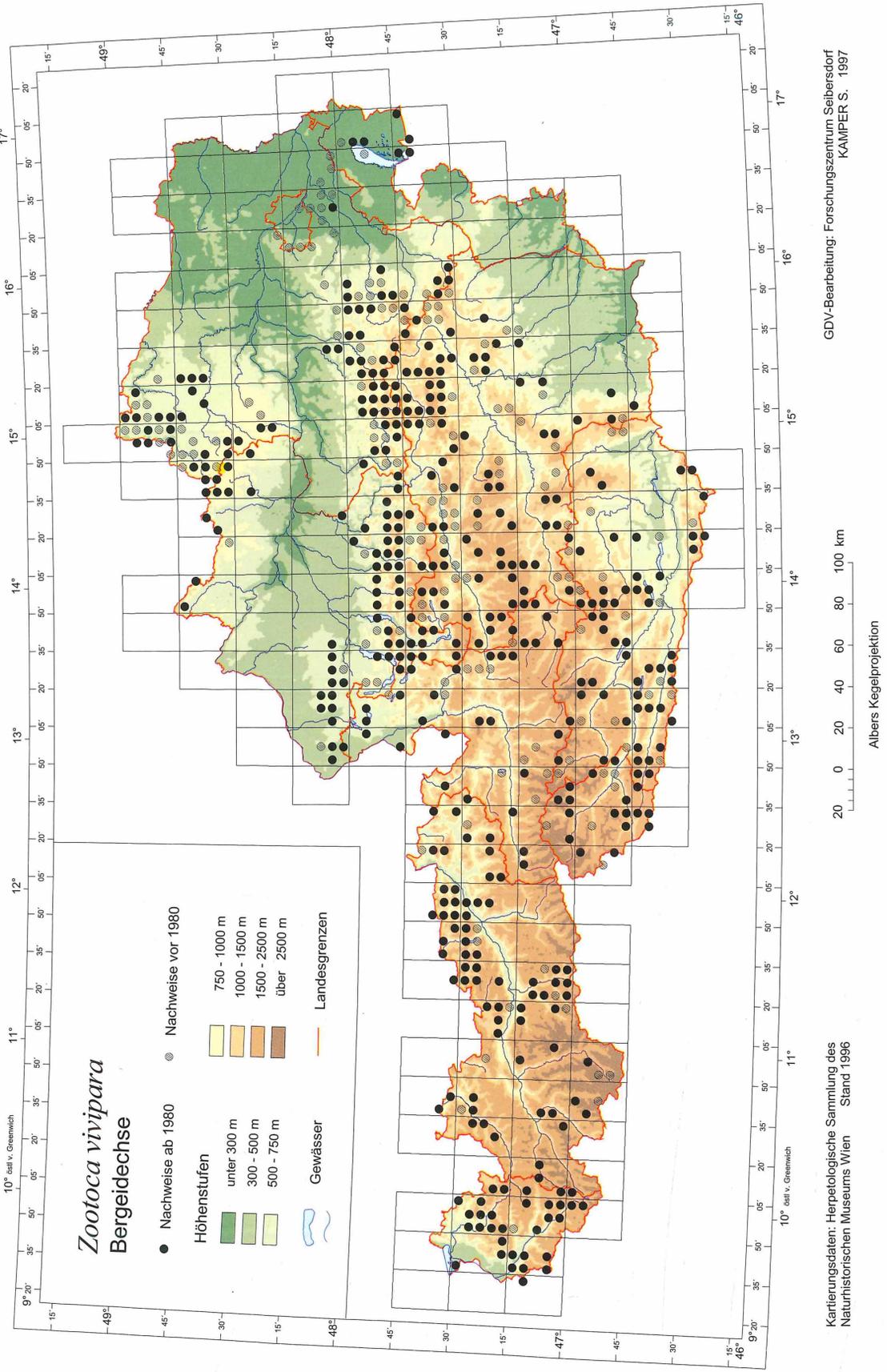
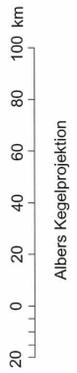


Rastereinheit: 15 Min. grg. Lq. x 15 Min. grg. Br.
 (= 1 Blatt ÖK 1 : 50 000) Unterteilung: 5 x 3 Min. Felder



Kartierungsdaten: Herpetologische Sammlung des
 Naturhistorischen Museums Wien Stand 1996

GDV-Bearbeitung: Forschungszentrum Seibersdorf
 KAMPER S. 1997



Zootoca vivipara

(JACQUIN, 1787)

