

ASSOCIATION FRANÇAISE
POUR
L'AVANCEMENT DES SCIENCES

FUSIONNÉE AVEC
L'ASSOCIATION SCIENTIFIQUE DE FRANCE

(Fondée par Le Verrier, en 1864)

(Reconnues d'utilité publique)

COMPTE RENDU DE LA 51^e SESSION

CONSTANTINE

1927

PARIS

AU SECÉRÉTARIAT DE L'ASSOCIATION
Rue Serpente, 28 (6^e arr.)

ET CHEZ MM. MASSON ET C^{ie}, LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE DE MÉDECINE
Boulevard Saint Germain, 120 (6^e arr.)

1927

J'ai eu depuis l'occasion de lire dans la « France Médicale » un travail publié par M. Boigey, médecin-aide-major à Biskra, qui parlant de ce remède, s'exprime ainsi :

« J'ai eu entre les mains un formulaire arabe que m'a prêté un *tebib* en renom. Il contenait cent recettes applicables aux maladies les plus variées, et avait été imprimé en 1803. Voici la traduction du remède applicable à la rage :

« Louange à Dieu ! Remède contre la rage et l'on guérit s'il plaît à Dieu ! On prend du *Dernona* (nom arabe d'un scarabée, le *Meloe tuccius* de Rossi, dont les congénères sont communs en France) le poids d'un grain de blé, et on l'écrase dans du bouillon de viande que la personne mordue doit boire entre les vingt-et-unième et vingt-septième jours après la morsure. Si elle le prenait avant ou après elle ne guérirait pas. Chabane el Akrem, 1293. Ce que je dis est tiré du livre du Cheikh El Syeuti. Il ne doit y avoir ni poivre ni sel dans le bouillon. »

Dr Jacques PELLEGRIN

Docteur ès Sciences

Sous-directeur de Laboratoire au Muséum national d'histoire naturelle

LES REPTILES ET LES BATRACIENS DE L'AFRIQUE DU NORD FRANÇAISE

La faune herpétologique de la Berbérie est riche et variée et fort intéressante à étudier. Par contre, les Batraciens s'y montrent relativement assez peu nombreux.

L'ensemble se rattache surtout à la zone paléarctique circumméditerranéenne. Cependant vers le Sud, dans les régions désertiques sahariennes, apparaissent certaines formes éthiopiennes, principalement parmi les Ophidiens vénimeux.

On trouvera ci-dessous une liste complète par familles des Reptiles et Batraciens jusqu'ici signalés en Berbérie et dans les parties avoisinantes du Nord du Sahara (1).

Pour l'établir je me suis servi principalement des travaux de MM. Lataste, Boulenger et Doumergue. A la suite du nom des espèces sera

(1) Pour les Reptiles aquatiques et Batraciens du Sahara central, Cf. Dr J. PELLEGRIN, Les Vertébrés des eaux douces du Sahara (*Ass. fr. Av. Sc.*, Congrès de Tunis, 1913, p. 346).

indiqué par une initiale l'habitat général : B signifiant l'ensemble de la Berbérie, M le Maroc, A l'Algérie, T la Tunisie, S le Nord du Sahara.

D'autre part, grâce aux récoltes faites par MM. Alluaud, Pallary et par moi-même dans l'Atlas marocain, j'ai pu établir jusqu'à quelle altitude peuvent se rencontrer un certain nombre de Reptiles et de Batraciens. Le signe * indique que l'espèce a été trouvée de 1.000 à 1.500 mètres, ** de 1.500 à 2.000, *** au-dessus de 2.000.

REPTILES

TESTUNIDÉS (1)

1. *Testudo ibera* Pallas. — B. S.
2. *Emys orbicularis* Linné. — A. T.
3. *Clemmys leprosa* Shaw. — B. S.

