

Die Amphibien und Reptilien Europas

(Dritte Liste, nach dem Stand vom 1. Januar 1960)

Von

ROBERT MERTENS

Natur-Museum und Forschungs-Institut Senckenberg, Frankfurt am Main

und

HEINZ WERMUTH

Zoologisches Museum Berlin

VERLAG WALDEMAR KRAMER, FRANKFURT AM MAIN

1960

INHALT

Einleitung	1	<i>T. cristatus</i>	26
AMPHIBIA	14	<i>T. c. cristatus</i>	26
CAUDATA	14	<i>T. c. carnifex</i>	27
Hynobiidae	14	<i>T. c. dobrogicus</i>	27
<i>Hynobius</i>	14	<i>T. c. karelinii</i>	28
<i>H. keyserlingii</i>	15	<i>T. helveticus</i>	28
Salamandridae	15	<i>T. h. helveticus</i>	29
<i>Chioglossa</i>	16	<i>T. h. sequeirai</i>	29
<i>Ch. lusitanica</i>	16	<i>T. marmoratus</i>	29
<i>Euproctus</i>	17	<i>T. m. marmoratus</i>	29
<i>E. asper</i>	17	<i>T. m. pygmaeus</i>	30
<i>E. a. asper</i>	17	<i>T. montandoni</i>	30
<i>E. a. castelmouliensis</i>	17	<i>T. vittatus</i>	30
<i>E. montanus</i>	18	<i>T. v. ophryticus</i>	30
<i>E. platycephalus</i>	18	<i>T. vulgaris</i>	31
<i>Pleurodeles</i>	18	<i>T. v. vulgaris</i>	31
<i>P. waltl</i>	18	<i>T. v. ampelensis</i>	32
<i>Salamandra</i>	19	<i>T. v. borealis</i>	32
<i>S. atra</i>	19	<i>T. v. dalmaticus</i>	32
<i>S. salamandra</i>	19	<i>T. v. graecus</i>	32
<i>S. s. salamandra</i>	20	<i>T. v. italicus</i>	33
<i>S. s. almanzoris</i>	20	<i>T. v. lantzi</i>	33
<i>S. s. bejarae</i>	21	<i>T. v. meridionalis</i>	33
<i>S. s. corsica</i>	21	<i>T. v. schreiberi</i>	34
<i>S. s. fastuosa</i>	21	Plethodontidae	34
<i>S. s. gallaica</i>	21	<i>Hydromantes</i>	34
<i>S. s. gigliolii</i>	22	<i>H. genei</i>	34
<i>S. s. terrestris</i>	22	<i>H. g. genei</i>	34
<i>Salamandrina</i>	23	<i>H. g. ambrosii</i>	34
<i>S. terdigitata</i>	23	<i>H. g. gormani</i>	35
<i>Triturus</i>	23	<i>H. g. italicus</i>	35
<i>T. alpestris</i>	23	<i>H. g. strinatii</i>	35
<i>T. a. alpestris</i>	23	Protelidae	35
<i>T. a. apuanus</i>	24	<i>Proteus</i>	35
<i>T. a. cyreni</i>	24	<i>P. anguinus</i>	35
<i>T. a. lacusnigri</i>	25	SALIENTIA	36
<i>T. a. montenegrinus</i>	25	Discoglossidae	37
<i>T. a. reiseri</i>	25	<i>Alytes</i>	38
<i>T. a. veluchiensis</i>	25	<i>A. cisternasii</i>	38
<i>T. boscai</i>	25	<i>A. obstetricans</i>	38
		<i>A. o. obstetricans</i>	38
		<i>A. o. boscai</i>	38

<i>Bombina</i>	39	<i>R. a. issaltschikovi</i>	53
<i>B. bombina</i>	39	<i>R. a. wolterstorffi</i>	53
<i>B. variegata</i>	39	<i>R. camerani</i>	54
<i>B. v. variegata</i>	39	<i>R. dalmatina</i>	54
<i>B. v. kolombatovici</i>	40	<i>R. esculenta</i>	54
<i>B. v. pachypus</i>	40	<i>R. graeca</i>	55
<i>B. v. scabra</i>	40	<i>R. iberica</i>	56
<i>Discoglossus</i>	41	<i>R. latastei</i>	56
<i>D. pictus</i>	41	<i>R. macrocnemis</i>	56
<i>D. p. pictus</i>	41	<i>R. ridibunda</i>	56
<i>D. p. sardus</i>	41	<i>R. r. ridibunda</i>	57
Pelobatidae	42	<i>R. r. perezi</i>	57
<i>Pelobates</i>	42	<i>R. temporaria</i>	58
<i>P. cultripipes</i>	42	<i>R. t. temporaria</i>	58
<i>P. fuscus</i>	43	<i>R. t. honnorati</i>	59
<i>P. f. fuscus</i>	43	<i>R. t. parvipalmata</i>	59
<i>P. f. insubricus</i>	43	REPTILIA	60
<i>P. syriacus</i>	44	TESTUDINES	60
<i>P. s. balcanicus</i>	44	Emydidae	60
<i>Pelodytes</i>	44	<i>Clemmys</i>	61
<i>P. caucasicus</i>	44	<i>C. caspica</i>	61
<i>P. punctatus</i>	44	<i>C. c. caspica</i>	61
Bufonidae	45	<i>C. c. leprosa</i>	62
<i>Bufo</i>	45	<i>C. c. rivulata</i>	62
<i>B. bufo</i>	45	<i>Emys</i>	63
<i>B. b. bufo</i>	45	<i>E. orbicularis</i>	63
<i>B. b. gredosicola</i>	46	Testudinidae	64
<i>B. b. spinosus</i>	46	<i>Testudo</i>	64
<i>B. b. verrucosissimus</i>	47	<i>T. graeca</i>	65
<i>B. calamita</i>	47	<i>T. g. graeca</i>	65
<i>B. viridis</i>	47	<i>T. g. iberica</i>	65
<i>B. v. viridis</i>	48	<i>T. hermanni</i>	66
Hylidae	48	<i>T. h. hermanni</i>	66
<i>Hyla</i>	48	<i>T. h. robertmertensi</i>	66
<i>H. arborea</i>	49	<i>T. horsfieldii</i>	66
<i>H. a. arborea</i>	49	<i>T. marginata</i>	67
<i>H. a. kretensis</i>	49	Chelonidae	67
<i>H. a. meridionalis</i>	49	<i>Caretta</i>	69
<i>H. a. molleri</i>	50	<i>C. caretta</i>	69
<i>H. a. sarda</i>	50	<i>C. c. caretta</i>	69
<i>H. a. schelkownikowi</i>	50	<i>Chelonia</i>	69
Ranidae	50	<i>Ch. mydas</i>	70
<i>Rana</i>	52	<i>Ch. m. mydas</i>	70
<i>R. arvalis</i>	52		
<i>R. a. arvalis</i>	53		

<i>Eretmochelys</i>	70	<i>Phrynocephalus</i>	83
<i>E. imbricata</i>	70	<i>P. guttatus</i>	83
<i>E. i. imbricata</i>	71	<i>P. g. guttatus</i>	83
<i>Lepidochelys</i>	71	<i>P. helioscopus</i>	83
<i>L. olivacea</i>	71	<i>P. h. helioscopus</i>	83
<i>L. o. kempii</i>	71	<i>P. mystaceus</i>	84
Dermodochelyidae	72	<i>P. m. mystaceus</i>	84
<i>Dermodochelys</i>	72	Chamaeleonidae	84
<i>D. coriacea</i>	72	<i>Chamaeleo</i>	84
SAURIA	73	<i>Ch. chamaeleon</i>	85
Gekkonidae	74	<i>Ch. ch. chamaeleon</i>	85
<i>Alsophylax</i>	75	Anguidae	85
<i>A. pipiens</i>	75	<i>Anguis</i>	86
<i>Gymnodactylus</i>	75	<i>A. fragilis</i>	86
<i>G. kotschy</i>	75	<i>A. f. fragilis</i>	86
<i>G. k. kotschy</i>	75	<i>A. f. colchicus</i>	87
<i>G. k. bartoni</i>	76	<i>A. f. peloponnesiacus</i>	88
<i>G. k. bureschi</i>	76	<i>Ophisaurus</i>	88
<i>G. k. danilewskii</i>	76	<i>O. apodus</i>	88
<i>G. k. kalypsoe</i>	76	Amphisbaenidae	89
<i>G. k. oertzeni</i>	76	<i>Blanus</i>	89
<i>G. k. rarus</i>	77	<i>B. cinereus</i>	89
<i>G. k. rumelicus</i>	77	Lacertidae	89
<i>G. k. saronicus</i>	77	<i>Acanthodactylus</i>	96
<i>G. k. solerii</i>	77	<i>A. erythrurus</i>	96
<i>G. k. stepaneki</i>	77	<i>A. e. erythrurus</i>	96
<i>G. k. stubbei</i>	78	<i>Algyroides</i>	96
<i>G. k. unicolor</i>	78	<i>A. fitzingeri</i>	96
<i>G. k. wettsteini</i>	78	<i>A. marchi</i>	97
<i>G. russowii</i>	78	<i>A. moreoticus</i>	97
<i>Hemidactylus</i>	78	<i>A. nigropunctatus</i>	97
<i>H. turcicus</i>	79	<i>Eremias</i>	97
<i>H. t. turcicus</i>	79	<i>E. arguta</i>	98
<i>H. t. spinalis</i>	79	<i>E. a. deserti</i>	98
<i>Phyllodactylus</i>	79	<i>E. velox</i>	98
<i>P. europaeus</i>	80	<i>E. v. velox</i>	98
<i>Tarentola</i>	80	<i>E. v. caucasia</i>	99
<i>T. mauritanica</i>	80	Lacerta	99
<i>T. m. mauritanica</i>	80	<i>L. agilis</i>	99
Agamidae	81	<i>L. a. agilis</i>	99
<i>Agama</i>	81	<i>L. a. boemica</i>	101
<i>A. caucasica</i>	81	<i>L. a. bosnica</i>	101
<i>A. sanguinolenta</i>	82	<i>L. a. chersonensis</i>	101
<i>A. stellio</i>	82	<i>L. a. exigua</i>	101
<i>A. s. stellio</i>	82		

<i>L. bedriagae</i>	102	<i>L. b. atrata</i>	112
<i>L. b. bedriagae</i>	102	<i>L. b. bocagei</i>	112
<i>L. b. paessleri</i>	103	<i>L. b. vaucheri</i>	112
<i>L. b. sardoa</i>	103	<i>L. borvathi</i>	112
<i>L. derjugini</i>	103	<i>L. lepida</i>	113
<i>L. dugesii</i>	103	<i>L. l. lepida</i>	113
<i>L. d. dugesii</i>	103	<i>L. lilfordi</i>	113
<i>L. erhardii</i>	103	<i>L. l. lilfordi</i>	114
<i>L. e. erhardii</i>	104	<i>L. l. balearica</i>	114
<i>L. e. amorgensis</i>	104	<i>L. l. brauni</i>	114
<i>L. e. biinsulicola</i>	104	<i>L. l. conejeræ</i>	114
<i>L. e. buchholzi</i>	104	<i>L. l. fabrae</i>	114
<i>L. e. cretensis</i>	104	<i>L. l. fenni</i>	115
<i>L. e. elaphonisii</i>	105	<i>L. l. gliolioli</i>	115
<i>L. e. gaigeae</i>	105	<i>L. l. hartmanni</i>	115
<i>L. e. kinarensis</i>	105	<i>L. l. jordansi</i>	115
<i>L. e. leukaorii</i>	105	<i>L. l. kuligae</i>	115
<i>L. e. levithensis</i>	105	<i>L. l. planae</i>	116
<i>L. e. livadiaca</i>	106	<i>L. l. rodriguezi</i>	116
<i>L. e. makariaisi</i>	106	<i>L. l. toronis</i>	116
<i>L. e. megalophthenae</i>	106	<i>L. melisellensis</i>	116
<i>L. e. mykonensis</i>	106	<i>L. m. melisellensis</i>	116
<i>L. e. naxensis</i>	106	<i>L. m. aeoli</i>	116
<i>L. e. ophidusae</i>	107	<i>L. m. bokicae</i>	117
<i>L. e. pachiae</i>	107	<i>L. m. curzolensis</i>	117
<i>L. e. phytiusae</i>	107	<i>L. m. digenea</i>	117
<i>L. e. psathurensis</i>	107	<i>L. m. fumana</i>	117
<i>L. e. punctigularis</i>	107	<i>L. m. galvagnii</i>	118
<i>L. e. rechingeri</i>	107	<i>L. m. gigantea</i>	118
<i>L. e. riveti</i>	108	<i>L. m. gigas</i>	119
<i>L. e. ruthveni</i>	108	<i>L. m. jidulae</i>	119
<i>L. e. schiebeli</i>	108	<i>L. m. kammereri</i>	119
<i>L. e. scopelensis</i>	108	<i>L. m. kornatica</i>	119
<i>L. e. subobscura</i>	108	<i>L. m. lissana</i>	119
<i>L. e. syrinae</i>	108	<i>L. m. mikavicae</i>	119
<i>L. e. thermiensis</i>	109	<i>L. m. plutonis</i>	120
<i>L. e. thessalica</i>	109	<i>L. m. pomoensis</i>	120
<i>L. e. werneriana</i>	109	<i>L. m. thetidis</i>	120
<i>L. e. zafranae</i>	109	<i>L. m. traguriana</i>	120
<i>L. filfolensis</i>	109	<i>L. milensis</i>	120
<i>L. f. filfolensis</i>	110	<i>L. m. milensis</i>	121
<i>L. f. generalensis</i>	110	<i>L. m. gerakuniae</i>	121
<i>L. f. kieselbachi</i>	110	<i>L. m. schweizeri</i>	121
<i>L. f. laurentiimuelleri</i>	110	<i>L. monticola</i>	121
<i>L. f. maltensis</i>	110	<i>L. m. monticola</i>	121
<i>L. graeca</i>	111	<i>L. m. bonnali</i>	122
<i>L. hispanica</i>	111	<i>L. m. cantabrica</i>	122
<i>L. b. hispanica</i>	111	<i>L. m. cyreni</i>	122

<i>L. mosorensis</i>	122	<i>L. p. ratae</i>	134
<i>L. muralis</i>	123	<i>L. p. redonae</i>	134
<i>L. m. muralis</i>	124	<i>L. p. sabiniae</i>	134
<i>L. m. albanica</i>	124	<i>L. p. schreitmuelleri</i>	134
<i>L. m. beccarii</i>	124	<i>L. p. subformenterae</i>	135
<i>L. m. breviceps</i>	124	<i>L. p. tagomagensis</i>	135
<i>L. m. brueggemanni</i>	125	<i>L. p. torretensis</i>	135
<i>L. m. calbia</i>	125	<i>L. p. vedrae</i>	135
<i>L. m. colosii</i>	125	<i>L. p. zenonis</i>	135
<i>L. m. insularica</i>	125	<i>L. praticola</i>	135
<i>L. m. maculiventris</i>	125	<i>L. p. praticola</i>	136
<i>L. m. marcuccii</i>	126	<i>L. p. pontica</i>	136
<i>L. m. merremia</i>	126	<i>L. saxicola</i>	136
<i>L. m. muellerlorenzi</i>	126	<i>L. s. saxicola</i>	136
<i>L. m. nigriiventris</i>	126	<i>L. s. brauneri</i>	137
<i>L. m. oyensis</i>	127	<i>L. s. caucasica</i>	137
<i>L. m. paulinii</i>	127	<i>L. schreiberi</i>	137
<i>L. m. rasquinetti</i>	127	<i>L. sicula</i>	137
<i>L. m. tinettoi</i>	127	<i>L. s. sicula</i>	138
<i>L. m. vinciguerrai</i>	127	<i>L. s. adriatica</i>	139
<i>L. oxycephala</i>	128	<i>L. s. alvearioi</i>	140
<i>L. peloponnesiaca</i>	128	<i>L. s. astorgae</i>	140
<i>L. perspicillata</i>	129	<i>L. s. bagnolensis</i>	140
<i>L. p. perspicillata</i>	129	<i>L. s. campestris</i>	140
<i>L. pityusensis</i>	129	<i>L. s. cazzae</i>	141
<i>L. p. pityusensis</i>	129	<i>L. s. cetti</i>	141
<i>L. p. affinis</i>	129	<i>L. s. ciclopica</i>	141
<i>L. p. algae</i>	130	<i>L. s. coerulea</i>	142
<i>L. p. calaosaladae</i>	130	<i>L. s. dupinici</i>	142
<i>L. p. caldesiana</i>	130	<i>L. s. flavigula</i>	142
<i>L. p. canensis</i>	130	<i>L. s. gallensis</i>	142
<i>L. p. caragolensis</i>	130	<i>L. s. hieroglyphica</i>	142
<i>L. p. carlkochi</i>	131	<i>L. s. insularum</i>	143
<i>L. p. characae</i>	131	<i>L. s. kolombatovici</i>	143
<i>L. p. espalmadoris</i>	131	<i>L. s. laganjensis</i>	143
<i>L. p. formenterae</i>	131	<i>L. s. latastei</i>	143
<i>L. p. frailensis</i>	131	<i>L. s. liscabiancae</i>	143
<i>L. p. gastabiensis</i>	131	<i>L. s. medemi</i>	144
<i>L. p. grossae</i>	132	<i>L. s. mediofasciata</i>	144
<i>L. p. grueni</i>	132	<i>L. s. mertensi</i>	144
<i>L. p. bedwigkammerae</i>	132	<i>L. s. monaconensis</i>	144
<i>L. p. hortae</i>	133	<i>L. s. patrizii</i>	144
<i>L. p. kameriana</i>	133	<i>L. s. pelagosae</i>	144
<i>L. p. maluquerorum</i>	133	<i>L. s. pirosoensis</i>	145
<i>L. p. miguelensis</i>	133	<i>L. s. premudana</i>	145
<i>L. p. muradae</i>	133	<i>L. s. premudensis</i>	145
<i>L. p. puercosensis</i>	134	<i>L. s. raffonei</i>	145
<i>L. p. purroigensis</i>	134	<i>L. s. ragusae</i>	145

<i>L. s. roberti</i>	145	<i>A. k. fabichi</i>	159
<i>L. s. salfi</i>	146	<i>A. k. fitzingeri</i>	159
<i>L. s. samogradi</i>	146	Chalcides	159
<i>L. s. sanctinicolai</i>	146	<i>Ch. bedriagai</i>	159
<i>L. s. sanctistephani</i>	146	<i>Ch. chalcides</i>	160
<i>L. s. trischittai</i>	146	<i>Ch. ch. chalcides</i>	160
<i>L. s. tyrrhenica</i>	146	<i>Ch. ch. concolor</i>	160
<i>L. s. ventotenensis</i>	147	<i>Ch. ch. striatus</i>	160
<i>L. s. vesseljuchi</i>	147	<i>Ch. ch. vittatus</i>	161
<i>L. strigata</i>	147	<i>Ch. moseri</i>	161
<i>L. taurica</i>	147	<i>Ch. ocellatus</i>	161
<i>L. t. taurica</i>	148	<i>Ch. o. ocellatus</i>	161
<i>L. t. ionica</i>	148	<i>Ch. o. linosae</i>	162
<i>L. t. thasopulae</i>	148	<i>Ch. o. tiligugu</i>	162
<i>L. tiliguerta</i>	148	<i>Ch. o. zavattarii</i>	162
<i>L. t. tiliguerta</i>	148	Ophiomorus	162
<i>L. t. toro</i>	149	<i>O. punctatissimus</i>	162
<i>L. trilineata</i>	149	SERPENTES	163
<i>L. t. trilineata</i>	149	Typhlopidae	165
<i>L. t. dobrogica</i>	150	<i>Typhlops</i>	165
<i>L. t. hansschweizeri</i>	150	<i>T. vermicularis</i>	165
<i>L. t. media</i>	150	Boldae	165
<i>L. t. polylepidota</i>	150	<i>Eryx</i>	166
<i>L. viridis</i>	150	<i>E. jaculus</i>	166
<i>L. v. viridis</i>	151	<i>E. j. familiaris</i>	166
<i>L. v. chloronota</i>	153	<i>E. j. turcicus</i>	166
<i>L. v. citrovittata</i>	153	<i>E. miliaris</i>	166
<i>L. v. fejevaryi</i>	153	Colubridae	167
<i>L. v. meridionalis</i>	153	<i>Coluber</i>	171
<i>L. vivipara</i>	154	<i>C. gemonensis</i>	171
<i>L. wagleriana</i>	154	<i>C. hippocrepis</i>	172
<i>L. w. wagleriana</i>	155	<i>C. jugularis</i>	172
<i>L. w. antoninoi</i>	155	<i>C. j. caspius</i>	172
<i>L. w. marettimensis</i>	155	<i>C. j. schmidtii</i>	173
Ophisops	156	<i>C. najadum</i>	173
<i>O. elegans</i>	156	<i>C. n. najadum</i>	173
<i>O. e. chrenbergii</i>	156	<i>C. n. dablii</i>	173
Psammodromus	156	<i>C. viridiflavus</i>	174
<i>P. algirus</i>	156	<i>C. v. viridiflavus</i>	174
<i>P. a. algirus</i>	157	<i>C. v. carbonarius</i>	174
<i>P. hispanicus</i>	157	Coronella	175
<i>P. h. hispanicus</i>	157	<i>C. austriaca</i>	175
<i>P. h. edwardsianus</i>	157	<i>C. a. austriaca</i>	175
Scincidae	158	<i>C. a. fitzingerii</i>	176
<i>Ablepharus</i>	158	<i>C. girondica</i>	177
<i>A. kitaibelii</i>	158		
<i>A. k. kitaibelii</i>	159		

<i>Eirenis</i>	177	<i>T. fallax</i>	192
<i>E. collaris</i>	177	<i>T. f. fallax</i>	192
<i>E. modestus</i>	177	<i>T. f. multisquamatus</i>	192
<i>E. m. modestus</i>	178	<i>T. f. pallidus</i>	192
<i>Elaphe</i>	178	Viperidae	193
<i>E. dione</i>	178	<i>Vipera</i>	194
<i>E. hobenackeri</i>	179	<i>V. ammodytes</i>	194
<i>E. h. hobenackeri</i>	179	<i>V. a. ammodytes</i>	194
<i>E. longissima</i>	179	<i>V. a. meridionalis</i>	195
<i>E. l. longissima</i>	179	<i>V. a. montandoni</i>	195
<i>E. l. rechingeri</i>	180	<i>V. aspis</i>	195
<i>E. l. romana</i>	180	<i>V. a. aspis</i>	195
<i>E. quatuorlineata</i>	181	<i>V. a. bugyi</i>	197
<i>E. qu. quatuorlineata</i>	181	<i>V. a. montecristi</i>	197
<i>E. qu. muenteri</i>	181	<i>V. a. zinnikeri</i>	197
<i>E. qu. praematura</i>	181	<i>V. berus</i>	197
<i>E. qu. sauromates</i>	182	<i>V. b. berus</i>	198
<i>E. scalaris</i>	182	<i>V. b. bosniensis</i>	199
<i>E. situla</i>	183	<i>V. b. seoanei</i>	200
<i>Macroprotodon</i>	183	<i>V. kaznakovi</i>	200
<i>M. cucullatus</i>	183	<i>V. latasti</i>	201
<i>Malpolon</i>	184	<i>V. l. latasti</i>	201
<i>M. monspessulanus</i>	184	<i>V. lebetina</i>	201
<i>M. m. monspessulanus</i>	184	<i>V. l. obtusa</i>	201
<i>M. m. insignitus</i>	185	<i>V. l. schweizeri</i>	202
<i>Natrix</i>	185	<i>V. ursinii</i>	202
<i>N. maura</i>	185	<i>V. u. ursinii</i>	202
<i>N. natrix</i>	186	<i>V. u. macrops</i>	202
<i>N. n. natrix</i>	186	<i>V. u. rakosiensis</i>	202
<i>N. n. astreptophora</i>	187	<i>V. u. renardi</i>	203
<i>N. n. cetti</i>	187	<i>V. u. wettsteini</i>	203
<i>N. n. corsa</i>	187	<i>V. xanthina</i>	203
<i>N. n. helvetica</i>	188	<i>V. x. xanthina</i>	204
<i>N. n. persa</i>	188	Crotalidae	204
<i>N. n. schweizeri</i>	189	<i>Agkistrodon</i>	204
<i>N. n. scutata</i>	189	<i>A. halys</i>	204
<i>N. n. sicula</i>	190	<i>A. h. caraganus</i>	204
<i>N. tessellata</i>	190	Verzeichnis der deutschen Namen ..	205
<i>N. t. tessellata</i>	190	Verzeichnis der wissenschaftlichen	
<i>N. t. heinrothi</i>	192	Namen	209
<i>Telescopus</i>	192		

EINLEITUNG.

Zwei Jahrzehnte nach der letzten Zusammenstellung der in Europa vorkommenden Amphibien und Reptilien durch MERTENS & L. MÜLLER (Die Amphibien und Reptilien Europas. Zweite Liste, nach dem Stand vom 1. Januar 1940. — Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 1-56, 1940) erscheint es angebracht, erneut den Bestand der europäischen Herpetofauna kritisch in Form einer Liste zu sichten, die damit die 3. Ausgabe der von den oben genannten Autoren publizierten Bearbeitungen aus den Jahren 1928 und 1940 darstellt. Leider ist der eine Verfasser, unser hochgeschätzter Prof. Dr. h. c. LORENZ MÜLLER, der an der Erforschung der Herpetofauna unseres Erdteils stets lebhaftesten Anteil nahm, am 1. Februar 1953, kurz vor der Vollendung seines 85. Lebensjahres, verstorben. An seine Stelle trat der jüngere von uns (Dr. HEINZ WERMUTH).

Im Gegensatz zu den früheren Ausgaben bringt die vorliegende Arbeit nicht nur die heute gültigen Namen der Arten und Unterarten, sondern nach Möglichkeit auch deren gesamte Synonyma, wenn sich auch die Verfasser sehr wohl bewußt sind, daß hierin weder eine Vollständigkeit noch eine Endgültigkeit erreicht werden konnte. Allzu zahlreich sind die nach heutigen Begriffen taxionomisch wertlosen „Formen“, „Varietäten“ und anderen Mutanten, die im Verlaufe zweier Jahrhunderte intensiver systematischer Forschung mit eigenen Namen belegt wurden, als daß man hoffen dürfte, sie bei einer erstmaligen Zusammenstellung vollständig zu ermitteln. Fast ebenso schwierig erscheint es mitunter zu entscheiden, inwieweit derartige Namen auf eine bestimmte, heute als valid erkannte Art oder Unterart zu beziehen sind. Alle Ergänzungen, Korrekturen oder Hinweise werden deshalb dankbar begrüßt, sofern sie von fachkundiger und mit den Nomenklatur-Gesetzen hinreichend vertrauter Seite kommen.

Bei der technischen Zusammenstellung der Liste sowie der Auswahl und Definition der Synonyma ließen sich die Verfasser von den bereits an anderem Orte (MERTENS & WERMUTH: Die rezenten Schildkröten, Krokodile und Brückenechsen. — Zool. Jb., Syst., Jena, 83: 323-440, 1955) dargelegten Grundsätzen leiten, die im Folgenden kurz wiederholt seien. Nur die Familien und höheren Kategorien werden nach ihrer systematischen Stellung, die niederen aber in alphabetischer Reihenfolge abgehandelt, wobei nur die Nominat-Rassen insofern eine Ausnahme bilden, als sie den übrigen Rassen vorangestellt sind. Die Synonymie-Listen enthalten vorzugsweise erstmalig eingeführte Namen (Primärzitate), das heißt Neubeschreibungen und Ersatznamen; Namenskombinationen (Sekundärzitate) werden nur zum Beleg der Schriftstelle zitiert, an der die betreffende Form entweder erstmals in die Gattung bzw. Art versetzt wurde, der sie noch heute angehört, oder an der sie in der 2. Liste von MERTENS & L. MÜLLER 1940 aufgeführt ist. Irrtümliche Deutungen eines Namens durch einen späteren Autor bleiben unberücksichtigt. Während der Name des Autors bei den Primärzitationen dem wissenschaftlichen Namen unmittelbar folgt, ist er bei den Sekundärzitationen durch ein Komma vom vorausgehenden Bi- oder Trinomen abgeteilt. Bei den Ersatznamen wird unterschieden zwischen einem *Nomen novum*, das aus berechtigten nomenklatorischen Gründen an die Stelle eines präokkupierten Namens tritt, und einem *Nomen substitui-*

tum, das unberechtigterweise als Ersatz eines durchaus gültigen, nicht homonymen Namens gedacht war. Ein *Nomen dubium* (in unseren Synonymie-Listen meist durch ein ? vor der Jahreszahl kenntlich gemacht) ist ein zweifelhafter, mit Sicherheit nicht deutbarer Name; auf eine vollzählige Aufnahme dieser Namen in die Synonymie-Liste mußte verzichtet werden. Um die Stabilität der Nomenklatur nicht zu gefährden, ist es in keiner Weise angängig, solche Namen aus Gründen einer etwaigen Priorität an Stelle von gebräuchlichen einzuführen. Unter einem *Nomen oblitum* verstehen wir einen Namen, der während mehr als 50 Jahren nicht gebraucht wurde und trotz seiner Priorität gebräuchliche Namen nicht verdrängen darf. Ein *Nomen nudum* stellt einen nicht rechtsfähigen, ohne jede Kennzeichnung veröffentlichten Namen dar.

Als *Nomen illegitimum* bezeichnen wir einen Namen, der bei seiner ersten Aufstellung nicht den Nomenklatur-Regeln entsprechend publiziert wurde und somit ebensowenig existent ist, wie ein *Nomen nudum*. Dies gilt insbesondere für alle quaternären oder sonstigen infrasubspezifischen Namen; sie haben nach dem Beschluß des 15. Internationalen Zoologen-Kongresses in London im Juli 1958 so lange keinen nomenklatorischen Status, bis sie von einem späteren Verfasser durch ihre Publikation in regelgemäßer trinominale Form legitimiert wurden, wobei dann als ihr nomenklatorischer Autor der Legitimierende und als Publikations-Jahr das Datum der legitimierenden Veröffentlichung zu gelten haben. Nun ist aber bereits ein großer Teil dieser ursprünglich illegitim aufgestellten Namen als Bezeichnung von validen Taxa allgemein üblich geworden, so daß es höchst unzweckmäßig wäre, hier grundlegende Änderungen einzuführen. Um den Namen des ersten Autors mit der ursprünglichen Jahreszahl bestehen zu lassen, wird etwa gleichzeitig mit dem Erscheinen dieser Arbeit ein entsprechender Antrag an die Internationale Nomenklatur-Kommission gestellt. Es handelt sich um die Erhaltung folgender 14 Namen (*nomina illegitima sed conservanda*) mit ihren ursprünglichen Autoren:

Triturus vulgaris vulgaris (forma) *ampelensis* FUHN & FREYTAG 1952 →

Triturus vulgaris ampelensis FUHN & FREYTAG 1952.

Triturus vulgaris typica forma *lantzi* WOLTERSTORFF 1914 →

Triturus vulgaris lantzi (WOLTERSTORFF 1914).

Rana arvalis altaica natio *issaltschikovi* TERENTJEV 1927 →

Rana arvalis issaltschikovi TERENTJEV 1927.

Lacerta muralis fusca var. *erhardii* BEDRIAGA 1882 →

Lacerta erhardii BEDRIAGA 1882.

Lacerta muralis fusca var. *naxensis* WERNER 1899 →

Lacerta erhardii naxensis WERNER 1899.

Lacerta fiumana lissana var. *digenea* WETTSTEIN 1926 →

Lacerta melisellensis digenea WETTSTEIN 1926.

Lacerta muralis neapolitana var. *fiumana* WERNER 1891 →

Lacerta melisellensis fiumana WERNER 1891.

Lacerta muralis fusca var. *lissana* WERNER 1891 →

Lacerta melisellensis lissana WERNER 1891.

Lacerta muralis fusca var. *milensis* BEDRIAGA 1882 →

Lacerta milensis BEDRIAGA 1882.

Lacerta muralis neapolitana var. *insulanica* BEDRIAGA 1881 →

Lacerta muralis insulanica BEDRIAGA 1881.

- Lacerta muralis* var. *fusca maculiventris* WERNER 1891 →
Lacerta muralis maculiventris WERNER 1891.
Lacerta muralis coerulescens gallensis EIMER 1881 →
Lacerta sicula gallensis EIMER 1881.
Lacerta muralis coerulescens monaconensis EIMER 1881 →
Lacerta sicula monaconensis EIMER 1881.
Lacerta muralis neapolitana var. *pelagosae* BEDRIAGA 1886 →
Lacerta sicula pelagosae BEDRIAGA 1886.

Gleichzeitig wird ein Antrag gestellt, um folgende 10 eingebürgerte Namen (*n o m i n a c o n s e r v a n d a*) zu erhalten, die eigentlich aus Gründen der Priorität durch ältere Synonyma ersetzt werden müßten:

- Pleurodeles waltl* MICHAHELLES 1830
 (gefährdet durch *Salamandra funebris* BORY 1828).
Rana ridibunda perezii SEOANE 1885
 (gefährdet durch *Rana bosci* BORY 1828).
Lepidochelys olivacea kempii (GARMAN 1880)
 (gefährdet durch *Testudo viridi-squamosa* LACÉPÈDE 1788 und durch *Testudo mydas minor* SUCKOW 1798).
Anguis fragilis colchicus (NORDMANN 1840)
 (gefährdet durch *Anguis besseri* ANDRZEJOWSKI 1832).
Lacerta melisellensis fumana WERNER 1891
 (gefährdet durch *Lacerta muralis punctato-striata* EIMER 1881 und durch *Lacerta muralis punctato-fasciata* EIMER 1881).
Lacerta trilineata BEDRIAGA 1886
 (gefährdet durch *Podarcis michabellesii* FITZINGER 1864).
Coluber viridiflavus carbonarius BONAPARTE 1833
 (gefährdet durch *Coluber melanepis* RAFINESQUE 1814).
Eirenis modestus (MARTIN 1838)
 (gefährdet durch *Coluber nigricollis* DWIGUBSKIJ 1832).
Elaphe scalaris (SCHINZ 1822)
 (gefährdet durch *Coluber quater radiatus* GMELIN 1799 und durch *Coluber elaphis* SHAW 1802).
Vipera ursinii renardi (CHRISTOPH 1861)
 (gefährdet durch *Coluber foetidus* GÜLDENSTEDT 1801).

Eine besondere Sorgfalt wurde auf die Anführung der „Terra typica“ verwendet. Falls der Fundort des Typus-Stückes aus der Originalbeschreibung einer Art oder Rasse nur unzureichend hervorgeht, kann er nachträglich abgeändert werden, sofern dies zweckdienlich erscheint und unter sorgfältiger Berücksichtigung aller Gegebenheiten geschieht. Eine solche korrigierte Ortsangabe heißt *Terra typica restricta*, wenn der Fundort ursprünglich ungenau bezeichnet war, oder *Terra typica designata*, wenn die Herkunft des Typus zuerst irrtümlich oder überhaupt nicht genannt wurde. Sofern die Restriktion oder Designation einer *Terra typica* nicht an dieser Stelle erstmalig ausgesprochen wird, ist derartigen Anmerkungen hier stets der Name des Autors und die Jahreszahl seiner Publikation hinzugefügt, aus der diese Angaben entnommen wurden. Damit soll jedoch nicht unbedingt zum Ausdruck gebracht werden, daß der betreffende Autor auch zugleich der Urheber der entsprechenden Beschränkung ist.

Ein weiteres Novum gegenüber den früher erschienenen Listen aus den Jahren 1928 und 1940 stellen die Bestimmungsschlüssel dar, die nach Möglich-

keit auf leicht erkennbaren, äußerlich sichtbaren Merkmalen beruhen; sie sollen auch dem Nicht-Spezialisten gestatten, die Arten zu determinieren. Freilich wird dieser Schlüssel nicht in allen Fällen für eine wissenschaftlich wirklich zuverlässige Determination ausreichen. Wer aber in der Herpetologie einige Vorkenntnisse hat und sich mit den Amphibien und Reptilien Europas befassen will, wird vermutlich doch einige Anhaltspunkte bekommen, um sich mit diesem Gebiete eingehender zu beschäftigen. Die subtilen und oft nur graduellen Merkmals-Unterschiede zwischen den Unterarten — bei der Gattung *Lacerta* auch zwischen den Arten — lassen sich jedoch kaum in jedem Fall in einen dichotomen Schlüssel zwingen, so daß die Rassen darin unberücksichtigt bleiben mußten. Die Identität der geographischen Rassen kann aber aus deren Verbreitungsgebiet erschlossen werden.

Selbstverständlich hat sich die Anzahl der als valid betrachteten Arten und Rassen gegenüber dem Stand von 1940 gewandelt. Ein Teil der Veränderungen

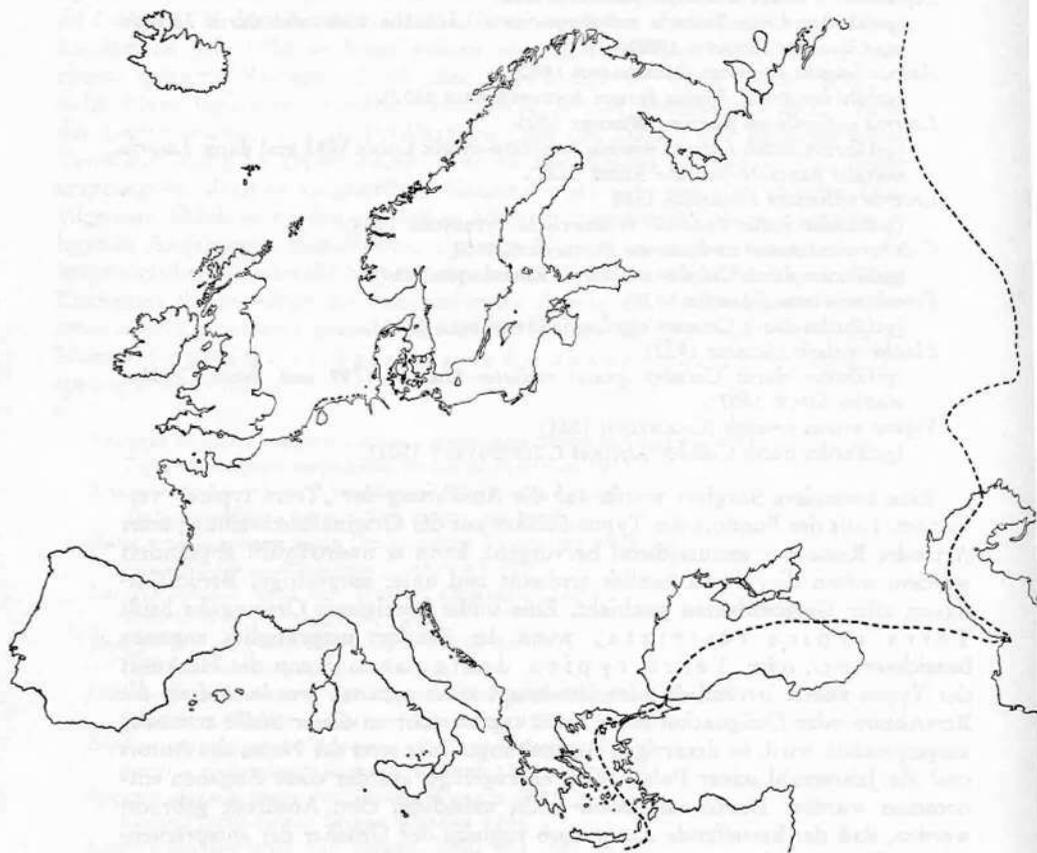


Abb. 1. Grenze zwischen Europa und Asien. Nicht eingezeichnet sind die Azoren, die ebenfalls zu Europa gehören.

ist geographisch bedingt, indem jetzt den neueren Ansichten entsprechend als Ostgrenze von Europa eine Linie angenommen wird, deren Verlauf durch den Kamm des Ural-Gebirges, den Ural-Fluß, das nordwestliche und westliche Ufer des Kaspischen Meeres, den Kamm des Kaukasus-Gebirges, die nördliche und westliche Küste des Schwarzen Meeres, den Bosphorus, das Marmara-Meer und die Dardanellen bezeichnet wird. In der Ägäis verläuft die europäisch-asiatische Grenze nach unserer Auffassung westlich von Limnos, Hagio Strati, Chios und Ikaria, aber östlich von Karpathos, wie es auf unserer Kartenskizze (Abb. 1) angedeutet ist. Daraus ist ersichtlich, daß wir nunmehr den Nordabhang und das Vorland des Kaukasus zum europäischen Festlande rechnen. Hier entsendet eine Anzahl asiatischer Faunen-Elemente ihre Ausläufer in das europäische Grenzland. Es handelt sich um folgende Arten und Unterarten, die in den bisherigen Europa-Listen nicht berücksichtigt wurden:

- Triturus vittatus ophryticus* (BERTHOLD 1846).
Triturus vulgaris lantzi (WOLTERSTORFF 1914).
Pelodytes caucasicus BOULENGER 1896.
Bufo bufo verrucosissimus (PALLAS 1814).
Hyla arborea schelkownikowi ČERNOV 1926.
Rana camerani BOULENGER 1886.
Clemmys caspica caspica (GMELIN 1774).
Gymnodactylus russowii STRAUCH 1887.
Agama caucasica (EICHWALD 1831).
Eremias velox caucasia LANTZ 1928.
Lacerta derjugini NIKOLSKIJ 1898.
Lacerta saxicola brauneri MÉHELY 1909.
Lacerta saxicola caucasica MÉHELY 1909.
Coluber jugularis schmidti NIKOLSKIJ 1909.
Eirenis collaris (MÉNÉTRIÉS 1832).
Elaphe hohenerkeri hohenerkeri (STRAUCH 1873).
Vipera kaznakovi NIKOLSKIJ 1909.
Vipera lebetina obtusa DWIGUBSKY 1832.

Dagegen mußte jetzt *Blanus strauchi* (BEDRIAGA 1884) ausgeschlossen werden, dessen Vorkommen auf europäischem Boden sich nicht bestätigen ließ.

Seit dem Erscheinen der 2. Ausgabe dieser Liste im Jahre 1940 bis zur Drucklegung der vorliegenden Arbeit sind die nachstehend aufgeführten Arten und Unterarten neu aufgestellt worden; wir halten sie mit gewissen Einschränkungen (über *Lacerta*-Rassen vgl. S. 9) für valid.

- Salamandra salamandra gigliolii* EISELT & LANZA 1956.
Triturus alpestris montenegrinus RADOVANOVIĆ 1951.
Triturus vulgaris ampelensis FUHN & FREYTAG 1952.
Triturus vulgaris borealis KAURI 1959.
Hydromantes genei ambrosii LANZA 1954.
Hydromantes genei gormani LANZA 1952.
Hydromantes genei strinatii AELLEN 1958.
Testudo hermanni robertmertensi WERMUTH 1952.
Gymnodactylus kotschyi kalypsae ŠTĚPÁNEK.
Gymnodactylus kotschyi rarus WETTSTEIN 1952.
Gymnodactylus kotschyi stubbei WETTSTEIN 1952.

- Hemidactylus turcicus spinalis* BUCHHOLZ 1954.
Algyroides marchi VALVERDE 1958.
Lacerta erhardii buchholzi WETTSTEIN 1956.
Lacerta erhardii cretensis WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii elaphonisi WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii leukaorii WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii makariaisi WETTSTEIN 1956.
Lacerta erhardii psathurensis CYRÉN 1941.
Lacerta erhardii punctigularis WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii rechingeri WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii schiebeleri WETTSTEIN 1952.
Lacerta erhardii scopelensis CYRÉN 1941.
Lacerta erhardii thessalica CYRÉN 1941.
Lacerta erhardii werneriana WETTSTEIN 1953.
Lacerta lilfordi toronis HARTMANN 1953.
Lacerta melisellensis aeoli RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis bokicae RADOVANOVIĆ 1956.
Lacerta melisellensis curzolensis TADDEI 1950.
Lacerta melisellensis gigantea RADOVANOVIĆ 1956.
Lacerta melisellensis jidulae RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis kornatica RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis mikavicae RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis plutonis RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis thetidis RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta melisellensis traguriana RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta muralis beccarii LANZA 1958.
Lacerta muralis colosii TADDEI 1949.
Lacerta muralis marcuccii LANZA 1956.
Lacerta muralis muellerlorenzi TADDEI 1949.
Lacerta muralis paulinii TADDEI 1953.
Lacerta muralis tinettoi TADDEI 1949.
Lacerta pityusensis caragolensis BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis characae BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis hortae BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis puercosensis BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis purroigensis BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis sabiniae BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis subformenterae BUCHHOLZ 1954.
Lacerta pityusensis torretensis BUCHHOLZ 1954.
Lacerta sicula alvearioi MERTENS 1955.
Lacerta sicula ciclopica TADDEI 1949.
Lacerta sicula dupinici RADOVANOVIĆ 1956.
Lacerta sicula laganjensis RADOVANOVIĆ 1956.
Lacerta sicula liscabiancae MERTENS 1952.
Lacerta sicula medemi MERTENS 1942.
Lacerta sicula mediofasciata RADOVANOVIĆ 1956.
Lacerta sicula patrizii LANZA 1952.
Lacerta sicula premudana RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta sicula premudensis RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta sicula raffonei MERTENS 1952.
Lacerta sicula roberti TADDEI 1949.
Lacerta sicula salfii LANZA 1954.
Lacerta sicula samogradi RADOVANOVIĆ 1956.

- Lacerta sicula sanctinicolai* TADDEI 1949.
Lacerta sicula trischittai MERTENS 1952.
Lacerta sicula ventotenensis TADDEI 1949.
Lacerta sicula vesseljubi RADOVANOVIĆ 1959.
Lacerta taurica thasopulae KATTINGER 1942.
Lacerta trilineata dobrogica FUHN & MERTENS 1959.
Lacerta trilineata polylepidota WETTSTEIN 1952.
Lacerta wagleriana antoninoi MERTENS 1955.
Lacerta wagleriana marettimensis KLEMMER 1956.
Chalcides ocellatus zavattarii LANZA 1954.
Telescopus fallax multisquamatus WETTSTEIN 1952.
Telescopus fallax pallidus ŠTĚPÁNEK 1944.
Vipera aspis montecristi MERTENS 1956.
Vipera aspis zinnikeri KRAMER 1958.
Vipera ursinii wettsteini KNOEPFFLER & SOCHUREK 1955.

Eine Anzahl bereits vor 1940 beschriebener, später aber nicht mehr anerkannter Formen erwies sich inzwischen als valide Subspecies:

- Hyla arborea kretensis* AHL 1931.
Rana temporaria honorati HÉRON-ROYER 1881.
Testudo graeca ibera PALLAS 1814.
Gymnodactylus kotschy saronicus WERNER 1937.
Anguis fragilis colchicus (NORDMANN 1840).
Anguis fragilis peloponnesiacus ŠTĚPÁNEK 1937.
Lacerta erhardii mykonensis WERNER 1937.
Lacerta muralis merremia RISSO 1826.
Lacerta muralis oyensis BLANCHARD 1891.
Chalcides chalcides concolor (METAXA 1833).
Chalcides chalcides vittatus (LEUCKART 1828).
Coluber najadum dahlui SCHINZ 1833.
Elaphe quatuorlineata muenteri BEDRIAGA 1881.
Natrix natrix corsa (HECHT 1930).
Natrix natrix persa (PALLAS 1814).
Natrix natrix scutata (PALLAS 1771).
Natrix tessellata heinrothi (HECHT 1930).
Vipera ursinii rakosiensis MÉHELY 1894.

Verschiedene in der zweiten Liste noch als einheitlich aufgefaßte Arten sind seither in Rassen gegliedert worden; statt der bisher verwendeten binominalen Species-Namen treten demnach für ihre Nominat-Rassen die folgenden Trinomina auf:

- Testudo graeca graeca* LINNAEUS 1758.
Testudo hermanni hermanni GMELIN 1788.
Anguis fragilis fragilis LINNAEUS 1758.
Lacerta wagleriana wagleriana (GISTEL 1868).
Chalcides chalcides chalcides (LINNAEUS 1758).
Coluber najadum najadum (EICHWALD 1831).
Natrix tessellata tessellata (LAURENTI 1768).
Vipera latasti latasti BOSCHÉ 1878.
Vipera xanthina xanthina (GRAY 1849).

Die nachstehend aufgeführten, bei MERTENS & L. MÜLLER 1940 noch als selbständige Arten aufgefaßten Formen erscheinen hier als geographische Rassen anderer Arten:

- Triturus italicus* (PERACCA 1898) →
Triturus vulgaris italicus (PERACCA 1898).
Clemmys leprosa (SCHWEIGGER 1812) →
Clemmys caspica leprosa (SCHWEIGGER 1812).
Caretta kempii (GARMAN 1880) →
Lepidochelys olivacea kempii (GARMAN 1880).
Lacerta hieroglyphica BERTHOLD 1842 →
Lacerta sicula hieroglyphica BERTHOLD 1842.
Chalcides striatus (CUVIER 1829) →
Chalcides chalcides striatus (CUVIER 1829).
Elaphe rechingeri WERNER 1932 →
Elaphe longissima rechingeri WERNER 1932.

Außerdem werden jetzt folgende Unterarten als Nominat-Rassen eines eigenen Rassenkreises gewertet:

- Lacerta erhardii milensis* BEDRIAGA 1928 →
Lacerta milensis milensis BEDRIAGA 1928.
Lacerta muralis tiliguerta GMELIN 1788 →
Lacerta tiliguerta tiliguerta GMELIN 1788.

Der umgekehrte Fall, das heißt die Aufgabe einer bisherigen Rassengliederung, ist nur einmal eingetreten:

- Proteus anguinus anguinus* LAURENTI 1768 +
Proteus anguinus zoisii (FITZINGER 1850) →
Proteus anguinus LAURENTI 1768.

In die Synonymie mußten die Namen folgender, nicht aufrecht zu erhaltender Subspecies versetzt werden:

- Salamandra salamandra bonnali* WOLTERSTORFF 1925 +
Salamandra salamandra bernardezi WOLTERSTORFF 1928 →
Salamandra salamandra fastuosa SCHREIBER 1912.
Salamandra salamandra hispanica WOLTERSTORFF 1937 →
Salamandra salamandra bejarae WOLTERSTORFF 1934.
Salamandra salamandra molleri BEDRIAGA 1889 →
Salamandra salamandra gallaica SEOANE 1884.
Triturus cristatus danubialis (WOLTERSTORFF 1923) →
Triturus cristatus dobrogicus (KIRITZESCU 1903).
Lacerta bocagei columbretensis EISENTRAUT 1930 →
Lacerta hispanica atrata BOSCA 1916.
Lacerta bocagei liolepis BOULENGER 1905 →
Lacerta hispanica hispanica STEINDACHNER 1870.
Lacerta muralis borromeica MERTENS 1932 →
Lacerta muralis maculiventris WERNER 1891.
Lacerta muralis parkeri MERTENS 1926 →
Lacerta sicula sanctistephani MERTENS 1926.

Die nachstehend aufgeführten Unterarten wechselten den ihnen übergeordneten Rassenkreis:

- Lacerta bocagei atrata* BOSCÁ 1916 →
Lacerta hispanica atrata BOSCÁ 1916.
Lacerta bocagei bocagei SEOANE 1884 →
Lacerta hispanica bocagei SEOANE 1884.
Lacerta bocagei vaucheri BOULENGER 1905 →
Lacerta hispanica vaucheri BOULENGER 1905.
Lacerta erhardii gerakuniae L. MÜLLER 1938 →
Lacerta milensis gerakuniae L. MÜLLER 1938.
Lacerta erhardii schweizeri MERTENS 1934 →
Lacerta milensis schweizeri MERTENS 1934.
Lacerta muralis toro MERTENS 1932 →
Lacerta tiliguerta toro MERTENS 1932.

Glücklicherweise waren nur verhältnismäßig wenige Namen gegen andere auszuwechseln. Die Änderungen

- Salamandra salamandra taeniata* DÜRIGEN 1897 +
Salamandra salamandra quadri-virgata DÜRIGEN 1897 →
Salamandra salamandra terrestris LACÉPÈDE 1788.
Triturus vulgaris tomasinii (WOLTERSTORFF 1908) →
Triturus vulgaris dalmaticus (KOLOMBATOVIĆ 1907).
Alsophylax microtis (BLANFORD 1875) →
Alsophylax pipiens (PALLAS 1814).
Agama aralensis LICHTENSTEIN 1823 →
Agama sanguinolenta (PALLAS 1814).

erfolgten aus nomenklatorischen, prioritäts- oder homonymie-bedingten Gründen, die nachfolgenden typologischer Ursachen wegen:

- Hyla arborea savignyi*, MERTENS & L. MÜLLER 1940 →
Hyla arborea sarda (DE BETTA 1857).
Lacerta bocagei SEOANE 1884 →
Lacerta hispanica STEINDACHNER 1870.
Ablepharus kitaibelii kitaibelii, MERTENS & L. MÜLLER 1940 →
Ablepharus kitaibelii kitaibelii BIBRON & BORY 1833 +
Ablepharus kitaibelii fitzingeri MERTENS 1952.
Eryx tataricus helluo, MERTENS & L. MÜLLER 1940 →
Eryx miliaris (PALLAS 1773).
Vipera lebetina lebetina, MERTENS & L. MÜLLER 1940 →
Vipera lebetina schweizeri WERNER 1935.

Angesichts der unübersehbaren Fülle der für manche *Lacerta*-Arten (besonders für *erhardii*, *melisellensis*, *pityusensis* und *sicula*) beschriebenen Unterarten und Varietäten ist es auch dem Fachmann nicht mehr möglich, ohne eingehendes Spezialstudium einen Überblick zu gewinnen, welche der von den verschiedenen Autoren als unterschiedlich angenommenen Formen tatsächlich noch unseren taxionomischen Vorstellungen von einer Subspecies geographica entspricht. Zu häufig stand bei derartigen Massenpublikationen neuer Eidechsen die bloße Freude am Benennen im Vordergrund, weit weniger aber das von tiergeographischen Gesichtspunkten geleitete Bestreben des Systematikers, geo-

graphisch bedingte Merkmalsverschiebungen innerhalb einer Art unter Berücksichtigung der allgemeinen Variabilität zu erkennen. Freilich ist es viel bequemer, subtilste Unterschiede bei isolierten Kleinstpopulationen durch das Vergeben neuer Namen zu bezeichnen, als eine exakte Variations-Analyse zu betreiben, die in Anbetracht der verwirrenden Formenfülle den einzigen Weg zu echten, wissenschaftlich haltbaren Erkenntnissen bedeuten könnte.

Daß zwei Populationen niemals völlig identisch sein können, dürfte jedem neuzeitlichen Systematiker bekannt sein; deshalb ist auch auf Inseln jede Population irgendwie verschieden. Trotzdem würde kein ernsthafter Herpetologe den Versuch billigen, die meist aus ökologischen Gründen mehr oder weniger isolierten und in ihrer Merkmalsausbildung in sich einheitlichen Lokalpopulationen etwa der Zauneidechse oder — wie es leider bereits geschehen ist — der Kreuzotter mit eigenen Namen zu belegen. Dagegen erscheint das gleiche Verfahren mancher Autoren gerechtfertigt, wenn solche deutlichen Standort-Varietäten die wenigen Quadratmeter einer Mittelmeer-Insel bewohnen. Freilich ist auch hier größte Zurückhaltung geboten, um der hierbei angerichteten subspezifischen Inflation nicht noch weiteren Vorschub zu leisten. Die beiden Verfasser sind auch durchaus nicht überzeugt, daß alle in dieser Arbeit als valid angeführten Rassen tatsächlich solche sind. Erst eine gründliche Revision der gesamten *Lacerta*-Rassenkreise wird unter Berücksichtigung ihrer infra-subspezifischen Variabilität zu beweisen vermögen, welche Merkmalsträger zu echten geographischen Rassen vereinigt werden dürfen. Solange dies aber noch nicht geschehen ist, erscheint es verantwortungsvoller, die betreffenden Rassenkreise mit neuen Namen nicht noch weiter zu belasten, schon um einen künftigen Revisor nicht suggestiv zu beeinflussen.

*

Die nachstehende Aufstellung mag einen Überblick über den Bestand der Amphibien und Reptilien in Europa vermitteln, wie er in den vorhergehenden Listen von MERTENS & L. MÜLLER aus den Jahren 1928 und 1940 sowie in der vorliegenden Arbeit nachgewiesen wird. Hierbei bezeichnet die nicht eingeklammerte Zahl jeweils die auf die betreffende Gruppe entfallende Anzahl der Arten und Rassenkreise, während dahinter in Klammern jedesmal die Anzahl sämtlicher unterschiedlicher Formen erscheint, die sich aus den nicht subspezifisch untergliederten Arten und den Unterarten der Rassenkreise zusammensetzt.

	1928	1940	1960
AMPHIBIA	39 (67)	41 (83)	43 (93)
Caudata	18 (34)	19 (46)	19 (50)
Hynobiidae	— —	1 (1)	1 (1)
Salamandridae	16 (31)	16 (41)	16 (43)
Plethodontidae	1 (2)	1 (2)	1 (5)
Proteidae	1 (1)	1 (2)	1 (1)
Salientia	21 (33)	22 (37)	24 (43)
Discoglossidae	5 (10)	5 (10)	5 (10)
Pelobatidae	3 (4)	4 (5)	5 (6)
Bufonidae	3 (4)	3 (5)	3 (6)
Hylidae	1 (3)	1 (4)	1 (6)
Ranidae	9 (12)	9 (13)	10 (15)

	1928	1940	1960
REPTILIA	95 (183)	104 (255)	107 (350)
Testudines	10 (10)	12 (12)	11 (15)
Emydidae	3 (3)	3 (3)	2 (4)
Testudinidae	3 (3)	4 (4)	4 (6)
Cheloniidae	3 (3)	4 (4)	4 (4)
Dermochelyidae	1 (1)	1 (1)	1 (1)
Sauria	54 (125)	61 (193)	63 (268)
Gekkonidae	6 (6)	5 (14)	6 (20)
Agamidae	5 (5)	5 (5)	6 (6)
Chamaeleonidae	1 (1)	1 (1)	1 (1)
Anguidae	2 (2)	2 (2)	2 (4)
Amphisbaenidae	2 (2)	2 (2)	1 (1)
Lacertidae	32 (101)	39 (159)	41 (222)
Scincidae	6 (8)	7 (10)	6 (14)
Serpentes	31 (48)	31 (50)	33 (67)
Typhlopidae	1 (1)	1 (1)	1 (1)
Boidae	2 (3)	2 (3)	2 (3)
Colubridae	19 (28)	20 (31)	21 (42)
Viperidae	8 (15)	7 (14)	8 (20)
Crotalidae	1 (1)	1 (1)	1 (1)

Somit setzt sich nach dem gegenwärtigen Stande unserer Kenntnisse die Herpetofauna Europas aus 43 Arten Amphibien (19 Caudata, 24 Salientia) und 107 Arten Reptilien (11 Testudines, 63 Sauria, 33 Serpentes) zusammen. Es ist recht lehrreich, diesen Zahlen die vor zwei Jahrhunderten von unserem Festlande bekannten gegenüberzustellen. Gerade diese Zeitspanne ist nämlich seit dem Erscheinen der berühmten 10. Ausgabe des „Systema Naturae“ (1758) von LINNAEUS vergangen. Er führt darin für Europa von „Amphibien“ (zu denen er bekanntlich auch die Reptilien rechnete), insgesamt nicht mehr als 20 Species (4 Caudata, 6 Salientia, 2 Testudines, 4 Sauria, 4 Serpentes) an; von diesen sind überdies nicht weniger als 6 Synonyma, so daß nur 14 Arten (2 Caudata, 4 Salientia, 1 Testudines, 4 Sauria, 3 Serpentes) übrig bleiben. Diese 14 Arten sind in der Reihenfolge des „Systema Naturae“ folgende:

<i>Testudo orbicularis</i>	=	<i>Emys orbicularis</i>
<i>Lacerta stellio</i>	=	<i>Agama stellio</i>
<i>Lacerta agilis</i>		
<i>Lacerta salamandra</i>	=	<i>Salamandra salamandra</i>
<i>Lacerta vulgaris</i>	=	<i>Triturus vulgaris</i>
<i>Lacerta chalcides</i>	=	<i>Chalcides chalcides</i>
<i>Rana bufo</i>	=	<i>Bufo bufo</i>
<i>Rana temporaria</i>		
<i>Rana esculenta</i>		
<i>Rana arborea</i>	=	<i>Hyla arborea</i>
<i>Coluber berus</i>	=	<i>Vipera berus</i>
<i>Coluber aspis</i>	=	<i>Vipera aspis</i>
<i>Coluber natrix</i>	=	<i>Natrix natrix</i>
<i>Anguis fragilis</i>		

Die 6 Synonyma zu 5 der oben genannten Arten sind:

<i>Testudo lutaria</i>	=	<i>Emys orbicularis</i>
<i>Lacerta palustris</i>	}	= <i>Triturus vulgaris</i>
<i>Lacerta aquatica</i>		
<i>Rana rubeta</i>	=	<i>Bufo bufo</i>
<i>Rana hyla</i>	=	<i>Hyla arborea</i>
<i>Coluber cherssea</i>	=	<i>Vipera berus</i>

Zu diesen 14 Arten von Amphibien und Reptilien, die LINNAEUS mit Bestimmtheit aus Europa kennt, können noch weitere 15 aus dem „Systema Naturae“ hinzugefügt werden, deren Vorkommen in Europa LINNAEUS nicht bekannt war. Diese 15 heute zu der Fauna Europas zählenden Arten sind folgende:

<i>Testudo mydas</i>	=	<i>Chelonia mydas</i>
<i>Testudo caretta</i>	=	<i>Caretta caretta</i>
<i>Testudo graeca</i>		
<i>Lacerta mauritanica</i>	=	<i>Tarentola mauritanica</i>
<i>Lacerta turcica</i>	=	<i>Hemidactylus turcicus</i>
<i>Lacerta algira</i>	=	<i>Psammodromus algirus</i>
<i>Lacerta chamaeleon</i>	=	<i>Chamaeleo chamaeleon</i>
<i>Rana variegata</i>	=	<i>Bombina variegata</i>
<i>Coluber ammodytes</i>	=	<i>Vipera ammodytes</i>
<i>Coluber lebetinus</i>	=	<i>Vipera lebetina</i>
<i>Coluber maurus</i>	=	<i>Natrix maura</i>
<i>Coluber situla</i>	=	<i>Elaphe situla</i>
<i>Coluber jugularis</i>		
<i>Coluber hippocrepis</i>		
<i>Anguis jaculus</i>	=	<i>Eryx jaculus</i>

Es sind also insgesamt 29 (14 und 15) Arten der sich nach dem gegenwärtigen Stande unseres Wissens aus insgesamt 150 Arten zusammensetzenden Herpetofauna Europaea, mit denen LINNAEUS vor 200 Jahren vertraut war, ohne sie allerdings alle als Angehörige der Tierwelt unseres Erdteils gekannt zu haben.

Der Vollständigkeit wegen sei noch erwähnt, daß zwei Eidechsen, die LINNAEUS für Europa anführt, in Wirklichkeit außereuropäische Arten sind. Es handelt sich um *Lacerta marmorata* von „Hispania“ (= *Polychrus marmoratus* aus dem tropischen Süd-Amerika) und um *Lacerta aurata* von „Jersea Anglorum, Cypro“ (= *Mabuya aurata* aus West-Asien und Nordost-Afrika).

*

Zum Schluß möchten wir allen denen herzlich danken, die durch ihre freundliche Hilfe am Zustandekommen des Werkes beigetragen haben. Dabei gilt unser besonderer Dank Dr. phil. nat. KONRAD KLEMMER, dem Assistenten des älteren Autors, der sich mit unermüdlicher Hilfsbereitschaft und großer Sachkenntnis um die Beschaffung schwer zugänglicher Literatur, um das Nachprüfen der darin enthaltenen Zitate und um das Identifizieren einer großen Anzahl von Synonyma verdient gemacht hat; der hier gebrachte Bestimmungsschlüssel zu den *muralis*-ähnlichen Eidechsen ist zur Hauptsache auf seinen Untersuchungen begründet.

Von unseren Kollegen, die an der vorliegenden Arbeit stets einen regen Anteil nahmen und uns mit mancherlei Auskünften und Ratschlägen unterstützten, nennen wir hier: Prof. Dr. O. WETTSTEIN und Dr. J. EISELT in Wien, Prof. Dr. P. V. TERENTJEV und Dr. S. A. ČERNOV in Leningrad, Prof. Dr. B. LANZA in Florenz, Dr. J. E. FUHN in Bukarest, Dr. V. AELLEN in Genf und Prof. Dr. JEAN GUIBÉ in Paris. Mr. TIMOTHY HUNT (London) war beiden Verfassern in äußerst dankenswerter Weise bei ihren Literaturstudien im Britischen Museum behilflich. Herr Dipl.-Biol. GÜNTHER PETERS (Zoologisches Museum Berlin) hatte die große Freundlichkeit, dem Jüngeren von uns seine kollegiale Hilfe bei der Übersetzung russischer Texte wiederholt zur Verfügung zu stellen, und vermochte uns dank seiner Vertrautheit mit der Herpetofauna der USSR — vor allem mit den Eidechsen — manchen wertvollen Hinweis zu geben. Nicht zuletzt sei schließlich noch der Dank an die drei langjährigen herpetologischen Mitarbeiterinnen des älteren Verfassers für mannigfache Hilfe bei dieser langwierigen Arbeit ausgesprochen: Frl. MARGOT PERL, Frl. ERIKA SCHIRNER und Frau EDELGARD HOFFMANN. Die Zeichnungen hat Frl. MARIANNE BECHTLE während seiner Tätigkeit in der herpetologischen Sektion des Forschungs-Institutes Senckenberg angefertigt. Der jüngere von uns ist Frl. REGINA RIEKE und Herrn FRITZ HÄRTEL (Zoologisches Museum Berlin) für ihre rege Hilfe bei den Literatur-, Kartei- und Korrektur-Arbeiten zu großem Dank verpflichtet.

Durch die vorliegende, in Form einer erweiterten „Checklist“ zusammengestellte Übersicht über die Amphibien und Reptilien Europas sowie über die Validität und Verfügbarkeit ihrer Namen hoffen wir, allen Herpetologen eine Grundlage und auch einen Ansporn für die weitere Erforschung der europäischen Herpetofauna in die Hand zu geben. Dem allgemeinen und praktischen Zoologen wie auch dem ernsthaften Liebhaber der Herpetologie wird diese Arbeit weiterhin durch die darin enthaltenen Bestimmungsschlüssel und die erstmals aufgenommenen und in einigen Fällen neu vorgeschlagenen deutschen Namen der Arten nützlich sein. Die zum Teil erschreckend umfangreichen Synonymielisten aber mögen jeden Benutzer mahnen, daß eine gründliche Revision der Taxa weit verdienstvoller ist, als das unbedachte Publizieren vermeintlich neuer Arten und Rassen.

AMPHIBIA / REPTILIA.

- 1 Haut ohne Hornschuppen, mit zahlreichen Drüsen; Entwicklung verläuft in den meisten Fällen über ein Stadium kiementragender Larven: *Amphibia*.
- 1' Haut mit Horngebilden in Form von Körner-, Höcker- oder Rundschuppen sowie tafelförmigen Schildern; bis auf Anal- und Femoral-Poren ohne Hautdrüsen; Entwicklung direkt, ohne Larvenstadium: *Reptilia*.

AMPHIBIA.

Lurche.

- 1 Körper langgestreckt, mit ungefähr gleichlangen Gliedmaßen-Paaren, auch bei erwachsenen Tieren mit langem Schwanz: *Caudata*.
- 1' Körper im Umriß rundlich; hinteres Beinpaar stärker und länger als das vordere entwickelt; Schwanz nur im Larvenstadium vorhanden: *Salientia*.

CAUDATA.

Schwanzlurche.

- 1 Körper aalähnlich verlängert; nicht mehr als je 3 Finger und Zehen; äußere Kiemen auch beim erwachsenen Tier vorhanden: *Proteidae*.
- 1' Körper annähernd eidechsenförmig; stets 4 Finger und 4-5 Zehen; erwachsene Tiere immer ohne äußere Kiemen: 2.
- 2 Hinterbeine in der Regel mit 4 Zehen: 3.
- 2' Hinterbeine mit 5 Zehen: 4.
- 3 Rücken braun, mit Längsstreifen; Schwanz höchstens so lang wie Kopf + Rumpf: *Hynobiidae*.
- 3' Rücken schwarz, mit heller Winkel-Zeichnung zwischen den Augen; Schwanz viel länger als Kopf + Rumpf: *Salamandridae*.
- 4 Schwanz seitlich stark abgeflacht, zweischneidig: *Salamandridae*.
- 4' Schwanz im Querschnitt rundlich: 5.
- 5 Finger und Zehen ohne Schwimmhäute: *Salamandridae*.
- 5' Finger und Zehen mit kurzen Schwimmhäuten: *Plethodontidae*.

Hynobiidae.

Winkelzahnmolche.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Hynobius.

Winkelzahnmolche.

1839 *Hynobius* TSCHUDI, Mém. Soc. Sci. nat. Neuchâtel, 2: 60. — Species typica: *Salamandra nebulosa* SCHLEGEL = *Hynobius nebulosus* (SCHLEGEL).

Hynobius keyserlingii (DYBOWSKI).

Sibirischer Winkelzahnmolch.

- 1870 *Salamandrella keyserlingii* DYBOWSKI, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 20: 237.
— Terra typica: Uferwiesen der Kultuschnaja- und Pachabicha-Täler am Südwest-Ufer des Baikal-Sees, Sibirien.
- 1870 *Isodactylum schrenckii* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Petersbourg, (7) 16 4: 56; Taf. 2, Fig. 1. — Terra typica: Ost-Sibirien, am Ussuri, an der Schilka und am Baikal-See.
- 1910 *Hynobius keyserlingii*, BOULENGER, Les Batraciens: 49.
- 1928 *Salamandrella keyserlingii* var. *kalinowskiana* DYBOWSKI, Bull. internat. Acad. polon. Sci. Lettr., Class. Sci. math.-nat., Cracovie, (B) 1927: 1080. — Terra typica: Süd-Ussuri-Land.
- 1940 *Hynobius keyserlingii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 7.

Verbreitung: Sibirien (vom Ural bis Kamtschatka), angrenzende Gebiete der Mongolei und Mandchurei, Kurilen und Sachalin. In Europa nur von zwei Punkten der USSR bekannt: vom Gorky-Distrikt (46° 13' ö. L., 58° 15' n. Br.) und von Syktyvkar.

Salamandridae.

Molche und Salamander.

- | | |
|--------------|--|
| Salamandrina | 1 Auf dem Hinterkopf ein heller Winkel mit rückwärts weisender Spitze; Hinterbeine mit je 4 Zehen: <i>Salamandrina terdigitata</i> . |
| | 1' Hinterkopf ohne helle Winkelzeichnung; Hinterbeine mit je 5 Zehen: 2. |
| | 2 Schwanz im Querschnitt rundlich: 3. |
| | 2' Schwanz seitlich abgeflacht, zweischneidig: 5. |
| Chioglossa | 3 Parotiden nicht oder kaum entwickelt; Schwanz beim erwachsenen Tier viel länger als Kopf+Rumpf: <i>Chioglossa lusitanica</i> . |
| | 3' Hinterkopf mit kräftigen Parotiden (Abb. 2); Schwanz auch beim erwachsenen Tier kürzer als Kopf+Rumpf: (<i>Salamandra</i>) 4. |

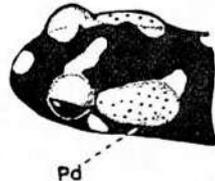


Abb. 2.

Salamandra salamandra: Pd Parotiden.

- | | |
|-------------|---|
| Salamandra | 4 Körper einfarbig schwarz, ohne gelbe Flecken: <i>Salamandra atra</i> . |
| | 4' Körper schwarz, mit großen gelben Flecken: <i>Salamandra salamandra</i> . |
| Pleurodeles | 5 Flanken mit einer Längsreihe spitzer Höcker an den Enden der Rippen: <i>Pleurodeles waltl</i> . |
| | 5' Flanken ohne Höckerreihe: 6. |
| | 6 Kopf auffallend flach; Männchen stets ohne Rückenamm oder -leiste: (<i>Euproctus</i>) 7. |

- Euproctus
- 6' Kopf nicht ungewöhnlich flach; Männchen während der Brunft mit Rückenkamm oder -leiste: (*Triturus*) 9.
- 7 Kehlfralte vorhanden; Haut am ganzen Körper körnig und rauh: *Euproctus asper*.
- 7' Keine Kehlfralte; Haut zum größten Teil glatt, höchstens mit vereinzelt Höckern: 8.
- 8 Parotiden angedeutet; Kehle nicht gefleckt: *Euproctus montanus*.
- 8' Keine Parotiden; Kehle unregelmäßig dunkel gefleckt: *Euproctus platycephalus*.
- Triturus
- 9 Rücken grün gefleckt; Bauch dunkel, mit kleinen hellen Flecken: *Triturus marmoratus*.
- 9' Rücken niemals grün; Grundfärbung des Bauches hell: 10.
- 10 Flanken mit einem silberweißen, schwarz eingefassten, ungefleckten Längsband: *Triturus vittatus*.
- 10' Kein ungeflecktes, weißes, schwarz gerandetes Band längs der Flanken: 11.
- 11 Bauch auch längs der Mitte mit dunklen Flecken: 12.
- 11' Bauch wenigstens längs der Mitte ohne dunkle Flecken: 13.
- 12 Kopfseiten mit dunklen Längsstreifen, von denen gewöhnlich einer durch das Auge zieht oder doch wenigstens unmittelbar hinter dem Auge beginnt; Gesamtlänge meist nicht über 10 cm: *Triturus vulgaris*.
- 12' Kopfseiten nicht dunkel gestreift; Gesamtlänge bis 15 cm und mehr: *Triturus cristatus*.
- 13 Kopfseiten mit einem dunklen Längsstreifen durch das Auge: *Triturus helveticus*.
- 13' Seiten des Kopfes ohne dunklen Längsstreifen durch das Auge: 14.
- 14 Färbung bunt; Rücken sehr dunkel, zuweilen bläulich; Flanken mit schwarzer Tüpfelung auf hellem Grunde und einem beim ♂ blauen Längsband; Bauch fleckenlos orange-gelb bis -rot; Schnauzen-Oberseite ohne Längsfurchen: *Triturus alpestris*.
- 14' Färbung weniger auffallend; Oberseite der Schnauze mit mittlerer Längsfurche: 15.
- 15 Kopfoberseite mit einer einzigen Längsfurche: *Triturus boscai*.
- 15' Kopfoberseite mit 3 Längsfurchen: *Triturus montandoni*.

Chioglossa BOCAGE.

Goldstreifen-Salamander.

1864 *Chioglossa* BOCAGE, Rev. Mag. Zool., Paris, (2) 16: 249. — Species typica: *Chioglossa lusitanica* BOCAGE.

Chioglossa lusitanica BOCAGE.

Goldstreifen-Salamander.

1864 *Chioglossa lusitanica* BOCAGE, Rev. Mag. Zool., Paris, (2) 16: 249; Taf. 21, Fig. 1-5. — Terra typica: Berg Bussaco bei Coimbra, Portugal.

1940 *Chioglossa lusitanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 13.

Verbreitung: Nordwest-Spanien und Portugal.

Euproctus GENÉ.

Gebirgsmolche.

- 1838 *Euproctus* GENÉ, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 1: 281. —
Species typica: *Euproctus rusconii* GENÉ = *Euproctus platycephalus*
(GRAVENHORST).

Euproctus asper (DUGÈS).

Pyrenäen-Gebirgsmoldh.

- 1852 *Hemitriton asper* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (3) 17: 266; Taf. 1b, Fig. 21,
22. — Terra typica: Eaux Bonnes, Pyrenäen.
1885 *Euproctus aspera*, CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 36:
419.

Verbreitung: Pyrenäen.

Euproctus asper asper (DUGÈS).

- 1847 *Triton glacialis* PHILIPPE (nomen nudum), Séances Acad. Sci. Lettr. Montpel-
lier, 1847: 20. — Lac Bleu, Pyrenäen.
1852 *Triton repandus* DUMÉRIL & VALENCIENNES (nomen nudum) in DUGÈS, Ann.
Sci. nat., Paris, (3) 17: 256.
1852 *Hemitriton cinereus* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (3) 17: 263; Taf. 1b, Fig.
14, 15. — Terra typica: Pyrenäen.
1852 *Hemitriton rugosus* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (3) 17: 264; Taf. 1b, Fig.
16, 17. — Terra typica: Pyrenäen?
1852 *Hemitriton punctulatus* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (3) 17: 265; Taf. 1b,
Fig. 1-3, 18. — Terra typica: Eaux Bonnes, Pyrenäen.
1852 *Triton punctulatus* A. DUMÉRIL (nomen nudum) in DUGÈS, Ann. Sci. nat.,
Paris, (3) 17: 265.
1852 *Hemitriton bibronii* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (3) 17: 266; Taf. 1b, Fig.
19, 20. — Terra typica: Pyrenäen.
1854 *Triton pyrenaicus* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 9: 139. — Terra
typica: Pyrenäen.
1918 *Molge bolivari* BOSCHÁ, Bol. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 18: 58. — Terra
typica: Tal Tena, Aragonische Pyrenäen.
1925 *Euproctus asper* forma *d'onceti* WOLTERSTORFF, Abh. Ber. Mus. Magdeburg,
4: 66; Taf. 1, Fig. 8. — Terra typica: Lac d'Oncet, bei Bagnères de
Bigorre, Pyrenäen.
1925 *Euproctus asper* forma *peyreladensis* WOLTERSTORFF, Abh. Ber. Mus. Magde-
burg, 4: 66; Taf. 1, Fig. 7. — Terra typica: Lac de Peyrelade, bei
Bagnères de Bigorre, Pyrenäen.
1928 *Euproctus asper asper*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges.,
Frankfurt am Main, 41: 9.
1940 *Euproctus asper asper*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf.
Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.

Verbreitung: Pyrenäen.

Euproctus asper castelmouliensis WOLTERSTORFF.

- 1925 *Euproctus asper* forma *castelmouliensis* WOLTERSTORFF, Abh. Ber. Mus.
Magdeburg, 4: 66; Taf. 1, Fig. 1-6, 9, 10. — Terra typica: Torrent de
Castelmouly, bei Bagnères de Bigorre, Pyrenäen.

1940 *Euproctus asper castelmouliensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.

Verbreitung: Torrent de Castelmouly, bei Bagnères de Bigorre, Pyrenäen.

Euproctus montanus (SAVI).

Korsischer Gebirgsmolch.

1838 *Megapterna montana* SAVI, Nuov. Giorn. Lett. Tosc., Pisa, 37: 211. — Terra typica: Gebirge von Korsika.

1878 *Euproctus montanus*, GIGLIOLI, Nature, London, 19: 97.

1940 *Euproctus montanus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.

Verbreitung: Gebirge auf Korsika.

Euproctus platycephalus (GRAVENHORST).

Hechtkopf-Gebirgsmolch.

1829 *Molge platycephala* GRAVENHORST, Delic. Mus. zool. vratslav., 1: 84. — Terra typica designata (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Sardinien.

1838 *Euproctus rusconi* GENÉ, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 1: 282; Taf. 1, Fig. 3-5. — Terra typica restricta (hoc loco): Monte Gennargentu, Sardinien.

1839 *Euproctus platycephalus*, BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 26: Taf.

1940 *Euproctus platycephalus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.

Verbreitung: Gebirge auf Sardinien.

Pleurodeles MICHAELLES.

Rippenmolche.

1830 *Pleurodeles* MICHAELLES, Isis (OKEN), Leipzig, 23: 195. — Species typica: *Pleurodeles waltl* MICHAELLES.

Pleurodeles waltl MICHAELLES.

Spanischer Rippenmolch.

1828 *Salamandra funebris* BORY (nomen oblitum), Rés. Erpétol. Hist. nat. Rept.: 236. — Terra typica: Andalusien.

1830 *Pleurodeles waltl* MICHAELLES (nomen conservandum), Isis (OKEN), Leipzig, 23: 195; Taf. 2. — Terra typica: Chiclana bei Cadiz, Süd-Spanien.

1830 *Triton costatus* WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 308. — Terra typica: Spanien.

1831 *Salamandra major* GRAY in GRIFFITH, Anim. Kingd. CUVIER, 9 Synops. Spec.: 106. — Terra typica: Gibraltar.

1835 *Pleurodeles waltlii* WALTl (nomen substitutum pro *Pleurodeles waltl* MICHAELLES 1830), Reise Tyrol, 2 Thiere Andalusiens: 29.

- 1839 *Bradybates ventricosus* TSCHUDI, Mém. Soc. Sci. nat. Neuchâtel, 2: 91; Taf. 2, Fig. 2. — Terra typica: Spanien.
 1840 *Pleurodeles waltlei* SCHINZ (error typographicus), Europ. Fauna, 2: 64.
 1844 *Salamandra pleurodeles* SCHLEGEL (nomen substitutum pro *Pleurodeles waltl* MICHAELLES 1830), Abb. Amph.: 122; Taf. 39, Fig. 2, 3.
 1854 *Pleurodeles exasperatus* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 9: 73. — Terra typica: unbekannt.
 1940 *Pleurodeles waltl*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel (außer Norden und Osten), sowie Marokko.

Salamandra LAURENTI.

Salamander.

- 1768 *Salamandra LAURENTI*, Synops. Rept.: 41. — Species typica: *Salamandra maculosa LAURENTI* = *Salamandra salamandra LINNAEUS*.

Salamandra atra LAURENTI.

Alpensalamander.

- 1768 *Salamandra atra LAURENTI*, Synops. Rept.: 42; Taf. 1, Fig. 2. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Loibl-Paß, zwischen Kärnten und Krain.
 1768 *Salamandra fusca LAURENTI*, Synops. Rept.: 42. — Terra typica: Alpen.
 1850 *Salamandra nigra* GRAY (nomen substitutum pro *Salamandra atra LAURENTI* 1768), Cat. Amph. brit. Mus., 2: 16.
 1940 *Salamandra atra*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Alpen, Karst von Fiume, Hercegovina und Albanien.

Salamandra salamandra (LINNAEUS).

Feuersalamander.

- 1758 *Lacerta salamandra LINNAEUS*, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 204. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Nürnberg.
 1786 *Salamandra maculata* SCHRANK, Baiersche Reise: 311 (fide SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 128, 1912).
 1820 *Salamandra maculata* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta salamandra LINNAEUS* 1758), Tent. Syst. Amph.: 185.
 1820 *Triton corthyphorus* WAGLER, Amphib., Heft 1: Taf. — Terra typica (fide LEYDIG, Arch. Naturgesch., Berlin, 33 1: 265, 1868): Hetzles, Umgebung von Erlangen.
 1827 *Salamandra vulgaris* CLOQUET (nomen substitutum pro *Lacerta salamandra LINNAEUS* 1758) in LERRAULT, Dict. Sci. nat., 47: 50; Taf. 36.
 1872 *Salamandra maculosa* var. *nera* DODERLEIN (nomen nudum), Annuar. Soc. Naturalisti Modena, 6: 206. — „Sizilien“.
 1872 *Salamandra maculosa* var. *pezzata* DODERLEIN (nomen nudum), Annuar. Soc. Naturalisti Modena, 6: 206. — „Sizilien“.

1896 *Salamandra salamandra*, LÖNNBERG, Bih. svensk. Vet. Akad. Handl., Stockholm, 22 4: 10.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa, Nordwest-Afrika und West-Asien.

***Salamandra salamandra salamandra* (LINNAEUS).**

1768 *Proteus tritonius* LAURENTI, Synops. Rept.: 37; Taf. 2, Fig. 2. — Terra typica restricta (EISELT 1958): Meran.

1768 *Salamandra candida* LAURENTI, Synops. Rept.: 41. — Terra typica: Provinz Padova (Italien).

1768 *Salamandra maculosa* LAURENTI, Synops. Rept.: 42. — Terra typica restricta (EISELT 1958): Wienerwald, Nieder-Österreich.

1897 *Salamandra maculosa* var. *nigriventris* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 578. — Terra typica: Deutschland.

1898 *Salamandra maculosa* var. *fasciata* PRAŽÁK, Zool. Jb., Syst., Jena, 11: 228. — Terra typica restricta (EISELT 1958): Reichenberg, Nord-Böhmen.

1898 *Salamandra maculosa* var. *orientalis* PRAŽÁK (non *Salamandra maculosa* f. *orientalis* WOLTERSTORFF 1932), Zool. Jb., Syst., Jena, 11: 228. — Terra typica: Bialohorszcze-Wald bei Lemberg.

1898 *Salamandra maculosa* var. *striata* PRAŽÁK, Zool. Jb., Syst., Jena, 11: 228. — Terra typica restricta (EISELT 1958): Reichenberg, Nord-Böhmen.

1911 *Salamandra salamandra salamandra*, POCHE, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 61: 402.

1931 *Salamandra salamandra carpathica* CALINESCU, Mem. Secț. știin. Acad. româna, București, (3) 7: 131. — Terra typica restricta (EISELT 1958): Sinaia.

1940 *Salamandra salamandra albanica* GAYDA, Atti Soc. ital. Sci. nat., Milano, 79: 265. — Terra typica: Spas am Drin, Albanien.

1940 *Salamandra salamandra salamandra*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

1941 [*Salamandra salamandra*] *wernerii* SOCHUREK & GAYDA, Das Aquarium, Berlin, 15: 40. — Terra typica: Pelion-Gebirge bei Volos, Griechenland.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa (außer Pyrenäen-Halbinsel, Korsika, Sardinien, Sizilien, Frankreich, West-Deutschland, England, Dänemark und Skandinavien), Kleinasien, Syrien und Israel (im Süden bis etwa 10 km südlich von Haifa).

***Salamandra salamandra almanzoris* L. MÜLLER & HELLMICH.**

1935 *Salamandra salamandra almanzoris* L. MÜLLER & HELLMICH, Zool. Anz., Leipzig, 112: 49; Abb. 1, 2. — Terra typica: Laguna Grande de Gredos (2027 m hoch), Sierra de Gredos, Mittel-Spanien.

1940 *Salamandra salamandra almanzoris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.

Verbreitung: Laguna Grande de Gredos (2027 m hoch) und Cincos Lagunas, Sierra de Gredos, Mittel-Spanien.

***Salamandra salamandra bejarae* WOLTERSTORFF.**

- 1934 *Salamandra maculosa bejarae* WOLTERSTORFF, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 45: 149. — *Terra typica*: Dorf Lagunilla bei Bejar, Provinz Salamanca, West-Spanien.
- 1934 *Salamandra maculosa bezarae* WOLTERSTORFF (error typographicus), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 45: 147.
- 1937 *Salamandra salamandra* (= *maculosa*) *hispanica* WOLTERSTORFF, Zool. Anz., Leipzig, 118: 281; Abb. 1. — *Terra typica restricta* (EISELT 1958): Montseny, Provinz Barcelona.
- 1940 *Salamandra salamandra bejarae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- 1940 *Salamandra salamandra hispanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- Verbreitung: Spanien (außer Galicien, Kantabrien und den Pyrenäen).

***Salamandra salamandra corsica* SAVI.**

- 1838 *Salamandra corsica* SAVI, Nuov. Giorn. Lett. Tosc., Pisa, 37: 208. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Lucardo-Gebirge, Korsika.
- 1839 *Salamandra moncherina* BONAPARTE (nomen substitutum pro *Salamandra corsica* SAVI 1838), Iconogr. Faun. ital., 2 26: —; Taf.
- 1912 *Salamandra moncheriana* SCHREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 2: 128.
- 1918 *Salamandra salamandra corsica*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Amph.: 187.
- 1940 *Salamandra salamandra corsica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- Verbreitung: Korsika.

***Salamandra salamandra fastuosa* SCHREIBER.**

- 1912 *Salamandra maculosa* var. *fastuosa* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 131. — *Terra typica restricta* (EISELT 1958): Bilbao, Nordwest-Spanien.
- 1925 *Salamandra maculosa* var. *taeniata* forma *bonnali* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Abh. Ber. Mus. Magdeburg, 4: 239. — Pic de la Cardinquerè (1800-2000 m hoch), bei Cauterets, Hautes-Pyrénées.
- 1928 *Salamandra maculosa taeniata* forma *bernardezi* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 39: 133. — Oviedo, Nordwest-Spanien.
- 1940 *Salamandra salamandra bernardezi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- 1940 *Salamandra salamandra bonnali*, Mertens & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- 1958 *Salamandra salamandra fastuosa*, EISELT, Abh. Ber. Naturkunde Vorges. Mus. Magdeburg, 10: 134.
- Verbreitung: Pyrenäen und Kantabrische Gebirge, westwärts bis Lugo.

***Salamandra salamandra gallaica* SEOANE.**

- 1884 *Salamandra maculosa* var. *gallaica* SEOANE, Identid. *Lacerta schreiberi*: 13. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): La Coruña, Nordwest-Spanien.

- 1889 *Salamandra maculosa* var. *molleri* BEDRIAGA, Inst. Rev. sci. litt., Coimbra, (2) 36: 761. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Coimbra, Portugal.
- 1925 *Salamandra salamandra gallaica*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 39.
- 1940 *Salamandra salamandra gallaica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.
- 1940 *Salamandra salamandra molleri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 12.

Verbreitung: Nordwest-Spanien und Portugal.

***Salamandra salamandra gigliolii* EISELT & LANZA.**

- 1956 *Salamandra salamandra gigliolii* EISELT & LANZA, Abh. Ber. Naturk. Vorges., Magdeburg, 10: 3; Taf. 1, 2. — *Terra typica*: Monte Pecoraro bei Mongiana, Provinz Catanzaro, Süd-Italien.

Verbreitung: Vom Apenninen-Gebirge in Ost-Ligurien bis zum Süden der Halbinsel Kalabrien, Italien.

***Salamandra salamandra terrestris* LACÉPÈDE.**

- 1788 *Salamandra terrestris* LACÉPÈDE, Hist. nat. Quadrup. ovip., 1 Synops. method.: 455; Taf. 35. — *Terra typica restricta* (EISELT 1958): Normandie, Frankreich.
- 1883 *Salamandra maculosa* var. *europaea* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, (1) 49: 252. — *Terra typica restricta* (EISELT 1958): Heidelberg.
- 1897 *Salamandra maculosa* var. *taeniata* DÜRIGEN (non *Salamandra taeniata* SCHNEIDER 1799), Deutschl. Amph. Rept.: 577. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Harz, Deutschland.
- 1897 *Salamandra maculosa* var. *quadri-virgata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 577; Taf. 5, Fig. 4. — *Terra typica restricta* (MERTENS 1948): Solling-Gebirge, Weserbergland, Deutschland.
- 1909 *Salamandra maculosa* var. *coccinea* SCHWEIZERBARTH, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 20: 382. — *Terra typica*: Falkertbrunnen, westlich von Stuttgart.
- 1912 *Salamandra maculata* var. *speciosa* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 132. — *Terra typica*: Württemberg.
- 1940 *Salamandra salamandra thuringica* GAYDA, Das Aquarium, Berlin, 14: 11. — *Terra typica*: Siebenborn, Eisenach.
- 1940 *Salamandra salamandra taeniata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 13.
- 1941 *Salamandra salamandra* (forma) *francica* SOCHUREK & GAYDA, Das Aquarium, Berlin, 15: 43. — *Terra typica*: Lohr am Main.
- 1947 *Salamandra salamandra taepiata* PODANÝ (ex errore), Ročenka severoč. přírod.: 23.
- 1958 *Salamandra salamandra terrestris*, EISELT, Abh. Ber. Naturk. Vorges., Magdeburg, 10: 135.

Verbreitung: Vom westlichen Deutschland (östlich der Elbe bis Zittau, Radebeul und Reichenberg; im Norden bis Lübeck und Eutin) nördlich der Alpen und des Jura bis Frankreich (südwärts bis zum Nordrand der Pyrenäen).

Salamandrina FITZINGER.

Brillensalamander.

- 1826 *Salamandrina* FITZINGER, Neue Classif. Rept.: 41. — Species typica: *Salamandra perspicillata* SAVI = *Salamandrina terdigitata* (LACÉPÈDE).

Salamandrina terdigitata (LACÉPÈDE).

Brillensalamander.

- 1788 *Salamandra ter-digitata* LACÉPÈDE, Hist. nat. Quadrup. ovip., 1 Synops. method., 496. — Terra typica: Vesuv.
 1803 *Salamandra tridactyla* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 8: 261. — Terra typica: Vesuv.
 1821 *Salamandra perspicillata* SAVI, Bibl. ital., Giorn. Lett., Sci. Art., Milano, 22 2: 228. — Terra typica: Mugello, toskanischer Apennin.
 1826 *Seiranota condylura* BARNES, Amer. J. Sci. Art., New Haven, (1) 11: 278. — Terra typica: Mugello, toscanisches Apenninen-Gebirge.
 1828 *Salamandra imperati* COSTA, Fauna Aspromonte Adiac.: [78]; Taf. 2, Fig. 1a-1b. — Terra typica: Fiume Ferraina (Aspromonte), Süd-Italien.
 1918 *Salamandrina terdigitata*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 450.
 1940 *Salamandrina ter-digitata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 13.

Verbreitung: Apenninen-Halbinsel (von Ligurien bis Campanien).

Triturus RAFINESQUE.

Wassermolche.

- 1815 *Triturus* RAFINESQUE, Anal. Nat.: 78. — Species typica: *Triturus cristatus* (LAURENTI).

Triturus alpestris (LAURENTI).

Bergmolch.

- 1768 *Triton alpestris* LAURENTI, Synops. Rept.: 38; Taf. 2, Fig. 4. — Terra typica: in Etschero Monte = Norische Alpen, westlich von Mariazell.
 1768 *Triton wurfbaunii* LAURENTI, Synops. Rept.: 38. — Terra typica: unbekannt.
 1803 *Salamandra rubriventris* DAUDIN (nomen substitutum pro *Triton alpestris* LAURENTI 1768), Hist. nat. Rept., 8: 239; Taf. 98, Fig. 1.
 1918 *Triturus alpestris*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 453.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa.

Triturus alpestris alpestris (LAURENTI).

- 1768 *Triton salamandroides* LAURENTI, Synops. Rept.: 40. — Terra typica: Deutschland.
 1789 *Lacerta (Triton) gyrynoides* MERREM, Schr. Ges. naturf. Fr. Berlin, 9: 194; Taf. 6. — Terra typica: Lichtemeer-Sumpf auf dem Heimberg bei Duisburg.

- 1800 *Salamandra ignea* BECHSTEIN, LACÉP. Naturgesch. Amph., 2: 260; Taf. 20, Fig. 1-4. — Terra typica: Thüringen.
- 1800 *Salamandra cincta* LATREILLE (nomen substitutum pro *Triton wurfbainii* LAURENTI 1768 et *Triton salamandroides* LAURENTI 1768), Hist. nat. Salamandr. France: 31, 52; Taf. 5, Fig. 5.
- 1923 *Triturus alpestris alpestris*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 5: 213.
- 1935 *Triton alpestris lacustris* SELIŠKAR & PEHANI (non *Lacerta lacustris* BLUMENBACH 1821), Verh. internat. Ver. Limnol., Stuttgart, 7 1: 264, 268; Abb. 1-3. — Terra typica: Jezero, Triglav-Stock, Julische Alpen, Jugoslavien.
- 1940 *Triturus alpestris alpestris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 8.
- 1956 *Triturus alpestris winterli* SOCHUREK, Lacerta, Den Haag, 14: 35. — Terra typica: Litzelhofer Lacke, Kreuzeck-Gruppe, Kärnten.
- 1959 *Triturus alpestris bükkiensis* DELY, Acta zool. Acad. Sci. hung., Budapest, 5: 294, 300; Abb. 9-10, 19-20. — Terra typica: Bükk-Gebirge, Jávorkút, Bolhás-patak, Ungarn.
- 1959 *Triturus alpestris carpathicus* DELY, Acta zool. Acad. Sci. hung., Budapest, 5: 295, 303; Abb. 3-6, 13-16. — Terra typica: Sinaia, Rumänien.
- 1959 *Triturus alpestris satoriensis* DELY, Acta zool. Acad. Sci. hung., Budapest, 5: 295, 310; Abh. 7-8, 17-18. — Terra typica: Berg Sátor, Istvánkút, Istvánpatak, Ungarn.