Bergeidechse, Waldeidechse



Bergeidechse – Niederösterreich, Ötschergärten, 1996 © P. SEHNAL

Formen im Untersuchungsgebiet

Zootoca vivipara vivipara (JACQUIN, 1787) – Bergeidechse, Waldeidechse; *Zootoca vivipara pannonica* (LÁC & KLUCH, 1968) – Pannonische Waldeidechse, Pannonische Bergeidechse; *Zootoca vivipara carniolica* MAYER, BÖHME, TIEDEMANN & BISCHOFF, 2000 – Krainer Bergeidechse

Synonyme

Auf österreichische Populationen lassen sich folgende Namen beziehen: *Lacerta vivipara* JACQUIN, 1787 (Terra typica: Schneeberg bei Wien); *Lacerta schreibersiana* MILNE-EDWARDS, 1829 (Terra typica: Wien)

Regional gehäuft auftretende Färbungsvarianten

keine

Angaben zum Status auf Grundlage des Bearbeitungsstandes

	bis 1979		1980-1996		insgesamt	
	n	%	n	%	n	%
Absolute (n) und relative (% , Dominanz) Fundhäufigkeit (Anzahl Meldungen)	458	6,97	924	8,50	1.382	7,92
Anzahl besetzter 5x3-Minutenrasterfelder (n); Präsenz, Rasterfrequenz (%)	271	10,37	414	15,84	574	21,96
Anzahl besetzter 1x1-Minutenrasterfelder (n); Präsenz, Rasterfrequenz (%)	386	1,04	682	1,84	1.015	2,74
Anzahl Fundorte (n), Stetigkeit (%)	388	13,28	759	12,95	1.105	13,92
Absolute (n) und relative (%) Anzahl besiedelter geographischer Einheiten					83	74,77
Funddichte (Funde je besetztes 5x3-Minutenrasterfeld)	1,69	-	2,23	-	2,41	-
Fundortdichte (Fundorte je besetztes 5x3-Minutenrasterfeld)	1,43	-	1,83	-	1,93	-
Arealverlust (bezogen auf 5x3-Minutenrasterfrequenz)	-	-	-	-	160	27,87

Verbreitung

Karten gegenüberliegende Seite, Kap. 10, Karte 5 und Kap. 13, Abb. 2

Gesamtverbreitung

In einer kontroversiell beurteilten Anzahl von Unterarten über ganz Europa (mit Ausnahme der größten Teile der südeuropäischen Halbinseln) und Nordasien bis zur Insel Sachalin im Chinesischen Meer verbreitet. Bedeutende Vor-

kommenslücken in Süd- und Westfrankreich; Verbreitung im Karpatenbecken und in Südosteuropa unzureichend bekannt. Das Untersuchungsgebiet liegt am Südostrand des geschlossenen mitteleuropäischen Verbreitungsgebietes und schließt im Norden, Westen und Süden an den mitteleuropäischen Arealanteil der Nominatrasse an. Im Osten grenzt der Untersuchungsraum an weitgehend vorkommensfreie Gebiete im Karpatenbecken. Der dort in wenigen Restbeständen heimischen Bergeidechsenform (*Z. v. pannonica*) werden die offenbar räumlich von den Gebirgsvorkommen getrennten Tieflandbestände Ostösterreichs zugeordnet (siehe auch Beitrag von W. MAYER, Kap. 10).

Die kürzlich entdeckte eierlegende Form *Z. v. carniolica*, die in Teilen Südkärntens die Nominatform vertritt (siehe auch Beitrag von W. MAYER, Kap. 10), wird wegen Datenmangel in der vorliegenden Arbeit nicht eigens behandelt.

Untersuchungen an österreichischen Populationen

BROERS & CLERX 1981 (Ökologie; *Z. v. vivipara*); CLERX & BROERS 1983 (Ökologie; *Z. v. vivipara*); CZAKER 1970 (Sinnesphysiologie, Ethologie; *Z. v. vivipara*); GRILLITSCH & CABELA 1992a,b (Ökologie; *Z. v. vivipara*); GUTLEB & GUTLEB 1991 (Ökotoxikologie, *Z. v. vivipara*); GUTLEB & al. 1992 (Ökotoxikologie, *Z. v. vivipara*); JEGEL 2000 (Individualerkennung, Zeichnung); KAMMEL 1989 (Ökologie; *Z. v. vivipara*); KNÖTIG 1957 1959 (Physiologie, Ökologie); KUPRIYANOVA & BÖHME 1997 (Karyologie, Systematik); MAYER & al. 2000 (Systematik; *Z. v. carniolica*); PLUTZAR 1996 (Ökologie, Verbreitungsmodell).