GECKONIDÉS

4. *Stenodactylus guttatus* Cuv. — B. S. (var. *mauritanicus* Guichenot, *Hirouxi* Doumergue, *Wilkinsonni* Strauche).
6. *Saurodactylus mauritanicus* D. et B. — M. A. S.
6. *Saurodactylus mauritanicus* Det. B. — M. A. S.
- ** 7. *Gymnodactylus trachyblepharus* Boettger. — M.
- ** 8. *Gymnodactylus mœrens* Chabanaud. — M.
9. *Phyllodactylus europæus* Gené. — T.
10. *Ptyodactylus lobatus* Geoffr. — A. S.
11. *Hemidactylus turcicus* L. — B. S.
- * 12. *Tarentola mauritanica* L. — B. S. (var. *facelana* Boettg., *deserti* Lataste, *Saharæ* Doum., *lissoïda* (Doum.).)
13. *Tarentola neglecta* Strauch. — A. S.

AGAMIDÉS

14. *Agama inermis* Reuss. — B. S. (var. *agilis* Strauch).
15. *Agama Tournevillei* Lat. — A. S.
- * 16. *Agama Bibroni* A. Dum. — M. A. S.
17. *Uromastix acanthinurus* Bell. — B. S.

ANGUIDÉS

- * 18. *Ophisaurus Koellikeri* Günther. — M.
19. *Anguis fragilis* L. — A.

VARANIDÉS

20. *Varanus griseus* Daud. — B. S.

(1) Les Tortues marines ne figurent pas sur cette liste.

AMPHISBÆNIDÉS

21. *Blanus cinereus* Vand. — M. A.
 22. *Trogonophis Wiegmanni* Kaup. — B.

LACERTIDÉS

- ** 23. *Lacerta ocellata* Daud. var. *pater* Lataste. — B.
 *** 24. *Lacerta muralis* Laur. B (var. *tiliguerta* Gmelin, Vaucheré. Boulenger, *Bocagei* Seoane).
 ** 25. *Lacerta perspicillata* D. et B. — M. A.
 26. *Psammochromus Blanci* Lat. — A. T.
 27. *Psammochromus microdactylus* Boettg. — M.
 ** 28. *Psammochromus algirus* Lat. — B. S.
 ** 29. *Acanthodactylus vulgaris* D. et B. B. (var. *Belli* Gray, *atlanticus* Blgr., *mauritanicus* Doum., *Blanci* Doum., *lineomaculatus* D. et B.).
 30. *Acanthodactylus Savignyi* Aud. — M. A.
 ** 31. *Acanthodactylus pardalis* Licht. — B. S. (var. *Bedriagæ* Lat., *maculatus* Gray, *Latastei* Blgr., *spinicauda* Doum.).
 32. *Acanthodactylus boskianus* Daud. var. *asper* Audouin. — A. T. S.
 33. *Acanthodactylus scutellatus* Aud. A. T. S. (var. *longipes* Blgr., *Audouini* Blgr., *aureus* Gilhr., *inornatus* Gray).
 ** 34. *Eremias guttulata* Licht. — B. S. (var. *Olivieri* Aud., *Latastei* Blgr., *susana* Blgr.).
 35. *Ophiops occidentalis* Boulenger. — A. T.

SCINCIDÉS

36. *Mabuia vittata* Oliv. — A. T. S.
 37. *Eumeces Schneideri* Daud. — A. T. S.
 38. *Eumeces algeriensis* Peters. — M. A. S. (var. *meridionalis* Doum.).
 39. *Scincus fasciatus* Peters. — A. T. S.
 40. *Scincus officinalis* Laur. — A. T. S.
 41. *Chalcides ocellatus* Forsk. — B. S. (var. *tiligugu* Blgr., *parallelus* Doum., *vittatus* Blgr., *polylepis* Blgr.).
 42. *Chalcides lineatus* Leuck. — M. A.
 43. *Chalcides tridactylus* Laur. — A. T. S.
 44. *Chalcides mionecton* Boettg. — M.
 45. *Chalcides mauritanicus* D. et B. — A.
 46. *Chalcides sepsoides* Aud. — A. T. S. (var. *Boulengeri* Anderson) (1).