Verbreitung: Von Mittel-Europa (nordwärts bis südöstliches Jütland, Dänemark) südwärts bis zu den französischen Alpen und Mittel-Frankreich, sowie Nord-Italien und Nord-Griechenland, wo aber schon andere Rassen auftreten. Fehlt offenbar den Pyrenäen, ist aber einmal aus Mittel-Spanien (Madrid) gemeldet worden.

***Triturus alpestris apuanus* (BONAPARTE).**

- 1839 *Triton apuanus* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 26: Taf., Fig. 3. — Terra typica: Serravezza, Apuanen, Nordwest-Italien.
- 1857 *Triton neglectus* JAN (nomen nudum), Cenni Mus. Milano: 55. — Apenninen-Gebirge.
- 1897 *Triton alpestris* var. *immaculatus* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Triton apuanus* BONAPARTE 1839), Deutschl. Amph. Rept.: 628.
- 1934 *Triturus* = *Triton alpestris* subsp. *apuanus*, WOLTERSTORFF, Zool. Anz., Leipzig, 106: 34.
- 1934 [*Triton alpestris*] subsp. *ocellata* WOLTERSTORFF (nomen nudum), Zool. Anz., Leipzig, 106: 36. — Genua.
- 1940 *Triturus alpestris apuanus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Nordwestliches Italien (Ligurien und Nordwest-Toscana, im Nordosten bis zum Modenesischen Apennin).

***Triturus alpestris cyreni* WOLTERSTORFF.**

- 1932 *Triturus* (= *Triton*) *alpestris* subsp. *cyreni* WOLTERSTORFF, Zool. Anz., Leipzig, 97: 135. — Terra typica: Ercina-See bei Covadonga (1000 m hoch), Kantabisches Gebirge, Nordwest-Spanien.

1940 *Triturus alpestris cyreni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Nordwestliches Spanien (Ercina-See bei Covadonga, Kantabisches Gebirge, 1000 m hoch).

***Triturus alpestris lacusnigri* (SELIŠKAR & PEHANI).**

1935 *Triturus alpestris lacus nigri* SELIŠKAR & PEHANI, Verh. internat. Ver. Limnol., Stuttgart, 7 1: 264, 268; Abb. 4-6. — Terra typica: Crno Jezero, Triglav-Stock, Julische Alpen, Jugoslavien.

1940 *Triturus alpestris lacus-nigri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Westliches Jugoslavien (Crno Jezero, Triglav, Julische Alpen).

***Triturus alpestris montenegrinus* RADOVANOVIĆ.**

1951 *Triturus alpestris montenegrinus* RADOVANOVIĆ, Vodozemci i gmizavci naše zemlje: 23; Abb. 10, 11. — Terra typica: Bukumirsko Jezero, Montenegro.

Verbreitung: Montenegro (Bukumirsko Jezero).

***Triturus alpestris reiseri* (WERNER).**

1902 *Molge alpestris* var. *reiseri* WERNER, Verh. zool.-botan. Ges., Wien, 52: 7. — Terra typica: Prokosko-See bei Fojnica, Vranika-Gebirge, Bosnien.

1928 *Triturus alpestris reiseri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 11.

1940 *Triturus alpestris reiseri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Hochgebirge in Bosnien.

***Triturus alpestris veluchiensis* WOLTERSTORFF.**

1935 *Triturus alpestris graeca* WOLTERSTORFF (non *Triturus vulgaris* subsp. *graeca* WOLTERSTORFF 1905), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 46: 127. — Terra typica: Veluchi-Gebirge (1800-2000 m hoch), Griechenland.

1935 *Triturus alpestris veluchiensis* WOLTERSTORFF (nomen novum pro *Triturus alpestris graeca* WOLTERSTORFF 1935), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 46: 164.

1940 *Triturus alpestris veluchiensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Veluchi-Gebirge (1800-2000 m hoch), Griechenland.

***Triturus boscai* (LATASTE).**

Spanischer Wassermolch.

1879 *Peloneustes boscai* LATASTE in TOURNEVILLE, Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 72. — Terra typica: Caracollera, Provinz Ciudad-Real, Spanien.

- 1879 *Triton maltzani* BOETTGER, Z. ges. Naturwiss., Berlin, (3) 4: 52. — Terra typica: Monchique in Algarve, Süd-Portugal.
 1882 *Molge boscae* BOULENGER (nomen substitutum pro *Pelonectes boscai* LATASTE 1879), Cat. Batr. grad. brit. Mus.: 18.
 1918 *Triturus boscai*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 451.
 1940 *Triturus boscai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel (außer dem Nordosten und Osten).

***Triturus cristatus* (LAURENTI).**

Kamm-Molch.

- 1768 *Triton cristatus* LAURENTI, Synops. Rept.: 39. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Nürnberg.
 1784 *Salamandra platyura* DAUBENTON (fide SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 111, 1912).
 1789 *Salamandra lati-caudata* BONNATERRE, Tabl. encyclopéd. méthod. Erpétol.: 63; Taf. 11, Fig. 4a, 4b. — Terra typica restricta (hoc loco): Europa.
 1800 *Lacerta triton* RETZIUS, partim (nomen substitutum pro *Triton cristatus* LAURENTI 1768 + *Triton parisinus* LAURENTI 1768), Faun. suec. LINN., Ed. 3: 288.
 1821 *Lacerta lacustris* BLUMENBACH (non *Triton alpestris lacustris* SELIŠKAR & PEHANI 1935), Handb. Naturgesch., Ed. 10: 253. — Terra typica: nicht angegeben.
 1886 *Triton trossarti* PERACCA, partim (= *Triturus marmoratus* ♂ × *Triturus cristatus* ♀), Boll. Mus. zool. Anat. Torino, 1 12: 9; Taf., Fig. 2.
 1918 [*Triturus cristatus*], DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 453.
 1931 *Triton intermedius* SZELIGA, partim (= *Triturus cristatus* ♂ × *Triturus vulgaris* ♀; non *Triton vulgaris* subsp. *intermedia* KOLOMBATOVIĆ 1907, non *Triturus cristatus danubialis* var. *intermedia* FUHN 1953), Trav. Soc. Sci. Wilno, Class. Sci. math. nat., 6: 19; Taf. 1 (V), Fig. 1. — Kreis Mołodeczno, Wojewodschaft Wilno.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa sowie West-Asien.

***Triturus cristatus cristatus* (LAURENTI).**

- 1799 *Salamandra pruinata* SCHNEIDER, Hist. Amph., 1: 69. — Terra typica designata (hoc loco): Frankfurt an der Oder, Deutschland.
 1800 *Lacerta porosa* RETZIUS, Faun. suec. LINN., Ed. 3: 288. — Terra typica: Schweden.
 1839 *Triton bibronii* BELL, Hist. brit. Rept., Ed. 1: 129; Abb. (: 129, 131 links). — Terra typica: England.
 1853 *Triton asper* HIGGINBOTTOM, Ann. Mag. nat. Hist., London, (2) 12: 370; Taf. 15, Fig. 1-4; Taf. 16, Fig. 5. — Terra typica: England.
 1862 *Triton blasii* DE L'ISLE, partim (= *Triturus cristatus* ♂ × *Triturus marmoratus* ♀), Ann. Sci. nat., Paris, (4) 17: 364; Taf. 12, Fig. 1, 2, 4. — Terra typica: Umgebung von Nantes.
 1865 *Triton cristatus* var. *icterica* REICHENBACH, Nova Acta Acad. leop.-carol., Dresden, 32 Abt. 1, Abh. 10: 11; Taf. 1, Fig. 1-3. — Terra typica: Umgebung von Meißen.
 1872 *Triton cristatus cuculocephalus* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 527. — Terra typica restricta (hoc loco): nördliche Kantone der Schweiz.

- 1897 *Molge blasiusi* BEDRIAGA (nomen substitutum pro *Triton blasii* DE L'ISLE 1862), partim, Lurchfaun. Europ., 2: 343.
- 1897 *Triton cristatus* var. *luteiventris* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 620. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Triton cristatus* var. *nigriventris* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 620. — Terra typica: Deutschland.
- 1909 *Molge cristata* var. *flavigastra* FEJÉRVÁRY, Beitr. Herpetol. Rhôneetal.: 31. — Terra typica: Colombey und Bex, Rhône-Tal.
- 1928 *Triturus cristatus cristatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 11.
- 1940 *Triturus cristatus cristatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Nord- und Mittel-Europa vom 60.° (in Skandinavien vom 67.°) nördlicher Breite bis zu den Alpen, westwärts bis Mittel- und Ost-Frankreich, ostwärts bis Zentral-Rußland.

***Triturus cristatus carnifex* (LAURENTI).**

- 1768 *Triton carnifex* LAURENTI, Synops. Rept.: 38; Taf. 2, Fig. 3. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Wien.
- 1821 *Salamandra platycauda* RUSCONI, Amours Salamandr. aquat.: 29; Taf. 1, Fig. 3, 4; Taf. 2, Fig. 1, 2; Taf. 3, Fig.; Taf. 4, Fig. 1-8; Taf. 5, Fig. 1-6. — Terra typica: nicht angeben.
- 1830 *Triton nycthemerus* MICHAHELLES, Isis (OKEN), Leipzig, 23: 806. — Terra typica: Monte Sibillo, Abruzzen, Süd-Italien.
- 1853 *Petraonia nigra* MASSALONGO, Nuov. Ann. Sci. nat. Rendic., Bologna, (3) 7: 15; Taf. 1. — Terra typica: Padova.
- 1872 *Triton cristatus platycephalus* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 527. — Terra typica: Vedeggio-Tal bei Lugano, Tessin, Schweiz.
- 1928 *Triturus cristatus carnifex*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 11.
- 1940 *Triturus cristatus carnifex*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 9.

Verbreitung: Österreichische Alpen-Länder (nordwärts bis Salzburg und bis zur Donau südlich von Linz), Wiener Wald, nördliches Jugoslawien, Istrien, Südalpen und Apenninen-Halbinsel.

***Triturus cristatus dobrogicus* (KIRITZESCU).**

- 1903 *Triton cristatus* var. *dobrogicus* KIRITZESCU, Bul. Soc. Sci. Bucuresti, 12: 262. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Sulina, Donau-Delta.
- 1923 *Triton cristatus danubialis* WOLTERSTORFF, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 34: 120. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Budapest.
- 1923 *Triton cristatus danubialis* forma *werneri* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 34: 121. — Lang-Engersdorf bei Wien.
- 1928 *Triturus cristatus dobrogicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 11.

- 1940 *Triturus cristatus danubialis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.
- 1940 *Triturus cristatus dobrogicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.
- 1948 *Molge cristata danubialis* forma *smederevana* KARAMAN (nomen illegitimum), Prirod. istraž. mat.-priv. razred, Zagreb, 24: 52; Abb. 1-7. — Smederevo an der Donau.
- 1953 *Triturus cristatus danubialis* var. *intermedia* FUHN (nomen illegitimum; non *Triton vulgaris* subsp. *intermedia* KOLOMBATOVIĆ 1907, non *Triton intermedius* SZELIGA 1931), Bull. Sect. Sti. biol., Bucuresti, 5: 633; Abb. 3, 7, 8. — Botanischer Garten von Bukarest.

Verbreitung: Donau-Gebiet, im Westen etwa von Krems in Österreich über das Donau-Tiefland bis Rumänien (Walachei und Dobrudscha).

***Triturus cristatus karelinii* (STRAUCH).**

- 1870 *Triton karelinii* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 16: 42; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Südküste des Kaspischen Meeres in Persien.
- 1870 *Triton longipes* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 16: 44; Taf. 1, Fig. 2. — Terra typica: Umgebung von Astrabad am Kaspischen Meer.
- 1922 *Molge karelinii* var. *macedonica* KARAMAN, Glasn. nauč. Prirod. Nauk., Zagreb, 34 3: 280. — Terra typica: Ohrid, Mazedonien.
- 1923 *Triton cristatus karelinii* forma *taurica* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Bl. Aqu. Terrar.-Kunde, Stuttgart, 34: 125. — Jalta, Krim.
- 1923 *Triton cristatus karelinii* forma *byzanthina* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Bl. Aqu. Terrar.-Kunde, Stuttgart, 34: 125. — Konstantinopel.
- 1925 *Triton cristatus karelinii* forma *buresschi* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimat. Magdeburg, 4: 256. — Künstlicher See im Prinz-Boris-Garten, Sofia.
- 1928 *Triturus cristatus karelinii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 11.
- 1940 *Triturus cristatus karelinii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.
- 1941 *Triturus cristatus karelinii* forma *rilaica* BURESCH & ZONKOV (nomen illegitimum), Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 14: 211; Abb. 17. — Quelltümpel im Rila-Gebirge (1300 m hoch), Bulgarien.

Verbreitung: Östlicher Teil der Balkan-Halbinsel, Krim, Kaukasus, Kleinasien und Nord-Persien.

***Triturus helveticus* (RAZOUWOWSKY).**

Fadenmolch.

- 1789 *Lacerta helvetica* RAZOUWOWSKY, Hist. nat. Jorat, 1: 111; Taf. 2, Fig. 5. — Terra typica: Vernens, Kanton Waadt, Schweiz.
- 1799 *Salamandra palmata* SCHNEIDER, Hist. nat. Amph., 1: 72. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1800 *Salamandra palmipes* LATREILLE (nomen substitutum pro *Salamandra palmata* SCHNEIDER 1799), Hist. nat. Salamandr. France: 31, 55; Taf. 6, Fig. 7a, 7b.
- 1918 *Triturus helveticus*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 452.

Verbreitung: Westliches Mittel- und Süd-Europa.

Triturus helveticus helveticus (RAZOUWOWSKY).

- 1789 *Lacerta paradoxa* RAZOUWOWSKY (non *Lacerta paradoxa* BEDRIAGA 1886), Hist. nat. Jorat, 1: 111; Taf. 2, Fig. 5. — Terra typica: Vernens, Kanton Waadt, Schweiz.
- 1853 *Triton minor* HIGGINBOTTOM, Ann. Mag. nat. Hist., London, (2) 12: 382; Taf. 16, Fig. 8, 9. — Terra typica: England.
- 1928 *Triturus helveticus helveticus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
- 1940 *Triturus helveticus helveticus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: England, Holland, Belgien, West-Deutschland, Frankreich und Nord-Spanien.

Triturus helveticus sequeirai (WOLTERSTORFF).

- 1905 *Triton palmatus* forma *sequeirai* WOLTERSTORFF, C. R. 6. Congr. internat. Zool. Berne, 1904: 259. — Terra typica: Porto, Portugal.
- 1928 *Triturus helveticus sequeirai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
- 1940 *Triturus helveticus sequeirai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: Nord-Portugal und Nordwest-Spanien.

Triturus marmoratus (LATREILLE).

Marmormolch.

- ? 1768 *Triton gesneri* LAURENTI, Synops. Rept.: 38. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1800 *Salamandra marmorata* LATREILLE, Hist. nat. Salamandr. France: 29, 33; Taf. 3, Fig. 2. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Paris.
- 1886 *Triton trouessarti* PERACCA, partim (= *Triturus marmoratus* ♂ × *Triturus cristatus* ♀), Boll. Mus. Zool. Anat. Torino, 1 12: 9; Taf., Fig. 2.
- 1918 *Triturus marmoratus*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 453.

Verbreitung: Südwest-Europa.

Triturus marmoratus marmoratus (LATREILLE).

- 1828 *Salamandra variegata* BORY, Rés. Erpétol. Hist. nat. Rept.: 237. — Terra typica: Umgebung von Bordeaux.
- 1839 *Salamandra elegans* LESSON (non *Salamandra elegans* DAUDIN 1803), Rev. zool., Paris, 2: 199. — Terra typica: Umgebung von Rochefort.
- 1862 *Triton blasii* DE L'ISLE, partim (= *Triturus cristatus* ♂ × *Triturus marmoratus* ♀), Ann. Sci. nat., Paris, (4) 17: 364; Taf. 12, Fig. 1, 2, 4. — Umgebung von Nantes.
- 1897 *Molge blasiusi* BEDRIAGA, partim (nomen substitutum pro *Triton blasii* DE L'ISLE 1862), Lurchfaun. Europ., 2: 343.

- 1928 *Triturus marmoratus marmoratus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
 1940 *Triturus marmoratus marmoratus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Frankreich, Spanien und Portugal.

Triturus marmoratus pygmaeus (WOLTERSTORFF).

- 1905 *Triton marmoratus* forma *pygmaea* WOLTERSTORFF, C. R. 6. Congr. internat. Zool. Berne, 1904: 260. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Cadix, Süd-Spanien.
 1928 *Triturus marmoratus pygmaeus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
 1940 *Triturus marmoratus pygmaeus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: Süden der Pyrenäen-Halbinsel (genaue Verbreitungsgrenzen unbekannt).

Triturus montandoni (BOULENGER).

Karpathenmolch.

- 1880 *Triton montandoni* BOULENGER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 5: 38, 157. — Terra typica: Barnarie-Tal bei Brosteni, Rumänien.
 1918 *Triturus montandoni*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 451.
 1931 *Triton hoffmanni* SZELIGA, partim (= *Triturus montandoni* × *Triturus vulgaris*), Trav. Soc. Sci. Wilno, Class. Sci. math. nat., 6: 19.
 1940 *Triturus montandoni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: Karpathen, Tatra und Odeergebirge (Mähren).

Triturus vittatus (JENYNS).

Bandmolch.

- 1835 *Triton vittatus* JENYNS, Man. brit. vertebr. Anim.: 305. — Terra typica: „London“.
 1936 *Triturus vittatus*, TERENTJEV & ČERNOV, Kratk. Opredel. Zemnovod. Presmyk. SSSR: 13.

Verbreitung: Westlicher Kaukasus, Kleinasien und Syrien.

Triturus vittatus ophryticus (BERTHOLD).

- 1846 *Triton ophryticus* BERTHOLD, Nachr. königl. Ges. Wiss. Göttingen, 1846 12: 189. — Terra typica: Tiflis.
 1936 *Triturus vittatus ophryticus*, TERENTJEV & ČERNOV, Kratk. Opredel. Zemnovod. Presmyk. SSSR: 13.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet und vermutlich auch nördliches Kleinasien.

***Triturus vulgaris* (LINNAEUS).**

Teichmolch.

- 1758 *Lacerta vulgaris* LINNAEUS (non *Podarcis muralis* forma *vulgaris* MASSALONGO 1853, non *Lacerta viridis* var. *vulgaris* MASSALONGO 1853), Syst. Nat., Ed. 10, 1: 206. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.
- 1758 *Lacerta aquatica* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 206. — Terra typica: Europa.
- 1758 *Lacerta palustris* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 201. — Terra typica: Europa.
- 1838 *Triton lobatus* OTTH (nomen nudum) in TSCHUDI, Classif. Batr.: 95.
- 1918 *Triturus vulgaris*, DUNN, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 452.
- 1931 *Triton hoffmanni* SZELIGA, partim (= *Triturus montandoni* × *Triturus vulgaris*), Trav. Soc. Sci. Wilno, Class. Sci. math. nat., 6: 19.
- 1931 *Triton intermedius* SZELIGA, partim (= *Triturus cristatus* ♂ × *Triturus vulgaris* ♀, non *Triton vulgaris* subsp. *intermedia* KOLOMBATOVIĆ 1907, non *Triturus cristatus danubialis* var. *intermedia* FUHN 1953), Trav. Soc. Sci. Wilno, Class. Sci. math. nat., 6: 19; Taf. 1 (V), Fig. 1. — Kreis Mołodeczno, Wojewodschaft Wilno.

Verbreitung: Fast ganz Europa und West-Asien.

***Triturus vulgaris vulgaris* (LINNAEUS).**

- 1768 *Triton parisinus* LAURENTI, Synops. Rept.: 40. — Terra typica: nicht angegeben, jedoch vermutlich Paris.
- 1768 *Salamandra exigua* LAURENTI, Synops. Rept.: 41; Taf. 3, Fig. 4. — Terra typica: Umgebung von Wien.
- 1799 *Salamandra taeniata* SCHNEIDER (nomen substitutum pro *Triton parisinus* LAURENTI 1768; non *Salamandra maculosa* var. *taeniata* DÜRIGEN 1897), Hist. Amph., 1: 58.
- 1800 *Salamandra abdominalis* LATREILLE, Hist. nat. Salamandr. France: 29, 50; Taf. 5, Fig. 4a. — Terra typica: Frankreich.
- 1800 *Salamandra punctata* LATREILLE (nomen substitutum pro *Triton parisinus* LAURENTI 1768), Hist. nat. Salamandr. France: 31, 53; Taf. 6, Fig. 6a, 6b.
- 1800 *Lacerta triton* RETZIUS, partim (nomen substitutum pro *Triton cristatus* LAURENTI 1768 + *Triton parisinus* LAURENTI 1768), Faun. suec. Linn., Ed. 3: 288.
- 1803 *Salamandra elegans* DAUDIN (non *Salamandra elegans* LESSON 1839), Hist. nat. Rept., 8: 255. — Terra typica: Umgebung von Beauvais.
- 1820 *Molge cinerea* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta vulgaris* LINNAEUS 1758), Tent. Syst. Amph.: 185.
- 1832 *Salamandra lacepedii* ANDRZEJOWSKI, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 345. — Terra typica: Wolhynien.
- 1853 *Triton laevis* HIGGINBOTTOM, Ann. Mag. nat. Hist., London, (2) 12: 370; Taf. 16, Fig. 6, 7. — Terra typica: England.
- 1908 *Triton* (= *Molge*) *vulgaris* subsp. *typica* forma *kammereri* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), *Lacerta* (in: Wöchenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde), Braunschweig, 5: 15. — Tümpel an der Semmering-Straße (850 m hoch) am Semmering, nördliche österreichische Alpen.
- 1908 *Triton vulgaris* subsp. *typica* forma *kammeri* WOLTERSTORFF (lapsus calami), *Lacerta* (in: Wöchenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde), Braunschweig, 5: 19.
- 1912 *Gekko triedrus* MEYER (nomen nudum) in SCHREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 2: 85.

- 1928 *Triturus vulgaris vulgaris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
 1940 *Triturus vulgaris vulgaris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Nord-, Mittel- und Ost-Europa vom mittleren Frankreich bis zum Ural; südostwärts bis Istanbul und zum nordwestlichen Kleinasien.

***Triturus vulgaris ampelensis* FUHN & FREYTAG.**

- 1952 *Triturus vulgaris vulgaris* (forma) *ampelensis* FUHN & FREYTAG (nomen illegitimum sed conservandum), Mitt. Naturk. Vorges. Mus. Magdeburg, 3: 92; Abb. 1. — Valea Dosului, Ampoiul-Tal, Apuseni-Gebirge, Siebenbürgen, Rumänien.

Verbreitung: Westlicher Teil des siebenbürgischen Hochlandes, östlich bis in die Somesh- und Mureshi-Täler, Rumänien.

***Triturus vulgaris borealis* KAURI.**

- 1959 *Triturus vulgaris borealis* KAURI in: GISLÉN & KAURI, Acta vertebr., Stockholm, 1: 226; Abb. 8 (mit Ausnahme des mittelsten Stückes). — Terra typica: Lockne, Jämtland, Ängermanland.

Verbreitung: Schweden nördlich 61°, 30' n. Br., erreicht fast 65°.

***Triturus vulgaris dalmaticus* (KOLOMBATOVIĆ).**

- 1907 *Triton vulgaris* subsp. *dalmatica* KOLOMBATOVIĆ, Glasn. naravosl. Društva, Zagreb, 19: 11. — Terra typica: Tal des Fiume Cetina bei Sinj, Dalmatien.
 1907 *Triton vulgaris* subsp. *intermedia* KOLOMBATOVIĆ (non *Triton intermedius* SZELIGA 1931, non *Triturus cristatus danubialis* var. *intermedia* FUHN 1953), Glasn. naravosl. Društva, Zagreb, 19: 13. — Terra typica: Karakasika, Dalmatien.
 1908 *Triton vulgaris* subsp. *graeca* forma *tomasinii* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Lacerta (in: Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde), Magdeburg, 5: 23. — Teodo di Cattaro, Dalmatien.
 1940 *Triturus vulgaris tomasinii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Südliches Jugoslawien (Süd-Dalmatien, Montenegro und Hercegovina).

***Triturus vulgaris graecus* (WOLTERSTORFF).**

- 1905 *Triton vulgaris* subsp. *graeca* WOLTERSTORFF (non *Triturus alpestris graeca* WOLTERSTORFF 1935), Zool. Anz., Leipzig, 29: 137. — Terra typica: Korfu.

- 1908 *Triton vulgaris* subsp. *graeca* forma *corcyrensis* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum), Lacerta (in: Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde), Magdeburg, 5: 23. — Insel Korfu.
- 1928 *Triturus vulgaris graecus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 13.
- 1940 *Triturus vulgaris graecus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Ionische Inseln, Griechenland und Mazedonien.

***Triturus vulgaris italicus* (PERACCA).**

- 1898 *Molge italica* PERACCA, Boll. Mus. Zool. Torino, 13 317: 1. — Terra typica: Potenza, Basilicata, Süd-Italien.
- 1926 *Molge italica molisana* ALTOBELLO, Annuar. Ist. tecn. Campobasso, 1926: (26). — Terra typica restricta (hoc loco): Molise.
- 1928 *Triturus italicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 12.
- 1940 *Triturus italicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 10.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Italien.

***Triturus vulgaris lantzi* (WOLTERSTORFF).**

- 1914 *Triton vulgaris* subsp. *typica* forma *lantzi* WOLTERSTORFF (nomen illegitimum sed conservandum), Abh. Ber. Mus. Magdeburg, 2: 375. — Novorossijsk, Nordwest-Kaukasus.

Verbreitung: Nordwestlicher Kaukasus.

***Triturus vulgaris meridionalis* (BOULENGER).**

- ? 1879 *Triton parisinus* var. *orientalis* TOURNEVILLE (non *Triton orientalis* DAVID 1875; syn. fide SCHREIBER 1912), Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 82. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1882 *Molge vulgaris* var. *meridionalis* BOULENGER, Cat. Batr. grad. brit. Mus.: 16. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Turin.
- 1905 *Molge vulgaris* subsp. *kapelana* MÉHELY, Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 3: 277; Abb. 3b, 4a, 4c, 5b, 6b, 7b, 7d. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Mrkopalj, Comitatus Modruza-Fiume, Kroatien.
- 1918 *Molge vulgaris boulengeri* DUNN (nomen novum pro *Molge vulgaris* var. *meridionalis* BOULENGER 1882, non *Diemyctylus miniatus meridionalis* COPE 1880), Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 62: 452.
- 1930 *Spelerpes ferrugineus* LAZZARINI, Atti Accad. Sci., Lett. Art. Udine, (5) 9: 171. Taf. 1, Fig. 3-4. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Friaul.
- 1940 *Triturus vulgaris meridionalis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Süd-Schweiz (Tessin), Nord- und Mittel-Italien und nördliches Jugoslawien.

Triturus vulgaris schreiberi (WOLTERSTORFF).

- 1914 *Triton vulgaris* forma *schreiberi* WOLTERSTORFF, Abh. Mus. Magdeburg, 2: 371. — Terra typica: Bokanjacko Blato bei Zara.
 1940 *Triturus vulgaris schreiberi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 11.

Verbreitung: Bokanjacko Blato bei Zadar, Dalmatien.

Plethodontidae.

Lungenlose Molche.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Hydromantes.

Höhlensalamander.

- 1848 *Hydromantes* GISTEL, Naturgesch. Thierr.: XI. — Species typica: *Hydromantes genei* (TEMMINCK & SCHLEGEL).

Hydromantes genei (TEMMINCK & SCHLEGEL).

Höhlensalamander.

- 1829 *Salamandra savi* GOSSE (nomen nudum) in CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 115.
 1838 *Salamandra genei* TEMMINCK & SCHLEGEL in SIEBOLD, Fauna japon., Rept.: 115. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Berge bei Iglesias, Sardinien.
 1926 *Hydromantes genei*, DUNN, Salamanders Fam. Plethodontidae: 349.

Verbreitung: See-Alpen, Apenninische Halbinsel, Sardinien.

Hydromantes genei genei (TEMMINCK & SCHLEGEL).

- 1925 *Hydromantes genei genei*, WOLTERSTORFF, Abh. Mus. Magdeburg, 4: 309.
 1940 *Hydromantes genei genei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 13.

Verbreitung: Insel Sardinien.

Hydromantes genei ambrosii LANZA.

- 1954 *Hydromantes italicus ambrosii* LANZA, Arch. zool. ital., Napoli, 39: 152; Taf. 2, Fig. (unten rechts). — Terra typica: Grotta „Sprugola della Cornese“, Vallone di Fabiano, Spezia.

Verbreitung: La Spezia und Umgebung.

Hydromantes genei gormani LANZA.

- 1952 *Hydromantes italicus gormani* LANZA, Arch. zool. ital., Napoli, 37: 339; Taf. 1-2, Fig. d, e; Taf. 3-4, Fig. c-f. — Terra typica: Tana di Magnano bei Canigiano, Provinz Lucca, Toscana.

Verbreitung: Apuanische Alpen; wahrscheinlich von Ligurien bis zu den östlichen See-Alpen.

Hydromantes genei italicus DUNN.

- 1837 *Geotriton fuscus*, BONAPARTE (Fehldeutung von *Salamandra fusca* LAURENTI 1768), Fauna ital., 2 19: —.
- 1923 *Hydromantes italicus* DUNN, Proc. New Engl. zool. Club, Boston, 8: 40. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Bäder von Poretta, oberes Reno-Tal, nördliches Mittel-Italien.
- 1925 *Hydromantes genei italicus*, WOLTERSTORFF, Abh. Mus. Magdeburg, 4: 309.
- 1940 *Hydromantes genei italicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 13.

Verbreitung: Toskana und benachbarte Gebiete.

Hydromantes genei strinatii AELLEN.

- 1958 *Hydromantes italicus strinatii* AELLEN, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 39: 156; Abb. 1. — Terra typica: Grotte d'Aspremont, Alpes Maritimes, Frankreich.

Verbreitung: Westen der Alpes Maritimes (Aspremont, Mt. Agel und Mt. Leuze).

Proteidae.

Olme.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Proteus LAURENTI.

Grottenolme.

- 1768 *Proteus* LAURENTI, Synops. Rept.: 35. — Species typica: *Proteus anguinus* LAURENTI 1768.

Proteus anguinus LAURENTI.

Grottenolm.

- 1768 *Proteus anguinus* LAURENTI, Synops. Rept.: 37; Taf. 4, Fig. 3. — Terra typica designata (FEJÉRVÁRY 1926): Magdalenen-Grotte bei der Adelsberger Grotte, Karst.
- 1820 *Hypochthon laurentii* MERREM (nomen substitutum pro *Proteus anguinus* LAURENTI 1768), Tent. Syst. Amph.: 188.

- 1821 *Phanerobranchus platyrhynchus* LEUCKART (nomen substitutum pro *Proteus anguinus* LAURENTI 1768), Isis (OKEN), Leipzig, litt. Anz., 1821: 260.
- 1850 *Hypochthon zoisii* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 298. — Terra typica: Rupa bei Schweinsdorf, Krain, Jugoslavien.
- 1850 *Hypochthon freyeri* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 299. — Terra typica: Kumpolje und Potiskavz.
- 1850 *Hypochthon schreibersii* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 299. — Terra typica: Vir.
- 1850 *Hypochthon carrarae* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 300. — Terra typica: Sinj und Narenta.
- 1850 *Hypochthon haidingeri* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 300. — Terra typica: Kleinhäusler Grotte.
- 1850 *Hypochthon xanthostictus* FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 5: 301. — Terra typica: Bedén.
- 1940 *Proteus anguinus anguinus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.
- 1940 *Proteus anguinus zoisii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.
- 1955 *Proteus sanguineus* ROTH (ex errore), Métamorph. Batr.: 57.

Verbreitung: Unterirdische Gewässer bei Triest, in Istrien und im Küstengebiet von Jugoslavien.

SALIENTIA.

Froschlurche.

- 1 Finger und Zehen mit endständigen Haftscheiben: *Hylidae*.
- 1' Keine endständigen Haftscheiben an den Fingern und Zehen: 2.
- 2 Pupille senkrecht-elliptisch, dreieckig oder rundlich mit abwärts weisender Spitze (Abb. 3a-f): 3.
- 2' Pupille waagerecht-elliptisch (Abb. 3g, h): 6.
- 3 Pupille herz- oder dreieckförmig mit nach unten gerichteter Spitze (Abb. 3a-d): *Discoglossidae*.

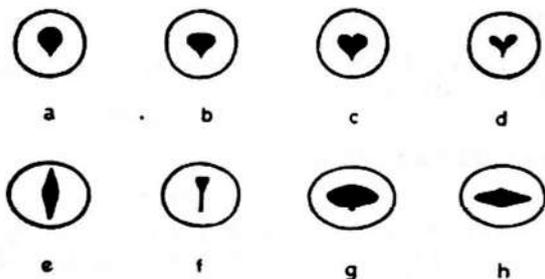


Abb. 3. Pupillen der Froschlurche: *Bombina* (a-d), *Alytes* (e), *Pelobates* (f), *Rana* (g), *Bufo* (h). — Nach BOULENGER 1897.

- 3' Pupille senkrecht-elliptisch (Abb. 3e, f): 4.
 4 Parotoiden fehlen; Trommelfell stets unsichtbar; Metatarsal-Gelenk mit harter, scharfer Grabschaufel: *Pelobatidae*.
 4' Parotoiden vorhanden; Trommelfell zumindest angedeutet; keine Grabschaufel am Metatarsal-Gelenk: 5.
 5 Körper krötenartig gedrunken; Rücken und Seiten mit kleinen, einzelstehenden, rundlichen Warzen; erster Finger sehr kurz, nur bis zur Mitte des zweiten reichend: *Discoglossidae*.
 5' Körper froschartig gestreckt; Warzen auf dem Rücken und den Seiten bilden kurze Längsleisten; erster Finger nur wenig kürzer als der zweite: *Pelobatidae*.
 6 Keine Parotoiden; Haut oberseits glatt: *Ranidae*.
 6' Parotoiden stark entwickelt (Abb. 4); Haut oberseits warzig: *Bufo* *bufo*.

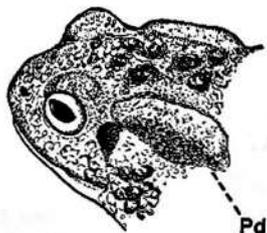


Abb. 4. *Bufo bufo*: Pd Parotoiden.

Discoglossidae.

Scheibenzünger.

- | | |
|--------------|---|
| | 1 Pupille dreieckig mit abwärts weisender Spitze; keine Parotoiden; Trommelfell nicht oder kaum erkennbar: 3. |
| | 1' Pupille senkrecht-elliptisch; Parotoiden deutlich; Trommelfell gut sichtbar: 2. |
| Alytes | 2 Auf der Handfläche 3 Tuberkel (Abb. 5a); 4. Finger ebenso lang oder wenig kürzer als 2.: <i>Alytes obstetricans</i> . |
| | 2' Auf der Handfläche 2 Tuberkel (Abb. 5b); 4. Finger viel kürzer als 2.: <i>Alytes cisternasii</i> . |
| Discoglossus | 3 Bauchseite einfarbig gelblich-weiß, mitunter grau gesprenkelt: <i>Discoglossus pictus</i> . |
| | 3' Bauchseite blauschwarz, mit leuchtend roten oder gelben Flecken: (<i>Bombina</i>) 4. |
| Bombina | 4 Bauch rot gefleckt; Hautwarzen auf dem Rücken rundlich: <i>Bombina bombina</i> . |
| | 4' Bauch gelb gefleckt; Hautwarzen auf dem Rücken zugespitzt: <i>Bombina variegata</i> . |

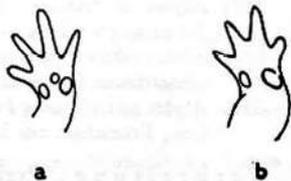


Abb. 5. Handflächen von *Alytes obstetricans* (a) und *cisternasii* (b). — Nach BOULENGER 1897.

Alytes WAGLER.

Geburtshelfer-Kröten.

1830 *Alytes* WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 206. — *Species typica*: *Alytes obstetricans* (LAURENTI 1768).**Alytes cisternasii** BOSCA.

Iberische Geburtshelfer-Kröte.

1879 *Alytes cisternasii* BOSCA, An. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 8: 217. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Mérida, Provinz Badajoz, Spanien.1940 *Alytes cisternasii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel mit Ausnahme des Nordostens.

Alytes obstetricans (LAURENTI).

Geburtshelfer-Kröte.

1768 *Bufo obstetricans* LAURENTI, Synops. Rept.: 28. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Frankreich.1768 *Rana campanisona* LAURENTI, Synops. Rept.: 30. — *Terra typica*: Europa.1833 *Alytes obstetricans*, WAGLER, Descr. Icon. Amph.: Taf. 22, Fig. 3-5.1834 *Obstetricans vulgaris* DUGÈS (nomen substitutum pro *Bufo obstetricans* LAURENTI 1768), Rech. Ostéol. Batr.: 7.

Verbreitung: Westliches Mittel- und Süd-Europa, angeblich auch in Marokko.

Alytes obstetricans obstetricans (LAURENTI).1879 *Alytes obstetricans de l'Isle* LATASTE, Rev. internat. Sci., Paris, 4: 543. — *Terra typica*: Frankreich.1925 *Alytes obstetricans obstetricans*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 43.1940 *Alytes obstetricans obstetricans*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Frankreich (nördlich der Pyrenäen), Belgien, West-Holland, West-Deutschland und Schweiz.

Alytes obstetricans boscai LATASTE.1879 *Alytes obstetricans boscai* LATASTE, Rev. internat. Sci., Paris, 4: 543. — *Terra typica*: Valencia, Spanien.1882 *Alytes obstetricans* var. *boscae* BOULENGER (nomen substitutum pro *Alytes obstetricans boscai* LATASTE 1879), Cat. Batr. sal. brit. Mus.: 449.1940 *Alytes obstetricans boscai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel.

Bombina OKEN.

Unken.

1816 *Bombina* OKEN, Lehrb. Zool., 3 2: 207. — Species typica: *Bombina bombina* (LINNAEUS).

Bombina bombina (LINNAEUS).

Rotbauch-Unke.

1761 *Rana bombina* LINNAEUS, Faun. suec., Ed. 2: 101. — Terra typica: Süd-Schweden.

1768 *Bufo igneus* LAURENTI, Synops. Rept.: 29. — Terra typica restricta (hoc loco): Straße zwischen Nußdorf und Wien.

1788 *Bufo ignicolor* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Bufo igneus* LAURENTI 1768), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 595.

1802 *Bufo pluvialis* DAUDIN (nomen substitutum pro *Rana bombina* LINNAEUS 1761), Hist. nat. Rain. Gren. Crap.: Taf. 76, Fig. 1-3.

1907 *Bombina bombina*, STEJNEGER, Bull. U. S. nat. Mus., Washington, 58: 51.

1931 *Bombina bombina danubialis* CALINESCU, Mem. Secţ. ştiin. romăna, Bucureşti, (3) 7: 135; Abb. 1. — Terra typica restricta (M. A. SMITH, Zool. Rec. 1931, 1932): Craiova, Rumänien.

1940 *Bombina bombina*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.

Verbreitung: Von Dänemark, Süd-Schweden und der nördlichen USSR (bis 57° nördlicher Breite) südwärts bis zum Wiener Becken, Ungarn, Rumänien, Bulgarien, südwestliche USSR (außer der Krim) und Nord-Kaukasus; westwärts bis Oldenburg und zur Weser, ostwärts bis zum Ural-Gebirge und Kleinasien.

Bombina variegata (LINNAEUS).

Gelbbauch-Unke.

1758 *Rana variegata* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 211. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweiz.

1928 *Bombina variegata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 16.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa mit Ausnahme des Südwestens.

Bombina variegata variegata (LINNAEUS).

1785 *Bufo salsus* SCHRANK in SCHRANK & MOLL, Naturhist. Briefe Österr., 1: 308. — Terra typica: Berchtesgaden.

1788 *Rana sonans* LACÉPÈDE, Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 535; Taf. 37. — Terra typica: Deutschland.

1839 *Bombinator brevipes* BLASIUS, Isis (OKEN), Leipzig, 1839: 667. — Terra typica restricta (hoc loco): Sumpf am Fuße des Katzensteins bei Goslar.

1868 *Bombina maculatus* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 162. — Terra typica: Regensburg.

- 1928 *Bombina variegata variegata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 16.
 1929 *Bombina variegata gracilis* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 41: 2; Taf. 1, Fig. a; Taf. 2, Fig. 1, 2. — Terra typica: Zabrđe, Nordost-Bosnien.
 1940 *Bombina variegata variegata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.

Verbreitung: Frankreich (außer Pyrenäen), Luxemburg, Belgien, Holland, West- und Süd-Deutschland (nordwärts bis Thüringen, Harz und Hannover), Alpen-Länder, Italien (nördlich des Po), Tschechoslovakei und Balkan-Länder (südlich der Karpathen und der Nord-Dobruška, nördlich von Dalmatien, Albanien und Mazedonien).

***Bombina variegata kolombatovici* (BEDRIAGA).**

- 1890 *Bombinator pachypus* var. *kolombatovici* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, (n. S.) 3: 568. — Terra typica: Spalato, Dalmatien.
 1928 *Bombina variegata kolombatovici*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 16.
 1940 *Bombina variegata kolombatovici*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Dalmatien.

***Bombina variegata pachypus* (BONAPARTE).**

- 1838 *Bombinator pachypus* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 23: —; Taf., Fig. 5. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Apuanische Alpen, Nord-Italien.
 1838 *Bombinator pachidactylus* BONAPARTE (ex errore), Iconogr. Faun. ital., 2 23: —; Taf., Fig. 5, Tafelbeschriftung.
 1850 *Bombinator apenninicus* GISTEL in GISTEL & BROMME, Handb. Naturgesch., Thierr.: 333. — Terra typica: Apenninen-Gebirge.
 1928 *Bombina variegata pachypus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 16.
 1940 *Bombina variegata pachypus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Apenninen-Halbinsel (südlich der Po-Ebene) und Sizilien (Ätna-Gebiet).

***Bombina variegata scabra* (KÜSTER).**

- 1843 *Bombinator scaber* KÜSTER, Isis (OKEN), Leipzig, 1843: 656. — Terra typica: Cetinje.
 1897 *Bombinator pachypus* var. *nigriventris* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 546. — Terra typica: Bosnien und Montenegro.
 1922 *Bombina salsa* var. *csikii* FEJÉRVÁRY, Mag. Tudom. Akad. Balkan-Kutat. tudom. Eredm., 1: 24; Taf. 2, Fig. 2-4. — Terra typica: Ipek, Albanien.
 1939 *Bombina variegata scabra*, L. MÜLLER, Mitt. königl. naturwiss. Inst. Sofia, 13: 1.

1940 *Bombina variegata scabra*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 15.

Verbreitung: Südliche Balkan-Länder (im Norden bis Montenegro, Albanien, Mazedonien und Bulgarien südlich des Balkan-Gebirges).

Discoglossus OTTH.

Eigentliche Scheibenzünger.

1837 *Discoglossus* OTTH, Neue Denkschr. schweiz. Ges. Naturwiss., Neuchâtel, 1 4: 6. — Species typica: *Discoglossus pictus* OTTH.

Discoglossus pictus OTTH.

Gemalter Scheibenzünger.

1837 *Discoglossus pictus* OTTH, Neue Denkschr. schweiz. Ges. Naturwiss., Neuchâtel, 1 4: 6; Abb. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Sizilien.

1845 *Colodactylus coeruleus* TSCHUDI (syn. fide BOULENGER 1897), Fauna peru., Rept.: 168; Taf. 11, Fig. 2. — Terra typica: „Peru“.

Verbreitung: Westliche Mittelmeer-Länder.

Discoglossus pictus pictus OTTH.

1878 *Discoglossus scovazzi* CAMERANO, Atti Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., 13: 548. — Terra typica: Tetuan, Tanger und Mogador, Marokko.

1883 *Discoglossus pictus* var. *vittata* CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 208. — Terra typica: Spagnuoli und Algerini, Sizilien.

1883 *Discoglossus pictus* var. *ocellata* CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 209. — Terra typica: Sizilien.

1888 *Discoglossus auritus* HÉRON-ROYER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 13: 205, 220. — Terra typica: Algerien.

1928 *Discoglossus pictus pictus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 15.

1940 *Discoglossus pictus pictus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.

Verbreitung: Süd-Frankreich (Pyrenées Orientales), Pyrenäen-Halbinsel (außer Nordosten und Osten), Sizilien, Malta und Nordwest-Afrika (Tunesien, Algerien und Marokko nördlich der Sahara).

Discoglossus pictus sardus TSCHUDI.

1837 *Discoglossus sardus* TSCHUDI in OTTH, Neue Denkschr. schweiz. Ges. Naturwiss., Neuchâtel, 1 4: 8. — Terra typica: Sardinien.

1838 *Pseudis sardo* GENÉ, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 1: 257; Taf. 5, Fig. 1-3, 6. — Terra typica restricta (hoc loco): Gallura, nördliches Sardinien.

1912 *Discoglossus pictus* var. *sardus*, SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 184.

1940 *Discoglossus pictus sardus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 14.

Verbreitung: Sardinien, Korsika, Giglio, Monte Cristo und Iles d'Hyères.

Pelobatidae.

Krötenfrösche.

- | | | |
|-----------|----|---|
| | 1 | Parotoiden fehlen; Trommelfell stets unsichtbar; Metatarsal-Gelenk mit hartem, scharfem Fersenhöcker, der als Grabschaukel ausgebildet ist (Abb. 6); Zehen mit vollständigen Schwimmhäuten: (<i>Pelobates</i>) 2. |
| | 1' | Parotoiden deutlich; Trommelfell zumindest angedeutet; Metatarsal-Gelenk mit weichem Fersenhöcker; Zehen nur mit einem Hautsaum: (<i>Pelodytes</i>) 4. |
| Pelobates | 2 | Grabschaukel schwarz: <i>Pelobates cultripes</i> . |
| | 2' | Grabschaukel gelblich: 3. |
| | 3 | Kopf-Oberseite gewölbt; Rückenflecken braun, rot und schwarz: <i>Pelobates fuscus</i> . |
| | 3' | Kopf-Oberseite flach; Rückenflecken einfarbig dunkel: <i>Pelobates syriacus</i> . |
| Pelodytes | 4 | Wird das Hinterbein längs der Flanken nach vorn umgelegt, reicht das Tibiotarsal-Gelenk bis zur Schnauzenspitze: <i>Pelodytes caucasicus</i> . |
| | 4' | Wenn das Hinterbein an den Körperseiten nach vorn umgelegt wird, reicht das Tibiotarsal-Gelenk nur bis zum Auge: <i>Pelodytes punctatus</i> . |



Fh Abb. 6. *Pelobates fuscus*: Hinterfuß, Fh Fersenhöcker.

Pelobates WAGLER.

Schaukelkröten.

1830 *Pelobates* WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 206. — Species typica: *Pelobates fuscus* (LAURENTI).

Pelobates cultripes (CUVIER).

Messerfuß.

1829 *Rana cultripes* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 105. — Terra typica: Süd-Frankreich.

1830 *Rana calcarata* MICHAHELLES, Isis (OKEN), Leipzig, 1830: 807. — Terra typica: Malaga, Süd-Spanien.

- 1832 *Cultripes provincialis* J. MÜLLER, Isis (OKEN), Leipzig, 1832: 538. — *Terra typica*: Provence, Frankreich.
 1838 *Pelobates cultripes*, TSCHUDI, Classif. Batr.: 83.
 1940 *Pelobates cultripes*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Süd-Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel; in Nordwest-Marokko durch eine andere Form vertreten.

***Pelobates fuscus* (LAURENTI).**

Knoblauchkröte.

- 1768 *Bufo fuscus* LAURENTI (non *Bufo bufo* forma *fusca* HOFFMANN 1956), Synops. Rept.: 28. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Wien.
 1830 *Pelobates fuscus*, WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 206.
 1832 *Cultripes minor* J. MÜLLER, Isis (OKEN), Leipzig, 1832: 538. — *Terra typica*: unbekannt.

Verbreitung: Mittel- und Ost-Europa sowie West-Asien.

***Pelobates fuscus fuscus* (LAURENTI).**

- 1771 *Rana vespertina* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 458. — *Terra typica*: Bach Sarhai bei dem Dorf Ilmeni, Samara (Kuibyschew).
 1802 *Rana alliacea* SHAW, Gen. Zool., 3: 146; Taf. 41, 42. — *Terra typica*: Umgebung von Nürnberg.
 1872 *Pelobates fuscus* var. *lividis* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 154. — *Terra typica*: Wiesen in der Nähe des Röder-Wäldchens bei Frankfurt am Main.
 1923 *Pelobates fuscus fuscus*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 5: 123.
 1940 *Pelobates fuscus fuscus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Von Nordost-Frankreich bis zum Ural-Gebirge und den Kirgisensteppen; im Norden bis Südschweden, südwärts bis zu den Alpen, dem nördlichen Balkan (in Bulgarien nördlich des Balkan-Gebirges) und Ciskaukasien.

***Pelobates fuscus insubricus* CORNALIA.**

- 1873 *Pelobates insubricus* CORNALIA, Atti Soc. ital. Sci. nat., Milano, 16: 103; Taf. 2a, 3a. — *Terra typica*: Milano.
 1888 *Pelobates latifrons* HÉRON-ROYER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 13: 85. — *Terra typica*: Umgebung von Turin.
 1888 *Pelobates fuscus* subsp. *insubricus*, WOLTERSTORFF, Zool. Anz., Leipzig, 11: 672.
 1940 *Pelobates fuscus insubricus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Nord-Italien (vom Südrand der Alpen bis zum Apenninen-Gebirge).

***Pelobates syriacus* BOETTGER.**

Syrische Schaufelkröte.

1889 *Pelobates syriacus* BOETTGER, Zool. Anz., Leipzig, 12: 145. — *Terra typica*: Haifa, Syrien.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel, Türkei, Nord-Syrien und Südküste des Kaspischen Meeres.

***Pelobates syriacus balcanicus* KARAMAN.**1928 *Pelobates syriacus* subsp. *balcanicus* KARAMAN, Bull. Soc. Sci. Skoplje, (Sci. nat.) 4 1: 130; Abb. 1, 2. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Doiran-See, Mazedonien.1940 *Pelobates syriacus balcanicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Süd-Jugoslawien, Rumänien (südlich der Karpathen), Bulgarien, Mazedonien und Türkisch-Thrazien.

***Pelodytes* BONAPARTE.**

Schlammtaucher.

1838 *Pelodytes* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 23: —. — *Species typica*: *Pelodytes punctatus* (DAUDIN).***Pelodytes caucasicus* BOULENGER.**

Kaukasischer Schlammtaucher.

1896 *Pelodytes caucasicus* BOULENGER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (6) 17: 406. — *Terra typica*: Mount Lomis (7000 Fuß hoch), Kaukasus.

Verbreitung: Nördlicher Kaukasus und westliches Transkaukasien.

***Pelodytes punctatus* (DAUDIN).**

Westlicher Schlammtaucher.

1802 *Rana punctata* DAUDIN (non *Rana esculenta lessonae* var. *punctata* CAMERANO 1833, non *Rana temporaria* var. *punctata* MERTENS 1917), Hist. nat. Rain. Gren. Crap.: 51; Taf. 16, Fig. 1. — *Terra typica*: Umgebung von Beauvois, Departement Oise, Nord-Frankreich.1802 *Rana plicata* DAUDIN, Hist. nat. Rain. Gren. Crap.: 53. — *Terra typica*: Montpellier.1820 *Rana daudini* MERREM (nomen substitutum pro *Rana punctata* DAUDIN 1802), Tent. Syst. Amph.: 177.1838 *Pelodytes punctatus*, BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 23: —; Taf.1940 *Pelodytes punctatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Belgien (südliches West-Flandern), Luxemburg, Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Italien (Piemont und Ligurien).

Bufonidae.

Kröten.

- Bufo**
- 1 Oberseite grau bis olivbraun, mit deutlich abgesetzten, landkarten-ähnlichen, grünen Flecken; Subartikular-Tuberkel einfach (Abb. 7a): *Bufo viridis*.
 - 1' Oberseite grau bis olivbraun, mit verwaschenen dunklen Flecken; Subartikular-Tuberkel doppelt (Abb. 7b): 2.
 - 2 Rückenmitte mit gelbem Längsstreifen: *Bufo calamita*.
 - 2' Rücken ohne gelben Längsstreifen: *Bufo bufo*.

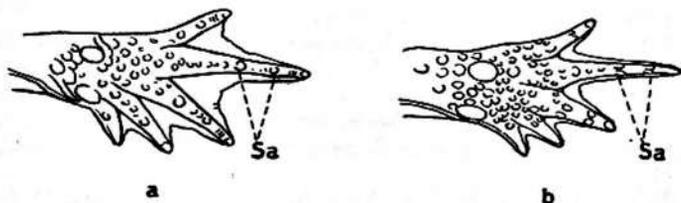


Abb. 7. *Bufo viridis* (a) und *bufo* (b): Hinterfuß, Sa Subarticular-Tuberkel. — Nach BOULENGER 1897.

Bufo LAURENTI.

Echte Kröten.

- 1768 *Bufo LAURENTI*, Synops. Rept.: 25. — Species typica: *Bufo vulgaris LAURENTI* = *Bufo bufo* (LINNAEUS).

Bufo bufo (LINNAEUS).

Erdkröte.

- 1758 *Rana bufo* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 210. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.
 1758 *Rana rubeta* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 211. — Terra typica: Europa.
 ? 1758 *Rana ventricosa* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 211. — Terra typica: „in Indiis“.
 1817 [*Bufo bufo*], CUVIER, Règn. anim., Ed. 1, 2: 94.

Verbreitung: Von Nordwest-Afrika über ganz Europa bis Ost-Asien (einschließlich Japan).

Bufo bufo bufo (LINNAEUS).

- 1768 *Bufo vulgaris LAURENTI*, Synops. Rept.: 28. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
 1799 *Bufo cinereus* SCHNEIDER, Hist. Amph., 1: 185. — Terra typica designata (hoc loco): Frankfurt an der Oder, Deutschland.
 1802 *Bufo roeselii* SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 2: 108; Taf. (: 106), Fig. 2. — Terra typica restricta (hoc loco): Deutschland.

- 1804 *Rana scorodosma* HERMANN (nomen nudum), *Observ. zool.*, 1: 243. — ? Straßburg.
- 1833 *Bufo minutus* SCHINZ, *Naturgesch. Abb. Rept.*: 235; Taf. 96, Fig. 4. — Terra typica: Umgebung von Turin.
- 1833 *Bufo alpinus* SCHINZ, *Naturgesch. Abb. Rept.*: 236; Taf. 96, Fig. 5. — Terra typica: Schweizer Alpen.
- 1847 *Bufo commutatus* STEENSTRUP, *Ber. 24. Versamml. dtsh. Naturf.*, Kiel, 1846: 134. — Terra typica: Umgebung von Soröe und Kopenhagen, Dänemark.
- 1862 *Bufo communis* BRUCH (ex errore), *Würzburg. naturwiss. Z.*, 3: 185.
- 1872 *Bufo cinereus* var. *minor* KOCH, *Ber. senckenberg. naturf. Ges.*, Frankfurt am Main, 1871/72: 178. — Terra typica: Buntsandstein-Gebiete der Vogesen und Bieberer Höhe bei Offenbach.
- 1872 *Bufo cinereus* var. *hybridus* KOCH, *Ber. senckenberg. naturf. Ges.*, Frankfurt am Main, 1871/72: 179. — Terra typica: Sumpf bei Frankfurt am Main.
- 1872 *Bufo cinereus* var. *medius* KOCH, *Ber. senckenberg. naturf. Ges.*, Frankfurt am Main, 1871/72: 179. — Terra typica: Frankfurter Wald, Frankfurt am Main.
- 1887 *Bufo spelaeus* RIVIÈRE, *C. R. Assoc. franç. Avanc. Sci.*, Paris, 15 2: 453. — Terra typica: Les Grottes de Menton (subfossil).
- 1911 *Bufo bufo bufo*, POCHÉ, *Verh. zool.-botan. Ges. Wien*, 61: 406.
- 1940 *Bufo bufo bufo*, MERTENS & L. MÜLLER, *Abh. senckenberg. naturf. Ges.*, Frankfurt am Main, 451: 16.
- 1956 *Bufo bufo* forma *fusca* HOFFMANN (non *Bufo fuscus* LAURENTI 1768), *Bull. Soc. Nat. luxemb.*, Luxembourg, 61: 250. — Terra typica: Eisch-Tal, Luxemburg.

Verbreitung: Ganz Europa (außer Mittelmeer-Gebiet) und gemäßigtes Asien.

***Bufo bufo gredosicola* L. MÜLLER & HELLMICH.**

- 1935 *Bufo bufo gredosicola* L. MÜLLER & HELLMICH, *Zool. Anz.*, Leipzig, 112: 54; Abb. 4. — Terra typica: Laguna Grande de Gredos (2027 m hoch), Sierra de Gredos, Mittel-Spanien.
- 1940 *Bufo bufo gredosicola*, MERTENS & L. MÜLLER, *Abh. senckenberg. naturf. Ges.*, Frankfurt am Main, 451: 16.

Verbreitung: Sierra de Gredos, Mittel-Spanien.

***Bufo bufo spinosus* DAUDIN.**

- 1803 *Bufo spinosus* DAUDIN, *Hist. nat. Rept.*, 8: 199. — Terra typica: Brives, Département Haute-Loire, Süd-Frankreich.
- 1826 *Bufo ferruginosus* RISSO, *Hist. nat. Eur. mérid.*, Nice, *Alp. Marit.*, 3: 94. — Terra typica *restricta* (hoc loco): Nizza.
- 1826 *Bufo tuberculosus* RISSO, *Hist. nat. Eur. mérid.*, Nice, *Alp. Marit.*, 3: 94. — Terra typica: Nizza.
- 1829 *Bufo palmarum* CUVIER, *Règn. anim.*, Ed. 2, 2: 111. — Terra typica: Sizilien.
- 1835 *Bufo carbunculus* BONAPARTE (nomen nudum), *Iconogr. Faun. ital.* 2 14: —. — Marseille, Ligurien, Sardinien.
- 1841 *Bufo vinearum* LESSON, *Act. Soc. linn. Bordeaux*, 12: 61; Taf. 4, Fig. 1. — Terra typica: Breuil, Marmaux und Ternant.

- 1880 *Bufo rubeta* var. *robustior* LATASTE in BOSCA, Bull. Soc. zool. France, Paris, 5: 256. — Terra typica: Umgebung von Ciudad-Real, Spanien.
 1897 *Bufo vulgaris* var. *acutirostris* LESSONA in DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 471. — Terra typica: Piemont.
 1925 *Bufo bufo spinosus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 46.
 1940 *Bufo bufo spinosus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Europäisches Mittelmeer-Gebiet (fehlt auf Korsika, Sardinien und den Balearen), Nordwest-Afrika und Kleinasien.

***Bufo bufo verrucosissimus* (PALLAS).**

- 1814 *Rana verrucosissima* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 15. — Terra typica: Kaukasus.
 1831 *Bufo colchicus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 167. — Terra typica: Coldhis.
 1936 *Bufo bufo verrucosissima*, TERENTJEV & ČERNOV, Kratkij Opred. Presmykajuschtsch. Semnowodn.: 24.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet.

***Bufo calamita* LAURENTI.**

Kreuzkröte.

- 1768 *Bufo calamita* LAURENTI, Synops. Rept.: 27. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Nürnberg.
 1789 *Rana ecaudata* RAZOUMOWSKY, Hist. nat. Jorat, 1: 281. — Terra typica: Umgebung von Crissier.
 1797 *Rana portentosa* BLUMENBACH (nomen substitutum pro *Bufo calamita* LAURENTI 1768), Handb. Naturgesch., Ed. 5: 235.
 1799 *Bufo cruciatus* SCHNEIDER, Hist. Amph., 1: 193. — Terra typica: Sachsen.
 1802 *Rana mephitica* SHAW, Gen. Zool., 3: 149; Taf. 43. — Terra typica: Deutschland.
 1803 *Bufo cursor* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 8: 164. — Terra typica: les steppes du Pérémot près de l'Jaik.
 1872 *Bufo calamita* var. *alpestris* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 169. — Terra typica: bei Dillenburg und Herborn.
 1898 *Rana fetidissima* BOULENGER (ex errore), Taill. Batr. Eur., 2: 236.
 1940 *Bufo calamita*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel, Frankreich, Schweiz, Belgien, Holland, England, Deutschland, Dänemark, Süd-Schweden, Lettland, Litauen, Polen, Tschechoslowakei und westliche USSR.

***Bufo viridis* LAURENTI.**

Wechselkröte.

- 1768 *Bufo viridis* LAURENTI, Synops. Rept.: 27; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Wien.

Verbreitung: Von Nord-Afrika über Mittel- und Süd-Europa bis zum östlichen Mittel-Asien.

Bufo viridis viridis LAURENTI.

- 1768 *Bufo schreberianus* LAURENTI, Synops. Rept.: 27. — Terra typica: Münster in Westfalen, Deutschland.
- 1769 *Rana variabilis* PALLAS, Spicileg. zool., 7: 1; Taf. 6, Fig. 3, 4. — Terra typica: Lübeck, Deutschland.
- 1771 *Rana sitibunda* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 458. — Terra typica: Vorposten Tschaganskoi, Jaikische Steppen.
- 1776 *Rana bufiana* O. F. MÜLLER, Zool. dan. Prodr.: 35. — Terra typica: Dänemark.
- 1788 *Bufo viridi-radiatus* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Bufo schreberianus* LAURENTI 1768), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 588.
- 1814 *Rana picta* PALLAS (non *Rana picta* GRAVENHORST 1829), Zoogr. rosso-asiat., 3: 9. — Terra typica: Katharinoslaw.
- 1820 *Bufo roseus* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 183. — Terra typica: Deutschland.
- 1831 *Bufo variabilis* var. *crucigera* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 167. — Terra typica: Straßen in der Stadt Astrachan.
- 1840 *Bufo longipes* FITZINGER in BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 2: 249. — Terra typica: Dalmatien.
- 1879 *Bufo boulengeri* LATASTE (nomen nudum), Rev. internat. Sci., Paris, 3: 438. — Hochebene von Serson (1200 m hoch), zwischen Tiaret und Fren dah, Provinz Oran (Algerien).
- 1879 *Bufo viridis* var. *lineata* NINNI, Atti Ist. veneto, Venezia, (5) 5: 973. — Terra typica: Venetien.
- 1880 *Bufo variabilis* var. *balearica* BOETTGER, Zool. Anz., Leipzig, 3: 642. — Terra typica: Palma di Mallorca.
- 1883 *Bufo viridis* var. *concolor* CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 234. — Terra typica: Piemont.
- 1926 *Bufo viridis viridis*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 8: 258.
- 1940 *Bufo viridis viridis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Von Süd-Schweden (einschl. Öland und Gotland) und Ost-Frankreich über ganz Europa (außer Pyrenäen-Halbinsel) bis Nord-Afrika und ostwärts bis zur Mongolei, Tibet und dem Himalaya-Gebiet, wo aber durch andere Rassen vertreten.

Hylidae.

Laubfrösche.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Hyla LAURENTI.

Echte Laubfrösche.

- 1768 *Hyla* LAURENTI, Synops. Rept.: 32. — Species typica: *Hyla viridis* LAURENTI = *Hyla arborea* (LINNAEUS).

Hyla arborea (LINNAEUS).

Laubfrosch.

- 1758 *Rana arborea* LINNAEUS, partim, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 213. — Terra typica: „sub foliis arborum Europae, Americae“.
- 1758 *Rana hyla* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 213. — Terra typica: Europa.
- 1768 *Hyla viridis* LAURENTI, Synops. Rept.: 33. — Terra typica: Europa.
- 1817 [*Hyla arborea*], CUVIER, Règn. anim., Ed. 1, 2: 94.
- 1924 *Hyla africana* AHL, Arch. Naturgesch., Berlin, (A) 90: 254. — Terra typica: „Misa-Höhe, Togo“.

Verbreitung: Von Nordwest-Afrika über Mittel- und Süd-Europa bis Ost-Asien (einschließlich Japan).

Hyla arborea arborea (LINNAEUS).

- 1868 *Dendrobates arborea* var. *daudinii* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 161. — Terra typica: Süd-Frankreich.
- 1882 *Hyla arborea* var. *intermedia* BOULENGER, Cat. Batr. sal. brit. Mus.: 381. — Terra typica: Bononia und Palermo, Sizilien.
- 1890 *Hyla arborea* var. *orientalis* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, (n. S.) 3: 473. — Terra typica: Charkow und Tuftscha, Rußland.
- 1918 *Hyla arborea arborea*, NIKOLSKIJ, Faune Russ., Amph.: 132; Abb. 19, 20.
- 1940 *Hyla arborea arborea*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Von Frankreich und Nord-Spanien sowie von Süd-Schweden und Gotland über ganz Mittel- und Süd-Europa (einschließlich der Apenninen-Halbinsel außer dem Nordwesten, Sizilien und der Balkan-Halbinsel) ostwärts bis zum Kaukasus und dem Ural-Gebiet.

Hyla arborea kretensis AHL.

- 1931 *Hyla arborea kretensis* AHL, Ann. nat.-hist. Mus. Wien, 45: 161. — Terra typica: Kreta.

Verbreitung: Kreta, Rhodos, Ägäis, Peloponnes und westliches Kleinasien.

Hyla arborea meridionalis BOETTGER.

- 1874 *Hyla arborea* var. *meridionalis* BOETTGER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 9: 186. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Tal von Orotava, Tenerife, Kanarische Inseln.
- 1880 *Hyla perezii* BOSCA, An. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 9: 181. — Terra typica: Bach Buey, Umgebung des Ortes Cabeza del Buey, Badajoz, Spanien.

- 1884 *Hyla barytonus* HÉRON-ROYER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 9: 220; Taf. 9.
— Terra typica restricta (hoc loco): Cadillac-sur-Garonne, Giroude, Frankreich.
- 1940 *Hyla arborea meridionalis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Süd-Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel, Nordwest-Italien, Balearen, Nordwest-Afrika, Kanarische Inseln und Madeira.

***Hyla arborea molleri* BEDRIAGA.**

- 1890 *Hyla arborea* var. *molleri* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, (n. S.) 3: 474. — Terra typica: Coimbra, Portugal.
- 1940 *Hyla arborea molleri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.

Verbreitung: Portugal und Nordwest-Spanien.

***Hyla arborea sarda* (DE BETTA).**

- 1853 *Hyla viridis* var. *sarda* DE BETTA (nomen nudum), Cat. syst. Rer. nat. Mus. extant., 1 Rept. Europ.: 24. — Sardinien.
- 1857 *Dendrohyas sarda* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt., Art. Comm. Verona, 35: 284. — Terra typica: Sardinien.
- 1940 *Hyla arborea savignyi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 17.
- 1955 *Hyla arborea sarda*, MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 36: 288.

Verbreitung: Inseln Sardinien, Korsika und Elba.

***Hyla arborea schelkownikowi* ČERNOV.**

- 1926 *Hyla arborea schelkownikowi* ČERNOV, Bull. sci. Inst. Explor. Caucase Nord, Wladikawkas, 1: 70. — Terra typica: Stepanowan (Armenien) und Kutaissi (Grusinien).

Verbreitung: Kaukasus mit Ausnahme des zentralen Transkaukasien (dem Verbreitungsgebiet von *Hyla arborea savignyi* AUDOUIN).

Ranidae.

Frösche.

- Rana 1 Grundfärbung des Rückens in der Regel grün; kein dunkler Schläfenfleck (Abb. 8a): 2.
- 1' Grundfärbung des Rückens niemals grün; über das Trommelfell verläuft ein breites, dunkles Schläfenband (Abb. 8b): 3.

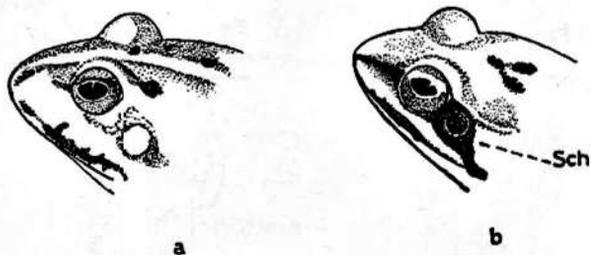


Abb. 8. *Rana esculenta* (a) und *temporaria* (b): Sch Schläfenfleck.

- 2 Hinterseite der Oberschenkel gelblich, schwarzbraun marmoriert; Fersenhöcker vor der 1. (kürzesten) Zehe des Hinterbeins scharf hervortretend und etwa $\frac{1}{2}$ so lang wie diese Zehe (Abb. 9a): *Rana esculenta*.
- 2' Hinterseite der Oberschenkel hellgrau, olivgrau marmoriert; Fersenhöcker vor der 1. Zehe schwach entwickelt und höchstens $\frac{1}{3}$ so lang wie diese Zehe (Abb. 9b): *Rana ridibunda*.
- 3 Kehle dunkel, mit hellem Längsband über die Mitte: 4.
- 3' Kehle hell, mitunter dunkel gefleckt oder marmoriert, ohne helles Längsband über die Mitte: 6.
- 4 Erster Finger länger als der zweite; das helle Längsband auf der Kehle trifft auf ein helles Querband und bildet mit ihm ein \perp : *Rana latastei*.
- 4' Erster und zweiter Finger ungefähr gleichlang; Kehle ohne helles Querband: 5.
- 5 Fersenhöcker vor der 1. (kürzesten) Zehe schwach ausgebildet, höchstens $\frac{1}{3}$ so lang wie diese Zehe; Trommelfell gut sichtbar: *Rana iberica*.
- 5' Fersenhöcker vor der 1. Zehe kräftig entwickelt, mindestens $\frac{1}{2}$ so lang wie diese Zehe; Trommelfell schwach sichtbar: *Rana graeca*.

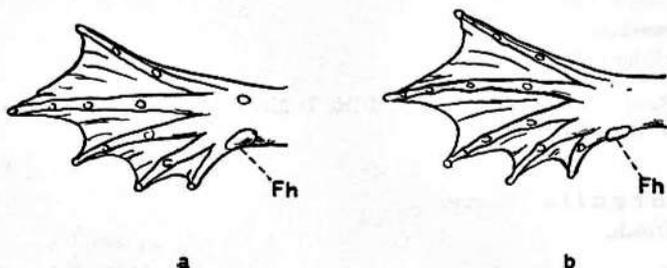


Abb. 9. *Rana esculenta* (a) und *ridibunda* (b): Hinterfuß, Fh Fersenhöcker. — Nach BOULENGER 1897.

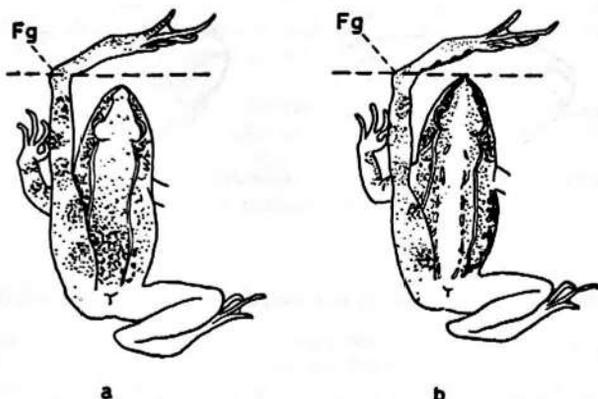


Abb. 10. *Rana dalmatina* (a) und *arvalis* (b): Fg Fersengelenk.

- 6 Hinterbeine auffallend lang: wird das Hinterbein längs der Flanke nach vorn umgelegt, überragt das Fersen-(Tibiotarsal)-Gelenk die Schnauzenspitze (Abb. 10a): 7.
 6' Hinterbeine nicht auffallend lang: das Fersengelenk des nach vorn umgelegten Hinterbeins reicht höchstens bis zur Schnauzenspitze (Abb. 10b): 8.
 7 Schnauzenkante und Oberlippe mit schwarzem Längsband; Rücken höckerig, mit großen, dunklen Flecken; Trommelfell höchstens halb so groß wie das Auge: *Rana macrocnemis*.
 7' An den Kopfseiten nur das Schläfenband als dunkler Streifen; Rücken glatt, nicht oder nur andeutungsweise gefleckt; Trommelfell fast so groß wie das Auge: *Rana dalmatina*.
 8 Fersenhöcker vor der 1. Zehe groß und scharf hervortretend, länger als die Hälfte dieser Zehe; Bauch nicht gefleckt: *Rana arvalis*.
 8' Fersenhöcker vor der 1. Zehe klein und schwach ausgebildet, kürzer als die Hälfte dieser Zehe: 9.
 9 Bauch dunkel gefleckt: *Rana temporaria*.
 9' Bauch nicht gefleckt: *Rana camerani*.

Rana LINNAEUS.

Eigentliche Frösche.

1758 *Rana* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 210. — Species typica: *Rana temporaria* LINNAEUS.

Rana arvalis NILSSON.

Moorfrosch.

1758 *Rana temporaria* LINNAEUS, partim, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 212. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.

1842 *Rana arvalis* NILSSON, Skandin. Faun., 3 Amfib.: 92. — Terra typica: Calmar, Süd-Schweden.

- 1897 *Rana palustris* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Rana arvalis* NILSSON 1842; non *Rana palustris* LECONTE 1825), Deutschl. Amph. Rept.: 457.
 1897 *Rana uliginosa* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Rana arvalis* NILSSON 1842), Deutschl. Amph. Rept.: 457.

Verbreitung: Von Nord- und Mittel-Europa bis Sibirien.

***Rana arvalis arvalis* NILSSON.**

- 1832 *Rana terrestris* ANDRZEJOWSKI (non *Rana terrestris* BONNATERRE 1789), Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 342. — Terra typica: Gebiet des unteren Bug, Süd-Rußland.
 1847 *Rana oxyrrhinus* STEENSTRUP, Ber. 24. Versamml. dtsch. Naturf. Kiel, 1846: 131. — Terra typica: Dänemark.
 1868 *Rana temporaria* var. *eulatonica* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 165. — Terra typica restricta (hoc loco): Hamburg, Deutschland.
 1870 *Rana middendorffii* STEENSTRUP, Vidensk. Medd. naturhist. Foren. Kjøbenhavn, 1869: 4, 18. — Terra typica: Sibirien.
 1872 *Rana oxyrrhinus* var. *striatus* KOCH (non *Rana muta* var. *striata* DÜRIGEN 1897), Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 144. — Terra typica: Hengster bei Offenbach und Mannheim.
 1912 *Rana arvalis* [var.] *maculata* SCHREIBER (non *Rana esculenta lessonae* var. *maculata* CAMERANO 1883), Herpetol. europ., Ed. 2: 256. — Terra typica restricta (hoc loco): Berlin.
 1918 *Rana arvalis arvalis*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Amph.: 52; Abb. 6.
 1940 *Rana arvalis arvalis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.

Verbreitung: Von Belgien, Luxemburg, Nordost-Frankreich, Dänemark, Schweden und Finnland (bis Javelo oder Ivalo, 68° 40' nördlicher Breite) bis Sibirien (Angara-Gebiet). In Mittel-Europa südwärts bis zum westlichen Österreich und nördlichen Rumänien. Genaue Verbreitungsgrenzen im Osten unbekannt.

***Rana arvalis issaltschikovi* TERENTJEV.**

- 1927 *Rana arvalis altaica* natio *issaltschikovi* TERENTJEV (nomen illegitimum sed conservandum), Proc. 2. Congr. Zool. Anat. Histol. U.S.S.R., Moscou, 1925: 71. — Archangelsk, Nord-Rußland.
 1940 *Rana arvalis issaltschikovi* MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.
 1940 *Rana terrestris issaltschikovi* TERENTJEV & ČERNOV (ex errore), Opred. Pres-mykajuschtsch. Semnowodn., 2. Aufl.: 43.

Verbreitung: Archangelsk und Ural.

***Rana arvalis wolterstorffi* FEJÉRVÁRY.**

- 1919 *Rana arvalis* var. *wolterstorffi* FEJÉRVÁRY, Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 17: 179. — Terra typica: Budapest.

1940 *Rana arvalis wolterstorffi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.

Verbreitung: Südost-Polen, Österreich (mit Ausnahme des Westens), Ungarn, Rumänien und Jugoslawien (Kroatien, Slavonien). Genaue Verbreitungsgrenzen unbekannt.

***Rana camerani* BOULENGER.**

Kaukasischer Frosch.

1886 *Rana camerani* BOULENGER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 11: 597. — Terra typica: Lac Tabizhuri und Achalkalki, Kaukasus.

Verbreitung: Östliches Kaukasus-Gebiet, Armenien.

***Rana dalmatina* BONAPARTE.**

Springfrosch.

1840 *Rana dalmatina* BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 2: 443. — Terra typica designata (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Dalmatien.

1850 *Rana alpina* GISTEL (non *Rana alpina* LAURENTI 1768, non *Rana alpina* RISSO 1826) in GISTEL & BROMME, Handb. Naturgesch., Thierr.: 332. — Terra typica: Pfütze auf der Wengern-Alpe im Berner Oberland.

1855 *Rana agilis* THOMAS, Ann. Sci. nat., Paris, (4) 4: 372; Taf. 7, Fig. 1-4. — Terra typica: Département Loire-Inférieure, Frankreich.

1862 *Rana gracilis* FATIO (nomen substitutum pro *Rana agilis* THOMAS 1855; non *Rana temporaria* var. *gracilis* KOCH 1872), Rev. Mag. Zool., Genève, 14: 81; Taf. 6, 7.

1872 *Rana temporaria* var. *gracilis* KOCH (non *Rana gracilis* FATIO 1862), Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 141. — Terra typica: Sümpfe bei Enkheim, Frankfurt am Main.

1940 *Rana dalmatina*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.

Verbreitung: Von Frankreich und Nordost-Spanien (Katalonien) über Mittel- und Süd-Europa (im Norden bis Dänemark, Norddeutschland, Rügen, Bornholm, Süd-Schweden und Öland) bis nach Kleinasien, Kaukasien und Nordwest-Persien.

***Rana esculenta* LINNAEUS.**

Teichfrosch.

1758 *Rana esculenta* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 212. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Nürnberg, Deutschland.

1789 *Rana vulgaris* BONNATERRE (nomen substitutum pro *Rana esculenta* LINNAEUS 1758), Tabl. encycl. méthod., Erpétol.: 3; Taf. 2, Fig. 1.

1826 *Rana maritima* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 92. — Terra typica restricta (hoc loco): Alpes Maritimes.

1826 *Rana alpina* RISSO (non *Rana alpina* LAURENTI 1768, non *Rana alpina* GISTEL 1850), Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 93. — Terra typica: Seen der Alpes Maritimes.

- 1839 *Rana hispanica* BONAPARTE (non *Rana hispanica* FITZINGER 1826 = nomen nudum), Iconogr. Fauna ital., 2 24: Taf. — Terra typica: Sizilien.
- 1840 *Rana fluviatilis* BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 2: 243. — Terra typica: Europa.
- 1841 *Rana viridis* DUMÉRIE & BIBRON (nomen substitutum pro *Rana esculenta* LINNAEUS 1758), Erpétol. gén., 8: 343.
- 1853 *Rana esculenta* var. *lineata* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 427. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Rana esculenta* var. *marmorata* MASSALONGO (non *Rana marmorata* HALLOWELL 1860, non *Rana temporaria* var. *marmorata* WERNER 1897), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 427. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Rana esculenta* var. *roseo-virescens* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 427. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1868 *Rana agrorum* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 165. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1872 *Rana esculenta* var. *sylvaticus* KOCH (non *Rana sylvatica* LECONTE 1825), Ber. sendenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 150. — Terra typica restricta (hoc loco): Grastränkweiher bei Frankfurt am Main.
- 1882 *Rana esculenta* var. *lessonae* CAMERANO, C. R. Assoc. franç. Avanc. Sci., Alger und Paris, 10: 686. — Terra typica: Piemont.
- 1883 *Rana esculenta lessonae* var. *immaculata* CAMERANO (nomen illegitimum), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 250. — Piemont, Novarese, Veneto.
- 1883 *Rana esculenta lessonae* var. *maculata* CAMERANO (nomen illegitimum; non *Rana arvalis* var. *maculata* SCHREIBER 1912), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 250. — Novarese, Veneto.
- 1883 *Rana esculenta lessonae* var. *nigro-vittata* CAMERANO (nomen illegitimum), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 250; Abb. 23. — Barbarighe, Veneto.
- 1883 *Rana esculenta lessonae* var. *punctata* CAMERANO (nomen illegitimum; non *Rana punctata* DAUDIN 1802, non *Rana temporaria* var. *punctata* MERTENS 1917), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 250. — Novarese, Veneto.
- 1897 *Rana esculenta* var. *lessonai* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Rana esculenta* var. *lessonae* CAMERANO 1883), Deutschl. Amph. Rept.: 427.
- 1909 *Rana esculenta* var. *bolkayi* FEJÉRVÁRY, Beitr. Herpetol. Rhônetal: 20; Taf. — Terra typica: Sümpfe der Rhône-Mündung bei Villeneuve, Noville und Bouveret.
- 1940 *Rana esculenta*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. sendenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.
- 1948 *Rana lessonae pannonica* KARAMAN, Prilog. Herpetol. sjev. Srb.: 16. — Terra typica: Slavonien.

Verbreitung: Von England und Frankreich ostwärts bis zur westlichen USSR und der Ukraine; nordwärts bis Schweden (hier den 60° n. Br. etwas überschreitend), südwärts bis zur Apenninen-Halbinsel und Sizilien.

Rana graeca BOULENGER.

Griechischer Frosch.

- 1891 *Rana graeca* BOULENGER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (6) 8: 346; Abb. — Terra typica: Parnassos, Griechenland.

- 1897 *Rana temporaria* var. *bosniensis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 92. — Terra typica: Travnik, Bosnien.
 1940 *Rana graeca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 18.

Verbreitung: Apenninen- und Balkan-Halbinsel (hier im Norden bis Bosnien, Mazedonien und Süd-Bulgarien).

***Rana iberica* BOULENGER.**

Spanischer Frosch.

- 1879 *Rana iberica* BOULENGER, Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 177. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Coimbra, Portugal.
 1940 *Rana iberica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Portugal, Nordwest- und Zentral-Spanien, spanische und französische Pyrenäen (ostwärts bis Andorra und vielleicht Katalonien).

***Rana latastei* BOULENGER.**

Italienischer Frosch.

- 1879 *Rana latastei* BOULENGER (non *Rana esculenta* var. *latastei* CAMERANO 1882), Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 180. — Terra typica: Mailand.
 1940 *Rana latastei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Nord- und Mittel-Italien sowie Süd-Schweiz.

***Rana macrocnemis* BOULENGER.**

Kleinasiatischer Frosch.

- 1885 *Rana macrocnemis* BOULENGER, Proc. zool. Soc. London, 1885: 22; Taf. 3. — Terra typica: Brussa, Kleinasien.
 1940 *Rana macrocnemis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Kleinasien, südliche Küstengebiete des Schwarzen Meeres sowie westlicher Kaukasus und nördliches Kaukasus-Vorland.

***Rana ridibunda* PALLAS.**

Seefrosch.

- 1771 *Rana ridibunda* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 458. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Gurjew, Nordküste des Kaspischen Meeres.
 1814 *Rana cacinmans* PALLAS (nomen substitutum pro *Rana ridibunda* PALLAS 1771), Zoogr. rosso-asiat., 3: 7; Taf. 1, Fig. 1.

Verbreitung: Nord-Afrika, Mittel- und Süd-Europa sowie West-Asien.

***Rana ridibunda ridibunda* PALLAS.**

- 1814 *Rana caucasica* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 15. — Terra typica: Kaukasien.
- 1837 *Rana dentex* KRYNICKI, Bull. Soc. Natural. Moscou, 1837 3: 63; Taf. 2. — Terra typica restricta (hoc loco): Podkumok-Fluß bei Pjatigorsk, Kaukasus.
- 1842 *Rana tigrina* EICHWALD (non *Rana tigrina* DAUDIN 1803), Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, 7: 157. — Terra typica: bei Pjatigorsk, Kaukasus, und Provinz Mazanderan, Persien.
- 1882 *Rana esculenta* var. *bedriagae* CAMERANO, C. R. Assoc. franç. Avanc. Sci., Alger und Paris, 10: 688. — Terra typica: Damas (= Damaskus), Syrien.
- 1884 *Rana fortis* BOULENGER, The Zoologist, London, (3) 8: 220. — Terra typica restricta (hoc loco): Spree bei Berlin.
- 1912 *Rana gigas* GMELIN (nomen nudum) in SCHIREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 2: 265.
- 1914 *Rana florinskii* KASCHTSCHENKO & SCHIPAZEVA, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 18: 236. — Terra typica: Tomsk, West-Sibirien.
- 1925 *Rana ridibunda ridibunda*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 55.
- 1940 *Rana rubiconda kurt-mülleri* GAYDA, Atti Soc. ital. Sci. nat., Milano, 79: 267. — Terra typica: Arsen bei Petrelli, Albanien.
- 1940 *Rana ridibunda ridibunda*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Von Deutschland, Polen, Bornholm, Südwest-Finnland und westliche USSR (im Norden bis 60° nördlicher Breite) bis zum Balkan, südwestliche USSR bis zum Ural, Transkaspien und Persien. Genaue Verbreitungsgrenzen im Osten unbekannt.

***Rana ridibunda perezi* SEOANE.**

- ? 1826 *Rana hispanica* FITZINGER (nomen nudum; non *Rana hispanica* BONAPARTE 1839), Neue Classif. Rept.: 64. — Spanien.
- 1828 *Rana bosci* BORY (nomen oblitum), Rés. Erpétol. Hist. nat. Rept.: 266. — Terra typica: Camargue, Rhône-Mündung.
- 1882 *Rana esculenta* var. *latastei* CAMERANO (non *Rana latastii* BOULENGER 1879), C. R. Assoc. franç. Avanc. Sci., Alger und Paris, 10: 689. — Terra typica: Nordwest-Afrika und Portugal.
- 1885 *Rana esculenta perezi* SEOANE (nomen conservandum), The Zoologist, London, (3) 9: 171; Abb. — Terra typica: Coruña, Spanien.
- 1925 *Rana ridibunda perezi*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 54.
- 1940 *Rana ridibunda perezi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Süd-Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel und Balearen; Nordwest-Afrika. Eingeführt auf den Azoren und Kanarischen Inseln.

Rana temporaria LINNAEUS.

Grasfrosch.

- 1758 *Rana temporaria* LINNAEUS, partim, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 212. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.
 1788 *Rana rufa* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Rana temporaria* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 528.
 1833 *Rana temporaria* var. *canigonica* BOUBÉE, Bull. Hist. nat. France, Paris, 1 2: 12. — (Das Zitat konnte nicht verifiziert werden.)
 1912 *Rana temporaria* SCHREIBER (error typographicus), Herpetol. europ., Ed. 2: 247; Abb. 47, Bildbeschriftung.

Verbreitung: Ganz Europa (mit Ausnahme des äußersten Südens) bis Ost-Asien (einschließlich Japan).

Rana temporaria temporaria LINNAEUS.

- 1768 *Rana muta* LAURENTI, Synops. Rept.: 30. — Terra typica restricta (hoc loco): Wien.
 1768 *Rana alpina* LAURENTI (non *Rana alpina* RISSO 1826, non *Rana alpina* GISTEL 1850), Synops. Rept.: 133. — Terra typica: Schneeberg bei Wien.
 1789 *Rana atra* BONNATERRE (nomen substitutum pro *Rana alpina* LAURENTI 1768), Tabl. encycl. méthod., Erpétol.: 9.
 1814 *Rana cruenta* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 12. — Terra typica: Mittel-Rußland.
 1828 *Rana flaviventris* MILLET, Faune Maine et Loire, 2: 662; Taf. 6, Fig. 1. — Terra typica: Ile de Saint-Jean de la Croix, Loire, West-Frankreich.
 1839 *Rana scotica* BELL, Hist. brit. Rept., Ed. 1: 102. — Terra typica: Schottland.
 1847 *Rana platyrrhinus* STEENSTRUP, Ber. 24. Versamml. dtsh. Naturf. Kiel, 1846: 131. — Terra typica: Dänemark.
 1855 *Rana fusca* THOMAS, Ann. Sci. nat., Paris, (4) 4: 365. — Terra typica restricta (hoc loco): Anjou, West-Frankreich.
 1872 *Rana temporaria* var. *acutirostris* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 328. — Terra typica: Europäisches Flachland.
 1872 *Rana temporaria* var. *obtusirostris* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 329. — Terra typica restricta (hoc loco): Schweizer Alpen.
 1872 *Rana temporaria* var. *maximus* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 139. — Terra typica: Brandweiher in dem Dorf Medenbach bei Dillenburg.
 1872 *Rana temporaria* var. *montanus* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 139. — Terra typica: Oberhalb Dreslendorf und bei Liebenscheid, Westerwald.
 1872 *Rana temporaria* var. *cinereus* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 140. — Terra typica restricta (hoc loco): Torfboden im Schwanheimer Wald.
 1872 *Rana temporaria* var. *verrucosus* KOCH, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1871/72: 140. — Terra typica restricta (hoc loco): Frankfurter Stadtwald.
 1876 *Rana dybowskii* GÜNTHER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (4) 17: 387. — Terra typica: Abrek-Bay bei Wladiwostok.
 1884 *Rana muta* var. *flavo-maculata* CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 263. — Terra typica: Valsavaranche, italienische Alpen.

- 1884 *Rana muta* var. *nigro-guttata* CAMERANO, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 35: 263. — Terra typica: Cascata della Frua, Ossola.
- 1885 *Rana fusca* var. *longipes* F. MÜLLER, Verh. naturf. Ges. Basel, 7: 670. — Terra typica: Oberweiler, Baden.
- 1892 *Rana fusca* var. *entzi* MÉHELY, Math. termeszett. Akad. math. termeszett. Közlem., Budapest, 25 1: 19. — Terra typica: Ungarn.
- 1897 *Rana muta* var. *striata* DÜRIGEN (non *Rana oxyrhinus* var. *striatus* KOCH 1872), Deutschl. Amph. Rept.: 442. — Terra typica restricta (hoc loco): Lietzensee in Berlin-Charlottenburg.
- 1897 *Rana temporaria* var. *marmorata* WERNER (non *Rana esculenta* var. *marmorata* MASSALONGO 1853; non *Rana marmorata* HALLOWELL 1860), Rept. Amph. Österr.-Ung.: 92. — Terra typica: Wiener Wald.
- 1897 *Rana temporaria* var. *nigromaculata* WERNER (non *Rana nigromaculata* HALLOWELL 1860), Rept. Amph. Österr.-Ung.: 92. — Terra typica: Wiener Wald.
- 1917 *Rana temporaria* var. *punctata* MERTENS (non *Rana punctata* DAUDIN 1802, non *Rana esculenta lessonae* var. *punctata* CAMERANO 1883), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 28: 42. — Terra typica: St. Petersburg, Rußland.
- 1927 *Rana temporaria warezowii* TERENTJEV, Proc. Congr. Zool. Anat. Histol. U.S.S.R., Moskau, 2: 71. — Terra typica: Aschdabad.
- 1928 *Rana temporaria temporaria*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 20.
- 1940 *Rana temporaria temporaria*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.
- 1949 *Rana temporalia temporalia* FERIANC (ex errore), Prirod. Sborn., Breslau, 4: 47.

Verbreitung: Von Nord- und Mittel-Europa (bis zum Nordkap) bis Japan. Fehlt südlich des Ebro, auf der Apenninen-Halbinsel südlich der Provinz Florenz, auf der Balkan-Halbinsel südlich von Albanien und Süd-Bulgarien und in einem weiten Gebiete Sibiriens.

***Rana temporaria honorati* HÉRON-ROYER.**

- 1881 *Rana fusca honorati* HÉRON-ROYER, Bull. Acad. Sci. Belg., Bruxelles, (3) 1: 139; Taf. 1, 2. — Terra typica: Forêt de Faillefeu à Tercier, bei Prads (1500 m hoch), Basses Alpes.
- 1956 *Rana honorati*, KNOEPFLER & SOCHUREK (ex errore), Aqu. u. Terr., Leipzig, 3: 149.
- 1956 *Rana temporaria honorati* BALCELLS (ex errore), Publ. Inst. Biol. aplic., Barcelona, 24: 92.

Verbreitung: Basses Alpes (700-2000 m hoch), Südost-Frankreich.

***Rana temporaria parvipalmata* SEOANE.**

- 1885 *Rana temporaria parvipalmata* SEOANE, The Zoologist, London, (3) 9: 169; Abb. — Terra typica: Coruña, Spanien.
- 1940 *Rana temporaria parvipalmata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 19.

Verbreitung: Nordwest-Spanien.

REPTILIA.

Kriechtiere.

- 1 Körper von einem knöchernen Panzer eingeschlossen, aus dem nur Kopf, Gliedmaßen und Schwanz herausragen; Kloakenspalte verläuft längs der Körperachse: *Testudines*.
- 1' Körper nicht von einem Knochenpanzer umgeben; Kloakenspalte verläuft quer zur Körperachse: (*Squamata*) 2.
- 2 Gliedmaßen vorhanden: *Sauria*.
- 2' Gliedmaßen fast oder völlig rückgebildet: 3.
- 3 Augen freiliegend und gut sichtbar, nicht unter den Kopfschildern verborgen: 4.
- 3' Augen unter den Kopfschildern verborgen, nur undeutlich sichtbar: 5.
- 4 Lider sind nicht miteinander verwachsen und können geschlossen werden: *Sauria*.
- 4' Lider sind zu durchsichtiger Kapsel vor dem Auge verwachsen und können nicht geschlossen werden: *Serpentes*.
- 5 Vor der Afterspalte eine Querreihe von Analporen: *Sauria*.
- 5' Keine Analporen-Querreihe vor der Afterspalte: *Serpentes*.

TESTUDINES.

Schildkröten.

- 1 Panzer im Umriss elliptisch; Vorderbeine nicht zu verlängerten, horizontal verbreiterten und abgeflachten Flossen umgebildet: 2.
- 1' Panzer im Umriss stromlinienförmig und hinten verschmälert; Vorderbeine als lange, horizontal verbreiterte und abgeflachte Schwimfflossen: 3.
- 2 Vorderbeine seitlich leicht abgeflacht; Finger und Zehen frei, aber durch Schwimmhäute verbunden: *Emydidae*.
- 2' Vorderbeine im Querschnitt rundlich; Finger und Zehen mit Ausnahme der Nägel zu einem Klumpfuß verwachsen und äußerlich nicht erkennbar: *Testudinidae*.
- 3 Panzer mit großen Hornplatten bedeckt; Bauchpanzer nicht gekielt: *Cheloniidae*.
- 3' Panzer mit lederartiger Haut bedeckt; Rückenpanzer mit 7, Bauchpanzer mit 5 Längskielen: *Dermochelyidae*.

Emydidae.

Sumpfschildkröten.

