

CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DE LA FAUNE HERPÉTOLOGIQUE
DU SAHARA CENTRAL.

Par F. ANGEL.

A la suite du dernier voyage de recherches effectué dans le Sahara central par M. H. LIOTE, une petite collection de Reptiles et Batraciens a été remise au Muséum par ce zélé voyageur naturaliste. Elle vient compléter, en ce qui concerne le massif du Hoggar, les données que nous avons exposées dans notre étude de 1938¹ dans laquelle nous avons dressé un premier inventaire des connaissances herpétologiques actuelles relatives à la faune de cette région du continent africain.

La collection renferme les espèces suivantes. Six d'entre elles (indiquées en caractères gras) sont nouvelles pour la faune du Hoggar : 3 Lacertiliens, 2 Ophidiens, 1 Amphibien :

Stenodactylus sthenodactylus (Licht.) 1 ex.

Ptyodactylus lobatus (Geoffroy) 1 ex. jeune.

Uromastyx acanthinurus Bell, 1 ex.

Acanthodactylus boskianus (Daud.) 5 ex.

Chalcides delislii (Lataste) 1 ex.

— **ocellatus** tiligugu Gmelin, 3 ex.

Coluber diadema Schleg., 1 ex. ♀.

Lytorhynchus diadema hoggarensis subsp. nov. (V. ci-dessous).

Echis carinatus (Schneid.) 1 ex. ♀.

Cerastes cerastes (Linné), 1 ex. ♀.

Bufo mauritanicus Schleg. 1 ex. ♀.

En tenant compte de ces échantillons, on constate que la faune herpétologique du Hoggar, actuellement connue, comporte 25 espèces ou sous-espèces ainsi réparties : 13 Lacertiliens, 9 Ophidiens, 3 Amphibiens. Ce sont les suivantes :

LACERTILIENS. — *Ptyodactylus lobatus*, *Stenodactylus sthenodactylus*, *Agama mutabilis*, *Agama bibroni*, *Uromastyx acanthinurus*, *Varanus griseus*, *Acanthodactylus boskianus*, *Eremias guttulata typica*, *Eremias guttulata olivieri*, *Eremias rubropunctata*, *Chalcides ocellatus tiligugu*, *Scincus officinalis*, *Chalcides delislii*. On peut y ajouter, avec quelques doutes, la présence d'*Agama agama*, qui fut observé, mais non recueilli.

OPHIDIENS. — *Coluber algirus*, *Coluber diadema*, *Lytorhynchus diadema*

1. F. ANGEL et H. LIOTE. Rept. et Amph. du Sahara central et du Soudan. *Bull. Com. Et. histor. et scient. de l'Afr. occ. française*, t. XXI, n° 3, pp. 1-40.

hoggarensis, *Psammophis sibilans*, *Psammophis schokari*, *Macroprotodon cucullatus*, *Cerastes cerastes*, *Cerastes vipera*, *Echis carinatus*.

AMPHIBIENS. — *Rana esculenta ridibunda*, *Bufo viridis*, *Bufo mauritanicus*.

Il est digne de remarque que tous ces animaux font partie de la faune palaearctique (région de la Barbarie).

***Lythorhynchus diadema hoggarensis* subsp. nov.**

N^o Collections du Muséum : 1943-14.

Les caractères suivants nous paraissent différer suffisamment de ceux de la forme typique pour motiver la création d'une sous-espèce particulière :

Une seule labiale (la 5^e) bordant l'œil. Frontale notablement plus longue que sa distance de l'extrémité du museau, aussi longue que les pariétales ; 4 labiales inférieures en contact avec les plaques gulaires antérieures, les postérieures étant plus courtes que celles-ci. Toutes les écailles comprises dans les taches vertébrales ont leur centre clair, de la couleur du fond ; sur les flancs d'autres petites taches assez irrégulières alternent plus ou moins avec les grandes macules dorsales. La présence d'une seule labiale bordant l'œil se retrouve chez l'espèce *paradoxus* du N.-O. de l'Inde, mais chez ce dernier, le museau est allongé et pointu au lieu d'être en forme de « coin ».

Un exemplaire des Collections du Muséum recueilli par M. LEOTE, au Tassili (n^o 36-103) appartient à la même sous-espèce. La portion de la rostrale vue d'au-dessus est plus longue que sa distance de la frontale.

Laboratoire de Zoologie (Reptiles et Poissons) du Muséum.