(1) M. Doumergue indique d'Oran un Scincidé de Malaisie *Lygosoma chalcides* L., sans doute importé.

CHAMÉLÉONIDÉS

- ** 47. *Chamæleon vulgaris* Daud. — B. S.

GLAUCONIIDÉS

48. *Glauconia macrorhynchus* Jan. — A.

BOIDÉS

49. *Eryx jaculus* L. — A. T. S.

COLUBRIDÉS

50. *Tropidonotus natrix* L. — A. T.

- ** 51. *Tropidonotus viperinus* Latr. — B. (var. *aurolineatus* Gerv.)

52. *Zamenis algirus* Jan. — A. T. S.

53. *Zamenis hippocrepis* L. — B.

54. *Zamenis diadema* Schl. — A. T. S.

55. *Lithorhynchus diadema* D. et B. — A. T. S. (var. *Hirouxi* Doum.).

- ** 56. *Coronella Amaliæ* Boettg. — M. A.

57. *Coronella girondica* Daud. — M. A.

58. *Coelopeltis monspessulana* Herm. — B. S. (var. *Neumayeri* Fitz., *insignitus* Geoffr.).

59. *Coelopeltis moilensis* Reuss. — A. T. S.

60. *Psammophis Schokari* Forsk. — B. S.

- ** 61. *Macroprotodon cucullatus* I. Geoffr. — B. S.

62. *Naia haie* L. — B. S.

VIPERIDÉS

63. *Vipera Latastei* Bosca. — M. A.

64. *Vipera lebetina* L. — B. S.

65. *Bitis arietans* Merr. — M.

66. *Cerastes cornutus* Forsk. — A. T. S. (var. *mutila* Doum.).

67. *Cerastes vipera* L. — A. T. S.

68. *Echis carinatus* Schneid. — A. T. S.

BATRACIENS

RANIDÉS

- *** 1. *Rana esculenta* L. — B. S. (var. *ridibunda* Pallas, *saharica* Blgr.).

BUFONIDÉS

2. *Bufo viridis* Laur. — B. S.

- ** 3. *Bufo mauritanicus* Schl. — B.

4. *Bufo vulgaris* Laur. — M. A.

HYLIDÉS

- *** 5. *Hyla arborea* L. — B. (var. *meridionalis* Boettg., *Savignyi* Aud.).

PÉLOBATIDÉS

6. *Pelobates cultripes* Cuv. — M.

DISCOGLOSSIDÉS

- *** 7. *Discoglossus pictus* Otth. — B.

SALAMANDRIDÉS

- ** 8. *Salamandra maculosa* Laur. var. *algira* Bedr. — M. A.
 9. *Molge Poireti* Gerv. — A.
 10. *Molge Hagenmulleri* Lat. — A.
 11. *Molge Waltli* Mich. — M.

Comme on le voit les Reptiles sont représentés dans l'Afrique du Nord française par 68 espèces, réparties en 42 genres et 13 familles, les Batraciens par 11 appartenant à 7 genres et 6 familles.

Deux genres (*Saurodactylus* et *Trogonophis*, 17 espèces et 23 variétés (sur 40), de Reptiles sont spéciaux à la Berbérie ou aux parties avoisinantes du Sahara, 3 espèces et 2 variétés seulement (sur 5) de Batraciens sont particuliers à ces régions.

En ce qui concerne l'altitude on constate que parmi les Sauriens 3 ont été rencontrés au-dessus de 1.000, mètres, 9 au-dessus de 1.500, 1 au-dessus de 2.000, parmi les Ophidiens 3 au-dessus de 1.500. Pour les Batraciens anoures 1 dépasse 1.500 mètres et 3, 2.000 mètres, un Urodèle, la Salamandre, monte à 1.500 mètres. Au fur et à mesure des investigations dans les chaînes de l'Atlas marocain, un certain nombre d'autres espèces viendront certainement s'ajouter à celles déjà signalées ici.