- | | |
|---------|---|
| Clemmys | 1 Hals abwechselnd mit hellen und dunklen Längsstreifen; Bauchpanzer in einem Stück, ohne Scharniergelenk, unbeweglich mit dem Rückenpanzer verbunden; Axillar- und Inguinalschilder vorhanden (Abb. 11a): <i>Clemmys caspica</i> . |
| Emys | 1' Hals nicht längsgestreift; Bauchpanzer im Alter aus zwei etwas beweglich miteinander verbundenen Teilen zusammengesetzt, beweglich mit dem Rückenpanzer verbunden; keine Axillar- und Inguinalschilder (Abb. 11b): <i>Emys orbicularis</i> . |

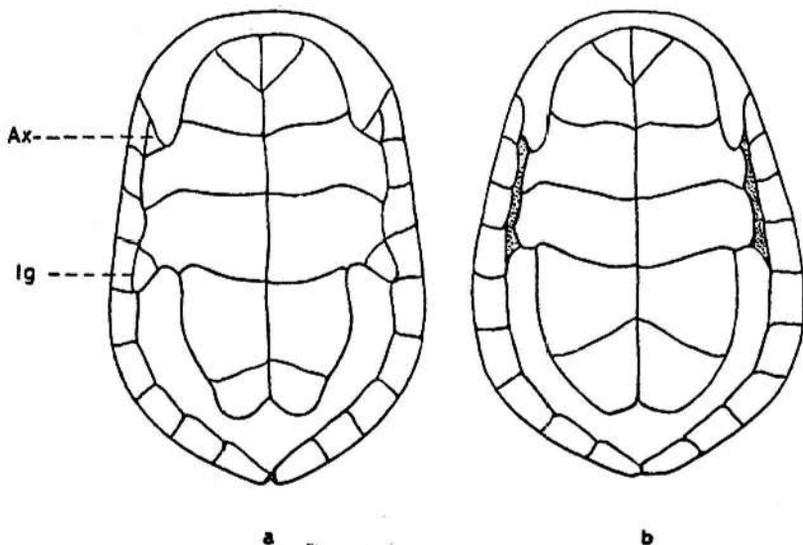


Abb. 11. *Clemmys caspica* (a) und *Emys orbicularis* (b): Ax Axillar- und Ig Inguinalschilder.

Clemmys RITGEN.

Wasserschildkröten.

1828 *Clemmys* RITGEN, Nova Acta Acad. leop.-carol., Halle, 14: 270. — Species typica: *Testudo punctata* SCHOEPPF = *Clemmys guttata* (SCHNEIDER).

Clemmys caspica (GMELIN).

Kaspische Wasserschildkröte.

1774 *Testudo caspica* GMELIN, Reise Rußl., 3: 59; Taf. 10, 11. — Terra typica: Bach Pusahat (= Pirsagat) bei Schamachie, Transkaukasien.

1830 *Clemmys caspica*, WAGLER, Icon. Amph.: Taf. 24.

1831 *Emys caspia* RÜPPELL (nomen substitutum pro *Testudo caspica* GMELIN 1774) in GRAY in GRIFFITH, Anim. Kingd. Cuv., 9 Synops. Rept.: 9.

Verbreitung: Südliches Europa, Nordwest-Afrika und Vorder-Asien.

Clemmys caspica caspica (GMELIN).

1869 *Emys grayi* GÜNTHER (non *Emys grayi* BOCOURT 1868), Proc. zool. Soc. London, 1869: 504; Taf. 38. — Terra typica: Basrah.

1934 *Clemmys caspica caspica*, MERTENS, L. MÜLLER & RUST, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 45: 61.

Verbreitung: Kaukasus-Länder, Mittel- und Ost-Anatolien sowie Persien und Irak.

***Clemmys caspica leprosa* (SCHWEIGGER).**

- 1812 *Emys leprosa* SCHWEIGGER, Königsberg. Arch. Naturgesch. Math., 1: 298. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Süd-Spanien.
- 1824 *Emys marmorea* SPIX, Spec. nov. Testud. Brasil.: 13; Taf. 10. — *Terra typica*: unbekannt.
- 1829 *Clemmys sigriz* MICHAHELLES, Isis (OKEN), Leipzig, 1829: 1295. — *Terra typica*: Süd-Spanien.
- 1831 *Emys vulgaris* GRAY, Synops. Rept., 1: 24; Taf. 4. — *Terra typica*: Süd-Europa.
- 1831 *Emys sigritzii* GRAY (ex errore), Synops. Rept., 1: 24.
- 1854 *Emys laticeps* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1852: 134. — *Terra typica*: Gambia River, West-Afrika.
- 1860 *Emys fuliginosus* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1860: 232; Taf. 30. — *Terra typica*: „Ägypten“.
- 1862 *Clemmys leprosa*, STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 5 7: 122.
- 1869 *Mauremys laniaria* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1869: 499; Taf. 37. — *Terra typica*: unbekannt.
- 1869 *Emys flavipes* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1869: 643; Taf. 50. — *Terra typica*: unbekannt.
- 1869 *Emys fraseri* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1869: 643. — *Terra typica*: Nord-Afrika.
- 1873 *Emys lamaria* GRAY (ex errore), Hand List Spec. Shield Rept. brit. Mus.: 36.
- 1940 *Clemmys leprosa*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 20.
- 1957 *Clemmys caspica leprosa*, LOVERIDGE & WILLIAMS, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 115: 192; Abb. 5.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Afrika.

***Clemmys caspica rivulata* (VALENCIENNES).**

- 1833 *Emys rivulata* VALENCIENNES (non *Emys rivulata* GRAY 1844) in BORY, Expéd. sci. Morée: Taf. 9, Fig. 2. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Umgebung von Modon, Peloponnes, Griechenland.
- 1869 *Emys tristrami* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1869: 190. — *Terra typica*: Yarmuk River.
- 1870 *Emys caspica* var. *arabica* GRAY, Suppl. Cat. Shield Rept. brit. Mus., 1: 36. — *Terra typica*: Mount Carmel.
- 1870 *Emys pannonica* GRAY, Suppl. Cat. Shield Rept. brit. Mus., 1: 36. — *Terra typica*: Xanthos, Kleinasien.
- 1881 *Clemmys caspica orientalis* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56: 335. — *Terra typica*: Athen, Nauplia, Milo, Mykonos, Syra, Tinos, Siphnos und Seriphos.
- 1909 *Clemmys caspica rivulata*, SIEBENROCK, Zool. Jb., Syst., Jena, Suppl. 10: 480.
- 1912 *Clemmys caspica* var. *obsoleta* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 946. — *Terra typica restricta* (hoc loco): Bocche di Cattaro, Süd-Dalmatien.
- 1940 *Clemmys caspica rivulata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 20.
- 1946 *Clemmys caspica cretica* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 27: 115; Abb. 1-3. — *Terra typica*: Rapaniana, Kreta.

Verbreitung: Süd-Jugoslavien, Albanien, Süd-Bulgarien, Griechenland, Ionische Inseln und Cycladen, Türkei (West- und Süd-Anatolien), Syrien, Cypern und Israel; Transjordanien?

Emys A. DUMÉRIL.

Echte Sumpfschildkröten.

1806 *Emys A. DUMÉRIL*, Zool. analyt.: 76. — Species typica: *Testudo europaea* SCHNEIDER = *Emys orbicularis* (LINNAEUS).

Emys orbicularis (LINNAEUS).

Europäische Sumpfschildkröte.

1758 *Testudo orbicularis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 198. — Terra typica: Süd-Europa.

1758 *Testudo lutaria* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 198. — Terra typica: Italien und Orient.

1783 *Testudo europaea* SCHNEIDER, Allgem. Naturgesch. Schildkr.: 323. — Terra typica: Europa.

1792 *Testudo punctata* GOTTFELD (nomen nudum; non *Testudo punctata* LACÉPÈDE 1788, non *Testudo punctata* SCHOEPPF 1792) in SCHOEPPF, Hist. Testud.: 1.

1801 *Testudo pulchella* SCHOEPPF, Hist. Testud.: 113; Taf. 26. — Terra typica: unbekannt.

1820 *Testudo rotunda* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 32. — Terra typica designata (MERTENS & WERMUTH 1955): Süd-Europa.

1831 *Testudo lutaria* GRAY (ex errore), Synops. Rept., 1: 19.

1833 *Cistuda hellenica* VALENCIENNES in BIBRON & BORY, Expéd. sci. Morée, Zool., 3: 61; Taf. 8. — Terra typica: Ebene von Nisi am Pamisos-Fluß, Süd-Peloponnes.

1833 *Emys iberica* VALENCIENNES (nomen nudum) in BIBRON & BORY, Expéd. sci. Morée, Zool., 3: 61.

1833 *Emys antiquorum* VALENCIENNES in BIBRON & BORY, Expéd. sci. Morée, Atlas: Taf. 9, Fig. 1. — Terra typica: Morea, Griechenland.

1836 *Emys hofmanni* FITZINGER (nomen substitutum pro *Cistuda hellenica* VALENCIENNES 1832), Ann. wien. Mus. Naturgesch., 1: 123.

1876 *Emys orbicularis*, BLANFORD, E-Persia, Zool., 2: 308.

1897 *Emys tigris* SALVATOR (nomen nudum), Balearen, 2: 280. — Mercadal, Menorca.

1897 *Emys europaea* var. *sparsa* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 14. — Terra typica: Deutschland.

1897 *Emys europaea* var. *punctata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 15. — Terra typica: Deutschland.

1897 *Emys europaea* var. *maculosa* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 15. — Terra typica: Deutschland.

1897 *Emys europaea* var. *concolor* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 15. — Terra typica: Deutschland.

1915 *Emys orbicularis aralensis* NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 1: 24. — Terra typica: Aral-See.

1940 *Emys orbicularis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 20.

1955 *Emys lutaria taurica* BAUTZMANN & SCHRÖDER (nomen nudum), Z. Zellforsch., Heidelberg, 42: 364.

Verbreitung: Mittleres und südliches Europa, westliches Asien und nordwestliches Afrika.

Testudinidae.

Landschildkröten.

- Testudo**
- 1 Rückenpanzer verhältnismäßig flach, längs der Mitte fast eben; Vorderbeine mit nur 4 Krallen: *Testudo horsfieldii*.
 - 1' Rückenpanzer auch in der Mitte gleichmäßig gewölbt; Vorderbeine mit 5 Krallen: 2.
 - 2 Über der Schwanzwurzel in der Regel zwei Supracaudal-Schilder; Schwanz endet mit einem kräftigen Hornnagel (Abb. 12a): *Testudo hermanni*.
 - 2' Über der Schwanzwurzel nur ein ungeteiltes Supracaudal-Schild; Schwanzende ohne nagelförmige Hornspitze (Abb. 12b): 3.
 - 3 Rückenpanzer im Umriss oval, mit olivbräunlicher Grundfärbung und einzelnen dunklen Flecken auf den Schildern; beiderseits neben der Schwanzwurzel eine große, kegelförmige Höckerschuppe: *Testudo graeca*.
 - 3' Rückenpanzer im Alter auffallend langgestreckt, mit glockenförmig aufgebogenem Vorder- und Hinterrand sowie verschmälertem, ungefähr parallelseitigem Mittelteil; Grundfärbung des Rückenpanzers im Alter fast schwarz mit gelblichen Areolen; keine kegelförmigen Höckerschuppen neben der Schwanzwurzel: *Testudo marginata*.

Testudo LINNAEUS.

Eigentliche Landschildkröten.

1758 *Testudo* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 197. — Species typica: *Testudo graeca* LINNAEUS.

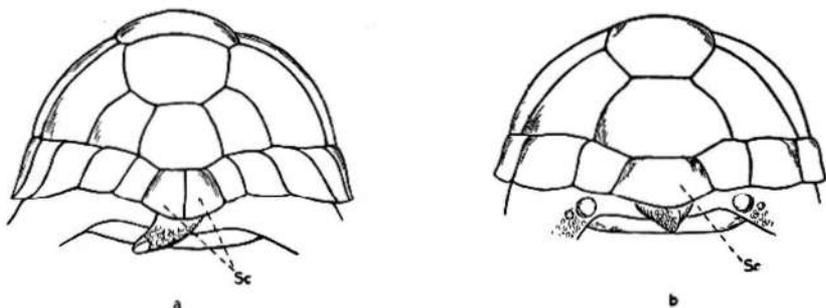


Abb. 12. *Testudo hermanni* (a) und *graeca* (b): Sc Supracaudale.

***Testudo graeca* LINNAEUS.**

Maurische Landschildkröte.

- 1758 *Testudo graeca* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 198. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Santa Cruz, Oran.
 1836 *Testudo whitei* BENNETT in WHITE, Nat. Hist. Selborne: 361. — Terra typica: unbekannt.
 1940 *Testudo graeca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 20.

Verbreitung: Südliches Europa, südwestliches Asien und Nord-Afrika.

***Testudo graeca graeca* LINNAEUS.**

- 1758 *Testudo pusilla* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 199. — Terra typica designata (WERMUTH 1956): Santa Cruz, Oran.
 1835 *Testudo mauritanica* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 2: 44. — Terra typica designata (MERTENS & WERMUTH 1955): Umgebung von Algier.
 1835 *Tistudo mauritonica* KERCADO (ex errore), Act. Soc. linn. Bordeaux, 30: 35.
 1946 *Testudo graeca graeca*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 27: 112.

Verbreitung: Süd-Spanien und Pityusen sowie im nördlichen Afrika von Marokko ostwärts bis zur Cyrenaika.

***Testudo graeca iberica* PALLAS.**

- 1814 *Testudo iberica* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 18; Taf. 2, Fig. 2, 3. — Terra typica designata (MERTENS 1946): Iberien = Gebiet des mittleren Kura-Tales im Kaukasus.
 1814 *Testudo georgicana* GÜLDENSTEDT (nomen nudum) in PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 18.
 1814 *Testudo ecaudata* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 19; Taf. 3, Fig. 1, 2. — Terra typica: Waldgebiete von Persien am Kaspischen Meer.
 1918 *Testudo iberica* var. *bicaudalis* VENZMER (nomen nudum), Sber. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1918: 213. — Cilicischer Taurus, Kleinasien.
 1920 *Testudo iberica* var. *bicaudalis* VENZMER, Zool. Anz., Leipzig, 51: 289; Abb. 1, 2. — Terra typica: Cilicischer Taurus, Kleinasien.
 1921 *Testudo buxtoni* BOULENGER, J. Bombay nat. Hist. Soc., 27: 251. — Terra typica: Manjil, zwischen Resht und Kasuin, Südküste des Kaspischen Meeres.
 1931 *Testudo iberica racovitzae* CALINESCU, Mem. Sect. stiin. Acad. Româna, Bucaresti, (3) 7: 169; Abb. 6, 7. — Terra typica: Turtucaia, Durosthor, Rumänien.
 1946 *Testudo graeca iberica*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 27: 112.

Verbreitung: Östliche Balkan-Länder südlich und östlich der Donau (nordwärts bis Dobrudscha, südwärts bis Euboea), sowie von Kleinasien und Kaukasien ostwärts bis Persien.

***Testudo hermanni* Gmelin.**

Griechische Landschildkröte.

- 1789 *Testudo hermanni* Gmelin, Linn. Syst. Nat., Ed. 12, 1: 1041. — *Terra typica*: unbekannt.
 1881 *Testudo graeca bettai* Lataste, Le Natural., Paris, 13: 396, 530. — *Terra typica*: unbekannt.
 1940 *Testudo hermanni*, Mertens & L. Müller, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 20.

Verbreitung: Südliches Europa.

***Testudo hermanni hermanni* Gmelin.**

- 1889 *Testudo graeca* var. *boettgeri* Mojsisovics, Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, Graz, 1888: 242. — *Terra typica*: Orsova, Banat.
 1899 *Testudo graeca* var. *hercegovinensis* Werner, Mitt. Bosn. Hercegov., Wien, 6: 818. — *Terra typica*: Trebinje, Hercegovina.
 1932 *Testudo enriquesi* Parenzan, Atti Ist. Veneto, 91: 1160; Taf. 30-32; Taf. 33, Fig. 3, 7. — *Terra typica*: Conca di Elbassan, Skumbi, Mittel-Albanien.
 1952 *Testudo hermanni hermanni*, Wermuth, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 33: 161; Abb. 2.

Verbreitung: Süd-Italien und Balkan-Länder vom Donau-Gebiet südwärts (fehlt in der Dobrudscha) bis zum Peloponnes; nördlich der Donau im südwestlichsten Rumänien.

***Testudo hermanni robertmertensi* Wermuth.**

- 1952 *Testudo hermanni robertmertensi* Wermuth, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 33: 162; Abb. 1, 5, 6. — *Terra typica*: Gebirge nördlich von Artà, Mallorca, Balearen.

Verbreitung: Süd-Frankreich, östliches Spanien, Balearen, Korsika, Pianosa (südlich von Elba) und Sardinien; Italien (Toscana?).

***Testudo horsfieldii* Gray.**

Vierzehen-Landschildkröte.

- 1844 *Testudo horsfieldii* Gray, Cat. Tort. Crocod. brit. Mus.: 7. — *Terra typica*: Afghanistan.
 1854 *Homopus burnesii* Blyth, J. asiat. Soc. Bengal, Calcutta, 22: 642. — *Terra typica*: Afghanistan.
 1906 *Testudo baluchiorum* Annandale, J. asiat. Soc. Bengal, Calcutta, (2) 2: 75; Taf. 2, Fig. 1. — *Terra typica*: Baluchistan.
 1940 *Testudo horsfieldii*, Mertens & L. Müller, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.

Verbreitung: Südwesten der asiatischen USSR, vom Kaspisee ostwärts; Persien, Afghanistan und nördliches West-Pakistan. Innerhalb von Europa im unteren Wolga-Gebiet gefunden.

***Testudo marginata* SCHOEPPF.**

Breitrand-Schildkröte.

1782 *Testudo tabulata* var. *campanulata* WALBAUM (nomen illegitimum), Chelognogr.: 124.1792 *Testudo marginata* SCHOEPPF, Hist. Testud.: 52; Taf. 11; Taf. 12, Fig. 1. — Terra typica: unbekannt.1804 *Testudo graja* HERMANN, Observ. zool.: 219. — Terra typica: Griechenland.1862 *Testudo campanulata* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 5 7: 65. — Terra typica: Griechenland.1875 *Testudo nemoralis* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 1: 557; Abb. 118, 119. — Terra typica: Griechenland.1940 *Testudo marginata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.

Verbreitung: Südliches Griechenland (im Norden bis zum Olymp) und Sardinien (eingeschleppt).

Cheloniidae.

Meeresschildkröten.

- 1 Rückenpanzer mit 4 Paar Costalschildern (Abb. 13a): 2.
 1' Rückenpanzer mit 5 oder mehr Paaren von Costalschildern (Abb. 13b): 3.

Eretmochelys 2 Oberseite des Kopfes mit 2 Paar Praefrontal-Schildern vor dem großen, unpaaren Frontale (Abb. 14a); Hornschnabel des Oberkie-

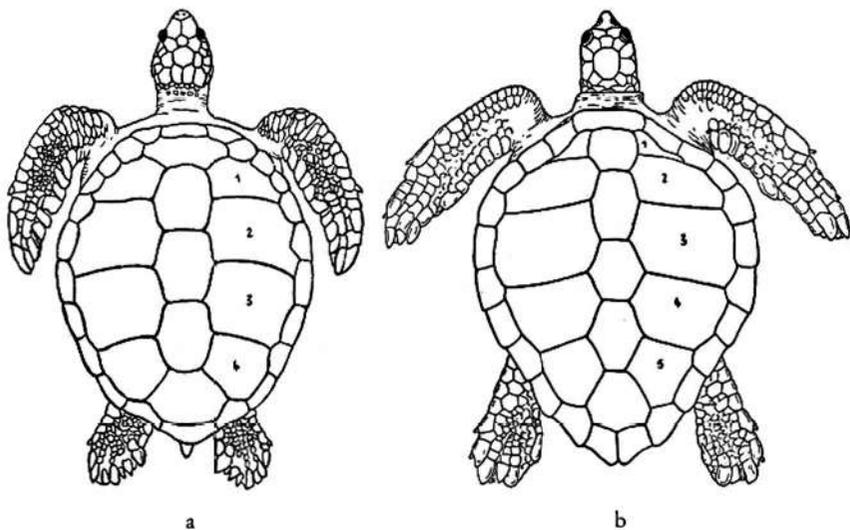
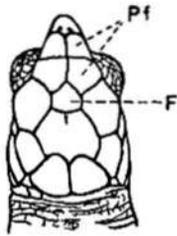
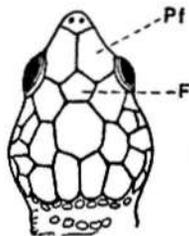


Abb. 13. *Chelonia mydas* (a) und *Caretta caretta* (b): Rückenpanzer, 1-5 Costalschilder.



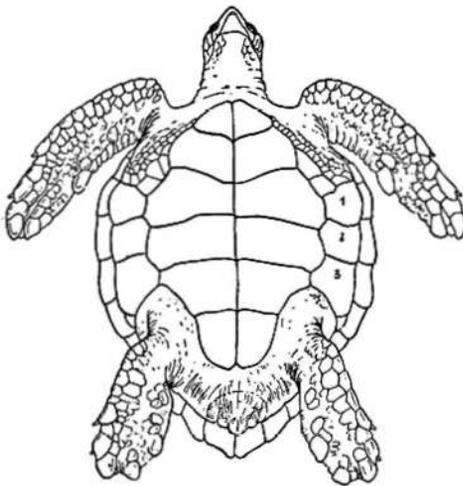
a



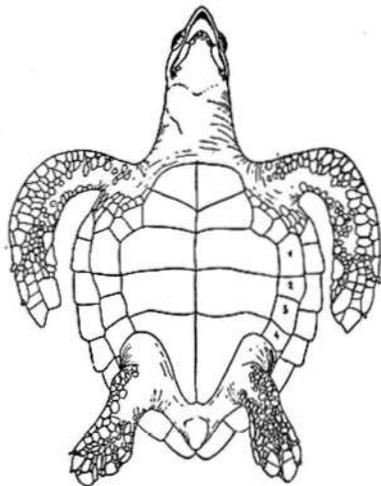
b

Abb. 14. *Eretmochelys imbricata* (a) und *Chelonia mydas* (b): F Frontale, Pf Praefrontalschilder.

- fers mit hakenförmig gekrümmter Spitze; Schilder des Rückenpanzers decken sich in der Jugend schindelartig: *Eretmochelys imbricata*.
- Chelonia 2' Oberseite des Kopfes mit nur einem Paar Praefrontalia (Abb. 14b); Hornschnabel des Oberkiefers nicht hakig gekrümmt; Schilder des Rückenpanzers niemals geschindelt: *Chelonia mydas*.
- Caretta 3 Rückenpanzer mit 5 Paar Costalschildern; seitliche Brücke zwischen Rücken- und Bauchpanzer mit je 3 großen Inframarginalschildern, die sowohl mit den Randschildern des Rückenpanzers wie auch mit den Bauchschildern in Verbindung stehen (Abb. 15a): *Caretta caretta*.
- Lepidochelys 3' Rückenpanzer meist mit 6-9 Paar Costalia; Brücke mit je 4 Inframarginalia (Abb. 15b): *Lepidochelys olivacea*.



a



b

Abb. 15. *Caretta caretta caretta* (a) und *Lepidochelys olivacea kempii* (b): Brücke mit 3 oder 4 Inframarginal-Schildern.

Caretta RAFINESQUE.

Unechte Karettschildkröten.

- 1814 *Caretta* RAFINESQUE, Specch. Sci. Palermo, 2: 66. — Species typica: *Caretta nasuta* RAFINESQUE = *Caretta caretta* (LINNAEUS).

Caretta caretta (LINNAEUS).

Unechte Karettschildkröte.

- 1758 *Testudo caretta* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 197. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Bermuda-Inseln.
 1788 *Testudo nasicornis* LACÉPÈDE, Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 103. — Terra typica: Mers du nouveau continent voisines de l'équateur.
 1788 *Testudo caouana* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Testudo caretta* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 95.
 1820 *Chelonia multiscutata* KUHLE, Beitr. Zool., Amph.: 78. — Terra typica: unbekannt.
 1831 *Testudo corianna* GRAY (ex errore), Synops. Rept., 1: 53.
 1844 *Caouana elongata* GRAY, Cat. Tort. Crocod. brit. Mus.: 53. — Terra typica: unbekannt.
 1904 *Caretta caretta*, STEJNEGER, Annual Rep. U. S. nat. Mus., Washington, 1902: 715; Abb. 187-190.

Verbreitung: Mittelmeer, Atlantischer, Pazifischer und Indischer Ozean.

Caretta caretta caretta (LINNAEUS).

- 1783 *Testudo cephalo* SCHNEIDER, Allgem. Naturgesch. Schildkr.: 303. — Terra typica designata (SMITH & TAYLOR 1950): Charleston, Süd-Carolina.
 1814 *Caretta nasuta* RAFINESQUE, Specch. Sci. Palermo, 2: 66. — Terra typica: Sizilien.
 1820 *Caretta atra* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 17. — Terra typica: Insel Ascension.
 1833 *Chelonia pelagorum* BORY, Expéd. sci. Morée, Zool.: Taf. 6. — Terra typica: Sandstrand zwischen Arcadia und Néda-Mündung, Griechenland.
 1858 *Thalassochelys corticata* GIRARD, U. S. Explor. Exped., Herpetol.: 431; Taf. 29, Fig. 1-4. — Terra typica: Madeira.
 1928 *Caretta caretta caretta*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 23.
 1940 *Caretta caretta caretta*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.

Verbreitung: Mittelmeer (einschließlich des Schwarzen Meeres) und Atlantischer Ozean.

Chelonia LATREILLE.

Suppenschildkröten.

- 1801 *Chelonia* LATREILLE, Hist. nat. Rept., 1: 22. — Species typica: *Chelonia mydas* (LINNAEUS).

Chelonia mydas (LINNAEUS).

Suppenschildkröte.

- 1758 *Testudo mydas* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 197. — Terra typica: Insel Ascension.
- 1782 *Testudo macropus* WALBAUM (nomen illegitimum), Chelonogr.: 112. — Patria ignota.
- 1788 *Testudo marina vulgaris* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Testudo mydas* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 54; Taf. 1.
- 1802 *Testudo cepediana* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 2: 50; Taf. 17, Fig. 1. — Terra typica: unbekannt.
- 1812 *Chelonia mydas*, SCHWEIGGER, Königsberg. Arch. Naturgesch. Math., 1: 291.
- 1820 *Caretta cepedii* MERREM (nomen substitutum pro *Testudo cepediana* DAUDIN 1802), Tent. Syst. Amph.: 18.
- 1829 *Chelonia lachrymata* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 13. — Terra typica: unbekannt.
- 1866 *Chelonia midas* BOCAGE (ex errore), J. Sci. Lisboa, 1: 41.

Verbreitung: Mittelmeer, Atlantischer, Pazifischer und Indischer Ozean.

Chelonia mydas mydas (LINNAEUS).

- 1783 *Testudo viridis* SCHNEIDER, Allgem. Naturgesch. Schildkr.: 299; Taf. 2. — Terra typica designata (SMITH & TAYLOR 1950): Charleston, Süd-Carolina.
- 1812 *Chelonia virgata* SCHWEIGGER, Königsberg. Arch. Naturgesch. Math., 1: 291. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Bermuda-Inseln.
- 1820 *Caretta esculenta* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 18. — Terra typica: Atlantischer Ozean.
- 1829 *Chelonia maculosa* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 13. — Terra typica designata (SMITH & TAYLOR 1950): Insel Ascension.
- 1834 *Chelonia bicarinata* LESSON in BÉLANGER, Voy. Ind.-Orient., Zool.: 301. — Terra typica: Atlantischer Ozean.
- 1835 *Chelonia marmorata* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 2: 546; Taf. 23, Fig. 1, 1a. — Terra typica: Insel Ascension.
- 1928 *Chelonia mydas mydas*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 23.
- 1940 *Chelonia mydas mydas*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.

Verbreitung: Atlantischer Ozean und Mittelmeer.

Eretmochelys FITZINGER.

Echte Karettschildkröten.

- 1843 *Eretmochelys* FITZINGER, Syst. Rept.: 30. — Species typica: *Eretmochelys imbricata* (LINNAEUS).

Eretmochelys imbricata (LINNAEUS).

Echte Karettschildkröte.

- 1766 *Testudo imbricata* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 12, 1: 350. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Bermuda-Inseln.

- 1829 *Chelonia radiata* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 14. — Terra typica: unbekannt.
 1857 *Eretmochelys imbricata*, AGASSIZ, Contr. nat. Hist. U. S., 1: 381.
 Verbreitung: Mittelmeer, Atlantischer, Pazifischer und Indischer Ozean.

***Eretmochelys imbricata imbricata* (LINNAEUS).**

- 1834 *Chelonia pseudo-mydas* LESSON in BÉLANGER, Voy. Ind.-Orient., Zool.: 299. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Bermuda-Inseln.
 1834 *Chelonia pseudo-caretta* LESSON in BÉLANGER, Voy. Ind.-Orient., Zool.: 302. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Bermuda-Inseln.
 1873 *Onychochelys kraussi* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1873: 398; Abb. 1, 2. — Terra typica: Französisch-Guayana.
 1928 *Eretmochelys imbricata imbricata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 23.
 1940 *Eretmochelys imbricata imbricata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.

Verbreitung: Atlantischer Ozean und Mittelmeer.

***Lepidochelys* FITZINGER.**

Bastardschildkröten.

- 1843 *Lepidochelys* FITZINGER, Syst. Rept.: 30. — Species typica: *Lepidochelys olivacea* (ESCHSCHOLTZ).

***Lepidochelys olivacea* (ESCHSCHOLTZ).**

Bastardschildkröte.

- 1829 *Chelonia olivacea* ESCHSCHOLTZ, Zool. Atl., 1: 3; Taf. 3. — Terra typica: Manila-Bay, Philippinen.
 1835 *Chelonia dussumierii* DUMÉRIE & BIBRON (nomen substitutum pro *Chelonia olivacea* ESCHSCHOLTZ 1829), Erpétol. gén., 2: 557.
 1844 *Chelonia subcarinata* RÜPPELL (nomen nudum) in GRAY, Cat. Tort. Crocod. brit. Mus.: 53.
 1844 *Caouana rüppellii* GRAY (nomen nudum), Cat. Tort. Crocod. brit. Mus.: 53.
 1849 *Caouana dessumierii* A. SMITH (ex errore), Illustr. Zool. S-Afr., App.: 2.
 1858 *Lepidochelys olivacea*, GIRARD, U. S. Explor. Exped., Herpetol.: 435.

Verbreitung: Atlantischer, Pazifischer und Indischer Ozean.

***Lepidochelys olivacea kempii* (GARMAN).**

- 1788 *Testudo viridi-squamosa* LACÉPÈDE (nomen oblitum), Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 92. — Terra typica restricta (WERMUTH 1956): Bocas del Toro, Panama, Golf von Mexico.
 1798 *Testudo mydas minor* SUCKOW (nomen oblitum), Anfangsgr. Naturgesch. Thiere, 3: 30. — Terra typica: Cap Blanco, Mexico.

- 1880 *Thalassochelys (Colpochelys) kempii* GARMAN (nomen conservandum), Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 6: 123. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Westküste von Florida.
- 1890 *Lepidochelys kempii*, BAUR, Amer. Natural., New York, 24: 487.
- 1940 *Caretta kempii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. sendenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 21.
- 1953 *Lepidochelys olivacea kempii*, K. P. SCHMIDT, Check List N-Amer. Amph. Rept., Ed. 6: 107.

Verbreitung: Atlantischer Ozean (hauptsächlich im Golf von Mexico, gelegentlich auch als Irrgast an den europäischen Küsten), sehr selten im Mittelmeer.

Dermodochelyidae.

Lederschildkröten.

Nur eine Art bekannt.

Dermodochelys BLAINVILLE.

Lederschildkröten.

- 1816 *Dermodochelys* BLAINVILLE, Bull. Soc. philom., Paris, 1816: 119. — Species typica: *Dermodochelys coriacea* (LINNAEUS).

Dermodochelys coriacea (LINNAEUS).

Lederschildkröte.

- 1766 *Testudo coriacea* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 12, 1: 350. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Palermo, Sizilien.
- 1771 *Testudo arcuata* CATESBY, Nat. Hist. Carolina, 2: 40; Taf. 40. — Terra typica designata (MERTENS & WERMUTH 1955): Küstengebiete von Carolina und Florida.
- 1788 *Testudo lyra* LACÉPÈDE, Hist. nat. Quadrup. ovip., 1: Synops. method., 111; Taf. 3. — Terra typica: Mittelmeer.
- 1801 *Testudo tuberculata* PENNANT in SCHOEPPF, Hist. Testud.: 123; Taf. 29a. — Terra typica: unbekannt.
- 1814 *Chelonias lutaria* RAFINESQUE, Specch. Sci. Palermo, 2 9: 66. — Terra typica: Sizilien.
- 1820 *Sphargis mercurialis* MERREM (nomen substitutum pro *Testudo coriacea* LINNAEUS 1766), Tent. Syst. Amph.: 19.
- 1829 *Dermodochelys atlantica* LESUEUR (nomen nudum) in CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 14.
- 1830 *Dermatochelys porcata* WAGLER (nomen substitutum pro *Testudo coriacea* LINNAEUS 1766), Nat. Syst. Amph.: Taf. 1-23.
- 1884 *Sphargis coriacea* var. *schlegelii* GARMAN, Bull. U. S. nat. Mus., Washington, 25: 303. — Terra typica restricta (SMITH & TAYLOR 1950): Guaymas, Mexico.
- 1889 *Dermodochelys coriacea*, BOULENGER, Cat. Chelon. Rhynchoceph. Crocod. brit. Mus.: 10; Abb. 1.

1899 *Sphargis angusta* PHILIPPI, An. Univ. Santiago de Chile, 104: 728. — *Terrae typica*: Tocopilla, Chile.

1940 *Dermochelys coriacea*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 22.

Verbreitung: Mittelmeer, Atlantischer, Pazifischer und Indischer Ozean.

SAURIA.

Echsen.

- 1 Oberseite des Kopfes mit kleinen, unregelmäßig gestellten Schuppen oder polygonalen Schildern: 2.
- 1' Oberseite des Kopfes mit großen, symmetrisch angeordneten Schildern: 4.
- 2 Körper seitlich stark abgeflacht; Zehen an jedem Fuß zu zwei Gruppen verwachsen, die gemeinsam eine Greifzange bilden: *Chamaeleonidae*.
- 2' Körper rundlich oder von oben nach unten leicht abgeflacht; Zehen nicht zu Greifzangen umgebildet: 3.
- 3 Lider sind zu einer durchsichtigen Kapsel vor dem Auge verwachsen und können nicht geschlossen werden; Pupille senkrecht-elliptisch: *Gekkonidae*.
- 3' Lider sind nicht miteinander verwachsen und können geschlossen werden; Pupille rund: *Agamidae*.
- 4 Augen liegen unter den Kopfschildern verborgen und sind äußerlich nur undeutlich zu erkennen; Körper durch Querfurchen geringelt: *Amphisbaenidae*.
- 4' Augen freiliegend, nicht unter den Kopfschildern verborgen; Körper nicht geringelt: 5.
- 5 Schwanzschuppen in regelmäßigen Querringeln (Wirteln) angeordnet: 6.
- 5' Schwanzschuppen bilden keine regelmäßigen Wirtel: 7.
- 6 Beine wohlentwickelt; längs der Flanken keine tiefe Hautfalte: *Lacertidae*.
- 6' Vorderbeine fehlen, Hinterbeine als winzige Stummel; Flanken mit tiefer Längsfalte: *Anguidae*.
- 7 Pileus (mit großen Kopfschildern bedeckte Fläche) schließt hinten mit einem unpaaren Occipitalschild ab (Abb. 16a): *Anguidae*.
- 7' Pileus ohne Occipitalschild (Abb. 16b): *Scincidae*.

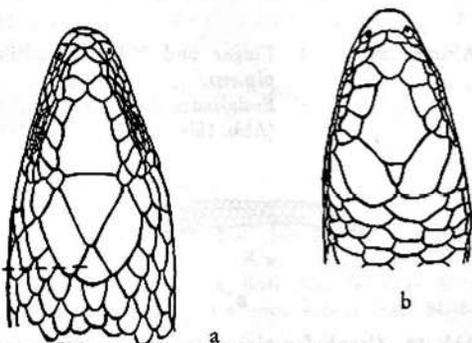


Abb. 16. *Anguis fragilis* (a) und *Chalcides chalcides* (b): O Occipitalschild. — Nach SCHREIBER 1912.

Gekkonidae.

Geckos.

- 1 Unterseite der Finger und Zehen vollständig oder auch nur teilweise zu Haftscheiben verbreitert (Abb. 17a-c): 2.
- 1' Finger und Zehen seitlich zusammengedrückt, an der Unterseite nicht scheibenförmig verbreitert (Abb. 17d): 4.
- Tarentola 2 Gesamte Unterseite der Finger und Zehen zu je einer ovalen Haftscheibe verbreitert und mit einer einzigen Längsreihe breiter Lamellen besetzt (Abb. 17a): *Tarentola mauritanica*.
- 2' Unterseite der Finger und Zehen nur stellenweise verbreitert (Abb. 17b, c): 3.
- Phyllodactylus 3 Endglieder der Finger und Zehen an der Unterseite mit herzförmiger, aus zwei blattartigen Hälften zusammengesetzter Haftscheibe, basale Glieder unterseits nur schwach verbreitert und mit einer Längsreihe von Lamellen (Abb. 17c): *Phyllodactylus europaeus*.
- Hemidactylus 3' Nur die basalen Glieder der Finger und Zehen an der Unterseite scheibenförmig verbreitert und mit zwei Längsreihen rundlicher Lamellen besetzt; die beiden letzten Glieder deutlich von der verbreiterten Haftfläche abgesetzt, seitlich abgeflacht und nach oben abgebogen (Abb. 17b): *Hemidactylus turcicus*.

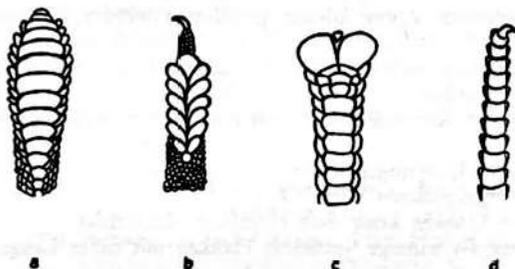


Abb. 17. Unterseite der Zehen bei Geckos: *Tarentola mauritanica* (a), *Hemidactylus turcicus* (b), *Phyllodactylus europaeus* (c), *Gymnodactylus kotschy* (d). — a-c nach ANGEL 1946.

- Alsophylax 4 Finger und Zehen geradlinig gestreckt (Abb. 18a): *Alsophylax pipiens*.
- 4' Endglieder der Finger und Zehen winkelig nach oben abgebogen (Abb. 18b): (*Gymnodactylus*) 5.



Abb. 18. *Alsophylax pipiens* (a) und *Gymnodactylus kotschy* (b): 4. Zehe von der Seite.

- Gymnodactylus 5 Kopf-Oberseite mit kleinen rundlichen Schuppen, auf der Stirn- und Scheitelregion mit eingestreuten größeren Schuppen; Ohröffnung oval und schrägstehend: *Gymnodactylus russowii*.
 5' Kopf-Oberseite gleichmäßig mit kleinen, polygonalen Schildern bedeckt; Ohröffnung rundlich: *Gymnodactylus kotschyi*.

Alsophylax FITZINGER.

Geradfinger-Geckos.

- 1843 *Alsophylax* FITZINGER, Syst. Rept.: 90. — Species typica: *Alsophylax pipiens* (PALLAS).

Alsophylax pipiens (PALLAS).

Kaspischer Geradfinger-Gecko.

- 1814 *Lacerta pipiens* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 27; Taf. 5, Fig. 4. — Terra typica: Berg Bogdo, Kirgisen-Steppe.
 1856 *Gymnodactylus atropunctatus* LICHTENSTEIN, Nomencl. Rept. Amph. Mus. zool. berolin.: 6. — Terra typica: Tartarei.
 1875 *Gymnodactylus microtis* BLANFORD, J. asiat. Soc. Bengal, Calcutta, 44: 193. — Terra typica: Ost-Turkestan.
 1885 *Alsophylax pipiens*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 1: 19.
 1940 *Alsophylax microtis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 22.

Verbreitung: Von den Kirgisensteppen (östlich der unteren Wolga) und Transkaspien bis Ost-Turkestan.

Gymnodactylus SPIX.

Nacktfinger-Geckos.

- 1825 *Gymnodactylus* SPIX, Spec. nov. Lacert. Brasil.: 17. — Species typica: *Gymnodactylus geckooides* SPIX.

Gymnodactylus kotschyi STEINDACHNER.

Ägäischer Nacktfinger-Gecko.

- 1870 *Gymnodactylus kotschyi* STEINDACHNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 62: 329; Taf. 1, Fig. 1, 2. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Insel Syros, Cycladen.

Verbreitung: Mittelmeer-Länder von Süd-Europa und Asien (von Süd-Italien ostwärts bis Israel und Persien).

Gymnodactylus kotschyi kotschyi STEINDACHNER.

- 1881 *Gymnodactylus kotschyi* var. *concolor* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 62. — Terra typica: Insel Milos, Cycladen.
 1881 *Gymnodactylus kotschyi* var. *maculatus* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 62. — Terra typica restricta (hoc loco): Insel Milos, Cycladen.

- 1937 *Gymnodactylus kotschy kotschy*, WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 81.
 1940 *Gymnodactylus kotschy kotschy*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 22.

Verbreitung: Süd-Italien (Apulien), Nordosten der Balkan-Halbinsel (im Norden bis Mittel-Bulgarien), Insel Kephallonia und Cycladen.

***Gymnodactylus kotschy bartoni* ŠTĚPÁNEK.**

- 1934 *Gymnodactylus bartoni* ŠTĚPÁNEK, Sborn. zool. Odděl. národn. Mus. Praze, 1: 8. — Terra typica: Hochplateau Nida (1400 m hoch), Psilariti-Gebirge, Mittel-Kreta.
 1937 *Gymnodactylus kotschy bartoni*, ŠTĚPÁNEK, Arch. Naturgesch., Berlin, (n. F.) 6: 273; Abb. 12a.
 1940 *Gymnodactylus kotschy bartoni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 22.

Verbreitung: Hochplateau Nida auf Kreta.

***Gymnodactylus kotschy bureschi* ŠTĚPÁNEK.**

- 1937 *Gymnodactylus kotschy bureschi* ŠTĚPÁNEK, Arch. Naturgesch., Berlin, (n. F.) 6: 276. — Terra typica: Aja Galina, Ost-Bulgarien.
 1940 *Gymnodactylus kotschy bureschi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 22.

Verbreitung: Bulgarische Küste des Schwarzen Meeres südlich von Burgas.

***Gymnodactylus kotschy danilewskii* STRAUCH.**

- 1887 *Gymnodactylus danilewskii* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 35 2: 48. — Terra typica: Jalta, Halbinsel Krim.
 1940 *Gymnodactylus kotschy danilewskii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Südküste der Halbinsel Krim.

***Gymnodactylus kotschy kalypsae* ŠTĚPÁNEK.**

- 1939 *Gymnodactylus kotschy kalypsae* ŠTĚPÁNEK, Vestn. C. S. zool. spolecn. Praze, 6/7: 431. — Terra typica: Insel Gaudos (= Gavdos), etwa 40 km südlich von Kreta.

Verbreitung: Insel Gaudos bei Kreta.

***Gymnodactylus kotschy oertzeni* BOETTGER.**

- 1888 *Gymnodactylus oertzeni* BOETTGER, Sber. Akad. Wiss. Berlin, 1888: 152. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Insel Kasos, südliche Sporaden.

- 1937 *Gymnodactylus kotschy oertzeni*, WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 80.
 1940 *Gymnodactylus kotschy oertzeni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Südliche Sporaden (Inseln Kasos, Armathia und Karpathos).

***Gymnodactylus kotschy rarus* WETTSTEIN.**

- 1952 *Gymnodactylus kotschy rarus* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 251. — Terra typica: Insel Gaidaros bei Hierapetra, an der Südküste des östlichen Kreta.

Verbreitung: Inseln Gaidaros und Mikronisi, südlich von Kreta.

***Gymnodactylus kotschy rumelicus* L. MÜLLER.**

- 1939 *Gymnodactylus kotschy rumelicus* L. MÜLLER, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 13: 5. — Terra typica: Plovdiv, Süd-Bulgarien.
 1940 *Gymnodactylus kotschy rumelicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Süd-Bulgarien (Plovdiv).

***Gymnodactylus kotschy saronicus* WERNER.**

- 1937 *Gymnodactylus kotschy* subsp. *saronica* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 146: 138. — Terra typica restricta (WETTSTEIN 1953): Insel Salamis im Saronischen Golf bei Athen.

Verbreitung: Inseln Hydra und Salamis, Saronischer Golf, Griechenland.

***Gymnodactylus kotschy solerii* WETTSTEIN.**

- 1937 *Gymnodactylus kotschy solerii* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 81. — Terra typica: Insel Syrina, südöstlich von Astropalia.
 1940 *Gymnodactylus kotschy solerii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Inseln Syrina, Astropalia, Ofidusa, Kinaros, Levitha, Anaphi, Makria, Megalo Phtheno und Mikro Phtheno.

***Gymnodactylus kotschy stepaneki* WETTSTEIN.**

- 1937 *Gymnodactylus kotschy stepaneki* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 79; Abb. 1, 2. — Terra typica: Insel Megali Zafrana, etwa 48 km südlich von der Insel Astropalia, südliche Ägäis.
 1940 *Gymnodactylus kotschy stepaneki*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Inseln Megali Zafrana (südlich von Astropalia), Tria Nisia, Ziegen-Insel und Due Adelphaes der Syrina-Gruppe südöstlich von Astropalia (nicht aber die Insel Syrina selbst).

***Gymnodactylus kotschyi stubbei* WETTSTEIN.**

1952 *Gymnodactylus kotschyi stubbei* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 251. — *Terra typica*: Insel Kufonisi, an der Südost-Ecke der Insel Kreta.

Verbreitung: Insel Kufonisi bei Kreta.

***Gymnodactylus kotschyi unicolor* WETTSTEIN.**

1937 *Gymnodactylus kotschyi unicolor* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 81. — *Terra typica*: Insel Karavi Nisia (nördliche und größere Insel), etwa 7 km südlich der Insel Zafrana in der südlichen Ägäis.

1940 *Gymnodactylus kotschyi unicolor*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Insel Karavi Nisia (nördliche und größere Insel) bei Zafrana.

***Gymnodactylus kotschyi wettsteini* ŠTĚPÁNEK.**

1937 *Gymnodactylus kotschyi wettsteini* ŠTĚPÁNEK, Arch. Naturgesch., Berlin, (n. F.) 6: 272; Abb. 10. — *Terra typica*: Mikronisi, in der Bucht von Hagios Nikolaos, Ost-Kreta.

1940 *Gymnodactylus kotschyi wettsteini*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Insel Mikronisi, östlich von Kreta.

***Gymnodactylus russowii* STRAUCH.**

Transkaspischer Nacktfinger-Gecko.

1887 *Gymnodactylus russowii* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 27: 49; Taf., Fig. 10-12. — *Terra typica restricta* (hoc loco): Nowo Aleksandrowsk.

Verbreitung: Von der Ostküste des Kaspischen Meeres bis Zentral-Asien; in Europa nur bei der Station Starogladkowskaja im östlichen Kaukasus-Vorland.

***Hemidactylus* OKEN.**

Halbfinger-Geckos.

1817 *Hemidactylus* OKEN, Isis (OKEN), Leipzig, 1817: 1183. — *Species typica*: „Gecko tuberculeux DAUDIN“ = *Hemidactylus mabouia* (MOREAU DE JONNÈS).

Hemidactylus turcicus (LINNAEUS).

Europäischer Halbfinger-Gecko.

1758 *Lacerta turcica* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 202. — Terra typica restricta (K. P. SCHMIDT 1953): asiatische Türkei.1876 *Hemidactylus turcicus*, BOETTGER, Ber. offenbach. Ver. Naturk., 15/16: 57.

Verbreitung: Mittelmeer-Küsten und -Inseln bis zu den Küsten des Roten Meeres; ostwärts bis zum nordwestlichen Vorder-Indien, südwärts bis zum nördlichen Kenya.

Hemidactylus turcicus turcicus (LINNAEUS).1810 *Gecus cyanodactylus* RAFINESQUE, Caratt. Anim. Sicil.: 9. — Terra typica: Sizilien.1826 *Gecko meridionalis* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 87. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.1827 *Hemidactylus granosus* HEYDEN in RÜPPELL, Atl. Reise nördl. Afr., Rept.: 17; Taf. 5, Fig. 1. — Terra typica: Ägypten, Arabien und Abessinien.1827 *Hemidactylus robustus* HEYDEN (error typographicus) in RÜPPELL, Atl. Reise nördl. Afr., Rept.: 19. — Terra typica: Abessinien.1829 *Gecko verruculatus* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 54. — Terra typica: Provence (Frankreich), Italien und Sizilien.1831 *Gecko verrucosus* GRAY (ex errore) in GRIFFITH, Anim. Kingd. Cuv., 9 Synops. Spec.: 50.1884 *Hemidactylus karachiensis* MURRAY, Vertebr. Zool. Sind: 361; Taf. 9, Fig. 2. — Terra typica: Sind.1885 *Hemidactylus sinaitus* BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 1: 126. — Terra typica: Berg Sinai.1906 *Hemidactylus exsul* BARBOUR & COLE, Bull. Mus. comp. Zool., Cambridge, 50: 148. — Terra typica: Progreso, Yucatán, Mexico.1925 *Hemidactylus turcicus turcicus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 60.1940 *Hemidactylus turcicus turcicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 24.

Verbreitung: Küstenländer des Mittelmeeres und des Roten Meeres, in West-Asien bis Sind. Verschleppt nach Nord- und Mittel-Amerika sowie Cuba.

Hemidactylus turcicus spinalis BUCHHOLZ.1954 *Hemidactylus turcicus spinalis* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 68. — Terra typica: Isla Addaya Grande, an der Nordküste von Menorca.

Verbreitung: Insel Addaya Grande, nördlich von Menorca, Balearen.

Phyllodactylus GRAY.

Blattfinger-Geckos.

1830 *Phyllodactylus* GRAY, Spicileg. Zool.: 3. — Species typica: *Phyllodactylus pulcher* GRAY.

Phyllodactylus europaeus GENÉ.

Europäischer Blattfinger-Gecko.

- 1838 *Phyllodactylus europaeus* GENÉ, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 1: 263; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Sardinien.
 1843 *Phyllodactylus (Euleptes) wagleri* FITZINGER (nomen substitutum pro *Phyllodactylus europaeus* GENÉ 1839), Syst. Rept.: 95.
 1877 *Phyllodactylus doriae* LATASTE, Bull. Soc. zool. France, Paris, 2: 469. — Terra typica: Insel Tinetto im Golf von Spezia, Italien.
 1940 *Phyllodactylus europaeus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 23.

Verbreitung: Korsika, Sardinien, Insel Pendus bei Marseille, Iles d'Hyères, Monte Argentario (Toscana), kleine Tyrrenis-Inseln und Galita-Archipel.

Tarentola GRAY.

Breitzehen-Geckos.

- 1825 *Tarentola* GRAY, Ann. Philos., London, (2) 10: 199. — Species typica: *Tarentola mauritanica* (LINNAEUS).

Tarentola mauritanica (LINNAEUS).

Mauergecko.

- 1758 *Lacerta mauritanica* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 202. — Terra typica: „Mauritania“.
 1820 *Gecko stellio* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta mauritanica* LINNAEUS 1758), Tent. Syst. Amph.: 43.
 1845 *Tarentola mauritanica*, GRAY, Cat. Liz. brit. Mus.: 164.

Verbreitung: Kanarische Inseln und westliche Mittelmeer-Länder, östlich bis Griechenland; im östlichen Afrika bis Ägypten.

Tarentola mauritanica mauritanica (LINNAEUS).

- 1768 *Gecko muricatus* LAURENTI, Synops. Rept.: 44. — Terra typica: „Mauritania“.
 1802 *Gecko fascicularis* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 4: 144. — Terra typica restricta (LOVERIDGE 1947): Tripoli.
 1836 *Platydactylus muralis* DUMÉNIL & BIBRON (nomen substitutum pro *Lacerta mauritanica* LINNAEUS 1758), Erpétol. gén., 3: 319.
 1862 *Platydactylus facetanus* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 6 7: 22. Terra typica restricta (hoc loco): Algerien.
 1899 *Tarentola mauritanica* subvar. *gracilis* DOUMERGUE, Bull. Soc. Géogr. Archéol. Oran, 19: 513. — Terra typica restricta (LOVERIDGE 1947): Oran, Algerien.
 1899 *Tarentola mauritanica* subvar. *atlantica* DOUMERGUE, Bull. Soc. Géogr. Archéol. Oran, 19: 514. — Terra typica: Saida, Algerien.
 1899 *Tarentola mauritanica* var. *lisoide* DOUMERGUE, Bull. Soc. Géogr. Archéol. Oran, 19: 515. — Terra typica: Stitten, Algerien.
 1901 *Tarentola mauritanica* var. *mauritanica*, DOUMERGUE, Bull. Soc. Géogr. Archéol. Oran, 19/20/21: 77.

- 1905 *Tarentola tuberculata* ROSÉN, Ann. Mag. nat. Hist., London, (7) 16: 130; Taf. 7, Fig. 1. — Terra typica: Algier.
 1925 *Tarentola mauritanica mauritanica*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 61.
 1940 *Tarentola mauritanica mauritanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 24.

Verbreitung: Von den westlichen Mittelmeer-Ländern ostwärts bis Dalmatien, zu den Ionischen Inseln und Griechenland, sowie von Kreta bis Ägypten.

Agamidae.

Agamen.

- | | | |
|----------------|----|--|
| | 1 | Ohröffnung deutlich sichtbar: (<i>Agama</i>) 2. |
| Agama | 1' | Keine äußere Ohröffnung: (<i>Phrynocephalus</i>) 4. |
| | 2 | Rücken mit gleichgroßen Schuppen bedeckt; Schwanzschuppen nicht wirtelig angeordnet: <i>Agama sanguinolenta</i> . |
| | 2' | Schuppen längs der Rückenmitte vergrößert; Schwanzschuppen in Wirteln, je zwei Wirtel bilden ein deutlich abgesetztes Segment: 3. |
| | 3 | Kehlschuppen glatt: <i>Agama caucasica</i> . |
| | 3' | Kehlschuppen gekielt: <i>Agama stellio</i> . |
| Phrynocephalus | 4 | Mundwinkel mit je einem großen, ohrenförmigen Hautlappen (im Ruhezustand als Hautsaum mit zwei Reihen nach unten gerichteter Stachelschuppen erkennbar): <i>Phrynocephalus mystaceus</i> . |
| | 4' | Mundwinkel ohne große Hautlappen: 5. |
| | 5 | Rückenschuppen gleichgroß; Brustschuppen kräftig gekielt; Schwanzschuppen in Wirteln: <i>Phrynocephalus guttatus</i> . |
| | 5' | Schuppen längs der Rückenmitte vergrößert, seitlich davon klein und mit eingestreuten Dornenschuppen; Schwanzschuppen bilden keine Wirtel: <i>Phrynocephalus helioscopus</i> . |

Agama DAUDIN.

Eigentliche Agamen.

- 1802 *Agama* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 333. — Species typica: *Agama colonorum* DAUDIN = *Agama agama* (LINNAEUS).

Agama caucasica (EICHWALD).

Kaukasus-Agame.

- 1814 *Lacerta muricata* PALLAS (non *Lacerta muricata* SHAW 1801), Zoogr. rossoasiat., 3: 20; Taf. 4, Fig. 1. — Terra typica: „in deserto Mogano“.
 1831 *Stellio caucasicus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 187. — Terra typica: Tiflis und Baku, Kaukasien.
 1872 *Stellio persicus* BLANFORD, Proc. zool. Soc. London, 1872: 382; Abb. 4. — Terra typica: Teheran, Persien.
 1885 *Agama caucasica*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 1: 367.
 1912 *Agama reticulata* NIKOLSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 16: 272. — Terra typica: Tschubek, Ost-Buchara.

- 1957 *Agama caucasica mucronata* GUIBÉ, Bull. Mus. Hist. nat. Paris, (2) 29: 137.
— *Terra typica*: Langarak, 60 km östlich Mehed, Straße von Sarakhs, Persien.

Verbreitung: Dagestan, Transkaukasien (westwärts bis zur Suram-Kette), Nordost-Anatolien, Gebirge in Süd-Turkestan, Persien, Baluchistan und Afghanistan.

***Agama sanguinolenta* (PALLAS).**

Steppenagame.

- 1814 *Lacerta sanguinolenta* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 23; Taf. 4, Fig. 2. —
Terra typica: Hügel land Kum-Ankatar am Terek-Fluß, Kaukasien.
1823 *Agama aralensis* LICHTENSTEIN in EVERSMAHN, Reise nach Buchara: 144. —
Terra typica: „in dem ganzen Strich östlich vom Aralsee“.
1831 *Agama oxiana* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 185. — *Terra typica*: am Oxus-Fluß (Amu-Darja), östlich des Kaspischen Meeres.
1851 *Agama sanguinolenta*, DUMÉRIL, BIBRON & DUMÉRIL, Cat. method. Coll. Rept. Mus. Hist. nat. Paris: 102.
1940 *Agama aralensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 24.

Verbreitung: Von den Küsten des Kaspischen Meeres (außer der südwestlichen und südlichen) und Transkaspien bis Mittel-Asien.

***Agama stellio* (LINNAEUS).**

Hardun.

- 1758 *Lacerta stellio* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 202. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Delos, Cycladen.
1768 *Iguana cordylina* LAURENTI, Synops. Rept.: 47. — *Terra typica*: „America“.
1820 *Agama cordylea* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta stellio* LINNAEUS 1758), Tent. Syst. Amph.: 55.
1820 *Agama sebae* MERREM (nomen substitutum pro *Iguana cordylina* LAURENTI 1768), Tent. Syst. Amph.: 55.
1831 *Stellio antiquorum* EICHWALD (nomen substitutum pro *Lacerta stellio* LINNAEUS 1758), Zool. spec. Ross. Polon., 3: 187.
1885 *Agama stellio*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 1: 368.
1899 *Agama stellis* WERNER (error typographicus), Wiss. Mitt. Bosn. Hercegov., Wien, 6: 835.

Verbreitung: Südost-Europa, West-Asien und Nordost-Afrika (Unter-Ägypten).

***Agama stellio stellio* (LINNAEUS).**

- 1802 *Stellio vulgaris* SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 2: 22. — *Terra typica restricta* (hoc loco): Unter-Ägypten.
1843 *Stellio cyprius* FITZINGER (nomen nudum), Syst. Rept., 1: 85. — Cypern.
1940 *Agama stellio stellio*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 24.

Verbreitung: Saloniki, Cycladen (Mykonos, Delos, Paros, Antiparos, Naxos), von Kleinasien und kleinasiatischen Inseln einschließlich Rhodos bis Unter-Ägypten; Korfu.

Phrynocephalus KAUP.

Krötenkopf-Agamen.

1825 *Phrynocephalus* KAUP, Isis (OKEN), Leipzig, 1825: 591. — Species typica: *Lacerta caudivolvula* PALLAS = *Phrynocephalus guttatus* (GMELIN).

Phrynocephalus guttatus (GMELIN).

Gefleckter Krötenkopf.

1789 *Lacerta guttata* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1078. — Terra typica: Jaikische Steppen, Gebiet des unteren Ural-Flusses.

1827 *Phrynocephalus guttatus*, KAUP, Isis (OKEN), Leipzig, 20: 614.

Verbreitung: West-Asien; in Europa nur nördlich und nordwestlich des Kaspi-Sees.

Phrynocephalus guttatus guttatus (GMELIN).

1814 *Lacerta caudivolvula* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 27; Taf. 5, Fig. 3. — Terra typica restricta (hoc loco): Jaikische Steppen, Gebiet des unteren Ural-Flusses.

1823 *Agama ocellata* LICHTENSTEIN in EVERSMAAN, Reise Orenb. Buchara: 143. — Terra typica: Wüste zwischen Buchara und Karakum.

1831 *Phrynocephalus reticulatus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 186. — Terra typica: Oxus-Fluß (Amu-Darja), östlich des Kaspischen Meeres.

1928 *Phrynocephalus guttatus guttatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 26.

1940 *Phrynocephalus guttatus guttatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 24.

Verbreitung: Steppen zwischen den Flüssen Terek und Ural.

Phrynocephalus helioscopus (PALLAS).

Sonnengucker.

1771 *Lacerta helioscopa* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 457. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Inderskija Gory, Gebiet des unteren Ural-Flusses.

1831 *Phrynocephalus helioscopus*, EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 186.

Verbreitung: West- und Mittel-Asien; in Europa nur im unteren Wolga-Gebiet.

Phrynocephalus helioscopus helioscopus (PALLAS).

1789 *Lacerta uralensis* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1073. — Terra typica: „in deserto Uralensi“ = Jaikische Steppen, Gebiet des unteren Ural-Flusses.

- 1863 *Phrynocephalus persicus* DE FILIPPI, Arch. Zool. Anat. Fisiol., Genova, 2: 387.
— Terra typica: Von Armenien bis Teheran.
- 1928 *Phrynocephalus helioscopus helioscopus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 26.
- 1940 *Phrynocephalus helioscopus helioscopus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 25.

Verbreitung: Vom Gebiet der unteren Wolga (östlich des Don) und dem östlichen Kaukasus-Vorland bis Zentral-Asien.

***Phrynocephalus mystaceus* (PALLAS).**

Bärtiger Krötenkopf.

- 1776 *Lacerta mystacea* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 3: 702; Taf. 5, Fig. 1. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Naryn-Steppe, an der Nordküste des Kaspischen Meeres.
- 1789 *Lacerta aurita* GMELIN (nomen substitutum pro *Lacerta mystacea* PALLAS 1776), LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1073.
- 1802 *Lacerta lobata* SHAW (nomen substitutum pro *Lacerta aurita* GMELIN 1789), Gen. Zool., 3: 244.
- 1885 *Phrynocephalus mystaceus*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 1: 379.

Verbreitung: Von der südöstlichen europäischen USSR bis Mittel-Asien.

***Phrynocephalus mystaceus mystaceus* (PALLAS).**

- 1932 *Phrynocephalus mystaceus mystaceus*, KRASSOWSKY, Zool. Anz., Leipzig, 97: 227; Abb. 3, 4.
- 1932 *Phrynocephalus mystaceus mystaceus natio dagestanica* KRASSOWSKY (nomen illegitimum), Zool. Anz., Leipzig, 97: 228. — Petrowsk-Kaukasus und Sarikum bei Kumtor-Kala, Dagestan.
- 1940 *Phrynocephalus mystaceus mystaceus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 25.

Verbreitung: Südöstliche europäische USSR (im Westen bis zum Gebiet des unteren Don und Terek).

Chamaeleonidae.

Chamäleons.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Chamaeleo LAURENTI.

Eigentliche Chamäleons.

- 1768 *Chamaeleo* LAURENTI, Synops. Rept.: 45. — Species typica: *Chamaeleo parisiensium* LAURENTI = *Chamaeleo chamaeleon* (LINNAEUS).

Chamaeleo chamaeleon (LINNAEUS).

Europäisches Chamäleon.

- 1758 *Lacerta chamaeleon* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 204. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Nord-Afrika.
 1795 *Chamaeleon mntabilis* MEYER (error typographicus; nomen substitutum pro *Lacerta chamaeleon* LINNAEUS 1758), Synops. Rept.: 27.
 1802 *Chamaeleon vulgaris* DAUDIN (nomen substitutum pro *Lacerta chamaeleon* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Rept., 4: 181.
 1866 *Chamaeleon fasciatus* J. A. SMITH (syn. fide BOULENGER 1887), Proc. phys. Soc. Edinburgh, 3: 306. — Terra typica: „Old Calabar“.
 1936 *Chamaeleo chamaeleon*, STEJNEGER, Copeia, Ann Arbor, 1936: 136.

Verbreitung: Von Süd-Spanien über Nord-Afrika bis West-Asien.

Chamaeleo chamaeleon chamaeleon (LINNAEUS).

- 1768 *Chamaeleo parisiensium* LAURENTI, Synops. Rept.: 45. — Terra typica: „in India orientali“.
 1820 *Chamaeleon carinatus* MERREM (nomen substitutum pro *Chamaeleo parisiensium* LAURENTI 1768), Tent. Syst. Amph.: 162.
 1832 *Cameleo siculus* GROHMANN, Nuov. Descr. Camel. sicul., 1: 7; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: „Monte Pellegrino bei Palermo, Sizilien.“
 1843 *Chamaeleon hispanicus* FITZINGER (nomen nudum), Syst. Rept., 1: 42. — Spanien und Algerien.
 1843 *Chamaeleon rimulosus* GRAVENHORST (nomen nudum) in FITZINGER, Syst. Rept., 1: 42. — Ägypten.
 1862 *Chamaeleo cinereus* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 6 7: 21. — Terra typica restricta (hoc loco): Algerien.
 1864 *Chamaeleon auratus* GRAY, Proc. zool. Soc. London, 1864: 469. — Terra typica: Arabien.
 1880 *Chamaeleo vulgaris* var. *recticrista* BOETTGER, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1879/1880: 198. — Terra typica: Haifa, Umgebung von Jerusalem, Beirut und Cypern.
 1911 *Chamaeleon chamaeleon chamaeleon*, WERNER, Das Tierreich, Berlin, 27: 10.
 1940 *Chamaeleo chamaeleon chamaeleon*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 25.

Verbreitung: Süd-Portugal (eingeführt) und Süd-Spanien, Kanarische Inseln (eingeführt), Nord-Afrika, Arabien, Syrien, südliches und westliches Kleinasien, Inseln Kreta (eingeführt?), Chios, Samos und Cypern.

Anguidae.

Schleichen.

- Ophisaurus 1 Rumpf längs der Flanken mit tiefer Seitenfurche: *Ophisaurus apodus*.
 Anguis 1' Rumpf ohne Seitenfurchen: *Anguis fragilis*.

Anguis LINNAEUS.

Eigentliche Schleichen.

1758 *Anguis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 227. — Species typica: *Anguis fragilis* LINNAEUS.

***Anguis fragilis* LINNAEUS.**

Blindschleiche.

1758 *Anguis fragilis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 229. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.

1758 *Anguis eryx* LINNAEUS (partim), Syst. Nat., Ed. 10, 1: 299. — Terra typica: „America“.

1789 *Anguis orvet* LACÉPÈDE (nomen substitutum pro *Anguis fragilis* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Serp.: 136, 430; Taf. 19, Fig. 1.

1825 *Anguis gamma* ROUBIEU, Amén. Acad. Soc. Hist. nat. Montpellier, 1825: 11 (syn. fide BOULENGER 1887). — Terra typica: ? (Das Zitat konnte nicht verifiziert werden.)

1832 *Anguis vittatus* GRAVENHORST (nomen nudum; non *Anguis fragilis* var. *vittata* DÜRIGEN 1897), Zool. Mus. Univ. Breslau: 25. — Patria ignota.

1839 *Dorfia punctata* GRAY (non *Anguis fragilis* var. *punctata* DÜRIGEN 1897), Ann. Mag. nat. Hist., London, (1) 2: 334. — Terra typica: „Kap der Guten Hoffnung“.

1940 *Anguis fragilis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 26.

Verbreitung: Von England, Skandinavien und Finnland über ganz Europa mit Ausnahme der Krim und der meisten Mittelmeer-Inseln; südwärts bis zum nordwestlichen Afrika, ostwärts bis Kaukasien und Persien.

***Anguis fragilis fragilis* LINNAEUS.**

1768 *Anguis lineata* LAURENTI (? non *Anguis fragilis* var. *lineata* DE BETTA 1857), Synops. Rept.: 68. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.

1768 *Anguis clivica* LAURENTI, Synops. Rept.: 69. — Terra typica: Cleve.

1826 *Anguis cinerea* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 88. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.

1826 *Anguis bicolor* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 89. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.

1837 *Anguis incerta* KRYNICKI, Bull. Soc. Natural. Moscou, 7 3: 52. — Terra typica restricta (hoc loco): Wilna, Litauen.

1837 *Anguis fragilis* var. *albiventris* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 20: —; Taf., Fig. 2b. — Terra typica: Italien.

1837 *Anguis fragilis* var. *nigriventris* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 20: —; Taf., Fig. 2a. — Terra typica: Italien.

1857 *Anguis fragilis* var. *fusca* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 164. — Terra typica: Valle di Non.

1857 *Anguis fragilis* var. *grisea* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 164. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.

1857 *Anguis fragilis* var. *lineata* DE BETTA (? non *Anguis lineata* LAURENTI 1768), Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 164. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.

- 1857 *Anguis fragilis* var. *vulgaris* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 164. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.
- 1881 *Anguis fragilis* var. *graeca* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 43. — Terra typica: Parnaß-Gebirge, Griechenland.
- 1888 *Anguis fragilis* var. *cyaneopunctata* GEISENHEYNER, Wirbeltierfauna von Kreuznach, Rept.: 56. — Terra typica: Bad Kreuznach.
- 1888 *Anguis fragilis* var. *caeruleoventris* GEISENHEYNER, Wirbeltierfauna von Kreuznach, Rept.: 57. — Terra typica: Bad Kreuznach.
- 1894 *Anguis fragilis* var. *cephallonica* WERNER, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, 44: 232. — Terra typica: Lagune Koutavos bei Argostoli, Berg Agios Georgios und Sami auf Kephallonia; Berg Skopos auf Zante.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *punctata* DÜRIGEN (non *Dorfia punctata* GRAY 1839), Deutschl. Amph. Rept.: 222. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *striolata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 222. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *ocellata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 223. — Terra typica: Süd-Tirol.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *vittata* DÜRIGEN, partim (nomen substitutum pro *Anguis bicolor* RISSO 1826 und *Anguis besseri* ANDRZEJOWSKI 1832; non *Anguis vittatus* GRAVENHORST 1832), Deutschl. Amph. Rept.: 223.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *lineomaculata* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Anguis cinerea* RISSO 1826), Deutschl. Amph. Rept.: 224.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *nigra* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 224. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *ventrimaculata* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Anguis cinerea* RISSO 1826), Deutschl. Amph. Rept.: 224.
- 1937 *Anguis fragilis fragilis*, STĚPÁNEK, Zool. Anz., Leipzig, 118: 109.

Verbreitung: Europa (im Osten bis zu den Ost-Alpen und Karpathen) und Nordwest-Afrika.

Anguis fragilis colchicus (NORDMANN).

- ? 1831 *Siguana ottonis* GRAY in GRIFFITH, Anim. Kingd. CUVIER, 9 Synops. Spec.: 74. — Terra typica: unbekannt.
- 1832 *Anguis besseri* ANDRZEJOWSKI (nomen oblitum), Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 338; Taf. 22, Fig. 7; Taf. 24. — Terra typica: in dume-tis Cremenecii nec non Podoliae.
- 1840 *Otophis eryx* var. *colchica* NORDMANN (nomen conservandum) in DEMIDOFF, Voy. Russ. mérid. Crim., 3: 341; Amph. Rept. (1842): Taf. 3, Fig. 1-3. — Terra typica: Abasien (= Kuban-Gebiet) und Mingrelien.
- 1862 *Anguis fragilis* var. *coeruleo-maculata* JEITTELES, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 12: 282. — Terra typica: Ránk, Ungarn.
- ? 1868 *Anguis fragilis* var. *tympanifex* GISTEL (nomen substitutum pro *Siguana ottonis* GRAY 1831), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 151.
- 1872 *Anguis orientalis* ANDERSON, Proc. zool. Soc. London, 1872: 376; Abb. 1. — Terra typica: Resht am Kaspischen Meer.
- 1888 *Anguis fragilis* var. *erix* BIELZ (ex errore), Verh. Mitt. siebenbürg. Ver. Naturwiss., Hermannstadt, 38: 108.
- 1897 *Anguis fragilis* var. *vittata* DÜRIGEN, partim (nomen substitutum pro *Anguis bicolor* RISSO 1826 und *Anguis besseri* ANDRZEJOWSKI 1832; non *Anguis vittatus* GRAVENHORST 1832), Deutschl. Amph. Rept.: 223.
- 1937 *Anguis fragilis colchicus*, STĚPÁNEK, Zool. Anz., Leipzig, 118: 110.

Verbreitung: Von Südost-Europa (östlich der Alpen und Karpathen) bis zum Kaukasus und Persien; fehlt auf den ägäischen Inseln und der Halbinsel Krim.

***Anguis fragilis peloponnesiacus* ŠTĚPÁNEK.**

1937 *Anguis fragilis peloponnesiacus* ŠTĚPÁNEK, Zool. Anz., Leipzig, 118: 107; Abb. 1. — Terra typica: Flußtal des Nedon bei Kalamai, Taygetos-Gebirge, und Kalavryta, Peloponnes.

Verbreitung: Peloponnes, Griechenland.

***Ophisaurus* DAUDIN.**

Panzerschleichen.

1803 *Ophisaurus* DAUDIN, Bull. Soc. philom., Paris, 3 72: 188. — Species typica: *Ophisaurus ventralis* (LINNAEUS).

***Ophisaurus apodus* (PALLAS).**

Scheltopusik.

1775 *Lacerta apoda* PALLAS, Nov. Comment. Acad. Sci. petropol., 19: 435; Taf. 9, 10. — Terra typica: Naryn-Steppe an der Nordküste des Kaspischen Meeres.

1789 B[ipède] *sheltopusik* BONNATEKKE, Tabl. encycl. méthod., Erpétol.: 68; Taf. 12, Fig. 7. — Terra typica: „près du Volga et du Teregum, le desert de Paryn“.

1789 *Lacerta apus* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1079. — Terra typica: „in convallibus herbidis deserti Sibiriae australi Naryn et ad fluvios Sarpam, Kumam, Terekum“.

1802 *Sheltopusik didactylus* SONNINI & LATREILLE (nomen substitutum pro *Lacerta apus* GMELIN 1789), Hist. nat. Rept., 2: 273.

1811 *Bipes pallasii* OPPEL (nomen nudum), Ordn. Fam. Gatt. Rept.: 43.

1820 *Pseudopus serpentinus* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta apoda* PALLAS 1775), Tent. Syst. Amph.: 78.

1826 *Pseudopus oppelii* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 50. — Dalmatien.

1829 *Pseudopus durvillii* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 69. — Terra typica: „dans l'Archipel“.

1829 *Pseudopus pallasii* CUVIER (nomen substitutum pro *Lacerta apoda* PALLAS 1814), Règn. anim., Ed. 2, 2: 69.

1832 *Pseudopus fischeri* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 65. — Terra typica restricta (hoc loco): Baku am Kaspischen Meer.

1928 *Ophisaurus apodus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 26.

1940 *Ophisaurus apodus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 25.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel (im Norden bis Istrien und Süd-Dobrudscha), Halbinsel Krim, Kleinasien, Rhodos, Syrien, Persien, Kaukasien, Transkaspien und Turkestan; im Osten bis zur Westgrenze des Semiretschensk-Gebietes.

Amphisbaenidae.

Doppelschleichen.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Blanus WAGLER.

Netzwühlen.

1830 *Blanus* WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 197. — Species typica: *Blanus cinereus* (VANDELLI).

Blanus cinereus (VANDELLI).

Ringelschleiche.

1797 *Amphisbaena cinerea* VANDELLI, Mem. Acad. Sci. Lisboa, (1) 1: 69. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Portugal.

? 1824 *Amphisbaena oxyura* SPIX, Serpent. brasil. Spec. nov.: 72; Taf. 35, Fig. 1. — Terra typica: „Umgebung der Stadt Rio de Janeiro“.

? 1829 *Amphisbaena rufa* HEMPRICH, Verh. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1: 130. — Terra typica: unbekannt.

1830 [*Blanus*] *cinereus*, WAGLER, Natürl. Syst. Amph.: 197.

1940 *Blanus cinereus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 26.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel, Marokko und Algerien.

Lacertidae.

Eidechsen.

Ophisops

- 1 Lider sind zu durchsichtiger Kapsel vor dem Auge verwachsen und können daher nicht geschlossen werden: *Ophisops elegans*.
- 1' Lider sind nicht miteinander verwachsen, Auge kann geschlossen werden: 2.
- 2 Pileus ohne unpaares Occipitalschild; beiderseits nur zwei Supraocular-Schilder, die von den davor- und dahinterliegenden Kopfschildern durch kleine Körnerschuppen getrennt werden (Abb. 19a): 3.
- 2' Pileus schließt hinten mit einem unpaaren Occipitalschild ab; beiderseits 4 Supraocularia, die unmittelbar an die davor- und dahinterliegenden Kopfschilder grenzen (Abb. 19b): 5.

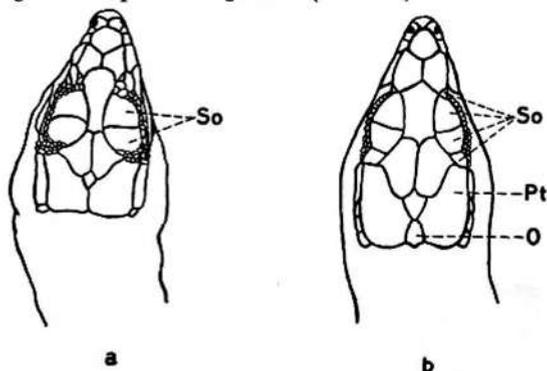


Abb. 19. *Acanthodactylus erythrurus* (a) und *Lacerta muralis* (b): Pt Parietalschilder, So Supraocularschilder. — Nach SCHREIBER 1912.

- Acanthodactylus* 3 Hintere Rückenschuppen ziemlich groß, gekielt; Zehen (vor allem die 4.) seitlich mit schwachem, stacheligem Schuppenkamm: *Acanthodactylus erythrurus*.
- 3' Rückenschuppen klein, rundlich und glatt; Zehen seitlich ohne Stachelkamm: (*Eremias*) 4.
- Eremias* 4 Unterer Augenrand durch ein großes Subocular-Schild von den Supralabialia getrennt (Abb. 20a): *Eremias arguta*.
- 4' Unterer Augenrand grenzt unmittelbar an das 7. Supralabial-Schild (Abb. 20b): *Eremias velox*.

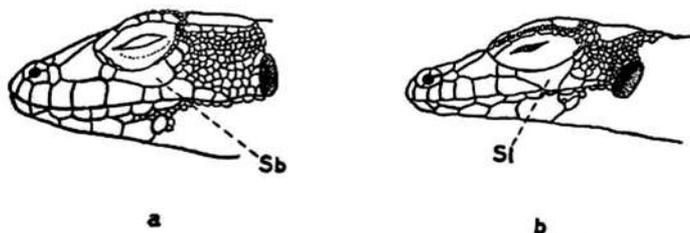


Abb. 20. *Eremias arguta* (a) und *velox* (b): Sb Subocularschild, Sl Supralabialschild.

- 5 Rückenschuppen groß, rautenförmig, kräftig gekielt und deutlich geschindelt: 6.
- 5' Rückenschuppen klein, rundlich, schwach oder kaum gekielt und fast nebeneinanderliegend: (*Lacerta*) 11.
- 6 Halsband deutlich ausgebildet (Abb. 21a); Bauchschilder rechteckig und von den Seitenschuppen stark unterschieden: (*Algyroides*) 7.
- 6' Halsband kaum erkennbar (Abb. 21b); Bauchschilder rautenförmig und von den übrigen Körperschuppen kaum abgesetzt: (*Psammodromus*) 10.

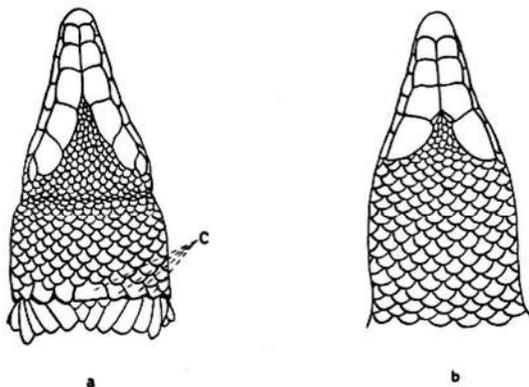


Abb. 21. *Algyroides nigropunctatus* (a) und *Psammodromus algerus* (b): C Halsband.

- Algyroides 7 Schuppen auf dem Rücken ungefähr doppelt so groß wie an den Seiten: 8.
 7' Schuppen auf dem Rücken und an den Seiten fast gleichgroß: 9.
 8 Kehle hell, gelblich, ohne auffallend bunte Färbung; weniger als 15 Femoralporen jederseits: *Algyroides marchi*.
 8' Kehle blau, Bauch (vor allem bei den Männchen) rot gefärbt; 14-22 Femoralporen jederseits: *Algyroides nigropunctatus*.
 9 Flanke ohne hellen Längsstreifen; nach vorn gelegtes Hinterbein erreicht nicht den Ansatz des Vorderbeins: *Algyroides fitzingeri*.
 9' Jederseits vor dem Auge bis zur Schwanzwurzel ein heller Längsstreifen an der Flanke; nach vorn gelegtes Hinterbein erreicht den Ansatz des Vorderbeins: *Algyroides moreoticus*.
- Psammodromus 10 Längs der Rückenseiten je ein zusammenhängender, gelber Streifen; Schwanz mehr als doppelt so lang wie Kopf und Rumpf; Bauchschuppen ungefähr gleichgroß; Kopf und Rumpf über 7 cm: *Psammodromus algirus*.
 10' Rücken nur in der Jugend mit 4-6 aus hellen Flecken zusammengesetzten, unterbrochenen Längsstreifen, im Alter dunkel gefleckt oder einfarbig; Schwanz höchstens doppelt so lang wie Kopf und Rumpf; beide mittlere Längsreihen der Bauchschuppen etwas schmaler als die seitlichen; Kopf und Rumpf nicht über 5 cm: *Psammodromus hispanicus*.
- Lacerta 11 Unteres Augenlid mit rundem, durchsichtigem Fenster: *Lacerta perspicillata*.
 11' Unteres Augenlid ohne brillenartiges Fenster: 12.
 12 Bauchschilder trapezförmig, mit schrägen Seiten (Abb. 22a): 13.
 12' Bauchschilder rechteckig (Abb. 22b): 23.

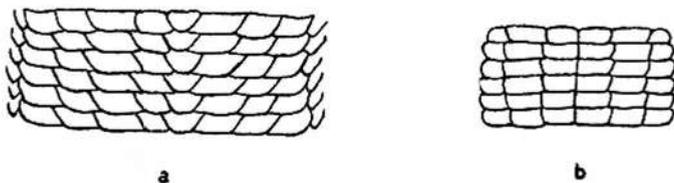


Abb. 22. *Lacerta lepida* (a) und *muralis* (b): Bauchschildchen.

- 13 Occipitalschild hinten viel breiter als das Frontale (Abb. 23a); Rückenschuppen glatt und sehr klein, mehr als 65 um die Rumpfmittle: *Lacerta lepida*.
 13' Occipitalschild schmaler als das Frontale (Abb. 23b); Rückenschuppen mehr oder weniger deutlich gekielt, weniger als 60 um die Rumpfmittle: 14.
 14 Längs der Rückenmitte 8-16 Schuppenreihen auffallend verschmälert: *Lacerta agilis*.
 14' Mittlere Rückenschuppen-Längsreihen nicht auffallend verschmälert: 15.

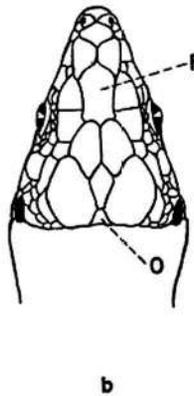
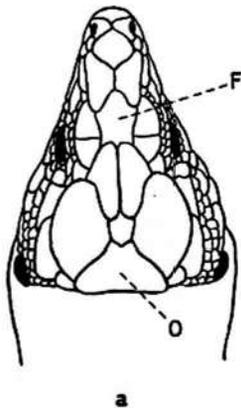


Abb. 23. *Lacerta lepida* (a) und *viridis* (b): F Frontalschild, O Occipitalschild.

- 15 Hinter dem Nasenloch zwei übereinanderstehende Postnasalschilder (Abb. 24a): 16.
 15' Hinter dem Nasenloch nur ein Postnasale (Abb. 24b): 20.
 16 Bauchschilder dunkel getüpfelt oder gefleckt: 17.
 16' Bauchschilder einfarbig weißlich, ohne Flecken: 18.
 17 Außenrand der Parietalschilder meist mit 3 großen Supratemporalia (Abb. 24a); Gesamtfärbung grün, Kehle blau, Kopf und Rumpf über 8 cm: *Lacerta schreiberi*.
 17' Nur 2 große Supratemporal-Schilder (Abb. 24b); Gesamtfärbung niemals grün, Kehle gelblich oder weißlich; Kopf und Rumpf unter 7 cm: *Lacerta vivipara*.

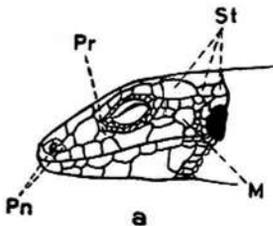
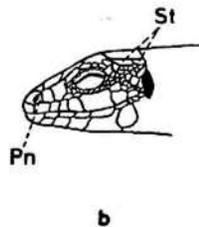
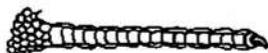


Abb. 24. *Lacerta schreiberi* (a) und *vivipara* (b): M Massetericum, Pn Postnasalschild, Pr Praeoculareschild, St Supratemporalischilder.

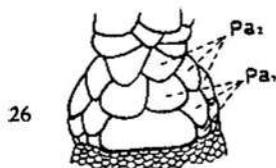


- 18 Rücken in der Jugend sowie oft bei Halbwüchsigen und geschlechtsreifen Weibchen mit 3 oder 5 hellen Längsstreifen: 19.
 18' Rücken in der Jugend sowie oft bei Halbwüchsigen und geschlechtsreifen Weibchen mit 2 oder 4 hellen Längsstreifen: *Lacerta viridis*.
 19 In der Regel ein Praeoculare, ein deutliches Schläfenschild (Massetericum; Abb. 24a) und 6 Längsreihen von Bauchschildchen: *Lacerta strigata*.
 19' In der Regel zwei Praeocularia, kein deutliches Schläfenschild (Massetericum) und 8 Längsreihen von Bauchschildchen: *Lacerta trilineata*.

- 20 Gesamtfärbung grün, Kehle blau; Kopf und Rumpf über 8 cm: *Lacerta schreiberi*.
 20' Gesamtfärbung niemals grün, Kehle gelblich oder weißlich; Kopf und Rumpf unter 7 cm: 21.
 21 14-20 Lamellen unter der 4. Zehe (Abb. 25); zwei (selten eine) Reihen von Praeanalschildern (Abb. 26), 25-37 Rückenschuppen in einer Querreihe; keine oder 1-4 Supraciliaria jederseits: *Lacerta vivipara*.



25



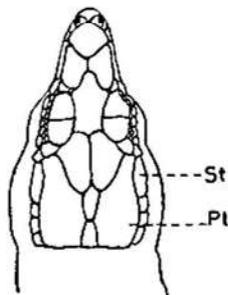
26

Abb. 25. *Lacerta vivipara*: Unterseite der 4. Zehe.

Abb. 26. *Lacerta vivipara*: Analregion, Pa1 Pa2 Praeanalschilder.

- 21' 21-26 Lamellen unter der 4. Zehe; eine (selten zwei) Reihe von Praeanalschildern, 32-53 Rückenschuppen in einer Querreihe; 2-12 Supraciliaria jederseits: 22.
 22 Schuppen an den Seiten des Rückens deutlich kleiner als auf der Rückenmitte: *Lacerta praticola*.
 22' Schuppen an den Seiten des Rückens nicht kleiner als auf der Rückenmitte: *Lacerta derjugini*.
 23 Außenrand der Parietalia oft durch das 1. Supratemporale eingebuchtet (Abb. 27); Rückenschuppen groß und glatt; Schwanzschuppen abwechselnd in langen und kurzen Wirteln; knöcherne Supraciliar-Platte mit einem mittleren Loch: 24.

Abb. 27. *Lacerta bedriagae*: Pt Parietalschild, St Supratemporalschild.



- 23' Außenrand der Parietalia stets geradlinig; Rückenschuppen klein und meist leicht gekielt; Schwanzwirtel gleichlang; Supraciliar-Platte vollständig verknöchert: 30.
 24 Hinter dem Nasenschild 2 übereinanderstehende Postnasalia: 25.
 24' Hinter dem Nasale nur 1 Postnasalschild: 27.

- 25 Rostralschild (Schnauzenschild) grenzt mit breiter Fläche an das Nasenloch; 6 Paar Submaxillaria (Abb. 28a): *Lacerta mosorensis*.
 25' Rostrale berührt das Nasenloch nur mit der Spitze oder überhaupt nicht; 5 Paar Submaxillaria (Abb. 28b): 26.

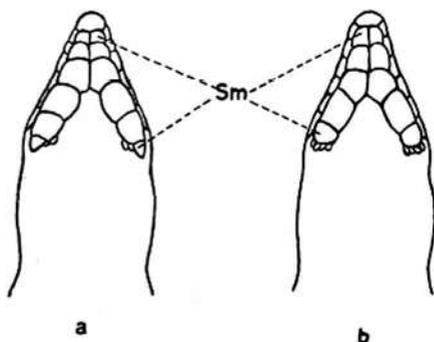


Abb. 28. *Lacerta mosorensis* (a) und *oxycephala* (b): Sm Submaxillarschilder.

- 26 Bauchschilder an den Vorder- und Hinterrändern mit dunklen Konturen und seitlichen Flecken: *Lacerta graeca*.
 26' Bauchschilder ohne dunkle Konturen und Flecken: *Lacerta oxycephala*.
 27 Postnasale durch das Supranasale vom Internasale getrennt (Abb. 29): *Lacerta horvathi*.



Abb. 29. *Lacerta horvathi*: Beschilderung des Vorderkopfes. In Internasale, Pn Postnasale, Sn Supranasale.

- 27' Postnasale grenzt an das Supranasale: 28.
 28 Unterer Augenrand grenzt an das 5. Supralabial-Schild: 29.
 28' Unterer Augenrand grenzt an das 6. Supralabiale: *Lacerta bebrigi*.
 29 Das 1. Supratemporale klein und viereckig, kürzer als die darauffolgenden: *Lacerta monticola*.
 29' Das 1. Supratemporale groß und dreieckig-keilförmig, länger als die folgenden: *Lacerta saxicola*.
 30 Schläfe verknöchert: *Lacerta peloponnesiaca*.
 30' Schläfenregion nicht verknöchert: 31.
 31 Gesamte Unterseite einfarbig, mit Ausnahme der äußeren Reihe der Bauchschilder: 32.
 31' Unterseite zumindest auf der Kehle mit schwarzen Flecken: 38.
 32 Kein heller Streifen längs der Seite der Rückenmitte, mitunter jedoch eine helle Grenzlinie zwischen Rücken- und Seitenfärbung; Grundfarbe des Rückens meist grün: *Lacerta sicula*.
 32' Längs der Seite der Rückenmitte ein schmaler, heller, fortlaufender oder aus einzelnen Flecken zusammengesetzter (Supraciliar-) Streifen: 33.

- 33 Längs der Rückenmitte ein zusammenhängendes oder aus dunklen Flecken gebildetes (Occipital-) Band: 34.
- 33' Längs der Rückenmitte keine oder nur einzelne Flecken in der Beckenregion: 36.
- 34 Schläfenschild (Massetericum) groß, meist an ein Supratemporal Schild grenzend; Kopf und Rumpf meist unter 6.5 cm: *Lacerta melisellensis*.
- 34' Schläfenschild stets von den Supratemporalia getrennt; Kopf und Rumpf meist über 6.5 cm: 35.
- 35 Längs der Rückenmitte ein zusammengesetztes dunkles (Occipital-) Band: *Lacerta sicula*.
- 35' Occipitalband längs der Rückenmitte aus einzelstehenden dunklen Flecken gebildet: *Lacerta wagleriana*.
- 36 Rückenschuppen im hinteren Teil leicht gekielt; Grundfärbung des Rückens meist grün: 37.
- 36' Rückenschuppen völlig glatt; Grundfärbung des Rückens meist bräunlich: *Lacerta erhardii*.
- 37 Rücken nur längs der Mitte grün: *Lacerta taurica*.
- 37' Rückenmitte und Rumpfsseiten mit grüner Grundfärbung: *Lacerta wagleriana*.
- 38 Unversehrter Schwanz meist kürzer als die doppelte Kopf- und Rumpf-Länge; Verbreitungsgebiet: Pyrenäen-Halbinsel, Pityusen, Balearen, Nordwest-Afrika, Madeira, Salvages, Azoren: 39.
- 38' Unversehrter Schwanz bei den Männchen mehr als doppelt so lang wie Kopf und Rumpf; Verbreitungsgebiet: von Nord-Spanien und dem tyrrhenischen Raum ostwärts bis Nordwest-Anatolien: 42.
- 39 Postnasale geteilt; meist 5 Supralabialia vor dem Suboculare; deutliche Temporalia fehlen: *Lacerta dugesii*.
- 39' Postnasale einfach; meist 4 Supralabialia vor dem Suboculare; mehrere Temporalia deutlich ausgebildet: 40.
- 40 Schläfenschild (Massetericum) nicht oder kaum entwickelt: *Lacerta hispanica*.
- 40' Schläfenschild sehr deutlich ausgebildet: 41.
- 41 Rückenschuppen leicht gekielt; 55-70 Schuppen um die Rumpfmittle: *Lacerta pityusensis*.
- 41' Rückenschuppen glatt; 70-90 Schuppen um die Rumpfmittle: *Lacerta lilfordi*.
- 42 Längs der Seiten des Rückens ein deutlicher, nicht unterbrochener oder aus einzelnen Flecken zusammengesetzter, heller (Supracliviar-) Streifen: *Lacerta tiliguerta*.
- 42' Heller Längsstreifen auf den Rückenseiten fehlt oder nur bei den Weibchen vorhanden: 43.
- 43 Unterseite mit dunklen Punkten: *Lacerta muralis*.
- 43' Unterseite wenigstens auf der Kehle mit großen schwarzen Flecken: 44.
- 44 Grundfärbung des Rückens leuchtend grün: *Lacerta muralis*.
- 44' Grundfärbung des Rückens gelblich, bräunlich bis schwärzlich: 45.
- 45 Auf dem Rücken überwiegt in der Regel die schwarze Zeichnung; Gaumenzähne fehlen: *Lacerta filfolensis*.
- 45' Bräunliche Grundfärbung des Rückens überwiegt; Gaumenzähne vorhanden: *Lacerta milensis*.

Acanthodactylus WIEGMANN.

Fransenfinger-Eidechsen.

- 1834 *Acanthodactylus* WIEGMANN, Herpetol. mexic.: 10. — Species typica: *Acanthodactylus boskianus* (LICHTENSTEIN).

Acanthodactylus erythrurus (SCHINZ).

Europäischer Fransenfinger.

- 1833 *Lacerta erythrura* SCHINZ, Naturgesch. Abb. Rept.: 102; Taf. 38. — Terra typica: Spanien.
 1925 *Acanthodactylus erythrurus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 81.

Verbreitung: Südwest-Europa und Nordwest-Afrika.

Acanthodactylus erythrurus erythrurus (SCHINZ).

- 1839 *Acanthodactylus vulgaris* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 268. — Terra typica restricta (hoc loco): Süd-Spanien.
 1892 *Acanthodactylus vulgaris* subsp. *bocagei* FERREIRA, J. Sci. math. phys. nat., Lisboa, (2) 2: 194. — Terra typica: Portugal.
 1925 *Acanthodactylus erythrurus erythrurus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 80.
 1940 *Acanthodactylus erythrurus erythrurus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 46.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel.

Algyroides BIBRON & BORY.

Kieleidechsen.

- 1833 *Algyroides* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, Rept., 3 1: 67. — Species typica: *Algyroides moreoticus* BIBRON & BORY.

Algyroides fitzingeri (WIEGMANN).

Zwerg-Kieleidechse.

- 1834 *Notopholis fitzingeri* WIEGMANN, Herpetol. mexic.: 10. — Terra typica: Sardinien.
 1853 *Tropidopholis nigra* FITZINGER (nomen nudum), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl., 10: 654. — Sardinien, Schweiz.
 1886 *Algyroides fitzingeri*, BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 405 [389].
 1940 *Algyroides fitzingeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.
 1952 *Algyroides fitzingeri logudorensis* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 59: 54. — Terra typica: Sassari, Codrongianus, Logudoro und Monte Osilo, nördliches Sardinien.

Verbreitung: Korsika und Sardinien.

Algyroides marchi VALVERDE.

Spanische Kieleidechse.

- ? 1916 *Algyroides hidalgoi* BOSCA, Bol. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 16: 297. — Terra typica: San Ildefonso (Segovia), Mittel-Spanien.
 1958 *Algyroides marchi* VALVERDE, Arch. Inst. Aclimat., Almeria, 7: 127; Abb. 1-2; Taf. 1-2. — Terra typica: Piedra de Aguamula in der Sierra de Cazorla (Jaén), Süd-Spanien.

Verbreitung: Sierra de Cazorla, Südost-Spanien.

Algyroides moreoticus BIBRON & BORY.

Peloponnesische Kieleidechse.

- 1833 *Algyroides moreoticus* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, Rept.: 67; Taf. 10, Fig. 5a-5c. — Terra typica: „sur le plateau le Koubeh“, Morea, Griechenland.
 1886 *Algyroides moreoticus* var. *doriae* BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14 3: 404 [388]. — Terra typica: Insel Zante (Zakynthos), Ionische Inseln.
 1940 *Algyroides moreoticus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.

Verbreitung: Peloponnes und Ionische Inseln (Kephallonia, Zakynthos und Ithaka).

Algyroides nigropunctatus (DUMÉRIL & BIBRON).

Pracht-Kieleidechse.

- 1839 *Lacerta nigro-punctata* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 190. — Terra typica: Korfu.
 1840 *Lacerta schreibersii* SCHINZ, Europ. Faun., 2: 28. — Terra typica: Korfu.
 1886 *Algyroides nigropunctatus*, BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 393 [377].
 1919 *Algyroides nigropunctatus* var. *concolor* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajewo, 31: 18. — Terra typica restricta (hoc loco): Brustar, Albanien.
 1940 *Algyroides nigro-punctatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.
 1957 *Algyroides nigro-punctatus* HUNT (error typographicus), Brit. J. Herpetol., London, 2: 67.

Verbreitung: Krain, Istrien (einschließlich der Inseln Cres und Krk), West-Kroatien, Dalmatien, Hercegovina, Montenegro, Albanien, Epirus und Ionische Inseln.

Eremias WIEGMANN.

Wüstenrenner-Eidechsen.

- 1834 *Eremias* WIEGMANN, Herpetol. mexic.: 9. — Species typica: *Eremias velox* (PALLAS).

***Eremias arguta* (PALLAS).**

Steppenrenner.

1773 *Lacerta arguta* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 2: 718. — Terra typica: Irtysch-Fluß.1878 *Eremias arguta*, KESSLER, Trud. st. petersburg. obschtsch. Jestestw., 8 2: 170.

Verbreitung: Östliches Rumänien bis Zentral-Asien.

***Eremias arguta deserti* (GMELIN).**1789 *Lacerta deserti* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1076. — Terra typica: Jaikische Steppen (= Gebiet des unteren Ural-Flusses).1814 *Lacerta variabilis* PALLAS (nomen substitutum pro *Lacerta deserti* GMELIN 1789), Zoogr. rosso-asiat., 3: 31.1823 *Lacerta leucosticta* LICHTENSTEIN in EVERS-MANN, Reise Orenb. Buchara: 142. — Terra typica: zwischen den Mugosarskischen Bergen und dem östlichen Ufer des Aral-Sees.1832 *Podarcis irritans* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 62. — Terra typica: „à Saliane près de Kour“, Kaukasus.1832 *Lacerta boristhenis* DWIGUBSKIJ, Opyt estestw. Istorii, 3: 14. — Terra typica: Dnjepr-Ufer bei Tschigrin.1922 *Eremias arguta deserti*, LANTZ, Bull. Soc. zool. France, Paris, 47: 193.1923 *Eremias arguta occidentalis* TERENTJEV, Zool. Anz., Leipzig, 56: 136; Abb. 1. — Terra typica: Ismail, Bessarabien.1940 *Eremias arguta deserti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.

Verbreitung: Dobrudscha, Moldau sowie der Süden der europäischen USSR bis zum Ural und Nord-Kaukasus.

***Eremias velox* (PALLAS).**

Schneller Wüstenrenner.

1771 *Lacerta velox* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 457. — Terra typica: Inderskija Gory, Gebiet des unteren Ural-Flusses.1834 *Eremias velox*, WIEGMANN, Herpetol. mexic.: 9.

Verbreitung: Von den Nord- und Ostküsten des Kaspischen Meeres bis Zentral-Asien.

***Eremias velox velox* (PALLAS).**1771 *Lacerta cruenta* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 457. — Terra typica: Inderskija Gory, Gebiet des unteren Ural-Flusses.1802 *Scincus cruentatus* DAUDIN (nomen substitutum pro *Lacerta cruenta* PALLAS 1771), Hist. nat. Rept., 3: 278.1820 *Lacerta tigrina* KUHLE, Beitr. Zool. vergl. Anat., 2: 119. — Terra typica: Sibirien.1820 *Lacerta coccinea* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta cruenta* PALLAS 1771), Tent. Syst. Amph.: 69.1831 *Lacerta argulus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 188. — Terra typica: Tjuk-Karagan, östlich des Kaspischen Meeres.1834 *Lacerta vittata* EVERS-MANN, Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 3: 358; Taf. 31, Fig. 4. — Terra typica: Kaukasus und südliche Gegenden der Kirgisensteppen.

- 1839 *Eremias coeruleo-ocellata* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 295. — Terra typica: Halbinsel Krim.
- 1841 *Aspidorhinus gracilis* EICHWALD, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, 7: 93; Taf. 11, Fig. 4-6. — Terra typica restricta (hoc loco): Inseln in der Bucht von Baku, Kaspisches Meer.
- 1873 *Eremias* ? *erythrurus* SEVERTZOV, Isvest. Obschtsch. Ljub. Jestestw. Antropol. Etnogr., Moskwa, 8 2: 71. — Terra typica: Turkestan.
- 1907 *Eremias velox* var. *roborowskii* BEDRIAGA, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 10: 181. — Terra typica restricta (hoc loco): Oase Ssatschsheu in der Wüste Chami, Zentral-Asien.
- 1928 *Eremias velox velox*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 43.
- 1940 *Eremias velox velox*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.

Verbreitung: Nord- und Ostküsten des Kaspischen Meeres, Transkaukasien (im östlichen Transkaukasien in die Rasse *E. v. caucasia* LANTZ übergehend) bis Buchara, Ost-Turkestan und Mongolei.

***Eremias velox caucasia* LANTZ.**

- 1928 *Eremias velox caucasia* LANTZ, Bull. Mus. Géorgie, Tiflis, 4: 52; Taf. 3, Fig. 6, 7. — Terra typica restricta (hoc loco): Jelisawetpol, Transkaukasien.
- 1936 *Eremias velox caucasicus* TERENTJEV & ČERNOV (ex errore), Kratk. Opređel. Zemnovod. Presmyk. SSSR: 39, 73.

Verbreitung: Aserbeidshan.

Lacerta LINNAEUS.

Halsband-Eidechsen.

- 1758 *Lacerta* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 200. — Species typica: *Lacerta agilis* LINNAEUS.

***Lacerta agilis* LINNAEUS.**

Zauneidechse.

- 1758 *Lacerta agilis* LINNAEUS, partim, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 203. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Süd-Schweden.
- 1814 *Lacerta europaea* PALLAS, partim, Zoogr. rosso-asiat., 3: 29. — Terra typica: Europa.

Verbreitung: Von Nord- und Mittel-Europa bis Zentral-Asien.

***Lacerta agilis agilis* LINNAEUS.**

- 1768 *Seps argus* LAURENTI (non *Lacerta serpa* var. *argus* SCHREIBER 1912), Synops. Rept.: 61; Taf. 1, Fig. 5. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- 1768 *Seps caeruleascens* LAURENTI, Synops. Rept.: 62; Taf. 1, Fig. 3. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.

- 1768 *Seps ruber* LAURENTI, Synops. Rept.: 62; Taf. 3, Fig. 3. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- 1789 *Lacerta pardus* RAZOUMOWSKY, Hist. nat. Jorat, 1: 107; Taf. 2, Fig. 4. — Terra typica: Wald von Vernens bei Lausanne, Kanton Waadt, Schweiz.
- 1798 *Seps stellatus* SCHRANK, Fauna boica, 1: 286. — Terra typica: „bey Hals in einer Schlucht“, Bayern.
- 1802 *Lacerta stirpium* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 155; Taf. 35, Fig. 2. — Terra typica restricta (hoc loco): Bois de Boulogne bei Paris.
- 1802 *Lacerta laurentii* DAUDIN (nomen substitutum pro *Seps argus* LAURENTI 1768), Hist. nat. Rept., 3: 227.
- 1802 *Lacerta arenicola* DAUDIN (nomen substitutum pro *Seps caeruleus* LAURENTI 1768), Hist. nat. Rept., 3: 230; Taf. 38, Fig. 2.
- 1804 *Lacerta agilis grisea* HERMANN (non *Lacerta lilfordi grisea* EISENTRAUT 1928), Observ. zool., 1: 258. — Terra typica designata (hoc loco): Straßburg.
- 1804 *Lacerta anguiformis* SHEPPARD, Transact. linn. Soc., London, 7: 51. — Terra typica: England.
- 1826 *Lacerta agilis* var. *erythronotus* FITZINGER (nomen substitutum pro *Seps ruber* LAURENTI 1768), Neue Classif. Rept.: 51.
- 1828 *Lacerta sepium* BORY (ex errore), Rés. Erpétol. Hist. nat. Rept.: 105.
- 1851 *Lacerta sericea* GLÜCKSELIG (non *Seps sericeus* LAURENTI 1768), Lotos, Prag, 1: 113. — Terra typica: Prag.
- 1868 *Lacerta kochi* GISTEL (non *Lacerta lilfordi kochi* L. MÜLLER 1927), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 146. — Terra typica: „Unter-Italien“.
- 1868 [*Lacerta*] *italica* GISTEL (non *Lacerta viridis italica* TADDEI 1950), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 147. — Terra typica: nicht angegeben, doch vermutlich Italien.
- 1874 *Lacerta agilis* var. *ischliensis* BEDRIAGA, Entst. Farb. Eidechs.: 18. — Terra typica: Ischl.
- 1877 *Lacerta stirpium* var. *ocellata* F. MÜLLER (non *Lacerta ocellata* FORSKÅL 1775, non *Lacerta ocellata* DAUDIN 1802), Verh. naturf. Ges. Basel, 6 3: 412. — Terra typica: Basel.
- 1878 *Lacerta stirpium* var. *atrata* F. MÜLLER (nomen nudum; non *Lacerta muralis atrata* BOSCÁ 1916), Verh. naturf. Ges. Basel, 6 4: 624. — Stollenhäuser bei Schauenburg, Schweiz.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *albo-lineata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 153. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *immaculata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 153. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *melanota* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 153. — Terra typica restricta (hoc loco): Hasenheide in Berlin-Neukölln.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *nigricans* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 153. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *annulata* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ungarn.: 30. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *dorsalis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ungarn.: 30. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Lacerta agilis* var. *spinalis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ungarn.: 30. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1915 *Lacerta agilis agilis*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 1: 292.

1940 *Lacerta agilis agilis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Frankreich, Belgien, Holland, Dänemark, England, Schweden (nördlich bis 61° n. Br.), Deutschland, Polen, Schweiz, Österreich, Ungarn, Tschechoslowakei, nordwestliches Jugoslawien, westliches Rumänien (einschließlich der transsylvanischen Alpen) und westlichste USSR.

***Lacerta agilis boemica* SUCHOV.**

1929 *Lacerta boemica* SUCHOV, Mém. Sci. phys. math. Acad. Ukraine, Kiew, 13: 116. — Terra typica: Wladikawkas.

1936 *Lacerta agilis boemica*, TERENTJEV & ČERNOV, Kratk. opred. ssemnovodn. presmykajuschtsch. S.S.S.R.: 34.

1940 *Lacerta agilis boemica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Nordöstlicher Kaukasus, anscheinend auch nördlich des Terek-Flusses.

***Lacerta agilis bosnica* SCHREIBER.**

1912 *Lacerta agilis* var. *bosnica* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 483. — Terra typica: Bosnien.

1940 *Lacerta agilis bosnica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel (südliches Jugoslawien und Bulgarien); genaue Verbreitungsgrenzen unbekannt.

***Lacerta agilis chersonensis* ANDRZEJOWSKI.**

1832 *Lacerta chersonensis* ANDRZEJOWSKI, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 327. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Cherson, Süd-Rußland.

1876 *Lacerta agilis maculifrons* SAHLBERG, Medd. Soc. Faun. Flor. Fenn., Helsingfors, 1: 65-68. — Terra typica: Koukkula (Gorki) am Syväri (Swir), Ost-Fennoskandien (fide KAISILA 1948).

1916 *Lacerta agilis* var. *chersonensis*, BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 21: 27.

1940 *Lacerta agilis chersonensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Rumänien (südlich und östlich der Karpathen), westliche USSR (westlich des Dnjepr-Gebietes) bis nach Ost-Fennoskandien.

***Lacerta agilis exigua* EICHWALD.**

1831 *Lacerta exigua* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 188. — Terra typica: Ural-Gebirge.

1834 *Lacerta sylvicola* EVERSMAUN, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 3: 344; Taf. 31, Fig. 3. — Terra typica: zwischen Simbirsk und Sisran.

- 1841 *Lacerta viridis* var. *colchica* EICHWALD, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, 7: 83. — Terra typica: Koldhis (= Ostküste des Schwarzen Meeres).
- 1856 *Lacerta dilepis* LICHTENSTEIN, Nomencl. Rept. Amph. Mus. zool. berolin.: 14. — Terra typica: Kirgisensteppes.
- 1874 *Lacerta doniensis* BEDRIAGA, Entst. Farb. Eidechs.: 14. — Terra typica: am Don in Woronesch und an der Wolga bei Samara.
- 1878 *Lacerta agilis* var. *orientalis* KESSLER, Trud. st. petersburg. obschtsch. Jestestw., 8 2: 151. — Terra typica: südöstliches europäisches Rußland.
- 1886 *Lacerta paradoxa* BEDRIAGA (non *Lacerta paradoxa* RAZOUMOWSKY 1789), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14 3: 170 [154]. — Terra typica: Suchum-Kale (Gouvernement Kiew) und Taurien; Trapezunt und Konstantinopel?
- 1887 *Lacerta agilis* var. *exigua*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 3: 21.
- 1899 *Lacerta agilis* var. *altaica* KASCHENKO (syn. fide BOULENGER 1920), Result. altaisk. Eksp. Str.: 116. — Terra typica: vermutlich Altai-Gebiet (Das Zitat konnte nicht verifiziert werden).
- 1912 *Lacerta agilis* var. *concolor* SCHREIBER (non *Lacerta viridis* var. *concolor* DE BETTA 1857, non *Lacerta muralis concolor* EIMER 1881), Herpetol. europ., Ed. 2: 482. — Terra typica: Bessarabien und Halbinsel Krim.
- 1912 *Lacerta agilis* var. *eremioides* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 482. — Terra typica: Bessarabien und Halbinsel Krim.
- 1926 *Lacerta agilis tauridica* SUCHOV, Trav. Mus. zool. Acad. Sci. Ukraine, Mém. Class. Sci. phys. math., Kiew, 2: 327. — Terra typica: Krim.
- ? 1926 *Lacerta agilis kaukasica* SUCHOV (non *Lacerta caucasica* MÉHELY 1909), Zool. Anz., Leipzig, 69: 63. — Terra typica: Kaukasien.
- 1940 *Lacerta agilis exigua*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Mittlere und südliche USSR (östlich des Dnjepr-Gebietes), Kaukasus und Armenien. Die in West-Sibirien und Mittel-Asien lebende *Lacerta agilis* dürfte einer anderen Unterart angehören.

Lacerta bedriagae CAMERANO.

Tyrrhenische Gebirgsidechse.

- 1885 *Lacerta oxycephala bedriagae* CAMERANO, Zool. Anz., Leipzig, 8: 418. — Terra typica: Korsika.
- 1886 *Lacerta bedriagae*, BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 284 [268].
- 1897 *Lacerta oxycephala* var. *bedriagai* WERNER (nomen substitutum pro *Lacerta oxycephala bedriagae* CAMERANO 1885), Rept. Amph. Österr.-Ungarn: 45.

Verbreitung: Korsika und Sardinien.

Lacerta bedriagae bedriagae CAMERANO.

- 1881 *Lacerta oxycephala* var. *reticulata* BEDRIAGA (non *Lacerta muralis* var. *reticulata* SCHREIBER 1875, non *Lacerta muralis reticulata* EIMER 1881), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 82. — Terra typica: Korsika.
- 1928 *Lacerta bedriagae bedriagae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 28.
- 1940 *Lacerta bedriagae bedriagae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 26.

Verbreitung: Gebirge auf Korsika.

***Lacerta bedriagae paessleri* MERTENS.**

- 1927 *Lacerta bedriagae paessleri* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 9: 179. — *Terra typica*: Limbara-Gebirge, Nord-Sardinien.
 1940 *Lacerta bedriagae paessleri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 26.

Verbreitung: Limbara-Gebirge, Nord-Sardinien.

***Lacerta bedriagae sardoa* PERACCA.**

- 1903 *Lacerta sardoa* PERACCA, Boll. Mus. Torino, 18 458: 1; Abb. — *Terra typica*: Punta Paolina, Gennargentu, Sardinien.
 1928 *Lacerta bedriagae sardoa*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 28.
 1940 *Lacerta bedriagae sardoa*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 26.

Verbreitung: Gennargentu-Gebirge, Sardinien.

***Lacerta derjugini* NIKOLSKIJ.**

Kaukasus-Eidechse.

- 1898 *Lacerta derjugini* NIKOLSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 3: 284. — *Terra typica*: Stadt Artwin in Transkaukasien.
 1931 *Lacerta derjugini* var. *silvatica* BARTENEF & REZNIKOVA, Zool. Anz., Leipzig, 96: 270. — *Terra typica*: Waldwiese Lagernaja am Fluß Belaja, westlicher Kaukasus.

Verbreitung: Kaukasus und nordwestliches Kaukasus-Vorland.

***Lacerta dugesii* MILNE-EDWARDS.**

Madeira-Mauereidechse.

- 1829 *Lacerta dugesii* MILNE-EDWARDS, Ann. Sci. nat., Paris 16: 84. — *Terra typica*: Insel Madeira.

Verbreitung: Madeira, Porto Santo und benachbarte Inseln; Salvages; Azoren (dort eingeführt).

***Lacerta dugesii dugesii* MILNE-EDWARDS.**

- 1826 *Lacerta maderensis* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 51. — Insel Madeira.
 1938 *Lacerta dugesii dugesii*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 20: 290.
 1940 *Lacerta dugesii dugesii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Die gleiche wie die der Art, außer Insel Deserta Grande bei Madeira; europäisches Vorkommen auf den Azoren.

***Lacerta erhardii* BEDRIAGA.**

Cycladen-Eidechse.

- ? 1876 *Lacerta archipelagica* BEDRIAGA, Faragl.-Eidechse: 19. — *Terra typica*: Cycladen.

1882 *Lacerta muralis* subsp. *fusca* var. *erhardii* BEDRIAGA (nomen illegitimum sed conservandum), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 99. — Insel Seriphos, Cycladen.

1919 *Lacerta erhardi*, BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Herceg., Sarajevo, 31: 12, 34.

Verbreitung: Östliche Balkan-Länder und ägäische Inselwelt.

***Lacerta erhardii erhardii* BEDRIAGA.**

1928 *Lacerta erhardii erhardii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 29.

1940 *Lacerta erhardii erhardii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Inseln Seriphos und Siphnos, Cycladen.

***Lacerta erhardii amorgensis* WERNER.**

1933 *Lacerta erhardi amorgensis* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 142: 110; Abb. 3, 4. — Terra typica: Insel Amorgos, südöstliche Cycladen.

1940 *Lacerta erhardii amorgensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Insel Amorgos und benachbarte Eilande (Cycladen).

***Lacerta erhardii biinsulicola* WETTSTEIN.**

1937 *Lacerta erhardii biinsulicola* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 84. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Insel Makria bei Anaphi, Ägäis.

1940 *Lacerta erhardii biinsulicola*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Inseln Makria bei Anaphi und Mikro Phtheno (westliche, kleinere der beiden Phthini-Inseln), Ägäis.

***Lacerta erhardii buchholzi* WETTSTEIN.**

1956 *Lacerta erhardii buchholzi* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 1956: 134. — Terra typica: Insel Ktenia (= Boidi), östlich von Naxos.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta erhardii cretensis* WETTSTEIN.**

1881 *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Bull. Soc. Natural. Moscou 56 3: 92. — Terra typica: Taygetos-Gebirge und Insel Kreta.

1952 *Lacerta erhardii cretensis* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 252. — Terra typica: Kisamo Kastelli, nordwestliches Kreta.

Verbreitung: Nordwesten der Insel Kreta.

***Lacerta erhardii elaphonisii* WETTSTEIN.**

1952 *Lacerta erhardii elaphonisii* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 253. — Terra typica: Leuchtturm-Insel Elaphonisi (Lafonisi) an der Südwest-Ecke von Kreta.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta erhardii galgeae* WERNER.**

1930 *Lacerta taurica galgeae* WERNER, Occ. Pap. Mus. Zool. Univ. Michigan, Ann Arbor, 211: 9; Taf. 1, Fig. 4-6; Taf. 2, Fig. 7-11. — Terra typica: Insel Skyros, Nördliche Sporaden.

1940 *Lacerta erhardii galgeae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Insel Skyros (nördliche Sporaden) und umliegende Inseln.

***Lacerta erhardii kinarensis* WETTSTEIN.**

1937 *Lacerta erhardii kinarensis* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 87. — Terra typica: Insel Kinaros (Chinaro), östlich von Amorgos.

1940 *Lacerta erhardii kinarensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Insel Kinaros (Chinaro), östlich von Amorgos, südöstliche Cycladen.

***Lacerta erhardii leukaorii* WETTSTEIN.**

1952 *Lacerta erhardii leukaorii* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 252. — Terra typica: Samaria, Leuka Ori, südwestliches Kreta.

Verbreitung: Süden des Leuka-Ori-Gebirges auf der Insel Kreta.

***Lacerta erhardii levithensis* WETTSTEIN.**

1937 *Lacerta erhardii levithensis* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 88. — Terra typica: Insel Levitha, östlich von Amorgos.

1940 *Lacerta erhardii levithensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.

Verbreitung: Insel Levitha, östlich von Amorgos, südöstliche Cycladen.

Lacerta erhardii livadiaca WERNER.

- 1902 *Lacerta littoralis* var. *livadiaca* WERNER, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 52: 383. — *Terra typica*: Mittel-Griechenland.
- 1928 *Lacerta erhardii livadiaca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 29.
- 1933 *Lacerta erhardii livadiaca* CYRÉN (ex errore), Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 6: 236.
- 1940 *Lacerta erhardii livadiaca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Mittel-Griechenland und Peloponnes sowie Inseln Euböa, Hydra und Prasso Nisi in der Bucht von Salamis.

Lacerta erhardii makariasi WETTSTEIN.

- 1956 *Lacerta erhardii makariasi* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 1956: 135. — *Terra typica*: Insel Hagia Nikolaos, nördlichste der Makariais-Inseln, östlich von Naxos.

Verbreitung: Wie die *Terra typica*.

Lacerta erhardii megalophtheneae WETTSTEIN.

- 1937 *Lacerta erhardii megalophtheneae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 84. — *Terra typica*: Insel Megalo Phtheno (Phthina), östliche, größere der beiden Phthini-Inseln.
- 1940 *Lacerta erhardii megalophtheneae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Insel Megalo Phtheno (Phthina), östliche, größere der beiden Phthini-Inseln, Ägäis.

Lacerta erhardii mykonensis WERNER.

- 1933 *Lacerta erhardii mykonensis* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 142: 118. — *Terra typica*: Insel Mykonos.

Verbreitung: Inseln Mykonos, Tinos, Andros, Delos, Syra? (Cycladen).

Lacerta erhardii naxensis WERNER.

- 1899 *Lacerta muralis fusca* var. *naxensis* WERNER (nomen illegitimum sed conservandum), Wiss. Mitt. Bosn. Hercegov., Wien, 6: 835. — Insel Naxos, Cycladen.
- 1928 *Lacerta erhardii naxensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 29.
- 1940 *Lacerta erhardii naxensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Cycladen-Inseln Naxos, kleine Eilande an der Ostküste von Paros, ferner Heraklea, Schinusa, Ios, Sikinos, Kardiotissa, Pholegandros, Thera (= Santorin), Therasia, Palaea Kaimeni und Nea Kaimeni.

Lacerta erhardii ophidusae WETTSTEIN.

1937 *Lacerta erhardii ophidusae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 87. — Terra typica: Insel Ofidusa, westlich von Astropalia, Ägäis.

1940 *Lacerta erhardii ophidusae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Insel Ophidusa, westlich von Astropalia, Ägäis.

Lacerta erhardii pachiae WETTSTEIN.

1937 *Lacerta erhardii pachiae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 83. — Terra typica: Insel Pachia, südlich von Anaphi, Ägäis.

1940 *Lacerta erhardii pachiae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Insel Pachia, südlich von Anaphi, Ägäis.

Lacerta erhardii phytiusae WETTSTEIN.

1937 *Lacerta erhardii phytiusae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 88. — Terra typica: Insel Phytiusa an der Südspitze der Insel Schinusa, südlich von Naxos.

1940 *Lacerta erhardii phytiusae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Insel Phytiusa an der Südspitze der Insel Schinusa, südlich von Naxos.

Lacerta erhardii psathurensis CYRÉN.

1941 *Lacerta erhardii psathurensis* CYRÉN, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 14: 86; Taf. 3, Fig. 1, 2. — Terra typica: Insel Psathura, nördliche Sporaden.

Verbreitung: Insel Psathura.

Lacerta erhardii punctigularis WETTSTEIN.

1952 *Lacerta erhardii punctigularis* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 252. — Terra typica: Klippe Prassonisi an der Südwest-Ecke von Kreta.

Verbreitung: Klippe Prassonisi, Südwest-Kreta.

Lacerta erhardii rechingeri WETTSTEIN.

1952 *Lacerta erhardii rechingeri* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 253. — Terra typica: Insel Dragonada, Dionysiaden-Inseln, nordöstlich von Kreta.

Verbreitung: Inseln Dragonada und Paximada bei Kreta.

Lacerta erhardii riveti CHABANAUD.

- 1919 *Lacerta muralis riveti* CHABANAUD, Bull. Mus. Hist. nat., Paris, 25: 23. — Terra typica: Strkovo, Mazedonien.
- 1919 *Lacerta erhardi* var. *veithi* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 31: 12; Taf. 3, 4. — Terra typica: Vioska, Albanien.
- 1928 *Lacerta erhardii riveti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 30.
- 1940 *Lacerta erhardii riveti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Süd-Bulgarien, Mazedonien, Albanien, Epirus und Süd-Jugoslavien.

Lacerta erhardii ruthveni WERNER.

- 1930 *Lacerta erhardi ruthveni* WERNER, Occ. Pap. Mus. Zool. Univ. Michigan, Ann Arbor, 211: 13; Taf. 4, Fig. 18-22. — Terra typica: Bucht Hagios Petras auf der Insel Kyra-Panagia, nördliche Sporaden.
- 1940 *Lacerta erhardii ruthveni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.

Verbreitung: Inseln Kyra Panagia und Giura, nördliche Sporaden.

Lacerta erhardii schiebelli WETTSTEIN.

- 1952 *Lacerta erhardii schiebelli* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 254. — Terra typica: Insel Dhia bei Candia, an der Nordküste von Kreta.

Verbreitung: Insel Dhia, nördlich von Kreta.

Lacerta erhardii scopelensis CYRÉN.

- 1941 *Lacerta erhardi scopelensis* CYRÉN, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 14: 85; Taf. 3, Fig. 5-7. — Terra typica: Skopelos, nördliche Sporaden.

Verbreitung: Inseln Skopelos und Xiliodromia, nördliche Sporaden.

Lacerta erhardii subobscura WETTSTEIN.

- 1937 *Lacerta erhardii subobscura* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 86. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Südwestliche, größte Insel der Tria Nisia, südlich von Syrina, Ägäis.
- 1940 *Lacerta erhardii subobscura*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Südwestliche, größte, und nordöstliche, kleinste Insel der Tria Nisia, südlich von Syrina bei Astropalia, Ägäis.

Lacerta erhardii syrinae WETTSTEIN.

- 1937 *Lacerta erhardii syrinae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 85. — Terra typica: Insel Syrina bei Astropalia, Ägäis.

1940 *Lacerta erhardii syrinae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Insel Syrina bei Astropalia sowie Inseln Due Adelphi, Ägäis; auf Astropalia und Anaphi *syrinae*-ähnliche Populationen mit Beziehungen zu *amorgensis*.

***Lacerta erhardii thermiensis* WERNER.**

1935 *Lacerta erhardii thermiensis* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 144: 96, 101; Abb. 1, Fig. 1, 2. — Terra typica: Insel Kythnos, westliche Cycladen.

1940 *Lacerta erhardii thermiensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

1945 *Lacerta erhardii therminensis* M. A. SMITH (ex errore), Zool. Rec., Amph. Rept., 1943: 27.

Verbreitung: Insel Kythnos, westliche Cycladen.

***Lacerta erhardii thessalica* CYRÉN.**

1938 *Lacerta erhardii thessalica* CYRÉN in WERNER, Zoologica, Stuttgart, 35 1 [= 94]: 54; Taf. 9, Fig. 27d. — Terra typica: Thessalischer Olymp.

Verbreitung: Thessalischer Olymp und Euböa (?).

***Lacerta erhardii werneriana* WETTSTEIN.**

1952 *Lacerta erhardii obscura* WETTSTEIN (non *Lacerta saxicola obscura* LANTZ & CYRÉN 1936), Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 253. — Terra typica: Insel Mikronisi bei Hierapetra, Südküste von Kreta.

1953 *Lacerta erhardii werneriana* WETTSTEIN (nomen novum pro *Lacerta erhardii obscura* WETTSTEIN 1952), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 162: 735; Taf. 7, Fig. 1.

Verbreitung: Inseln Mikronisi und Gaidaronisi.

***Lacerta erhardii zafranae* WETTSTEIN.**

1937 *Lacerta erhardii zafranae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 118: 85. — Terra typica: Insel Megali Zafrana, etwa 55 km südlich von Astropalia, Ägäis.

1940 *Lacerta erhardii zafranae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Insel Megali Zafrana, südlich von Astropalia, Ägäis.

***Lacerta filfolensis* BEDRIAGA.**

Maltesische Mauereidechse.

1876 *Lacerta filfolensis* BEDRIAGA, Faragl.-Eidechse: 18. — Terra typica: Filfolia-Insel bei Malta.

- 1882 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* var. *filfolensis* BEDRIAGA (nomen illegitimum et substitutum pro *Lacerta filfolensis* BEDRIAGA 1876), Bull. Soc. Naturalistes Moscou, 56 (1881): 101.

Verbreitung: Insel Malta und zugehörige Inseln sowie die Inseln Linosa und Lampione.

***Lacerta filfolensis filfolensis* BEDRIAGA.**

- 1924 *Lacerta filfolensis filfolensis*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 41.
1940 *Lacerta filfolensis filfolensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Insel Filfol bei Malta.

***Lacerta filfolensis generalensis* GULIA.**

- 1914 *Lacerta generalensis* GULIA, Malta Chronicle, 1914: — . — Terra typica: General's Island (Felseninsel Fungus), westlich von Gozo, Malta.
1928 *Lacerta filfolensis generalensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 30.
1940 *Lacerta filfolensis generalensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Fungus-Insel, westlich von Gozo, Malta.

***Lacerta filfolensis kieselbachi* FEJÉRVÁRY.**

- 1924 *Lacerta muralis* var. *kieselbachi* FEJÉRVÁRY, Biol. hungar., Budapest, 15: 9. — Terra typica: Insel San Paul bei Malta.
1928 *Lacerta filfolensis kieselbachi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 30.
1940 *Lacerta filfolensis kieselbachi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Insel San Paul bei Malta.

***Lacerta filfolensis laurentimülleri* FEJÉRVÁRY.**

- 1924 *Lacerta muralis* subsp. *laurentii-mülleri* FEJÉRVÁRY, Biol. hungar., Budapest, 15: 11. — Terra typica: Insel Linosa.
1926 *Lacerta filfolensis laurentii-mülleri*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 8: 235.
1940 *Lacerta filfolensis laurentii-mülleri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Inseln Linosa und Lampione.

***Lacerta filfolensis maltensis* (MERTENS).**

- 1921 *Podarcis filfolensis maltensis* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 53: 237. — Terra typica: Insel Malta.

- 1924 *Lacerta muralis* var. *despotti* FEJÉRVÁRY, Biol. hungar., Budapest, 1 5: 4. — Terra typica: Malta.
 1926 *Lacerta filfolensis maltensis*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 8: 230.
 1940 *Lacerta filfolensis maltensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 31.

Verbreitung: Inseln Malta und Gozo.

Lacerta graeca BEDRIAGA.

Griechische Spitzkopf-Eidechse.

- 1881 *Lacerta oxycephala* var. *modesta* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta muralis* var. *modesta* EIMER 1874), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 81. — Terra typica: Dalmatien und Griechenland.
 1881 *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 82. — Terra typica: Dalmatien und Griechenland.
 1886 *Lacerta graeca* BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 290 [274]. — Terra typica: Taygetos-Gebirge bei Kalamata, Süd-Peloponnes.
 1940 *Lacerta graeca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Taygetos-Gebirge, Peloponnes.

Lacerta hispanica STEINDACHNER.

Spanische Mauereidechse.

- 1870 *Lacerta oxycephala* var. *hispanica* STEINDACHNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 62: 350; Taf. 1, Fig. 3-6. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Monte Agudo bei Murcia, Südost-Spanien.
 1912 *Lacerta hispanica*, SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 429, Abb. 89.
 1940 *Lacerta hispanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Afrika.

Lacerta hispanica hispanica STEINDACHNER.

- 1886 *Lacerta muralis* subsp. *steindachneri* BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14 3: 256 [240]. — Terra typica restricta (hoc loco): Monte Agudo bei Murcia, Südost-Spanien.
 1905 *Lacerta muralis* var. *liolepis* BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 17: 363; Taf. 24, Fig. 9, 10. — Terra typica: Stadt Valencia, Spanien.
 1912 *Lacerta muralis fusca* var. *hesperica* SCHREIBER (nomen illegitimum), Herpetol. europ., Ed. 2: 943. — Zaragoza, Nordost-Spanien.
 ? 1916 *Lacerta muralis gadarramae* BOSCÁ, Bol. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 16: 330. — Terra typica: San Ildefonso, Sierra de Guadarrama, Mittel-Spanien.

- ? 1920 *Lacerta muralis guadarriana* BOULENGER (ex errore), Monogr. Lacert., 1: 263.
 1940 *Lacerta bocagei liolepis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.
 1959 *Lacerta hispanica hispanica*, KLEMMER, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 40: 248; Taf. 30.

Verbreitung: Östliches und zentrales Spanien.

***Lacerta hispanica atrata* BOSCA.**

- 1916 *Lacerta muralis atrata* BOSCA (non *Lacerta stirpium* var. *atrata* F. MÜLLER 1878 = nomen nudum), Bol. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 16: 330. — Terra typica: Les Ferreres (= Insel La Horadada), Columbretes.
 1930 *Lacerta atrata columbretensis* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 406. — Terra typica: Columbrete Grande, größte Insel der Columbretes.
 1930 *Lacerta atrata mancolibrensis* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 407. — Terra typica: Isla Mancolibre bei Columbrete Grande, Columbretes.
 1940 *Lacerta bocagei atrata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.
 1940 *Lacerta bocagei columbretensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.
 1959 *Lacerta hispanica atrata*, KLEMMER, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 40: 248; Taf. 31.

Verbreitung: Columbretes-Inseln.

***Lacerta hispanica bocagei* SEOANE.**

- 1884 *Lacerta muralis* var. *bocagei* SEOANE, Identid. Lac. schreib.: 18. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Coruña, Spanien.
 1940 *Lacerta bocagei bocagei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.
 1959 *Lacerta hispanica bocagei*, KLEMMER, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 40: 249.

Verbreitung: Nordwestliche Pyrenäen-Halbinsel.

***Lacerta hispanica vaucheri* BOULENGER.**

- 1905 *Lacerta muralis* var. *vaucheri* BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 17: 365, 418; Taf. 29, Fig. 9. — Terra typica: Tanger, Nordwest-Afrika.
 1940 *Lacerta bocagei vaucheri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.
 1959 *Lacerta hispanica vaucheri*, KLEMMER, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 40: 249.

Verbreitung: Südliche Pyrenäen-Halbinsel, Nordwest-Afrika.

***Lacerta horváthi* MÉHELY.**

Kroatische Gebirgseidechse.

- 1904 *Lacerta horváthi* MÉHELY, Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 2: 363; Abb. 1-4. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Jasenak, Kroatien.

1940 *Lacerta horváthi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Slowenien (Julische Alpen), Südwest-Kroatien (Kapela und Velebit) und Istrien (Monte Maggiore = Učka).

***Lacerta lepida* DAUDIN.**

Perleidechse.

1802 *Lacerta lepida* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 204; Taf. 37, Fig. 1. — Terra typica: Montpellier, Süd-Frankreich.

Verbreitung: Südwest-Europa und Nordwest-Afrika.

***Lacerta lepida lepida* DAUDIN.**

1802 *Lacerta ocellata* DAUDIN (non *Lacerta ocellata* FORSKÅL 1775, non *Lacerta stirpium* var. *ocellata* F. MÜLLER 1877), Hist. nat. Rept., 3: 125; Taf. 33. — Terra typica restricta (hoc loco): Süd-Frankreich.

1802 *Lacerta jamaicensis* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 149. — Terra typica restricta (hoc loco): Gibraltar.

1804 *Lacerta occitanica* HERMANN, Observ. zool., 1: 257. — Terra typica: Montpellier, Süd-Frankreich.

1828 *Lacerta ocellata* BORY (error typographicus), Rés. Erpétol. Hist. nat. Rept.: 104.

1833 *Lacerta margaritata* SCHINZ (nomen substitutum pro *Lacerta ocellata* DAUDIN 1802), Naturgesch. Abb. Rept.: 98; Taf. 37, Fig. 3.

1884 *Lacerta ocellata* var. *iberica* SEOANE, Identid. Lac. schreib.: 8. — Terra typica: Spanien.

1928 *Lacerta lepida lepida*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 40.

1940 *Lacerta lepida lepida*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 43.

Verbreitung: Ligurien, Süd-Frankreich, Iles de Hyères und Pyrenäen-Halbinsel.

***Lacerta lilfordi* (GÜNTHER).**

Balearen-Eidechse.

1874 *Zootoca lilfordi* GÜNTHER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (4) 14: 159. — Terra typica: Insel Ayre bei Menorca, Balearen.

1877 *Lacerta lilfordi*, BRAUN, Arb. zool.-zootom. Inst. Würzburg, 4: 4; Taf. 1, Fig. 1-3; Taf. 2, Fig. 1.

1878 *Lacerta muralis fusca* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta fusca* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *fusca* BEDRIAGA 1881, non *Lacerta muralis lissana* var. *fusca* WERNER 1891), Arch. Naturgesch., Berlin, 44 1: 267. — Terra typica: Arnao (Asturien), Neckar-Gebiet, Umgebung von Paris, Riviera, Tirol, Dalmatien und Balearen (Inseln Mahon, Isla del Colon und Isla del Rey).

Verbreitung: Balearen-Inseln (auf Mallorca und Menorca eingeschleppt).

Lacerta lilfordi lilfordi (GÜNTHER).

- 1922 *Lacerta lilfordi lilfordi*, MERTENS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 33: 136.
 1940 *Lacerta lilfordi lilfordi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Insel Ayre bei Menorca.

Lacerta lilfordi balearica BEDRIAGA.

- 1879 *Lacerta muralis* var. *balearica* BEDRIAGA, Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 221; Taf. 9, Fig. 3. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Hafen von Mahon, Menorca (zweifelloos eingeschleppt von der Isla del Rey).
 1928 *Lacerta lilfordi addayae* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 122. — Terra typica: größere der beiden Addaya-Inseln an der Ostküste von Menorca, Balearen.
 1928 *Lacerta lilfordi hospitalis* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 121. — Terra typica: Isla del Hospital (Isla del Rey) im Hafen von Mahon, Menorca, Balearen.
 1928 *Lacerta lilfordi sargantanae* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 465. — Terra typica: Inseln Sargantana und Robello im Hafen von Fornells an der Nordküste von Menorca, Balearen.
 1940 *Lacerta lilfordi balearica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Isla del Rey, Addaya-Inseln, Inseln Sargantana und Robello; auf Menorca von den benachbarten Inseln eingeschleppt.

Lacerta lilfordi brauni L. MÜLLER.

- 1927 *Lacerta lilfordi brauni* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 261. — Terra typica: Isla del Colon bei Menorca, Balearen.
 1940 *Lacerta lilfordi brauni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Isla del Colon bei Menorca.

Lacerta lilfordi conejerae L. MÜLLER.

- 1927 *Lacerta lilfordi conejerae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 264. — Terra typica: Insel Conejera, nördlich von Cabrera, Balearen.
 1940 *Lacerta lilfordi conejerae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Insel Conejera.

Lacerta lilfordi fabrae L. MÜLLER.

- 1927 *Lacerta lilfordi fabrae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 265. — Terra typica: Insel Horadada, nördlich von Plana (bei Cabrera), Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi fabrae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Insel Horadada und Insel Pobre.

***Lacerta lilfordi fenni* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi fenni* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 122. — Terra typica: Isla Nitge (Isla del Porros) am Cabo Caballeria, Nordküste von Menorca, Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi fenni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Isla del Porros, nördlich von Menorca.

***Lacerta lilfordi giglioli* BEDRIAGA.**

1879 *Lacerta muralis* var. *giglioli* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 45 1: 247; Taf. 17, Fig. 2, 4, 5. — Terra typica: Isla Dragoneras bei Mallorca.

1940 *Lacerta lilfordi giglioli*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Isla Dragoneras bei Mallorca.

***Lacerta lilfordi hartmanni* WETTSTEIN.**

1937 *Lacerta lilfordi hartmanni* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 117: 296. — Terra typica: Isla Malgrats in der Bucht von St. Ponza an der Südwestküste von Mallorca, Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi hartmanni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Isla Malgrats in der Bucht von St. Ponza an der Südwestküste von Mallorca.

***Lacerta lilfordi jordansi* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi jordansi* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 263. — Terra typica: Isla La Guardia, südlich von Salinas, Mallorca, Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi jordansi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Inseln La Guardia, Moltona und Isleta de Frailes an der Südküste von Mallorca.

***Lacerta lilfordi kuligae* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi kuligae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 263. — Terra typica: Insel Cabrera, südlich von Mallorca, Balearen.

1928 *Lacerta lilfordi mülleri* EISENTRAUT (non *Lacerta sicula mülleri* TADDEI 1949), Das Aquarium, Berlin, 1928: 124. — Terra typica: Insel Cabrera mit Ausnahme der Leuchtturm-Halbinsel.

1940 *Lacerta lilfordi kuligae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Insel Cabrera, südlich von Mallorca.

***Lacerta lilfordi planae* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi planae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 265. — Terra typica: Insel Plana, nördlich von Conejera (Cabrera), Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi planae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Insel Plana, nördlich von Conejera (Cabrera).

***Lacerta lilfordi rodriguezi* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi rodriguezi* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 261. — Terra typica: Isla das Ratas im Hafen von Mahon, Menorca, Balearen.

1940 *Lacerta lilfordi rodriguezi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Isla das Ratas im Hafen von Mahon, Menorca.

***Lacerta lilfordi toronis* HARTMANN.**

1953 *Lacerta lilfordi toronis* HARTMANN, Zool. Jb., Physiol., Jena, 64: 96; Taf. 4, Fig. 2. — Terra typica: Leuchtturm-Insel Toro bei Mallorca.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta melisellensis* BRAUN.**

Adriatische Eidechse.

1877 *Lacerta melisellensis* BRAUN, Arb. zool.-zootom. Inst. Würzburg, 4: 49; Taf. 1, Fig. 12; Taf. 2, Fig. 4. — Terra typica: Insel Melisello bei Sant'Andrea, Adria.

Verbreitung: Westliche Balkan-Länder und Adriatische Inseln.

***Lacerta melisellensis melisellensis* BRAUN.**

1924 *Lacerta melisellensis melisellensis*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 41.

1940 *Lacerta melisellensis melisellensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.

Verbreitung: Insel Melisello (= Brusnik) bei St. Andrea.

***Lacerta melisellensis aeoli* RADOVANOVIĆ.**

1959 *Lacerta melisellensis aeoli* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 412; Abb. 10. — Terra typica: Insel Mali Opuh, südöstlich der Kornati-Inselgruppe.

Verbreitung: Insel Mali Opuh.

***Lacerta melisellensis bokicae* RADOVANOVIĆ.**

- 1956 *Lacerta melisellensis bokicae* RADOVANOVIĆ, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 31; Abb. 13. — *Terra typica*: Insel Vrtilac bei Molat (Melada).

Verbreitung: Insel Vrtilac.

***Lacerta melisellensis curzolenis* TADDEI.**

- 1950 *Lacerta melisellensis curzolenis* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 161. — *Terra typica*: Curzola (= Korčula) und Isola di San Masimo bei Curzola.

Verbreitung: Wie die *Terra typica*.

***Lacerta melisellensis digenea* WETTSTEIN.**

- 1912 *Lacerta serpa* var. *argus* SCHREIBER (non *Seps argus* LAURENTI 1768), Herpetol. europ., Ed. 2: 455. — *Terra typica*: Insel St. Andrea.
 1926 *Lacerta fumana lissana* var. *digenea* WETTSTEIN (nomen illegitimum sed conservandum) in KAMMERER, Artenwandel auf Ins.: 279; Taf. 4, Fig. 28, 29. — Insel St. Andrea.
 1940 *Lacerta melisellensis argus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.
 1950 *Lacerta sicula scopelica* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 151. *Terra typica*: Scoglio Sant'Andrea bei Lissa.

Verbreitung: Insel St. Andrea (= Svetac).

***Lacerta melisellensis fumana* WERNER.**

- 1853 *Podarcis merremii* var. *olivaceus* FITZINGER (nomen nudum; non *Lacerta olivacea* RAFINESQUE 1810, non *Lacerta muralis neapolitana* var. *olivacea* WERNER 1891 = nomen illegitimum), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl., 10: 652. — Sizilien, Italien, Dalmatien, Illyrien.
 1864 *Podarcis merremmii* ERBER, partim (ex errore), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 14: 703. — Istrien, Dalmatien, Montenegro, Herzegovina.
 1881 *Lacerta muralis punctato-striata* EIMER (nomen oblitum), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 340; Taf. 13, Fig. 4, 5. — *Terra typica*: Karst-Gebirge, Dalmatien.
 1881 *Lacerta muralis punctato-fasciata* EIMER (nomen oblitum), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 368; Taf. 13, Fig. 10. — *Terra typica*: Dalmatien.
 1886 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* subvar. *merremii* BEDRIAGA, partim (nomen illegitimum; non *Lacerta merremia* RISSO 1826, non *Podarcis merremii* FITZINGER 1836 = nomen nudum, non *Lacerta merremii* SCHINZ 1840), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 226 [210]. — Dalmatien und Karst-Gebirge.
 1891 *Lacerta muralis neapolitana* var. *fumana* WERNER (nomen illegitimum sed conservandum), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 753. — Fiume.

- 1891 *Lacerta muralis neapolitana* var. *olivacea* WERNER (nomen illegitimum; non *Lacerta olivacea* RAFINESQUE 1810, non *Podarcis merremii* var. *olivaceus* FITZINGER 1853), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 753. — Bei Fiume, auf Cherso, Veglia, Lussin, Bua, Solta, Lesina und Brazza.
- 1891 *Lacerta muralis neapolitana* var. *striata* WERNER (nomen illegitimum; non *Lacerta muralis* var. *striata* EIMER 1874), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 753. — Spalato, Bol, Gelsa, Lissa, Fiume und Ragusa.
- 1897 *Lacerta muralis* var. *littoralis* WERNER (nomen substitutum pro *Lacerta muralis neapolitana* var. *fumana* WERNER 1891 et *Lacerta muralis neapolitana* var. *striata* WERNER 1891), Rept. Amph. Österr.-Ung.: 161.
- 1903 *Lacerta muralis neapolitana* var. *litoralis* TOFOHR (ex errore), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Magdeburg, 14: 5.
- 1908 *Lacerta fumana* var. *imitans* WERNER, Mitt. naturwiss. Ver. Univ. Wien, 6: 49. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1912 *Lacerta fumana* var. *bocchensis* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 435. — Terra typica: Bocche di Cattaro, Dalmatien.
- 1919 *Lacerta fumana* var. *mébelyi* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 31: 34; Taf. 5, Fig. 2, 4. — Terra typica: Narenta-Tal (von Jablanica bis Konjic) und Trešnica-Tal (von Konjic bis Podovašac), Süd-Jugoslavien.
- 1922 *Lacerta melisellensis fumana*, L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 33: 247.
- 1940 *Lacerta melisellensis fumana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 33.
- 1956 *Lacerta adriatica* RADOVANOVIĆ (nomen substitutum pro *Lacerta muralis neapolitana* var. *fumana* WERNER 1891; non *Lacerta serpa* var. *adriatica* WERNER 1902), Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 8.
- 1956 *Lacerta dalmatina* RADOVANOVIĆ (nomen substitutum pro *Lacerta muralis neapolitana* var. *fumana* WERNER 1891), Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 8.

Verbreitung: Krain, Istrien, Kroatien, Dalmatien und vorgelagerte Inseln, Hercegovina, Bosnien, Montenegro und Albanien.

***Lacerta melisellensis galvagnii* WERNER.**

- 1908 *Lacerta serpa* var. *galvagnii* WERNER, Mitt. naturwiss. Ver. Univ. Wien, 6: 49. — Terra typica: Insel Kamik bei St. Andrea.
- 1924 *Lacerta melisellensis galvagnii*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 41.
- 1940 *Lacerta melisellensis galvagnii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Insel Kamik bei St. Andrea.

***Lacerta melisellensis gigantea* RADOVANOVIĆ.**

- 1956 *Lacerta melisellensis gigantea* RADOVANOVIĆ, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 21; Abb. 5. — Terra typica: Insel St. Andrea bei Dubrovnik.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta melisellensis gigas* WETTSTEIN.**

- 1926 *Lacerta fumana gigas* WETTSTEIN in KAMMERER, Artenwandel auf Ins.: 286; Taf. 3, Fig. 21-24. — Terra typica: Insel Mali Parsanj bei Lissa.
 1928 *Lacerta melisellensis gigas*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 34.
 1940 *Lacerta melisellensis gigas*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Insel Mali Parsanj bei Lissa.

***Lacerta melisellensis jidulae* RADOVANOVIĆ.**

- 1959 *Lacerta melisellensis jidulae* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 403; Abb. 1. — Terra typica: Insel Jidula, nahe den Tri Sestrice.

Verbreitung: Insel Jidula.

***Lacerta melisellensis kammereri* WETTSTEIN.**

- 1926 *Lacerta fumana kammereri* WETTSTEIN in KAMMERER, Artenwandel auf Ins.: 285; Taf. 3, Fig. 17-20. — Terra typica: Insel Mali Barjak bei Lissa.
 1928 *Lacerta melisellensis kammereri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 34.
 1940 *Lacerta melisellensis kammereri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Insel Mali Barjak bei Lissa.

***Lacerta melisellensis kornatica* RADOVANOVIĆ.**

- 1959 *Lacerta melisellensis kornatica* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 405; Abb. 2-6, 8. — Terra typica: Insel Purara, Kornati-Inselgruppe.

Verbreitung: Kornati-Inselgruppe mit einigen umliegenden Inseln.

***Lacerta melisellensis lissana* WERNER.**

- 1891 *Lacerta muralis fusca* var. *lissana* WERNER (nomen illegitimum sed conservandum), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 752. — Insel Lissa, Adria.
 1928 *Lacerta melisellensis lissana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 34.
 1940 *Lacerta melisellensis lissana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Inseln Lissa und Lagosta.

***Lacerta melisellensis mikavicae* RADOVANOVIĆ.**

- 1959 *Lacerta melisellensis mikavicae* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 414; Abb. 12. — Terra typica: Insel Mikavica, nördlich der Insel Zirje.

Verbreitung: Insel Mikavica.

Lacerta melisellensis plutonis RADOVANOVIĆ.

- 1959 *Lacerta melisellensis plutonis* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 415.
— Terra typica: Insel Jerolim (Hyeronimus) in der Inselgruppe Pakleni Otoci (Spalmadori) bei Hvar.
- 1959 *Lacerta melisellensis plutoni* RADOVANOVIĆ (error typographicus), Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 415; Abb. 13.

Verbreitung: Insel Jerolim.

Lacerta melisellensis pomoensis WETTSTEIN.

- 1926 *Lacerta fumana pomoensis* WETTSTEIN in KAMMERER, Artenwandel auf Ins.: 288. — Terra typica: Insel Pomo.
- 1928 *Lacerta melisellensis pomoensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 34.
- 1940 *Lacerta melisellensis pomoensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Insel Pomo.

Lacerta melisellensis thetidis RADOVANOVIĆ.

- 1959 *Lacerta melisellensis thetidis* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 413; Abb. 11. — Terra typica: Insel Veliki Opuh, südöstlich der Kornati-Inselgruppe.

Verbreitung: Insel Veliki Opuh.

Lacerta melisellensis traguriana RADOVANOVIĆ.

- 1951 *Lacerta fumana gracilis* RADOVANOVIĆ (non *Lacerta saxicola gracilis* MÉHELY 1909), Vodozem. Gmizav. Zempl.: 138. — Terra typica: Insel Čiovo bei Split.
- 1959 *Lacerta melisellensis traguriana* RADOVANOVIĆ (nomen novum pro *Lacerta fumana gracilis* RADOVANOVIĆ 1951), Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 416.

Verbreitung: Insel Čiovo bei Split.

Lacerta milensis BEDRIAGA.

Milos-Mauereidechse.

- 1882 *Lacerta muralis* subsp. *fusca* var. *milensis* BEDRIAGA (nomen illegitimum sed conservandum), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 98. — Insel Milos, Cycladen.
- 1921 *Lacerta milensis*, DOFLEIN, Mazedonien: 552.

Verbreitung: Milos-Inselgruppe, Cycladen.

Lacerta milensis milensis BEDRIAGA.

- 1899 *Lacerta muralis fusca* var. *nigrogularis* WERNER (nomen illegitimum), Wiss. Mitt. Bosn. Hercegov., Wien, 6: 835. — Terra typica: Insel Milos.
 1940 *Lacerta erhardii milensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.
 1957 *Lacerta (Podarcis) milensis milensis*, KLEMMER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 496: 19, 33; Abb. 11; Taf. 4, Fig. 11.

Verbreitung: Inseln Milos, Kimolos und Agios Eustathios bei Kimolos.

Lacerta milensis gerakuniae L. MÜLLER.

- 1938 *Lacerta erhardii gerakuniae* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 49: 39. — Terra typica: Insel Gerakunia (= Falconera), nordwestlich von Antimilos, Cycladen.
 1940 *Lacerta erhardii gerakuniae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 29.
 1957 *Lacerta (Podarcis) milensis gerakuniae*, KLEMMER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 496: 33.

Verbreitung: Insel Gerakunia (= Falconera).

Lacerta milensis schweizeri MERTENS.

- 1934 *Lacerta erhardii schweizeri* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 107: 155; Abb. 1, 2. — Terra typica: Insel Eremomilos (= Antimilos), Cycladen.
 1940 *Lacerta erhardii schweizeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 30.
 1957 *Lacerta (Podarcis) milensis schweizeri*, KLEMMER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 496: 33.

Verbreitung: Insel Eremomilos (= Antimilos).

Lacerta monticola BOULENGER.

Iberische Gebirgseidechse.

- 1905 *Lacerta muralis* var. *monticola* BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 17: 365; Taf. 24, Fig. 11. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Serra da Estrella, Portugal.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel.

Lacerta monticola monticola BOULENGER.

- 1928 *Lacerta estrellensis* CYRÉN, Göteborg. Vetensk. Handl., (B) 1: 10. — Terra typica: Lagoa Compridas (1500 m hoch), Serra da Estrella, Portugal.
 1937 *Lacerta monticola monticola*, L. MÜLLER & HELLMICH, Zool. Anz., Leipzig, 117: 66.
 1940 *Lacerta monticola monticola*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Serra da Estrella (1500-1800 m hoch), Portugal.

***Lacerta monticola bonnali* LANTZ.**

1927 *Lacerta (Podarcis) monticola bonnali* LANTZ, Rev. Hist. nat. appliqu., Paris, (1) 8: 58; Abb. 2, 4. — Terra typica: Lac Bleu de Bigorre (1960 m hoch), Pyrenäen.

1940 *Lacerta monticola bonnali*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Lac Bleu de Bigorre, Pyrenäen.

***Lacerta monticola cantabrica* MERTENS.**

1929 *Lacerta monticola cantabrica* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 11: 284. — Terra typica: Gemeinde Rodiezmo, an der Grenze der Provinzen Leon und Asturien, Nordwest-Spanien.

1940 *Lacerta monticola cantabrica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 27.

Verbreitung: Kantabisches Gebirge, Nordwest-Spanien.

***Lacerta monticola cyreni* L. MÜLLER & HELLMICH.**

1937 *Lacerta monticola cyreni* L. MÜLLER & HELLMICH, Zool. Anz., Leipzig, 117: 67; Abb. 1, 2. — Terra typica: Puerto de Navacerrada, Sierra de Guadarrama, Spanien.

1940 *Lacerta monticola cyreni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.

Verbreitung: Sierra de Guadarrama und Sierra de Gredos, Spanien.

***Lacerta mosorensis* KOLOMBATOVIĆ.**

Mosor-Eidechse.

1886 *Lacerta mosorensis* KOLOMBATOVIĆ, Imen. Kralj. Dalmac., 2: 26. — Terra typica: Berg Mosor, Dalmatien.

1889 *Lacerta koritana* TOMASINI, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 13: 51. — Terra typica: Korita und Hercegovina.

1891 *Lacerta mosorensis* WERNER (ex errore), Zool. Gart., Frankfurt am Main, 32: 228.

1892 *Lacerta illyrica* STEINDACHNER (nomen substitutum pro *Lacerta mosorensis* KOLOMBATOVIĆ 1886), Ann. nat.-hist. Hofmus. Wien, 7: 240; Taf. 16, Fig. 1-11.

1903 *Lacerta mosoriensis* MÉHELY (ex errore), Állatt. Közlem., Budapest, 2: 212; Abb. 1-3.

1940 *Lacerta mosorensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.

Verbreitung: Dalmatien, Hercegovina und Montenegro.

Lacerta muralis (LAURENTI).

Mauereidechse.

- 1768 *Seps muralis* LAURENTI, Synops. Rept.: 61; Taf. 1, Fig. 4. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Wien.
- 1802 *Lacerta maculata* DAUDIN (non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Hist. nat. Rept., 3: 208; Taf. 37, Fig. 2. — Terra typica: Spanien.
- 1802 *Lacerta muralis*, SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 1: 229.
- 1820 *Lacerta lateralis* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 67. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1836 *Podarcis muralis rubriventris* BONAPARTE (non *Podarcis muralis siculus maculatus rubriventris* BONAPARTE 1836), Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: —; Taf. — Terra typica: Italien.
- 1853 *Podarcis muralis* forma *cupreiventris* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 416. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Podarcis muralis* forma *flaviventris* MASSALONGO (non *Lacerta muralis* var. *flaviventris* FATIO 1872), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 416. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Podarcis muralis* forma *roseiventris* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 416. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Podarcis muralis* forma *vulgaris* MASSALONGO (non *Lacerta vulgaris* LINNAEUS 1758, non *Lacerta viridis* var. *vulgaris* MASSALONGO 1853), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 416. — Terra typica: Provinz Verona.
- ? 1856 *Lacerta porphyrea* DEHNE, Allgem. dtsh. naturwiss. Z., Dresden, (n. F.) 2: 213. — Terra typica: Abruzen.
- 1868 *Podarcis muralis* var. *erythrogastra* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149. — Terra typica: Unter-Italien und Venedig.
- 1874 *Podarcis muralis* var. *lineata* DE BETTA (non *Lacerta lineata* SCHINZ 1840), Faun. Ital., 4: 29. — Terra typica: Italien.
- 1878 *Lacerta muralis fusca* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta fusca* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *fusca* BEDRIAGA 1881), Arch. Naturgesch., Berlin, 44 1: 267. — Terra typica: Arnao (Asturien), Neckar-Gebiet, Umgebung von Paris, Riviera, Tirol, Dalmatien und Balearen (Inseln Mahon, Isla del Colon und Isla del Rey).
- 1881 *Lacerta muralis punctulato-fasciata* EIMER, Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 344; Taf. 13, Fig. 6-9. — Terra typica restricta (hoc loco): Chiavenna, Italien.
- 1881 *Lacerta muralis punctulato-striata* EIMER (ex errore), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 349.
- 1923 *Lacerta incerta* TERENTJEV, Zool. Anz., Leipzig, 56: 173. — Terra typica: Montenegro.
- 1949 *Lacerta muralis appenninica* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 250. — Terra typica: Montalto (Aspromonte), Caramanico (Abruzen) und andere Orte.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa sowie Kleinasien.

Lacerta muralis muralis (LAURENTI).

- 1802 *Lacerta brogniardii* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 221. — Terra typica: Fontainebleau.
- 1868 *Podarcis perthya* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 148. — Terra typica: Schweiz.
- 1872 *Lacerta muralis* var. *albiventris* FATIO (non *Podarcis muralis albiventris* BONAPARTE 1835, non *Podarcis muralis siculus olivaceus albiventris* BONAPARTE 1835), Faun. Vertébr. Suisse, 3: 97. — Terra typica: Schweiz.
- 1872 *Lacerta muralis* var. *flaviventris* FATIO (non *Podarcis muralis* forma *flaviventris* MASSALONGO 1853), Faun. Vertébr. Suisse, 3: 97. — Terra typica: Schweiz.
- 1921 *Lacerta muralis muralis*, WETTSTEIN, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 70: 419.
- 1940 *Lacerta muralis muralis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.
- 1956 *Lacerta muralis occidentalis* KNOEPFLER & SOCHUREK in SOCHUREK, Lacerta, Den Haag, 14: 36; Abb. 1. — Terra typica: Oberlauf des Tet-Flusses (1800-2000 m hoch), Pyrenées Orientales, Süd-Frankreich.

Verbreitung: Von Holland, West-Deutschland und Ober-Bayern, Österreich, Tschechoslowakei, Ungarn bis Rumänien; südwärts bis zum Pyrenäen-Gebiet, sowie den Alpen- und Balkan-Ländern; Kleinasien.

Lacerta muralis albanica BOLKAY.

- 1919 *Lacerta muralis* var. *albanica* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 31: 12. — Terra typica: Fjeri, Mittel-Albanien.
- 1940 *Lacerta muralis albanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Albanien, westliches Mazedonien und Peloponnes.

Lacerta muralis beccarii LANZA.

- 1958 *Lacerta muralis beccarii* LANZA, Ann. Mus. civ. Stor. nat. Genova, 70: 312; Abb. 3, 4. — Terra typica: Isolotto di Port'Ercole, an der Südküste des Monte Argentario, Toscana, Italien.

Verbreitung: Isolotto di Port'Ercole am Monte Argentario.

Lacerta muralis breviceps BOULENGER.

- 1905 *Lacerta muralis* var. *breviceps* BOULENGER, Ann. Mus. zool. Napoli, (n. S.) 1 29: 1. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Kalabrien, Süd-Italien.
- 1940 *Lacerta muralis breviceps*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.

Verbreitung: Kalabrien (über 700 m hoch), Süd-Italien.

Lacerta muralis brueggemanni BEDRIAGA.

1879 *Lacerta muralis* var. *brueggemanni* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 45 1: 304; Taf. 17, Fig. 1. — Terra typica: Arsenal-Mauern in Spezia, Italien.

1940 *Lacerta muralis brueggemanni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Von Genua bis Toscana, im Osten bis Bologna und Florenz, Italien; in Deutschland eingeschleppt bei Passau an der Donau.

Lacerta muralis calbia BLANCHARD.

1891 *Lacerta muralis* var. *calbia* BLANCHARD, Mém. Soc. zool. France, Paris, 4: 507; Taf. 4, Fig. 13, 14. — Terra typica: Pointe du Raz, Bretagne, Frankreich.

1940 *Lacerta muralis calbia*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Pointe du Raz, Bretagne, Nordwest-Frankreich.

Lacerta muralis colosii TADDEI.

1949 *Lacerta muralis colosii* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 29; Abb. 1 (rechts). — Terra typica: Insel Elba.

1949 *Lacerta muralis baldasseronii* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 31. — Terra typica: Insel Palmajola.

Verbreitung: Elba, Palmajola; Monte Massoncello (?).

Lacerta muralis insulanica BEDRIAGA.

1881 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* var. *insulanica* BEDRIAGA (nomen illegitimum sed conservandum), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 101. — Insel Pianosa, südlich von Elba.

1881 *Lacerta muralis reticulata* EIMER (non *Lacerta muralis* var. *reticulata* SCHREIBER 1875, non *Lacerta oxycephala* var. *reticulata* BEDRIAGA 1881), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 325; Taf. 13, Fig. 11, 12. — Terra typica restricta (hoc loco): Insel Pianosa.

1913 *Lacerta muralis* var. *insulanica*, BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 20: 148.

1940 *Lacerta muralis insulanica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Pianosa und benachbarte kleine Inseln.

Lacerta muralis maculiventris WERNER.

1868 *Podarcis muralis* var. *massalongii* GISTEL (nomen nudum), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149. — Venetien.

1891 *Lacerta muralis* var. *fusca maculiventris* WERNER (nomen illegitimum sed conservandum), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 752. — Patria restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Bassovica bei Triest.

- 1932 *Lacerta muralis borromeica* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 101: 109; Abb. 1, Fig. a, b; Abb. 2. — Terra typica: Isola Madre, Lago Maggiore, Oberitalien.
- 1940 *Lacerta muralis borromeica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 34.
- 1940 *Lacerta muralis maculiventris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Ober-Italien bis zum Küstengebiet von Istrien; im Osten an der Adria-Küste bis Zengg (= Senje) und bis zum Südost-Rand des Velebit. Vereinzelt auf dem Balkan, im Norden bis zur unteren Donau.

***Lacerta muralis marcuccii* LANZA.**

- 1956 *Lacerta muralis marcuccii* LANZA, Monit. zool. ital., Firenze, 63: 276; Abb. 4, 5. — Terra typica: Isoletto Argentarola an der Westküste des Monte Argentario, Toscana.

Verbreitung: Insel Argentarola.

***Lacerta muralis merremia* RISSO.**

- 1826 *Lacerta merremia* RISSO (non *Podarcis merremii* FITZINGER 1836 = nomen nudum, non *Lacerta merremii* SCHINZ 1840, non *Lacerta muralis neapolitana* subvar. *merremii* BEDRIAGA 1886 = nomen illegitimum), Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 86. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.
- ? 1826 *Lacerta fasciata* RISSO (non *Lacerta fasciata* LINNAEUS 1758, non *Lacerta sicula fasciata* RADOVANOVIC 1956), Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 87. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.
- 1952 *Lacerta muralis nizzarda* TADDEI, Atti Soc. tosc. Sci. Nat., Mem., Pisa, (B) 59: 82. — Terra typica: Nizza.

Verbreitung: Französische Mittelmeer-Küste.

***Lacerta muralis muellerlorenzi* TADDEI.**

- 1949 *Lacerta sicula mülleri* TADDEI (non *Lacerta lilfordi mülleri* EISENTRAUT 1928), Monit. zool. ital., Firenze, 57: 28. — Terra typica: La Scuola bei Pianosa.
- 1949 *Lacerta muralis müllerlorenzi* TADDEI (nomen novum pro *Lacerta sicula mülleri* TADDEI 1949) in MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 30: 3.
- 1953 *Lacerta aetrusca* TADDEI (nomen substitutum pro *Lacerta muralis müllerlorenzi* TADDEI 1949), Atti Soc. tosc. Sci. nat., Mem., Pisa, (B) 60: 12.

Verbreitung: Insel La Scuola bei Pianosa.

***Lacerta muralis nigriiventris* (BONAPARTE).**

- 1836 *Podarcis muralis nigriiventris* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 17/18: —; Taf. — Terra typica: Rom.

- 1868 *Podarcis muralis* var. *melanogastra* GISTEL (nomen substitutum pro *Podarcis muralis nigriventris* BONAPARTE 1836), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149.
- 1879 *Lacerta muralis* var. *neapolitana* subvar. *ventromaculata* BEDRIAGA (nomen illegitimum; nomen substitutum pro *Lacerta muralis* var. *nigriventris* BONAPARTE 1836; non *Lacerta viridis* var. *ventrimaculata* DÜRIGEN 1897), Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 205.
- 1879 *Lacerta muralis* var. *flaviundata* BEDRIAGA, Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 218. — Terra typica: Rom.
- 1905 *Lacerta muralis* var. *nigriventris*, BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 17: 384; Taf. 28, Fig. 1, 1a.
- 1940 *Lacerta muralis nigriventris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Provinz Rom.

***Lacerta muralis oyensis* BLANCHARD.**

- 1891 *Lacerta muralis* var. *oyensis* BLANCHARD, Mém. Soc. zool. France, Paris, 4: 505; Taf. 4, Fig. 10. — Terra typica: Insel Yeu, Vendée, Frankreich.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta muralis paulinii* TADDEI.**

- 1953 *Lacerta muralis paulinii* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 60: 86. — Terra typica: Monte Argentario, Toscana.

Verbreitung: Monte Argentario.

***Lacerta muralis rasquinetii* BEDRIAGA.**

- 1878 *Lacerta muralis* var. *rasquinetii* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 44 1: 260; Taf. 10, Fig. 1, 2. — Terra typica: Insel La Deva bei Arnao, Nordwest-Spanien.
- 1940 *Lacerta muralis rasquinetii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

Verbreitung: Insel La Deva bei Arnao, Nordwest-Spanien.

***Lacerta muralis tinettoi* TADDEI.**

- 1949 *Lacerta bedriagae tinettoi* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 201. — Terra typica restricta (LANZA 1952): Insel Tinetto (Tinetello) bei Spezia, Ligurien.
- 1952 *Lacerta (Podarcis) muralis tinettoi*, LANZA, Natura, Riv. Sci. nat. Soc. ital. Sci. nat., Milano, 43: 74; Abb. 1, 2.

Verbreitung: Insel Tinetto, Ligurien.

***Lacerta muralis vinciguerrai* MERTENS.**

- 1932 *Lacerta muralis vinciguerrai* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 14: 240; Abb. 1. — Terra typica: Insel Gorgona, Ligurisches Meer.

1940 *Lacerta muralis vinciguerrai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Insel Gorgona, Ligurisches Meer.

***Lacerta oxycephala* DUMÉRIL & BIBRON.**

Dalmatinische Spitzkopfeidechse.

- 1839 *Lacerta oxycephala* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 235. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Dalmatien.
- 1868 *Lacerta oxocephala* GISTEL (nomen substitutum pro *Lacerta oxycephala* DUMÉRIL & BIBRON 1839), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 148.
- 1881 *Lacerta oxycephala* var. *modesta* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta muralis* var. *modesta* EIMER 1874), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 81. — Terra typica: Dalmatien und Griechenland.
- 1881 *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 82. — Terra typica: Dalmatien und Griechenland.
- 1891 *Lacerta tomasinii* SCHREIBER, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 580. — Terra typica: höhere Lagen der Hercegovina.
- 1897 *Lacerta oxycephala* var. *tommasinii* WERNER (ex errore), Rept. Amph. Oesterr.-Ungarns: 46.
- 1940 *Lacerta oxycephala*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.
- 1950 *Lacerta oxycephala dalmatica* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 141. — Terra typica: Cattaro, Dalmatien.

Verbreitung: Dalmatien, Hercegovina, Montenegro und benachbarte Adria-Inseln.

***Lacerta peloponnesiaca* BIBRON & BORY.**

Peloponnesische Eidechse.

- 1833 *Lacerta peloponnesiaca* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, 3 1: 66; Taf. 10, Fig. 4. — Terra typica: Morea, Griechenland.
- 1833 *Lacerta peloponnesiaca* BIBRON & BORY (error typographicus) in BORY, Expéd. sci. Morée, Atlas, 3: Taf. 10, Fig. 4; Tafelbeschriftung.
- 1840 *Lacerta lineata* SCHINZ (non *Podarcis muralis* var. *lineata* DE BETTA 1874), Europ. Faun., 2: 24. — Terra typica: Griechenland.
- 1881 *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA, partim (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 92. — Terra typica: Taygetos-Gebirge und Insel Kreta.
- 1881 *Lacerta taurica* var. *rathkei* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 92. — Terra typica restricta (hoc loco): Taygetos-Gebirge, Peloponnes.

1940 *Lacerta peloponnesiaca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Peloponnes, Griechenland, mit Ausnahme des Nordwestens.

Lacerta perspicillata DUMÉRIL & BIBRON.

Brilleneidechse.

1839 *Lacerta perspicillata* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 249. — Terra typica: „Algier“.

Verbreitung: Nordwest-Afrika und Insel Menorca (eingeschleppt).

Lacerta perspicillata perspicillata DUMÉRIL & BIBRON.

1940 *Lacerta perspicillata perspicillata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: Nordwest-Afrika (Oran, Marokko) und Insel Menorca, Balearen (dort eingeschleppt).

Lacerta ptyusensis BOSCÁ.

Pityusen-Eidechse.

1883 *Lacerta muralis* var. *ptyusensis* BOSCÁ, An. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 12: 246. — Terra typica: Insel Ibiza, Pityusen.

Verbreitung: Pityusen und Mallorca (eingeschleppt).

Lacerta ptyusensis ptyusensis BOSCÁ.

1922 *Lacerta ptyusensis ptyusensis*, MERTENS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 33: 136.

1940 *Lacerta ptyusensis ptyusensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

1953 *Lacerta ptyusensis isletasi* HARTMANN, Zool. Jb., Physiol., Jena, 64: 96; Taf. 4, Fig. 3. — Terra typica: die größere der Isletas südlich von Mallorca.

Verbreitung: Insel Ibiza (Pityusen) sowie kleine Inseln um Ibiza, soweit sie nicht von anderen Rassen der gleichen Art bewohnt sind; auf Mallorca eingeschleppt.

Lacerta ptyusensis affinis L. MÜLLER.

1927 *Lacerta lilfordi affinis* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 269. — Terra typica: Insel Malvin Pequeño, südlich der Isla Ratas und östlich von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta ptyusensis affinis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta ptyusensis affinis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Insel Malvin Pequeño.

***Lacerta pityusensis algae* WETTSTEIN.**

- 1937 *Lacerta pityusensis algae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 117: 295. — Terra typica: Isla Alga (Isla Pouet), nördlich von Formentera, Pityusen.
- 1940 *Lacerta pityusensis algae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Insel Alga (Isla Pouet).

***Lacerta pityusensis calaesaladae* L. MÜLLER.**

- 1928 *Lacerta lilfordi calae saladae* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 39: 387. — Terra typica: Isla Cala Salada an der Westküste von Ibiza, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis calae saladae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis calae-saladae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Isla Cala Salada.

***Lacerta pityusensis caldesiana* L. MÜLLER.**

- 1928 *Lacerta lilfordi caldesiana* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 39: 387. — Terra typica: Insel Caldés an der Nordküste von Ibiza, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis caldesiana*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 410.
- 1940 *Lacerta pityusensis caldesiana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.

Verbreitung: Insel Caldés.

***Lacerta pityusensis canensis* EISENTRAUT.**

- 1928 *Lacerta lilfordi canensis* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 466. — Terra typica: Isla Caná an der Ostküste von Ibiza, nördlich der Insel St. Eulalia, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis canensis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis canensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Insel Caná.

***Lacerta pityusensis caragolensis* BUCHHOLZ.**

- 1954 *Lacerta pityusensis caragolensis* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 81. — Terra typica: Insel Caragolé (Isla Negretta), Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta pityusensis carlkochi* MERTENS & L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi kochi* L. MÜLLER (non *Lacerta kochi* GISTEL 1868), Zool. Anz., Leipzig, 73: 266. — Terra typica: Insel Conejera (Cunillera), westlich von Ibiza, Pityusen.

1940 *Lacerta pityusensis carl-kochi* MERTENS & L. MÜLLER (nomen novum pro *Lacerta lilfordi kochi* L. MÜLLER 1927), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Inseln Conejera und Del Bosque.

***Lacerta pityusensis characae* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta pityusensis characae* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 86. — Terra typica: Isla Characa in der Bucht Cala Characa, Ibiza, Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta pityusensis espalmadoris* L. MÜLLER.**

1928 *Lacerta lilfordi espalmadoris* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 78: 262. — Terra typica: Insel Espalmador, südlich von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis espalmadoris*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta pityusensis espalmadoris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Insel Espalmador.

***Lacerta pityusensis formenterae* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi formenterae* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 123. — Terra typica: Insel Formentera, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis formenterae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta pityusensis formenterae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Insel Formentera.

***Lacerta pityusensis frailensis* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi frailensis* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 467. — Terra typica: Isla del Fraile, am Westzipfel der Insel Espartó (Espartá) an der Westküste von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis frailensis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta pityusensis frailensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Isla del Fraile.

***Lacerta pityusensis gastabiensis* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi gastabiensis* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 123. — Terra typica: Isla Gastabi, zwischen Ibiza und Formentera, Pityusen.

- 1928 *Lacerta lilfordi espardellensis* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 123. — Terra typica: Isla Espardell, Pityusen.
- 1928 *Lacerta lilfordi intermedia* EISENTRAUT (non *Lacerta viridis* var. *intermedia* MÉHELY 1905), Das Aquarium, Berlin, 1928: 123. — Terra typica: Isla Negra, Pityusen.
- 1928 *Lacerta lilfordi negrae* EISENTRAUT (nomen novum pro *Lacerta lilfordi intermedia* EISENTRAUT 1928), Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 468.
- 1930 *Lacerta pityusensis ahorcadosi* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 399. — Terra typica: Isla Ahorcados, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis gastabiensis*, EISENTRAUT, Mitt. Zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis gastabiensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Isla Gastabi, Isla Negra, Isla Ahorcados und Isla Espardell.

***Lacerta pityusensis grossae* L. MÜLLER.**

- 1929 *Lacerta lilfordi grossae* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 40: 296. — Terra typica: Isla Grossa (St. Eulalia), östlich von Ibiza, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis grossae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis grossae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 37.

Verbreitung: Isla Grossa.

***Lacerta pityusensis grueni* L. MÜLLER.**

- 1928 *Lacerta lilfordi grueni* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 78: 270. — Terra typica: Isla dos Trocados, bei Espalmador, Pityusen.
- 1928 *Lacerta lilfordi grisea* EISENTRAUT (non *Lacerta agilis grisea* HERMANN 1804), Das Aquarium, Berlin, 1928: 122. — Terra typica: Isla Trocados, nördlich von Formentera, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis grueni*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis grueni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Isla dos Trocados.

***Lacerta pityusensis hedwigkammerae* L. MÜLLER.**

- 1927 *Lacerta lilfordi hedwig-kammerae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 74: 185. — Terra typica: Insel Margalida (Margarita), nordwestlich von Santa Inés auf Ibiza, Pityusen.
- 1930 *Lacerta pityusensis hedwig-kammerae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
- 1940 *Lacerta pityusensis hedwig-kammerae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Insel Margalida (Margarita).

Lacerta pityusensis hortae BUCHHOLZ.

1954 *Lacerta pityusensis hortae* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 86. — Terra typica: Isla de Hort, nordwestlich von Tagomago, Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

Lacerta pityusensis kameriana MERTENS.

1927 *Lacerta pityusensis kameriana* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 69: 302. — Terra typica: Insel Espartó (Isla Espartá) an der Westküste von Ibiza, Pityusen.

1940 *Lacerta pityusensis kameriana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Insel Espartó (Espartá).

Lacerta pityusensis maluquerorum (MERTENS).

1921 *Podarcis pityusensis maluquerorum* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 3: 142. — Terra typica: Isla Bleda Plana (Neplana) bei Ibiza, Pityusen.

1922 *Lacerta pityusensis maluquerorum*, MERTENS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 33: 136.

1928 *Lacerta lilfordi gorrae* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 122. — Terra typica: Isla Bleda Gorra (Bleda Porros), dritte Insel der drei größeren Bledas (Reihenfolge: Plana — Bosque — Gorra).

1940 *Lacerta pityusensis maluquerorum*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Isla Bleda Plana, Isla Bleda Bosque, Isla Bleda Gorra und Escui de Vermey.

Lacerta pityusensis miguelensis EISENTRAUT.

1928 *Lacerta lilfordi miguelensis* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 467. — Terra typica: Isla del Bosque de San Miguel, in der Bucht von San Miguel, Nordküste von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis miguelensis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 410.

1940 *Lacerta pityusensis miguelensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Isla del Bosque de San Miguel.

Lacerta pityusensis muradae EISENTRAUT.

1928 *Lacerta lilfordi muradae* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 122. — Terra typica: Isla Murada an der Westküste von Ibiza, nördlich der Isla Margarita, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis muradae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta pityusensis muradae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Isla Murada.

***Lacerta ptyusensis puercosensis* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta ptyusensis puercosensis* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 77. —
Terra typica: Isla Puercos, Pityusen.

Verbreitung: Isla Puercos.

***Lacerta ptyusensis purroigensis* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta ptyusensis purroigensis* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 85. —
Terra typica: Isleta de Purroige, zwischen Cap Llentrisca und Punta Roig, Ibiza, Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta ptyusensis ratae* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi ratae* EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 14: 466. —
Terra typica: Isla Ratas, südwestlich vom Hafen von Ibiza, Pityusen.
1930 *Lacerta ptyusensis ratae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
1940 *Lacerta ptyusensis ratae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Isla Ratas.

***Lacerta ptyusensis redonae* EISENTRAUT.**

1928 *Lacerta lilfordi redonae* EISENTRAUT, Das Aquarium, Berlin, 1928: 123. —
Terra typica: Insel Redona (Redonda) bei St. Eulalia, östlich von Ibiza, Pityusen.
1930 *Lacerta ptyusensis redonae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.
1940 *Lacerta ptyusensis redonae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 38.

Verbreitung: Insel Redona (Redonda).

***Lacerta ptyusensis sabiniae* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta ptyusensis sabiniae* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 79. — Terra
typica: Isla Sabina, Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta ptyusensis schreitmülleri* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi schreitmülleri* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 268. —
Terra typica: Insel Malvin Grande bei Ibiza, Pityusen.
1930 *Lacerta ptyusensis schreitmülleri*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16:
409.
1940 *Lacerta ptyusensis schreitmülleri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg.
naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Insel Malvin Grande.

***Lacerta pityusensis subformenterae* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta pityusensis subformenterae* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 78. —
Terra typica: Conejo de Formentera, Pityusen.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta pityusensis tagomagensis* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi tagomagensis* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 73: 267. —
Terra typica: Insel Tagomago, östlich von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis tagomagensis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16:
409.

1940 *Lacerta pityusensis tagomagensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg.
naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Insel Tagomago.

***Lacerta pityusensis torretensis* BUCHHOLZ.**

1954 *Lacerta pityusensis torretensis* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 5: 76. — Terra
typica: Isla Torretas, Pityusen.

Verbreitung: Isla Torretas.

***Lacerta pityusensis vedrae* L. MÜLLER.**

1927 *Lacerta lilfordi vedrae* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 74: 190. — Terra
typica: Insel Vedrá, westlich der Südspitze von Ibiza, Pityusen.

1928 *Lacerta lilfordi vedranellensis* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stutt-
gart, 39: 387. — Terra typica: Insel Vedranell an der Westküste von
Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis vedrae*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 400.

1940 *Lacerta pityusensis vedrae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf.
Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Inseln Vedrá und Vedranell.

***Lacerta pityusensis zenonis* L. MÜLLER.**

1928 *Lacerta lilfordi zenonis* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 39:
388. — Terra typica: Escollo von Espartá (Escui de Espartó), West-
küste von Ibiza, Pityusen.

1930 *Lacerta pityusensis zenonis*, EISENTRAUT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 409.

1940 *Lacerta pityusensis zenonis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf.
Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Escollo von Espartá (Escui de Espartó).

***Lacerta praticola* EVERSMAUN.**

Kaukasische Wieseneidechse.

? 1831 *Lacerta chalybdea* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 188. — Terra
typica: „in Iberia, Somchetia“.

1834 *Lacerta praticola* EVERSANN, Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 3: 345; Taf. 30, Fig. 2. — Terra typica: Nardzana (= Kislowodsk bei Pjatigorsk), Nord-Kaukasus.

Verbreitung: Rumänien, östliches Jugoslawien und Bulgarien sowie Kaukasus.

***Lacerta praticola praticola* EVERSANN.**

1911 *Lacerta vivipara* var. *stenolepis* NIKOLSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 16: 1. — Terra typica: Berg Il bei Wladikawkas.

1919 *Lacerta praticola praticola*, LANTZ & CYRÉN, Ann. Mag. nat. Hist., London, (9) 3: 29.

1940 *Lacerta praticola praticola*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: Östlicher Kaukasus.

***Lacerta praticola pontica* LANTZ & CYRÉN.**

1919 *Lacerta praticola pontica* LANTZ & CYRÉN, Ann. Mag. nat. Hist., London, (9) 3: 30. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Gagry, West-Kaukasus.

1930 *Lacerta praticola hungarica* SOBOLEWSKIJ, Iswest. Assoz. nauč.-issl. Inst. fis.-mat. Fak. Univ. Moskwa, (A) 3 1a: 6. — Terra typica: Mehadia bei Herkulesbad, Rumänien.

1931 *Lacerta plicata* BARTENEF & REZNIKOVA, Zool. Anz., Leipzig, 96: 269. — Terra typica: Proseka, zwischen Verijut am Fluß Klein-Laba und dem Berg Klein-Bambak, westlicher Kaukasus.

1940 *Lacerta praticola pontica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: Rumänien, östliches Jugoslawien, Bulgarien und westlicher Kaukasus.

***Lacerta saxicola* EVERSANN.**

Felseneidechse.

1834 *Lacerta saxicola* EVERSANN, Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 3: 349; Taf. 30, Fig. 1. — Terra typica: Nardzana (= Kislowodsk bei Pjatigorsk), Nord-Kaukasus.

Verbreitung: Halbinsel Krim, Kaukasus, Kleinasien, Iran, südliches Turkmenien und Armenien.

***Lacerta saxicola saxicola* EVERSANN.**

1913 *Lacerta saxicola saxicola*, NIKOLSKIJ, Herpetol. caucas.: 67.

1936 *Lacerta saxicola lindholmi* LANTZ & CYRÉN (nomen nudum), Bull. Soc. zool. France, Paris, 61: 164. — Halbinsel Krim.

1940 *Lacerta saxicola saxicola*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 28.

Verbreitung: Halbinsel Krim und westlicher Kaukasus (Kuban-Bekken).

***Lacerta saxicola brauneri* MÉHELY.**

1909 *Lacerta saxicola* var. *brauneri* MÉHELY, Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 7: 509. — Terra typica restricta (LANTZ & CYRÉN 1936): Krasnaya Polyana, Abchasien.

1913 *Lacerta saxicola brauneri*, NIKOLSKIJ, Herpetol. caucas.: 69.

Verbreitung: Süden des Krasnodar-Gebietes (Nord-Kaukasus) und Abchasien.

***Lacerta saxicola caucasica* MÉHELY.**

1909 *Lacerta caucasica* MÉHELY (non *Lacerta agilis kaukasica* SUCHOW 1926), Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 7: 560; Abb. 8; Taf. 21, Fig. 1, 2; Taf. 22, Fig. 1, 2; Taf. 23, Fig. 1. — Terra typica restricta (LANTZ & CYRÉN 1936): Mlety, Aragwa-Tal, Grusinien.

1909 *Lacerta saxicola gracilis* MÉHELY (non *Lacerta gracilis* EICHWALD 1841, non *Lacerta fumana gracilis* RADOVANOVIC 1951), Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 7: 555. — Terra typica: Lavasi (Dagistan), Jewdokimowsk (Grosny-Gebiet) und Suchum-Kale (Ostufer des Schwarzen Meeres).

1911 *Lacerta caucasica* LANKES (ex errore), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 22: 585.

1915 *Lacerta saxicola caucasica*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 1: 380; Abb. 47.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet, Dagestan und nordöstliches Aserbeidschan.

***Lacerta schreiberi* BEDRIAGA.**

Iberische Smaragdeidechse.

1878 *Lacerta schreiberi* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 44 1: 299; Taf. 10, Fig. 3, 4. — Terra typica: Wälder bei Arnao, Asturien.

1884 *Lacerta viridis* var. *gadovii* BOULENGER, Proc. zool. Soc. London, 1884: 418; Taf. 38. — Terra typica: Serra de Monchique (2000 Fuß hoch), Algarve, Portugal.

1897 *Lacerta viridis* var. *ventrimaculata* DÜRIGEN (non *Lacerta muralis neapolitana* var. *ventromaculata* BEDRIAGA 1879), Deutschl. Amph. Rept.: 127. — Terra typica: Nord-Spanien.

1940 *Lacerta schreiberi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.

Verbreitung: Der westliche Teil der Pyrenäen-Halbinsel.

***Lacerta sicula* RAFINESQUE.**

Ruineneidechse.

? 1789 *Lacerta caliscertula* BONNATERRE, partim, Tabl. encycl. méthod., Erpétol.: 47. — Terra typica: Sardinien.

1810 *Lacerta sicula* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 8. — Terra typica: Sizilien.

- 1814 *Lacerta undulata* RAFINESQUE, Précis Découv. Trav. somiol.: 15. — Terra typica: Sizilien und Italien.
- ? 1828 *Lacerta acrolampra* COSTA, Faun. Asprom.: 75; Taf. 2, Fig. 2a, 2b. — Terra typica: Aspromonte.
- 1835 *Podarcis muralis albiventris* BONAPARTE (non *Podarcis muralis siculus olivaceus albiventris* BONAPARTE 1835, non *Lacerta muralis* var. *albiventris* FATIO 1872), Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: —; Taf. — Terra typica: Italien.
- 1836 *Podarcis merremii* FITZINGER (nomen nudum; non *Lacerta merremia* RISSO 1826, non *Lacerta merremii* SCHINZ 1840, non *Lacerta muralis neapolitana* subvar. *merremii* BEDRIAGA 1886 = nomen illegitimum) in BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: —.
- ? 1853 *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER (nomen nudum; non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1836, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl., 10: 652. — Frankreich, Spanien, Sizilien, Italien, Sardinien, Dalmatien, Illyrien, Griechenland.
- 1868 *Podarcis muralis* var. *bonapartiana* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149. — Terra typica: Unter-Italien.
- 1868 *Podarcis muralis* var. *leucogastra* GISTEL (nomen substitutum pro *Podarcis muralis albiventris* BONAPARTE 1835 und *Podarcis muralis* var. *campestris* DE BETTA 1857), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149.
- 1875 *Lacerta muralis* var. *reticulata* SCHREIBER (non *Lacerta muralis reticulata* EIMER 1881, non *Lacerta oxycephala* var. *reticulata* BEDRIAGA 1881), Herpetol. europ., Ed. 1: 415. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1881 *Lacerta muralis concolor* EIMER, partim (nomen nudum; non *Lacerta viridis* var. *concolor* DE BETTA 1857, non *Lacerta agilis* var. *concolor* SCHREIBER 1912), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 375.
- 1881 *Lacerta muralis maculato-striata* EIMER (nomen substitutum pro *Podarcis muralis albiventris* BONAPARTE 1835), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 336; Taf. 14, Fig. 13-15.
- 1881 *Lacerta muralis striato-maculata* EIMER, partim, Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 341; Taf. 14, Fig. 16, 17. — Terra typica: Umbrien und Modica, Sizilien.

Verbreitung: Korsika, Sardinien, Sizilien, Apenninen-Halbinsel, Istrien, westliche Balkan-Halbinsel mit vorgelagerten Inseln, ferner Küsten und Inseln des Marmara-Meer. Eingeschleppt in Menorca, Almería (Südost-Spanien) und Philadelphia (USA).

***Lacerta sicula sicula* RAFINESQUE.**

- 1810 *Lacerta olivacea* RAFINESQUE (non *Podarcis merremii* var. *olivaceus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis neapolitana* var. *olivacea* WERNER 1891 = nomen illegitimum), Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 8, 19. — Terra typica: Sizilien.
- 1810 *Lacerta serpa* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 8. — Terra typica: Sizilien.
- 1810 *Lacerta puccina* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 20. — Terra typica: Sizilien.

- 1874 *Lacerta muralis* var. *elegans* EIMER (non *Lacerta elegans* ANDRZEJOWSKI 1832), Zool. Stud. Capri, 2: 25; Taf. 2, Fig. 1. — Terra typica: Capri.
- 1874 *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE 1835, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Zool. Stud. Capri, 2: 27; Taf. 2, Fig. 2. — Terra typica: Capri.
- 1874 *Lacerta muralis* var. *modesta* EIMER (non *Lacerta oxycephala* var. *modesta* BEDRIAGA 1881), Zool. Stud. Capri, 2: 26; Taf. 2, Fig. 4. — Terra typica: Capri.
- 1874 *Lacerta muralis neapolitana* BEDRIAGA, Entst. Farb. Eidechs.: 15; Taf., Fig. 2, 5. — Terra typica: Mergellina, Strada Nuova (Neapel) und Insel Capri.
- 1874 *Lacerta muralis* var. *striata* EIMER (non *Lacerta muralis neapolitana* var. *striata* WERNER 1891), Zool. Stud. Capri, 2: 27; Taf. 2, Fig. 3. — Terra typica: Capri.
- 1877 *Lacerta viridocellata* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 43 1: 116. — Terra typica: Messina, Sizilien.
- 1881 *Lacerta muralis coeruleascens caprensis* EIMER (nomen illegitimum), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 397. — Capri.
- 1881 *Lacerta muralis tigris* EIMER, Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 326; Taf. 14, Fig. 20. — Terra typica: Modica, Sizilien.
- 1881 *Lacerta muralis viridis* EIMER (nomen substitutum pro *Lacerta muralis elegans* EIMER 1881; non *Seps viridis* LAURENTI 1768 = *Lacerta viridis*), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 375.
- 1892 *Lacerta muralis* var. *multifasciata* SPADA, Boll. Soc. rom., 1: 157; Abb. — Terra typica: Ponte Salario bei Rom.
- 1940 *Lacerta sicula sicula*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.
- 1949 *Lacerta muralis joachini-murati* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 248. — Terra typica: Pizzo di Calabria.
- 1949 *Lacerta sicula calabra* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 219. — Terra typica restricta (MERTENS 1955): Pizzo, Calabrien.
- 1949 *Lacerta sicula calabresiae* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 26. — Terra typica: Insel Montecristo, Tyrrhenisches Meer.
- 1949 *Lacerta sicula campana* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 220. — Terra typica: Pozzuoli, Pompeji, Vesuv, Caserta, Pontecorvo, Gaeta, Terracina, Prata Sannita (Monte Gallo, 1250 m hoch) und Rionero (Basilicata).
- 1949 *Lacerta sicula strombolensis* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 217. — Terra typica: Stromboli, Basiluzzo und Panaria, Liparische Inseln.

Verbreitung: Von der Provinz Rom bis Unter-Italien, Sizilien, Liparische und Ägadische Inseln, Pantelleria.

***Lacerta sicula adriatica* WERNER.**

- 1902 *Lacerta serpa* var. *adriatica* WERNER (non *Lacerta adriatica* RADOVANOVIĆ 1956), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 52: 386. — Terra typica: Insel Pelagosa Piccola, Adriatisches Meer.

1924 *Lacerta sicula adriatica*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 44.

1940 *Lacerta sicula adriatica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Insel Pelagosa Piccola, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula alvearloi* MERTENS.**

1955 *Lacerta sicula alvearloi* MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 36: 31; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Faraglione Pollara, Nordwestküste von Salina, Liparische Inseln, Tyrrhenisches Meer.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta sicula astorgae* MERTENS.**

1937 *Lacerta sicula astorgae* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 119: 333. — Terra typica: Insel Astorga an der Westküste von Istrien.

1940 *Lacerta sicula astorgae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Insel Astorga, Istrien, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula bagnolensis* MERTENS.**

1937 *Lacerta sicula bagnolensis* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 119: 332. — Terra typica: Insel Bagnole an der Westküste von Istrien.

1940 *Lacerta sicula bagnolensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

Verbreitung: Insel Bagnole, Istrien, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula campestris* (DE BETTA).**

1857 *Podarcis muralis* var. *campestris* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 152. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Verona.

1864 *Podarcis merremii* ERBER, partim (ex errore), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 14: 703. — Istrien, Dalmatien, Montenegro, Hercegovina.

1881 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* var. *livorniensis* BEDRIAGA (nomen illegitimum), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 101. — Colambrone bei Livorno.

1886 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* subvar. *merremii* BEDRIAGA, partim (nomen illegitimum; non *Lacerta merremia* RISSO 1826, non *Podarcis merremii* FITZINGER 1836 = nomen nudum, non *Lacerta merremii* SCHINZ 1840), Abh. senckenb. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 226 [210]. — Dalmatien und Karst-Gebirge.

1912 *Lacerta serpa* var. *subcampestris* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 452. — Terra typica: Nordstrand der Adria.

1928 *Lacerta sicula campestris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 37.

1940 *Lacerta sicula campestris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 39.

- 1950 *Lacerta sicula zaratina* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 152. — Terra typica: Zara, Scardona, Capocesto und Spalato.
- 1952 *Lacerta sicula taurinica* TADDEI, Atti Soc. tosc. Sci. nat., Pisa, (B) 59: 69. — Terra typica: Torino, Quinto (Vercelli).
- 1952 *Lacerta sicula zangherii* TADDEI, Atti Soc. tosc. Sci. nat., Pisa, (B) 59: 68. — Terra typica: Rimini, Imola, San Mauro di Romagna, Pineta di Cervia, Pineta di Classe, Pineta di San Vitale, Roversano (Cesena), Bacciolino (Ceslena) und Colmano (Forli).
- 1956 *Lacerta sicula kurtklari* SOCHUREK, Lacerta, Den Haag 14: 63; Abb. 1. — Terra typica: Malinska auf der Insel Krk (= Veglia), Adriatisches Meer.

Verbreitung: Italien von der Po-Ebene bis zur Provinz Rom und den Abruzzen; an der Ostküste auf dem Monte Gargano und in Apulien; auf den Inseln Elba, Monte Cristo und Korsika; von Istrien bis Mittel-Dalmatien (Split).

***Lacerta sicula cazzae* SCHREIBER.**

- 1912 *Lacerta serpa* var. *cazzae* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 454. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Insel Cazza (= Sušac), Adriatisches Meer.
- 1924 *Lacerta sicula cazzae*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 42.
- 1940 *Lacerta sicula cazzae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.

Verbreitung: Inseln Cazza (= Sušac), Cazziol, Bijelac und Podkoپیšte, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula cettii* CARA.**

- 1872 *Lacerta podarcis* var. *cettii* CARA, Monogr. Lacert. Sard.: 30. — Terra typica: Cagliari, Sardinien.
- 1940 *Lacerta sicula cettii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.
- 1949 *Lacerta sicula oristanensis* TADDEI, partim, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 209. — Terra typica: Oristano und Umgebung, Insel Mal di Ventre.

Verbreitung: Sardinien; eingeschleppt auf Korsika und Menorca (Balearen).

***Lacerta sicula ciclopica* TADDEI.**

- 1949 *Lacerta sicula ciclopica* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 224. — Terra typica: Isola di Trezza (Isola dei Ciclopi) an der Ostküste von Sizilien.

Verbreitung: Insel Trezza bei Sizilien.

Lacerta sicula coerulea EIMER.

- 1872 *Lacerta muralis* var. *coerulea* EIMER, Verh. physik.-med. Ges. Würzburg, (n.F.) 3 (Sber. physik.-med. Ges. Würzburg, 1. 6. 1872): XI. — *Terra typica*: Faraglioni-Felsen (äußerste Insel) bei Capri.
- 1874 *Lacerta muralis faraglionensis* BEDRIAGA (nomen substitutum pro *Lacerta muralis* var. *coerulea* EIMER 1872), Entst. Farb. Eidechs.: 16; Taf., Fig. 1, 3, 4, 6.
- 1881 *Lacerta muralis coeruleo-coerulescens* EIMER, Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 391. — *Terra typica*: Faraglioni (mittlere Insel) bei Capri.
- 1924 *Lacerta sicula coerulea*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 41.
- 1940 *Lacerta sicula coerulea*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.
- 1940 *Lacerta sicula coeruleo-coerulescens*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.

Verbreitung: Faraglioni-Felsen (mittlere und äußerste Insel) bei Capri.

Lacerta sicula dupinici RADOVANOVIĆ.

- 1956 *Lacerta sicula dupinici* RADOVANOVIĆ, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 42; Abb. 18, 19. — *Terra typica*: Insel Mali Dupinić bei Kaprije bei Šibenik, Dalmatien, Adriatisches Meer.

Verbreitung: Insel Mali Dupinić und Veliki Dupinić.

Lacerta sicula flavigula MERTENS.

- 1937 *Lacerta sicula flavigula* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 119: 336. — *Terra typica*: Insel San Giovanni Faro an der Westküste von Istrien.
- 1940 *Lacerta sicula flavigula*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.

Verbreitung: Insel San Giovanni Faro, Istrien, Adriatisches Meer.

Lacerta sicula gallensis EIMER.

- 1881 *Lacerta muralis coerulescens gallensis* EIMER (nomen illegitimum sed conservandum), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 395. — Galli-Inseln (größtes Eiland), Golf von Salerno.
- 1924 *Lacerta sicula gallensis*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 43.
- 1940 *Lacerta sicula gallensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.

Verbreitung: Galli-Inseln, Golf von Salerno, Tyrrhenisches Meer.

Lacerta sicula hieroglyphica BERTHOLD.

- 1842 *Lacerta hieroglyphica* BERTHOLD, Neue Amph.-Arten: 10. — *Terra typica*: Konstantinopel.
- 1879 *Lacerta hieroglyphica* BEDRIAGA (error typographicus), Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 206.

1928 *Lacerta sicula hieroglyphica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 38.

1940 *Lacerta hieroglyphica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 32.

Verbreitung: Gegend um Istanbul sowie die Küsten und Inseln des Marmara-Meeres.

***Lacerta sicula insularum* MERTENS.**

1937 *Lacerta sicula insularum* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 119: 334. — Terra typica: Insel La Longa an der Westküste von Istrien.

1940 *Lacerta sicula insularum*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 40.

Verbreitung: Inseln La Longa, Galopon, San Giovanni in Pelago, Rivera, San Marco, Zumpin Piccolo und Gronghera, vor der Westküste Istriens.

***Lacerta sicula kolombatovici* KARAMAN.**

1928 *Lacerta serpa kolombatovici* KARAMAN, Bull. Soc. Sci. Skoplje, (Sci. nat.), 4 1: 138; Abb. 4-6. — Terra typica: Kleine Inseln bei Trogir, Dalmatien.

1940 *Lacerta sicula kolombatovici*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

Verbreitung: Kleine Inseln bei Trogir, Dalmatien, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula laganjensis* RADOVANOVIĆ.**

1956 *Lacerta sicula laganjensis* RADOVANOVIĆ, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 46; Abb. 21. — Terra typica: Insel Mali Laganj an der Westspitze von Dugi Otok (= Lunga).

Verbreitung: Inseln Mali Laganj und Veliki Laganj.

***Lacerta sicula latastei* BEDRIAGA.**

1879 *Lacerta muralis* var. *latastei* BEDRIAGA, Arch. Naturgesch., Berlin, 45 1: 264. — Terra typica: Insel Ponza, Tyrrhenisches Meer.

1928 *Lacerta sicula latastei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 38.

1940 *Lacerta sicula latastei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

Verbreitung: Insel Ponza, Tyrrhenisches Meer.

***Lacerta sicula liscabiancae* MERTENS.**

1952 *Lacerta sicula liscabiancae* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 32: 309; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Insel Lisca Bianca, östlich von Panaria, Liparische Inseln, Tyrrhenisches Meer.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

***Lacerta sicula medemi* MERTENS.**

1942 *Lacerta sicula medemi* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 138: 44. — *Terra typica*: Isola Bella bei Taormina, Sizilien.

Verbreitung: Wie die *Terra typica*.

***Lacerta sicula mediofasciata* RADOVANOVIĆ.**

1956 *Lacerta sicula fasciata* RADOVANOVIĆ (non *Lacerta fasciata* LINNAEUS 1758, non *Lacerta fasciata* RISSO 1826), Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 49; Abb. 23, 24. — *Terra typica*: Insel Dužac westlich von Ist (= Isto), Adriatisches Meer.

1959 *Lacerta sicula mediofasciata* RADOVANOVIĆ (nomen novum pro *Lacerta sicula fasciata* RADOVANOVIĆ 1956), Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 423.

Verbreitung: Inseln Dužac und Mala Sestrica, Adriatisches Meer.

***Lacerta sicula mertensi* WETTSTEIN.**

1916 *Lacerta serpa* subsp. *major* MERTENS (non *Lacerta viridis* var. *major* BOULENGER 1887), Stud. System. Lacertid., 1: 107; Taf. 7, Fig. 65, 66. — *Terra typica*: Paestum, Golf von Salerno.

1931 *Lacerta sicula mertensi* WETTSTEIN (nomen novum pro *Lacerta serpa major* MERTENS 1916), Zool. Anz., Leipzig, 95: 280; Abb. 1 oben.

1940 *Lacerta sicula mertensi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41. —

Verbreitung: Paestum und Giungano, Golf von Salerno, Tyrrhenische Küste.

***Lacerta sicula monaconensis* EIMER.**

1881 *Lacerta muralis coeruleascens monaconensis* EIMER (nomen illegitimum sed conservandum), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 393; Taf. 15, Fig. 23. — Monacone-Insel bei Capri.

1924 *Lacerta sicula monaconensis*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 43.

1940 *Lacerta sicula monaconensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

Verbreitung: Monacone-Felsen bei Capri, Tyrrhenisches Meer.

***Lacerta sicula patrizii* LANZA.**

1952 *Lacerta sicula patrizii* LANZA, Natura, Riv. Sci. nat. Soc. ital. Sci. nat., Milano, 43: 69. — *Terra typica*: Isola di Zannone bei Ponza.

Verbreitung: Wie die *Terra typica*.

***Lacerta sicula pelagosae* BEDRIAGA.**

1886 *Lacerta muralis* subsp. *neapolitana* var. *pelagosae* BEDRIAGA (nomen illegitimum sed conservandum), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 228 [212]. — Insel Pelagosa Grande, Adriatisches Meer.

- 1924 *Lacerta sicula pelagosae*, MERTENS, Pallasia, Dresden, 2: 44.
 1940 *Lacerta sicula pelagosae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.
 Verbreitung: Insel Pelagosa Grande, Adriatisches Meer.

Lacerta sicula pirosoensis MERTENS.

- 1937 *Lacerta sicula pirosoensis* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 119: 335. — Terra typica: Insel Piroso Grande an der Westküste von Istrien.
 1940 *Lacerta sicula pirosoensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.
 Verbreitung: Insel Piroso Grande, Istrien, Adriatisches Meer.

Lacerta sicula premudana RADOVANOVIĆ.

- 1959 *Lacerta sicula premudana* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 418; Abb. 14, 15. — Terra typica: Insel Premuda.
 Verbreitung: Inseln Premuda, Masarina und Hripa, Adria.

Lacerta sicula premudensis RADOVANOVIĆ.

- 1959 *Lacerta sicula premudensis* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 419; Abb. 16. — Terra typica: Insel Lutrošnjak, nordwestlich von Premuda.
 Verbreitung: Insel Lutrošnjak, Adria.

Lacerta sicula raffonei MERTENS.

- 1952 *Lacerta sicula raffonei* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 32: 313; Taf. 2, Fig. 3. — Terra typica: Insel Strombolicchio bei Stromboli, Liparische Inseln, Tyrrhenisches Meer.
 Verbreitung: Wie die Terra typica.

Lacerta sicula ragusae WETTSTEIN.

- 1931 *Lacerta sicula ragusae* WETTSTEIN, Zool. Anz., Leipzig, 95: 282; Abb. 2-4. — Terra typica: Ploce in Ragusa (Dubrovnik), Süd-Dalmatien.
 1940 *Lacerta sicula ragusae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.
 ? 1950 *Lacerta sicula cattaroï* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 154. — Terra typica: Cattaro.
 Verbreitung: Süd-Dalmatien.

Lacerta sicula roberti TADDEI.

- 1949 *Lacerta sicula roberti* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 27; Abb. 2 (rechts). — Terra typica: Formiche di Grosseto.
 Verbreitung: Wie die Terra typica.

Lacerta sicula salfii LANZA.

1954 *Lacerta sicula salfii* LANZA, Boll. zool., Torino, 21: 136. — Terra typica: Insel Vivaro di Nerano, vor der Südküste der Halbinsel von Sorrent.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

Lacerta sicula samogradi RADOVANOVIĆ.

1956 *Lacerta sicula samogradi* RADOVANOVIĆ, Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 110 2: 39; Abb. 16, 17. — Terra typica: Insel Samograd bei Žirje (= Zuri), Dalmatien, Adriatisches Meer.

Verbreitung: Inseln Samograd und Vrtlić.

Lacerta sicula sanctinicolai TADDEI.

1949 *Lacerta sicula sancti-nicolai* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 235. — Terra typica: Isola di San Nicola, Tremiti.

Verbreitung: Insel San Nicola, Adriatisches Meer.

Lacerta sicula sanctistephani MERTENS.

1926 *Lacerta sicula sancti-stephani* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 68: 320. — Terra typica: Insel San Stefano bei Ventotene, Tyrrhenisches Meer.

1926 *Lacerta muralis parkeri* MERTENS, Zool. Anz., Leipzig, 68: 322. — Terra typica: Insel San Stefano bei Ventotene, Tyrrhenisches Meer.

1940 *Lacerta muralis parkeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.

1940 *Lacerta sicula sancti-stephani*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

Verbreitung: Insel San Stefano bei Ventotene, Tyrrhenisches Meer.

Lacerta sicula trischittai MERTENS.

1952 *Lacerta sicula trischittai* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 32: 311; Taf. 1, Fig. 2. — Terra typica: Insel Bottaro zwischen Lisca Bianca und Lisca Nera, östlich von Panaria, Liparische Inseln, Tyrrhenisches Meer.

Verbreitung: Wie die Terra typica.

Lacerta sicula tyrrhenica MERTENS.

1932 *Lacerta sicula tyrrhenica* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 14: 244; Abb. 2. — Terra typica: Insel Giglio, Toscanischer Archipel.

1940 *Lacerta sicula tyrrhenica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

1949 *Lacerta sicula caporiaccoi* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 25. — Terra typica: Insel Capraia.

- 1949 *Lacerta sicula cerbolensis* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 28.— Terra typica: Insel Cerboli.
 1949 *Lacerta sicula scortecii* TADDEI, Monit. zool. ital., Firenze, 57: 24. — Terra typica: Insel Giannutri.

Verbreitung: Inseln Giglio, Giannutri, Capraia und Cerboli, Tyrrhenisches Meer.

***Lacerta sicula ventotenensis* TADDEI.**

- 1949 *Lacerta sicula ventotenensis* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 230. — Terra typica: Isola di Ventotene.

Verbreitung: Insel Ventotene, Tyrrhenisches Meer.

***Lacerta sicula vesseljuchi* RADOVANOVIĆ.**

- 1959 *Lacerta sicula vesseljuchi* RADOVANOVIĆ, Zool. Jb., Syst., Jena, 86: 421; Abb. 19. — Terra typica: Insel Vesseljuh, Kornati-Inselgruppe, Adria.

Verbreitung: Insel Vesseljuh, Adria.

***Lacerta strigata* EICHWALD.**

Kaspische Smaragdeidechse.

- 1831 *Lacerta strigata* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 189. — Terra typica: Krasnowodsk, Nord-Kaukasus.
 ? 1832 *Lacerta quinquevittata* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Cauc.: 61. — Terra typica: Kaukasus.
 ? 1875 *Lacerta viridis* var. *quinque-radiata* DUMÉRIL & BIBRON in SCHREIBER (ex errore?), Herpetol. europ., Ed. 1: 446. — Terra typica: nicht angegeben.
 1886 *Lacerta viridis* var. *vaillanti* BEDRIAGA, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 95 [79]. — Terra typica: Persien.
 1917 *Lacerta viridis* var. *woosnami* BOULENGER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (8) 19: 277; Abb. 1, 2. — Terra typica: Südküste des Kaspischen Meeres und Bash Nurashin, Nordwest-Persien.
 1940 *Lacerta strigata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.

Verbreitung: Kaukasus sowie Süd- und Südostküsten des Kaspischen Meeres.

***Lacerta taurica* PALLAS.**

Taurische Eidechse.

- 1814 *Lacerta taurica* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 30. — Terra typica: Norden der Halbinsel Krim.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel, südwestliche USSR.

***Lacerta taurica taurica* PALLAS.**

- 1921 *Lacerta taurica taurica*, WETTSTEIN, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 70: 426.
 1940 *Lacerta taurica taurica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 41.

Verbreitung: Halbinsel Krim, Ungarn, Rumänien, Bulgarien, Süd- und Ost-Jugoslawien, Albanien, Nord-Griechenland (Chalkidike, Leuktra, Pharsalus, Larissa) und europäische Türkei.

***Lacerta taurica ionica* LEHRS.**

- 1902 *Lacerta ionica* LEHRS, Zool. Anz., Leipzig, 25: 232. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Korfu.
 1903 *Lacerta muralis neapolitana* var. *ionica* TOFOHR (ex errore), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Magdeburg, 14: 5.
 1907 *Lacerta taurica* var. *ionica*, BOULENGER, Proc. zool. Soc. London, 1907: 566.
 1912 *Lacerta ionica* var. *olivicolor* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 439. — *Terra typica*: Europa.
 1940 *Lacerta taurica ionica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: Griechenland (Epirus bis Peloponnes) und Ionische Inseln.

***Lacerta taurica thasopulae* KATTINGER.**

- 1942 *Lacerta taurica thasopulae* KATTINGER, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 39: 60; Abb. 2. — *Terra typica*: Insel Thasopulos bei Thasos.

Verbreitung: Insel Thasopulos bei Thasos, nördliche Ägäis.

***Lacerta tiliguerta* GMELIN.**

Tyrrhenische Mauereidechse.

- 1789 *Lacerta tiliguerta* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1070. — *Terra typica*: Sardinien.
 ? 1789 *Lacerta caliscertula* BONNATERRE, partim, Tabl. encycl. méthod., Erpétol.: 47. — *Terra typica*: Sardinien

Verbreitung: Korsika und Sardinien einschließlich der vorgelagerten Inseln; Montecristo?

***Lacerta tiliguerta tiliguerta* GMELIN.**

- 1838 *Zootoca quadri-lineata* GRAY, Ann. Mag. nat. Hist., London, (1) 1: 279. — *Terra typica*: Sardinien.
 1872 *Lacerta podarcis* var. *genéi* CARA, Monogr. Lucert. comm. Sardegn.: 32. — *Terra typica*: Sardinien.

- 1883 *Lacerta muralis* subsp. *fusca* var. *corsica* BEDRIAGA (nomen illegitimum), Arch. Naturgesch., Berlin, 49 1: 269. — Bocognano, Korsika.
- 1940 *Lacerta muralis tiliguerta*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 35.
- 1949 *Lacerta sicula oristanensis* TADDEI, partim, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 209. — *Terra typica*: Oristano und Umgebung, Insel Mal di Ventre.
- 1957 *Lacerta (Podarcis) tiliguerta tiliguerta*, KLEMMER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 496: 18, 31; Abb. 12, 13; Taf. 3, Fig. 8.
- Verbreitung: Inseln Korsika, Sardinien und Caprera.

***Lacerta tiliguerta toro* MERTENS.**

- 1932 *Lacerta muralis toro* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 14: 246; Abb. 3. — *Terra typica*: Insel Toro, südwestlich von Sardinien.
- 1940 *Lacerta muralis toro*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 36.
- 1957 *Lacerta (Podarcis) tiliguerta toro*, KLEMMER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 496: 31.
- Verbreitung: Insel Toro, südwestlich von Sardinien.

***Lacerta trilineata* BEDRIAGA.**

Riesen-Smaragdeidechse.

- 1886 *Lacerta viridis* var. *trilineata* BEDRIAGA (nomen conservandum), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 99 [83]. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Griechenland.
- Verbreitung: Balkan-Halbinsel und -Inseln sowie West-Asien.

***Lacerta trilineata trilineata* BEDRIAGA.**

- 1840 *Lacerta merremii* SCHINZ (non *Lacerta merremia* RISSO 1826, non *Podarcis merremii* FITZINGER 1836 = nomen nudum, non *Lacerta muralis neapolitana* subvar. *merremii* BEDRIAGA 1886 = nomen illegitimum), Europ. Fauna, 2: 25. — *Terra typica*: Griechenland.
- 1864 *Podarcis michabellesii* FITZINGER (nomen oblitum) in ERBER, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 14: 703. — *Terra typica*: Zara, Lessina und Budua.
- 1866 *Lacerta merremyi* ERBER (error typographicus), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 16: 826.
- 1887 *Lacerta viridis* var. *major* BOULENGER (non *Lacerta serpa major* MERTENS 1916), Cat. Liz. brit. Mus., 3: 16. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Dalmatien.
- 1912 *Lacerta major* var. *subocellata* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 502. — *Terra typica*: Südliches Dalmatien.
- 1939 *Lacerta trilineata trilineata*, L. MÜLLER, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 13: 12.
- 1940 *Lacerta trilineata trilineata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.
- Verbreitung: Balkan-Halbinsel, Ionische Inseln, Cycladen (außer Milos, Kimolos und Siphnos) sowie Kleinasien.

***Lacerta trilineata dobrogica* FUHN & MERTENS.**

- 1931 *Lacerta strigata bulgarica* LEHRS (nomen nudum), Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 27: 284. — Terra typica: Maritza-Tal, Bulgarien.
 1959 *Lacerta trilineata dobrogica* FUHN & MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main 40: 34; Taf. 3. — Terra typica: Malul lacului Bugeac spre Almalau, Distr. Adamklissi, Dobrudscha.

Verbreitung: Dobrudscha, Nordost-Bulgarien.

***Lacerta trilineata hansschweizeri* L. MÜLLER.**

- 1881 *Lacerta viridis* var. *fusca* BEDRIAGA (non *Lacerta fusca* DAUDIN 1802, non *Lacerta muralis fusca* BEDRIAGA 1878), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 76. — Terra typica: Insel Milos, Cycladen.
 1935 *Lacerta major hans-schweizeri* L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 109: 236; Abb. 1. — Terra typica: Insel Milos, Cycladen.
 1940 *Lacerta trilineata hans-schweizeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.

Verbreitung: Inseln Milos, Kimolos und Siphnos, Cycladen.

***Lacerta trilineata media* LANTZ & CYRÉN.**

- 1920 *Lacerta viridis media* LANTZ & CYRÉN, Bull. Soc. zool. France, Paris, 45: 33. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Tiflis, Kaukasus.
 1939 *Lacerta trilineata media*, L. MÜLLER, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 13: 12.
 1940 *Lacerta trilineata media*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.

Verbreitung: Nordost-Kleinasien, Kaukasus, im Südosten bis Nord-Mesopotamien (Mardin).

***Lacerta trilineata polylepidota* WETTSTEIN.**

- 1952 *Lacerta strigata polylepidota* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 254. — Terra typica: Chania (= Canea), nordwestliches Kreta.

Verbreitung: Inseln Kreta, Theodoro (an der Nordküste von Kreta) und Kythera (= Cerigo; westlich von Kreta).

***Lacerta viridis* (LAURENTI).**

Smaragdeidechse.

- 1768 *Seps viridis* LAURENTI (non *Lacerta muralis viridis* EIMER 1881), Synops. Rept.: 62, 175. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Wien.
 1802 *Lacerta viridis*, DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 144; Taf. 34.
 1814 *Lacerta europaea* PALLAS, partim, Zoogr. rosso-asiat., 3: 29. — Terra typica: Europa.
 1820 *Lacerta smaragdina* MEISNER (nomen substitutum pro *Seps viridis* LAURENTI 1768), Mus. Naturgesch. Helvet., 1: 41, Abb.

- 1853 *Lacerta viridissima* SCHREIBERS (nomen nudum; non *Lacerta viridissima* ROZET 1833) in FITZINGER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 10: 653. — Frankreich, Schweiz, Italien, Sardinien, Sizilien, Griechenland.
- 1875 *Lacerta viridis* var. *quadriradiata* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 1: 442. — Terra typica (DUMÉRIL & BIBRON 1839): nicht angegeben.
- 1930 *Lacerta viridis magnifica* SOBOLEWSKIJ, Iswest. Assoz. nautsch.-issl. Inst. fis.-mat. Fak. moskow. 1. Uniw., 3 2a: 129. — Terra typica restricta (hoc loco): „Jalta, Krim.“

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa sowie Kleinasien.

***Lacerta viridis viridis* (LAURENTI).**

- 1768 *Seps sericeus* LAURENTI (non *Lacerta sericea* GLÜCKSELIG 1851), Synops. Rept.: 61, 160; Taf. 2, Fig. 5. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- 1768 *Seps terrestris* LAURENTI, Synops. Rept.: 61; Taf. 3, Fig. 1. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- 1768 *Seps varius* LAURENTI, Synops. Rept.: 62; Taf. 3, Fig. 2. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- 1802 *Lacerta bilineata* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 3: 152; Taf. 35, Fig. 1. — Terra typica: Umgebung von Paris.
- 1802 *Lacerta fusca* DAUDIN (nomen substitutum pro *Seps terrestris* LAURENTI 1768; non *Lacerta muralis fusca* BEDRIAGA 1878, non *Lacerta viridis* var. *fusca* BEDRIAGA 1881), Hist. nat. Rept., 3: 237.
- 1804 *Lacerta prasina* HERMANN, Observ. zool., 1: 257. — Terra typica: Montpellier.
- 1832 *Lacerta elegans* ANDRZEJOWSKI (non *Lacerta muralis* var. *elegans* EIMER 1874), Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 328; Taf. 21, Fig. 13. — Terra typica: „Tyram, Hypanim, Borysthenim“ (= Dnjestr, Bug und Dnjepr).
- 1833 *Lacerta bistrinata* SCHINZ, Naturgesd. Abb. Rept.: 100; Taf. 37, Fig. 1. — Terra typica: Canton Wallis und italienische Schweiz.
- 1836 *Lacerta viridis* var. *maculata* BONAPARTE (non *Lacerta maculata* DAUDIN 1802, non *Podarcis merremii* var. *maculatus* FITZINGER 1853 = nomen nudum, non *Lacerta muralis* var. *maculata* EIMER 1874, non *Lacerta taurica* var. *maculata* BEDRIAGA 1881, non *Lacerta oxycephala* var. *maculata* BEDRIAGA 1881), Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: — ; Taf., Fig. 3. — Terra typica: Italien.
- 1836 *Lacerta viridis* var. *mento-coerulea* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: — ; Taf. — Terra typica: Italien.
- 1851 *Lacerta cyanolaema* GLÜCKSELIG (nomen substitutum pro *Seps viridis* LAURENTI 1768), Loos, Prag, 1: 111.
- 1853 *Lacerta viridis* var. *cinereo-nigrescens* DE BETTA, Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 2: 153. — Terra typica: Fondo, Valle di Non, Süd-Tirol.
- 1853 *Lacerta viridis* var. *variegata* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 413. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1853 *Lacerta viridis* var. *vulgaris* MASSALONGO (non *Lacerta vulgaris* LINNAEUS 1758, non *Podarcis muralis* forma *vulgaris* MASSALONGO 1853), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 413. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1857 *Lacerta viridis* var. *concolor* DE BETTA (non *Lacerta muralis concolor* EIMER 1881, non *Lacerta agilis* var. *concolor* SCHREIBER 1912), Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 133. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.

- 1857 *Lacerta viridis* var. *versicolor* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 134. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.
- 1857 *Lacerta viridis* var. *brunneo-viridescens* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 135. — Terra typica: Fondo, Süd-Tirol.
- 1868 *Lacerta viridis* var. *bettae* GISTEL (nomen substitutum pro *Lacerta viridis* var. *cinereo-nigrescens* DE BETTA 1852), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 146.
- 1875 *Lacerta viridis* var. *nigra* SCHREIBER (non *Lacerta nigra* WOLF 1805), Herpetol. europ., Ed. 1: 442. — Terra typica (GACHET 1833): Vincennes.
- 1875 *Lacerta viridis* var. *punctata* SCHREIBER (? non *Lacerta viridis* var. *punctata* BEDRIAGA 1886), Herpetol. europ., Ed. 1: 442. — Terra typica: (DUGÈS 1829): Languedoc, Frankreich.
- 1875 *Lacerta viridis* var. *radiata* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 1: 442. — Terra typica (DUGÈS 1829): Languedoc, Frankreich.
- 1875 *Lacerta viridis* var. *variolata* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 1: 445. — Terra typica: (DUGÈS 1829): Languedoc, Frankreich.
- ? 1886 *Lacerta viridis* var. *punctata* BEDRIAGA (? non *Lacerta viridis* var. *punctata* SCHREIBER 1875), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 99 [83]. — Terra typica: Mittel-Europa.
- 1886 *Lacerta viridis* var. *punctillata* BEDRIAGA (nomen nudum), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14 3: 98 [82]. — Schweiz.
- 1888 *Lacerta viridis* var. *transsylvanica* KIMAKOVICZ in BIELZ, Verh. Mitt. siebenbürg. Ver. Naturwiss., Hermannstadt, 38: 107. — Terra typica restricta (hoc loco): Mezöség, Siebenbürgen.
- 1897 *Lacerta viridis* var. *marmorata* DÜRIGEN (nomen nudum), Deutschl. Amph. Rept.: 124. — Schweiz.
- 1897 *Lacerta viridis* var. *flavescens* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 32. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Lacerta viridis* var. *istriensis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 32. — Terra typica: Istrien und istrianische Inseln.
- 1897 *Lacerta viridis* var. *similis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 32. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Lacerta viridis* var. *holomelas* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 33. — Terra typica: Znaim, Mähren, Kärnten und Hercegovina.
- 1905 *Lacerta viridis* var. *intermedia* MÉHELY (non *Lacerta lilfordi intermedia* EISENTRAUT 1928), Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 3: 304. — Terra typica: Hügel nördlich von Ogulin, Komitat Modrus-Fiume.
- 1915 *Lacerta viridis viridis*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 1: 278.
- 1930 *Lacerta viridis brandenburgiensis* HECHT, Das Aquarium, Berlin, 1930: 62. — Terra typica: Oderberg, Mark Brandenburg.
- 1940 *Lacerta viridis viridis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 44.
- 1950 *Lacerta viridis udicarsica* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 209. — Terra typica: Udine, Carso di Trieste.
- 1950 *Lacerta viridis cisalpina* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 213. — Terra typica: Casale Monferrato, Domodossola, San Terenzo (Spezia), Staghigliano (Casteggio) und Bergamo.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa: Nord-Spanien, Frankreich, Schweiz, Mittel-Italien, Deutschland (Rhein-Gebiet, Passau, Mark Brandenburg und Oder-Gebiet), Österreich, Tschechoslowakei, Polen, Balkan-Länder, Insel Euböa und südwestlichste USSR. Genaue Süd- und Ostgrenzen unbekannt.

Lacerta viridis chloronota RAFINESQUE.

- 1810 *Lacerta chloronota* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 7. — Terra typica: Sizilien.
- 1886 *Lacerta viridis chloronotos* BEDRIAGA (error typographicus), Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 14: 98 [82].
- 1932 *Lacerta viridis chloronota*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 14: 255.
- 1940 *Lacerta viridis chloronota*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.
- 1950 *Lacerta viridis chloroprime* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 206. — Terra typica: Serra San Bruno, Mileto, Nicotera, Pizzo und Stilo.

Verbreitung: Süd-Italien (Calabrien und Sizilien).

Lacerta viridis citrovittata WERNER.

- 1881 *Lacerta viridis* var. *aurata* BEDRIAGA (non *Lacerta aurata* LINNAEUS 1758), Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 77. — Terra typica: Insel Tinos, Cycladen.
- 1938 *Lacerta viridis citrovittata* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 147: 155; Abb. 1. — Terra typica: Insel Tinos, Cycladen.
- 1940 *Lacerta viridis citrovittata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.

Verbreitung: Insel Tinos, Cycladen.

Lacerta viridis fejervaryi VASVÁRY.

- 1926 *Lacerta viridis* var. *fejervaryi* VASVÁRY, Állattani Közlemények, Budapest, 23: 37; Abb. 2, 3, 5, 6. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Fourigrotta bei Neapel.
- 1940 *Lacerta viridis fejervaryi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.
- 1950 *Lacerta viridis chlorosecunda* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 207. — Terra typica: Taranto, Soleto (Lecce) und Capo Santa Maria di Leuca.
- 1950 *Lacerta viridis italica* TADDEI (non *Lacerta italica* GISTEL 1868), Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 214. — Terra typica restricta (hoc loco): Ravaldino in Monte.
- 1950 *Lacerta viridis tiberina* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 14: 210. — Terra typica: Ostia (Tiberina).

Verbreitung: Campanien, Apulien und Insel Elba.

Lacerta viridis meridionalis CYRÉN.

- 1933 *Lacerta viridis* var. *meridionalis* CYRÉN, Mitt. Naturwiss. Inst. Sofia, 6: 231; Taf. 2. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Adapazar, Kleinasien.

1940 *Lacerta viridis meridionalis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 45.

Verbreitung: Rumänien, Südost-Bulgarien, europäische Türkei und Kleinasien.

***Lacerta vivipara* JACQUIN.**

Waldcidechse.

1787 *Lacerta vivipara* JACQUIN, Nova Acta helvet. phys.-math.-anat.-botan.-med., Basel, 1: 33; Taf. 1. — Terra typica: Schneeberg bei Wien.

1804 *Lacerta oedura* SHEPPARD, Transact. linn. Soc. London, 7: 50. — Terra typica: England.

1805 *Lacerta crocea* WOLF in STURM, Deutschl. Faun., 3 4: —; Taf. (I, II). — Terra typica: Nürnberg.

1805 *Lacerta montana* MIKAN in STURM, Deutschl. Faun., 3 4: —; Taf. — Terra typica: Riesengebirge, Deutschland.

1805 *Lacerta nigra* WOLF (non *Lacerta viridis* var. *nigra* SCHREIBER 1875) in STURM, Deutschl. Faun., 3 4: —; Taf. — Terra typica: Wenger-Alpe, Kanton Bern, Schweiz.

? 1820 *Lacerta unicolor* KUHLE, Beitr. Zool. vergl. Anat., 2: 121. — Terra typica: unbekannt.

1820 *Lacerta pyrrhogaster* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 67. — Terra typica: Deutschland.

1829 *Lacerta schreibersiana* MILNE-EDWARDS, Ann. Sci. nat., Paris, (1) 16: 83; Taf. 5, Fig. 5. — Terra typica: Wien.

1832 *Lacerta chrysogastra* ANDRZEJOWSKI, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 325; Taf. 22, Fig. 9. — Terra typica: „circa Cremenecum“.

1835 *Zootoca guérin* COCTEAU, Mag. Zool., Rept.: Taf. 9. — Terra typica: Mittel-Europa.

1835 *Zootoca jacquin* COCTEAU (nomen substitutum pro *Lacerta vivipara* JACQUIN 1787), Mag. Zool., Rept.: —.

1872 *Lacerta vivipara* var. *pallida* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 88. — Terra typica: Schweizer Alpen und Jura.

1897 *Lacerta vivipara* var. *carniolicola* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 34. — Terra typica: Schneeberg, Krain.

1940 *Lacerta vivipara*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: Ganz Nord-, Mittel- und Ost-Europa; südwärts bis Süd-Frankreich (Pyrenäen), Nordwest-Spanien (Kantabrische Alpen) und zu den Alpenländern; ostwärts bis zu den nördlichen Balkan-Ländern (Bulgarien und Mazedonien), Taiga-Zone Sibiriens, Altai, Nord-Mongolei, Baikal-Gebiet, Amur und Sachalin.

***Lacerta wagneriana* (GISTEL).**

Sizilianische Mauereidechse.

1835 *Podarcis muralis siculus olivaceus albiventris* BONAPARTE (nomen illegitimum; non *Podarcis muralis albiventris* BONAPARTE 1835, non *Lacerta muralis* var. *albiventris* FATIO 1872), Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: —; Taf. — Italien.

- 1836 *Podarcis muralis siculus maculatus rubriventris* BONAPARTE (nomen illegitimum; non *Podarcis muralis rubriventris* BONAPARTE 1836), Iconogr. Faun. ital., 2 15-18: —; Taf. — Italien.
- 1868 *Podarcis muralis* var. *wagleriana* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 149. — *Terra typica*: Sizilien.
- 1881 *Lacerta muralis concolor* EIMER, partim (nomen nudum; non *Lacerta viridis* var. *concolor* DE BETTA 1857, non *Lacerta agilis* var. *concolor* SCHREIBER 1912), Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 375.
- 1912 *Lacerta muralis* var. *chrysochlora* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 420. — *Terra typica*: Europa.
- 1936 *Lacerta wagleriana*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 18: 75.
- 1940 *Lacerta wagleriana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 42.

Verbreitung: West-, Zentral- und Süd-Sizilien, Ägadische und Liparische Inseln (Vulcano).

***Lacerta wagleriana wagleriana* (GISTEL).**

- 1853 *Podarcis merremii* var. *olivaceus* FITZINGER, partim (nomen nudum; non *Lacerta olivacea* RAFINESQUE 1810, non *Lacerta muralis neapolitana* var. *olivacea* WERNER 1891), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl., 10: 652. — Sizilien, Italien, Dalmatien, Illyrien.
- 1879 *Podarcis sicula doderleinii* DE BETTA, Atti Ist. veneto, Venezia, (5) 5: 390. — *Terra typica*: Italien.
- 1881 *Lacerta muralis striato-maculata* EIMER, partim, Arch. Naturgesch., Berlin, 47 1: 341; Taf. 14, Fig. 16, 17. — *Terra typica*: Umbrien und Modica, Sizilien.
- 1949 *Lacerta sicula catanensis* TADDEI, Comment. pont. Acad. Sci., Roma, 13: 216. — *Terra typica*: Catania und Siracusa, Sizilien.
- 1955 *Lacerta wagleriana wagleriana*, MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 36: Taf. 2, Fig. 6.

Verbreitung: Sizilien (mit Ausnahme des Nordostens) sowie Favignana und Levanzo (Ägadische Inseln).

***Lacerta wagleriana antoninoi* MERTENS.**

- 1955 *Lacerta wagleriana antoninoi* MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 36: 33; Taf. 1, Fig. 2-5; Taf. 2, Fig. 7-10. — *Terra typica*: Halbinsel Vulcanello auf Vulcano, Liparische Inseln.

Verbreitung: Insel Vulcano, Liparische Inseln.

***Lacerta wagleriana marettimensis* KLEMMER.**

- 1956 *Lacerta wagleriana marettimensis* KLEMMER, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 37: 377; Taf. 49, Fig. 1-4. — *Terra typica*: Insel Marettimo, Ägadische Inseln.

Verbreitung: Insel Marettimo, Ägadische Inseln.

Ophisops MÉNÉTRIÉS.

Schlangenaugen-Eidechsen.

1832 *Ophisops* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 63. — Species typica: *Ophisops elegans* MÉNÉTRIÉS.***Ophisops elegans*** MÉNÉTRIÉS.

Europäische Schlangenaugen-Eidechse.

1832 *Ophisops elegans* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 63. — Terra typica: Umgebung von Baku, Kaukasus.

Verbreitung: Östliche Balkan-Halbinsel, West-Asien und west-asiatische Inseln.

Ophisops elegans ehrenbergii (WIEGMANN).1835 *Amystes ehrenbergii* WIEGMANN, Arch. Naturgesch., Berlin, 1 2: 6. — Terra typica: Syrien.? 1838 *Algira punctata* GRAY, Ann. Mag. nat. Hist., London, (1) 1: 283. — Terra typica: Mittelmeer-Küste.1842 *Ophiops macrodactylus* BERTHOLD, Neue Amph.-Arten: 14. — Terra typica: Konstantinopel.1880 *Ophiops schlueteri* BOETTGER, Ber. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 1879/1880: 176; Taf. 3, Fig. 3a-c. — Terra typica restricta (hoc loco): Cypern.? 1921 *Algira penetrata* BOULENGER (error typographicus), Monogr. Lacert., 2: 168.1921 *Ophiops elegans* var. *ehrenbergii*, BOULENGER, Monogr. Lacert., 2: 214.1924 *Ophiops elegans ehrenbergii*, MERTENS, Abh. Ber. Mus. Magdeburg, 3: 369.1940 *Ophiops elegans ehrenbergii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 46.

Verbreitung: Süd-Bulgarien, europäische Türkei, Nordost-Griechenland, westliches Kleinasien, kleinasiatische Inseln, südliche Sporaden, Syrien, Israel und Mesopotamien.

Psammodromus FITZINGER.

Sandläufer-Eidechsen.

1826 *Psammodromus* FITZINGER, Neue Classif. Rept.: 22. — Species typica: *Psammodromus hispanicus* FITZINGER.***Psammodromus algerus*** (LINNAEUS).

Algerischer Sandläufer.

1758 *Lacerta algira* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 203. — Terra typica: Mauritania.1887 *Psammodromus algerus*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 3: 50.

Verbreitung: Südwest-Europa und Nordwest-Afrika.

***Psammodromus algirus algirus* (LINNAEUS).**

- 1829 *Algyra barbarica* GUÉRIN-MÉNEVILLE, Iconogr. Règn. anim., Rept.: —; Taf. 5, Fig. 2. — Terra typica: Algerien.
- 1831 *Lacerta (Algyra) cwivieri* GRAY in GRIFFITH, Anim. Kingd. Cuv., 9 Synops. Spec.: 35. — Terra typica: Spanien.
- ? 1833 *Lacerta carinata* SCHINZ (non *Lacerta carinata* PETERS 1874), Naturgesch. Abb. Rept.: 102; Taf. 39. — Terra typica: Spanien.
- 1887 *Tropidosaura algira* var. *nolli* FISCHER, Zool. Garten, Frankfurt am Main, 28: 68; Abb. (:69). — Terra typica: Tuggurth, Süd-Tunis.
- 1925 *Psammodromus algirus algirus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 84.
- 1940 *Psammodromus algirus algirus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 46.

Verbreitung: Südliche Mittelmeer-Küste von Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel, Nordwest-Afrika und Isola dei Conigli bei Lampedusa.

***Psammodromus hispanicus* FITZINGER.**

Spanischer Sandläufer.

- 1826 *Psammodromus hispanicus* FITZINGER, Neue Classif. Rept.: 22. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Süd-Spanien.

Verbreitung: Südwest-Europa.

***Psammodromus hispanicus hispanicus* FITZINGER.**

- 1925 *Psammodromus hispanicus hispanicus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 82.
- 1940 *Psammodromus hispanicus hispanicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 46.

Verbreitung: Westen und Süden der Pyrenäen-Halbinsel.

***Psammodromus hispanicus edwardsianus* (DUGÈS).**

- 1829 *Lacerta edwardsiana* DUGÈS, Ann. Sci. nat., Paris, (1) 16: 386; Taf. 14, Fig. 1-6. — Terra typica: Süd-Frankreich.
- 1830 *Lacerta edwardsiana* WAGLER (nomen substitutum pro *Lacerta edwardsiana* DUGÈS 1829), Nat. Syst. Amphib.: 156.
- 1839 *Psammodromus cinereus* BONAPARTE, Ann. Sci. nat., Paris, (2) 12: 62; Taf. 4a, Fig. 1, 1a. — Terra typica: Umgebung von Marseille.
- 1839 *Psammodromus edwardsii* DUMÉRIL & BIBRON (nomen substitutum pro *Lacerta edwardsiana* DUGÈS 1829), Erpétol. gén., 5: 253.
- 1925 *Psammodromus hispanicus edwardsianus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 81.
- 1940 *Psammodromus hispanicus edwardsianus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 46.

Verbreitung: Süd-Frankreich und östliches Spanien.

Scincidae.

Glattchsen.

- Ophiomorus 1 Körper schlangenartig verlängert, ohne jede äußere Spur von Gliedmaßen; keine sichtbare Ohröffnung: *Ophiomorus punctatissimus*.
- 1' Körper mehr oder weniger eidechsenähnlich; Gliedmaßen stets vorhanden, mitunter jedoch stark rückgebildet; Ohröffnung deutlich sichtbar: 2.
- Ablepharus 2 Lider zu durchsichtiger Kapsel vor dem Auge verwachsen, Auge kann nicht geschlossen werden; Frontale kaum größer als die anderen Kopfschilder, gleichmäßig nach hinten verschmälert: *Ablepharus kitaibelii*.
- 2' Lider frei beweglich, Auge kann geschlossen werden; Frontale größer als die übrigen Kopfschilder, im hinteren Teil verbreitert (Abb. 16b): *Chalcides* 3.
- Chalcides 3 Beine stark rückgebildet, die hinteren nur mit 3 oder 4 Zehen: 4.
- 3' Beine wohlentwickelt, mit je 5 Fingern und Zehen: 5.
- 4 Vorderbeine mit 2 Fingern, Hinterbeine mit 4 Zehen: *Chalcides moseri*.
- 4' Vorder- und Hinterbeine mit je 3 Fingern und Zehen: *Chalcides chalcides*.
- 5 Lorealschild grenzt an das 2. und 3. Supralabiale (Abb. 30a); 28-38 Schuppen um die Rumpfmittle: *Chalcides ocellatus*.
- 5' Loreale grenzt nur an das 2. Supralabiale (Abb. 30b); 26-28 Schuppen um die Rumpfmittle: *Chalcides bedriagai*.

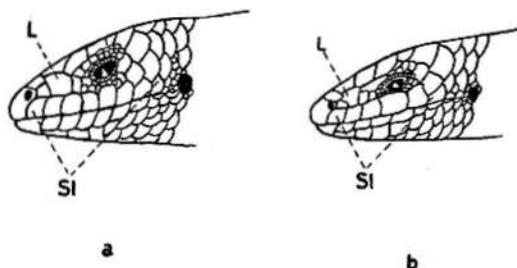


Abb. 30. *Chalcides ocellatus* (a) und *bedriagai* (b): L Lorealschild, Sl Supralabialschilder.

Ablepharus LICHTENSTEIN.

Natteraugen-Skinke.

1823 *Ablepharus* LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. zool. Mus. Berlin: 103. — Species typica: *Ablepharus panonicus* LICHTENSTEIN.

Ablepharus kitaibelii BIBRON & BORY.

Johannisechse.

1833 *Ablepharus kitaibelii* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, 3 1: 69; Taf. 11, Fig. 5. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Ruinen von Pylos, Messenien.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel, Ägäische Inseln und West-Asien.

Ablepharus kitaibelii kitaibelii BIBRON & BORY.

- 1839 *Riopa ruppellii* GRAY, Ann. Mag. nat. Hist., London, (1) 2: 332. — Terra typica: Arabia Petraea? (= Halbinsel Sinai).
 1894 *Ablepharus festae* PERACCA, Boll. Mus. zool. Torino, 9 167: 8. — Terra typica: Dscherasch und Es-Salt, Transjordanien.
 1940 *Ablepharus kitaibelii kitaibelii*, MERTENS & L. MÜLLER, partim, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.

Verbreitung: Südliche Balkan-Halbinsel (Attika, Peloponnes), Cycladen, südliche Sporaden und West-Asien.

Ablepharus kitaibelii fabichi ŠTĚPÁNEK.

- 1938 *Ablepharus pannonicus fabichi* ŠTĚPÁNEK, Sborn., národn. Mus. Praha, 1 B, Zool.: 7. — Terra typica: Insel Mikronisi (Hagios-Nikolaos-Gruppe) an der Ostküste von Kreta.
 1940 *Ablepharus kitaibelii fabichi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.

Verbreitung: Insel Mikronisi der Hagios-Nikolaos-Gruppe an der Ostküste von Kreta sowie Insel Karpathos.

Ablepharus kitaibelii fitzingeri MERTENS.

- 1824 *Ablepharus pannonicus* FITZINGER (non *Scincus pannonicus* LICHTENSTEIN 1823), Verh. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1: 298; Taf. 14. — Terra typica restricta (hoc loco): Ofen (Budapest), Ungarn.
 1940 *Ablepharus kitaibelii kitaibelii*, MERTENS & L. MÜLLER, partim, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.
 1952 *Ablepharus kitaibelii fitzingeri* MERTENS (nomen novum pro *Ablepharus pannonicus* FITZINGER 1824), Zool. Anz., Leipzig, 149: 49.

Verbreitung: Tschechoslovakei, Ungarn, Rumänien, Bulgarien und Jugoslawien.

Chalcides LAURENTI.

Walzenskinke.

- 1768 *Chalcides* LAURENTI, Synops. Rept.: 64. — Species typica: *Chalcides tridactylus* LAURENTI = *Chalcides chalcides* (LINNAEUS).

Chalcides bedriagai (BOSCA).

Spanischer Walzenskink.

- 1880 *Gongylus ocellatus bedriagai* BOSCA, An. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 9: 503. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Dosaguas, Valencia.
 1887 *Chalcides bedriagae* BOULENGER (nomen substitutum pro *Gongylus ocellatus bedriagai* BOSCA 1880), Cat. Liz. brit. Mus., 3: 402.

1940 *Chalcides bedriagai*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 47.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel.

Chalcides chalcides (LINNAEUS).

Erzschleiche.

1758 *Lacerta chalcides* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 209. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Süd-Europa.

1768 *Chalcides tridactylus* LAURENTI, Synops. Rept.: 64. — Terra typica: „in Europa australi et Africa“.

1820 *Seps chalcidica* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta chalcides* LINNAEUS 1758), Tent. Syst. Amph.: 75.

1936 [*Chalcides chalcides*], STEJNEGER, Copeia, Ann Arbor, 1936: 138.

1940 *Chalcides chalcides*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.

Verbreitung: Westliche Mittelmeer-Länder einschließlich Nordwest-Afrika (Marokko, Algerien, Tunesien).

Chalcides chalcides chalcides (LINNAEUS).

1801 *Chamaesaura chalcis* SCHNEIDER, Hist. Amph., 2: 207. — Terra typica restricta (hoc loco): Campanien.

1954 *Chalcides chalcides chalcides*, KLAUSEWITZ, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 34: 196.

Verbreitung: Apenninen-Halbinsel, Sizilien und Elba.

Chalcides chalcides concolor (METAXA).

1833 *Seps concolor* METAXA, Mem. zool.-med.: 32. — Terra typica: Rom.

1833 *Seps quadrilineata* METAXA, Mem. zool.-med.: 31. — Terra typica: Rom.

1954 *Chalcides chalcides concolor*, KLAUSEWITZ, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 34: 198.

Verbreitung: Gebiet um Rom.

Chalcides chalcides striatus (CUVIER).

1828 *Seps lineatus* LEUCKART (non *Seps lineatus* LAURENTI 1768), Brev. Anim. Descr.: 10. — Terra typica restricta (hoc loco): Algeciras, Süd-Spanien.

1829 *Zygnis striata* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 64. — Terra typica: Süd-Frankreich.

- 1940 *Chalcides striatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.
 1954 *Chalcides chalcides striatus*, KLAUSEWITZ, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 34: 199.

Verbreitung: Süd-Frankreich und Pyrenäen-Halbinsel.

***Chalcides chalcides vittatus* (LEUCKART).**

- 1828 *Seps vittatus* LEUCKART (non *Chalcides ocellatus* var. *vittatus* BOULENGER 1890), Brev. Anim. Descr.: 9. — Terra typica restricta (KLAUSEWITZ 1954): Sardinien.
 1954 *Chalcides chalcides vittatus*, KLAUSEWITZ, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 34: 198.

Verbreitung: Sardinien.

***Chalcides moseri* AHL.**

Santorin-Skink.

- 1937 *Chalcides moseri* AHL, Zool. Anz., Leipzig, 117: 155. — Terra typica: Zwischen Kamari und Gonia, Thera, Santorin.
 1940 *Chalcides moseri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.

Verbreitung: Insel Santorin. — Bisher nur das Typus-Exemplar bekannt; Fundort-Verwechslung?

***Chalcides ocellatus* (FORSKÅL).**

Gefleckter Walzenskink.

- 1775 *Lacerta ocellata* FORSKÅL (non *Lacerta ocellata* DAUDIN 1802, non *Lacerta stirpium* var. *ocellata* F. MÜLLER 1877), Descr. Anim.: 13. — Terra typica: Ägypten.
 1887 *Chalcides ocellatus*, BOULENGER, Cat. Liz. brit. Mus., 3: 400.

Verbreitung: Nord- und Nordost-Afrika sowie West-Asien; in Europa auf Sardinien und Sizilien sowie in Griechenland.

***Chalcides ocellatus ocellatus* (FORSKÅL).**

- 1882 *Gongylus ocellatus* var. *vulgaris* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 3: 49. — Terra typica: Phalero, Mavrusi und Levsina in der Umgebung von Athen.
 1921 *Chalcides ocellatus ocellatus*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 3: 118.
 1940 *Chalcides ocellatus ocellatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.

Verbreitung: Algerische Sahara bis Ägypten, West-Asien bis West-Pakistan, Griechenland, Euböa, Kea, Karpathos, Kreta und Rhodos.

Chalcides ocellatus linosae E. G. BOULENGER.

- 1920 *Chalcides ocellatus* var. *linosae* E. G. BOULENGER, Proc. zool. Soc. London, 1920: 79. — Terra typica: Insel Linosa.
 1921 *Chalcides ocellatus linosanus* MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 3: 118; Abb. 1. — Terra typica: Insel Linosa.
 1940 *Chalcides ocellatus linosae*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.

Verbreitung: Insel Linosa (Pelagische Inseln).

Chalcides ocellatus tiligugu (GMELIN).

- 1789 *Lacerta tiligugu* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1073. — Terra typica: Sardinien.
 1801 *Scincus variegatus* SCHNEIDER, Hist. Amph., 2: 185. — Terra typica: Sardinien.
 1810 *Scincus tirus* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 9. — Terra typica: Sizilien.
 1820 *Scincus tiligugus* MERREM (nomen substitutum pro *Lacerta tiligugu* GMELIN 1789), Tent. Syst. Amph.: 73.
 1833 *Scincus thyro* METAXA, Mem. zool.-med.: 26. — Terra typica: Sizilien.
 1839 *Tiliqua microcephala* GRAY, Ann. Mag. nat. Hist., London, (1) 2: 292. — Terra typica restricta (BOULENGER 1887): Sizilien.
 1890 *Chalcides ocellatus* var. *tiligugu*, BOULENGER, partim, Ann. Mag. nat. Hist., London, (6) 5: 444.
 1915 *Chalcides ocellatus* var. *nigerrima* KRAUSSE, Arch. Naturgesch., Berlin, (A) 80 (1914) 9: 68. — Terra typica: Umgebung von Oristano, Sardinien.
 1940 *Chalcides ocellatus tiligugu*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 48.

Verbreitung: Portici bei Neapel (eingeschleppt), Sardinien, Sizilien, Malta, Pantelleria und Nordwest-Afrika nördlich der Sahara.

Chalcides ocellatus zavattarii LANZA.

- 1954 *Chalcides ocellatus zavattarii* LANZA, Monit. zool. ital., Firenze, 62: 166; Abb. 3. — Terra typica: Insel Lampedusa.

Verbreitung: Inseln Lampedusa und Isola dei Conigli; vielleicht auch Lampione.

Ophiomorus DUMÉRIl & BIBRON.

Schlangenskinke.

- 1839 *Ophiomorus* DUMÉRIl & BIBRON, Erpétol. gén., 5: 799. — Species typica: *Ophiomorus miliaris* DUMÉRIl & BIBRON = *Ophiomorus punctatissimus* (BIBRON & BORY).

Ophiomorus punctatissimus (BIBRON & BORY).

Gesprenkelter Schlangenskinke.

- 1833 *Anguis punctatissimus* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, 3 1: 71; Taf. 11, Fig. 5a-c. — Terra typica: Morea, Griechenland.

- 1839 *Ophiomorus miliaris*, DUMÉRIL & BIBRON (Fehldeutung von *Anguis miliaris* PALLAS 1773), *Erpétol. gén.*, 5: 799.
 1887 *Ophiomorus punctatissimus*, BOULENGER, *Cat. Liz. brit. Mus.*, 3: 397.
 1940 *Ophiomorus punctatissimus*, MERTENS & L. MÜLLER, *Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main*, 451: 48.

Verbreitung: Griechenland und Kleinasien.

SERPENTES.

Schlangen.

- 1 Rücken- und Bauchschilder etwa gleichgroß (Abb. 31); Augen von den Kopfschildern bedeckt und äußerlich nur undeutlich erkennbar; Mundspalte klein und weit hinter der Schnauzenspitze beginnend: *Typhlopidae*.
- 1' Bauchschilder seitwärts deutlich verbreitert, viel größer als die Rückenschilder; Augen freiliegend und groß; Mundspalte beginnt kurz hinter der Schnauzenspitze und zieht bis hinter das Auge: 2.
- 2 Bauchschilder reichen seitwärts nicht über die Mitte der Bauchfläche hinaus; Subcaudalia (= Schilder auf der Schwanz-Unterseite) in einer einzigen Längsreihe angeordnet; Schwanzende stumpf, abgerundet (Abb. 32): *Boidae*.
- 2' Bauchschilder umspannen seitwärts die gesamte Bauchfläche: Subcaudalia bilden zwei Längsreihen; Schwanzende zugespitzt (Abb. 33a): 3.
- 3 Oberkiefer ohne aufrichtbare Giftzähne; Anale (= Schild vor der Afterspalte) in zwei Schilder geteilt (Abb. 33a): *Colubridae*.
- 3' Oberkiefer mit zwei vorderen, aufrichtbaren Giftzähnen; Anale nicht geteilt (Abb. 33b): 4.

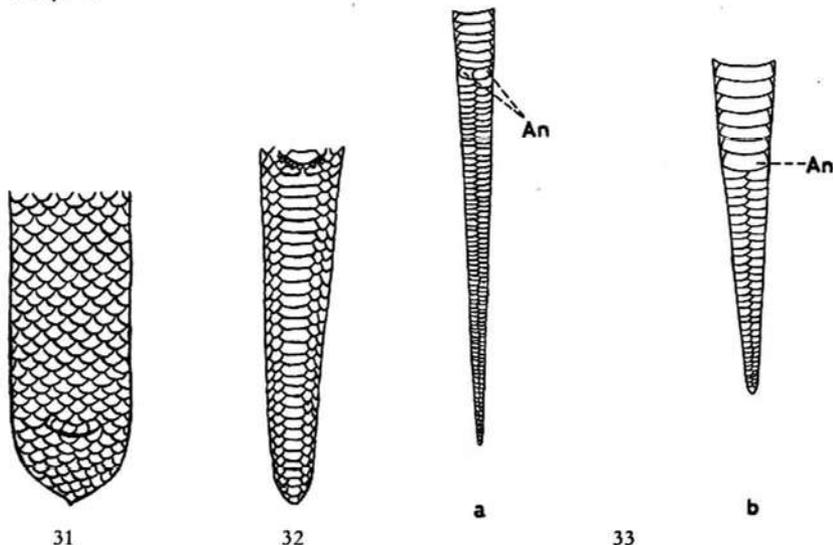


Abb. 31. *Typhlops vermicularis*: Unterseite des Hinterkörpers.

Abb. 32. *Eryx jaculus*: Schwanzunterseite.

Abb. 33. *Natrix natrix* (a) und *Vipera berus* (b): Schwanzunterseite, An Analschild.

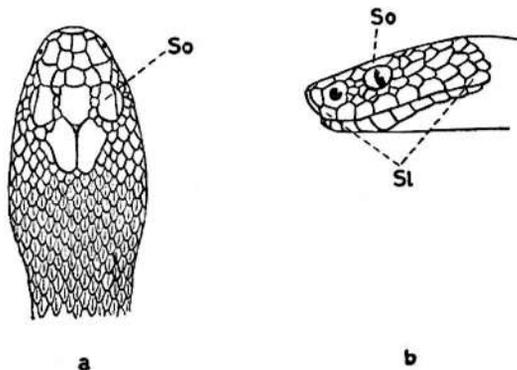


Abb. 34. *Vipera berus*: Sl Supralabialschilder, So Supraocularschild. — Nach BOULENGER 1913.

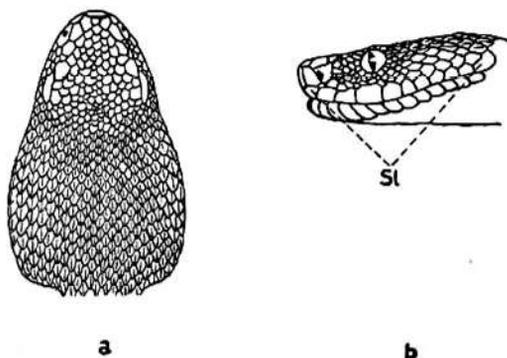


Abb. 35. *Vipera lebetina*: Sl Supralabialschilder. — Nach BOULENGER 1913.

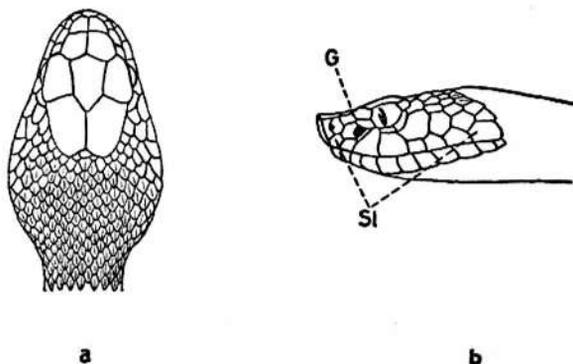


Abb. 36. *Agkistrodon halys*: G Grube, Sl Supralabialschilder. — Nach BOULENGER 1913.

- 4 Oberseite des Kopfes mit 5 oder weniger (bis gar keinen) großen Schildern und zahlreichen kleinen, unregelmäßig gestellten Schuppen (Abb. 34a, 35a); zwischen Nasenloch und vorderem Augenrand keine grubenartige Vertiefung; unterer Augenrand durch kleine Schilder von den Supralabialia getrennt (Abb. 34b, 35b): *Viperidae*.
- 4' Oberseite des Kopfes mit 9 großen Schildern vollständig bedeckt (Abb. 36a); zwischen Nasenloch und vorderem Augenrand beiderseits eine tiefe Grube; unterer Augenrand grenzt unmittelbar an das 3. Supralabiale (Abb. 36b): *Crotalidae*.

Typhlopidae.

Blindschlangen.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Typhlops OPPEL.

Eigentliche Blindschlangen.

1811 *Typhlops* OPPEL, Ordn. Fam. Gatt. Rept.: 54. — Species typica: *Typhlops lumbricalis* (LINNAEUS).

Typhlops vermicularis MERREM.

Wurmschlange.

1820 *Typhlops vermicularis* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 158. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Griechische Inseln.

1833 *Typhlops flavescens* BIBRON & BORY in BORY, Expéd. sci. Morée, 3 1: 72; Taf. 13, Fig. 3a-c. — Terra typica restricta (hoc loco): Insel Naxos.

1869 *Typhlops vermicalis* BREHM (ex errore), Illustr. Thierleben, Ed. 1, 5: 189.

1940 *Typhlops vermicularis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Südliches Jugoslawien, Albanien, Süd-Bulgarien, Griechenland, Cycladen (Insel Naxos), Rhodos, Kleinasien, Syrien, Kaukasus, Transkaspien, Persien und Afghanistan.

Boidae.

Riesenschlangen.

- Eryx 1 Augen an der Oberseite des Kopfes gelegen, ihr Abstand voneinander viel kleiner als die Entfernung vom hinteren Augenrand bis zum Mundwinkel; meist 12-13 Supralabialschilder; Bauchseite mit zusammenfließenden dunklen Flecken: *Eryx miliaris*.
- 1' Augen an den Kopfseiten gelegen, ihr Abstand voneinander viel größer als die Entfernung vom hinteren Augenrand bis zum Mundwinkel; meist 9-10 Supralabialia; Bauchseite ungefleckt oder mit wenigen, weit voneinander getrennten dunklen Flecken: *Eryx jaculus*.

Eryx DAUDIN.

Sandboas.

1803 *Eryx* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 7: 251. — Species typica: *Boa turcica* OLIVIER = *Eryx jaculus turcicus* (OLIVIER).

Eryx jaculus (LINNAEUS).

Westliche Sandboa.

1758 *Anguis jaculus* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 228. — Terra typica: Ägypten.

1803 *Eryx jaculus*, DAUDIN, Hist. nat. Rept., 7: 257.

Verbreitung: Südost-Europa, West-Asien und Nord-Afrika.

Eryx jaculus familiaris EICHWALD.

1831 *Eryx familiaris* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 176. — Terra typica: Insel Nargin bei Baku, Kaspisches Meer.

1916 *Eryx jaculus familiaris*, ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Petrograd, 20: 376; Abb. 8, 9.

1916 *Eryx jaculus proprius* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Petrograd, 20: 380; Abb. 11. — Terra typica: Elisabethpol, Aserbeidshan.

1928 *Eryx jaculus urmianus* ROSTOMBEKOV, Bull. Mus. Géorgie, Tiflis, 4: 122; Abb. 2. — Terra typica: Schamedinan bei Ghelane, Urmia-Gebiet.

1940 *Eryx jaculus familiaris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Im europäischen Raum nur bei Grosnij (Terek-Gebiet); darüber hinaus im Kaukasus (mit Ausnahme der Westküste), in Nordwest-Persien, im russischen Armenien und im östlichen Kleinasien.

Eryx jaculus turcicus (OLIVIER).

1801 *Boa turcica* OLIVIER, Voy. Emp. ottoman., 2: 199; Atlas, 1: 6; Taf. 16, Fig. 2a, 2b. — Terra typica: Insel Polinos, Cycladen.

1803 *Eryx turcicus*, DAUDIN, Hist. nat. Rept., 7: 267; Taf. 85, Fig. 2.

1916 *Eryx jaculus turcicus*, ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Petrograd, 20: 379; Abb. 10.

1940 *Eryx jaculus turcicus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel (im Nordwesten bis Korfu und Süd-Albanien, im Norden bis Süd-Jugoslawien, Nord-Griechenland, Bulgarien und Dobrudscha, im Osten bis Konstantinopel), Cycladen und westliches Kleinasien.

Eryx miliaris (PALLAS).

Östliche Sandboa.

1773 *Anguis miliaris* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 2 2: 718. — Terra typica: Wüstengebiet am Kaspischen Meer.

- 1814 *Anguis belluo* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 54. — Terra typica: „E caspio deserto“.
- 1831 *Eryx miliaris*, EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 176.
- 1907 *Eryx miliaris* var. *koslowi* BEDRIAGA, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 10: 194. — Terra typica: zwischen Lük-Tschun und Bugass (Ssatschsheu) sowie Kuku-Ussu (Nan-Schan).
- 1907 *Eryx miliaris* var. *roborowskii* BEDRIAGA, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 10: 194. — Terra typica: Lük-Tschun und Ssatschsheu.
- 1910 *Eryx miliaris nogaorum* NIKOLSKIJ, Mitt. kaukas. Mus., Tiflis, 5: 90. — Terra typica restricta (hoc loco): zwischen Bakylzan und Daian-gyß, Nogaische Steppen.
- 1916 *Eryx miliaris rarus* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 20: 352; Abb. 3. — Terra typica: Alatau, Tekess-Fluß (Amgaria), Hungersteppe und Umgebung von Prshewalsk.
- 1916 *Eryx miliaris tritus* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 20: 355. — Terra typica restricta (hoc loco): Persien.
- 1916 *Eryx miliaris incerta* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 20: 359. — Terra typica: Dorf Abass, Umgebung von Sirkuch, Ost-Persien.
- 1916 *Eryx tataricus bogdanovi* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 20: 366; Abb. 6. — Terra typica: Insel Tscheleken im Kaspischen Meer, Krasnowodsk, Aschdabad, Station Baigakum (Usbekistan), Oase Chiwa (Usbekistan) und Wüste Karakum.
- 1930 *Eryx rickmersi* WERNER, Zool. Anz., Leipzig, 87: 203; Abb. 3-5. — Terra typica: Hissar, Buchara.
- 1940 *Eryx tataricus belluo*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Von der Nordküste des Kaspischen Meeres bis Zentral-Asien.

Colubridae.

Nattern.

Malpolon

- 1 Stirn zwischen und vor den Augen vertieft; Frontale nur halb so breit wie ein Supraoculare (Abb. 37a); zwischen Nasalschild und vorderem Augenrand 3 hintereinanderliegende Schilder (zwei Lorealia und ein Praeoculare; Abb. 37b): *Malpolon monspessulanus*.

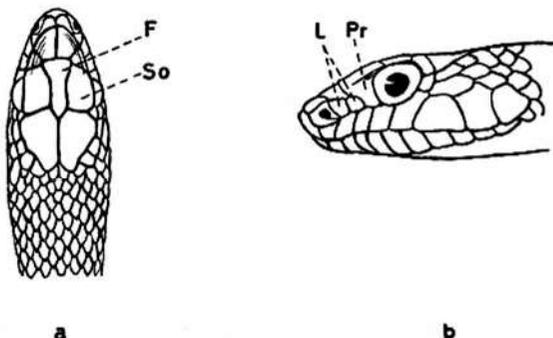


Abb. 37. *Malpolon monspessulanus*: F Frontalschild, L Lorealschild, Pr Praeoculareschild, So Supraoculareschild.

- 1' Stirn nicht vertieft; Frontale etwa ebenso groß wie ein Supraoculare; zwischen Nasale und vorderem Augenrand nur 1-2 hintereinanderliegende Schilder: 2.

Telescopus

- 2 Lorealschild reicht bis zum vorderen Augenrand (Abb. 38): *Telescopus fallax*.

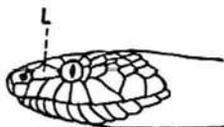


Abb. 38. *Telescopus fallax*: L Lorealschild. — Nach BOULENGER 1913.

- 2' Loreale durch 1-2 Praeocular-Schilder vom vorderen Augenrand getrennt: 3.

Macroprotodon

- 3 Parietalschild grenzt unmittelbar an das 6. Supralabiale; Pupille vertikal-elliptisch (Abb. 39): *Macroprotodon cucullatus*.

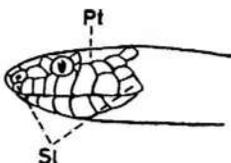


Abb. 39. *Macroprotodon cucullatus*: Pt Parietalschild, Sl Supralabialschilder. — Nach BOULENGER 1913.

- 3' Parietale durch Temporalschilder von den Supralabialia getrennt; Pupille rundlich: 4.

- 4 Äußerst selten 17, meist 19 oder mehr Schuppen um die Rumpfmittle (Abb. 40), wenn 17 Schuppenreihen, dann 85-113 Subcaudalia-Paare: 6.

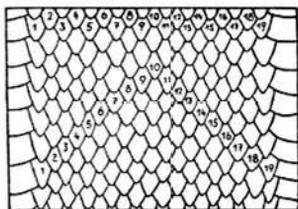


Abb. 40. Zählen der Rückenschuppen (stets an der Rumpfmittle) bei einer Schlange.

- 4' Höchstens 17 Schuppen um die Rumpfmittle, Subcaudalia 44-77: (*Eirenis*) 5.

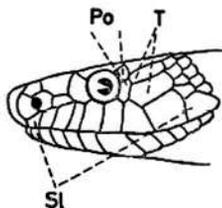
Eirenis

- 5 17 Schuppen um die Rumpfmittle; Kopf-Oberseite mit 2 deutlich abgesetzten, dunkelbraunen Querbinden, die zwischen den Augen gelegene M-förmig, die über die Parietalregion geradlinig; dunkles Nackenband mit hinterem gelblichen bis rötlichen Rand: *Eirenis modestus*.

- 5' 15 Schuppen um die Rumpfmittle, Kopf-Oberseite ohne regelmäßige Querbinden, nur mit verwaschenen, unregelmäßigen, dunklen Flecken; Hinterrand des Nackenbandes nicht hell abgesetzt: *Eirenis collaris*.

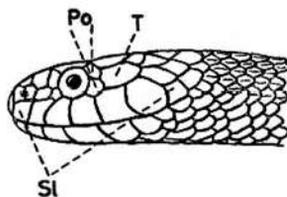
- 6 Schuppen zumindest an den Rumpfsiten nicht gekielt, auf dem Rücken höchstens mit einem schwachen Grat; Postocularia grenzen an 2 Temporalschilder (Abb. 41a): 9.

- 6' Schuppen auf der Oberseite des Rückens mit kräftigen, scharfen Kielen; Postocularia grenzen an ein einziges Temporalschild (Abb. 41b): (*Natrix*) 7.

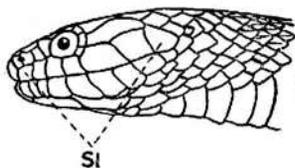


41a

Abb. 41. *Elaphe scalaris* (a) und *Natrix maura* (b): Po Postocularschilder, Sl Supralabialia, T Temporalschilder. — a nach BOULENGER 1913.

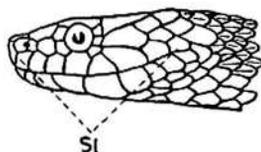


41b



42a

Abb. 42. *Natrix natrix* (a) und *tessellata* (b): Sl Supralabialschilder.



42b

Natrix

- 7 Längs der Rückenmitte verläuft oft ein dunkles Zickzack-Band; Rumpfsseiten mit dunklen Augenflecken um ein helles Zentrum; meist nur 2 Postocular-Schilder; in der Regel 21 Schuppen um die Rumpfmittle: *Natrix maura*.
- 7' Rücken ohne Zickzack-Band und Augenflecken; 3-4 Postocularia; meist 19 Schuppen um die Rumpfmittle: 8.
- 8 Nur ein einziges Praeocular-Schild; 7 Supralabial-Schilder; unterer Augenrand grenzt an das 3. und 4. Supralabiale (Abb. 42a); meist ein halbmondförmiger gelber Fleck an beiden Seiten des Hinterkopfes; Schwanzschuppen leicht gekielt oder glatt: *Natrix natrix*.
- 8' Vor dem Auge 2-3 Praeocularia; 8 Supralabialia; unterer Augenrand grenzt an das 4. (Abb. 42b) oder häufiger an das 4. und 5. Supralabiale; Schwanzschuppen stark gekielt: *Natrix tessellata*.
- 9 Um die Rumpfmittle 19 Schuppen, sehr selten 17 oder 21, in diesem Falle unter dem Praeoculare ein winziges Suboculare: 10.
- 9' Um die Rumpfmittle 21-29 Schuppen; wenn 21 Schuppen, kein Suboculare unter dem Praeoculare: 11.
- 10 Kein auffallendes dunkles Längsband an den Kopfseiten; vor dem Auge 2 übereinanderliegende Schilder: ein sehr großes oberes und ein viel kleineres unteres: (*Coluber*) 12.
- 10' Kopfseiten mit auffallendem dunklen Längsband; vor dem Auge nur ein einziges Praeoculare: (*Coronella*) 16.
- 11 Unterer Augenrand durch kleine Schilder von den Supralabialia getrennt: (*Coluber*) 12.

- Coluber
- 11' Unterer Augenrand grenzt unmittelbar an die Supralabialia (Abb. 41a): (*Elaphe*) 17.
- 12 Unterer Augenrand durch Subocularia von den Supralabialia getrennt (Abb. 43); 25-29 Schuppen um die Rumpfmittle; Rücken schwärzlich mit gelber Rautenzeichnung: *Coluber hippocrepis*.

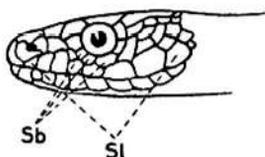


Abb. 43. *Coluber hippocrepis*: Sb Subocularschilder, Sl Supralabialschilder.

- 12' Unterer Augenrand grenzt unmittelbar an die Supralabial-Schilder; 17-21, meist 19 Schuppen um die Rumpfmittle; Rücken ohne gelbe Rautenzeichnung: 13.
- 13 An den Halsseiten auf hellem Grunde eine Längsreihe großer, nach hinten kleiner werdender dunkler Flecken: *Coluber najadum*.
- 13' Halsseiten ohne auffallende Längsreihe großer dunkler Flecken: 14.
- 14 Unterseite auffallend ocker-, orange- oder rot-gelb, ganz ohne dunkles Pigment; eine Linienzeichnung auf dem ganzen Rücken; Länge über 2 m: *Coluber caspius*.
- 14' Unterseite schmutzig weißlich, gelblichweiß, grünlich oder grau, oft (besonders an den Seiten) dunkel pigmentiert; wenn eine Linienzeichnung, dann nur auf der hinteren Körperhälfte; Länge kaum über 1.5 m: 15.
- 15 162-186 Bauchschilder zwischen Kehle und Afterspalte; Rückenschuppen mit schmalen, weißen Rändern, schwarze Stücke sind nicht bekannt; Länge selten über 1 m: *Coluber gemonensis*.
- 15' 180-219 Bauchschilder zwischen Kehle und Afterspalte; Rückenschuppen ohne schmale, weiße Ränder, Schwärzlinge sehr häufig; Länge bis etwa 1.5 m: *Coluber viridiflavus*.
- Coronella
- 16 Dunkles Schläfenband zieht von der Schnauze quer durch das Auge bis hinter den Mundwinkel; unterer Augenrand grenzt an das 3. und 4. Supralabiale; 19 Schuppen um die Rumpfmittle: *Coronella austriaca*.
- 16' Dunkles Schläfenband beginnt erst hinter dem Auge; unterer Augenrand grenzt an das 4. und 5. Supralabiale; 21 (äußerst selten auch 23) Schuppen um die Rumpfmittle: *Coronella giron-dica*.
- Elaphe
- 17 Vor dem Auge nur ein einziges Praeoculare: 18.
- 17' Vor dem Auge 2 übereinanderliegende Praeocularia: 20.
- 18 Rücken mit auffallenden, großen, rotbraunen, schwarz gerandeten Flecken oder Längsbändern; durchschnittlich 27 Schuppen um die Rumpfmittle: *Elaphe situla*.
- 18' Rücken ohne auffallende rotbraune Flecken- oder Bänder-Zeichnung; meist 23 Schuppen um die Rumpfmittle: 19.
- 19 Kopf-Oberseite und Rücken ohne deutliche dunkle Flecken; Seiten der Bauchschilder abgeknickt, so daß beiderseits des Bauches eine fortlaufende Kante entsteht: *Elaphe longissima*.

- 19' Kopf-Oberseite und Rücken dunkel gefleckt; Bauchschilder seitlich abgerundet und ohne fortlaufende Kanten: *Elaphe hobenackeri*.
- 20 Rostrale schiebt sich weit zwischen die Internasalia ein und trennt ihre vorderen Hälften (Abb. 44); meist 27-29 Schuppen um die Rumpfmittle: *Elaphe scalaris*.

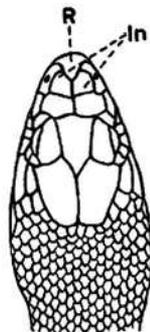


Abb. 44. *Elaphe scalaris*: In Internasalia, R Rostrale. — Nach BOULENGER 1913.

- 20' Rostrale kaum zwischen die Internasalia eingekeilt; meist 23-25, seltener 27 Schuppen um die Rumpfmittle: 21.
- 21 Rücken und Seiten mit kleineren, einzelstehenden dunklen Flecken, die nie zu Längsbändern zusammenfließen; Bauch auch im Alter deutlich gefleckt; Gesamtlänge erwachsener Tiere stets unter 1 m: *Elaphe dione*.
- 21' Rücken und Seiten entweder mit dunklen Längsstreifen oder mit großen, teilweise zusammenfließenden dunklen Flecken, oder auch nahezu einheitlich dunkel; Bauch im Alter ohne Flecken; erwachsene Tiere bis 1.6 m lang: *Elaphe quatuorlineata*.

Coluber LINNAEUS.

Zornnattern.

1758 *Coluber* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 216. — Species typica: *Coluber constrictor* LINNAEUS.

Coluber gemonensis (LAURENTI).

Balkan-Zornnatter.

- 1768 *Natrix gemonensis* LAURENTI, Synops. Rept.: 76. — Terra typica: Gemona, Julische Alpen.
- 1881 *Zamenis gemonensis* var. *laurentii* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 294. — Terra typica restricta (hoc loco): Parnaß-Gebirge, Griechenland.
- 1928 *Coluber gemonensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 46.
- 1940 *Coluber gemonensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Istrien, adriatische Balkan-Küste bis zum Peloponnes, Kythira, Kreta und Euböa.

Coluber hippocrepis LINNAEUS.

Hufeisen-Natter.

- 1758 *Coluber hippocrepis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 226. — Terra typica: „America“.
- 1766 *Coluber domesticus* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 12, 1: 389. — Terra typica: „in Barbariae domibus“.
- ? 1824 *Natrix bahiensis* WAGLER (syn. fide BOULENGER 1894) in SPIX, Spec. nov. Serp. brasil.: 27; Taf. 10, Fig. 2. — Terra typica: „Provinz Bahia“.
- 1940 *Coluber hippocrepis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel, Nordwest-Afrika und Pantelleria. In Sardinien fraglich.

Coluber jugularis LINNAEUS.

Pfeilnatter.

- 1758 *Coluber jugularis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 225. — Terra typica: „Ägypten“.

Verbreitung: Südost-Europa und West-Asien.

Coluber jugularis caspius GMELIN.

- 1789 *Coluber caspius* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1112. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Jaikische Steppen, Gebiet des unteren Ural-Flusses.
- 1799 *Coluber iaculator* PALLAS, Bemerk. Reise südl. Statthalt. russ. Reich., 1: 111. — Terra typica: Sandwüste Saltran-Murat.
- 1801 *Coluber bicolor* GÜLDENSTEDT (non *Coluber bicolor* LEACH 1819, non *Coluber bicolor* REUSS 1834) in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1883. — Terra typica: „Neu-Rußland um Elisabeth“.
- 1814 *Coluber trabalis* PALLAS (nomen substitutum pro *Coluber caspius* GMELIN 1789), Zoogr. rosso-asiat., 3: 42.
- 1814 *Coluber acontistes* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 43. — Terra typica: Taurien (= Nagaiische Steppen) und am Terek-Fluß.
- 1814 *Coluber thermalis* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 44. — Terra typica restricta (hoc loco): „circa thermas Catharinaeas“ (= Bäder von Pjati-gorsk und Kislowodsk).
- 1832 *Coluber griseo-coeruleus* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 25. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
- 1928 *Coluber jugularis caspius*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 46.
- 1940 *Coluber jugularis caspius*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 49.

Verbreitung: Balkan-Länder (im Norden bis Ungarn, Rumänien, Südost-Jugoslawien), Inseln der Ägäis, Nordwest-Kleinasien und südliche USSR; im Kaukasus nur an der Küste des Schwarzen Meeres.

***Coluber jugularis schmidtii* NIKOLSKIJ.**

- 1832 *Coluber erythrogaster* FISCHER (non *Coluber erythrogaster* FORSTER 1771), Bull. Soc. Natural. Moscou, 4: 574. — Terra typica: Kaukasus.
 1909 *Coluber schmidtii* NIKOLSKIJ, Mitt. kaukas. Mus., Tiflis, 4: 303. — Terra typica: Deiruschty am Fluß Bolgar-Tschai, Salzsteppe Adshi (mittlere Mugan-Steppe), Eschachtschi (Lenkoran-Gebiet) und Tiflis.
 1939 *Coluber jugularis schmidtii*, L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 127: 89; Abb. 1, 2.

Verbreitung: Süd-Daghestan, Aserbeidschan, Grusinien (mit Ausnahme der Küste des Schwarzen Meeres), Armenien und Nord-Persien.

***Coluber najadum* (EICHWALD).**

Schlanknatter.

- 1831 *Tyria najadum* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 174. — Terra typica: Baku, Transkaukasien.
 1928 *Coluber najadum*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 46.
 1940 *Coluber najadum*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.

Verbreitung: Balkan-Länder (im Norden bis Istrien und Süd-Bulgarien), Kleinasien, Kaukasus-Gebiet, Nordwest-Persien und Syrien.

***Coluber najadum najadum* (EICHWALD).**

- 1831 *Tyria ocellata* EICHWALD (non *Zamenis viridiflavus* var. *ocellata* DE BETTA 1874), Zool. spec. Ross. Polon., 3: 174. — Terra typica: Quellen bei Pjatigorsk und Kislowodsk, Kaukasus.
 1832 *Coluber olivaceus* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 28. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
 1940 *Coluber najadum najadum*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 22: 246.

Verbreitung: Kaukasus, Nordwest-Persien, Kleinasien.

***Coluber najadum dahlia* SCHINZ.**

- 1826 *Tyria dahlia* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 60. — Dalmatien.
 1833 *Coluber dahlia* SCHINZ, Naturgesch. Abb. Rept.: 150; Taf. 65. — Terra typica: Dalmatien.
 1907 *Zamenis dahlia* var. *collaris* WERNER (non *Coluber collaris* MÉNÉTRIÉS 1832) in KREFFT, Das Terrarium: 426. — Terra typica restricta (hoc loco): Dalmatien.
 1912 *Zamenis dahlia* var. *immaculata* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 712. — Terra typica: Dalmatien.

Verbreitung: Balkan-Länder (im Norden bis Istrien und Süd-Bulgarien), Ionische Inseln, große festlandsnahe Inseln der Ägäis (fehlt auf Kreta), Kleinasien.

Coluber viridiflavus LACÉPÈDE.

Gelbgrüne Zornnatter.

1789 *Coluber viridi-flavus* LACÉPÈDE, Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 86; 137; Taf. 6, Fig. 1. — Terra typica: Süd-Frankreich.

Verbreitung: Westliches Süd-Europa.

Coluber viridiflavus viridiflavus LACÉPÈDE.1790 *Coluber vulgaris* BONNATERRE, Tabl. encycl. méthod., Ophiol.: 28; Taf. 38, Fig. 3. — Terra typica: Frankreich.1798 *Coluber communis* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 208. — Terra typica: Frankreich.1798 *Coluber francae* SUCKOW, Anfangsgr. Naturgesch. Thiere, 3: 241. — Terra typica restricta (hoc loco): Süd-Frankreich.1798 *Coluber sardus* SUCKOW, Anfangsgr. Naturgesch. Thiere, 3: 242. — Terra typica: Sardinien.1799 *Coluber luteo-striatus* GMELIN, Der Naturforscher, Halle, 28: 170; Taf. 3, Fig. 2. — Terra typica: Auf den pyrenäischen Gebirgen der Provinz Roussillon.1802 *Coluber atrovirens* SHAW, Gen. Zool., 3: 449. — Terra typica: Frankreich.1803 *Coluber personatus* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 8: 324; Taf. 100, Fig. 2. — Terra typica: Umgebung von Bordeaux.1828 *Coluber glaucoides* MILLET, Faun. Maine et Loire, 1: XVI. — Terra typica: Poitiers, Frankreich.1925 *Coluber viridiflavus viridiflavus*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 92.1940 *Coluber viridi-flavus viridi-flavus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.

Verbreitung: Nordost-Spanien, Frankreich, Luxemburg, Süd-Schweiz (Tessin), Nordwest- und Mittel-Italien, Sardinien, Korsika und Elba.

Coluber viridiflavus carbonarius BONAPARTE.? 1810 *Coluber xanthurus* RAFINESQUE, Caratt. Gen. Spec. Anim. Sicil.: 9. — Terra typica: Sizilien.1814 *Coluber melanepis* RAFINESQUE (nomen oblitum), Précis Découv. Trav. somiol.: 15. — Terra typica restricta (hoc loco): Sizilien.1826 *Coluber viridiflavus* var. *carbonarius* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 57. — Italien.1833 *Coluber viridi-flavus* var. *carbonarius* BONAPARTE (nomen conservandum), Iconogr. Faun. ital., 2 5: —; Taf. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Monti Euganei, Padua, Italien.1868 *Zamenis aristotelis* GISTEL (nomen novum pro *Coluber viridiflavus* var. *carbonarius* FITZINGER 1826), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 154.1874 *Zamenis viridiflavus* var. *ocellata* DE BETTA (non *Tyria ocellata* EICHWALD 1831), Faun. Ital., 4: 42. — Terra typica: bei Pavia.1940 *Coluber viridi-flavus carbonarius*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.

Verbreitung: Südliche Alpen-Länder, Nordost- und Süd-Italien (fehlt in Mittel-Italien), Sizilien, Malta, adriatische Balkan-Küste bis Süd-Kroatien, Istrien und Insel Pelagosa.

Coronella LAURENTI.

Glattnattern.

1768 *Coronella LAURENTI*, Synops. Rept.: 84. — Species typica: *Coronella austriaca LAURENTI*.

Coronella austriaca LAURENTI.

Glattnatter.

1768 *Coronella austriaca LAURENTI*, Synops. Rept.: 84; Taf. 5, Fig. 1. — Terra typica: Wien.

1789 *Coluber levis LACÉPÈDE* (nomen substitutum pro *Coronella austriaca LAURENTI* 1768), Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 98; 158.

1790 *Coluber coronella BONNATERRE* (nomen substitutum pro *Coronella austriaca LAURENTI* 1768), Tabl. encycl. méthod., Ophiol.: 31; Taf. 36, Fig. 2.

1798 *Natrix coronilla SCHRANK* (ex errore), Fauna boica, 1: 291.

1804 *Coluber laevis HERMANN* (nomen substitutum pro *Coluber levis LACÉPÈDE* 1789), Observ. zool., 1: 278.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa sowie West-Asien.

Coronella austriaca austriaca LAURENTI.

1789 *Coluber versicolor RAZOUMOWSKI*, Hist. nat. Jorat, 1: 122. — Terra typica: Umgebung von Lausanne.

1795 *Coluber ferrugineus SPARMANN*, Kongl. Vetensk. Acad. Handl., Stockholm, 16: 180; Taf. 7, Fig. a, b. — Terra typica: Nyköping, Schweden.

1798 *Coluber oculus cati SUCKOW*, Anfangsgr. Naturgesch. Thiere, 3: 247. — Terra typica: Umgebung von Lausanne.

1801 *Coluber thuringicus BECHSTEIN, LACÉP.* Naturgesch. Amph., 3: 182; Taf. 1, Fig. 2. — Terra typica: Thüringen.

1801 *Coluber alpinus GÜLDENSTEDT* in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1884. — Terra typica: am Terek-Fluß, Kaukasus.

1801 *Coluber cupreus GÜLDENSTEDT* in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1884. — Terra typica: Rußland.

1801 *Coluber ponticus GÜLDENSTEDT* (non *Coluber ponticus PALLAS* 1814) in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1884. — Terra typica: am Don und bei Taganrog.

1802 *Coluber tetragonus SONNINI & LATREILLE*, Hist. nat. Rept., 4: 97. — Terra typica: Frankreich.

1804 *Coluber gallicus HERMANN*, Observ. zool., 1: 281. — Terra typica: Nancy.

1814 *Coluber caucasicus PALLAS*, Zoogr. rosso-asiat., 3: 46. — Terra typica: „inter Tschim et Schinipa“, Kaukasus.

1828 *Natrix dumfriensis FLEMING*, Hist. brit. Anim.: 156. — Terra typica: Dumfries, England.

1832 *Coluber nebulosus MÉNÉTRIÉS*, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 73. — Terra typica: „Zouvant“, Kaukasus.

1832 *Coluber caucasicus MÉNÉTRIÉS* (nomen substitutum pro *Coluber caucasicus PALLAS* 1814), Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 69.

- 1868 *Coronella vernalis* GISTEL (nomen nudum), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 154.
- 1872 *Coronella austriaca* var. *marginata* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 180. — Terra typica: Umgebung von Solothurn.
- 1872 *Coronella austriaca* var. *pallida* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 181. — Terra typica: Umgebung von Genf.
- 1885 *Coronella laevis* var. *leopardina* F. MÜLLER, Verh. naturf. Ges. Basel, 7: 283. — Terra typica restricta (hoc loco): Kanton Wallis, Schweiz.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *fasciata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 325. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *immaculata* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Coluber caucasicus* PALLAS 1814), Deutschl. Amph. Rept.: 325.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *sparsa* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 325. — Terra typica: Kaukasus-Länder.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *taeniata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 325. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *concolor* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 66. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *lateralis* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 66. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1897 *Coronella austriaca* var. *quadritaeniata* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 66. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1911 *Coronella austriaca* var. *scalaris* STERNFELD, Sber. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1911: 269. — Terra typica: Wilseder Berg, Lüneburger Heide.
- 1912 *Coronella austriaca* var. *quadrilineata* SCHREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 2: 661.
- 1912 *Coronella austriaca* var. *veithi* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 665. — Terra typica restricta (hoc loco): Friesach, Kärnten.
- 1928 *Coronella austriaca austriaca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 48.
- 1940 *Coronella austriaca austriaca*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.

Verbreitung: Europa (in Norwegen bis 63° nördlicher Breite, in Schweden bis 64° nördlicher Breite), im Süden bis Nord-Spanien und Nord-Portugal, Schweiz, Italien, Albanien, Mazedonien, Griechenland einschließlich des Peloponnes, Kaukasus und Kleinasien.

***Coronella austriaca fitzingerii* (BONAPARTE).**

- 1840 *Zacholus austriacus* var. *fitzingerii* BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 2: 431. — Terra typica: Sizilien.
- 1853 *Zacholus meridionalis* FITZINGER (nomen nudum; non *Coluber meridionalis* DAUDIN 1803), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 10: 657. — Süd-Frankreich, Italien, Sardinien.
- 1875 *Coronella austriaca* var. *italica* SCHREIBER (nomen substitutum pro *Zacholus austriacus* var. *fitzingerii* BONAPARTE 1840), Herpetol. europ., Ed. 1: 307.
- 1916 *Coronella austriaca fitzingeri*, BOSCA, Bol. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 16: 193.
- 1940 *Coronella austriaca fitzingeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.

Verbreitung: Sizilien, Süd-Italien.

Coronella girondica (DAUDIN).

Girondische Glattnatter.

- 1803 *Coluber girondicus* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 6: 432. — Terra typica: Bordeaux.
- 1803 *Coluber meridionalis* DAUDIN (non *Zacholus meridionalis* FITZINGER 1853), Hist. nat. Rept., 7: 158. — Terra typica: Montpellier, Süd-Frankreich.
- 1823 *Coluber riccioli* METAXA, Monogr. Serp. Roma: 40; Taf., Fig. 3, 4. — Terra typica: Umgebung von Rom.
- ? 1826 *Coluber strigatus* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 90. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.
- 1829 *Coluber rubens* GACHET, Bull. Hist. nat. Soc. linn. Bordeaux, 3: 255. — Terra typica: Umgebung von Bordeaux.
- 1854 *Coronella girondica* DUMÉRIL & BIBRON (nomen substitutum pro *Coluber girondicus* DAUDIN 1804), Erpétol. gén., 7 1: 612.
- 1869 *Coronella laevis* var. *hispanica* BOETTGER, Ber. offenbach. Ver. Naturk., 10: 7. — Terra typica: Apujaras, Südkette der Sierra Nevada, Spanien.
- 1940 *Coronella girondica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.

Verbreitung: Süd-Tirol, Italien, Süd-Frankreich, Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Afrika.

Eirenis JAN.

Zwergnattern.

- 1863 *Eirenis* JAN, Arch. Zool. Anat. Fisiol., Genova, 2: 256. — Species typica: *Eirenis collaris* (MÉNÉTRIÉS).

Eirenis collaris (MÉNÉTRIÉS).

Halsband-Zwergnatter.

- 1832 *Coluber collaris* MÉNÉTRIÉS (non *Zamenis dahlii* var. *collaris* WERNER 1907), Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 67. — Terra typica: Bechebermak, in der Nähe des Kaspischen Meeres.
- 1863 *Eirenis collaris*, JAN, Arch. Zool. Anat. Fisiol., Genova, 2: 256.
- 1919 *Contia collaris* var. *aurolineata* VENZMER, Arch. Naturgesch., Berlin, (A) 83: 103. — Terra typica: Cilicischer Taurus.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet und Vorder-Asien; auf europäischem Gebiet nur im südlichsten Daghestan.

Eirenis modestus (MARTIN).

Kopfbinden-Zwergnatter.

- 1832 *Coluber nigricollis* DWIGUBSKIJ (nomen oblitum), Opyt estestv. Istorii, 3: 26. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
- 1838 *Coronella modesta* MARTIN (nomen conservandum), Proc. zool. Soc. London, 1838: 82. — Terra typica: Trapezunt, Armenien.

1940 *Contia modesta*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.

1951 *Eirenis modesta*, STICKEL, Herpetologica, San Diego, 7: 126.

Verbreitung: West-Asien.

Eirenis modestus modestus (MARTIN).

1839 *Tyria argonauta* EICHWALD, Bull. Soc. Natural. Moscou, 12 2: 306. — *Terra typica restricta* (hoc loco): Lenkoran, Südwest-Küste des Kaspi-Sees.

? 1840 *Psammophis moniliger* NORDMANN in DEMIDOFF, Voy. Russ. mérid. Crim., 3: 342. — 1842, Amph. Rept.: Taf. 4, Fig. 1. — *Terra typica*: Don.

Verbreitung: Kleinasien, Mytilene, Chios, Samos, Cypern, Syrien, Mesopotamien, Nordwest-Persien, Kaukasus und östliches Kaukasus-Vorland.

Elaphe FITZINGER.

Kletternattern.

1833 *Elaphe* FITZINGER in WAGLER, Descr. Icon. Amph., 3: Taf. 27 (Text). — *Species typica*: *Elaphe parreyssii* FITZINGER = *Elaphe quatuorlineata* (LACÉPÈDE).

Elaphe dione (PALLAS).

Dione-Natter.

1773 *Coluber dione* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 2: 717. — *Terra typica restricta* (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Vorposten Gratscheffskoi, unweit Semijarsk, oberstes Irtysch-Gebiet, Distrikt Semipalatinsk.

1801 *Coluber tataricus* GÜLDENSTEDT in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1884. — *Terra typica*: Gebiet der Tschetschengen im nördlichen Kaukasus.

? 1814 *Coluber maeota* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 47. — *Terra typica*: „ad paludem maeoticam“.

1814 *Coluber dione* var. *cumana* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 40. — *Terra typica*: „in desertis australibus ad Cumam“.

1831 *Coluber eremita* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 174. — *Terra typica*: Wolga-Mündung bei Astrachan.

1837 *Coluber maeoticus* RATHKE (ex errore), Mém. Acad. Sci. St.-Pétersbourg, 3: 433.

1907 *Elaphe dione*, STEJNEGER, Bull. U. S. nat. Mus., Washington, 58: 315.

1910 *Zamenis pelliotti* MOCQUARD, Bull. Mus. Hist. nat. Paris, 16: 150. — *Terra typica*: Kō Kiu Wein, Umgebung von Lanchow, Kansu, China.

1940 *Elaphe dione*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.

Verbreitung: Südliche USSR (südliche Ukraine und Steppen im unteren Wolga-Gebiet), gemäßigtes Asien von Transkaukasien bis zum Amur sowie Korea und China.

Elaphe hohenackeri (STRAUCH).

Transkaukasische Kletternatter.

- ? 1832 *Coluber rubriventer* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii 3: 27. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
 1873 *Coluber hohenackeri* STRAUCH, Mém. Acad. Sci. St. Pétersbourg, (7) 21 4: 69; Taf. 2. — Terra typica: Kolonie Helenendorf, Elisabethpol und Tiflis, Transkaukasien.
 1939 *Elaphe hohenackeri*, L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 127: 91.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet (Grosny-Gebiet, Daghestan und Transkaukasien), Ost-Anatolien und vermutlich Nordwest-Persien.

Elaphe hohenackeri hohenackeri (STRAUCH).

- 1939 *Elaphe hohenackeri hohenackeri*, L. MÜLLER, Zool. Anz., Leipzig, 127: 93; Abb. 3.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet, Ost-Anatolien (mit Ausnahme des Cilicischen Taurus) und vermutlich Nordwest-Persien.

Elaphe longissima (LAURENTI).

Askulapnatter.

- 1768 *Natrix longissima* LAURENTI, Synops. Rept.: 74. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Wien.
 1798 *Coluber sellmanni* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 207. — Terra typica: nicht angegeben.
 1853 *Zamenis aesculapii* var. *nigra* FITZINGER (nomen nudum), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Cl., 10: 657. — Ohne Fundort.
 1925 *Elaphe longissima*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 94.
 1952 *Coluber aesculapii* BATTERSBY (error typographicus), Zool. Rec., Amph. Rept., 1950: 96.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Europa sowie West-Asien.

Elaphe longissima longissima (LAURENTI).

- 1789 *Coluber flavescens* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1115. — Terra typica: Tirol.
 1798 *Coluber asclepiadeus* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 205. — Terra typica: „in Delphinatu“ (= Dauphiné, Frankreich).
 1798 *Coluber leprosus* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 208. — Terra typica: Ober-Österreich.
 1798 *Coluber pannonicus* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 208. — Terra typica: Ober-Österreich.
 1820 *Natrix scopolii* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 104. — Terra typica: Süd-Deutschland.
 1831 *Coluber fugax* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 174. — Terra typica: Coldis.

- 1853 *Coluber flavescens* var. *nigrescens* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 390. — Terra typica: Bolca, Provinz Verona.
- 1897 *Coluber aesculapii* var. *niger* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 311. — Terra typica restricta (hoc loco): Triest.
- 1897 *Coluber aesculapii* var. *ventrimaculatus* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Coluber fugax* EICHWALD 1831), Deutschl. Amph. Rept.: 311.
- 1897 *Coluber longissimus* var. *deubeli* MÉHELY (nomen nudum), Termeszett. Közl., Budapest, 29: 209.
- 1897 *Coluber longissimus* var. *subgrisea* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 60. — Terra typica: Österreich-Ungarn.
- 1926 *Elaphe longissima longissima*, GIESLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 37: 110.
- 1940 *Elaphe longissima longissima*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.

Verbreitung: Nordost-Spanien, Frankreich, Schweiz, Ober-Italien, Deutschland (Schlangenbad, Hirschhorn, Lörrach, Passau), Österreich, Tschechoslowakei, Dänemark (vermutlich ausgestorben), Polen, Ungarn, Balkan-Länder, nördliches Kleinasien, Transkaukasien und Nord-Persien (wo bereits die *persica*-Rasse auftritt).

***Elaphe longissima rechingeri* WERNER.**

- 1932 *Elaphe rechingeri* WERNER, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 69: 232. — Terra typica: Amorgos, südöstliche Cycladen.
- 1940 *Elaphe rechingeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.
- 1953 *Elaphe longissima rechingeri*, WETTSTEIN, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 162: 798.

Verbreitung: Insel Amorgos, südöstliche Cycladen.

***Elaphe longissima romana* (SUCKOW).**

- 1789 *Coluber aesculapii* LACÉPÈDE (non *Coluber aesculapii* LINNAEUS 1758), Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 98; 165; Taf. 7, Fig. 2. — Terra typica: Umgebung von Rom.
- 1798 *Coluber romanus* SUCKOW, Anfangsgr. Naturgesch. Thiere, 3: 198. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Rom.
- 1891 *Callopetalis longissimus* var. *lineata* CAMERANO (non *Coluber longissimus* var. *lineata* BALLI 1944), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 41: 458. — Terra typica: Neapel.
- 1897 *Coluber aesculapii* var. *virgatus* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Coluber romanus* SUCKOW 1798), Deutschl. Amph. Rept.: 311.
- 1928 *Elaphe longissima romana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 47.
- 1940 *Elaphe longissima romana*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 50.
- 1944 *Coluber longissimus* var. *lineata* BALLI (non *Callopetalis longissimus* var. *lineata* CAMERANO 1891), Atti Soc. ital. Sci. nat. Mus. Stor. nat. Milano, 83: 77. — Terra typica: Parma.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Italien, Sizilien.

Elaphe quatuorlineata (LACÉPÈDE).

Vierstreifen-Natter.

- 1789 *Coluber quatuor-lineatus* LACÉPÈDE, Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 82; 163; Taf. 8, Fig. 1. — Terra typica: „Provence, Frankreich“.
- 1798 *Coluber nauii* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 206. — Terra typica: unbekannt.
- 1802 *Coluber quadrilineatus* SONNINI & LATREILLE (nomen substitutum pro *Coluber quatuor-lineatus* LACÉPÈDE 1789; non *Coluber quadrilineatus* PALLAS 1814), Hist. nat. Rept., 4: 52.
- 1916 *Elaphe quatuorlineata*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 2: 133.

Verbreitung: Südost-Europa und West-Asien.

Elaphe quatuorlineata quatuorlineata (LACÉPÈDE).

- 1798 *Coluber quadristriatus* DONNDORFF, Zool. Beytr., 3: 207. — Terra typica: „Provence, Frankreich“.
- 1863 *Elaphis dione* var. *graeca* JAN (nomen nudum), Elenco sist. ofidi: 61. — Griechenland.
- 1875 *Elaphis cervone* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 1: 254. — Terra typica restricta (hoc loco): Mittel- und Süd-Italien.
- 1881 *Elaphis sauromates* var. *graeca* BEDRIAGA, partim, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 306. — Terra typica: Umgebung von Athen und Insel Mykonos.
- 1928 *Elaphe quatuor-lineata quatuor-lineata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 47.
- 1940 *Elaphe quatuor-lineata quatuor-lineata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.

Verbreitung: Mittel- und Süd-Italien, Sizilien, Istrien, Jugoslawien, Albanien, Südwest-Griechenland (in Mazedonien nördlich bis Veles), nördliche Sporaden und Cycladen.

Elaphe quatuorlineata muenteri BEDRIAGA.

- 1881 *Elaphis sauromates* var. *münteri* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 309. — Terra typica: Insel Mykonos.
- 1881 *Elaphis sauromates* var. *graeca* BEDRIAGA, partim, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 306. — Terra typica: Umgebung von Athen und Insel Mykonos.

Verbreitung: Insel Mykonos, Cycladen.

Elaphe quatuorlineata praematura WERNER.

- 1935 *Elaphe quatuorlineata praematura* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 144: 111; Abb. 5. — Terra typica: Insel Ios, Cycladen.
- 1940 *Elaphe quatuor-lineata praematura*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.

Verbreitung: Insel Ios, Cycladen.

Elaphe quatuorlineata sauromates (PALLAS).

- 1814 *Coluber sauromates* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 42. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Landenge bei Perekop, Taurien, Süd-Rußland.
- 1814 *Coluber alpestris* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 46. — Terra typica: Kaukasus-Vorland.
- 1832 *Coluber xanthogaster* ANDRZEJOWSKI, Nouv. Mém. Soc. Natural. Moscou, (2) 2: 333; Taf. 22, Fig. 4; Taf. 23. — Terra typica: „Tyram et Borysthenem“ (= Dnjepr und Dnjepr).
- 1832 *Coluber cereus* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 27. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
- 1832 *Coluber fulvus* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 28. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
- 1832 *Coluber taeniothys* G. FISCHER, Bull. Soc. Natural. Moscou, 4: 575. — Terra typica: Kaukasus.
- 1833 *Elaphe parreyssii* FITZINGER in WAGLER, Descr. Icon. Amph.: Taf. 27. — Terra typica: Taurien und benachbarte südrussische Provinzen.
- 1838 *Coluber poecilcephalus* BRANDT, Bull. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 3 16: 244. — Terra typica: Gebiet von der Westküste des Kaspischen Meeres bis Nord-Persien.
- 1912 *Coluber quatuorlineata* var. *sauromates*, SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 698; Abb. 143.
- 1940 *Elaphe quatuor-lineata sauromates*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.

Verbreitung: Europäische Türkei, Nordost-Griechenland, Südost- und Donau-Bulgarien, Rumänien (Dobrudscha und Moldau), südwestliche USSR, Kaukasus, Kleinasien und Persien.

Elaphe scalaris (SCHINZ).

Treppennatter.

- 1799 *Coluber quater radiatus* GMELIN (nomen oblitum), Der Naturforscher, Halle, 28: 169; Taf. 3, Fig. 1. — Terra typica restricta (hoc loco): am Ebro bei Zaragoza, Aragonien, Spanien.
- 1802 *Coluber elaphis* SHAW (nomen oblitum), Gen. zool., 3: 450. — Terra typica restricta (hoc loco): Süd-Frankreich.
- 1822 *Coluber scalaris* SCHINZ (nomen conservandum), Das Thierreich von CUVIER, 2: 123. — Terra typica: Süd-Frankreich.
- 1833 *Rhinechis agassizii* MICHAHELLES in WAGLER, Descr. Icon. Amph.: Taf. 25. — Terra typica: Spanien und Süd-Frankreich.
- 1833 *Coluber bilineatus* SCHINZ (non *Coluber bilineatus* BIBRON & BORY 1836), Naturgesch. Abb. Thiere, 3: 148; Taf. 63, Fig. 1. — Terra typica: Süd-Frankreich.
- 1837 *Xenodon michabelles* SCHLEGEL (nomen substitutum pro *Rhinechis agassizii* MICHAHELLES 1833), Essai Physionom. Serp., Part. descr.: 92.
- 1841 *Coluber hermannii* LESSON, Act. Soc. linn. Bordeaux, 12: 58. — Terra typica: Piedemont bei Bordeaux.
- 1911 *Elaphe scalaris*, LANKES, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 22: 568.
- 1940 *Elaphe scalaris*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.

Verbreitung: Mediterrane Küste von Frankreich, Iles de Hyères, Pyrenäen-Halbinsel und Insel Menorca (Balearen).

Elaphe situla (LINNAEUS).

Leopardnatter.

- 1758 *Coluber situla* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 223. — Terra typica: „Ägypten“.
- 1814 *Coluber quadrilineatus* PALLAS (non *Coluber quadrilineatus* SONNINI & LATREILLE 1802), Zoogr. rosso-asiat., 3: 40. — Terra typica: Taurien (= Nogaische Steppen), nördlich der Halbinsel Krim.
- 1834 *Coluber leopardinus* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 27: —; Taf. — Terra typica: Dalmatien.
- 1835 *Coluber cruentatus* STEVINI, Bull. Soc. Natural. Moscou, 8: 317; Taf. 9. — Terra typica designata (SCHREIBER 1912): Süd-Rußland.
- 1840 *Callopeltis leopardinus* var. *metaxá* BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 21: 432. — Terra typica: Dalmatien, Süd-Italien, Sizilien, Griechenland, Ionische Inseln, West-Asien.
- 1856 *Coluber leopardinus* var. *striata* DEHNE, Allgem. deutsch. naturhist. Z., Dresden, (n. F.) 2: 218. — Terra typica: Abruzzen.
- 1868 *Coelopeltis leopardinus* var. *ottbians* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 155. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1881 *Coluber quadrilineatus* var. *pallasii* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 301. — Terra typica: Griechenland.
- 1911 *Elaphe sicula* LANKES (ex errore), Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 22: 520.
- 1912 *Callopeltis leopardina* var. *metaxia* SCHREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 2: 685.
- 1912 *Coluber leopardinus* var. *sparsus* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 688. — Terra typica: Dalmatien.
- 1923 *Elaphe situla*, MERTENS, Senckenbergiana, Frankfurt am Main, 5: 208.
- 1940 *Elaphe situla*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 51.

Verbreitung: Süd-Italien, Sizilien, Malta, Balkan-Länder, nördliche Sporaden, Cycladen, Kreta, Kleinasien, Kaukasus und Halbinsel Krim.

Macroprotodon GUICHENOT.

Kapuzennattern.

- 1850 *Macroprotodon* GUICHENOT, Explor. sci. Algér., Rept. Poiss.: 22. — Species typica: *Macroprotodon mauritanicus* GUICHENOT = *Macroprotodon cucullatus* (GEOFFROY).

Macroprotodon cucullatus (GEOFFROY).

Kapuzennatter.

- 1827 *Coluber cucullatus* GEOFFROY in SAVIGNY, Descr. Egypt., Hist. nat., 1 Rept.: 151; Taf. 8, Fig. 3. — Terra typica: Unter-Ägypten.
- 1850 *Macroprotodon mauritanicus* GUICHENOT, Explor. sci. Algér., Rept. Poiss.: 22; Taf. 2, Fig. 2. — Terra typica: Algerien.

- 1854 *Lycognathus taeniatus* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 7 2: 930. — Terra typica: Wüste in West-Algerien.
 1854 *Lycognathus textilis* DUMÉRIL & BIBRON, Erpétol. gén., 7 2: 931. — Terra typica: Wüste in West-Algerien.
 1862 *Coronella brevis* GÜNTHER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (3) 9: 58. — Terra typica: Kleine, namenlose Insel an der Küste von Mogador.
 1882 *Macroprotodon maroccanus* PETERS, Sber. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1882: 27. — Terra typica: Casablanca, Marocco.
 1891 *Macroprotodon cucullatus*, BOULENGER, Transact. zool. Soc. London, 13: 149.
 1927 *Macroprotodon cucullatus* subsp. *melanocephala* MOSAUER & WALLIS, Zool. Anz., Leipzig, 72: 305; Abb. 1. — Terra typica: Gafsa, Süd-Tunesien.
 1940 *Macroprotodon cucullatus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Süden der Pyrenäen-Halbinsel, Balearen, Insel Lampedusa und Nord-Afrika.

Malpolon FITZINGER.

Eidechsenattern.

- 1826 *Malpolon* FITZINGER, Neue Classif. Rept.: 29, 31. — Species typica: *Natrix lacertina* WAGLER = *Malpolon monspessulanus* (HERMANN).

Malpolon monspessulanus (HERMANN).

Europäische Eidechsenatter.

- 1804 *Coluber monspessulanus* HERMANN, Observ. zool., 1: 283. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Montpellier, Süd-Frankreich.
 1824 *Natrix lacertina* WAGLER in SPIX, Serp. brasil. Spec. nov.: 18; Taf. 5. — Terra typica: „Stadt Bahia, Brasilien“.
 1848 *Coluber monspeliensis* GERVAIS (nomen substitutum pro *Coluber monspessulanus* HERMANN 1804), Ann. Sci. nat., Paris, (3) 10: 205.
 1928 *Malpolon monspessulanus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 50.

Verbreitung: Süd-Europa, Nord-Afrika und West-Asien.

Malpolon monspessulanus monspessulanus (HERMANN).

- 1826 *Coluber rupestris* RISSO, Hist. nat. Eur. mérid., Nice, Alp. Marit., 3: 91. — Terra typica restricta (hoc loco): Nizza.
 1907 *Coelopeltis monspessulana* var. *occidentalis* WERNER, Natur u. Haus, Stuttgart, 16: 35. — Terra typica: Südwest-Europa.
 1928 *Malpolon monspessulanus monspessulanus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 51.
 1940 *Malpolon monspessulanus monspessulanus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 54.

Verbreitung: Vom westlichen Ligurien und der französischen Mittelmeer-Küste bis zur Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Afrika.

Malpolon monspessulanus insignitus (GEOFFROY).

- 1826 *Coluber neumayeri* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 57. — Dalmatien.
- 1827 *Coluber insignitus* GEOFFROY in SAVIGNY, Descr. Egypt., Hist. nat., 1 Rept.: 151; Taf. 7, Fig. 6. — Terra typica: Unter-Ägypten.
- 1831 *Rhabdodon fuscus* FLEISCHMANN, Dalmat. nov. Serp. Gen.: 26; Taf. 2. — Terra typica: Dalmatien.
- 1832 *Coluber virens* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 26. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.
- 1832 *Coluber flexuosus* G. FISCHER, Bull. Soc. Natural. Moscou, 4: 574. — Terra typica: Kaukasus.
- 1832 *Coluber vermiculatus* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 72. — Terra typica: Zouvant, Kaukasus.
- 1837 *Bothriophis distinctus* EICHWALD, Reise casp. Meer. Kaukas., 1 2: 748. — Terra typica: südlicher Abhang des Kaukasus.
- 1838 *Coluber monspessulanus* var. *neumayeri* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 19: —; Taf. — Terra typica: Istrien und Dalmatien.
- 1928 *Malpolon monspessulanus insignitus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 51.
- 1940 *Malpolon monspessulanus insignitus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 54.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel (im Inneren nördlich nur bis Mittel-Mazedonien und Süd-Bulgarien), nördliche Sporaden (Insel Skopelos), Kleinasien, Syrien, Nord-Afrika (von Tripolis bis Unter-Ägypten), westliches Arabien, Persien, Kaukasus und Kasakien. Insel Lampedusa?

Natrix LAURENTI.

Schwimmnattern.

- 1768 *Natrix* LAURENTI, Synops. Rept.: 73. — Species typica: *Natrix vulgaris* LAURENTI = *Natrix natrix* (LINNAEUS).

Natrix maura (LINNAEUS).

Vipernatter.

- 1758 *Coluber maurus* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 219. — Terra typica: Algerien.
- 1802 *Coluber viperinus* SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 4: 47; Taf. (: 32), Fig. 4. — Terra typica: Brive, Département Corrèze, Frankreich.
- 1814 *Vipera vissena* RAFINESQUE, Précis Découv. Trav. somiol.: 15. — Terra typica: „Sizilien“.
- 1824 *Natrix cherseoides* WAGLER in SPIX, Serp. brasil. Spec. nov.: 29; Taf. 10, Fig. 1. — Terra typica: „Rio de Janeiro, Brasilien“.
- 1824 *Natrix ocellata* WAGLER in SPIX, Serp. brasil. Spec. nov.: 32; Taf. 11, Fig. 1. — Terra typica: „Stadt Rio de Janeiro, Brasilien“.
- 1836 *Coluber viperinus* var. *auro-lineatus* GERVAIS, Ann. Sci. nat., Paris, (2) 6: 312. — Terra typica: Algier, Bone und Tanger.
- 1840 *Coluber terstriatus* DUMÉRIE (nomen nudum) in BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 2 1: 437. — „Dalmatien“.

- 1840 *Natrix viperina* var. *bilineata* BONAPARTE (non *Coluber bilineatus* BIBRON & BORY 1833, non *Tropidonotus viperinus* var. *bilineata* JAN 1863, non *Tropidonotus natrix* var. *bilineata* JAN 1864), Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 2 1: 437. — Terra typica: „Dalmatien“.
- 1840 *Coluber viperinus* SCHINZ (error typographicus), Europ. Fauna, 2: 40.
- 1853 *Tropidonotus bonellii* FITZINGER (nomen nudum), Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 10: 659. — Süd-Frankreich, Italien, Sardinien, Spanien, Portugal und Algerien.
- 1854 *Tropidonotus chersoides* DUMÉRIL, BIBRON & DUMÉRIL (nomen substitutum pro *Natrix chersoides* WAGLER 1824), Erpétol. gén., 7: 562.
- 1863 *Tropidonotus viperinus* var. *bilineata* JAN (nomen substitutum pro *Natrix chersoides* WAGLER 1824; non *Coluber bilineatus* BIBRON & BORY 1833, non *Tropidonotus natrix* var. *bilineata* JAN 1864), Elenco sist. Ofid.: 71.
- 1868 *Coluber viperinus* var. *ichthyocharis* GISTEL, Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 153. — Terra typica: nicht angegeben.
- 1872 *Tropidonotus viperinus* var. *incerta* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 161. — Terra typica restricta (hoc loco): Rhône-Ufer in der Schweiz.
- 1927 *Tropidonotus (Natrix) viperinus* aberr. *nigra* MOSAUER & WALLIS (non *Coluber niger* DWIGUBSKIJ 1832, non *Tropidonotus natrix* var. *nigra* JAN 1864), Zool. Anz., Leipzig, 72: 308; Abb. 2. — Terra typica: Oase Tozeur, Tunesien.
- 1929 *Natrix maura*, LINDHOLM, Zool. Anz., Leipzig, 81: 81.
- 1940 *Natrix maura*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.
- 1959 *Natrix maura auratus* STEMMLER (ex errore), Z. Vivaristik, Mannheim, 5: 60.
- Verbreitung: Frankreich, Iles d'Hyères, Südwest-Schweiz, Nordwest-Italien, Pyrenäen-Halbinsel, Balearen, Sardinien und Nordwest-Afrika.

Natrix natrix (LINNAEUS).

Ringelnatter.

- 1758 *Coluber natrix* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 220. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Schweden.
- 1789 *Coluber torquatus* LACÉPÈDE, Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 100; 147. — Terra typica: Europa.
- 1827 *Tropidonotus oppelii* BOIE, Isis (OKEN), Leipzig, 20: 534. — Terra typica: Süd-Europa.
- 1875 *Tropidonotus sparsus* SCHREIBER (non *Tropidonotus tessellatus* var. *sparsus* DÜRIGEN 1897), Herpetol. europ., Ed. 1: 243. — Terra typica: südliches Illyrien, im Salzburgerischen und Spanien.
- 1897 *Tropidonotus natrix* var. *albiventris* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 278. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Tropidonotus natrix* var. *fasciatus* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 278. — Terra typica: „in südlichen und südöstlichen Gebieten“.
- 1907 [*Natrix natrix*], STEJNEGER, Bull. U. S. nat. Mus., Washington, 58: 263.

Verbreitung: Ganz Europa, Nordwest-Afrika und West-Asien.

Natrix natrix natrix (LINNAEUS).

- 1768 *Natrix gronoviana* LAURENTI, Synops. Rept.: 75. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.

- 1768 *Natrix vulgaris* LAURENTI, Synops. Rept.: 75. — Terra typica designata (hoc loco): Wien.
- ? 1789 *Coluber bipes* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1099. — Terra typica: Tirol.
- ? 1789 *Coluber tyrolensis* GMELIN, LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1102. — Terra typica: Tirol.
- 1802 *Coluber pipedalis* BECHSTEIN (error typographicus), LACÉP. Naturgesch. Amph., 4: 174. — Terra typica: Tirol.
- 1802 *Coluber gronovius* BECHSTEIN (nomen substitutum pro *Natrix gronoviana* LAURENTI 1768), LACÉP. Naturgesch. Amph., 4: 175.
- ? 1803 *Coluber scopolianus* DAUDIN, Hist. nat. Rept., 8: 328. — Terra typica: Tirol.
- 1916 *Natrix natrix natrix*, NIKOLSKIJ, Faun. Russ., Rept., 2: 49.
- 1940 *Natrix natrix natrix*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 52.

Verbreitung: Ganz Mittel-Europa östlich des Rhein-Gebietes bis zum nördlichen Skandinavien (67° n. Br.), dem südwestlichen Finnland und der westlichen USSR.

***Natrix natrix astreptophora* (SEOANE).**

- 1884 *Tropidonotus natrix* var. *astreptophorus* SEOANE, Identid. Lac. schreib.: 15. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Coruña, Galicien, Spanien.
- 1911 *Natrix natrix* var. *astreptophora*, LANKES, Bl. Aqu.-u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 22: 568.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *algericus* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 306; Taf. 3, Fig. 13. — Terra typica: Süd-Algerien.
- 1940 *Natrix natrix astreptophora*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel, Marokko und Algerien.

***Natrix natrix cetti* GENÉ.**

- 1838 *Natrix cetti* GENÉ, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat., (2) 1: 272; Taf. 4, Fig. 1. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Monte di San Giovanni d'Iglesias, Sardinien.
- 1840 *Natrix cettii* BONAPARTE (nomen substitutum pro *Natrix cetti* GENÉ 1838), Iconogr. Faun. ital., 2 27: —; Taf. Fig. 1.
- 1928 *Natrix natrix cetti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 49.
- 1940 *Natrix natrix cetti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Sardinien.

***Natrix natrix corsa* (HECHT).**

- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *corsus* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 308. — Terra typica: Korsika.
- 1957 *Natrix natrix corsa*, MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 38: 188.

Verbreitung: Korsika.

Natrix natrix helvetica (LACÉPÈDE).

- 1789 *Coluber helveticus* LACÉPÈDE, Hist. nat. Serp., Tabl. méthod.: 100; 326. — Terra typica: Mont Jura, Schweiz.
- 1798 *Coluber helveticus* DONNDORFF (nomen substitutum pro *Coluber helveticus* LACÉPÈDE 1789), Zool. Beytr., 3: 207.
- 1820 *Natrix hybridus* MERREM, Tent. Syst. Amph.: 125. — Terra typica: Schweiz.
- 1834 *Natrix torquata* var. *minax* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 9: —. — Terra typica: Italien.
- 1834 *Natrix torquata* var. *murorum* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 9: —; Taf., Fig. 2. — Terra typica: Italien.
- ? 1850 *Coluber jenisonii* GISTEL in GISTEL & BROMME, Handb. Naturgesch. Thierr.: 328. — Terra typica: Gümmlinger Moos bei Bern, Schweiz.
- 1853 *Natrix torquata* var. *nigrescens* DE BETTA, Cat. syst. Rer. nat. Mus. extant., 1 Rept. Europ.: 22. — Terra typica: Vicetia.
- 1872 *Tropidonotus fallax* FATIO, Faun. Vertébr. Suisse, 3: 153. — Terra typica: Schweiz.
- 1880 *Tropidonotus natrix* var. *concolor* NINNI (non *Tropidonotus tessellatus* var. *concolor* JAN 1864), Atti. Soc. ital. Sci. nat., Milano, 23: 73. — Terra typica: Bosco Montello bei Venedig.
- 1880 *Tropidonotus natrix* var. *lineata* NINNI, Atti. Soc. ital. Sci. nat., Milano, 23: 74. — Terra typica: Venedig.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *britannicus* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 303. — Terra typica: England.
- 1934 *Natrix natrix helvetica*, MERTENS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 45: 15.
- 1940 *Natrix natrix helvetica*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: England, Rhein-Gebiet, Frankreich bis zu den Pyrenäen, Alpen-Länder, Apenninen-Halbinsel mit Ausnahme des Südens, Istrien.

Natrix natrix persa (PALLAS).

- 1814 *Coluber persa* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 41. — Terra typica: Persien.
- 1814 *Coluber minutus* PALLAS, Zoogr. rosso-asiat., 3: 41. — Terra typica: Persien.
- 1831 *Tropidonotus ater* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 173. — Terra typica: Wolga-Inseln bei Astrachan.
- 1831 *Tropidonotus persicus* EICHWALD (nomen substitutum pro *Coluber persa* PALLAS 1814), Zool. spec. Ross. Polon., 3: 173.
- 1833 *Coluber bilineatus* BIBRON & BORY (non *Coluber bilineatus* SCHINZ 1833, non *Natrix viperina* var. *bilineata* BONAPARTE 1839, non *Tropidonotus viperinus* var. *bilineata* JAN 1863, ? non *Tropidonotus natrix* var. *bilineata* JAN 1864), Expéd. sci. Morée, 3 1: 73; Taf. 24, Fig. 2a, b. — Terra typica: Morea, Griechenland.
- 1833 *Coluber natrix* var. *dalmatina* SCHINZ, Naturgesch. Abb. Rept.: 144; Taf. 58, Fig. 1. — Terra typica: Dalmatien.
- 1840 *Tropidonotus natrix* var. *colchica* NORDMANN in DEMIDOFF, Voy. Russ. mérid. Crim., 3: 350. 1842, Amph. Rept.: Taf. 12, Fig. 1. — Terra typica: Abasien (= Kuban-Gebiet) und Halbinsel Krim.

- 1840 *Tropidonotus natrix* var. *nigra* NORDMANN (non *Coluber niger* DWIGUBSKIJ 1832, non *Tropidonotus natrix* var. *nigra* JAN 1864, non *Tropidonotus [Natrix] viperinus* aberr. *nigra* MOSAUER & WALLIS 1927) in DEMIDOFF, Voy. Russ. mérid. Crim., 3: 350. 1842, Amph. Rept.: Taf. 11. — Terra typica: Abasien (= Kuban-Gebiet).
- 1864 *Tropidonotus natrix* var. *bilineata* JAN (non *Coluber bilineatus* BIBRON & BORY 1833, non *Natrix viperina* var. *bilineata* BONAPARTE 1839, non *Tropidonotus viperinus* var. *bilineata* JAN 1863), Arch. Zool. Anat. Fisiol., Modena, 3: 204, 208. — Terra typica: Dalmatien.
- 1864 *Tropidonotus natrix* var. *nigra* JAN (non *Coluber niger* DWIGUBSKIJ 1832, non *Tropidonotus natrix* var. *nigra* NORDMANN 1840, non *Tropidonotus [Natrix] viperinus* aberr. *nigra* MOSAUER & WALLIS 1927), Arch. Zool. Anat. Fisiol., Modena, 3: 204, 208. — Terra typica: Dalmatien.
- 1864 *Tropidonotus natrix* var. *subbilineata* JAN, Arch. Zool. Anat. Fisiol., Modena, 3: 204, 208. — Terra typica: Dalmatien.
- 1881 *Tropidonotus natrix* var. *moreoticus* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 289. — Terra typica: Norden des Peloponnes.
- 1912 *Natrix natrix* var. *persa*, LANKES, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 23: 29.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *cypriacus* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 267. — Terra typica: Cypern.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *bithynius* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 268. — Terra typica: Gebirge Alem Dagħ bei Skutari.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *dystiensis* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 269. — Terra typica: See von Dystos auf der Insel Euböa.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *syrae* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 269. — Terra typica: Insel Syra, Cycladen.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *cephallonicus* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 270. — Terra typica: Argostoli, Insel Kephallonia.

Verbreitung: Südküste des Kaspischen Meeres, Transkaukasien, Kleinasien, südliche Balkan-Länder, westwärts fast bis Istrien.

***Natrix natrix schweizeri* L. MÜLLER.**

- 1932 *Natrix natrix schweizeri* L. MÜLLER, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 43: 319. — Terra typica: Insel Milos, Cycladen.
- 1940 *Natrix natrix schweizeri*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Inseln Milos und Kimolos, Cycladen.

***Natrix natrix scutata* (EICHWALD).**

- 1771 *Coluber scutatus* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 459. — Terra typica restricta (NIKOLSKIJ 1916): Gurjew, Nordküste des Kaspischen Meeres.
- 1832 *Coluber niger* DWIGUBSKIJ (non *Tropidonotus natrix* var. *nigra* NORDMANN 1840, non *Tropidonotus natrix* var. *nigra* JAN 1864, non *Tropidonotus [Natrix] viperinus* aberr. *nigra* MOSAUER & WALLIS 1927), Opyt estestv. Istorii, 3: 27. — Terra typica: Südöstliches Transkaukasien.

- 1832 *Coluber scutatus* MÉNÉTRIÉS (error typographicus), Cat. rais. Obj. Zool. Caucas.: 69.
- 1864 *Tropidonotus natrix* var. *picturata* JAN, Arch. Zool. Anat. Fisiol., Modena, 3: 204, 209. — Terra typica: Elisabethpol, Halbinsel Krim.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *schirvânae* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 284; Taf. 2, Fig. 8. — Terra typica: Schirvân, Transkaukasien.
- 1930 *Tropidonotus natrix* subsp. *bucharensis* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 285. — Terra typica: Buchara.
- 1947 *Natrix natrix scutata*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 476: 25.

Verbreitung: USSR östlich des Dnjepr, Halbinsel Krim.

Natrix natrix sicula (CUVIER).

- 1829 *Coluber siculus* CUVIER, Règn. anim., Ed. 2, 2: 84. — Terra typica: Sizilien.
- 1880 *Tropidonotus natrix* var. *nigro-torquatus* NINNI (nomen substitutum pro *Coluber siculus* CUVIER 1829), Atti Soc. ital. Sci. nat., Milano, 23: 74.
- 1928 *Natrix natrix sicula*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 49.
- 1940 *Natrix natrix sicula*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Kalabrien und Sizilien.

Natrix tessellata (LAURENTI).

Würfelnatter.

- 1768 *Coronella tessellata* LAURENTI, Synops. Rept.: 87. — Terra typica: „in Japidia, vulgo Cars“.
- 1834 *Natrix tessellata*, BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 11: Taf.
- 1940 *Natrix tessellata*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 53.

Verbreitung: Von Mittel- und Süd-Europa ostwärts bis zum westlichen China und Nordwest-Indien.

Natrix tessellata tessellata (LAURENTI).

- 1771 *Coluber hydrus* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 459. — Terra typica: Gurjef Gorodok am Jaik.
- 1791 *Coluber hydrophylus* LINDAKER, Neuere Abh. böhm. Ges. Wiss., Wien und Prag, 1: 123. — Terra typica: Gegend um Prag.
- 1814 *Coluber ponticus* PALLAS (non *Coluber ponticus* GÜLDENSTEDT 1801), Zoogr. rosso-asiat., 3: 38. — Terra typica: bei Sewastopol.
- 1816 *Enhydris caspia* OKEN, Lehrb. Zool., 3 2: 232. — Terra typica: „Fluß Rhyrnus bis in's Kaspische Meer“.

- 1823 *Coluber gabinus* METAXÁ, Monogr. Serp. Roma: 34; Taf., Fig. 1a, 1b. — Terra typica: Gabi nel Maggio.
- 1831 *Tropidonotus gracilis* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 173. — Terra typica: Wolga-Mündung.
- 1831 *Tropidonotus tantalus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 173. — Terra typica: Tjuk-Karagan, östlich des Kaspischen Meeres.
- 1832 *Coluber griseus* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 26. — Terra typica: In der Nähe des Flusses Gandscha, Transkaukasien.
- 1832 *Coluber muravievii* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 24. — Terra typica: Steppen am Asowschen Meer und Mineralwässer des Kaukasus.
- 1832 *Coluber reticulatus* MÉNÉTRIÉS, Cat. rais. Obj. Zool. Cauc.: 71. — Terra typica restricta (hoc loco): Lenkoran, Südwestküste des Kaspischen Meeres.
- 1834 *Natrix tessellata* [var.] *albo-lineolata* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 11: —; Taf., Fig. 2: Tafelbeschriftung. — Terra typica: Italien.
- 1838 *Coluber* (*Tropidonotus* seu *Elaphe*) *elaphoides* BRANDT, Bull. Sci. Acad. Sci. St. Pétersbourg, 3 16: 244. — Terra typica: Gebiet von der Westküste des Kaspischen Meeres bis Nord-Persien.
- 1840 *Natrix hydrus* var. *immaculata* FITZINGER in BONAPARTE, Mem. Accad. Sci. Torino, Sci. fis. mat. (2) 2: 438. — Terra typica: Taurien (= Gouvernement Cherson).
- 1853 *Natrix tessellata* var. *albo-lineata* MASSALONGO (ex errore), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 403.
- 1853 *Natrix tessellata* var. *flavescens* MASSALONGO (non *Tropidonotus tessellatus* var. *flavescens* WERNER 1891), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 403. — Terra typica: Provinz Verona.
- 1864 *Tropidonotus tessellatus* var. *concolor* JAN (non *Tropidonotus natrix* var. *concolor* NINNI 1880), Arch. Zool. Anat. Fisiol., Modena, 3: 205, 220. — Terra typica: Lombardei.
- 1865 *Tropidonotus tessellatus* var. *decipiens* DE BETTA, Atti Ist. venet. Sci., Lett. Art., Venezia, (3) 10: 537. — Terra typica: Villafranca, Veronese.
- 1868 *Coluber tessellatus* var. *nigerrima* GISTEL (nomen nudum), Die Lurche Europa's (in: Blicke in das Leben der Natur): 153.
- 1881 *Tropidonotus tessellatus laurenti* BEDRIAGA, Bull. Soc. Natural. Moscou, 56 4: 292. — Terra typica: Insel Santa Maura.
- 1891 *Tropidonotus tessellatus* var. *flavescens* WERNER (non *Natrix tessellata* var. *flavescens* MASSALONGO 1853), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 41: 766. — Terra typica: Umgebung von Zara, Dalmatien.
- 1897 *Tropidonotus tessellatus* var. *sparsus* DÜRIGEN (non *Tropidonotus sparsus* SCHREIBER 1875), Deutschl. Amph. Rept.: 298. — Terra typica: Kaukasus.
- 1897 *Tropidonotus tessellatus* var. *rubro-maculosus* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 299. — Terra typica: Deutschland.
- 1897 *Tropidonotus tessellatus* var. *viperinoides* DÜRIGEN (nomen substitutum pro *Tropidonotus tessellatus* var. *flavescens* WERNER 1891), Deutschl. Amph. Rept.: 299.
- 1956 *Natrix tessellata tessellata*, SOCHUREK, Burgenl. Heimatbl., Eisenstadt, 18: 89.
- 1956 *Natrix tessellata* var. *cyréni* SOCHUREK, Burgenl. Heimatbl., Eisenstadt, 18: 89. — Terra typica: Janina-See, Griechenland.

Verbreitung: Westliches Deutschland (Mosel-, Rhein-, Lahn- und Nahe-Täler), Sachsen (Elbe bei Meissen), Österreich, Tschechoslowakei, Schweiz (Tessin), Apenninische Halbinsel, Balkan-Länder, Ungarn, Rumänien, südliche USSR, West- und Zentral-Asien.

***Natrix tessellata heinrothi* (HECHT).**

- 1930 *Tropidonotus tessellatus* subsp. *heinrothi* HECHT, Mitt. zool. Mus. Berlin, 16: 319. — Terra typica: Schlangeninsel im Schwarzen Meer.
 1956 *Natrix tessellata* var. *gaydai* SOCHUREK, Burgenl. Heimatbl., Eisenstadt, 18: 89. — Terra typica: Insel „Serpilon“ (= Schlangeninsel) im Schwarzen Meer.
 1957 *Natrix tessellata heinrothi*, MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 38: 274.

Verbreitung: Schlangeninsel (Insel Serpilor = Ostrov Zmeinyj) im Schwarzen Meer.

***Telescopus* WAGLER.**

Katzennattern.

- 1830 *Telescopus* WAGLER, Nat. Syst. Amph.: 182. — Species typica: *Telescopus obtusus* REUSS = *Telescopus dhara* (FORSKÅL).

***Telescopus fallax* (FLEISCHMANN).**

Europäische Katzennatter.

- 1826 *Coluber vivax* FITZINGER (nomen nudum), Neue Classif. Rept.: 57.
 1831 *Tarbophis fallax* FLEISCHMANN, Dalmat. nov. Serp. Gen.: 18; Taf. 1. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Triest.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel, Ägäis und Südwest-Asien.

***Telescopus fallax fallax* (FLEISCHMANN).**

- 1837 *Ailurophis vivax* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 20: Taf. — Terra typica restricta (hoc loco): Dalmatien.
 1940 *Telescopus fallax fallax*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 54.

Verbreitung: Balkan-Halbinsel, Malta, Cycladen (außer der Insel Christiana), nördliche Sporaden und Kleinasien.

***Telescopus fallax multisquamatus* WETTSTEIN.**

- 1952 *Telescopus fallax multisquamatus* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 255. — Terra typica: Insel Kufonisi an der Südostküste von Kreta.

Verbreitung: Insel Kufonisi, südöstlich von Kreta.

***Telescopus fallax pallidus* STĚPÁNEK.**

- 1944 *Telescopus fallax pallidus* STĚPÁNEK, Věstn. českosl. zool. Společn. Praze, 9: 146. — Terra typica: Insel Gaudos, südlich von Kreta.
 1955 *Telescopus fallax christianus* BUCHHOLZ, Bonn. zool. Beitr., 6: 102. — Terra typica: Insel Christiana, südwestlich von Santorin.

Verbreitung: Kreta mit den benachbarten Inseln Gaudos und Elasa sowie Insel Christiana bei Santorin.

Viperidae.

Vipern.

Vipera

- 1 Keine großen Supraocular-Schilder, die sich von den umgebenden Kopfschuppen deutlich unterscheiden; Augen daher von einem vollständigen Schuppenkranz umgeben (Abb. 35a): *Vipera lebetina*.
- 1' Über dem Auge ein größeres Supraocular-Schild; Schuppenkranz um das Auge daher oben unterbrochen (Abb. 34a, 45): 2.
- 2 Frontale und zwei Parietalschilder wohlentwickelt und die umgebenden Schuppen an Größe deutlich übertreffend; zwischen unterem Augenrand und den Supralabialia nur eine Reihe von Subocularschildern (Abb. 46a): 3.
- 2' Frontale und Parietalia unterscheiden sich in der Größe nicht von den übrigen Kopfschuppen; zwei Reihen von Subocularia zwischen unterem Augenrand und den Supralabialschildern (Abb. 46b): 5.

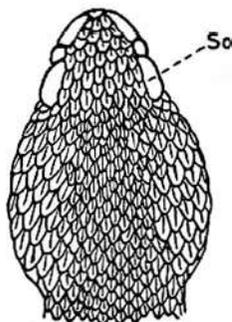


Abb. 45. *Vipera xanthina*:
So Supraocularschild.

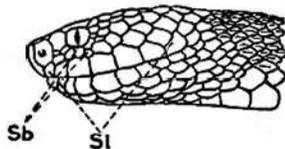
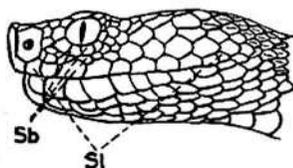


Abb. 46. *Vipera ursinii* (a)
und *aspis* (b): Sb Subocularia,
Sl Supralabialschilder.



b

- 3 Nasenloch groß, in der Mitte des Nasalschildes gelegen: *Vipera berus*.
- 3' Nasenloch klein, im unteren Teil des Nasalschildes gelegen: 4.
- 4 Dunkle Kopf-Oberseite geht ohne Unterbrechung in das Zickzack-Band auf der Rückenmitte über: *Vipera kaznakovi*.
- 4' Dunkle Kopf-Oberseite vom Zickzack-Band auf dem Rücken getrennt: *Vipera ursinii*.
- 5 Kopf-Oberseite mit zwei parallelen, nie miteinander zusammenfließenden schwarzen Streifen, davor zwei nebeneinanderstehende, isolierte schwarze Punkte; Schnauzenspitze nicht aufgebogen, sondern abgerundet: *Vipera xanthina*.
- 5' Keine parallelen Längsstreifen mit davorstehenden Punkten auf der Kopf-Oberseite; Schnauzenspitze kantig aufgebogen oder sogar zapfenartig verlängert: 6.

- 6 Schnauzenspitze aufgebogen, aber nicht zapfenartig verlängert; Rücken mit isolierten dunklen Flecken, die kaum zu einem fortlaufenden Zickzack-Band verschmelzen: *Vipera aspis*.
- 6' Schnauzenspitze nach oben zapfenartig verlängert; Zickzack-Band auf dem Rücken kaum unterbrochen: 7.
- 7 Schnauzenzapfen kurz, an der Vorderseite nur vom Rostrale bedeckt: *Vipera latasti*.
- 7' Schnauzenzapfen lang, an seiner Vorderseite vom Rostrale und anderen Schuppen bedeckt: *Vipera ammodytes*.

Vipera LAURENTI.

Ottern.

- 1768 *Vipera LAURENTI*, Synops. Rept.: 99. — Species typica: *Vipera francisci redi LAURENTI* = *Vipera aspis* (LINNAEUS).

Vipera ammodytes (LINNAEUS).

Sandotter.

- 1758 *Coluber ammodytes* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 216. — Terra typica restricta (SCHWARZ 1936): Zara, Dalmatien.
- 1802 *Vipera ammodytes*, SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 3: 306.
- 1863 *Vipera ammodytes* ERBER (error typographicus), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 13: 130.

Verbreitung: Südost-Europa und West-Asien.

Vipera ammodytes ammodytes (LINNAEUS).

- 1768 *Vipera illyrica LAURENTI*, Synops. Rept.: 101. — Terra typica: Duino, westlich von Triest, Istrien.
- 1897 *Vipera ammodytes* var. *steindachneri* WERNER, Rept. Amph. Österr.-Ung.: 84. — Terra typica: Banat.
- 1916 *Vipera ammodytes ammodytes*, ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 20: 133.
- 1935 *Rhinaspis illyrica velebitensis* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1935: 213. — Terra typica: Velebit-Gebirge, Dalmatien.
- 1935 *Rhinaspis illyrica litoralis* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1935: 513. — Terra typica: Küste von Dalmatien.
- 1937 *Rhinaspis illyrica* forma *melanura* T. REUSS, C. R. 12. Congr. internat. Zool. Lisbonne 1935: 1791. — Terra typica: Castel de Duino, Jugoslavien.
- 1940 *Vipera ammodytes ammodytes*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 54.

Verbreitung: Venetien, Süd-Tirol, Istrien, Österreich (Steiermark, Kärnten), Jugoslavien, Rumänien (Karpthen zwischen Donau und Olt, im Norden bis Dewa) und Nordwest-Bulgarien.

***Vipera ammodytes meridionalis* BOULENGER.**

- 1903 *Vipera ammodytes* var. *meridionalis* BOULENGER (non *Pelias meridionalis* T. REUSS 1930), Proc. zool. Soc. London, 1903: 185; Abb. 27b, 28b. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Athen.
- 1919 *Vipera meridionalis* var. *connectens* BOLKAY, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 31: 36. — Terra typica restricta (hoc loco): Levani, Albanien.
- 1940 *Vipera ammodytes meridionalis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 54.

Verbreitung: Albanien, Griechenland, Cycladen, Kleinasien und Syrien.

***Vipera ammodytes montandoni* BOULENGER.**

- 1904 *Vipera ammodytes* var. *montandoni* BOULENGER, Ann. Mag. nat. Hist., London, (7) 14: 134. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Greci, Macin-District, Dobrudscha, Rumänien.
- 1934 *Vipera aspis balcanica* BURESCH & ZONKOV, Mitt. naturwiss. Inst. Sofia, 7: 173; Abb. 32. — Terra typica: Harmanli, Bulgarien.
- 1940 *Vipera ammodytes montandoni*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Rumänien (östlich der Donau) und Bulgarien.

***Vipera aspis* (LINNAEUS).**

Aspis-Otter.

- 1758 *Coluber aspis* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 218. — Terra typica restricta (SCHWARZ 1936): Poitou, Frankreich.
- 1820 *Vipera (Echidna) aspis*, MERREM, Tent. Syst. Amph.: 151.

Verbreitung: Süd-Europa (vorwiegend im Westen).

***Vipera aspis aspis* (LINNAEUS).**

- 1768 *Vipera francisci redi* LAURENTI, Synops. Rept.: 99. — Terra typica: Österreich und Italien.
- 1768 *Vipera mosis charas* LAURENTI, Synops. Rept.: 100. — Terra typica restricta (hoc loco): Dauphiné, Frankreich.
- 1789 *Coluber redi* GMELIN (nomen substitutum pro *Vipera francisci redi* LAURENTI 1768), LINN. Syst. Nat., Ed. 13, 1: 1091.
- 1802 *Coluber charasii* SHAW, Gen. Zool., 3: 379. — Terra typica: Poitou, Dauphiné, Frankreich.
- 1802 *Vipera vulgaris* SONNINI & LATREILLE (non *Vipera aspis* var. *vulgaris* MASSALONGO 1853), Hist. nat. Rept., 3: 212; Taf. (: 212), Fig. 1. — Terra typica restricta (hoc loco): bei Paris.
- 1802 *Vipera ocellata* SONNINI & LATREILLE, Hist. nat. Rept., 3: 292; Taf. (: 292), Fig. 1. — Terra typica: Poitou.
- 1820 *Vipera atra* MEISNER, Mus. Naturgesch. Helvet., 1: 93; Taf. 2, Fig. 2. — Terra typica: Kandersteg, Kanton Bern, Schweiz.

- 1828 *Vipera communis* MILLET (non *Vipera communis* LEACH 1817), Faun. Maine et Loire, 2: 646; Taf. 5, Fig. 1a, 1b. — Terra typica: Département Maine et Loire, Frankreich.
- 1834 *Vipera aspis* [var.] *fusca* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 10: —; Taf. —; Tafelbeschriftung. — Terra typica: Italien.
- 1834 *Vipera aspis* [var.] *nigra* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 10: —; Taf. —; Tafelbeschriftung. — Terra typica: Italien.
- 1834 *Vipera aspis* [var.] *rubriventris* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 10: —; Taf. —; Tafelbeschriftung. — Terra typica: Italien.
- 1834 *Vipera aspis* [var.] *rufa* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 10: —; Taf. —; Tafelbeschriftung. — Terra typica: Italien.
- 1853 *Vipera aspis* var. *plumbea* MASSALONGO, Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art. Verona, 29: 404. — Terra typica: Campofontana, Provinz Verona.
- 1853 *Vipera aspis* var. *vulgaris* MASSALONGO (non *Vipera vulgaris* SONNINI & LATREILLE 1802), Mem. Accad. Agricolt., Comm. Art., Verona, 29: 404. — Terra typica: Provinz Verona und Venetien.
- 1853 *Vipera aspis* var. *cinerea* DE BETTA (nomen nudum), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 2: 156. — Fondo, Valle di Non, Süd-Tirol.
- 1853 *Vipera aspis* var. *rufescens* DE BETTA (ex errore), Verh. zool.-botan. Ges. Wien, 2: 156.
- 1857 *Vipera aspis* var. *cinerascens* DE BETTA (nomen substitutum pro *Vipera francisci redi* LAURENTI 1768), Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 244.
- 1857 *Vipera aspis* var. *cinerea* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 244. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.
- 1857 *Vipera aspis* var. *brunnea* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 245. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.
- 1857 *Vipera aspis* var. *fulva* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 245. — Terra typica: Bosco Montello.
- 1857 *Vipera aspis* var. *fusca-plumbeiventris* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 245. — Terra typica: Venetien und Süd-Tirol.
- 1857 *Vipera aspis* var. *isabellina* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 245. — Terra typica: Fumane, Valpolicella.
- 1857 *Vipera aspis* var. *rufiventris* DE BETTA, Atti Accad. Agricolt. Verona, 35: 245. — Terra typica restricta (hoc loco): Monte Bolca.
- 1879 *Vipera aspis* var. *calderinii* DE BETTA, Atti Ist. veneto, Venezia, (5) 5: 400. — Terra typica: Riva Valdobbia, Piemont.
- 1879 *Vipera aspis* var. *immaculata* DE BETTA, Atti Ist. veneto, Venezia, (5) 5: 401. — Terra typica: Italien.
- 1885 *Vipera aspis* var. *infernalis* F. MÜLLER, Verh. naturf. Ges. Basel, 7: 153. — Terra typica: Oberwyl, Simmental, Kanton Bern, Schweiz.
- 1897 *Vipera aspis* var. *lineata* DÜRIGEN, Deutschl. Amph. Rept.: 363. — Terra typica: Deutschland.
- 1925 *Vipera aspis aspis*, MERTENS, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 39: 104.
- 1930 *Mesovipera maculata* T. REUSS (nomen nudum; non *Vipera maculata* LAURENTI 1768), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 82. — Locarno, Schweiz.
- 1938 *Mesovipera morathi* T. REUSS, Z. Aqu.-Terr.-Ver., Berlin, 1938 15: 166. — Terra typica: Umgebung von Ascona, Schweiz.
- 1938 *Mesovipera stemmler-morathi* T. REUSS (ex errore), Z. Aqu.-Terr.-Ver., Berlin, 1938 15: 166.
- 1938 [*Mesovipera morathi*] *lepontica* T. REUSS, Z. Aqu.-Terr.-Ver., Berlin, 1938 15: 166. — Terra typica: Oberes Tal der Maggia, Schweiz.

1940 *Vipera aspis aspis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Pyrenäen, Frankreich, Deutschland (südlicher Schwarzwald), Alpen-Länder, Apenninen-Halbinsel (mit Ausnahme von Calabrien), Elba und vielleicht vereinzelt auf der Balkan-Halbinsel.

***Vipera aspis hugyi* SCHINZ.**

1833 *Vipera hugyi* SCHINZ, Naturgesch. Abb. Rept.: 179; Taf. 78, Fig. 2. — Terra typica restricta (SCHWARZ 1936): Ätna, Sizilien.

1875 *Vipera heegeri* SCHREIBER (ex errore), Herpetol. europ., Ed. 1: 197.

1912 *Vipera [aspis var.] hugyi*, SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 612.

1924 *Vipera aspis forma trans. rudolphi-italica* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 21: 546. — Terra typica designata (SCHWARZ 1936): Sierra San Bruno.

1940 *Vipera aspis hugyi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Süd-Italien (Calabrien) und Sizilien.

***Vipera aspis montecristi* MERTENS.**

1956 *Vipera aspis montecristi* MERTENS, Senckenb. biol., Frankfurt am Main, 37: 222; Abb. 1, 2. — Terra typica: Insel Montecristo.

Verbreitung: Insel Montecristo, Tyrrhenisches Meer.

***Vipera aspis zinnikeri* KRAMER.**

1958 *Vipera aspis zinnikeri* KRAMER, Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, 103: 323; Abb. 1, 2. — Terra typica: Auch, Dép. Gers, Südwest-Frankreich.

Verbreitung: Gascogne, Südwest-Frankreich.

***Vipera berus* (LINNAEUS).**

Kreuzotter.

1758 *Coluber berus* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 217. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1940): Upsala, Schweden.

1803 *Vipera berus*, DAUDIN, Hist. nat. Rept., 6: 89; Taf. 72, Fig. 1.

1803 *Vipera trigonocephala* DAUDIN (syn. fide SCHREIBER 1912), Hist. nat. Rept., 6: 175. — Terra typica: „Ile Saint-Eustache, Kleine Antillen“.

1817 *Vipera communis* LEACH (nomen substitutum pro *Coluber berus* LINNAEUS 1758; non *Vipera communis* MILLET 1828), Zool. Misc., 3: 7; Taf. 124.

1832 *Vipera torva* LENZ (nomen substitutum pro *Coluber berus* LINNAEUS 1758), Schlangenk., Ed. 1: 133.

1842 *Pelias dorsalis* GRAY, Zool. Misc.: 71. — Terra typica: unbekannt.

1927 *Vipera (Mesocoronis) hybr. kochi* T. REUSS = *Vipera berus marchici* T. REUSS ♂ × *Vipera (Mesocoronis) aspoides* T. REUSS ♀, Zool. Anz., Leipzig, 71: 223.

Verbreitung: Ganz Europa (mit Ausnahme des äußersten Südens) sowie Nord- und Mittel-Asien (bis Sachalin).

Vipera berus berus (LINNAEUS).

- 1758 *Coluber cherssea* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 218. — Terra typica: Schweden.
- 1761 *Coluber prester* LINNAEUS, Faun. suec., Ed. 2: 104. — Terra typica restricta (hoc loco): Schweden.
- 1768 *Coluber vipera anglorum* LAURENTI, Synops. Rept.: 98; Taf. 4, Fig. 1. — Terra typica designata (hoc loco): England.
- 1771 *Coluber melanis* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 1: 460. — Terra typica: Samara (Kuibyschew).
- 1773 *Coluber scytha* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 2: 717. — Terra typica restricta (hoc loco): Bergwälder von Sibirien.
- 1790 *Coluber schytha* BONNATERRE (ex errore), Tabl. encycl. méthod., Ophiol.: 15.
- 1802 *Vipera schytha* SONNINI & LATREILLE (ex errore), Hist. nat. Rept., 3: 312.
- 1804 *Coluber caeruleus* SHEPPARD (non *Coluber caeruleus* LINNAEUS 1758), Transact. linn. Soc. London, 7: 56. — Terra typica: England.
- 1814 *Vipera melaenis* PALLAS (ex errore), Zoogr. rosso-asiat., 3: 52.
- 1826 *Vipera linnaea* BENDISCIOLI in BRUGNIATELLI, Giorn. Fis. Chim. Stor. nat., Pavia, (2) 9: 431; Taf. — Terra typica: Marasso.
- 1828 *Vipera trilamina* MILLET (nomen substitutum pro *Coluber cherssea* LINNAEUS 1758 et *Coluber prester* LINNAEUS 1761), Faun. Maine Loire, 2: 651; Taf. 5, Fig. 2a, 2b.
- 1835 *Vipera marasso* SETTE (nomen nudum) in BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 12: —.
- 1842 *Vipera prester* var. *gagatina* FREYER, Faun. Krain: 43. — Terra typica: Steiner Berg, Urata-Tal bei Mojstrana am Triglav, Krain.
- 1894 *Vipera berus* var. *typica* seu *montana* MÉHELY, Zool. Anz., Leipzig, 16: 189. — Terra typica: Karpathen, insbesondere Siebenbürgen.
- 1923 *Vipera berus* forma *brunneomarcata* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 20: 295. — Terra typica: Spandauer Forst, Berlin.
- 1923 *Vipera berus* forma *luteoalba* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 20: 295. — Terra typica: Spandauer Forst, Berlin.
- 1923 *Vipera berus* forma *ochracea-asymmetrica* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 20: 295. — Terra typica: Spandauer Forst, Berlin.
- 1924 [*Vipera (Pelias) berus* forma] *rudolphi-marchica* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 21: 546. — Terra typica: Nieder-Neuendorf bei Berlin-Spandau.
- 1924 *Vipera (Pelias) berus* forma *bilineata* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 21: 665. — Terra typica: Immenstadt, Allgäu.
- 1925 *Vipera (Pelias) berus* forma *cherssea-splendens* T. REUSS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 36: 213. — Terra typica: Spandauer Forst, Berlin.
- 1925 *Vipera (Pelias) berus* forma *ochracea-splendens* T. REUSS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 36: 213. — Terra typica: Umgebung von Hamburg.
- 1925 *Vipera (Pelias) berus* forma *rutila* T. REUSS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 36: 213. — „Gezüchtet aus Typen und Paratypus von *Pelias brunneomarcata* T. REUSS 1923“!
- 1925 *Vipera (Pelias) berus* forma *punctata* T. REUSS, Bl. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Stuttgart, 36: 215. — Terra typica: Umgebung von Dresden.
- 1927 *Coluber sachalinensis continentalis* NIKOLSKIJ, Annuaire Mus. zool., Leningrad, 27: 249. — Terra typica restricta (SCHWARZ 1936): Wladiwostok, Amur-Provinz.

- 1927 *Vipera berus rudolphi* T. REUSS (nomen nudum; non *Vipera [Pelias] ursinii* forma trans. *rudolphi* T. REUSS 1924), Zool. Anz., Leipzig, 71: 223. — Mark Brandenburg.
- 1928 *Vipera berus berus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 41: 52.
- 1929 *Pelias elberfeldi* T. REUSS (nomen nudum), Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 26: 218. — Elberfeld.
- 1930 *Pelias schöttleri* T. REUSS, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 95. — Terra typica: Bulgarien.
- 1930 *Pelias sudetica* T. REUSS (nomen nudum), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 109. — Sachsen.
- 1930 *Pelias meridionalis* T. REUSS (non *Vipera ammodytes* var. *meridionalis* BOULENGER 1903), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 110. — Terra typica: West-Jugoslavien.
- 1930 *Pelias tyrolensis* T. REUSS, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 113; Taf. 1, Fig. 1. — Terra typica: Salzburg, Österreich.
- 1930 *Pelias schreiberi* T. REUSS, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 114; Taf. 3, Fig. 3. — Terra typica: Salzburg, Österreich.
- 1930 *Pelias flavescens* T. REUSS (nomen nudum), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: Tabelle IVa. — Mark Brandenburg.
- 1930 *Pelias subalpina* T. REUSS (nomen nudum), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: Tabelle IVa. — Süddeutsche Mittelgebirge.
- 1932 *Vipera berus sphagnosa* KRASSAWZEFF, Zool. Anz., Leipzig, 101: 80. — Terra typica: Dorf Tscherssewo, Kreis Gusewo, Iwanow'sches Gebiet, Süd-Rußland.
- 1932 *Pelias neglecta* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1932 15: 5. — Terra typica: Stockholm.
- 1933 *Pelias occidentalis* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1933: 284. — Terra typica: New Forest, Hampshire.
- 1933 [*Pelias*] *occidentalis oldesloensis* T. REUSS (nomen nudum), Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1933: 284. — Bad Oldesloe, Schleswig-Holstein.
- 1933 [*Pelias occidentalis*] *orbensis* T. REUSS (nomen nudum), Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1933: 284. — Bad Orb, Hessen.
- 1935 *Pelias sudetica* forma *steinii* T. REUSS (nomen nudum), Dtsch. Alman. Aqu.- u. Terr.-Freunde, Berlin, 1935: 152. — Sudeten.
- 1937 *Pelias sudetica steini* forma *emarcata* T. REUSS (nomen illegitimum), C. R. 12. Congr. internat. Zool. Lisbonne 1935: 1789.
- 1940 *Vipera berus berus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Vom 67.^o nördlicher Breite in Nordwest-Europa südwärts bis zu den Pyrenäen, Nord-Italien und den nördlichen Balkan-Ländern einschließlich Mazedonien; im nördlichen Asien bis zum Amur und der Insel Sachalin (dem Verbreitungsgebiet von *V. b. sachalinensis*).

***Vipera berus bosniensis* BOETTGER.**

- 1889 *Vipera berus* var. *bosniensis* BOETTGER in MOJSISOVICS, Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark, Graz, 1888: 272. — Terra typica: Trebinje.
- 1912 *Vipera berus* var. *pseudaspis* SCHREIBER, Herpetol. europ., Ed. 2: 620. — Terra typica: Slavonische Tiefebene.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) coronis* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 216; Abb. 1a, Fig. 2; Abb. 7, Fig. 3. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslavien.

- 1927 *Vipera (Mesocoronis) eimeri* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 216; Abb. 1a, Fig. 1a-b; Abb. 3, Fig. 1. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) aspoides* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 217; Abb. 2, Fig. 2b; Abb. 7, Fig. 2. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) berus marchici* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 217; Abb. 2, Fig. 1. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) coronis leopardina* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 217; Abb. 2, Fig. 2a; Abb. 5. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) coronis beroides* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 218. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) coronis zamenooides* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 220. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) nigroides* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 220; Abb. 1b, 8. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) aspoides annulata* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 221. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1927 *Vipera (Mesocoronis) rudolphoides* T. REUSS, Zool. Anz., Leipzig, 71: 221; Abb. 3, Fig. 2; Abb. 4. — Terra typica: Gebiet der Save in Jugoslawien.
- 1930 *Mesocoronis bosniensis atrobosniensis* T. REUSS, Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 66 (Tabelle). — Terra typica restricta (hoc loco): Cincar, Bosnien.
- 1930 *Mesocoronis coronis nigroides* forma *flavocincta* T. REUSS (nomen illegitimum), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: 66 (Tabelle). — Kalinovik, Bosnien.
- 1930 *Mesocoronis ornata* T. REUSS (nomen nudum; non *Vipera berus* var. *ornata* BAŞOĞLU 1947), Glasn. zemaljsk. Muz. Bosn. Hercegov., Sarajevo, 42 1: Tabelle IVa. — Ungarn.
- 1937 *Mesocoronis pseudaspoides* T. REUSS, C. R. 12. Congr. internat. Zool. Lisbonne 1935: 1790. — Terra typica: bei Oriovac, Jugoslawien.
- 1940 *Vipera berus bosniensis*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Jugoslawien (Krain, Kroatien, Bosnien) und Bulgarien.

***Vipera berus seoanei* LATASTE.**

- 1879 *Vipera berus seoanei* LATASTE, Bull. Soc. zool. France, Paris, 4: 132. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Cabañas, Provinz Coruña, Spanien.
- 1940 *Vipera berus seoanei*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Nordwestliches Spanien und nördliches Portugal.

***Vipera kaznakovi* NIKOLSKIJ.**

Kaukasus-Otter.

- 1909 *Vipera kaznakovi* NIKOLSKIJ, Mitt. kaukas. Mus. Tiflis, 4 3: 174. — Terra typica: Kreis Suchum, Ostküste des Schwarzen Meeres.

- 1913 *Vipera berus dinniki* NIKOLSKIJ, Herpetol. caucas.: 176. — Terra typica: Oberlauf des Flusses Malaja Laba und Swanetien (Grusinen).
 1916 *Vipera tigrina* ZAREWSKIJ, Annuaire Mus. zool. Acad. Sci. Petrograd, 21: 34. — Terra typica: Nord-Kaukasus und Kuban-Gebiet.
 1947 *Vipera berus* var. *ornata* BAŞOĞLU (non *Mesocoronis ornata* T. REUSS 1930), Rev. Fac. Sci. Univ. Istanbul, (B) 12 3: 189; Taf. 1. — Terra typica: Hopa, Nordost-Anatolien.

Verbreitung: Westlicher Kaukasus, Nordost-Anatolien.

***Vipera latasti* BOSCA.**

Stülpnasen-Otter.

- 1878 *Vipera latasti* BOSCA, Bull. Soc. zool. France, Paris, 3: 121. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Valencia, Spanien.
 1879 *Vipera latastei* BOSCA (nomen substitutum pro *Vipera latasti* BOSCA 1878), An. Soc. españ. Hist. nat., Madrid, 6: 60.
 1940 *Vipera latasti*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel und Nordwest-Afrika (Marokko, Algerien).

***Vipera latasti latasti* BOSCA.**

- 1933 [*Rhinaspis latastei*] *nigricaudata* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1933: 99. — Terra typica: Nordost-Spanien.

Verbreitung: Pyrenäen-Halbinsel, Nordwest-Afrika.

***Vipera lebetina* (LINNAEUS).**

Levante-Otter.

- 1758 *Coluber lebetinus* LINNAEUS, Syst. Nat., Ed. 10, 1: 216. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Cypern.
 1803 *Vipera lebetina*, DAUDIN, Hist. nat. Rept., 6: 137.

Verbreitung: Nordwest-Afrika, Cycladen, West- und Mittel-Asien.

***Vipera lebetina obtusa* DWIGUBSKIJ.**

- 1832 *Vipera obtusa* DWIGUBSKIJ, Opyt estestv. Istorii, 3: 30. — Terra typica: Jelisawetpol, Transkaukasien.
 1892 *Vipera peilei* MURRAY, Zool. Baloodh. S-Afghan.: 72. — Terra typica: Zandra (Süd-Afghanistan) und Quetta.
 1940 *Vipera lebetina obtusa*, TERENTJEV & ČERNOV, Opređelit. Presmykajuschtsch. Semnowodn. Ed. 2: 163.

Verbreitung: Kaukasus-Gebiet (Daghestan und Transkaukasien), Irak, Anatolien, Syrien, Israel, Persien, Afghanistan und Baluchistan.

***Vipera lebetina schweizeri* WERNER.**

- 1935 *Vipera lebetina schweizeri* WERNER, Sber. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., Abt. 1, 144: 117. — Terra typica designata (MERTENS 1951): Insel Milos.
- 1940 *Vipera lebetina lebetina*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 55.
- 1952 *Vipera lebetina siphnensis* WETTSTEIN, Anz. Akad. Wiss. Wien, math.-naturwiss. Kl., 89: 256. — Terra typica: Insel Siphnos.

Verbreitung: Inseln Milos, Kimolos, Polinos und Siphnos, vielleicht auch Kythnos.

***Vipera ursinii* (BONAPARTE).**

Wiesenotter.

- 1835 *Pelias ursinii* BONAPARTE, Iconogr. Faun. ital., 2 12 —; Taf. — Terra typica: Abruzen in der Provinz Ascoli, Mittel-Italien.
- 1893 *Vipera ursinii*, BOULENGER, Proc. zool. Soc. London, 1893: 596; Taf. 51.

Verbreitung: Von Mittel- und Ost-Europa bis Mittel-Asien.

***Vipera ursinii ursinii* (BONAPARTE).**

- 1927 *Vipera ursinii ursinii*, L. MÜLLER in STEINHEIL, Europ. Schlangen, 7: Taf. 34.
- 1940 *Vipera ursinii ursinii*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 56.

Verbreitung: Abruzen, Italien.

***Vipera ursinii macrops* MÉHELY.**

- 1911 *Vipera macrops* MÉHELY, Ann. hist.-nat. Mus. hungar., Budapest, 9: 203; Taf. 3, Fig. 3, 4; Taf. 5, Fig. 4. — Terra typica restricta (MERTENS & L. MÜLLER 1928): Korito, Hercegovina.
- 1924 *Vipera ursinii macrops*, BOLKAY, Mém. serb. Acad., Beograd, 61 11: 26.
- 1924 *Vipera (Pelias) ursinii* forma trans. *rudolphi* T. REUSS (non *Vipera berus rudolphi* T. REUSS 1927 = nomen nudum), Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 21: 546. — Terra typica: Baba Planina.
- 1940 *Vipera ursinii macrops*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 56.

Verbreitung: Gebirge von Bosnien, Hercegovina, Montenegro, Albanien, Mazedonien und Insel Krk.

***Vipera ursinii rakosiensis* MÉHELY.**

- 1894 *Vipera berus* var. *rakosiensis* MÉHELY, Zool. Anz., Leipzig, 16: 190. — Terra typica: Rakos-Feld auf dem linken Ufer der Donau bei Budapest.

1955 *Vipera ursinii rakosiensis*, KNOEPFFLER & SOCHUREK, Burgenl. Heimatbl., Eisenstadt, 17: 186.

Verbreitung: Nieder-Österreich, ungarische Tiefebene, Slavonien, Rumänien und Bulgarien.

Vipera ursinii renardi (CHRISTOPH).

1801 *Coluber foetidus* GÜLDENSTEDT (nomen oblitum) in GEORGI, Geogr.-phys. naturhist. Beschr. russ. Reich., 3 7: 1884. — Terra typica: um Tawrow am Don und um Tambow in den Steppen.

1861 *Pelias renardi* CHRISTOPH (nomen conservandum), Bull. Soc. Natural. Moscou, 34 2: 599. — Terra typica: Sarepta, untere Wolga, Süd-Rußland.

1927 *Coluber ursinoides* NIKOLSKIJ, Annuaire Mus. zool. Leningrad, 27: 256. — Hypothetische Stammform für *Vipera berus berus* (LINNAEUS) und *Vipera berus sachalinensis* ZAREWSKIJ.

1929 *Acridophaga uralensis* T. REUSS, Wochenschr. Aqu.- u. Terr.-Kunde, Braunschweig, 26: 64. — Terra typica: Ost-Rußland.

1933 *Acridophaga [renardi] eriwanensis* T. REUSS, Nachr.-Bl. Aqu.- u. Terr.-Ver., Berlin, 1933: 373. — Terra typica: Eriwan (2000 m hoch), Armenien.

1936 *Vipera ursinii renardi*, SCHWARZ, Behringwerk-Mitt., Marburg, 7: 186; Taf. 26, Fig. 1; Taf. 31, Fig. 1.

1940 *Vipera ursinii renardi*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 56.

Verbreitung: Donau-Delta, südliche USSR (von Bessarabien und der Ukraine bis zum Kaukasus und Armenien), Kirgisensteppen, Turkestan; ostwärts bis zum Altai-Gebirge und Semirjetchensk-Gebiet.

Vipera ursinii wettsteini KNOEPFFLER & SOCHUREK.

1955 *Vipera ursinii wettsteini* KNOEPFFLER & SOCHUREK, Burgenl. Heimatbl., Eisenstadt, 17: 187; Abb. 1. — Terra typica: Montagne de Lure, Basses Alpes, Südost-Frankreich.

Verbreitung: Montagne de Lure (1700-2000 m hoch), Basses Alpes, Südost-Frankreich.

Vipera xanthina (GRAY).

Bergotter.

1849 *Daboia xanthina* GRAY, Cat. Snak. brit. Mus.: 24. — Terra typica restricta (SCHWARZ 1936): Xanthos, südwestliches Kleinasien.

1878 *Vipera xanthina*, F. MÜLLER, Verh. naturf. Ges. Basel, 6: 700; Taf. 3, Fig. 1a, 2a.

1940 *Vipera xanthina*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 56.

Verbreitung: Europäische Türkei und West-Asien.

Vipera xanthina xanthina (GRAY).

- 1898 *Vipera bornmülleri* WERNER, Zool. Anz., Leipzig, 21: 218. — Terra typica: Libanon-Gebirge (1800-2200 m hoch) und Kar Boghaz (Bulgar Dag, 2500 m hoch).
 1952 *Vipera xanthina xanthina*, MERTENS, Rev. Fac. Sci. Univers. Istanbul, (B) 17: 71.

Verbreitung: Istanbul sowie nördliches und südliches Kleinasien.

Crotalidae.

Grubenottern.

In Europa nur durch eine Art vertreten.

Agkistrodon BEAUVOIS.

Dreiecksköpfe.

- 1799 *Agkistrodon* BEAUVOIS, Transact. amer. philos. Soc., Philadelphia, 4: 381. — Species typica: *Agkistrodon contortrix mokeson* (DAUDIN).

Agkistrodon halys (PALLAS).

Halys-Grubenotter.

- 1776 *Coluber halys* PALLAS, Reise versch. Prov. russ. Reich., 3: 403. — Terra typica: östliche Naryn-Steppe.
 1820 *Echidna aspis pallasii* MERREM (nomen substitutum pro *Coluber halys* PALLAS 1776), Tent. Syst. Amph.: 151.
 1896 *Ancistrodon halys*, BOULENGER, Cat. Snak. brit. Mus., 3: 524.

Verbreitung: Vom äußersten europäischen Südosten bis Ost-Asien.

Agkistrodon halys caraganus (EICHWALD).

- 1831 *Trigonocephalus caraganus* EICHWALD, Zool. spec. Ross. Polon., 3: 170. — Terra typica: Tjuk-Karagan, östlich des Kaspischen Meeres.
 1931 *Ancistrodon halys paramonovi* NIKOLSKIJ, Trav. Mus. zool. Kiew, 10: 115. — Terra typica: „in montibus Tshimnganensis“ (1500-2500 m hoch) bei Taschkent, Turkestan.
 1934 *Agkistrodon halys caraganus*, ČERNOW, C. R. Acad. Sci. U.R.S.S., Leningrad, 1934 1: 352.
 1940 *Agkistrodon halys caraganus*, MERTENS & L. MÜLLER, Abh. senckenberg. naturf. Ges., Frankfurt am Main, 451: 56.

Verbreitung: Von der Wolga-Mündung ostwärts bis zum östlichen Kasakstan.

Verzeichnis der deutschen Namen

- Adriatische Eidechse 116
 Ägäischer Nacktfinger-Gecko 75
 Äskulapnatter 179
 Agame(n) 81
 —, eigentliche 81
 —, Kaukasus- 81
 —, Krötenkopf- 83
 Algerischer Sandläufer 156
 Alpen-Salamander 19
 Aspis-Otter 195
- Bärtiger Krötenkopf 84
 Balearen-Eidechse 113
 Balkan-Zornnatter 171
 Bandmolch 30
 Bastardschildkröte(n) 71
 Bergmolch 23
 Bergotter 203
 Blattfinger-Gecko(s) 79
 —, europäischer 80
 Blindschlangen 165
 —, eigentliche 165
 Blindschleiche 86
 Breitrand-Schildkröte 67
 Breitzehen-Geckos 80
 Brilleneidechse 129
 Brillensalamander 23
- Chamäleon(s) 84
 —, eigentliche 84
 —, europäisches 85
 Cycladen-Eidechse 103
- Dalmatinische Spitzkopf-Eidechse 128
 Dione-Natter 178
 Doppelschleichen 89
 Dreiecksköpfe 204
- Echsen 73
 Echte Karettschildkröte(n) 70
 — Kröten 45
 — Laubfrösche 48
- Echte Sumpfschildkröten 63
 Eidechse(n) 89
 —, adriatische 116
 —, Balearen- 113
 —, Cycladen- 103
 —, dalmatinische Spitzkopf- 128
 —, europäische Schlangenaugen- 156
 —, Fransenfinger- 96
 —, griechische Spitzkopf- 111
 —, Halsband- 99
 —, Kaukasus- 103
 —, Mosor- 122
 —, peloponnesische 128
 —, Pityusen- 129
 —, Sandläufer- 156
 —, Schlangenaugen- 156
 —, taurische 147
 —, Wüstenrenner- 97
 Eidechsennatter(n) 184
 —, europäische 184
 Eigentliche Agamen 81
 — Blindschlangen 165
 — Chamäleons 84
 — Frösche 52
 — Landschildkröten 64
 — Scheibenzügler 41
 — Schleichen 86
 Erdkröte 45
 Erzschleiche 160
 Europäische(r/s) Blattfinger-Gecko 80
 — Chamäleon 85
 — Eidechsennatter 184
 — Fransenfinger 96
 — Halbfinger-Gecko 79
 — Katzennatter 192
 — Schlangenaugen-Eidechse 156
 — Sumpfschildkröte 63
- Fadenmolch 28
 Felseidechse 136
 Feuersalamander 19
 Fransenfinger, europäischer 96

- Fransenfinger-Eidechsen 96
 Frösche 50
 —, eigentliche 52
 Frosch, griechischer 55
 —, italienischer 56
 —, kaukasischer 54
 —, kleinasiatischer 56
 —, spanischer 56
 Froschlurche 36

 Gebirgseidechse, iberische 121
 —, kroatische 112
 —, tyrrhenische 102
 Gebirgsmolch(e) 17
 —, Hechtkopf- 18
 —, korsischer 18
 —, Pyrenäen- 17
 Geburtshelfer-Kröte(n) 38
 —, iberische 38
 Gecko(s) 74
 —, ägäischer Nacktfinger- 75
 —, Blattfinger- 79
 —, Breitzehen- 80
 —, europäischer Blattfinger- 80
 —, europäischer Halbfinger- 79
 —, Geradfinger- 75
 —, Halbfinger- 78
 —, kaspischer Geradfinger- 75
 —, Nacktfinger- 75
 —, transkaspischer Nacktfinger- 78
 Gefleckter Krötenkopf 83
 — Walzenskink 161
 Gelbbauch-Unke 39
 Gelbgrüne Zornnatter 174
 Gemalter Scheibenzüngler 41
 Geradfinger-Gecko(s) 75
 —, kaspischer 75
 Gesprenkelter Schlangenskink 162
 Girondische Glattnatter 177
 Glattechsen 158
 Glattnatter(n) 175
 —, girondische 177
 Goldstreifen-Salamander 16
 Grasfrosch 58
 Griechische Landschildkröte 66
 — Spitzkopf-Eidechse 111
 Griechischer Frosch 55
 Grottenolm(e) 35

 Grubenotter(n) 204
 —, Halys- 204

 Halbfinger-Gecko(s) 78
 —, europäischer 79
 Halsband-Eidechsen 99
 Halsband-Zwergnatter 177
 Halys-Grubenotter 204
 Hardun 82
 Hechtkopf-Gebirgsmolch 18
 Höhlensalamander 34
 Hufeisen-Natter 172

 Iberische Gebirgseidechse 121
 — Geburtshelfer-Kröte 38
 — Smaragdeidechse 137
 Italienischer Frosch 56

 Johannisechse 158

 Kamm-Molch 26
 Kapuzennatter(n) 183
 Karettschildkröte(n), echte 70
 —, unechte 69
 Karpathen-Molch 30
 Kaspische Smaragdeidechse 147
 — Wasserschildkröte 61
 Kaspischer Geradfinger-Gecko 75
 Katzennatter(n) 192
 —, europäische 192
 Kaukasische Wieseneidechse 135
 Kaukasischer Frosch 54
 — Schlammtaucher 44
 Kaukasus-Agame 81
 Kaukasus-Eidechse 103
 Kaukasus-Otter 200
 Kieleidechse(n) 96
 —, peloponnesische 97
 —, Pracht- 97
 —, spanische 97
 —, Zwerg- 96
 Kleinasiatischer Frosch 56
 Kletternatter(n) 178
 —, transkaukasische 179
 Knoblauchkröte 43
 Kopfbinden-Zwergnatter 177
 Korsischer Gebirgsmolch 18
 Kreuzkröte 47

- Kreuzotter 197
 Kriechtiere 60
 Kroatische Gebirgseidechse 112
 Kröte(n) 45
 —, echte 45
 —, Geburtshelfer- 38
 —, iberische Geburtshelfer- 38
 Krötenfrösche 42
 Krötenkopf, bärtiger 84
 —, gefleckter 83
 Krötenkopf-Agamen 83
- Landschildkröte(n) 64
 —, eigentliche 64
 —, griechische 66
 —, maurische 65
 —, Vierzehen- 66
 Laubfrösche 48
 —, echte 48
 Laubfrosch 49
 Lederschildkröte(n) 72
 Leopardnatter 183
 Levante-Otter 201
 Lungenlose Molche 34
 Lurche 14
- Madeira-Mauereidechse 103
 Maltesische Mauereidechse 109
 Marmormolch 29
 Mauereidechse 123
 —, Madeira- 103
 —, maltesische 109
 —, Milos- 120
 —, sizilianische 154
 —, spanische 111
 —, tyrrhenische 148
 Mauergecko 80
 Maurische Landschildkröte 65
 Meeresschildkröten 67
 Messerfuß 42
 Milos-Mauereidechse 120
 Molch(e), Karpathen- 30
 —, lungenlose 34
 — und Salamander 15
 Moorfrosch 52
 Mosor-Eidechse 122
- Nacktfinger-Gecko(s) 75
 Nacktfinger-Gecko, ägäischer 75
 —, transkaspischer 78
 Natter(n) 167
 —, Dione- 178
 —, Hufeisen- 172
 —, Vierstreifen- 181
 Natteraugen-Skinke 158
 Netzwühlen 89
- Östliche Sandboa 166
 Olme 35
 Otter(n) 194
 —, Kaukasus- 200
 —, Levante- 201
 —, Stülpnasen- 201
- Panzerschleichen 88
 Peloponnesische Eidechse 128
 — Kieleidechse 97
 Perleidechse 113
 Pfeilnatter 172
 Pityusen-Eidechse 129
 Pracht-Kieleidechse 97
 Pyrenäen-Gebirgsmolch 17
- Riesenschlangen 165
 Riesen-Smaragdeidechse 149
 Ringelnatter 186
 Ringelschleiche 89
 Rippenmolch(e) 18
 —, spanischer 18
 Rotbauch-Unke 39
 Ruineneidechse 137
- Salamander 19
 —, Alpen- 19
 —, Goldstreifen- 16
 —, Molche und 15
 Sandboa(s) 166
 —, östliche 166
 —, westliche 166
 Sandläufer, algerischer 156
 —, spanischer 157
 Sandläufer-Eidechsen 156
 Sandotter 194
 Santorin-Skinke 161
 Schaufelkröte(n) 42
 —, syrische 44

- Scheibenzünger 37
 —, eigentliche 41
 —, gemalter 41
 Scheltopusik 88
 Schildkröten 60
 Schlammtaucher 44
 —, kaukasischer 44
 —, westlicher 44
 Schlangen 103
 Schlangenaugen-Eidechse(n) 156
 —, europäische 156
 Schlangenskink(e) 162
 —, gesprenkelter 162
 Schlanknatter 173
 Schleichen 85
 —, eigentliche 86
 Schneller Wüstenrenner 98
 Schwanzlurche 14
 Schwimmnattern 185
 Seefrosch 56
 Sibirischer Winkelzahnmolch 15
 Sizilianische Mauereidechse 154
 Skink(e), Natteraugen- 158
 —, Santorin- 161
 Smaragdeidechse 150
 —, iberische 137
 —, kaspische 147
 —, Riesen- 149
 Sonnengucker 83
 Spanische Kieleidechse 97
 — Mauereidechse 111
 Spanischer Frosch 56
 — Rippenmolch 18
 — Sandläufer 157
 — Walzenskink 159
 — Wassermolch 25
 Spitzkopf-Eidechse, dalmatinische 128
 —, griechische 111
 Springfrosch 54
 Steppenagame 82
 Steppenrenner 98
 Stülpnasen-Otter 201
 Sumpfschildkröte(n) 60
 —, echte 63
 —, europäische 63
 Suppenschildkröte(n) 69
 Syrische Schaufelkröte 44
 Taurische Eidechse 147
 Teichfrosch 54
 Teichmolch 31
 Transkaspischer Nacktfinger-Gecko 78
 Transkaukasische Kletternatter 179
 Treppennatter 182
 Tyrrhenische Gebirgseidechse 102
 Unechte Karettschildkröte(n) 69
 Unke(n) 39
 —, Gelbbauch- 39
 —, Rotbauch- 39
 Vierstreifen-Natter 181
 Vierzehen-Landschildkröte 66
 Vipern 193
 Vipernatter 185
 Waldeidechse 154
 Walzenskink(e) 159
 —, gefleckter 161
 —, spanischer 159
 Wassermolch(e) 23
 —, spanischer 25
 Wasserschildkröte(n) 61
 —, Kaspische 61
 Wechselkröte 47
 Westliche Sandboa 166
 Westlicher Schlammtaucher 44
 Wieseneidechse, Kaukasische 135
 Wiesenotter 202
 Winkelzahnmolch(e) 14
 —, sibirischer 15
 Würfelnatter 190
 Wüstenrenner, schneller 98
 Wüstenrenner-Eidechsen 97
 Wurmschlangen 165
 Zauneidechse 99
 Zornnatter(n) 171
 —, Balkan- 171
 —, gelbgrüne 174
 Zwerg-Kieleidechse 96
 Zwergnatter(n) 177
 —, Halsband- 177
 —, Kopfbinden- 177

Verzeichnis der wissenschaftlichen Namen.

Namen, die sich nur durch die Endungen *-i* und *-ii* unterscheiden, sind nicht getrennt aufgeführt. Wenn sich gleichlautende Namen durch die Schreibweise ihres ersten Buchstabens unterscheiden, werden zuerst alle Namen oder Namenskombinationen mit großem Anfangsbuchstaben, danach die kleingeschriebenen angegeben. Die heute nicht mehr üblichen Einfügungen in den wissenschaftlichen Namen, wie *forma*, *natio*, *subspecies* und *varietas*, sind hier fortgelassen. Fett gedruckte Zahlen geben die Seiten an, auf denen der betreffende Name als gültige Bezeichnung eines validen Taxons erscheint. Außer diesen sind nur die in den Synonymie-Zitaten und in der Einleitung erwähnten Namen berücksichtigt.

- abdominalis, Salamandra 31
 Ablepharis kitaibelii 158
 Ablepharus 158
 — festae 159
 — kitaibelii 158
 — kitaibelii fabichi 159
 — kitaibelii fitzingeri 9, 159
 — kitaibelii kitaibelii 9, 159
 — pannonicus 158, 159
 — pannonicus fabichi 159
 Acanthodactylus 90, 96
 — boskianus 96
 — erythrusus 96
 — erythrusus erythrusus 96
 — vulgaris 96
 — vulgaris bocagei 96
 acontistes, Coluber 172
 Acridophaga renardi eriwanensis 203
 — uralensis 203
 acrolampra, Lacerta 138
 acutirostris, Bufo vulgaris 47
 —, Rana temporaria 58
 addayae, Lacerta lilfordi 114
 adriatica, Lacerta 118
 —, Lacerta serpa 139
 —, Lacerta sicula 139, 140
 aeoli, Lacerta melisellensis 6, 116
 aesculapii, Coluber 180
 — niger, Coluber 180
 — nigra, Zamenis 179
 aesculapii ventrimaculatus, Coluber 180
 — virgatus, Coluber 180
 aetrusca, Lacerta 126
 affinis, Lacerta lilfordi 129
 —, Lacerta pityusensis 129
 africana, Hyla 49
 Agama 81
 — agama 81
 — aralensis 9, 82
 — caucasica 5, 81
 — caucasica mucronata 82
 — colonorum 81
 — cordylea 82
 — ocellata 83
 — oxiana 82
 — reticulata 81
 — sanguinolenta 9, 82
 — sebae 82
 — stellio 11, 82
 — stellio stellio 82
 — stellis 82
 agama, Agama 81
 Agamidae 81
 agassizii, Rhinedichis 182
 agilis agilis, Lacerta 99-101
 — albolineata, Lacerta 100
 — altaica, Lacerta 102
 — annulata, Lacerta 100
 — boemica, Lacerta 101
 — bosnica, Lacerta 101

- agilis chersonensis, Lacerta 101
 — concolor, Lacerta 102
 — dorsalis, Lacerta 100
 — eremioides, Lacerta 102
 — erythronotus, Lacerta 100
 — exigua, Lacerta 101, 102
 — grisea, Lacerta 100
 — immaculata, Lacerta 100
 — ischliensis, Lacerta 100
 — kaukasica, Lacerta 102
 —, Lacerta 11, 99
 —, Lacerta agilis 99-101
 — maculifrons, Lacerta 101
 — melanota, Lacerta 100
 — nigricans, Lacerta 100
 — orientalis, Lacerta 102
 —, Rana 54
 — spinalis, Lacerta 100
 — tauridica, Lacerta 102
 Agkistrodon 204
 — contortrix mokeson 204
 — halys 204
 — halys caraganus 204
 agrorum, Rana 55
 ahorcadosi, Lacerta pityusensis 132
 Ailurophis vivax 192
 albanica, Lacerta muralis 124
 —, Salamandra salamandra 20
 albiventris, Anguis fragilis 86
 —, Lacerta muralis 124
 —, Podarcis muralis 138
 —, Podarcis muralis siculus olivaceus 154
 —, Tropidonotus natrix 186
 albolineata, Lacerta agilis 100
 —, Natrix tessellata 191
 albo-lineolata, Natrix tessellata 191
 algae, Lacerta pityusensis 130
 algericus, Tropidonotus natrix 187
 Algira penetata 156
 — punctata 156
 algira, Lacerta 12, 156
 — noli, Tropidosaura 157
 Algiroides fitzingeri 96
 — hidalgoi 97
 — marchi 97
 — moreoticus doriae 97
 — nigropunctatus 97
 — nigropunctatus concolor 97
 algirus algirus, Psammodromus 157
 —, Psammodromus 12, 156
 —, Psammodromus algirus 157
 Algyra barbarica 157
 (—) cuvieri, Lacerta 157
 Algyroides 91, 96
 — fitzingeri 96
 — fitzingeri logudorensis 96
 — marchi 6, 97
 — moreoticus 97
 — nigro-punctatus 97
 — nigropunctatus 97
 alliacea, Rana 43
 almanzoris, Salamandra salamandra 20
 alpestris alpestris, Triturus 23
 — apuana, Triturus (Triton) 24
 — apuanus, Triturus 24
 — bükkiensis, Triturus 24
 —, Bufo calamita 47
 — carpathicus, Triturus 24
 —, Coluber 182
 — cyreni, Triturus 24, 25
 — cyreni, Triturus (Triton) 24
 — graeca, Triturus 25
 — immaculata, Triturus 24
 — lacus-nigri, Triton 25
 — lacusnigri, Triturus 25
 — lacustris, Triton 24
 — montenegrinus, Triturus 5, 25
 — ocellata, Triton 24
 — reiseri, Molge 25
 — reiseri, Triturus 25
 — sátoriensis, Triturus 24
 —, Triton 23
 —, Triturus 23
 — veludiensis, Triturus 25
 — winterli, Triturus 24
 alpina, Rana 54, 58
 alpinus, Bufo 46
 —, Coluber 175
 Alsophylax 74, 75
 — microtis 9, 75
 — pipiens 9, 75
 altaica issaltschikovi, Rana arvalis 2, 53
 —, Lacerta agilis 102
 alvearioi, Lacerta sicula 6, 140
 Alytes 37, 38
 — cisternasii 38

- Alytes obstetricans* 38
 — *obstetricans boscae* 38
 — *obstetricans boscai* 38
 — *obstetricans de-l'Isle* 38
 — *obstetricans obstetricans* 38
ambrosii, *Hydromantes genei* 34
 —, *Hydromantes italicus* 34
ammodytes ammodytes, *Vipera* 194
 —, *Coluber* 12, 194
 — *meridionalis*, *Vipera* 195
 — *montandoni*, *Vipera* 195
 — *steindachneri*, *Vipera* 194
 —, *Vipera* 12, 194
 —, *Vipera ammodytes* 194
amodytes, *Vipera* 194
amorgensis, *Lacerta erhardii* 104
ampelensis, *Triturus vulgaris* 2, 5, 32
 —, *Triturus vulgaris vulgaris* 2, 32
Amphibia 14
Amphisbaena cinerea 89
 — *oxyura* 89
 — *rufa* 89
Amphisbaenidae 89
Amystes ehrenbergii 156
Ancistrodon halys 204
 — *halys paramonovi* 204
anglorum, *Coluber vipera* 198
Anguidae 85
anguiformis, *Lacerta* 100
anguinus anguinus, *Proteus* 8, 36
 —, *Proteus* 8, 35
 —, *Proteus anguinus* 8, 36
 — *zosisii*, *Proteus* 8, 36
Anguis 85, 86
 — *besseri* 3, 87
 — *bicolor* 86
 — *cinerea* 86
 — *clivica* 86
 — *eryx* 86
 — *fragilis* 11, 86
 — *fragilis albiventris* 86
 — *fragilis caeruleoventris* 87
 — *fragilis cephalonica* 87
 — *fragilis coeruleo-maculata* 87
 — *fragilis colchicus* 3, 7, 87
 — *fragilis cyaneopunctatus* 87
 — *fragilis erix* 87
 — *fragilis fragilis* 7, 86, 87
Anguis fragilis fusca 86
 — *fragilis graeca* 87
 — *fragilis grisea* 86
 — *fragilis lineata* 86
 — *fragilis lineomaculata* 87
 — *fragilis nigra* 87
 — *fragilis nigriventris* 86
 — *fragilis ocellata* 87
 — *fragilis peloponnesiacus* 7, 88
 — *fragilis punctata* 87
 — *fragilis striolata* 87
 — *fragilis tympanifex* 87
 — *fragilis ventrimaculata* 87
 — *fragilis vittata* 87
 — *fragilis vulgaris* 87
 — *gamma* 86
 — *helluo* 167
 — *incerta* 86
 — *jaculus* 12, 166
 — *lineata* 86
 — *miliaris* 166
 — *orientalis* 87
 — *orvet* 86
 — *punctatissimus* 162
 — *vittatus* 86
angusta, *Sphargis* 72
annulata, *Lacerta agilis* 100
 —, *Vipera (Mesocoronis) aspoidea* 200
antiquorum, *Emys* 63
 —, *Stellio* 82
antoninoi, *Lacerta wagleriana* 7, 155
apenninica, *Lacerta muralis* 123
apenninicus, *Bombinator* 40
apoda, *Lacerta* 88
apodus, *Ophisaurus* 88
apuana, *Triturus (Triton) alpestris* 24
apuana, *Triton* 24
 —, *Triturus alpestris* 24
apus, *Lacerta* 88
aquatica, *Lacerta* 12, 31
arabica, *Emys caspica* 62
aralensis, *Agama* 9, 82
 —, *Emys orbicularis* 63
arborea arborea, *Hyla* 49
 — *daudinii*, *Dendrohyas* 49
 —, *Hyla* 11, 12, 48, 49
 —, *Hyla arborea* 49
 — *intermedia*, *Hyla* 49

- arborea kretensis, *Hyla* 7, 49
 — meridionalis, *Hyla* 49, 50
 — molleri, *Hyla* 50
 — orientalis, *Hyla* 49
 —, *Rana* 11, 49
 — sarda, *Hyla* 9, 50
 — savignyi, *Hyla* 9, 50
 — schelkownikowi, *Hyla* 5, 50
 archipelagica, *Lacerta* 103
 arcuata, *Testudo* 72
 arenicola, *Lacerta* 100
 argonauta, *Tyria* 178
 argulus, *Lacerta* 98
 argus, *Lacerta melisellensis* 117
 —, *Lacerta serpa* 117
 —, *Seps* 99
 arguta deserti, *Eremias* 98
 —, *Eremias* 98
 —, *Lacerta* 98
 — occidentalis, *Eremias* 98
 aristotelis, *Zamenis* 174
 arvalis altaica issaltschikovi, *Rana* 2, 53
 — arvalis, *Rana* 53
 — issaltschikovi, *Rana* 2, 53
 — maculata, *Rana* 53
 —, *Rana* 52
 —, *Rana arvalis* 53
 — wolterstorffi, *Rana* 53, 54
 asclepiadeus, *Coluber* 179
 asper asper, *Euproctus* 17
 — castelmouliensis, *Euproctus* 17
 — d'oncetti, *Euproctus* 17
 —, *Euproctus* 17
 —, *Euproctus asper* 17
 —, *Hemitriton* 17
 — peyreladensis, *Euproctus* 17
 —, *Triton* 26
 aspera, *Euproctus* 17
 Aspidorhinus gracilis 99
 aspis aspis, *Vipera* 195-197
 — balcanica, *Vipera* 195
 — brunnea, *Vipera* 196
 — calderinii, *Vipera* 196
 — cinerascens, *Vipera* 196
 — cinerea, *Vipera* 196
 —, *Coluber* 11, 195
 — fulva, *Vipera* 196
 — fusca, *Vipera* 196
 aspis fusca-plumbeiventris, *Vipera* 196
 — hugyi, *Vipera* 197
 — immaculata, *Vipera* 196
 — infernalis, *Vipera* 196
 — isabellina, *Vipera* 196
 — lineata, *Vipera* 196
 — montecristi, *Vipera* 7, 197
 — nigra, *Vipera* 196
 — pallasii, *Echidna* 204
 — plumbea, *Vipera* 196
 — rubriventris, *Vipera* 196
 — rudolphi-italica, *Vipera* 197
 — rufa, *Vipera* 196
 — rufescens, *Vipera* 196
 — rufiventris, *Vipera* 196
 —, *Vipera* 11, 194, 195
 —, *Vipera aspis* 195-197
 —, *Vipera* (*Echidna*) 195
 — vulgaris, *Vipera* 196
 — zinnikeri, *Vipera* 7, 197
 aspoides annulata, *Vipera* (*Mesocoronis*) 200
 — aspoides, *Vipera* (*Mesocoronis*) 200
 astorgae, *Lacerta sicula* 140
 astreptophora, *Natrix natrix* 187
 astreptophorus, *Tropidonotus natrix* 187
 ater, *Tropidonotus* 188
 atlantica, *Dermodochelys* 72
 —, *Tarentola mauritanica* 80
 atra, *Caretta* 69
 —, *Rana* 58
 —, *Salamandra* 19
 —, *Vipera* 195
 atrata columbretensis, *Lacerta* 112
 —, *Lacerta bocagei* 9, 112
 —, *Lacerta hispanica* 8, 9, 112
 —, *Lacerta muralis* 112
 —, *Lacerta stirpium* 100
 — mancolibrensis, *Lacerta* 112
 atrobosniensis, *Mesocoronis bosniensis* 200
 atropunctatus, *Gymnodactylus* 75
 atrovirens, *Coluber* 174
 aukulapii, *Coluber* 179
 aurata, *Lacerta* 12
 —, *Lacerta viridis* 153
 —, *Mabuya* 12
 auratus, *Chamaeleon* 85
 —, *Natrix maura* 186

- aurita, *Lacerta* 84
 auritus, *Discoglossus* 41
 aurolineata, *Contia collaris* 177
 auro-lineatus, *Coluber viperinus* 185
 austriaca austriaca, *Coronella* 175, 176
 — concolor, *Coronella* 176
 —, *Coronella* 175
 —, *Coronella austriaca* 175, 176
 — fasciata, *Coronella* 176
 — fitzingerii, *Coronella* 176
 — immaculata, *Coronella* 176
 — italica, *Zacholus* 176
 — lateralis, *Coronella* 176
 — marginata, *Coronella* 176
 — pallida, *Coronella* 176
 — quadrilineata, *Coronella* 176
 — quadritaeniata, *Coronella* 176
 — scalaris, *Coronella* 176
 — sparsa, *Coronella* 176
 — taeniata, *Coronella* 176
 — veithi, *Coronella* 176
 austriacus fitzingeri, *Zacholus* 176

 bagnolensis, *Lacerta sicula* 140
 bahiensis, *Natrix* 172
 balcanica, *Vipera aspis* 195
 balcanicus, *Pelobates syriacus* 44
 baldasseronii, *Lacerta muralis* 125
 balearica, *Bufo variabilis* 48
 —, *Lacerta lilfordi* 114
 baluchiorum, *Testudo* 66
 barbarica, *Algyra* 157
 bartoni, *Gymnodactylus* 76
 —, *Gymnodactylus kotschy* 76
 barytonus, *Hyla* 50
 beccarii, *Lacerta muralis* 6, 124
 bedriagae bedriagae, *Lacerta* 102
 —, *Chalcides* 159
 —, *Lacerta* 102
 —, *Lacerta bedriagae* 102
 —, *Lacerta oxycephala* 102
 — paessleri, *Lacerta* 103
 —, *Rana esculenta* 57
 — sardoa, *Lacerta* 103
 — tinettoi, *Lacerta* 127
 bedriagai, *Chalcides* 159, 160
 —, *Gongylus ocellatus* 159
 bejarae, *Salamandra maculosa* 21
 bejarae, *Salamandra salamandra* 21
 bernardezi, *Salamandra maculosa taeniata* 21
 —, *Salamandra salamandra* 8, 21
 beroides, *Vipera (Mesocoronis) coronis* 200
 berus berus, *Vipera* 198, 199
 — bilineata, *Vipera (Pelias)* 198
 — bosniensis, *Vipera* 199, 200
 — brunneomarcata, *Vipera* 198
 — cherssea-splendens, *Vipera (Pelias)* 198
 —, *Coluber* 11, 197
 — dinniki, *Vipera* 201
 — luteoalba, *Vipera* 198
 — marchici, *Vipera (Mesocoronis)* 200
 — montana, *Vipera* 198
 — ochracea-asymmetrica, *Vipera* 198
 — ochracea-splendens, *Vipera (Pelias)* 198
 — ornata, *Vipera* 201
 — pseudaspis, *Vipera* 199
 — punctata, *Vipera (Pelias)* 198
 — rakosiensis, *Vipera* 202
 — rudolphi, *Vipera* 199
 — rudolphi-marchica, *Vipera (Pelias)* 198
 — rutila, *Vipera (Pelias)* 198
 — seoanei, *Vipera* 200
 — sphagnosa, *Vipera* 199
 —, *Vipera* 11, 12, 197
 —, *Vipera berus* 198, 199
 besseri, *Anguis* 3, 87
 bettae, *Lacerta viridis* 152
 bettai, *Testudo graeca* 66
 bezarae, *Salamandra maculosa* 21
 bibronii, *Hemitrítion* 17
 —, *Triton* 26
 bicarinata, *Chelonia* 70
 bicaudalis, *Testudo ibera* 65
 bicolor, *Anguis* 86
 —, *Coluber* 172
 biinsulicola, *Lacerta erhardii* 104
 bilineata, *Lacerta* 151
 —, *Natrix viperina* 186
 —, *Tropidonotus natrix* 189
 —, *Tropidonotus viperinus* 186
 —, *Vipera (Pelias) berus* 198
 bilineatus, *Coluber* 182, 188
 B[ipède] sheltopusik 88
 Bipes pallasii 88
 bipes, *Coluber* 187

- bistriata, *Lacerta* 151
 bithynius, *Tropidonotus natrix* 189
 Blanus 89
 — *cinereus* 89
 — *strauchi* 5
 blasii, *Triton* 26, 29
 blasiusi, *Molge* 27, 29
 Boa turcica 166
 bocagei, *Acanthodactylus vulgaris* 96
 — *atrata*, *Lacerta* 9, 112
 — *bocagei*, *Lacerta* 9, 112
 — *columbretensis*, *Lacerta* 8, 112
 —, *Lacerta* 9
 —, *Lacerta bocagei* 9, 112
 —, *Lacerta hispanica* 9, 112
 —, *Lacerta muralis* 112
 — *liolepis*, *Lacerta* 8, 112
 — *vaucheri*, *Lacerta* 9, 112
 bocdensis, *Lacerta fiumana* 118
 boemica, *Lacerta* 101
 —, *Lacerta agilis* 101
 boettgeri, *Testudo graeca* 66
 bogdanovi, *Eryx tataricus* 167
 Boidae 165
 bokicae, *Lacerta melisellensis* 6, 117
 bolivari, *Molge* 17
 bolkayi, *Rana esculenta* 55
 Bombina 37, 39
 — *bombina* 39
 — *bombina danubialis* 39
 — *maculatus* 39
 — *salsa csikii* 40
 — *variegata* 12, 39
 — *variegata gracilis* 40
 — *variegata kolombatovici* 40
 — *variegata pachypus* 40
 — *variegata scabra* 40, 41
 — *variegata variegata* 39, 40
 bombina, *Bombina* 39
 — *danubialis*, *Bombina* 39
 —, *Rana* 39
 Bombinator apenninicus 40
 — *brevipes* 39
 — *pachydactylus* 40
 — *pachypus* 40
 — *pachypus kolombatovici* 40
 — *pachypus nigriventris* 40
 — *scaber* 40
 — *bonapartiana*, *Podarcis muralis* 138
 — *bonellii*, *Tropidonotus* 186
 — *bonnali*, *Lacerta monticola* 122
 —, *Salamandra maculosa taeniata* 21
 —, *Salamandra salamandra* 8, 21
 — *borealis*, *Triturus vulgaris* 5, 32
 — *boristhenis*, *Lacerta* 98
 — *bornmülleri*, *Vipera* 204
 — *borromeica*, *Lacerta muralis* 8, 126
 — *boscae*, *Alytes obstetricans* 38
 —, *Molge* 26
 — *boscai*, *Alytes obstetricans* 38
 —, *Pelonectes* 25
 —, *Triturus* 25, 26
 — *bosci*, *Rana* 3, 57
 — *boskianus*, *Acanthodactylus* 96
 — *bosnica*, *Lacerta agilis* 101
 — *bosniensis atrobosniensis*, *Mesocoroneis* 200
 —, *Rana temporaria* 56
 —, *Vipera berus* 199, 200
 Bothriophis distinctus 185
 boulengeri, *Bufo* 48
 —, *Molge vulgaris* 33
 Bradybates ventricosus 19
 brandenburgiensis, *Lacerta viridis* 152
 brauneri, *Lacerta saxicola* 5, 137
 brauni, *Lacerta lilfordi* 114
 breviceps, *Lacerta muralis* 124
 brevipes, *Bombinator* 39
 brevis, *Coronella* 184
 britannicus, *Tropidonotus natrix* 188
 brogniardii, *Lacerta* 124
 brueggemanni, *Lacerta muralis* 125
 brunnea, *Vipera aspis* 196
 brunneomarcata, *Vipera berus* 198
 brunneo-viridescens, *Lacerta viridis* 152
 bucharensis, *Tropidonotus natrix* 190
 buchholzi, *Lacerta erhardii* 6, 104
 bükkiensis, *Triturus alpestris* 24
 Buffo ignicolor 39
 — *viridi-radiatus* 48
 bufiana, *Rana* 48
 Bufo 45
 — *alpinus* 46
 — *boulengeri* 48
 — *bufo* 11, 12, 45
 — *bufo bufo* 45, 46
 — *bufo fusca* 46

Bufo bufo gredosicola 46

- *bufo spinosus* 46, 47
- *bufo verrucosissimus* 5, 47
- *calamita* 47
- *calamita alpestris* 47
- *carbunculus* 46
- *cinereus* 45
- *cinereus hybridus* 46
- *cinereus medius* 46
- *cinereus minor* 46
- *colchicus* 47
- *communis* 46
- *commutatus* 46
- *cruciatus* 47
- *cursor* 47
- *ferruginosus* 46
- *fuscus* 43
- *igneus* 39
- *longipes* 48
- *minutus* 46
- *obstetricans* 38
- *palmarum* 46
- *pluvialis* 39
- *roeselii* 45
- *roseus* 48
- *rubeta robustior* 47
- *salsus* 39
- *schreberianus* 48
- *spelaeus* 46
- *spinosus* 46
- *tuberculosis* 46
- *variabilis balearica* 48
- *variabilis crucigera* 48
- *vinearum* 46
- *viridis* 47
- *viridis concolor* 48
- *viridis lineata* 48
- *viridis viridis* 48
- *vulgaris* 45
- *vulgaris acutirostris* 47
- bufo*, *Bufo* 11, 12, 45
- , *Bufo bufo* 45, 46
- *bufo*, *Bufo* 45, 46
- *fusca*, *Bufo* 46
- *gredosicola*, *Bufo* 46
- , *Rana* 11, 45
- *spinosus*, *Bufo* 46, 47
- *verrucosissimus*, *Bufo* 5, 47

Bufo 45

- bulgarica*, *Lacerta strigata* 150
- bureschi*, *Gymnodactylus kotschy* 76
- , *Triton cristatus karelinii* 28
- burnesii*, *Homopus* 66
- buxtoni*, *Testudo* 65
- cachinnans*, *Rana* 56
- caeruleoventris*, *Anguis fragilis* 87
- caerulescens*, *Seps* 99
- caeruleus*, *Coluber* 198
- calabra*, *Lacerta sicula* 139
- calabresiae*, *Lacerta sicula* 139
- calae-saladae*, *Lacerta lilfordi* 130
- , *Lacerta pityusensis* 130
- calamita alpestris*, *Bufo* 47
- , *Bufo* 47
- calbia*, *Lacerta muralis* 125
- calcarata*, *Rana* 42
- calderinii*, *Vipera aspis* 196
- caldesiana*, *Lacerta lilfordi* 130
- , *Lacerta pityusensis* 130
- caliscertula*, *Lacerta* 137, 148
- Callopeltis leopardina metaxia* 183
- *leopardinus metaxá* 183
- *longissimus lineata* 180
- Cameleo siculus* 85
- camerani*, *Rana* 5, 54
- campana*, *Lacerta sicula* 139
- campanisona*, *Rana* 38
- campanulata*, *Testudo* 67
- , *Testudo tabulata* 67
- campestris*, *Lacerta sicula* 140
- , *Podarcis muralis* 140
- candida*, *Salamandra* 20
- canensis*, *Lacerta lilfordi* 130
- , *Lacerta pityusensis* 130
- canigonica*, *Rana temporaria* 58
- cantabrica*, *Lacerta monticola* 122
- Caouana dessumieri* 71
- *elongata* 69
- *rüppellii* 71
- caouana*, *Testudo* 69
- caporiacoi*, *Lacerta sicula* 146
- caprensis*, *Lacerta muralis caerulescens* 139
- caraganus*, *Agkistrodon halys* 204
- , *Trigonocephalus* 204
- caragolensis*, *Lacerta pityusensis* 6, 130

- carbonarius, *Coluber viridiflavus* 3, 174
 carbunculus, *Bufo* 46
 Caretta 68, 69
 — atra 69
 — caretta 12, 69
 — caretta caretta 69
 — cepedii 70
 — esculenta 70
 — kempii 8, 72
 — nasuta 69
 caretta, *Caretta* 12, 69
 —, *Caretta caretta* 69
 — caretta, *Caretta* 69
 —, *Testudo* 12, 69
 carinata, *Lacerta* 157
 carinatus, *Chamaeleon* 85
 carlkochi, *Lacerta pityusensis* 131
 carnifex, *Triton* 27
 —, *Triturus cristatus* 27
 carniolicola, *Lacerta vivipara* 154
 carpathica, *Salamandra salamandra* 20
 carpathicus, *Triturus alpestris* 24
 carrarae, *Hypochthon* 36
 caspia, *Emys* 61
 —, *Enhydria* 190
 caspica arabica, *Emys* 62
 — caspica, *Clemmys* 5, 61
 —, *Clemmys* 61
 —, *Clemmys caspica* 5, 61
 — cretica, *Clemmys* 62
 — leprosa, *Clemmys* 8, 62
 — leprosa, *Emys* 62
 — obsoleta, *Clemmys* 62
 — orientalis, *Clemmys* 62
 — rivulata, *Clemmys* 62
 —, *Testudo* 61
 caspius, *Coluber* 172
 —, *Coluber jugularis* 172
 castelmouliensis, *Euproctus asper* 17
 catanensis, *Lacerta sicula* 155
 cattaroi, *Lacerta sicula* 145
 caucasia, *Eremias velox* 99
 caucasica, *Agama* 5, 81
 —, *Eremias velox* 5, 99
 —, *Lacerta* 137
 —, *Lacerta saxicola* 5, 137
 — mucronata, *Agama* 82
 —, *Rana* 57
 caucasicus, *Coluber* 175
 —, *Pelodytes* 5, 44
 —, *Stellio* 81
 caucasicus, *Coluber* 175
 Caudata 14
 caudivolvula, *Lacerta* 83
 cazzae, *Lacerta serpa* 117, 141
 —, *Lacerta sicula* 141
 cepediana, *Testudo* 70
 cepedii, *Caretta* 70
 cephalonica, *Anguis fragilis* 87
 cephalonicus, *Tropidonotus natrix* 189
 cephalo, *Testudo* 69
 cerbolensis, *Lacerta sicula* 147
 cereus, *Coluber* 182
 cervone, *Elaphis* 181
 cetti(i), *Lacerta podarcis* 141
 —, *Lacerta sicula* 141
 —, *Natrix* 187
 —, *Natrix natrix* 187
 Chalcides 158, 159
 — bedriagae 159
 — bedriagai 159, 160
 — chalcides 11, 159, 160
 — chalcides chalcides 7, 160
 — chalcides concolor 7, 160
 — chalcides striatus 8, 160, 161
 — chalcides vittatus 7, 161
 — moseri 161
 — ocellatus 161
 — ocellatus linosae 162
 — ocellatus linosanus 162
 — ocellatus nigerrima 162
 — ocellatus ocellatus 161
 — ocellatus tiligugu 162
 — ocellatus zavattarii 7, 162
 — striatus 8
 — tridactylus 159, 160
 chalcides, *Chalcides* 11, 159, 160
 —, *Chalcides chalcides* 7, 160
 — chalcides, *Chalcides* 7, 160
 — concolor, *Chalcides* 7, 160
 —, *Lacerta* 11, 160
 — striatus, *Chalcides* 8, 160, 161
 — vittatus, *Chalcides* 7, 161
 chalcidica, *Seps* 160
 chalcis, *Chamaesaura* 160
 chalybdea, *Lacerta* 135

- Chamaeleo 84
 — chamaeleon 12, 84, 85
 — chamaeleon chamaeleon 85
 — cinereus 85
 — parisiensium 84, 85
 — vulgaris relicticrista 85
 Chamaeleon auratus 85
 — carinatus 85
 — fasciatus 85
 — hispanicus 85
 — inextabilis 85
 — rimulosus 85
 — vulgaris 85
 chamaeleon, Chamaeleo 12, 84, 85
 —, Chamaeleo chamaeleon 85
 — chamaeleon, Chamaeleo 85
 —, Lacerta 12, 85
 Chamaeleonidae 84
 Chamaesaura chalcis 160
 characae, Lacerta pityusensis 6, 131
 charasii, Coluber 195
 Chelonia 68, 69
 — bicarinata 70
 — dussumierii 71
 — lachrymata 70
 — maculosa 70
 — marmorata 70
 — midas 70
 — multiscutata 69
 — mydas 12, 69, 70
 — mydas mydas 70
 — olivacea 71
 — pelagorum 69
 — pseudo-caretta 71
 — pseudo-mydas 71
 — radiata 71
 — subcarinata 71
 — virgata 70
 Chelonias lutaria 72
 Cheloniidae 67
 cherssea, Coluber 12, 198
 — -splendens, Vipera (Pelias) berus 198
 chersseoides, Natrix 185
 chersoides, Tropidonotus 186
 chersonensis, Lacerta 101
 —, Lacerta agilis 101
 Chioglossa 15, 16
 — lusitanica 16
 chloronota, Lacerta 153
 —, Lacerta viridis 153
 chloronotos, Lacerta viridis 153
 chloroprime, Lacerta viridis 153
 chlorosecunda, Lacerta viridis 153
 christianus, Telescopus fallax 192
 chrysochlora, Lacerta muralis 155
 chrysoastra, Lacerta 154
 ciclopica, Lacerta sicula 6, 141
 cincta, Salamandra 24
 cinerascens, Vipera aspis 196
 cinerea, Amphisbaena 89
 —, Anguis 86
 —, Molge 31
 —, Vipera aspis 196
 cinereo-nigrescens, Lacerta viridis 151
 cinereus, Blanus 89
 —, Bufo 45
 —, Chamaeleo 85
 —, Hemitriton 17
 — hybridus, Bufo 46
 — medius, Bufo 46
 — minor, Bufo 46
 —, Psammodromus 157
 —, Rana temporaria 58
 cisalpina, Lacerta viridis 152
 cisternasii, Alytes 38
 Cistuda hellenica 63
 citrovittata, Lacerta viridis 153
 Clemmys 60, 61
 — caspica 61
 — caspica caspica 5, 61
 — caspica cretica 62
 — caspica leprosa 8, 62
 — caspica obsoleta 62
 — caspica orientalis 62
 — caspica rivulata 62
 — leprosa 8, 62
 — sigriz 62
 clivica, Anguis 86
 coccinea, Lacerta 98
 —, Salamandra maculosa 22
 Coelopeltis leopardinus otthianus 183
 — monspessulana occidentalis 184
 coerulea, Lacerta muralis 142
 —, Lacerta sicula 142
 coeruleo-coerulescens, Lacerta muralis 142
 coeruleo-maculata, Anguis fragilis 87

- coeruleo-ocellata, *Eremias* 99
 coerulescens caprensis, *Lacerta muralis* 139
 —, *Colodactylus* 41
 — gallensis, *Lacerta muralis* 3, 142
 — monaconensis, *Lacerta muralis* 3, 144
 colchica, *Lacerta viridis* 102
 —, *Otophis eryx* 87
 —, *Tropidonotus natrix* 188
 colchicus, *Anguis fragilis* 3, 7, 87
 —, *Bufo* 47
 collaris aurolineata, *Contia* 177
 —, *Coluber* 177
 —, *Eirenis* 5, 177
 —, *Zamenis dahlii* 173
Colodactylus coerulescens 41
 colonorum, *Agama* 81
 colosii, *Lacerta muralis* 6, 125
 (Colpochelys) kempii, *Thalassochelys* 72
Coluber 170, 171
 — *acontistes* 172
 — *aesculapii* 180
 — *aesculapii niger* 180
 — *aesculapii ventrimaculatus* 180
 — *aesculapii virgatus* 180
 — *alpestris* 182
 — *alpinus* 175
 — *ammodytes* 12, 194
 — *asclepiadeus* 179
 — *aspis* 11, 195
 — *atrovirens* 174
 — *auculapii* 179
 — *berus* 11, 197
 — *bicolor* 172
 — *bilineatus* 182, 188
 — *bipes* 187
 — *caeruleus* 198
 — *caspius* 172
 — *caucasicus* 175
 — *caucasius* 175
 — *cereus* 182
 — *charasii* 195
 — *chersea* 12, 198
 — *collaris* 177
 — *communis* 174
 — *constrictor* 171
 — *coronella* 175
 — *cruentatus* 183
 — *cucullatus* 183
Coluber cupreus 175
 — *dahlii* 173
 — *dione* 178
 — *dione cumana* 178
 — *domesticus* 172
 — *elaphis* 3, 182
 — *eremita* 178
 — *erythrogaster* 173
 — *ferrugineus* 175
 — *flavescens* 179
 — *flavescens nigrescens* 180
 — *flexuosus* 185
 — *foetidus* 3, 203
 — *franciae* 174
 — *fugax* 179
 — *fulvus* 182
 — *gabinus* 191
 — *gallicus* 175
 — *gemonensis* 171
 — *girondicus* 177
 — *glaucoides* 174
 — *grisco-coeruleus* 172
 — *griseus* 191
 — *gronovius* 187
 — *halys* 204
 — *helveticus* 188
 — *helvetus* 188
 — *hermanii* 182
 — *hippocrepis* 12, 172
 — *hohenackeri* 179
 — *hydrophylus* 190
 — *hydrus* 190
 — *iaculator* 172
 — *insignitus* 185
 — *jenisonii* 188
 — *jugularis* 12, 172
 — *jugularis caspius* 172
 — *jugularis schmidti* 5, 173
 — *laevis* 175
 — *lebetinus* 12, 201
 — *leopardinus* 183
 — *leopardinus sparsus* 183
 — *leopardinus striata* 183
 — *leprosus* 179
 — *levis* 175
 — *longissimus deubeli* 180
 — *longissimus lineata* 180
 — *longissimus subgrisea* 180

- Coluber luteo-striatus* 174
 — *maeota* 178
 — *maeoticus* 178
 — *maurus* 12, 185
 — *melanepis* 3, 174
 — *melanis* 198
 — *meridionalis* 177
 — *minutus* 188
 — *monspeliensis* 184
 — *monspeulanus* 184
 — *monspeulanus neumayeri* 185
 — *muravievii* 191
 — *najadum* 173
 — *najadum dahlia* 7, 173
 — *najadum najadum* 7, 173
 — *natrix* 11, 186
 — *natrix dalmatina* 188
 — *nau* 181
 — *nebulosus* 175
 — *neumayeri* 185
 — *niger* 189
 — *nigricollis* 3, 177
 — *oculus-cati* 175
 — *olivaceus* 173
 — *pannonicus* 179
 — *persa* 188
 — *personatus* 174
 — *pedalis* 187
 — *poecilocephalus* 182
 — *poncticus* 175, 190
 — *prester* 198
 — *quadrilineatus* 181, 183
 — *quadrilineatus pallasii* 183
 — *quadristriatus* 181
 — *quater-radiatus* 3, 182
 — *quatuorlineata sauromates* 182
 — *quatuor-lineatus* 181
 — *redi* 195
 — *reticulatus* 191
 — *riccioli* 177
 — *romanus* 180
 — *rubens* 177
 — *rubriventer* 179
 — *rupestris* 184
 — *sachalinensis continentalis* 198
 — *sardus* 174
 — *sauromates* 182
 — *scalaris* 182
 — *Coluber schmidti* 173
 — *schytha* 198
 — *scopolianus* 187
 — *scutatus* 189
 — *scuttatus* 190
 — *scytha* 198
 — *sellmanni* 179
 — *siculus* 190
 — *situla* 12, 183
 — *strigatus* 177
 — *taeniothys* 182
 — *tataricus* 178
 — *terstriatus* 185
 — *tessellatus nigerrima* 191
 — *tetragonus* 175
 — *thermalis* 172
 — *thuringicus* 175
 — *torquatus* 186
 — *trabalis* 172
 — (*Tropidonotus* seu *Elaphe*)
 elaphoides 191
 — *tyrolensis* 187
 — *ursinoides* 203
 — *vermiculatus* 185
 — *versicolor* 175
 — *vipera anglorum* 198
 — *viperinus* 185
 — *viperinus auro-lineatus* 185
 — *viperius* 186
 — *virens* 185
 — *viridiflavus* 174
 — *viridiflavus carbonarius* 3, 174
 — *viridiflavus viridiflavus* 174
 — *vivax* 192
 — *vulgaris* 174
 — *xanthogaster* 182
 — *xanthurus* 174
Colubridae 167
columbretensis, *Lacerta atrata* 112
 —, *Lacerta bocagei* 8, 112
communis, *Bufo* 46
 —, *Coluber* 174
 —, *Vipera* 196, 197
commutatus, *Bufo* 46
concolor, *Algiroides nigropunctatus* 97
 —, *Bufo viridis* 48
 —, *Chalcides chalcides* 7, 160
 —, *Coronella austriaca* 176

- concolor, *Emys europaea* 63
 —, *Gymnodactylus kotschy* 75
 —, *Lacerta agilis* 102
 —, *Lacerta muralis* 138, 155
 —, *Lacerta viridis* 151
 —, *Seps* 160
 —, *Tropidonotus natrix* 188
 —, *Tropidonotus tessellatus* 191
condylura, *Seiranota* 23
conejerae, *Lacerta lilfordi* 114
connectens, *Vipera meridionalis* 195
constrictor, *Coluber* 171
Contia collaris aurolineata 177
 — *modesta* 178
continentalis, *Coluber sachalinensis* 198
contortrix mokeson, *Agkistrodon* 204
corcyrensis, *Triton vulgaris graeca* 33
cordylea, *Agama* 82
cordylina, *Iguana* 82
coriacea, *Dermodchelys* 72, 73
 — *schlegelii*, *Sphargis* 72
 —, *Testudo* 72
corianna, *Testudo* 69
Coronella 170, 175
 — *austriaca* 175
 — *austriaca austriaca* 175, 176
 — *austriaca concolor* 176
 — *austriaca fasciata* 176
 — *austriaca fitzingerii* 176
 — *austriaca immaculata* 176
 — *austriaca italica* 176
 — *austriaca lateralis* 176
 — *austriaca marginata* 176
 — *austriaca pallida* 176
 — *austriaca quadrilineata* 176
 — *austriaca quadritaeniata* 176
 — *austriaca scalaris* 176
 — *austriaca sparsa* 176
 — *austriaca taeniata* 176
 — *austriaca veithi* 176
 — *brevis* 184
 — *girondica* 177
 — *girundica* 177
 — *laevis hispanica* 177
 — *laevis leopardina* 176
 — *modesta* 177
 — *tessellata* 190
 — *vernalis* 176
coronella, *Coluber* 175
coronilla, *Natrix* 175
coronis beroides, *Vipera (Mesocoronis)* 200
 — *leopardina*, *Vipera (Mesocoronis)* 200
 — *nigroides flavocincta*, *Mesocoronis* 200
 —, *Vipera (Mesocoronis)* 199
 — *zamenoides*, *Vipera (Mesocoronis)* 200
corsa, *Natrix natrix* 7, 187
corsica, *Lacerta muralis fusca* 149
 —, *Salamandra* 21
 —, *Salamandra salamandra* 21
corsus, *Tropidonotus natrix* 187
corthyphorus, *Triton* 19
corticata, *Thalassochelys* 69
costatus, *Triton* 18
cretensis, *Lacerta erhardii* 6, 104, 105
cretica, *Clemmys caspica* 62
cristata danubialis smederevana, *Molge* 28
 — *flavigastra*, *Molge* 27
cristatus carnifex, *Triturus* 27
 — *cristatus*, *Triturus* 26, 27
 — *cuclocephalus*, *Triton* 26
 — *danubialis intermedia*, *Triturus* 28
 — *danubialis*, *Triton* 27
 — *danubialis*, *Triturus* 8, 28
 — *danubialis wernerii*, *Triton* 27
 — *dobrogicus*, *Triton* 27
 — *dobrogicus*, *Triturus* 8, 27, 28
 — *icterica*, *Triton* 26
 — *karelinii bureschi*, *Triton* 28
 — *karelinii rilaiica*, *Triturus* 28
 — *karelinii*, *Triturus* 28
 — *luteiventris*, *Triton* 27
 — *nigriventris*, *Triton* 27
 — *platycephalus*, *Triton* 27
 —, *Triton* 26
 —, *Triturus* 23, 26
 —, *Triturus cristatus* 26, 27
crocea, *Lacerta* 154
Crotalidae 204
cruciatus, *Bufo* 47
crucigera, *Bufo variabilis* 48
cruenta, *Lacerta* 98
 —, *Rana* 58
cruentatus, *Coluber* 183
 —, *Scincus* 98
csikii, *Bombina salsa* 40
cuclocephalus, *Triton cristatus* 26

- cucullatus, *Coluber* 183
 —, *Macroprotodon* 183
 — melanocephala, *Macroprotodon* 184
Cultripes minor 43
 — provincialis 43
cultripes, *Pelobates* 42, 43
 —, *Rana* 42
cumana, *Coluber dione* 178
cupreiventris, *Lacerta muralis* 123
cupreus, *Coluber* 175
cursor, *Bufo* 47
curzolenis, *Lacerta melisellensis* 6, 117
cuvieri, *Lacerta (Algyra)* 157
cyaneopunctata, *Anguis fragilis* 87
cyanodactylus, *Gecus* 79
cyanolaema, *Lacerta* 151
cypricus, *Tropidonotus natrix* 189
cyprius, *Stellio* 82
cyreni, *Lacerta monticola* 122
 —, *Natrix tessellata* 191
 —, *Triturus alpestris* 24, 25
 —, *Triturus (Triton) alpestris* 24
- Daboia xanthina* 203
dagestanica, *Phrynocephalus mystaceus*
 mystaceus 84
dahlii collaris, *Zamenis* 173
 —, *Coluber* 173
 —, *Coluber najadum* 7, 173
 — *immaculata*, *Zamenis* 173
 —, *Tyria* 173
dalmatica, *Lacerta oxycephala* 128
 —, *Triton vulgaris* 32
dalmaticus, *Triturus vulgaris* 9, 32
dalmatina, *Coluber natrix* 188
 —, *Lacerta* 118
 —, *Rana* 54
danilewskii, *Gymnodactylus* 76
 —, *Gymnodactylus kotschyi* 76
danubialis, *Bombina bombina* 39
 — *intermedia*, *Triturus cristatus* 28
 — *smederevana*, *Molge cristata* 28
 —, *Triton cristatus* 27
 —, *Triturus cristatus* 28
 — *wernerii*, *Triton cristatus* 27
daudini(i), *Dendrohyas arborea* 49
 —, *Rana* 44
decipiens, *Tropidonotus tessellatus* 191
- de-l'Islei*, *Alytes obstetricans* 38
Dendrohyas arborea daudinii 49
 — *sarda* 50
dentex, *Rana* 57
derjugini, *Lacerta* 5, 103
 — *silvatica*, *Lacerta* 103
Dermatohelys porcata 72
Dermochelyidae 72
Dermochelys 72
 — *atlantica* 72
 — *coriacea* 72, 73
deserti, *Eremias arguta* 98
 —, *Lacerta* 98
despotti, *Lacerta muralis* 111
dessumierii, *Caouana* 71
deubeli, *Coluber longissima* 180
dhara, *Telescopus* 192
didactylus, *Sheltopusik* 88
digenea, *Lacerta fiumana lissana* 2, 117
 —, *Lacerta melisellensis* 2, 117
dilepis, *Lacerta* 102
dinniki, *Vipera berus* 201
dione, *Coluber* 178
 — *cumana*, *Coluber* 178
 —, *Elaphe* 178
Discoglossidae 37
Discoglossus 37, 41
 — *auritus* 41
 — *pictus* 41
 — *pictus ocellata* 41
 — *pictus pictus* 41
 — *pictus sardus* 41, 42
 — *pictus vittata* 41
 — *sardus* 41
 — *scovazzi* 41
distinctus, *Bothriophis* 185
dobrogica, *Lacerta trilineata* 7, 150
dobrogicus, *Triton cristatus* 27
 —, *Triturus cristatus* 8, 27, 28
doderleinii, *Podarcis sicula* 155
domesticus, *Coluber* 172
d'onceti, *Euproctus asper* 17
doniensis, *Lacerta* 102
Dorfia punctata 86
doriae, *Algiroides moreoticus* 97
 —, *Phyllodactylus* 80
dorsalis, *Lacerta agilis* 100
 —, *Pelias* 197

- dugesii dugesii*, *Lacerta* 103
 —, *Lacerta* 103
 —, *Lacerta dugesii* 103
dumfriensis, *Natrix* 175
dupinici, *Lacerta sicula* 6, 142
durvillii, *Pseudopus* 88
dussumierii, *Chelonia* 71
dybowskii, *Rana* 58
dystiensis, *Tropidonotus natrix* 189
- ecaudata*, *Rana* 47
 —, *Testudo* 65
Echidna aspis pallasii 204
 (—) *aspis*, *Vipera* 195
edwardsiana, *Lacerta* 157
edwardsii, *Psammodromus* 157
edwardsiana, *Lacerta* 157
edwardsianus, *Psammodromus hispanicus* 157
ehrenbergii, *Amystes* 156
 —, *Ophiops elegans* 156
 —, *Ophisops elegans* 156
eimeri, *Vipera (Mesocoronis)* 200
Eirenis 168, 177
 — *collaris* 5, 177
 — *modestus* 3, 177, 178
 — *modestus modestus* 178
Elaphe 170, 178
 — *dione* 178
 (—) *elaphoides*, *Coluber (Tropidonotus)* 191
 — *hohenackeri* 179
 — *hohenackeri hohenackeri* 5, 179
 — *longissima* 179
 — *longissima longissima* 179, 180
 — *longissima rechingeri* 8, 180
 — *longissima romana* 180
 — *pareysii* 178, 182
 — *quatuorlineata* 178, 181
 — *quatuorlineata muenteri* 7, 181
 — *quatuorlineata praematura* 181
 — *quatuorlineata quatuorlineata* 181
 — *quatuorlineata sauromates* 182
 — *rechingeri* 8, 180
 — *scalaris* 3, 182
 — *sicula* 183
 — *situla* 12, 183
Elaphis cervone 181
Elaphis sauromates graeca 181
 — *sauromates munteri* 181
elaphis, *Coluber* 3, 182
elaphoides, *Coluber (Tropidonotus seu Elaphe)* 191
elaphonisii, *Lacerta erhardii* 105
elberfeldi, *Pelias* 199
elegans ehrenbergii, *Ophiops* 156
 — *ehrenbergii*, *Ophisops* 156
 —, *Lacerta* 151
 —, *Lacerta muralis* 139
 —, *Ophisops* 156
 —, *Salamandra* 29, 31
elongata, *Caouana* 69
emarcata, *Pelias sudetica steini* 199
Emydidae 60
Emys 60, 63
 — *antiquorum* 63
 — *caspia* 61
 — *caspia arabica* 62
 — *caspia leprosa* 62
 — *europaea concolor* 63
 — *europaea maculosa* 63
 — *europaea punctata* 63
 — *europaea sparsa* 63
 — *flavipes* 62
 — *fraseri* 62
 — *fuliginosus* 62
 — *grayi* 61
 — *hofmanni* 63
 — *iberica* 63
 — *lamaria* 62
 — *laticeps* 62
 — *leprosa* 62
 — *lutaria taurica* 64
 — *marmorea* 62
 — *orbicularis* 11, 12, 63
 — *orbicularis aralensis* 63
 — *pannonica* 62
 — *rivulata* 62
 — *sigritzii* 62
 — *tigris* 63
 — *tristrami* 62
 — *vulgaris* 62
Enhydria caspia 190
enriquesi, *Testudo* 66
entzi, *Rana fusca* 59
Eremias 90, 97

- Eremias arguta* 98
 — *arguta deserti* 98
 — *arguta occidentalis* 98
 — *coeruleo-ocellata* 99
 — *erythrurus* 99
 — *velox* 97, 98
 — *velox caucasia* 5, 99
 — *velox caucasica* 99
 — *velox roborowskii* 99
 — *velox velox* 98, 99
eremioides, *Lacerta agilis* 102
eremita, *Coluber* 178
Eretmochelys 67, 70
 — *imbricata* 70, 71
 — *imbricata imbricata* 71
erhardi(i) amorgensis, *Lacerta* 104
 — *biinsulicola*, *Lacerta* 104
 — *buchholzi*, *Lacerta* 6, 104
 — *cretensis*, *Lacerta* 6, 104, 105
 — *elaphonisii*, *Lacerta* 6, 105
 — *erhardii*, *Lacerta* 104
 — *gaigeae*, *Lacerta* 105
 — *gerakuniae*, *Lacerta* 9, 121
 — *kinarensis*, *Lacerta* 105
 —, *Lacerta* 2, 103, 104
 —, *Lacerta erhardii* 104
 —, *Lacerta muralis fusca* 2, 104
 — *leukaorii*, *Lacerta* 6, 105
 — *levithensis*, *Lacerta* 105
 — *livadhiaca*, *Lacerta* 106
 — *livadiaca*, *Lacerta* 106
 — *makariaisi*, *Lacerta* 6, 106
 — *megalophthenae*, *Lacerta* 106
 — *milensis*, *Lacerta* 8, 121
 — *mykonensis*, *Lacerta* 7, 106
 — *naxensis*, *Lacerta* 2, 106
 — *obscura*, *Lacerta* 109
 — *ophidusae*, *Lacerta* 107
 — *pachiae*, *Lacerta* 107
 — *phytiusae*, *Lacerta* 107
 — *psathurensis*, *Lacerta* 6, 107
 — *punctigularis*, *Lacerta* 6, 107
 — *rechingeri*, *Lacerta* 6, 107
 — *riveti*, *Lacerta* 108
 — *ruthveni*, *Lacerta* 108
 — *schiebeli*, *Lacerta* 6, 108
 — *schweizeri*, *Lacerta* 9, 121
 — *scopelensis*, *Lacerta* 6, 108
erhardi(i) subobscura, *Lacerta* 108
 — *syrianae*, *Lacerta* 108, 109
 — *thermiensis*, *Lacerta* 109
 — *therminensis*, *Lacerta* 109
 — *thessalica*, *Lacerta* 6, 109
 — *veithi*, *Lacerta* 108
 — *werneriana*, *Lacerta* 6, 109
 — *zafranae*, *Lacerta* 109
erivanensis, *Acridophaga renardi* 203
erix, *Anguis fragilis* 87
erythrogaster, *Coluber* 173
erythrogastra, *Podarcis muralis* 123
erythronotus, *Lacerta agilis* 100
erythrura, *Lacerta* 96
erythrurus, *Acanthodactylus* 96
 —, *Acanthodactylus erythrurus* 96
 —, *Eremias* 99
 — *erythrurus*, *Acanthodactylus* 96
Eryx 165, 166
 — *familiaris* 166
 — *jaculus* 12, 166
 — *jaculus familiaris* 166
 — *jaculus proprius* 166
 — *jaculus turcicus* 166
 — *jaculus urmianus* 166
 — *miliaris* 9, 166, 167
 — *miliaris incertus* 167
 — *miliaris koslowi* 167
 — *miliaris nogaorum* 167
 — *miliaris rarus* 167
 — *miliaris roborowskii* 167
 — *miliaris tritus* 167
 — *rickmersi* 167
 — *tataricus bogdanovi* 167
 — *tataricus helluo* 9, 167
 — *turcicus* 166
eryx, *Anguis* 86
 — *colchica*, *Otophis* 87
esculenta bedriagae, *Rana* 57
 — *bolkayi*, *Rana* 55
 —, *Caretta* 70
 — *latastei*, *Rana* 57
 — *lessonae immaculata*, *Rana* 55
 — *lessonae maculata*, *Rana* 55
 — *lessonae nigro-vittata*, *Rana* 55
 — *lessonae punctata*, *Rana* 55
 — *lessonae*, *Rana* 55
 — *lessonai*, *Rana* 55

- esculenta lineata, *Rana* 55
 — marmorata, *Rana* 55
 — perezi, *Rana* 57
 —, *Rana* 11, 54
 — roseo-virescens, *Rana* 55
 — sylvatica, *Rana* 55
 espalmadoris, *Lacerta lilfordi* 131
 —, *Lacerta pityusensis* 131
 espardellensis, *Lacerta lilfordi* 132
 estrellensis, *Lacerta* 121
 eulatonina, *Rana temporaria* 53
 (*Euleptes*) wagleri, *Phyllodactylus* 80
Euproctus 16, 17
 — asper 17
 — asper asper 17
 — asper castelmouliensis 17
 — asper d'onceti 17
 — asper peyreladensis 17
 — aspera 17
 — montanus 18
 — platycephalus 17, 18
 — rusconii 17, 18
 europaea concolor, *Emys* 63
 —, *Lacerta* 99, 150
 — maculosa, *Emys* 63
 — punctata, *Emys* 63
 —, *Salamandra maculosa* 22
 — sparsa, *Emys* 63
 —, *Testudo* 63
 europaeus, *Phyllodactylus* 80
 exasperatus, *Pleurodeles* 19
 exigua, *Lacerta* 101
 —, *Lacerta agilis* 101, 102
 —, *Salamandra* 31
 exsul, *Hemidactylus* 79

 fabidii, *Ablepharus kitaibelii* 159
 —, *Ablepharus pannonicus* 159
 facetanus, *Platydictylus* 80
 fahrae, *Lacerta lilfordi* 114, 115
 fallax christianus, *Telescopus* 192
 — fallax, *Tarbophis* 192
 — fallax, *Telescopus* 192
 — multisquamatus, *Telescopus* 7, 192
 — pallidus, *Telescopus* 7, 192
 —, *Tarbophis* 192
 —, *Tarbophis fallax* 192
 —, *Telescopus* 192

 fallax, *Telescopus fallax* 192
 —, *Tropidonotus* 188
 familiaris, *Eryx* 166
 —, *Eryx jaculus* 166
 faraglionensis, *Lacerta muralis* 142
 fasciata, *Coronella austriaca* 176
 —, *Lacerta* 126
 —, *Lacerta sicula* 144
 —, *Salamandra maculosa* 20
 fasciatus, *Chamaeleon* 85
 —, *Tropidonotus natrix* 186
 fascicularis, *Gekko* 80
 fastuosa, *Salamandra maculosa* 21
 —, *Salamandra salamandra* 8, 21
 fejevaryi, *Lacerta viridis* 153
 fenni, *Lacerta lilfordi* 115
 ferrugineus, *Coluber* 175
 —, *Spelerpes* 33
 ferruginosus, *Bufo* 46
 festae, *Ablepharus* 159
 fetidissima, *Rana* 47
 filflensis, *Lacerta muralis neapolitana* 110
 filfolensis filfolensis, *Lacerta* 110
 — generalensis, *Lacerta* 110
 — kieselbachi, *Lacerta* 110
 —, *Lacerta* 109
 —, *Lacerta filfolensis* 110
 — laurentii-muelleri, *Lacerta* 110
 — maltensis, *Lacerta* 110, 111
 — maltensis, *Podarcis* 110
 fischeri, *Pseudopus* 88
 fitzingeri(i), *Ablepharus kitaibelii* 9, 159
 —, *Algiroides* 96
 —, *Algyroides* 96
 —, *Coronella austriaca* 176
 — logudorensis, *Algyroides* 96
 —, *Notopholis* 96
 —, *Zacholus austriacus* 176
 fiumana bocchensis, *Lacerta* 118
 — gigas, *Lacerta* 119
 — gracilis, *Lacerta* 120
 — imitans, *Lacerta* 118
 — kammereri, *Lacerta* 119
 —, *Lacerta melisellensis* 2, 3, 117, 118
 —, *Lacerta muralis neapolitana* 2, 117
 — lissana digenea, *Lacerta* 2, 117
 — méhelyi, *Lacerta* 118
 — pomoensis, *Lacerta* 120

- flavescens, Coluber 179
 —, Lacerta viridis 152
 —, Natrix tessellata 191
 — nigrescens, Coluber 180
 —, Pelias 199
 —, Tropidonotus tessellatus 191
 —, Typhlops 165
 flavigastra, Molge cristata 27
 flavigula, Lacerta sicula 142
 flavipes, Emys 62
 flaviundata, Lacerta muralis 127
 flaviventris, Lacerta muralis 124
 —, Podarcis muralis 123
 —, Rana 58
 flavocincta, Mesocoronis coronis nigroides
 200
 flavo-maculata, Rana muta 58
 flexuosus, Coluber 185
 florinskii, Rana 57
 fluviatilis, Rana 55
 foetidus, Coluber 3, 203
 formenterae, Lacerta lilfordi 131
 —, Lacerta pityusensis 131
 fortis, Rana 57
 fragilis albiventris, Anguis 86
 —, Anguis 11, 86
 —, Anguis fragilis 7, 86, 87
 — caeruleoventris, Anguis 87
 — cephalonica, Anguis 87
 — coeruleo-maculatus, Anguis 87
 — coldicus, Anguis 3, 7, 87
 — cyaneopunctata, Anguis 87
 — erix, Anguis 87
 — fragilis, Anguis 7, 86, 87
 — fusca, Anguis 86
 — graeca, Anguis 87
 — grisea, Anguis 86
 — lineata, Anguis 86
 — lineomaculata, Anguis 87
 — nigra, Anguis 87
 — nigriventris, Anguis 86
 — ocellata, Anguis 87
 — peloponnesiacus, Anguis 7, 88
 — punctata, Anguis 87
 — striolata, Anguis 87
 — tympanifex, Anguis 87
 — ventrimaculata, Anguis 87
 — vittata, Anguis 87
 fragilis vulgaris, Anguis 87
 frailensis, Lacerta lilfordi 131
 —, Lacerta pityusensis 131
 franciae, Coluber 174
 francica, Salamandra salamandra 22
 francisci-redi, Vipera 194, 195
 fraseri, Emys 62
 freyeri, Hypochthon 36
 fugax, Coluber 179
 fuliginosus, Emys 62
 fulva, Vipera aspis 196
 fulvus, Coluber 182
 funebris, Salamandra 3, 18
 fusca, Anguis fragilis 86
 —, Bufo bufo 46
 — corsica, Lacerta muralis 149
 — entzi, Rana 59
 — erhardii, Lacerta muralis 2, 104
 — hesperica, Lacerta muralis 111
 — honorati, Rana 59
 —, Lacerta 151
 —, Lacerta muralis 113, 123
 —, Lacerta viridis 150
 — lissana, Lacerta muralis 2, 119
 — longipes, Rana 59
 — maculiventris, Lacerta muralis 3, 125
 — milensis, Lacerta muralis 2, 120
 — naxensis, Lacerta muralis 2, 106
 — nigrogularis, Lacerta muralis 121
 — -plumbeiventris, Vipera aspis 196
 —, Rana 58
 —, Salamandra 19
 —, Vipera aspis 196
 fuscus, Bufo 43
 — fuscus, Pelobates 43
 —, Geotriton 35
 — insubricus, Pelobates 43
 — lividis, Pelobates 43
 —, Pelobates 42, 43
 —, Pelobates fuscus 43
 —, Rhabdodon 185
 gabinus, Coluber 191
 gadovii, Lacerta viridis 137
 gatatina, Vipera prester 198
 gaigeae, Lacerta erhardii 105
 —, Lacerta taurica 105
 gallaica, Salamandra maculosa 21

- gallaica, *Salamandra salamandra* 8, 21, 22
 gallensis, *Lacerta muralis coerulea* 3, 142
 —, *Lacerta sicula* 3, 142
 gallicus, *Coluber* 175
 galvagnii, *Lacerta melisellensis* 118
 —, *Lacerta serpa* 118
 gamma, *Anguis* 86
 gastabiensis, *Lacerta lilfordi* 131
 —, *Lacerta pityusensis* 131, 132
 gaydai, *Natrix tessellata* 192
Gecko fascicularis 80
 — *meridionalis* 79
 — *muricatus* 80
 — *stellio* 80
 — *verrucosus* 79
 — *verruculatus* 79
Gecus cyanodactylus 79
Gekko triedrus 31
Gekkonidae 74
 gemonensis, *Coluber* 171
 — *laurentii*, *Zamenis* 171
 —, *Natrix* 171
 genei ambrosii, *Hydromantes* 5, 34
 — genei, *Hydromantes* 34
 — gormani, *Hydromantes* 5, 35
 —, *Hydromantes* 34
 —, *Hydromantes genei* 34
 — *italicus*, *Hydromantes* 35
 —, *Lacerta podarcis* 148
 —, *Salamandra* 34
 — *strinatii*, *Hydromantes* 35
 generalensis, *Lacerta* 110
 —, *Lacerta filfolensis* 110
 georgicana, *Testudo* 65
Geotriton fuscus 35
 gerakuniae, *Lacerta erhardii* 9, 121
 —, *Lacerta milensis* 9, 121
 gesneri, *Triton* 29
 gigantea, *Lacerta melisellensis* 6, 118
 gigas, *Lacerta fumana* 119
 —, *Lacerta melisellensis* 119
 —, *Rana* 57
 gigliolii, *Lacerta lilfordi* 115
 —, *Lacerta muralis* 115
 —, *Salamandra salamandra* 5, 22
 girondica, *Coronella* 177
 girondicus, *Coluber* 177
 girundica, *Coronella* 177
 glacialis, *Triton* 17
 glaucoides, *Coluber* 174
Gongylus ocellatus bedriagai 159
 — *ocellatus vulgaris* 161
 gormani, *Hydromantes genei* 5, 35
 —, *Hydromantes italicus* 35
 gorrae, *Lacerta lilfordi* 133
 gracilis, *Aspidorhinus* 99
 —, *Bombina variegata* 40
 —, *Lacerta fumana* 120
 —, *Lacerta saxicola* 137
 —, *Rana* 54
 —, *Rana temporaria* 54
 —, *Tarentola mauritanica* 80
 —, *Tropidonotus* 191
 graeca, *Anguis fragilis* 87
 — *bettae*, *Testudo* 66
 — *boettgeri*, *Testudo* 66
 — *corcyrensis*, *Triton vulgaris* 33
 —, *Elaphis sauromates* 181
 — *graeca*, *Testudo* 7, 65
 — *hercegovinensis*, *Testudo* 66
 — *ibera*, *Testudo* 7, 65
 —, *Lacerta* 111
 —, *Rana* 55, 56
 —, *Testudo* 12, 64, 65
 —, *Testudo graeca* 7, 65
 — *tomasinii*, *Triton vulgaris* 32
 —, *Triton vulgaris* 32
 —, *Triturus alpestris* 25
 graecus, *Triturus vulgaris* 32, 33
 graja, *Testudo* 67
 granosus, *Hemidactylus* 79
 grayi, *Emys* 61
 gredosicola, *Bufo bufo* 46
 grisea, *Anguis fragilis* 86
 —, *Lacerta agilis* 100
 —, *Lacerta lilfordi* 132
 griseo-coeruleus, *Coluber* 172
 griseus, *Coluber* 191
 gronoviana, *Natrix* 186
 gronovius, *Coluber* 187
 grossae, *Lacerta lilfordi* 132
 —, *Lacerta pityusensis* 132
 grueni, *Lacerta lilfordi* 132
 —, *Lacerta pityusensis* 132
 guadarramae, *Lacerta muralis* 111

- guadarriana, *Lacerta muralis* 112
 guérin, *Zootoca* 154
 guttata, *Lacerta* 83
 guttatus guttatus, *Phrynocephalus* 83
 —, *Phrynocephalus* 83
 —, *Phrynocephalus guttatus* 83
Gymnodactylus 75
 — *atropunctatus* 75
 — *bartoni* 76
 — *danilewskii* 76
 — *kotschy* 75
 — *kotschy bartoni* 76
 — *kotschy bureschi* 76
 — *kotschy concolor* 75
 — *kotschy danilewskii* 76
 — *kotschy kalypsae* 5, 76
 — *kotschy kotschy* 75, 76
 — *kotschy maculatus* 75
 — *kotschy oertzeni* 76, 77
 — *kotschy rarus* 5, 77
 — *kotschy rumelicus* 77
 — *kotschy saronica* 77
 — *kotschy saronicus* 7, 77
 — *kotschy solerii* 77
 — *kotschy stepaneki* 77
 — *kotschy stubbei* 5, 78
 — *kotschy unicolor* 78
 — *kotschy wettsteini* 78
 — *microtis* 75
 — *oertzeni* 76
 — *russowii* 5, 78
gyrinoides, *Lacerta* (*Triton*) 23

haidingeri, *Hypodhthon* 36
halys, *Agkistrodon* 204
 —, *Ancistrodon* 204
 — *caraganus*, *Agkistrodon* 204
 —, *Coluber* 204
 — *paramonovi*, *Ancistrodon* 204
hans-schweizeri, *Lacerta major* 150
 —, *Lacerta trilineata* 150
hartmanni, *Lacerta lilfordi* 115
hedwig-kamerae, *Lacerta lilfordi* 132
 —, *Lacerta pityusensis* 132
heegeri, *Vipera* 197
heinrothi, *Natrix tessellata* 7, 192
 —, *Tropidonotus tessellatus* 192
helioscopa, *Lacerta* 83

helioscopus helioscopus, *Phrynocephalus*
 83, 84
 —, *Phrynocephalus* 83
 —, *Phrynocephalus helioscopus* 83, 84
hellenica, *Cistuda* 63
helluo, *Anguis* 167
 —, *Eryx tataricus* 9, 167
helvetica, *Lacerta* 28
 —, *Natrix natrix* 188
helveticus, *Coluber* 188
 — *helveticus*, *Triturus* 29
 — *sequeirai*, *Triturus* 29
 —, *Triturus* 28
 —, *Triturus helveticus* 29
helvetus, *Coluber* 188
Hemidactylus 74, 78
 — *exsul* 79
 — *granosus* 79
 — *karachiensis* 79
 — *mabouia* 78
 — *robustus* 79
 — *sinaitus* 79
 — *turcicus* 12, 79
 — *turcicus spinalis* 6, 79
 — *turcicus turcicus* 79
Hemitriton asper 17
 — *bibronii* 17
 — *cinereus* 17
 — *punctulatus* 17
 — *rugosus* 17
hercegovinensis, *Testudo graeca* 66
hermanni, *Coluber* 182
 — *hermanni*, *Testudo* 7, 66
 — *robertmertensi*, *Testudo* 5, 66
 —, *Testudo* 66
 —, *Testudo hermanni* 7, 66
hesperica, *Lacerta muralis fusca* 111
hidalgoi, *Algiroides* 97
hieroglyphica, *Lacerta* 8, 142
 —, *Lacerta sicula* 8, 142, 143
hippocrepis, *Coluber* 12, 172
hispanica atrata, *Lacerta* 8, 9, 112
 — *bocagei*, *Lacerta* 9, 112
 —, *Coronella laevis* 177
 — *hispanica*, *Lacerta* 8, 111, 112
 —, *Lacerta* 9, 111
 —, *Lacerta hispanica* 8, 111, 112
 —, *Lacerta oxycephala* 111

- hispanica*, *Rana* 55, 57
 —, *Salamandra salamandra* 8, 21
 — *vaucheri*, *Lacerta* 9, 112
hispanicus, *Chamaeleon* 85
 — *edwardsianus*, *Psammodromus* 157
 — *edwardsianus*, *Psammodromus* 157
 — *hispanicus*, *Psammodromus* 157
 —, *Psammodromus* 156, 157
 —, *Psammodromus hispanicus* 157
hoffmanni, *Triton* 30, 31
hofmanni, *Emys* 63
hohenackeri, *Coluber* 179
 —, *Elaphe* 179
 —, *Elaphe hohenackeri* 5, 179
 — *hohenackeri*, *Elaphe* 5, 179
holomelas, *Lacerta viridis* 152
Homopus burnesii 66
honorati, *Rana fusca* 59
 —, *Rana temporaria* 7, 59
honorati, *Rana* 59
 —, *Rana temporaria* 59
horsfieldii, *Testudo* 66
hortae, *Lacerta pityusensis* 6, 133
horvathi, *Lacerta* 112, 113
hospitalis, *Lacerta lilfordi* 114
hugyi, *Vipera* 197
 —, *Vipera aspis* 197
hungarica, *Lacerta praticola* 136
hybridus, *Bufo cinereus* 46
 —, *Natrix* 188
Hydromantes 34
 — *geni* 34
 — *geni ambrosii* 5, 34
 — *geni geni* 34
 — *geni gormani* 5, 35
 — *geni italicus* 35
 — *geni strinati* 35
 — *italicus* 35
 — *italicus ambrosii* 34
 — *italicus gormani* 35
 — *italicus strinati* 35
hydrophylus, *Coluber* 190
hydrus, *Coluber* 190
 — *immaculata*, *Natrix* 191
hyeroglyphica, *Lacerta* 142
Hyla 48
 — *africana* 49
 — *arborea* 11, 12, 48, 49
Hyla arborea arborea 49
 — *arborea intermedia* 49
 — *arborea kretensis* 7, 49
 — *arborea meridionalis* 49, 50
 — *arborea molleri* 50
 — *arborea orientalis* 49
 — *arborea sarda* 9, 50
 — *arborea savignyi* 9, 50
 — *arborea schelkownikowi* 5, 50
 — *barytonus* 50
 — *perezii* 49
 — *viridis* 48, 49
 — *viridis sarda* 50
hyla, *Rana* 12, 49
Hylidae 48
Hynobiidae 14
Hynobius 14
 — *keyserlingii* 15
 — *nebulosus* 14
Hypochthon carrarae 36
 — *freyeri* 36
 — *haidingeri* 36
 — *laurentii* 35
 — *schreibersii* 36
 — *xanthostictus* 36
 — *zoisii* 36
iaculator, *Coluber* 172
ibera bicaudalis, *Testudo* 65
 — *racovitzai*, *Testudo* 65
 —, *Testudo* 65
 —, *Testudo graeca* 7, 65
iberica, *Emys* 63
 —, *Lacerta ocellata* 113
 —, *Rana* 56
ichthyocharis, *Tropidonotus viperinus* 186
icterica, *Triton cristatus* 26
igneae, *Salamandra* 24
igneus, *Bufo* 39
ignicolor, *Bufo* 39
Iguana cordylina 82
illyrica, *Lacerta* 122
 — *litoralis*, *Rhinaspis* 194
 — *melanura*, *Rhinaspis* 194
 — *velebitensis*, *Rhinaspis* 194
 —, *Vipera* 194
imbricata, *Eretmochelys* 70, 71
 —, *Eretmochelys imbricata* 71

- imbricata imbricata, *Eretmochelys* 71
 —, *Testudo* 70
 imitans, *Lacerta fiumana* 118
 immaculata, *Coronella austriaca* 176
 —, *Lacerta agilis* 100
 —, *Natrix hydus* 191
 —, *Rana esculenta lessonae* 55
 —, *Vipera aspis* 196
 —, *Zamenis dahlia* 173
 immaculatus, *Triton alpestris* 24
 imperati, *Salamandra* 23
 incerta, *Anguis* 86
 —, *Lacerta* 123
 —, *Tropidonotus viperinus* 186
 incertus, *Eryx miliaris* 167
 infernalis, *Vipera aspis* 196
 insignitus, *Coluber* 185
 —, *Malpolon monspessulanus* 185
 insubricus, *Pelobates* 43
 —, *Pelobates fuscus* 43
 insulanica, *Lacerta muralis* 2, 125
 —, *Lacerta muralis neapolitana* 2, 125
 insularum, *Lacerta sicula* 143
 intermedia, *Hyla arborea* 49
 —, *Lacerta lilfordi* 132
 —, *Lacerta viridis* 152
 —, *Triton vulgaris* 32
 —, *Triturus cristatus danubialis* 28
 intermedius, *Triton* 26, 31
 ionica, *Lacerta* 148
 —, *Lacerta taurica* 148
 — olivicolor, *Lacerta* 148
 irritans, *Podarcis* 98
 isabellina, *Vipera aspis* 196
 ischliensis, *Lacerta agilis* 100
 isletasi, *Lacerta pityusensis* 129
Isodactylium schrenckii 15
 issaitschikovi, *Rana terrestris* 53
 issaltschikovi, *Rana arvalis* 2, 53
 —, *Rana arvalis altaica* 2, 53
 istriensis, *Lacerta viridis* 152
 italica, *Coronella austriaca* 176
 —, *Lacerta* 100
 —, *Lacerta viridis* 153
 —, *Molge* 33
 — molisana, *Molge* 33
 italicus ambrosii, *Hydromantes* 34
 — gormani, *Hydromantes* 35
 italicus, *Hydromantes* 35
 —, *Hydromantes genei* 35
 — strinatii, *Hydromantes* 35
 —, *Triturus* 8, 33
 —, *Triturus vulgaris* 8, 33
 jacquin, *Zootoca* 154
 jaculus, *Anguis* 12, 166
 —, *Eryx* 12, 166
 — familiaris, *Eryx* 166
 — proprius, *Eryx* 166
 — turcicus, *Eryx* 166
 — urmianus, *Eryx* 166
 jamaicensis, *Lacerta* 113
 jenisonii, *Coluber* 188
 jidulae, *Lacerta melisellensis* 6, 119
 joachini-murati, *Lacerta muralis* 139
 jonica, *Lacerta muralis neapolitana* 148
 jordansi, *Lacerta lilfordi* 115
 jugularis caspius, *Coluber* 172
 —, *Coluber* 12, 172
 — schmidtii, *Coluber* 5, 173
 kalinowskiana, *Salamandrella keyserlingii*
 15
 kalypsaе, *Gymnodactylus kotschy* 5, 76
 kameriana, *Lacerta pityusensis* 133
 kammereri, *Lacerta fiumana* 119
 —, *Lacerta melisellensis* 119
 —, *Triton (Molge) vulgaris* 31
 kammeri, *Triton vulgaris* 31
 kapelana, *Molge vulgaris* 33
 karachiensis, *Hemidactylus* 79
 karelinii bureschi, *Triton cristatus* 28
 — macedonica, *Molge* 28
 — rilaiica, *Triturus cristatus* 28
 —, *Triton* 28
 —, *Triturus cristatus* 28
 kaukasica, *Lacerta agilis* 102
 kaznakovi, *Vipera* 5, 200
 kempii, *Caretta* 8, 72
 —, *Lepidochelys* 72
 —, *Lepidochelys olivacea* 3, 8, 71, 72
 —, *Thalassochelys (Colpochelys)* 72
 keyserlingii, *Hynobius* 15
 — kalinowskiana, *Salamandrella* 15
 —, *Salamandrella* 15
 kieselbachi, *Lacerta filfolensis* 110
 —, *Lacerta muralis* 110

- kinarensis, *Lacerta erhardii* 105
 kitaibelii, *Ablepharus* 158
 —, *Ablepharus kitaibelii* 9, 159
 — fabichi, *Ablepharus* 159
 — fitzingeri, *Ablepharus* 9, 159
 — kitaibelii, *Ablepharus* 9, 159
 kochi, *Lacerta* 100
 —, *Lacerta lilfordi* 131
 —, *Vipera (Mesocoronis)* 197
 kolombatovici, *Bombina variegata* 40
 —, *Bombinator pachypus* 40
 —, *Lacerta serpa* 143
 —, *Lacerta sicula* 143
 koritana, *Lacerta* 122
 kornatica, *Lacerta melisellensis* 6, 119
 koslowi, *Eryx miliaris* 167
 kotschy bartoni, *Gymnodactylus* 76
 — bureschi, *Gymnodactylus* 76
 — concolor, *Gymnodactylus* 75
 — danilewskii, *Gymnodactylus* 76
 —, *Gymnodactylus* 75
 —, *Gymnodactylus kotschy* 75, 76
 — kalypsae, *Gymnodactylus* 5, 76
 — kotschy, *Gymnodactylus* 75, 76
 — maculatus, *Gymnodactylus* 75
 — oertzeni, *Gymnodactylus* 76, 77
 — rarus, *Gymnodactylus* 5, 77
 — rumelicus, *Gymnodactylus* 77
 — saronica, *Gymnodactylus* 77
 — saronicus, *Gymnodactylus* 7, 77
 — solerii, *Gymnodactylus* 77
 — stepaneki, *Gymnodactylus* 77
 — stubbei, *Gymnodactylus* 5, 78
 — unicolor, *Gymnodactylus* 78
 — wettsteini, *Gymnodactylus* 78
 kraussi, *Onychochelys* 71
 kretensis, *Hyla arborea* 7, 49
 kuligae, *Lacerta lilfordi* 115, 116
 kurtklari, *Lacerta sicula* 141
 kurt-mülleri, *Rana ridibunda* 57
 —, *Rana rubiconda* 57

 lacepedii, *Salamandra* 31
Lacerta 5, 9, 10, 91, 99
 — acrolampra 138
 — adriatica 118
 — aetrusca 126
 — agilis 11, 99

Lacerta agilis agilis 99-101
 — agilis albolineata 100
 — agilis altaica 102
 — agilis annulata 100
 — agilis boemica 101
 — agilis bosnica 101
 — agilis chersonensis 101
 — agilis concolor 102
 — agilis dorsalis 100
 — agilis eremioides 102
 — agilis erythronotus 100
 — agilis exigua 101, 102
 — agilis grisea 100
 — agilis immaculata 100
 — agilis ischliensis 100
 — agilis kaukasica 102
 — agilis maculifrons 101
 — agilis melanota 100
 — agilis nigricans 100
 — agilis orientalis 102
 — agilis spinalis 100
 — agilis tauridica 102
 — algira 12, 156
 — (Algyra) cuvieri 157
 — anguiformis 100
 — apoda 88
 — apus 88
 — aquatica 12, 31
 — archipelagica 103
 — arenicola 100
 — argulus 98
 — arguta 98
 — atrata columbretensis 112
 — atrata mancolibrensis 112
 — aurata 12
 — aurita 84
 — bedriagae 102
 — bedriagae bedriagae 102
 — bedriagae paessleri 103
 — bedriagae sardoia 103
 — bedriagae tinettoi 127
 — bilineata 151
 — bistriata 151
 — bocagei 9
 — bocagei atrata 9, 112
 — bocagei bocagei 9, 112
 — bocagei columbretensis 8, 112
 — bocagei liolepis 8, 112

- Lacerta bocagei vaucheri* 9, 112
 — *boemica* 101
 — *boristhenis* 98
 — *brogniardii* 124
 — *caliscertula* 137, 148
 — *carinata* 157
 — *caucasica* 137
 — *caudivolvula* 83
 — *chalcides* 11, 160
 — *chalybdea* 135
 — *chamaeleon* 12, 85
 — *chersonensis* 101
 — *chloronota* 153
 — *chrysogastra* 154
 — *coccinea* 98
 — *crocea* 154
 — *cruenta* 98
 — *cyanolaema* 151
 — *dalmatina* 118
 — *derjugini* 5, 103
 — *derjugini silvatica* 103
 — *deserti* 98
 — *dilepis* 102
 — *doniensis* 102
 — *dugesii* 103
 — *dugesii dugesii* 103
 — *edwardsiana* 157
 — *edwardsiana* 157
 — *elegans* 151
 — *erhardi(i)* 2, 9, 103, 104
 — *erhardii amorgensis* 104
 — *erhardii biinsulicola* 104
 — *erhardii buchholzi* 6, 104
 — *erhardii cretensis* 6, 104, 105
 — *erhardii elaphonisi* 6, 105
 — *erhardii erhardii* 104
 — *erhardii gaigeae* 105
 — *erhardii gerakuniae* 9, 121
 — *erhardii kinarensis* 105
 — *erhardii leukaorii* 6, 105
 — *erhardii levithensis* 105
 — *erhardii livadhiaca* 106
 — *erhardii livadiaca* 106
 — *erhardii makariaisi* 6, 106
 — *erhardii megalophthenae* 106
 — *erhardii milensis* 8, 121
 — *erhardii mykonensis* 7, 106
 — *erhardii naxensis* 2, 106
 — *erhardii obscura* 109
 — *erhardii ophidusae* 107
 — *erhardii pachiae* 107
 — *erhardii phytiusae* 107
 — *erhardii psathurensis* 6, 107
 — *erhardii punctigularis* 6, 107
 — *erhardii rechingeri* 6, 107
 — *erhardii riveti* 108
 — *erhardii ruthveni* 108
 — *erhardii schiebeli* 6, 108
 — *erhardii schweizeri* 9, 121
 — *erhardii scopelensis* 6, 108
 — *erhardii subobscura* 108
 — *erhardii syrinae* 108, 109
 — *erhardii thermiensis* 109
 — *erhardii therminensis* 109
 — *erhardii thessalica* 6, 109
 — *erhardii veithi* 108
 — *erhardii werneriana* 6, 109
 — *erhardii zafranae* 109
 — *erythrura* 96
 — *estrellensis* 121
 — *europaea* 99, 150
 — *exigua* 101
 — *fasciata* 126
 — *filfolensis* 109
 — *filfolensis filfolensis* 110
 — *filfolensis generalensis* 110
 — *filfolensis kieselbachi* 110
 — *filfolensis laurentiimuelleri* 110
 — *filfolensis maltensis* 110, 111
 — *fumana bocchensis* 118
 — *fumana gigas* 119
 — *fumana gracilis* 120
 — *fumana imitans* 118
 — *fumana kammereri* 119
 — *fumana lissana digenea* 2, 117
 — *fumana méhelyi* 118
 — *fumana pomoensis* 120
 — *fusca* 151
 — *generalensis* 110
 — *graeca* 111
 — *guttata* 83
 — *helioscopa* 83
 — *helvetica* 28
 — *hieroglyphica* 8, 142
 — *hispanica* 9, 111
 — *hispanica atrata* 8, 9, 112

- Lacerta hispanica bocagei* 9, 112
 — *hispanica hispanica* 8, 111, 112
 — *hispanica vaucheri* 9, 112
 — *horvathi* 112, 113
 — *hyeroglyphica* 142
 — *illyrica* 122
 — *incerta* 123
 — *ionica* 148
 — *ionica olivicolor* 148
 — *italica* 100
 — *jamaicensis* 113
 — *kochi* 100
 — *koritana* 122
 — *lacustris* 26
 — *lateralis* 123
 — *laurentii* 100
 — *lepida* 113
 — *lepida lepida* 113
 — *leucosticta* 98
 — *lilfordi* 113
 — *lilfordi addayae* 114
 — *lilfordi affinis* 129
 — *lilfordi balearica* 114
 — *lilfordi brauni* 114
 — *lilfordi calae-saladae* 130
 — *lilfordi caldesiana* 130
 — *lilfordi canensis* 130
 — *lilfordi conejerae* 114
 — *lilfordi espalmadoris* 131
 — *lilfordi espardellensis* 132
 — *lilfordi fahrae* 114, 115
 — *lilfordi fenni* 115
 — *lilfordi formenterae* 131
 — *lilfordi fraillensis* 131
 — *lilfordi gastabiensis* 131
 — *lilfordi gigliolii* 115
 — *lilfordi gorrae* 133
 — *lilfordi grisea* 132
 — *lilfordi grossae* 132
 — *lilfordi grueni* 132
 — *lilfordi hartmanni* 115
 — *lilfordi hedwig-kamerae* 132
 — *lilfordi hospitalis* 114
 — *lilfordi intermedia* 132
 — *lilfordi jordansi* 115
 — *lilfordi kochi* 131
 — *lilfordi kuligae* 115, 116
 — *lilfordi lilfordi* 114
Lacerta lilfordi miguelensis 133
 — *lilfordi mülleri* 115
 — *lilfordi muradae* 133
 — *lilfordi negrae* 132
 — *lilfordi planae* 116
 — *lilfordi ratae* 134
 — *lilfordi redonae* 134
 — *lilfordi rodriquezi* 116
 — *lilfordi sargantanae* 114
 — *lilfordi schreitmülleri* 134
 — *lilfordi tagomagensis* 135
 — *lilfordi toronis* 6, 116
 — *lilfordi vedrae* 135
 — *lilfordi vedranellensis* 135
 — *lilfordi zenonis* 135
 — *lineata* 128
 — *littoralis livadiaca* 106
 — *lobata* 84
 — *maculata* 123
 — *maderensis* 103
 — *major hans-schweizeri* 150
 — *major subocellata* 149
 — *margaritata* 113
 — *marmorata* 12
 — *mauritanica* 12, 80
 — *melisellensis* 9, 116
 — *melisellensis aeoli* 6, 116
 — *melisellensis argus* 117
 — *melisellensis bokicae* 6, 117
 — *melisellensis curzolensis* 6, 117
 — *melisellensis digenea* 2, 117
 — *melisellensis fiumana* 2, 3, 117, 118
 — *melisellensis galvagnii* 118
 — *melisellensis gigantea* 6, 118
 — *melisellensis gigas* 119
 — *melisellensis jidulae* 6, 119
 — *melisellensis kammereri* 119
 — *melisellensis kornatica* 6, 119
 — *melisellensis lissana* 2, 119
 — *melisellensis melisellensis* 116
 — *melisellensis mikavicae* 6, 119
 — *melisellensis plutoni* 120
 — *melisellensis plutonis* 6, 120
 — *melisellensis pomoensis* 120
 — *melisellensis thetidis* 6, 120
 — *melisellensis traguriana* 6, 120
 — *merremia* 126
 — *merremii* 149

- Lacerta merremyi* 149
 — *milensis* 2, 120
 — *milensis gerakuniae* 9, 121
 — *milensis milensis* 8, 121
 — *milensis schweizeri* 9, 121
 — *montana* 154
 — *monticola* 121
 — *monticola bonnali* 122
 — *monticola cantabrica* 122
 — *monticola cyreni* 122
 — *monticola monticola* 121
 — *mosorensis* 122
 — *mosoriensis* 122
 — *mossorensis* 122
 — *muralis* 123
 — *muralis albanica* 124
 — *muralis albiventris* 124
 — *muralis apenninica* 123
 — *muralis atrata* 112
 — *muralis baldasseronii* 125
 — *muralis beccarii* 6, 124
 — *muralis bocagei* 112
 — *muralis borromeica* 8, 126
 — *muralis breviceps* 124
 — *muralis brueggemanni* 125
 — *muralis calbia* 125
 — *muralis chrysochlora* 155
 — *muralis coerulea* 142
 — *muralis coeruleo-coerulescens* 142
 — *muralis coerulescens caprensis* 139
 — *muralis coerulescens gallensis* 3, 142
 — *muralis coerulescens monaconensis* 3, 144
 — *muralis colosii* 6, 125
 — *muralis concolor* 138, 155
 — *muralis despotti* 111
 — *muralis elegans* 139
 — *muralis faraglioneensis* 142
 — *muralis flaviundata* 127
 — *muralis flaviventris* 124
 — *muralis fusca* 113, 123
 — *muralis fusca corsica* 149
 — *muralis fusca erhardii* 2, 104
 — *muralis fusca hesperica* 111
 — *muralis fusca lissana* 2, 119
 — *muralis fusca maculiventris* 3, 125
 — *muralis fusca milensis* 2, 120
 — *muralis fusca naxensis* 2, 106
 — *muralis muralis fusca nigrogularis* 121
 — *muralis gigliolii* 115
 — *muralis guadarramae* 111
 — *muralis guadarricana* 112
 — *muralis insulanica* 2, 125
 — *muralis joachini-murati* 139
 — *muralis kieselbachi* 110
 — *muralis latastei* 143
 — *muralis laurentii-mülleri* 110
 — *muralis liolepis* 111
 — *muralis littoralis* 118
 — *muralis maculata* 139
 — *muralis maculato-striata* 138
 — *muralis maculiventris* 3, 8, 125, 126
 — *muralis marcuccii* 6, 126
 — *muralis merremia* 7, 126
 — *muralis modesta* 139
 — *muralis monticola* 121
 — *muralis muellerlorenzi* 6, 126
 — *muralis multifasciata* 139
 — *muralis muralis* 124
 — *muralis neapolitana* 139
 — *muralis neapolitana filfensis* 110
 — *muralis neapolitana fiumana* 2, 117
 — *muralis neapolitana insulanica* 2, 125
 — *muralis neapolitana jonica* 148
 — *muralis neapolitana litoralis* 118
 — *muralis neapolitana livorniensis* 140
 — *muralis neapolitana merremii* 117, 140
 — *muralis neapolitana olivacea* 118
 — *muralis neapolitana pelagosae* 3, 144
 — *muralis neapolitana striata* 118
 — *muralis neapolitana ventromaculata* 127
 — *muralis nigriventris* 126, 127
 — *muralis nizzarda* 126
 — *muralis occidentalis* 124
 — *muralis oyensis* 7, 127
 — *muralis parkeri* 8, 146
 — *muralis paulinii* 6, 127
 — *muralis pityusensis* 129
 — *muralis punctato-fasciata* 3, 117
 — *muralis punctato-striata* 3, 117
 — *muralis punctulato-fasciata* 123
 — *muralis punctulato-striata* 123
 — *muralis rasquinetti* 127
 — *muralis reticulata* 125, 138
 — *muralis riveti* 108

- Lacerta muralis steindachneri* 111
 — *muralis striata* 139
 — *muralis striato-maculata* 138, 155
 — *muralis tigris* 139
 — *muralis tiliguerta* 8, 149
 — *muralis tinettoi* 6, 127
 — *muralis toro* 9, 149
 — *muralis vaucheri* 112
 — *muralis vinciguerrai* 127, 128
 — *muralis viridis* 139
 — *muricata* 81
 — *mystacea* 84
 — *nigra* 154
 — *nigro-punctata* 97
 — *ocellata* 113
 — *occitanica* 113
 — *ocellata* 113, 161
 — *ocellata iberica* 113
 — *oedura* 154
 — *olivacea* 138
 — *oxecephala* 128
 — *oxycephala* 102, 128
 — *oxycephala bedriagae* 102
 — *oxycephala dalmatica* 128
 — *oxycephala hispanica* 111
 — *oxycephala maculata* 111, 128
 — *oxycephala modesta* 111, 128
 — *oxycephala reticulata* 102
 — *oxycephala tommasinii* 128
 — *palustris* 12, 31
 — *paradoxa* 29, 102
 — *pardus* 100
 — *peloponesiaca* 128
 — *peloponesiaca* 128, 129
 — *perspicillata* 129
 — *perspicillata perspicillata* 129
 — *pipiens* 75
 — *pityusensis* 9, 129
 — *pityusensis affinis* 129
 — *pityusensis ahorcadosi* 132
 — *pityusensis algae* 130
 — *pityusensis calaesaaladae* 130
 — *pityusensis caldesiana* 130
 — *pityusensis canensis* 130
 — *pityusensis caragolensis* 6, 130
 — *pityusensis carlkochi* 131
 — *pityusensis characae* 6, 131
 — *pityusensis espalmadoris* 131
 — *pityusensis formenterae* 131
 — *pityusensis frailensis* 131
 — *pityusensis gastabiensis* 131, 132
 — *pityusensis grossae* 132
 — *pityusensis grueni* 132
 — *pityusensis hedwigkammerae* 132
 — *pityusensis hortae* 6, 133
 — *pityusensis isletasi* 129
 — *pityusensis kameriana* 133
 — *pityusensis maluquerorum* 133
 — *pityusensis miguelensis* 133
 — *pityusensis muradae* 133
 — *pityusensis pityusensis* 129
 — *pityusensis puercosensis* 6, 134
 — *pityusensis purroigensis* 6, 134
 — *pityusensis ratae* 134
 — *pityusensis redonae* 134
 — *pityusensis sabiniae* 6, 134
 — *pityusensis schreitmuelleri* 134
 — *pityusensis subformenterae* 6, 135
 — *pityusensis tagomagensis* 135
 — *pityusensis torretensis* 6, 135
 — *pityusensis vedrae* 135
 — *pityusensis zenonis* 135
 — *plicata* 136
 — *podarcis cettii* 141
 — *podarcis genéi* 148
 — *porosa* 26
 — *porphyrea* 123
 — *prasina* 151
 — *praticola* 135, 136
 — *praticola hungarica* 136
 — *praticola pontica* 136
 — *praticola praticola* 136
 — *puccina* 138
 — *pyrrhogaster* 154
 — *quinquevittata* 147
 — *salamandra* 11, 19
 — *sanguinolenta* 82
 — *sardoa* 103
 — *saxicola* 136
 — *saxicola brauneri* 5, 137
 — *saxicola caucasica* 5, 137
 — *saxicola gracilis* 137
 — *saxicola lindholmi* 136
 — *saxicola saxicola* 136
 — *schreiberi* 137
 — *schreibersiana* 154

- Lacerta schreibersii* 97
 — *sepium* 100
 — *sericea* 100
 — *serpa* 138
 — *serpa adriatica* 139
 — *serpa argus* 117
 — *serpa cazzae* 117, 141
 — *serpa galvagnii* 118
 — *serpa kolombatovici* 143
 — *serpa major* 144
 — *serpa subcampestris* 140
 — *sicula* 9, 137
 — *sicula adriatica* 139, 140
 — *sicula alvearioi* 6, 140
 — *sicula astorgae* 140
 — *sicula bagnolensis* 140
 — *sicula calabra* 139
 — *sicula calabresiae* 139
 — *sicula campana* 139
 — *sicula campestris* 140
 — *sicula caporiaccoi* 146
 — *sicula catanensis* 155
 — *sicula cattaroi* 145
 — *sicula cazzae* 141
 — *sicula cerbolensis* 147
 — *sicula cettii* 141
 — *sicula ciclopica* 6, 141
 — *sicula coerulea* 142
 — *sicula dupinici* 6, 142
 — *sicula fasciata* 144
 — *sicula flavigula* 142
 — *sicula gallensis* 3, 142
 — *sicula hieroglyphica* 8, 142, 143
 — *sicula insularum* 143
 — *sicula kolombatovici* 143
 — *sicula kurtklari* 141
 — *sicula laganjensis* 6, 143
 — *sicula latastei* 143
 — *sicula liscabiancae* 6, 143
 — *sicula medemi* 6, 144
 — *sicula mediofasciata* 6, 144
 — *sicula mertensi* 144
 — *sicula monaconensis* 3, 144
 — *sicula mülleri* 126
 — *sicula oristanensis* 141, 149
 — *sicula patrizii* 6, 144
 — *sicula pelagosae* 3, 144
 — *sicula pirosoensis* 145

Lacerta sicula premudana 6, 145
 — *sicula premudensis* 6, 145
 — *sicula raffonei* 6, 145
 — *sicula ragusae* 145
 — *sicula roberti* 6, 145
 — *sicula salfii* 6, 146
 — *sicula samogradi* 6, 146
 — *sicula sanctinicolai* 7, 146
 — *sicula sanctistephani* 8, 146
 — *sicula scopelica* 117
 — *sicula scortecii* 147
 — *sicula sicula* 138, 139
 — *sicula strombolensis* 139
 — *sicula taurinica* 141
 — *sicula trischittai* 7, 146
 — *sicula tyrrhenica* 146
 — *sicula ventotenensis* 7, 147
 — *sicula vesseljuchi* 7, 147
 — *sicula zangherii* 141
 — *sicula zaratina* 141
 — *smaragdina* 150
 — *stellio* 11, 82
 — *stirpium* 100
 — *stirpium atrata* 100
 — *stirpium ocellata* 100
 — *strigata* 147
 — *strigata bulgarica* 150
 — *strigata polylepudota* 150
 — *sylvicola* 101
 — *taurica* 147
 — *taurica gaigeae* 105
 — *taurica ionica* 148
 — *taurica maculata* 128
 — *taurica rathkei* 128
 — *taurica taurica* 148
 — *taurica thasopulae* 7, 148
 — *tigrina* 98
 — *tiliguerta* 148
 — *tiliguerta tiliguerta* 8, 148, 149
 — *tiliguerta toro* 9, 149
 — *tiligugu* 162
 — *tomasinii* 128
 — *trilineata* 3, 149
 — *trilineata dobrogica* 7, 150
 — *trilineata hansschwizeri* 150
 — *trilineata media* 150
 — *trilineata polylepudota* 7, 150
 — *trilineata trilineata* 149

- Lacerta triton* 26, 31
 — (*Triton*) *gyrinoides* 23
 — *turcica* 12, 79
 — *undulata* 138
 — *unicolor* 154
 — *uralensis* 83
 — *variabilis* 98
 — *velox* 98
 — *viridiocellata* 139
 — *viridis* 150
 — *viridis aurata* 153
 — *viridis bettae* 152
 — *viridis brandenburgiensis* 152
 — *viridis brunneo-viridescens* 152
 — *viridis chloronota* 153
 — *viridis chloronotos* 153
 — *viridis chloroprime* 153
 — *viridis chlorosecunda* 153
 — *viridis cinereo-nigrescens* 151
 — *viridis cisalpina* 152
 — *viridis citrovittata* 153
 — *viridis coldchica* 102
 — *viridis concolor* 151
 — *viridis fejervaryi* 153
 — *viridis flavescens* 152
 — *viridis fusca* 150
 — *viridis gadovii* 137
 — *viridis holomelas* 152
 — *viridis intermedia* 152
 — *viridis istriensis* 152
 — *viridis italica* 153
 — *viridis maculata* 151
 — *viridis magnifica* 151
 — *viridis major* 149
 — *viridis marmorata* 152
 — *viridis media* 150
 — *viridis mento-coerulea* 151
 — *viridis meridionalis* 153, 154
 — *viridis nigra* 152
 — *viridis punctata* 152
 — *viridis punctillata* 152
 — *viridis quadriradiata* 151
 — *viridis quinque-radiata* 147
 — *viridis radiata* 152
 — *viridis similis* 152
 — *viridis tiberina* 153
 — *viridis transsylvanica* 152
 — *viridis trilineata* 149
- Lacerta viridis udicarsica* 152
 — *viridis vaillanti* 147
 — *viridis variegata* 151
 — *viridis variolata* 152
 — *viridis ventrimaculata* 137
 — *viridis versicolor* 152
 — *viridis viridis* 151, 152
 — *viridis vulgaris* 151
 — *viridis woosnami* 147
 — *viridissima* 151
 — *vittata* 98
 — *vivipara* 154
 — *vivipara carniolica* 154
 — *vivipara pallida* 154
 — *vivipara stenolepis* 136
 — *vulgaris* 11, 31
 — *wagleriana* 154, 155
 — *wagleriana antoninoi* 7, 155
 — *wagleriana maretimensis* 7, 155
 — *wagleriana wagleriana* 7, 155
- Lacertidae 89
lacertina, *Natrix* 184
lachrymata, *Chelonia* 70
lacusnigri, *Triton alpestris* 25
 —, *Triturus alpestris* 25
lacustris, *Lacerta* 26
 —, *Triton alpestris* 24
laevis, *Coluber* 175
 —, *Triton* 31
 — *hispanica*, *Coronella* 177
 — *leopardina*, *Coronella* 176
laganjensis, *Lacerta sicula* 6, 143
lamaria, *Emys* 62
laniaria, *Mauremys* 62
lantzi, *Triton vulgaris* 2, 33
 —, *Triturus vulgaris* 2, 5, 33
latastei, *Lacerta muralis* 143
 —, *Lacerta sicula* 143
 — *nigricaudata*, *Rhinaspis* 201
 —, *Rana* 56
 —, *Rana esculenta* 57
 —, *Vipera* 201
latasti, *Vipera* 201
 — *latasti*, *Vipera* 7, 201
 —, *Vipera latasti* 7, 201
lateralis, *Coronella austriaca* 176
 —, *Lacerta* 123
lati-caudata, *Salamandra* 26

- laticeps, Emys 62
 latifrons, Pelobates 43
 laurenti(i), Hypochthon 35
 —, Lacerta 100
 —, Tropidonotus tessellatus 191
 —, Zamenis gemonensis 171
 laurentiimuelleri, Lacerta filfolensis 110
 —, Lacerta muralis 110
 lebetina lebetina, Vipera 9
 — obtusa, Vipera 5, 201
 — schweizeri, Vipera 9, 202
 — siphnensis, Vipera 202
 —, Vipera 12, 201
 —, Vipera lebetina 9
 lebetinus, Coluber 12, 201
 leopardina, Coronella laevis 176
 — metaxia, Callopeltis 183
 —, Vipera (Mesocoronis) coronis 200
 leopardinus, Coluber 183
 — metaxá, Callopeltis 183
 — othianus, Coelopeltis 183
 — sparsus, Coluber 183
 — striata, Coluber 183
 lepida, Lacerta 113
 —, Lacerta lepida 113
 — lepida, Lacerta 113
 Lepidochelys 68, 71
 — kempii 72
 — olivacea 71
 — olivacea kempii 3, 8, 71, 72
 lepontica, Mesovipera morathi 196
 leprosa, Clemmys 8, 62
 —, Clemmys caspica 8, 62
 —, Emys 62
 —, Emys caspica 62
 leprosus, Coluber 179
 lessonae immaculata, Rana esculenta 55
 — maculata, Rana esculenta 55
 — nigro-vittata, Rana esculenta 55
 — pannonica, Rana 55
 — punctata, Rana esculenta 55
 —, Rana esculenta 55
 lessonai, Rana esculenta 55
 leucogastra, Podarcis muralis 138
 leucosticta, Lacerta 98
 leukaorii, Lacerta erhardii 6, 105
 levis, Coluber 175
 levithensis, Lacerta erhardii 105
 lilfordi addayae, Lacerta 114
 — affinis, Lacerta 129
 — balearica, Lacerta 114
 — brauni, Lacerta 114
 — calae-saladae, Lacerta 130
 — caldesiana, Lacerta 130
 — canensis, Lacerta 130
 — conejerae, Lacerta 114
 — espalmadoris, Lacerta 131
 — espardellensis, Lacerta 132
 — fahrae, Lacerta 114, 115
 — fenni, Lacerta 115
 — formenterae, Lacerta 131
 — frailensis, Lacerta 131
 — gastabiensis, Lacerta 131
 — gigliolii, Lacerta 115
 — gorrae, Lacerta 133
 — grisea, Lacerta 132
 — grossae, Lacerta 132
 — grueni, Lacerta 132
 — hartmanni, Lacerta 115
 — hedwigkerae, Lacerta 132
 — hospitalis, Lacerta 114
 — intermedia, Lacerta 132
 — jordansi, Lacerta 115
 — kochi, Lacerta 131
 — kuligae, Lacerta 115, 116
 —, Lacerta 113
 —, Lacerta lilfordi 114
 — lilfordi, Lacerta 114
 — miguelensis, Lacerta 133
 — mülleri, Lacerta 115
 — muradae, Lacerta 133
 — negrae, Lacerta 132
 — planae, Lacerta 116
 — ratae, Lacerta 134
 — redonae, Lacerta 134
 — rodriguezii, Lacerta 116
 — sargantanae, Lacerta 114
 — schreitmülleri, Lacerta 134
 — tagomagensis, Lacerta 135
 — toronis, Lacerta 6, 116
 — vedrae, Lacerta 135
 — vedranellensis, Lacerta 135
 — zenonis, Lacerta 135
 —, Zootoca 113
 limnaea, Vipera 198
 lindholmi, Lacerta saxicola 136

- lineata*, *Anguis* 86
 —, *Anguis fragilis* 86
 —, *Bufo viridis* 48
 —, *Callopeltis longissimus* 180
 —, *Coluber longissimus* 180
 —, *Lacerta* 128
 —, *Podarcis muralis* 123
 —, *Rana esculenta* 55
 —, *Tropidonotus natrix* 188
 —, *Vipera aspis* 196
lineatus, *Seps* 160
lineomaculata, *Anguis fragilis* 87
linosae, *Chalcides ocellatus* 162
linosanus, *Chalcides ocellatus* 162
liolepis, *Lacerta bocagei* 8, 112
 —, *Lacerta muralis* 111
liscabiancae, *Lacerta sicula* 6, 143
lissana digenea, *Lacerta fiumana* 2, 117
 —, *Lacerta melisellensis* 2, 119
 —, *Lacerta muralis fusca* 2, 119
lissoide, *Tarentola mauritanica* 80
litoralis, *Lacerta muralis neapolitana* 118
 —, *Rhinaspis illyrica* 194
littoralis, *Lacerta muralis* 118
 — *livadiaca*, *Lacerta* 106
livadiaca, *Lacerta erhardii* 106
livadiaca, *Lacerta erhardii* 106
 —, *Lacerta littoralis* 106
lividis, *Pelobates fuscus* 43
livorniensis, *Lacerta muralis neapolitana*
 140
lobata, *Lacerta* 84
lobatus, *Triton* 31
logudorensis, *Algyroides fitzingeri* 96
longipes, *Bufo* 48
 —, *Rana fusca* 59
 —, *Triton* 28
longissima deubeli, *Coluber* 180
 —, *Elaphe* 179
 —, *Elaphe longissima* 179, 180
 — *longissima*, *Elaphe* 179, 180
 —, *Natrix* 179
 — *rechingeri*, *Elaphe* 8, 180
 — *romana*, *Elaphe* 180
longissimus lineata, *Callopeltis* 180
 — *lineata*, *Coluber* 180
 — *subgrisea*, *Coluber* 180
lumbricalis, *Typhlops* 165
lusitanica, *Chioglossa* 16
lutaria, *Chelonias* 72
 — *taurica*, *Emys* 64
 —, *Testudo* 12, 63
luteiventris, *Triton cristatus* 27
luteoalba, *Vipera berus* 198
luteo-striatus, *Coluber* 174
lutraria, *Testudo* 63
Lycognathus taeniatus 184
 — *textilis* 184
lyra, *Testudo* 72

mabouia, *Hemidactylus* 78
Mabuya aurata 12
macedonica, *Molge karelinii* 28
macrocnemis, *Rana* 56
macrodactylus, *Ophiops* 156
Macroprotodon 168, 183
 — *cucullatus* 183
 — *cucullatus melanocephala* 184
 — *maroccanus* 184
 — *mauritanicus* 183
macrops, *Vipera* 202
 —, *Vipera ursinii* 202
macropus, *Testudo* 70
maculata, *Lacerta* 123
 —, *Lacerta muralis* 139
 —, *Lacerta oxycephala* 111, 128
 —, *Lacerta taurica* 128
 —, *Lacerta viridis* 151
 —, *Mesovipera* 196
 —, *Rana arvalis* 53
 —, *Rana esculenta lessonae* 55
 —, *Salamandra* 19
 — *speciosa*, *Salamandra* 22
maculato-striata, *Lacerta muralis* 138
maculatus, *Bombina* 39
 —, *Gymnodactylus kotschy* 75
 —, *Podarcis merremii* 138
 — *rubriventris*, *Podarcis muralis siculus*
 155
maculifrons, *Lacerta agilis* 101
maculiventris, *Lacerta muralis*
 3, 8, 125, 126
 —, *Lacerta muralis fusca* 3, 125
maculosa bejarae, *Salamandra* 21
 — *bezarae*, *Salamandra* 21
 —, *Chelonia* 70

- maculosa coccinea*, Salamandra 22
 —, *Emys europaea* 63
 — *europaea*, Salamandra 22
 — *fasciata*, Salamandra 20
 — *fastuosa*, Salamandra 21
 — *gallaica*, Salamandra 21
 — *molleri*, Salamandra 22
 — *nera*, Salamandra 19
 — *nigriventris*, Salamandra 20
 — *orientalis*, Salamandra 20
 — *pezzata*, Salamandra 19
 — *quadri-virgata*, Salamandra 22
 —, Salamandra 19, 20
 — *striata*, Salamandra 20
 — *taeniata bernardezi*, Salamandra 21
 — *taeniata bonnali*, Salamandra 21
 — *taeniata*, Salamandra 22
maderensis, Lacerta 103
maeota, Coluber 178
maeoticus, Coluber 178
magnifica, Lacerta *viridis* 151
major hans-schweizeri, Lacerta 150
 —, Lacerta *serpa* 144
 —, Lacerta *viridis* 149
 —, Salamandra 18
 — *subocellata*, Lacerta 149
makariaisi, Lacerta *erhardii* 6, 106
Malpolon 167, 184
 — *monspessulanus* 184
 — *monspessulanus insignitus* 185
 — *monspessulanus monspessulanus* 184
maltensis, Lacerta *filfolensis* 110, 111
 —, Podarcis *filfolensis* 110
maltzani, Triton 26
maluquerorum, Lacerta *pityusensis* 133
 —, Podarcis *pityusensis* 133
mancolibrensis, Lacerta *atrata* 112
marasso, Vipera 198
marchi, Algyroides 97
 —, Algyroides 6, 97
marchici, Vipera (*Mesocoronis*) *berus* 200
maruccii, Lacerta *muralis* 6, 126
marettimensis, Lacerta *wagleriana* 7, 155
margaritata, Lacerta 113
marginata, Coronella *austriaca* 176
 —, Testudo 67
marina vulgaris, Testudo 70
maritima, Rana 54
marmorata, Chelonia 70
 —, Lacerta 12
 —, Lacerta *viridis* 152
 —, Rana *esculenta* 55
 —, Rana *temporaria* 59
 —, Salamandra 29
marmoratus marmoratus, Triturus 29, 30
 —, Polychrus 12
 — *pygmaea*, Triton 30
 — *pygmaeus*, Triturus 30
 —, Triturus 29
 —, Triturus *marmoratus* 29, 30
marmorea, Emys 62
maroccanus, Macroprotodon 184
massalongii, Podarcis *muralis* 125
maura auratus, Natrix 186
 —, Natrix 12, 185
Mauremys laniaria 62
mauritanica atlantica, Tarentola 80
 — *gracilis*, Tarentola 80
 —, Lacerta 12, 80
 — *lissoide*, Tarentola 80
 — *mauritanica*, Tarentola 80, 81
 —, Tarentola 12, 80
 —, Tarentola *mauritanica* 80, 81
 —, Testudo 65
mauritanicus, Macroprotodon 183
mauritonica, Testudo 65
maurus, Coluber 12, 185
maximus, Rana *temporaria* 58
medemi, Lacerta *sicula* 6, 144
media, Lacerta *trilineata* 150
 —, Lacerta *viridis* 150
mediofasciata, Lacerta *sicula* 6, 144
medius, Bufo *cinereus* 46
megalophtenae, Lacerta *erhardii* 106
Megapterna montana 18
méhelyi, Lacerta *fiumana* 118
melaenis, Vipera 198
melanepis, Coluber 3, 174
melanis, Coluber 198
melanocephala, Macroprotodon *cucullatus*
 184
melanogastra, Podarcis *muralis* 127
melanota, Lacerta *agilis* 100
melanura, Rhinaspis *illyrica* 194
melisellensis aeoli, Lacerta 6, 116
 — *argus*, Lacerta 117

- melisellensis bokicae, *Lacerta* 6, 117
 — curzolenis, *Lacerta* 6, 117
 — digenea, *Lacerta* 2, 117
 — fiumana, *Lacerta* 2, 3, 117, 118
 — galvagnii, *Lacerta* 118
 — gigantea, *Lacerta* 6, 118
 — gigas, *Lacerta* 119
 — jidulae, *Lacerta* 6, 119
 — kammereri, *Lacerta* 119
 — kornatica, *Lacerta* 6, 119
 —, *Lacerta* 116
 —, *Lacerta melisellensis* 116
 — lissana, *Lacerta* 2, 119
 — melisellensis, *Lacerta* 116
 — mikavicae, *Lacerta* 119
 — plutoni, *Lacerta* 120
 — plutonis, *Lacerta* 6, 120
 — pomoensis, *Lacerta* 120
 — thetidis, *Lacerta* 6, 120
 — traguriana, *Lacerta* 6, 120
 mento-coerulea, *Lacerta viridis* 151
 mephitica, *Rana* 47
 mercurialis, *Sphargis* 72
 meridionalis, *Coluber* 177
 — connectens, *Vipera* 195
 —, *Gecko* 79
 —, *Hyla arborea* 49, 50
 —, *Lacerta viridis* 153, 154
 —, *Molge vulgaris* 33
 —, *Pelias* 199
 —, *Triturus vulgaris* 33
 —, *Vipera ammodytes* 195
 —, *Zacholus* 176
 merremia, *Lacerta* 126
 —, *Lacerta muralis* 7, 126
 merremii, *Lacerta* 149
 —, *Lacerta muralis neapolitana* 117, 140
 — maculatus, *Podarcis* 138
 — olivaceus, *Podarcis* 117, 155
 —, *Podarcis* 117, 138
 merremmii, *Podarcis* 140
 merremyi, *Lacerta* 149
 mertensi, *Lacerta sicula* 144
 (Mesocoronis) aspoides annulata, *Vipera* 200
 (—) aspoides, *Vipera* 200
 (—) berus marchici, *Vipera* 200
 — bosniensis atrobosniensis 200
 (Mesocoronis) coronis beroides, *Vipera* 200
 (—) coronis leopardina, *Vipera* 200
 — coronis nigroides flavocincta 200
 (—) coronis, *Vipera* 199
 (—) coronis zamenoides, *Vipera* 200
 (—) eimeri, *Vipera* 200
 — kochi, *Vipera* 197
 (—) nigroides, *Vipera* 200
 — ornata 200
 — pseudaspoides 200
 (—) rudolphoides, *Vipera* 200
Mesovipera maculata 196
 — morathi 194
 — morathi lepontica 196
 — stemmler-morathi 194
 metaxá, *Callopeltis leopardinus* 183
 metaxia, *Callopeltis leopardina* 183
 michahelles, *Xenodon* 182
 michahellesii, *Podarcis* 3, 149
 microcephala, *Tiliqua* 162
 microtis, *Alsophylax* 9, 75
 —, *Gymnodactylus* 75
 midas, *Chelonia* 70
 middendorffii, *Rana* 53
 miguelensis, *Lacerta lilfordi* 133
 —, *Lacerta pityusensis* 133
 mikavicae, *Lacerta melisellensis* 6, 119
 milensis gerakuniae, *Lacerta* 9, 121
 —, *Lacerta* 2, 120
 —, *Lacerta erhardii* 8, 121
 —, *Lacerta milensis* 8, 121
 —, *Lacerta muralis fusca* 2, 120
 — milensis, *Lacerta* 8, 121
 — schweizeri, *Lacerta* 9, 121
 miliaris, *Anguis* 166
 —, *Eryx* 9, 166, 167
 — incertus, *Eryx* 167
 — koslowi, *Eryx* 167
 — nogaorum, *Eryx* 167
 —, *Ophiomorus* 162, 163
 — rarus, *Eryx* 167
 — roborowskii, *Eryx* 167
 — tritus, *Eryx* 167
 minax, *Natrix torquata* 188
 minor, *Bufo cinereus* 46
 —, *Cultripres* 43
 —, *Testudo mydas* 3, 71

- minor, Triton 29
 minutus, Bufo 46
 —, Coluber 188
 mutabilis, Chamaeleon 85
 modesta, Contia 178
 —, Coronella 177
 —, Eirenis 178
 —, Lacerta muralis 139
 —, Lacerta oxycephala 111, 128
 modestus, Eirenis 3, 177
 —, Eirenis modestus 178
 — modestus, Eirenis 178
 mokeson, Agkistrodon contortrix 204
 Molge alpestris reiseri 25
 — blasiusi 27, 29
 — bolivari 17
 — boscae 26
 — cinerea 31
 — cristata danubialis smederevana 28
 — cristata flavigastrea 27
 — italica 33
 — italica molisana 33
 — karelinii macedonica 28
 — platycephala 18
 — vulgaris boulengeri 33
 (—) vulgaris kammereri, Triton 31
 — vulgaris kapelana 33
 — vulgaris meridionalis 33
 molisana, Molge italica 33
 molleri, Hyla arborea 50
 —, Salamandra maculosa 22
 —, Salamandra salamandra 8, 22
 monaconensis, Lacerta muralis
 coerulescens 3, 144
 —, Lacerta sicula 3, 144
 moncheriana, Salamandra 21
 moncherina, Salamandra 21
 moniliger, Psammophis 178
 monspeliensis, Coluber 184
 monspessulana occidentalis, Coelopeltis
 184
 monspessulanus, Coluber 184
 — insignitus, Malpolon 185
 —, Malpolon 184
 —, Malpolon monspessulanus 184
 — monspessulanus, Malpolon 184
 — neumayeri, Coluber 185
 montana, Lacerta 154
 montana, Megapterna 18
 —, Vipera berus 198
 montandoni, Triton 30
 —, Triturus 30
 —, Vipera ammodytes 195
 montanus, Euproctus 18
 —, Rana temporaria 58
 montecristi, Vipera aspis 7, 197
 montenegrinus, Triturus alpestris 5, 25
 monticola bonnali, Lacerta 122
 — cantabrica, Lacerta 122
 — cyreni, Lacerta 122
 —, Lacerta 121
 —, Lacerta monticola 121
 —, Lacerta muralis 121
 — monticola, Lacerta 121
 morathi lepontica, Mesovipera 196
 —, Mesovipera 194
 moreoticus, Algyroides 96, 97
 — doriae, Algyroides 97
 —, Tropidonotus natrix 189
 moseri, Chalcides 161
 mosis-charas, Vipera 195
 mosorensis, Lacerta 122
 mosoriensis, Lacerta 122
 mossorensis, Lacerta 122
 mucronata, Agama caucasica 82
 mülleri, Lacerta lilfordi 115
 —, Lacerta sicula 126
 muellerlorenzi, Lacerta muralis 6, 126
 muenteri, Elaphe quatuorlineata 7, 181
 —, Elaphe sauromates 181
 multifasciata, Lacerta muralis 139
 multiscutata, Chelonia 69
 multisquamatus, Telescopus fallax 7, 192
 muradae, Lacerta lilfordi 133
 —, Lacerta pityusensis 133
 muralis albanica, Lacerta 124
 — albiventris, Lacerta 124
 — albiventris, Podarcis 138
 — apenninica, Lacerta 123
 — atrata, Lacerta 112
 — baldasseronii, Lacerta 125
 — beccarii, Lacerta 6, 124
 — bocagei, Lacerta 112
 — bonapartiana, Podarcis 138
 — borromeica, Lacerta 8, 126
 — breviceps, Lacerta 124

- muralis brueggemanni*, *Lacerta* 125
 — *calbia*, *Lacerta* 125
 — *campestris*, *Podarcis* 140
 — *chrysochlora*, *Lacerta* 155
 — *coerulea*, *Lacerta* 142
 — *coeruleo-coerulescens*, *Lacerta* 142
 — *coerulescens caprensis*, *Lacerta* 139
 — *coerulescens gallensis*, *Lacerta* 3, 142
 — *coerulescens monaconensis*, *Lacerta* 3, 144
 — *colosii*, *Lacerta* 6, 125
 — *concolor*, *Lacerta* 138, 155
 — *cupreiventris*, *Lacerta* 123
 — *despotti*, *Lacerta* 111
 — *elegans*, *Lacerta* 139
 — *erythrogastra*, *Podarcis* 123
 — *faraglioneensis*, *Lacerta* 142
 — *flaviundata*, *Lacerta* 127
 — *flaviventris*, *Lacerta* 124
 — *flaviventris*, *Podarcis* 123
 — *fusca corsica*, *Lacerta* 149
 — *fusca erhardii*, *Lacerta* 2, 104
 — *fusca hesperica*, *Lacerta* 111
 — *fusca*, *Lacerta* 113, 123
 — *fusca lissana*, *Lacerta* 2, 119
 — *fusca maculiventris*, *Lacerta* 3, 125
 — *fusca milensis*, *Lacerta* 2, 120
 — *fusca naxensis*, *Lacerta* 2, 106
 — *fusca nigrogularis*, *Lacerta* 121
 — *gigliolii*, *Lacerta* 115
 — *guadarramae*, *Lacerta* 111
 — *guadarricana*, *Lacerta* 112
 — *insulanica*, *Lacerta* 2, 125
 — *joachini-murati*, *Lacerta* 139
 — *kieselbachi*, *Lacerta* 110
 —, *Lacerta* 123
 —, *Lacerta muralis* 124
 — *latastei*, *Lacerta* 143
 — *laurentii-mülleri*, *Lacerta* 110
 — *leucogastra*, *Podarcis* 138
 — *lineata*, *Podarcis* 123
 — *liolepis*, *Lacerta* 111
 — *littoralis*, *Lacerta* 118
 — *maculata*, *Lacerta* 139
 — *maculato-striata*, *Lacerta* 138
 — *maculiventris*, *Lacerta* 3, 8, 125, 126
 — *maruccii*, *Lacerta* 6, 126
 — *massalongii*, *Podarcis* 125
 — *muralis melanogastra*, *Podarcis* 127
 — *merremia*, *Lacerta* 7, 126
 — *modesta*, *Lacerta* 139
 — *monticola*, *Lacerta* 121
 — *muellerlorenzi*, *Lacerta* 6, 126
 — *multifasciata*, *Lacerta* 139
 — *muralis*, *Lacerta* 124
 — *neapolitana filiflensis*, *Lacerta* 110
 — *neapolitana fumana*, *Lacerta* 2, 117
 — *neapolitana insulanica*, *Lacerta* 2, 125
 — *neapolitana jonica*, *Lacerta* 148
 — *neapolitana*, *Lacerta* 139
 — *neapolitana litoralis*, *Lacerta* 118
 — *neapolitana livorniensis*, *Lacerta* 140
 — *neapolitana merremii*, *Lacerta* 117, 140
 — *neapolitana olivacea*, *Lacerta* 118
 — *neapolitana pelagosae*, *Lacerta* 3, 144
 — *neapolitana striata*, *Lacerta* 118
 — *neapolitana ventromaculata*, *Lacerta* 127
 — *nigriventris*, *Lacerta* 126, 127
 — *nigriventris*, *Podarcis* 126
 — *nizzarda*, *Lacerta* 126
 — *occidentalis*, *Lacerta* 124
 — *oyensis*, *Lacerta* 7, 127
 — *parkeri*, *Lacerta* 8, 146
 — *paulinii*, *Lacerta* 6, 127
 — *pityusensis*, *Lacerta* 129
 —, *Platydyctylus* 80
 — *punctato-fasciata*, *Lacerta* 117
 — *punctato-striata*, *Lacerta* 3, 117
 — *punctulato-fasciata*, *Lacerta* 123
 — *punctulato-striata*, *Lacerta* 123
 — *rasquinetti*, *Lacerta* 127
 — *reticulata*, *Lacerta* 125, 138
 — *riveti*, *Lacerta* 108
 — *roseiventris*, *Podarcis* 123
 — *rubriventris*, *Podarcis* 123
 —, *Seps* 123
 — *siculus maculatus rubriventris*, *Podarcis* 155
 — *siculus olivaceus albiventris*, *Podarcis* 154
 — *steindachneri*, *Lacerta* 111
 — *striata*, *Lacerta* 139
 — *striato-maculata*, *Lacerta* 138, 155
 — *tigris*, *Lacerta* 139

- muralis tiliguerta*, *Lacerta* 8, 149
 — *tinettoi*, *Lacerta* 6, 127
 — *toro*, *Lacerta* 9, 149
 — *vaucheri*, *Lacerta* 112
 — *vinciguerrai*, *Lacerta* 127, 128
 — *viridis*, *Lacerta* 139
 — *vulgaris*, *Podarcis* 123
 — *wagleriana*, *Podarcis* 155
muravievii, *Coluber* 191
muricata, *Lacerta* 81
muricatus, *Gecko* 80
murorum, *Natrix torquata* 188
muta, *Rana* 58
 — *flavo-maculata*, *Rana* 58
 — *nigro-guttata*, *Rana* 59
 — *striata*, *Rana* 59
mutabilis, *Chamaeleon* 85
mydas, *Chelonia* 12, 69, 70
 —, *Chelonia mydas* 70
 — *minor*, *Testudo* 3, 71
 — *mydas*, *Chelonia* 70
 —, *Testudo* 12, 70
mykonensis, *Lacerta erhardii* 7, 106
mystacea, *Lacerta* 84
mystaceus dagestanica, *Phrynocephalus* 84
 — *mystaceus dagestanica*,
 Phrynocephalus 84
 — *mystaceus*, *Phrynocephalus* 84
 —, *Phrynocephalus* 84
 —, *Phrynocephalus mystaceus* 84

najadum, *Coluber* 173
 —, *Coluber najadum* 7, 173
 — *dahlia*, *Coluber* 7, 173
 — *najadum*, *Coluber* 7, 173
 —, *Tyria* 173
nasicornis, *Testudo* 69
nasuta, *Caretta* 69
Natrix 169, 185
 — *bahiensis* 172
 — *cetti* 187
 — *cettii* 187
 — *cherseoides* 185
 — *coronilla* 175
 — *dumfriensiensis* 175
 — *gemonensis* 171
 — *gronoviana* 186
 — *hybridus* 188

Natrix hydrus immaculata 191
 — *lacertina* 184
 — *longissima* 179
 — *maura* 12, 185
 — *maura auratus* 186
 — *natrix* 11, 185, 186
 — *natrix astreptophora* 187
 — *natrix cetti* 187
 — *natrix corsa* 7, 187
 — *natrix helvetica* 188
 — *natrix natrix* 186, 187
 — *natrix persa* 7, 188, 189
 — *natrix schweizeri* 189
 — *natrix scutata* 7, 189, 190
 — *natrix sicula* 190
 — *ocellata* 185
 — *scopolii* 179
 — *tessellata albo-lineata* 191
 — *tessellata* 190
 — *tessellata albo-lineolata* 191
 — *tessellata cyréni* 191
 — *tessellata flavescens* 191
 — *tessellata gaydai* 192
 — *tessellata heinrothi* 7, 192
 — *tessellata tessellata* 7, 190, 191
 — *torquata minax* 188
 — *torquata murorum* 188
 — *torquata nigrescens* 188
 — *viperina bilineata* 186
 (—) *viperinus nigra*, *Tropidonotus* 186
 — *vulgaris* 185, 187
natrix albiventris, *Tropidonotus* 186
 — *algericus*, *Tropidonotus* 187
 — *astreptophora*, *Natrix* 187
 — *astreptophorus*, *Tropidonotus* 187
 — *bilineata*, *Tropidonotus* 189
 — *bithynius*, *Tropidonotus* 189
 — *britannicus*, *Tropidonotus* 188
 — *bucharensis*, *Tropidonotus* 190
 — *cephalonicus*, *Tropidonotus* 189
 — *cetti*, *Natrix* 187
 — *colchica*, *Tropidonotus* 188
 —, *Coluber* 11, 186
 — *concolor*, *Tropidonotus* 188
 — *corsa*, *Natrix* 7, 187
 — *corsus*, *Tropidonotus* 187
 — *cypricus*, *Tropidonotus* 189
 — *dalmatina*, *Coluber* 188

- natrix dystiensis*, *Tropidonotus* 189
 — *fasciatus*, *Tropidonotus* 186
 — *helvetica*, *Natrix* 188
 — *lineata*, *Tropidonotus* 188
 — *moreoticus*, *Tropidonotus* 189
 —, *Natrix* 11, 185, 186
 —, *Natrix natrix* 186, 187
 — *natrix*, *Natrix* 186, 187
 — *nigra*, *Tropidonotus* 189
 — *nigro-torquatus*, *Tropidonotus* 190
 — *persa*, *Natrix* 7, 188, 189
 — *persa*, *Tropidonotus* 189
 — *picturata*, *Tropidonotus* 190
 — *schirvânae*, *Tropidonotus* 190
 — *schweizeri*, *Natrix* 189
 — *scutata*, *Natrix* 7, 189, 190
 — *scutatus*, *Tropidonotus* 189
 — *sicula*, *Natrix* 190
 — *subbilineata*, *Tropidonotus* 189
 — *syrae*, *Tropidonotus* 189
nauis, *Coluber* 181
naxensis, *Lacerta erhardii* 2, 106
 —, *Lacerta muralis fusca* 2, 106
neapolitana filflensis, *Lacerta muralis* 110
 — *fumana*, *Lacerta muralis* 2, 117
 — *insulanica*, *Lacerta muralis* 2, 125
 — *jonica*, *Lacerta muralis* 148
 —, *Lacerta muralis* 139
 — *litoralis*, *Lacerta muralis* 118
 — *livorniensis*, *Lacerta muralis* 140
 — *merremii*, *Lacerta muralis* 117, 140
 — *olivacea*, *Lacerta muralis* 118
 — *pelagosae*, *Lacerta muralis* 3, 144
 — *striata*, *Lacerta muralis* 118
 — *ventromaculata*, *Lacerta muralis* 127
nebulosa, *Salamandra* 14
nebulosus, *Coluber* 175
 —, *Hynobius* 14
neglecta, *Pelias* 199
neglectus, *Triton* 24
negrae, *Lacerta lilfordi* 132
nemoralis, *Testudo* 67
nera, *Salamandra maculosa* 19
neumayeri, *Coluber* 185
 —, *Coluber monspessulanus* 185
niger, *Coluber* 189
 —, *Coluber aesculapii* 180
nigerrima, *Chalcides ocellatus* 162
nigerrima, *Coluber tessellatus* 191
nigra, *Anguis fragilis* 87
 —, *Lacerta* 154
 —, *Lacerta viridis* 152
 —, *Petraonia* 27
 —, *Salamandra* 19
 —, *Tropidonotus natrix* 189
 —, *Tropidonotus (Natrix) viperinus* 186
 —, *Tropidopholis* 96
 —, *Vipera aspis* 196
 —, *Zamenis aesculapii* 179
nigrescens, *Coluber flavescens* 180
 —, *Natrix torquata* 188
nigricans, *Lacerta agilis* 100
nigricaudata, *Rhinaspis latastei* 201
nigricollis, *Coluber* 3, 177
nigriventris, *Anguis fragilis* 86
 —, *Bombinator pachypus* 40
 —, *Lacerta muralis* 126, 127
 —, *Podarcis muralis* 126
 —, *Salamandra maculosa* 20
 —, *Triton cristatus* 27
nigrogularis, *Lacerta muralis fusca* 121
nigro-guttata, *Rana muta* 59
nigroides flavocincta, *Mesocoronis coronis* 200
 —, *Vipera (Mesocoronis)* 200
nigromaculata, *Rana temporaria* 59
nigro-punctatus, *Algyroides* 97
nigro-punctata, *Lacerta* 97
nigro-punctatus, *Algiroides* 97
 —, *Algyroides* 97
 — *concolor*, *Algiroides* 97
nigro-torquatus, *Tropidonotus natrix* 190
nigro-vittata, *Rana esculenta lessonae* 55
nizzarda, *Lacerta muralis* 126
nogaiaurum, *Eryx miliaris* 167
nolli, *Tropidosaura algira* 157
Notopholis fitzingeri 96
nycthemerus, *Triton* 27
obscura, *Lacerta erhardii* 109
obsoleta, *Clemmys caspica* 62
Obstetricans vulgaris 38
obstetricans, *Alytes* 38
 —, *Alytes obstetricans* 38
 — *boscae*, *Alytes* 38
 — *boscai*, *Alytes* 38

- obstetricans, *Bufo* 38
 — de-l'Isle, *Alytes* 38
 — obstetricans, *Alytes* 38
 obtusa, *Vipera* 201
 —, *Vipera lebetina* 5, 201
 obtusirostris, *Rana temporaria* 58
 obtusus, *Telescopus* 192
 ocellata, *Lacerta* 113
 occidentalis, *Coelopeltis monspessulana*
 184
 —, *Eremias arguta* 98
 —, *Lacerta muralis* 124
 — oldesloensis, *Pelias* 199
 — orbensis, *Pelias* 199
 —, *Pelias* 199
 occitanica, *Lacerta* 113
 ocellata, *Agama* 83
 —, *Anguis fragilis* 87
 —, *Discoglossus pictus* 41
 — iberica, *Lacerta* 113
 —, *Lacerta* 113, 161
 —, *Lacerta stirpium* 100
 —, *Natrix* 185
 —, *Triton alpestris* 24
 —, *Tyria* 173
 —, *Vipera* 195
 —, *Zamenis viridiflavus* 174
 ocellatus bedriagai, *Gongylus* 159
 —, *Chalcides* 161
 —, *Chalcides ocellatus* 161
 — linosae, *Chalcides* 162
 — linosanus, *Chalcides* 162
 — nigerrima, *Chalcides* 162
 — ocellatus, *Chalcides* 161
 — tiligugu, *Chalcides* 162
 — vulgaris, *Gongylus* 161
 — zavattarii, *Chalcides* 7, 162
 ochracea-asymmetrica, *Vipera berus* 198
 — -splendens, *Vipera* (*Pelias*) *berus* 198
 oculus-cati, *Coluber* 175
 oedura, *Lacerta* 154
 oertzeni, *Gymnodactylus* 76
 —, *Gymnodactylus kotschyi* 76, 77
 oldesloensis, *Pelias occidentalis* 199
 olivacea, *Chelonia* 71
 — kempii, *Lepidochelys* 3, 8, 71, 72
 —, *Lacerta* 138
 —, *Lacerta muralis neapolitana* 118
 olivacea, *Lepidochelys* 71
 olivaceus albiventris, *Podarcis muralis*
 sculus 154
 —, *Coluber* 173
 —, *Podarcis merremii* 117, 155
 olivicolor, *Lacerta ionica* 148
 Onychochelys kraussi 71
 ophidusae, *Lacerta erhardii* 107
 Ophiomorus 158, 162
 — miliaris 162, 163
 — punctatissimus 162, 163
 Ophiops elegans ehrenbergii 156
 — macrodactylus 156
 — schlueteri 156
 Ophisaurus 85, 88
 — apodus 88
 — ventralis 88
 Ophisops 89, 156
 — elegans 156
 — elegans ehrenbergii 156
 ophryticus, *Triton* 30
 —, *Triturus vittatus* 5, 30
 oppelii, *Pseudopus* 88
 —, *Tropidonotus* 186
 orbensis, *Pelias occidentalis* 199
 orbicularis aralensis, *Emys* 63
 —, *Emys* 11, 12, 63
 —, *Testudo* 11, 63
 orientalis, *Anguis* 87
 —, *Clemmys caspica* 62
 —, *Hyla arborea* 49
 —, *Lacerta agilis* 102
 —, *Salamandra maculosa* 20
 —, *Triton parisinus* 33
 oristanensis, *Lacerta sicula* 141, 149
 ornata, *Mesocoronis* 200
 —, *Vipera berus* 201
 orvet, *Anguis* 86
 Otophis eryx colchica 87
 otthianus, *Coelopeltis leopardinus* 183
 ottonis, *Sigana* 87
 oxocephala, *Lacerta* 128
 oxiana, *Agama* 82
 oxycephala bedriagae, *Lacerta* 102
 — dalmatica, *Lacerta* 128
 — hispanica, *Lacerta* 111
 —, *Lacerta* 102, 128
 — maculata, *Lacerta* 111, 128

- oxycephala modesta, Lacerta 111, 128
 — reticulata, Lacerta 102
 — tommasinii, Lacerta 128
 oxyrhinus striatus, Rana 53
 oxyrrhinus, Rana 53
 oxyura, Amphisbaena 89
 oyensis, Lacerta muralis 7, 127
- pachiae, Lacerta erhardii 107
 pachidactylus, Bombinator 40
 pachypus, Bombina variegata 40
 —, Bombinator 40
 — kolombatovici, Bombinator 40
 — nigriventris, Bombinator 40
 paessleri, Lacerta bedriagae 103
 pallasii, Bipes 88
 —, Coluber quadrilineatus 183
 —, Echidna aspis 204
 —, Pseudopus 88
 pallida, Coronella austriaca 176
 —, Lacerta vivipara 154
 pallidus, Telescopus fallax 7, 192
 palmarum, Bufo 46
 palmata, Salamandra 28
 palmatus sequeirai, Triton 29
 palmipes, Salamandra 28
 palustris, Lacerta 12, 31
 —, Rana 53
 pannonica, Emys 62
 —, Rana lessonae 55
 pannonicus, Ablepharus 158, 159
 —, Coluber 179
 — fabichi, Ablepharus 159
 paradoxa, Lacerta 29, 102
 paramonovi, Ancistrodon halys 204
 pardus, Lacerta 100
 pareyssii, Elaphe 182
 parisiensium, Chamaeleo 84, 85
 parisinus orientalis, Triton 33
 —, Triton 31
 parkeri, Lacerta muralis 8, 146
 parreyssii, Elaphe 178
 parvipalmata, Rana temporaria 59
 patrizii, Lacerta sicula 6, 144
 paulinii, Lacerta muralis 6, 127
 peilei, Vipera 201
 pelagosae, Lacerta muralis
 neapolitana 3, 144
 pelagosae, Lacerta sicula 3, 144
 pelasgorum, Chelonia 69
 (Pelias) berus bilineata, Vipera 198
 (—) berus cherssea-splendens, Vipera 198
 (—) berus ochracea-splendens, Vipera 198
 (—) berus punctata, Vipera 198
 (—) berus rudolphi-marchica, Vipera 198
 (—) berus rutila, Vipera 198
 — dorsalis 197
 — elberfeldi 199
 — flavescens 199
 — meridionalis 199
 — neglecta 199
 — occidentalis 199
 — occidentalis oldesloensis 199
 — occidentalis orbensis 199
 — renardi 203
 — schöttleri 199
 — schreiberi 199
 — subalpina 199
 — sudetica 199
 — sudetica steinii 199
 — sudetica steini emarcata 199
 — tyrolensis 199
 — ursinii 202
 (—) ursinii rudolphi, Vipera 202
 pelliotti, Zamenis 178
 Pelobates 42
 — cultripes 42, 43
 — fuscus 42, 43
 — fuscus fuscus 43
 — fuscus insubricus 43
 — fuscus lividis 43
 — insubricus 43
 — latifrons 43
 — syriacus 44
 — syriacus balcanicus 44
 Pelobatidae 42
 Pelodytes 42, 44
 — caucasicus 5, 44
 — punctatus 44
 Pelonectes boscai 25
 peloponesiaca, Lacerta 128
 peloponnesiaca, Lacerta 128, 129
 peloponnesiacus, Anguis fragilis 7, 88
 penetata, Algira 156
 perezii(i), Hyla 49
 —, Rana esculenta 57

- perezi, *Rana ridibunda* 3, 57
 persa, *Coluber* 188
 —, *Natrix natrix* 7, 188, 189
 —, *Tropidonotus natrix* 189
 persicus, *Phrynocephalus* 84
 —, *Stellio* 81
 —, *Tropidonotus* 188
 personatus, *Coluber* 174
 perspicillata, *Lacerta* 129
 —, *Lacerta perspicillata* 129
 — perspicillata, *Lacerta* 129
 —, *Salamandra* 23
 perthyana, *Podarcis* 124
 Petraonia nigra 27
 peyreladensis, *Euproctus asper* 17
 pezzata, *Salamandra maculosa* 19
 Phanerobranchus platyrhynchus 36
 Phrynocephalus 81, 83
 — guttatus 83
 — guttatus guttatus 83
 — helioscopus 83
 — helioscopus helioscopus 83, 84
 — mystaceus 84
 — mystaceus mystaceus 84
 — mystaceus mystaceus dagestanica 84
 — persicus 84
 — reticulatus 83
 Phyllodactylus 74, 79
 — doriae 80
 — (*Euleptes*) wagleri 80
 — europaeus 80
 — pulcher 79
 phytiusae, *Lacerta erhardii* 107
 picta, *Rana* 48
 picturata, *Tropidonotus natrix* 190
 pictus, *Discoglossus* 41
 —, *Discoglossus pictus* 41
 — ocellata, *Discoglossus* 41
 — pictus, *Discoglossus* 41
 — sardus, *Discoglossus* 41, 42
 — vittata, *Discoglossus* 41
 pipedalis, *Coluber* 187
 pipiens, *Alsophylax* 9, 75
 —, *Lacerta* 75
 pirosoensis, *Lacerta sicula* 145
 pityusensis affinis, *Lacerta* 129
 — ahorcadosi, *Lacerta* 132
 — algae, *Lacerta* 130
 pityusensis calaesaladae, *Lacerta* 130
 — caldesiana, *Lacerta* 130
 — canensis, *Lacerta* 130
 — caragolensis, *Lacerta* 6, 130
 — carlkochi, *Lacerta* 131
 — characae, *Lacerta* 6, 131
 — espalmadoris, *Lacerta* 131
 — formenterae, *Lacerta* 131
 — frailensis, *Lacerta* 131
 — gastabiensis, *Lacerta* 131, 132
 — grossae, *Lacerta* 132
 — grueni, *Lacerta* 132
 — hedwigkammerae, *Lacerta* 132
 — hortae, *Lacerta* 6, 133
 — isletasi, *Lacerta* 129
 — kameriana, *Lacerta* 133
 —, *Lacerta* 129
 —, *Lacerta muralis* 129
 —, *Lacerta pityusensis* 129
 — maluquerorum, *Lacerta* 133
 — maluquerorum, *Podarcis* 133
 — miguelensis, *Lacerta* 133
 — muradae, *Lacerta* 133
 — pityusensis, *Lacerta* 129
 — puercosensis, *Lacerta* 6, 134
 — purroigensis, *Lacerta* 6, 134
 — ratae, *Lacerta* 134
 — redonae, *Lacerta* 134
 — sabinae, *Lacerta* 6, 134
 — schreitmuelleri, *Lacerta* 134
 — subformenterae, *Lacerta* 6, 135
 — tagomagensis, *Lacerta* 135
 — torretensis, *Lacerta* 6, 135
 — vedrae, *Lacerta* 135
 — zenonis, *Lacerta* 135
 planae, *Lacerta lilfordi* 116
 platycauda, *Salamandra* 27
 platycephala, *Molge* 18
 platycephalus, *Euproctus* 17, 18
 —, *Triton cristatus* 27
 Platydactylus facetanus 80
 — muralis 80
 platyrhynchus, *Phanerobranchus* 36
 platyrhinus, *Rana* 58
 platyura, *Salamandra* 26
 Plethodontidae 34
 Pleurodeles 15, 18
 — exasperatus 19

- Pleurodeles waltleii* 19
 — *waltli* 3, 18
 — *waltli* 18
pleurodeles, *Salamandra* 19
plicata, *Lacerta* 136
 —, *Rana* 44
plumbea, *Vipera aspis* 196
plutoni, *Lacerta melisellensis* 120
plutonis, *Lacerta melisellensis* 6, 120
pluvialis, *Bufo* 39
Podarcis filfolensis maltensis 110
 — *irritans* 98
 — *merremii* 138
 — *merremii maculatus* 138
 — *merremii olivaceus* 117, 155
 — *merremii* 117, 140
 — *michahellesii* 3, 149
 — *muralis albiventris* 138
 — *muralis bonapartiana* 138
 — *muralis campestris* 140
 — *muralis cupreiventris* 123
 — *muralis erythrogastra* 123
 — *muralis flaviventris* 123
 — *muralis leucogastra* 138
 — *muralis lineata* 123
 — *muralis massalongii* 125
 — *muralis melanogastra* 127
 — *muralis nigriiventris* 126
 — *muralis roseiventris* 123
 — *muralis rubriiventris* 123
 — *muralis sculus maculatus rubriiventris* 155
 — *muralis sculus olivaceus albiventris* 154
 — *muralis vulgaris* 123
 — *muralis wagneriana* 155
 — *perthiana* 124
 — *pityusensis maluquerorum* 133
 — *sicula doderleinii* 155
podarcis cettii, *Lacerta* 141
 — *genéi*, *Lacerta* 148
poecilocephalus, *Coluber* 182
Polychrus marmoratus 12
polylepidota, *Lacerta strigata* 150
 —, *Lacerta trilineata* 7, 150
pomoensis, *Lacerta fumana* 120
 —, *Lacerta melisellensis* 120
pontica, *Lacerta praticola* 136
ponticus, *Coluber* 175, 190
porcata, *Dermatohelys* 72
porosa, *Lacerta* 26
porphyrea, *Lacerta* 123
portentosa, *Rana* 47
praematura, *Elaphe quatuorlineata* 181
prasina, *Lacerta* 151
praticola hungarica, *Lacerta* 136
 —, *Lacerta* 135, 136
 —, *Lacerta praticola* 136
 — *pontica*, *Lacerta* 136
 — *praticola*, *Lacerta* 136
premudana, *Lacerta sicula* 6, 145
premudensis, *Lacerta sicula* 6, 145
prester, *Coluber* 198
 — *gagatina*, *Vipera* 198
proprius, *Eryx jaculus* 166
 Proteidae 35
 Proteus 35
 — *anguinus* 8, 35
 — *anguinus anguinus* 8, 36
 — *anguinus zoisii* 8, 36
 — *sanguineus* 36
 — *tritoni* 20
provincialis, *Cultripes* 43
pruinata, *Salamandra* 26
Psammotromus 91, 156
 — *algius* 12, 156
 — *algius algius* 157
 — *cinereus* 157
 — *edwardsii* 157
 — *hispanicus* 156, 157
 — *hispanicus edwardsianus* 157
 — *hispanicus edwardsianus* 157
 — *hispanicus hispanicus* 157
Psammophis moniliger 178
psathurensis, *Lacerta erhardii* 6, 107
pseudaspis, *Vipera berus* 199
pseudaspoides, *Mesocoronus* 200
Pseudis sardoa 41
pseudo-caretta, *Chelonia* 71
pseudo-mydas, *Chelonia* 71
Pseudopus durvillii 88
 — *fischeri* 88
 — *oppelii* 88
 — *pallasii* 88
 — *serpentinus* 88
puccina, *Lacerta* 138

- puercosensis, *Lacerta pityusensis* 6, 134
 pulchella, *Testudo* 63
 pulcher, *Phyllodactylus* 79
 punctata, Algira 156
 —, *Anguis fragilis* 87
 —, *Dorfia* 86
 —, *Emys europaea* 63
 —, *Lacerta viridis* 152
 —, *Rana* 44
 —, *Rana esculenta lessonae* 55
 —, *Rana temporaria* 59
 —, *Salamandra* 31
 —, *Testudo* 63
 —, *Vipera (Pelias) berus* 198
 punctatissimus, *Anguis* 162
 —, *Ophiomorus* 162, 163
 punctato-fasciata, *Lacerta muralis* 3, 117
 punctato-striata, *Lacerta muralis* 3, 117
 punctatus, *Pelodytes* 44
 puncticulatus, *Triton* 17
 punctigularis, *Lacerta erhardii* 6, 107
 punctillata, *Lacerta viridis* 152
 punctulato-fasciata, *Lacerta muralis* 123
 punctulato-striata, *Lacerta muralis* 123
 punctulatus, *Hemiriton* 17
 purroigensis, *Lacerta pityusensis* 6, 134
 pusilla, *Testudo* 65
 pygmaea, *Triton marmoratus* 30
 pygmaeus, *Triturus marmoratus* 30
 pyrenaicus, *Triton* 17
 pyrrogaster, *Lacerta* 154
- quadrilineata, *Coronella austriaca* 176
 —, *Seps* 160
 —, *Zootoca* 148
 quadrilineatus, *Coluber* 181, 183
 — *pallasii*, *Coluber* 183
 quadriradiata, *Lacerta viridis* 151
 quadristriatus, *Coluber* 181
 quadritaeniata, *Coronella austriaca* 176
 quadri-virgata, *Salamandra maculosa* 22
 —, *Salamandra salamandra* 9
 quater-radiatus, *Coluber* 3, 182
 quatuorlineata, *Elaphe* 178, 181
 —, *Elaphe quatuorlineata* 181
 — *muenteri*, *Elaphe* 7, 181
 — *praematura*, *Elaphe* 181
 — *quatuorlineata*, *Elaphe* 181
- quatuorlineata sauromates, *Coluber* 182
 — sauromates, *Elaphe* 182
 quatuor-lineatus, *Coluber* 181
 quinque-radiata, *Lacerta viridis* 147
 quinquevittata, *Lacerta* 147
- racovitzai, *Testudo iberica* 65
 radiata, *Chelonia* 71
 —, *Lacerta viridis* 152
 raffonei, *Lacerta sicula* 6, 145
 ragusae, *Lacerta sicula* 145
 rakosiensis, *Vipera berus* 202
 —, *Vipera ursinii* 7, 202, 203
Rana 50, 52
 — *agilis* 54
 — *agrorum* 55
 — *alliacea* 43
 — *alpina* 54, 58
 — *arborea* 11, 49
 — *arvalis* 52
 — *arvalis altaica issaltschikovi* 2, 53
 — *arvalis arvalis* 53
 — *arvalis issaltschikovi* 2, 53
 — *arvalis maculata* 53
 — *arvalis wolterstorffii* 53, 54
 — *atra* 58
 — *bombina* 39
 — *bosci* 3, 57
 — *bufina* 48
 — *bufo* 11, 45
 — *cachinnans* 56
 — *calcarata* 42
 — *camerani* 5, 54
 — *campanisona* 38
 — *caucasica* 57
 — *cruenta* 58
 — *cultripis* 42
 — *dalmatina* 54
 — *daudini* 44
 — *dentex* 57
 — *dybowskii* 58
 — *ecaudata* 47
 — *esculenta* 11, 54
 — *esculenta bedriagae* 57
 — *esculenta bolkayi* 55
 — *esculenta latastei* 57
 — *esculenta lessonae* 55
 — *esculenta lessonae immaculata* 55

- Rana esculenta lessonae maculata* 55
 — *esculenta lessonae nigro-vittata* 55
 — *esculenta lessonae punctata* 55
 — *esculenta lessonai* 55
 — *esculenta lineata* 55
 — *esculenta marmorata* 55
 — *esculenta perezii* 57
 — *esculenta roseo-virescens* 55
 — *esculenta sylvaticus* 55
 — *fetidissima* 47
 — *flaviventris* 58
 — *florinskii* 57
 — *fluviatilis* 55
 — *fortis* 57
 — *fusca* 58
 — *fusca entzi* 59
 — *fusca honorati* 59
 — *fusca longipes* 59
 — *gigas* 57
 — *gracilis* 54
 — *graeca* 55, 56
 — *hispanica* 55, 57
 — *honorati* 59
 — *hyla* 12, 49
 — *iberica* 56
 — *latastei* 56
 — *lessonae pannonica* 55
 — *macrocnemis* 56
 — *maritima* 54
 — *mephitica* 47
 — *middendorffii* 53
 — *muta* 58
 — *muta flavo-maculata* 58
 — *muta nigro-guttata* 59
 — *muta striata* 59
 — *oxyr(r)hinus* 53
 — *oxyrhinus striatus* 53
 — *palustris* 53
 — *picta* 48
 — *platyrrhinus* 58
 — *plicata* 44
 — *portentosa* 47
 — *punctata* 44
 — *ridibunda* 56
 — *ridibunda kurt-mülleri* 57
 — *ridibunda perezii* 3, 57
 — *ridibunda ridibunda* 57
 — *rubeta* 12, 45

Rana rubiconda kurt-mülleri 57
 — *rufa* 58
 — *scorodosma* 46
 — *scotica* 58
 — *sitibunda* 48
 — *sonans* 39
 — *temporalia temporalia* 59
 — *temporaria* 11, 52, 58
 — *temporaria acutirostris* 58
 — *temporaria bosniensis* 56
 — *temporaria canigonica* 58
 — *temporaria cinereus* 58
 — *temporaria culatonia* 53
 — *temporaria gracilis* 54
 — *temporaria honorati* 7, 59
 — *temporaria honorati* 59
 — *temporaria marmorata* 59
 — *temporaria maximus* 58
 — *temporaria montanus* 58
 — *temporaria nigromaculata* 59
 — *temporaria obtusirostris* 58
 — *temporaria parvipalmata* 59
 — *temporaria punctata* 59
 — *temporaria temporaria* 58, 59
 — *temporaria verrucosus* 58
 — *temporaria wahrenzowi* 59
 — *temporaria* 58
 — *terrestris* 53
 — *terrestris issaitschikovi* 53
 — *tigrina* 57
 — *uliginosa* 53
 — *variabilis* 48
 — *variegata* 12, 39
 — *ventricosa* 45
 — *verrucosissima* 47
 — *vespertina* 43
 — *viridis* 55
 — *vulgaris* 54
 Ranidae 50
rarus, Eryx miliaris 167
 —, *Gymnodactylus kotschyi* 5, 77
rasquinetti, Lacerta muralis 127
ratae, Lacerta lilfordi 134
 —, *Lacerta pityusensis* 134
rathkei, Lacerta taurica 128
rechingeri, Elaphe 8, 180
 —, *Elaphe longissima* 8, 180
 —, *Lacerta erhardii* 6, 107

- rectorista, *Chamaeleo vulgaris* 85
 redi, *Coluber* 195
 redonae, *Lacerta lilfordi* 134
 —, *Lacerta pityusensis* 134
 reiseri, *Molge alpestris* 25
 —, *Triturus alpestris* 25
 renardi erivanensis, *Acridophaga* 203
 —, *Pelias* 203
 —, *Vipera* 203
 —, *Vipera ursinii* 3, 203
 repandus, *Triton* 17
 Reptilia 60
 reticulata, *Agama* 81
 —, *Lacerta muralis* 125, 138
 —, *Lacerta oxycephala* 102
 reticulatus, *Coluber* 191
 —, *Phrynocephalus* 83
 Rhabdodon fuscus 185
 Rhinaspis illyrica melanura 194
 — illyrica litoralis 194
 — illyrica velebitensis 194
 — latastei nigricaudata 201
 Rhinechis agassizii 182
 riccioli, *Coluber* 177
 rickmersi, *Eryx* 167
 ridibunda kurt-mülleri, *Rana* 57
 — perezii, *Rana* 57
 —, *Rana* 56
 —, *Rana ridibunda* 57
 — ridibunda, *Rana* 57
 rilaica, *Triturus cristatus karelinii* 28
 rimulosus, *Chamaeleon* 85
 Riopa ruppellii 159
 riveti, *Lacerta erhardii* 108
 —, *Lacerta muralis* 108
 rivulata, *Clemmys caspica* 62
 —, *Emys* 62
 roberti, *Lacerta sicula* 6, 145
 robertmertensi, *Testudo hermanni* 5, 66
 roborowskii, *Eremias velox* 99
 —, *Eryx miliaris* 167
 robustior, *Bufo rubeta* 47
 robustus, *Hemidactylus* 79
 rodriguezii, *Lacerta lilfordi* 116
 roeselii, *Bufo* 45
 romana, *Elaphe longissima* 180
 romanus, *Coluber* 180
 roseiventris, *Podarcis muralis* 123
 roseo-virescens, *Rana esculenta* 55
 roseus, *Bufo* 48
 rotunda, *Testudo* 63
 rubens, *Coluber* 177
 ruber, *Seps* 100
 rubeta, *Rana* 12, 45
 — robustior, *Bufo* 47
 rubiconda kurt-mülleri, *Rana* 57
 rubriventer, *Coluber* 179
 rubriventris, *Podarcis muralis* 123
 —, *Podarcis muralis siculus maculatus* 155
 —, *Salamandra* 23
 —, *Vipera aspis* 196
 rubro-maculosus, *Tropidonotus tessellatus* 191
 rudolphi, *Vipera berus* 199
 —, *Vipera (Pelias) ursinii* 202
 rudolphi-italica, *Vipera aspis* 197
 rudolphi-marchica, *Vipera (Pelias) berus* 198
 rudolphoides, *Vipera (Mesocoronis)* 200
 rüppellii, *Caouana* 71
 rufa, *Amphisbaena* 89
 —, *Rana* 58
 —, *Vipera aspis* 196
 rufescens, *Vipera aspis* 196
 rufiventris, *Vipera aspis* 196
 rugosus, *Hemitriton* 17
 rumelicus, *Gymnodactylus kotschyi* 77
 rupestris, *Coluber* 184
 ruppellii, *Riopa* 159
 rusconii, *Euproctus* 17, 18
 russowii, *Gymnodactylus* 5, 78
 rutila, *Vipera (Pelias) berus* 198
 ruthveni, *Lacerta erhardii* 108
 sabinae, *Lacerta pityusensis* 6, 134
 sachalinensis continentalis, *Coluber* 198
 Salamandra 15, 19
 — abdominalis 31
 — atra 19
 — candida 20
 — cincta 24
 — corsica 21
 — elegans 29, 31
 — exigua 31
 — funebris 3, 18
 — fusca 19

Salamandra geni 34

- ignea 24
- imperati 23
- lacepedii 31
- lati-caudata 26
- maculata 19
- maculata speciosa 22
- maculosa 19, 20
- maculosa bejarae 21
- maculosa bezarae 21
- maculosa coccinea 22
- maculosa europaea 22
- maculosa fasciata 20
- maculosa fastuosa 21
- maculosa gallaica 21
- maculosa molleri 22
- maculosa nera 19
- maculosa nigriventris 20
- maculosa orientalis 20
- maculosa pezzata 19
- maculosa quadri-virgata 22
- maculosa striata 20
- maculosa taeniata 22
- maculosa taeniata bernardezi 21
- maculosa taeniata bonnali 21
- major 18
- marmorata 29
- moncheriana 21
- moncherina 21
- nebulosa 14
- nigra 19
- palmata 28
- palmipes 28
- perspicillata 23
- platycauda 27
- platyura 26
- pleurodeles 19
- pruinata 26
- punctata 31
- rubriventris 23
- salamandra 11, 15, 19
- salamandra albanica 20
- salamandra almanzorisi 20
- salamandra bejarae 8, 21
- salamandra bernardezi 8, 21
- salamandra bonnali 8, 21
- salamandra carpathica 20
- salamandra corsica 21

Salamandra salamandra fastuosa 8, 21

- salamandra francica 22
- salamandra gallaica 8, 21, 22
- salamandra gigliolii 5, 22
- salamandra hispanica 8, 21
- salamandra molleri 8, 22
- salamandra quadri-virgata 9
- salamandra salamandra 20
- salamandra taeniata 9, 22
- salamandra taepiata 22
- salamandra terrestris 9, 22
- salamandra thuringica 22
- salamandra werneri 20
- savi 34
- taeniata 31
- ter-digitata 23
- terrestris 22
- tridactyla 23
- variegata 29
- vulgaris 19
- salamandra albanica, Salamandra 20
- almanzorisi, Salamandra 20
- bejarae, Salamandra 8, 21
- bernardezi, Salamandra 8, 21
- bonnali, Salamandra 8, 21
- carpathica, Salamandra 20
- corsica, Salamandra 21
- fastuosa, Salamandra 8, 21
- francica, Salamandra 22
- gallaica, Salamandra 8, 21, 22
- gigliolii, Salamandra 5, 22
- hispanica, Salamandra 8, 21
- , Lacerta 11, 19
- molleri, Salamandra 8, 22
- quadri-virgata, Salamandra 9
- , Salamandra 11, 15, 19
- , Salamandra salamandra 20
- salamandra, Salamandra 20
- taeniata, Salamandra 9, 22
- taepiata, Salamandra 9, 22
- terrestris, Salamandra 22
- thuringica, Salamandra 22
- werneri, Salamandra 20
- Salamandrella keyserlingii 15
- keyserlingii kalinowskiana 15
- Salamandridae 15
- Salamandrina 15, 23
- terdigitata 23

- salamandroides, Triton 23
 salfii, Lacerta sicula 6, 146
 Salientia 36
 salsa csikii, Bombina 40
 salsus, Bufo 39
 samogradi, Lacerta sicula 6, 146
 sanctinicolai, Lacerta sicula 6, 146
 sanctistephani, Lacerta sicula 8, 146
 sanguineus, Proteus 36
 sanguinolenta, Agama 9, 82
 —, Lacerta 82
 sarda, Dendrohyas 50
 —, Hyla arborea 9, 50
 —, Hyla viridis 50
 sardoa, Lacerta 103
 —, Lacerta bedriagae 103
 —, Pseudis 41
 sardus, Coluber 174
 —, Discoglossus 41
 —, Discoglossus pictus 41, 42
 sargantana, Lacerta lilfordi 114
 saronica, Gymnodactylus kotschy 77
 saronicus, Gymnodactylus kotschy 7, 77
 sátoriensis, Triturus alpestris 24
 Sauria 73
 sauromates, Coluber 182
 —, Coluber quatuorlineatus 182
 —, Elaphe quatuorlineata 182
 — graeca, Elaphis 181
 — münteri, Elaphis 181
 savi, Salamandra 34
 savignyi, Hyla arborea 9, 50
 saxicola brauneri, Lacerta 5, 137
 — caucasica, Lacerta 5, 137
 — gracilis, Lacerta 137
 —, Lacerta 136
 —, Lacerta saxicola 136
 — lindholmi, Lacerta 136
 — saxicola, Lacerta 136
 scaber, Bombinator 40
 scabra, Bombina variegata 40, 41
 scalaris, Coluber 182
 —, Coronella austriaca 176
 —, Elaphe 3, 182
 schelkownikowi, Hyla arborea 5, 50
 schiebelsi, Lacerta erhardii 6, 108
 schirvânae, Tropidonotus natrix 190
 schlegelii, Sphargis coriacea 72
 schlueteri, Ophiops 156
 schmidti, Coluber 173
 —, Coluber jugularis 5, 173
 schöttleri, Pelias 199
 schreberianus, Bufo 48
 schreiberi, Lacerta 137
 —, Pelias 199
 —, Triton vulgaris 34
 —, Triturus vulgaris 34
 schreibersiana, Lacerta 154
 schreibersii, Hypodhthon 36
 —, Lacerta 97
 schreitmülleri, Lacerta lilfordi 134
 —, Lacerta pityusensis 134
 schrenckii, Isodactylum 15
 schweizeri, Lacerta erhardii 9, 121
 —, Lacerta milensis 9, 121
 —, Natrrix natrix 189
 —, Vipera lebetina 9, 202
 schyta, Vipera 198
 schytha, Coluber 198
 Scincidae 158
 Scincus cruentatus 98
 — thyro 162
 — tiligugus 162
 — tirus 162
 — variegatus 162
 scopelensis, Lacerta erhardii 6, 108
 scopelica, Lacerta sicula 117
 scopolianus, Coluber 187
 scopolii, Natrrix 179
 scorodosma, Rana 46
 scortecii, Lacerta sicula 147
 scotica, Rana 58
 scovazzi, Discoglossus 41
 scutata, Natrrix natrix 7, 189, 190
 scutatus, Coluber 189
 —, Tropidonotus natrix 189
 scuttatus, Coluber 190
 scytha, Coluber 198
 sebae, Agama 82
 Seiranota condylura 23
 sellmanni, Coluber 179
 seoanei, Vipera berus 200
 sepium, Lacerta 100
 Seps argus 99
 — caerulescens 99
 — chalcidica 160

- Seps concolor* 160
 — *lineatus* 160
 — *muralis* 123
 — *quadrilineata* 160
 — *ruber* 100
 — *sericeus* 151
 — *stellatus* 100
 — *terrestris* 151
 — *varius* 151
 — *viridis* 150
 — *vittatus* 161
sequeirai, *Triton palmatus* 29
 —, *Triturus helveticus* 29
sericea, *Lacerta* 100
sericeus, *Seps* 151
serpa adriatica, *Lacerta* 139
 — *argus*, *Lacerta* 117
 — *cazzae*, *Lacerta* 117, 141
 — *galvagnii*, *Lacerta* 118
 — *kolombatovici*, *Lacerta* 143
 —, *Lacerta* 138
 — *major*, *Lacerta* 144
 — *subcampestris*, *Lacerta* 140
Serpentes 163
serpentinus, *Pseudopus* 88
Sheltopusik didactylus 88
sheltopusik, *B[ipède]* 88
sicula adriatica, *Lacerta*
 139, 140
 — *alvearioi*, *Lacerta* 6, 140
 — *astorgae*, *Lacerta* 140
 — *bagnolensis*, *Lacerta* 140
 — *calabra*, *Lacerta* 139
 — *calabresiae*, *Lacerta* 139
 — *campana*, *Lacerta* 139
 — *campestris*, *Lacerta* 140
 — *caporiacoi*, *Lacerta* 146
 — *catanensis*, *Lacerta* 155
 — *cattaroi*, *Lacerta* 145
 — *cazzae*, *Lacerta* 141
 — *cerbolensis*, *Lacerta* 147
 — *cettii*, *Lacerta* 141
 — *ciclopica*, *Lacerta* 6, 141
 — *coerulea*, *Lacerta* 142
 — *doderleini*, *Podarcis* 155
 — *dupinici*, *Lacerta* 6, 142
 —, *Elaphe* 183
 — *fasciata*, *Lacerta* 144
sicula flavigula, *Lacerta* 142
 — *gallensis*, *Lacerta* 3, 142
 — *hieroglyphica*, *Lacerta* 8, 142, 143
 — *insularum*, *Lacerta* 143
 — *kolombatovici*, *Lacerta* 143
 — *kurtklari*, *Lacerta* 141
 —, *Lacerta* 137
 —, *Lacerta sicula* 138, 139
 — *laganjensis*, *Lacerta* 6, 143
 — *latastei*, *Lacerta* 143
 — *liscabiancae*, *Lacerta* 6, 143
 — *medemi*, *Lacerta* 6, 144
 — *mediofasciata*, *Lacerta* 6, 144
 — *mertensi*, *Lacerta* 144
 — *monaconensis*, *Lacerta* 3, 144
 — *mülleri*, *Lacerta* 126
 —, *Natrix natrix* 190
 — *oristanensis*, *Lacerta* 141, 149
 — *patrizii*, *Lacerta* 6, 144
 — *pelagosae*, *Lacerta* 3, 144
 — *pirosoensis*, *Lacerta* 145
 — *premudana*, *Lacerta* 6, 145
 — *premudensis*, *Lacerta* 6, 145
 — *raffonci*, *Lacerta* 6, 145
 — *ragusae*, *Lacerta* 145
 — *roberti*, *Lacerta* 6, 145
 — *salfii*, *Lacerta* 6, 146
 — *samogradi*, *Lacerta* 6, 146
 — *sanctinicolai*, *Lacerta* 7, 146
 — *sanctistephani*, *Lacerta* 8, 146
 — *scopelica*, *Lacerta* 117
 — *scortecii*, *Lacerta* 147
 — *sicula*, *Lacerta* 138, 139
 — *strombolensis*, *Lacerta* 139
 — *taurinica*, *Lacerta* 141
 — *trischittai*, *Lacerta* 7, 146
 — *tyrrhenica*, *Lacerta* 146
 — *ventotenensis*, *Lacerta* 7, 147
 — *vesseljuchi*, *Lacerta* 7, 147
 — *zangherii*, *Lacerta* 141
 — *zaratina*, *Lacerta* 141
siculus, *Cameleo* 85
 —, *Coluber* 190
 — *maculatus rubriventris*, *Podarcis muralis* 155
 — *olivaceus albiventris*, *Podarcis muralis* 154
sigritzii, *Emys* 62

- sigriz, *Clemmys* 62
Siguana ottonis 87
silvatica, *Lacerta derjugini* 103
similis, *Lacerta viridis* 152
sinaitus, *Hemidactylus* 79
siphnensis, *Vipera lebetina* 202
sitibunda, *Rana* 48
situla, *Coluber* 12, 183
 —, *Elaphe* 12, 183
smaragdina, *Lacerta* 150
smederevana, *Molge cristata danubialis* 28
solerii, *Gymnodactylus kotschyi* 77
sonans, *Rana* 39
sparsa, *Coronella austriaca* 176
 —, *Emys europaea* 63
sparsus, *Coluber leopardinus* 183
 —, *Tropidonotus* 186
 —, *Tropidonotus tessellatus* 191
speciosa, *Salamandra maculata* 22
spelaeus, *Bufo* 46
Spelerpes ferrugineus 33
sphagnosa, *Vipera berus* 199
Sphargis angusta 72
 — *coriacea schlegelii* 72
 — *mercurialis* 72
spinalis, *Hemidactylus turcicus* 6, 79
 —, *Lacerta agilis* 100
spinus, *Bufo* 46
 —, *Bufo bufo* 46, 47
steindachneri, *Lacerta muralis* 111
 —, *Vipera ammodytes* 194
steini(i) emarcata, *Pelias sudetica* 199
 —, *Pelias sudetica* 199
stellatus, *Seps* 100
Stellio antiquorum 82
 — *caucasicus* 81
 — *cyprius* 82
 — *persicus* 81
 — *vulgaris* 82
stellio, *Agama* 11, 82
 —, *Agama stellio* 82
 —, *Gecko* 80
 —, *Lacerta* 11, 82
 — *stellio*, *Agama* 82
stellis, *Agama* 82
stemmler-morathi, *Mesovipera* 194
stenolepis, *Lacerta vivipara* 136
stepaneki, *Gymnodactylus kotschyi* 77
stirpium atrata, *Lacerta* 100
 —, *Lacerta* 100
 — *ocellata*, *Lacerta* 100
strauchi, *Blanus* 5
striata, *Coluber leopardinus* 183
 —, *Lacerta muralis* 139
 —, *Lacerta muralis neapolitana* 118
 —, *Rana muta* 59
 —, *Salamandra maculosa* 20
 —, *Zygnis* 160
striato-maculata, *Lacerta muralis* 138, 155
 —, *Lacerta muralis* 138
striatus, *Chalcides* 8
 —, *Chalcides chalcides* 8, 160, 161
 —, *Rana oxyrhinus* 53
strigata bulgarica, *Lacerta* 150
 —, *Lacerta* 147
 — *polylepidota*, *Lacerta* 150
strigatus, *Coluber* 177
strinatii, *Hydromantes genei* 5, 35
 —, *Hydromantes italicus* 35
striolata, *Anguis fragilis* 87
strombolensis, *Lacerta sicula* 139
stubbei, *Gymnodactylus kotschyi* 5, 78
subalpina, *Pelias* 199
subbilineata, *Tropidonotus natrix* 189
subcampestris, *Lacerta serpa* 140
subcarinata, *Chelonia* 71
subformenterae, *Lacerta pityusensis* 6, 135
subgrisea, *Coluber longissimus* 180
subobscura, *Lacerta erhardii* 108
subocellata, *Lacerta major* 149
sudetica, *Pelias* 199
 — *steinii*, *Pelias* 199
 — *steini emarcata*, *Pelias* 199
sylvaticus, *Rana esculenta* 55
sylvicola, *Lacerta* 101
syrae, *Tropidonotus natrix* 189
syriacus balcanicus, *Pelobates* 44
 —, *Pelobates* 44
syrinae, *Lacerta erhardii* 108, 109

tabulata campanulata, *Testudo* 67
taeniata bernardezi, *Salamandra* 21
 — *bonnali*, *Salamandra maculosa* 21
 —, *Coronella austriaca* 176
 —, *Salamandra* 31

- taeniata, Salamandra maculosa 22
 —, Salamandra salamandra 9, 22
 taeniatus, Lycognathus 184
 taeniothys, Coluber 182
 taepiata, Salamandra salamandra 22
 tagomagensis, Lacerta lilfordi 135
 —, Lacerta pityusensis 135
 tantalus, Tropidonotus 191
 Tarbophis fallax 192
 — fallax fallax 192
 Tarentola 74, 80
 — mauritanica 12, 80
 — mauritanica atlantica 80
 — mauritanica gracilis 80
 — mauritanica lissoide 80
 — mauritanica mauritanica 80, 81
 — tuberculata 81
 tataricus bogdanovi, Eryx 167
 —, Coluber 178
 — helluo, Eryx 9, 167
 taurica, Emys lutaria 64
 — gaigeae, Lacerta 105
 — ionica, Lacerta 148
 —, Lacerta 147
 —, Lacerta taurica 148
 — maculata, Lacerta 128
 — rathkei, Lacerta 128
 — taurica, Lacerta 148
 — thasopulae, Lacerta 7, 148
 tauridica, Lacerta agilis 102
 taurinica, Lacerta sicula 141
 Telescopus 168, 192
 — dhara 192
 — fallax 192
 — fallax christianus 192
 — fallax fallax 192
 — fallax multisquamatus 7, 192
 — fallax pallidus 7, 192
 — obtusus 192
 temporalia, Rana temporalia 59
 — temporalia, Rana 59
 temporaria acutirostris, Rana 58
 — bosniensis, Rana 56
 — canigonica, Rana 58
 — cinereus, Rana 58
 — eulatonica, Rana 53
 — gracilis, Rana 54
 — honnorati, Rana 7, 59
 temporaria honorati, Rana 59
 — marmorata, Rana 59
 — maximus, Rana 58
 — montanus, Rana 58
 — nigromaculata, Rana 59
 — obtusirostris, Rana 58
 — parvipalmata, Rana 59
 — punctata, Rana 59
 —, Rana 11, 52, 58
 —, Rana temporaria 58, 59
 — temporaria, Rana 58, 59
 — verrucosa, Rana 58
 — warezowi, Rana 59
 temporarica, Rana 58
 terdigitata, Salamandra 23
 —, Salamandrina 23
 terrestris issaitschikovi, Rana 53
 —, Rana 53
 —, Salamandra 22
 —, Salamandra salamandra 9, 22
 —, Seps 151
 terstriatus, Coluber 185
 tesellata albo-lineata, Natrix 191
 tessellata albo-lineolata, Natrix 191
 —, Coronella 190
 — cyréni, Natrix 191
 — flavescens, Natrix 191
 — gaydai, Natrix 192
 — heinrothi, Natrix 7, 192
 —, Natrix 190
 —, Natrix tessellata 7, 190, 191
 — tessellata, Natrix 7, 190, 191
 tessellatus concolor, Tropidonotus 191
 — decipiens, Tropidonotus 191
 — flavescens, Tropidonotus 191
 — heinrothi, Tropidonotus 192
 — laurenti, Tropidonotus 191
 — nigerrima, Coluber 191
 — rubro-maculosus, Tropidonotus 191
 — sparsus, Tropidonotus 191
 — tessellatus, Tropidonotus 191
 —, Tropidonotus tessellatus 191
 — viperinoides, Tropidonotus 191
 Testudines 60
 Testudinidae 64
 Testudo 64
 — arcuata 72
 — baluchiorum 66

- Testudo buxtoni* 65
 — *campanulata* 67
 — *caouana* 69
 — *caretta* 12, 69
 — *caspica* 61
 — *cepediana* 70
 — *cephalo* 69
 — *coriacea* 72
 — *corianna* 69
 — *ecaudata* 65
 — *enriquesi* 66
 — *europaea* 63
 — *georgicana* 65
 — *graeca* 12, 64, 65
 — *graeca bettai* 66
 — *graeca boettgeri* 66
 — *graeca graeca* 7, 65
 — *graeca hercegovinensis* 66
 — *graeca iberica* 7, 65
 — *graja* 67
 — *hermanni* 66
 — *hermanni hermanni* 7, 66
 — *hermanni robertmertensi* 5, 66
 — *horsfieldii* 66
 — *iberica* 65
 — *iberica bicaudalis* 65
 — *iberica racovitzai* 65
 — *imbricata* 70
 — *lutaria* 12, 63
 — *lutraria* 63
 — *lyra* 72
 — *macropus* 70
 — *marginata* 67
 — *marina vulgaris* 70
 — *mauritanica* 65
 — *mydas* 12, 70
 — *mydas minor* 3, 71
 — *nasicornis* 69
 — *nemorialis* 67
 — *orbicularis* 11, 63
 — *pulchella* 63
 — *punctata* 63
 — *pusilla* 65
 — *rotunda* 63
 — *tabulata campanulata* 67
 — *tuberculata* 72
 — *viridis* 70
 — *viridis-squamosa* 3, 71
- Testudo whitei* 65
tetragonus, *Coluber* 175
textilis, *Lycognathus* 184
Thalassochelys (*Colpochelys*) *kempii* 72
 — *corticata* 69
thasopulae, *Lacerta taurica* 7, 148
thermalis, *Coluber* 172
thermiensis, *Lacerta erhardii* 109
therminensis, *Lacerta erhardii* 109
thessalica, *Lacerta erhardii* 6, 109
thetidis, *Lacerta melisellensis* 6, 120
thuringica, *Salamandra salamandra* 22
thuringicus, *Coluber* 175
thyro, *Scincus* 162
tiberina, *Lacerta viridis* 153
tigrina, *Lacerta* 98
 —, *Rana* 57
 —, *Vipera* 201
tigris, *Emys* 63
 —, *Lacerta muralis* 139
tiliguerta, *Lacerta* 148
 —, *Lacerta muralis* 8, 149
 —, *Lacerta tiliguerta* 8, 148, 149
 — *tiliguerta*, *Lacerta* 8, 148, 149
 — *toro*, *Lacerta* 9, 149
tiligugu, *Chalcides ocellatus* 162
 —, *Lacerta* 162
tiligugus, *Scincus* 162
Tiliqua microcephala 162
tinettoi, *Lacerta bedriagae* 127
 —, *Lacerta muralis* 6, 127
tirus, *Scincus* 162
Tistudo mauritonica 65
tomasinii, *Lacerta* 128
 —, *Triton vulgaris graeca* 32
 —, *Triturus vulgaris* 9, 32
tommasinii, *Lacerta oxycephala* 128
toro, *Lacerta muralis* 9, 149
 —, *Lacerta tiliguerta* 9, 149
toronis, *Lacerta lilfordi* 6, 116
torquata minax, *Natrix* 188
torquata murorum, *Natrix* 188
 — *nigrescens*, *Natrix* 188
torquatus, *Coluber* 186
torretensis, *Lacerta pityusensis* 6, 135
torva, *Vipera* 197
trabalis, *Coluber* 172
traguriana, *Lacerta melisellensis* 6, 120

- transsylvanica, *Lacerta viridis* 152
 tridactyla, *Salamandra* 23
 tridactylus, *Chalcides* 159, 160
 triedrus, *Gekko* 31
 trigonocephala, *Vipera* 197
Trigonocephalus caraganus 204
 trilamina, *Vipera* 198
 trilineata dobrogica, *Lacerta* 7, 150
 — *hansschweizeri*, *Lacerta* 150
 —, *Lacerta* 3, 149
 —, *Lacerta trilineata* 149
 —, *Lacerta viridis* 149
 — media, *Lacerta* 150
 — *polylepidota*, *Lacerta* 7, 150
 — *trilineata*, *Lacerta* 149
 trischittai, *Lacerta sicula* 7, 146
 tristrami, *Emys* 62
Triton alpestris 23
 (—) *alpestris apuana*, *Triturus* 24
 (—) *alpestris cyreni*, *Triturus* 24
 — *alpestris immaculatus* 24
 — *alpestris lacus-nigri* 25
 — *alpestris lacustris* 24
 — *alpestris ocellata* 24
 — *apuana* 24
 — *asper* 26
 — *bibronii* 26
 — *blasii* 26, 29
 — *carnifex* 27
 — *corthyphorus* 19
 — *costatus* 18
 — *cristatus* 26
 — *cristatus cuculocephalus* 26
 — *cristatus danubialis* 27
 — *cristatus danubialis wernerii* 27
 — *cristatus dobrogicus* 27
 — *cristatus icterica* 26
 — *cristatus karelinii bureschi* 28
 — *cristatus luteiventris* 27
 — *cristatus nigriventris* 27
 — *cristatus platycephalus* 27
 — *gesneri* 29
 — *glacialis* 17
 (—) *gyrinoides*, *Lacerta* 23
 — *hoffmanni* 30, 31
 — *intermedius* 26, 31
 — *karelinii* 28
 — *laevis* 31
Triton lobatus 31
 — *longipes* 28
 — *maltzani* 26
 — *marmoratus pygmaea* 30
 — *minor* 29
 — (Molge) *vulgaris kammereri* 31
 — *montandoni* 30
 — *neglectus* 24
 — *nyctemerus* 27
 — *ophryticus* 30
 — *palmatum sequeirai* 29
 — *parisinus* 31
 — *parisinus orientalis* 33
 — *punctulatus* 17
 — *pyrenaicus* 17
 — *repandus* 17
 — *salamandroides* 23
 — *trouessarti* 26, 29
 — *vittatus* 30
 — *vulgaris dalmatica* 32
 — *vulgaris graeca* 32
 — *vulgaris graeca corcyrensis* 33
 — *vulgaris graeca tomasinii* 32
 — *vulgaris intermedia* 32
 — *vulgaris kammereri* 31
 — *vulgaris lantzi* 2, 33
 — *vulgaris schreiberi* 34
 — *wurfbainii* 23
triton, *Lacerta* 26, 31
tritonius, *Proteus* 20
Triturus 16, 23
 — *alpestris* 23
 — *alpestris alpestris* 23
 — *alpestris apuanus* 24
 — *alpestris bükkiensis* 24
 — *alpestris carpathicus* 24
 — *alpestris cyreni* 24, 25
 — *alpestris graeca* 25
 — *alpestris lacusnigri* 25
 — *alpestris montenegrinus* 5, 25
 — *alpestris reiseri* 25
 — *alpestris sátoriensis* 24
 — *alpestris veluchiensis* 25
 — *alpestris winterli* 24
 — *boscai* 25, 26
 — *cristatus* 23, 26
 — *cristatus carnifex* 27
 — *cristatus cristatus* 26, 27

- Triturus cristatus danubialis* 8, 28
 — *cristatus danubialis intermedia* 28
 — *cristatus dobrogicus* 8, 27, 28
 — *cristatus karelinii* 28
 — *cristatus karelinii rilaica* 28
 — *helveticus* 28
 — *helveticus helveticus* 29
 — *helveticus sequeirai* 29
 — *italicus* 8, 33
 — *marmoratus* 29
 — *marmoratus marmoratus* 29, 30
 — *marmoratus pygmaeus* 30
 — *montandoni* 30
 — (*Triton*) *alpestris apuana* 24
 — (*Triton*) *alpestris cyreni* 24
 — *vittatus* 30
 — *vittatus ophryticus* 5, 30
 — *vulgaris* 11, 12, 31
 — *vulgaris ampelensis* 2, 5, 32
 — *vulgaris borealis* 5, 32
 — *vulgaris dalmaticus* 9, 32
 — *vulgaris graecus* 32, 33
 — *vulgaris italicus* 8, 33
 — *vulgaris lantzi* 2, 5, 33
 — *vulgaris meridionalis* 33
 — *vulgaris schreiberi* 34
 — *vulgaris tomasinii* 9, 32
 — *vulgaris vulgaris* 2, 31, 32
 — *vulgaris vulgaris ampelensis* 32
tritrus, *Eryx miliaris* 167
Tropidonotus ater 188
 — *bonellii* 186
 — *chersoides* 186
 (— *seu Elaphe*) *elaphoides*, *Coluber* 191
 — *fallax* 188
 — *gracilis* 191
 — (*Natrix*) *viperinus nigra* 186
 — *natrix albiventris* 186
 — *natrix algericus* 187
 — *natrix astreptophorus* 187
 — *natrix bilineata* 189
 — *natrix bithynius* 189
 — *natrix britannicus* 188
 — *natrix bucharensis* 190
 — *natrix cephalonicus* 189
 — *natrix colchica* 188
 — *natrix concolor* 188
 — *natrix corsus* 187
Tropidonotus natrix cypricus 189
 — *natrix dystiensis* 189
 — *natrix fasciatus* 186
 — *natrix lineata* 188
 — *natrix moreoticus* 189
 — *natrix nigra* 189
 — *natrix nigro-torquatus* 190
 — *natrix persa* 189
 — *natrix picturata* 190
 — *natrix schirvânae* 190
 — *natrix scutatus* 189
 — *natrix subbilineata* 189
 — *natrix syrae* 189
 — *oppellii* 186
 — *persicus* 188
 — *sparsus* 186
 — *tantalus* 191
 — *tessellatus concolor* 191
 — *tessellatus decipiens* 191
 — *tessellatus flavescens* 191
 — *tessellatus heinrothi* 192
 — *tessellatus laurenti* 191
 — *tessellatus rubro-maculosus* 191
 — *tessellatus sparsus* 191
 — *tessellatus tessellatus* 191
 — *tessellatus viperinoides* 191
 — *viperinus bilineata* 186
 — *viperinus ichthyocharis* 186
 — *viperinus incerta* 186
Tropidopholis nigra 96
Tropidosaura algira nollii 157
trouessarti, *Triton* 26, 29
tuberculata, *Tarentola* 81
 —, *Testudo* 72
tuberculosis, *Bufo* 46
turcica, *Boa* 166
 —, *Lacerta* 12, 79
turcicus, *Eryx* 166
 —, *Eryx jaculus* 166
 —, *Hemidactylus* 12, 79
 —, *Hemidactylus turcicus* 79
 — *spinalis*, *Hemidactylus* 6, 79
 — *turcicus*, *Hemidactylus* 79
tympanifex, *Anguis fragilis* 87
Typhlopidae 165
Typhlops 165
 — *flavescens* 165
 — *lumbricalis* 165

- Typhlops vermicalis* 165
 — *vermicularis* 165
Tyria argonauta 178
 — *dahlia* 173
 — *najadum* 173
 — *ocellata* 173
tyrolensis, *Coluber* 187
 —, *Pelias* 199
tyrrhenica, *Lacerta sicula* 146

udicarsica, *Lacerta viridis* 152
uliginosa, *Rana* 53
undulata, *Lacerta* 138
unicolor, *Gymnodactylus kotschy* 78
 —, *Lacerta* 154
uralensis, *Acridophaga* 203
 —, *Lacerta* 83
urmianus, *Eryx jaculus* 166
ursinii macrops, *Vipera* 202
 —, *Pelias* 202
 — *rakosiensis*, *Vipera* 7, 202, 203
 — *renardi*, *Vipera* 3, 203
 — *rudolphi*, *Vipera (Pelias)* 202
 — *ursinii*, *Vipera* 202
 —, *Vipera* 202
 —, *Vipera ursinii* 202
 — *wettsteini*, *Vipera* 7, 203
ursinoides, *Coluber* 203

vaillanti, *Lacerta viridis* 147
variabilis balearica, *Bufo* 48
 — *crucigera*, *Bufo* 48
 —, *Lacerta* 98
 —, *Rana* 48
variegata, *Bombina* 12, 39
 —, *Bombina variegata* 39, 40
 — *gracilis*, *Bombina* 40
 — *kolombatovici*, *Bombina* 40
 —, *Lacerta viridis* 151
 — *pachypus*, *Bombina* 40
 —, *Rana* 12, 39
 —, *Salamandra* 29
 — *scabra*, *Bombina* 40, 41
 — *variegata*, *Bombina* 39, 40
variegatus, *Scincus* 162
variolata, *Lacerta viridis* 152
varius, *Seps* 151
vaucheri, *Lacerta bocagei* 9, 112
vaucheri, *Lacerta hispanica* 9, 112
 —, *Lacerta muralis* 112
vedrae, *Lacerta lilfordi* 135
 —, *Lacerta pityusensis* 135
vedranellensis, *Lacerta lilfordi* 135
veithi, *Coronella austriaca* 176
 —, *Lacerta erhardi* 108
velebitensis, *Rhinaspis illyrica* 194
velox caucasia, *Eremias* 5, 99
 —, *Eremias* 97, 98
 —, *Eremias velox* 98, 99
 —, *Lacerta* 98
 — *roborowskii*, *Eremias* 99
 — *velox*, *Eremias* 98, 99
veluchiensis, *Triturus alpestris* 25
ventotenensis, *Lacerta sicula* 7, 147
ventralis, *Ophisaurus* 88
ventricosa, *Rana* 45
ventricosus, *Bradybates* 19
ventrimaculata, *Anguis fragilis* 87
 —, *Lacerta viridis* 137
ventrimaculatus, *Coluber aesculapii* 180
ventromaculata, *Lacerta muralis*
 neapolitana 127
vermicalis, *Typhlops* 165
vermicularis, *Typhlops* 165
vermiculatus, *Coluber* 185
vernalis, *Coronella* 176
verrucosissima, *Rana* 47
verrucosissimus, *Bufo bufo* 5, 47
verrucosus, *Gecko* 79
 —, *Rana temporaria* 58
verruculatus, *Gecko* 79
versicolor, *Coluber* 175
 —, *Lacerta viridis* 152
vespertina, *Rana* 43
vesseljuchi, *Lacerta sicula* 7, 147
vinciguerrai, *Lacerta muralis* 127, 128
vinearum, *Bufo* 46
Vipera 193, 194
 — *ammodytes* 12, 194
 — *ammodytes ammodytes* 194
 — *ammodytes meridionalis* 195
 — *ammodytes montandoni* 195
 — *ammodytes steindachneri* 194
 — *amodytes* 194
 — *aspis* 11, 194, 195
 — *aspis aspis* 195-197

- Vipera aspis balcanica* 195
 — *aspis brunnea* 196
 — *aspis calderinii* 196
 — *aspis cinerascens* 196
 — *aspis cinerea* 196
 — *aspis fulva* 196
 — *aspis fusca* 196
 — *aspis fusca-plumbeiventris* 196
 — *aspis hugyi* 197
 — *aspis immaculata* 196
 — *aspis infernalis* 196
 — *aspis isabellina* 196
 — *aspis lineata* 196
 — *aspis montecristi* 7, 197
 — *aspis nigra* 196
 — *aspis plumbea* 196
 — *aspis rubriventris* 196
 — *aspis rudolphi-italica* 197
 — *aspis rufa* 196
 — *aspis rufescens* 196
 — *aspis rufiventris* 196
 — *aspis vulgaris* 196
 — *aspis zinnikeri* 7, 197
 — *atra* 195
 — *berus* 11, 12, 197
 — *berus berus* 198, 199
 — *berus bosniensis* 199, 200
 — *berus brunneomarcata* 198
 — *berus dinniki* 201
 — *berus luteoalba* 198
 — *berus montana* 198
 — *berus ochracea-asymmetrica* 198
 — *berus ornata* 201
 — *berus pseudaspis* 199
 — *berus rakosiensis* 202
 — *berus rudolphi* 199
 — *berus seoanei* 200
 — *berus sphagnosa* 199
 — *bornmülleri* 204
 — *communis* 196, 197
 — (*Echidna*) *aspis* 195
 — *francisci-redi* 194, 195
 — *heegeri* 197
 — *hugyi* 197
 — *illyrica* 194
 — *kaznakovi* 5, 200
 — *latastei* 201
 — *latasti* 201
 — *lebetina* 12, 201
 — *lebetina lebetina* 9
 — *lebetina obtusa* 5, 201
 — *lebetina schweizeri* 9, 202
 — *lebetina siphnensis* 202
 — *limnaea* 198
 — *macrops* 202
 — *marasso* 198
 — *melaenis* 198
 — *meridionalis connectens* 195
 — (*Mesocoronis*) *aspoides* 200
 — (*Mesocoronis*) *aspoides annulata* 200
 — (*Mesocoronis*) *berus marchici* 200
 — (*Mesocoronis*) *coronis* 199
 — (*Mesocoronis*) *coronis beroides* 200
 — (*Mesocoronis*) *coronis leopardina* 200
 — (*Mesocoronis*) *coronis zamenooides* 200
 — (*Mesocoronis*) *eimeri* 200
 — (*Mesocoronis*) *kochi* 197
 — (*Mesocoronis*) *nigroides* 200
 — (*Mesocoronis*) *rudolphoides* 200
 — *mosis charas* 195
 — *obtusa* 201
 — *ocellata* 195
 — *peilei* 201
 — (*Pelias*) *berus bilineata* 198
 — (*Pelias*) *berus cherssea-splendens* 198
 — (*Pelias*) *berus ochracea-splendens* 198
 — (*Pelias*) *berus punctata* 198
 — (*Pelias*) *berus rudolphi-marchica* 198
 — (*Pelias*) *berus rutila* 198
 — (*Pelias*) *ursinii rudolphi* 202
 — *prester gagatina* 198
 — *renardi* 203
 — *schyta* 198
 — *tigrina* 201
 — *torva* 197
 — *trigonocephala* 197
 — *trilamina* 198
 — *ursinii* 202
 — *ursinii macrops* 202
 — *ursinii rakosiensis* 7, 202, 203
 — *ursinii renardi* 3, 203
 — *ursinii ursinii* 202
 — *ursinii wettsteini* 7, 203
 — *vissena* 185
 — *vulgaris* 195

Vipera xanthina 203

- *xanthina xanthina* 7, 204
- vipera anglorum*, *Coluber* 198
- Viperidae 193
- viperina bilineata*, *Natrix* 186
- viperinoides*, *Tropidonotus tessellatus* 191
- viperinus auro-lineatus*, *Coluber* 185
 - *bilineata*, *Tropidonotus* 186
 - , *Coluber* 185
 - *ichthyocharis*, *Tropidonotus* 186
 - *incerta*, *Tropidonotus* 186
 - *nigra*, *Tropidonotus (Natrix)* 186
- viperius*, *Coluber* 186
- virens*, *Coluber* 185
- virgata*, *Chelonia* 70
- virgatus*, *Coluber aesculapii* 180
- viridiflavus carbonarius*, *Coluber* 3, 174
 - , *Coluber* 174
 - , *Coluber viridiflavus* 174
 - *ocellata*, *Zamenis* 174
 - *viridiflavus*, *Coluber* 174
- viridiocellata*, *Lacerta* 139
- viridi-radiatus*, *Bufo* 48
- viridis aurata*, *Lacerta* 153
 - *bettae*, *Lacerta* 152
 - *brandenburgiensis*, *Lacerta* 152
 - *brunneo-viridescens*, *Lacerta* 152
 - , *Bufo* 47
 - , *Bufo viridis* 48
 - *chloronota*, *Lacerta* 153
 - *chloronotos*, *Lacerta* 153
 - *chloroprime*, *Lacerta* 153
 - *chlorosecunda*, *Lacerta* 153
 - *cinereo-nigrescens*, *Lacerta* 151
 - *cisalpina*, *Lacerta* 152
 - *citrovittata*, *Lacerta* 133
 - *colchica*, *Lacerta* 102
 - *concolor*, *Bufo* 48
 - *concolor*, *Lacerta* 151
 - *fejervaryi*, *Lacerta* 153
 - *flavescens*, *Lacerta* 152
 - *fusca*, *Lacerta* 150
 - *gadovii*, *Lacerta* 137
 - *holomelas*, *Lacerta* 152
 - , *Hyla* 48, 49
 - *intermedia*, *Lacerta* 152
 - *istriensis*, *Lacerta* 152
 - *italica*, *Lacerta* 153

viridis, *Lacerta* 150

- , *Lacerta muralis* 139
- , *Lacerta viridis* 151, 152
 - *lineata*, *Bufo* 48
 - *maculata*, *Lacerta* 151
 - *magnifica*, *Lacerta* 151
 - *major*, *Lacerta* 149
 - *marmorata*, *Lacerta* 152
 - *media*, *Lacerta* 150
 - *mento-coerulea*, *Lacerta* 151
 - *meridionalis*, *Lacerta* 153, 154
 - *nigra*, *Lacerta* 152
 - *punctata*, *Lacerta* 152
 - *punctillata*, *Lacerta* 152
 - *quadriradiata*, *Lacerta* 151
 - *quinque-radiata*, *Lacerta* 147
 - *radiata*, *Lacerta* 152
 - , *Rana* 55
 - *sarda*, *Hyla* 50
 - , *Seps* 150
 - *similis*, *Lacerta* 152
 - , *Testudo* 70
 - *tiberina*, *Lacerta* 153
 - *transylvanica*, *Lacerta* 152
 - *trilineata*, *Lacerta* 149
 - *udicarsica*, *Lacerta* 152
 - *vaillanti*, *Lacerta* 147
 - *variegata*, *Lacerta* 151
 - *variolata*, *Lacerta* 152
 - *ventrimaculata*, *Lacerta* 137
 - *versicolor*, *Lacerta* 152
 - *viridis*, *Bufo* 48
 - *viridis*, *Lacerta* 151, 152
 - *vulgaris*, *Lacerta* 151
 - *woosnami*, *Lacerta* 147
- viridi-squamosa*, *Testudo* 3, 71
- viridissima*, *Lacerta* 151
- vissena*, *Vipera* 185
- vittata*, *Anguis fragilis* 87
 - , *Discoglossus pictus* 41
 - , *Lacerta* 98
- vittatus*, *Anguis* 86
 - , *Chalcides chalcides* 7, 161
 - *ophryticus*, *Triturus* 5, 30
 - , *Seps* 161
 - , *Triton* 30
 - , *Triturus* 30
- vivax*, *Ailurophis* 192

- vivax, Coluber 192
 vivipara carniolicola, Lacerta 154
 —, Lacerta 154
 — pallida, Lacerta 154
 — stenolepis, Lacerta 136
 vulgaris, Acanthodactylus 96
 — acutirostris, Bufo 47
 — ampelensis, Triturus 2, 5, 32
 — ampelensis, Triturus vulgaris 2, 32
 —, Anguis fragilis 87
 — bocagei, Acanthodactylus 96
 — borealis, Triturus 5, 32
 — boulengeri, Molge 33
 —, Bufo 45
 —, Chamaeleon 85
 —, Coluber 174
 — dalmatica, Triton 32
 — dalmaticus, Triturus 9, 32
 —, Emys 62
 —, Gongylus ocellatus 161
 — graeca corcyrensis, Triton 33
 — graeca tomasinii, Triton 32
 — graeca, Triton 32
 — graecus, Triturus 32, 33
 — intermedia, Triton 32
 — italicus, Triturus 8, 33
 — kammereri, Triton (Molge) 31
 — kammeri, Triton 31
 — kapelana, Molge 33
 —, Lacerta 11, 31
 —, Lacerta viridis 151
 — lantzi, Triton 2, 33
 — lantzi, Triturus 2, 5, 33
 — meridionalis, Molge 33
 — meridionalis, Triturus 33
 —, Natrix 185, 187
 —, Obstetricans 38
 —, Podarcis muralis 123
 —, Rana 54
 — rectorista, Chamaeleo 85
 —, Salamandra 19
 — schreiberi, Triton 34
 — schreiberi, Triturus 34
 —, Stellio 82
 —, Testudo marina 70
 — tomasinii, Triturus 9, 32
 —, Triturus 11, 12, 31
 —, Triturus vulgaris 31, 32
 vulgaris, Vipera 195
 —, Vipera aspis 196
 — vulgaris ampelensis, Triturus 2, 32
 — vulgaris, Triturus 31, 32
 wagleri, Phyllodactylus (Euleptes) 80
 wagneriana antoninoi, Lacerta 7, 155
 —, Lacerta 154, 155
 —, Lacerta wagneriana 7, 155
 — maretimensis, Lacerta 7, 155
 —, Podarcis muralis 155
 — wagneriana, Lacerta 7, 155
 waltelei, Pleurodeles 19
 waltl, Pleurodeles 3, 18
 waltli(i) 18
 warezowi, Rana temporaria 59
 werneri, Salamandra salamandra 20
 —, Triton cristatus danubialis 27
 werneriana, Lacerta erhardii 6, 109
 wettssteini, Gymnodactylus kotschy 78
 —, Vipera ursinii 7, 203
 whitei, Testudo 65
 winterli, Triturus alpestris 24
 wolterstorffi, Rana arvalis 53, 54
 woosnami, Lacerta viridis 147
 wurfbainii, Triton 23
 xanthina, Daboia 203
 —, Vipera 203
 —, Vipera xanthina 7, 204
 — xanthina, Vipera 7, 204
 xanthogaster, Coluber 182
 xanthostictus, Hypochthon 36
 xanthurus, Coluber 174
 Xenodon michahelles 182
 Zacholus austriacus fitzingerii 176
 — meridionalis 176
 zafranae, Lacerta erhardii 109
 Zamenis aesculapii nigra 179
 — aristotelis 174
 — dahlii collaris 173
 — dahlii immaculata 173
 — gemonensis laurentii 171
 — pellioti 178
 — viridiflavus ocellata 174
 zamenooides, Vipera (Mesocoronis)
 coronis 200

- zangherii, *Lacerta sicula* 141
zaratina, *Lacerta sicula* 141
zavattarii, *Chalcides ocellatus* 7, 162
zenonis, *Lacerta lilfordi* 135
—, *Lacerta pityusensis* 135
zinnikeri, *Vipera aspis* 7, 197
zoisii, *Hypochthon* 36
zoisii, *Proteus anguinus* 8, 36
Zootoca guérin 154
— jacquin 154
— lilfordi 113
— quadri-lineata 148
Zygnis striata 160