

Stéphane Aulagnier, Fabrice Cuzin & Michel Thévenot

Éditeurs

MAMMIFÈRES SAUVAGES DU MAROC

PEUPELEMENT, RÉPARTITION, ÉCOLOGIE



Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères

Avec les contributions de :

Abdellatif Bayed

Bouchra Bougariane

Denis Geraads

Alain Rodrigue

Emmanuelle Stotzel

Dominique Barreau & Alain Rocher

Globalement, avec un chapitre consacré aux Cétacés, le présent ouvrage décrit plus d'une centaine d'espèces actuellement valides ayant existé à l'époque historique sur le territoire actuel, et les eaux côtières, du Royaume du Maroc en s'appuyant sur une bibliographie de plus de 3000 références, les collections des plus grands musées et les observations de près de 800 informateurs.

Broché, 340 pages, 210 x 297 mm

27 € + port 6 €

sfepm@laposte.net

Jusqu'à la fin du XIXe siècle les Mammifères du Maroc restaient mal connus et il a fallu attendre 1932 pour qu'A. Cabrera publie une première synthèse des connaissances qui précède celle de J.B. Panouse limitée aux grands Mammifères, et des premières cartes de répartition. En 1986 paraissait le premier atlas des Mammifères sauvages du Maroc qui présentait, pour la première fois, des cartes pour toutes les espèces sur l'ensemble du territoire. Trente ans plus tard le présent ouvrage propose un nouvel état des connaissances (taxonomie, distribution, statut de conservation) et une cartographie plus détaillée.

A côté des cartes de répartition des Mammifères terrestres présents dans la seconde moitié du XXe siècle au Maroc, cet ouvrage collectif replace le peuplement récent dans une perspective historique avec plusieurs chapitres consacrés aux espèces fossiles et aux représentations rupestres. Chaque espèce de Mammifères actuels est abordée dans une monographie qui présente les dénominations vernaculaires, d'éventuels commentaires sur le statut du taxon, une description, les éléments marquants de la distribution, des notes biologiques et écologiques, ainsi que des éléments de conservation. Une clé de détermination des restes crâniens des Rongeurs issus de pelotes de réjection complète l'ouvrage.

MAMMIFÈRES SAUVAGES DU MAROC		MAMMIFÈRES SAUVAGES DU MAROC		
<p>ERINACIDAE</p> <p><i>Asterix algirus</i> (Lereboullet, 1842)</p> <p>Hérisson d'Algérie - Algerian hedgehog - Wangerl - Elizo mouzo</p> <p>Ermaeus Algirus - Lataste 1907; Ermaeus algirus - Trouessart 1905; Aethochinus algirus - Cabrera 1929; «Ethinchus algirus iravauden» - Cabrera 1932; Ethinchus algirus algirus - Cabrera 1932; Ermaeus distans - Allen 1939; Ermaeus algirus algirus - Corbel 1979; Asterix algirus - Griesinger & Ruloff 2009</p> <p>De taille moyenne, ce hérisson se caractérise par les épines courtes longitudinalement qui recouvrent la tête et le dos avec, sur le front parfois plus clair, un espace dépourvu de piquants. Barres de noir et de blanc, ces épines donnent à l'animal une coloration générale poivre et sel. Le pelage de la tête est partiellement blanc sale à totalement beige, voire brunâtre; le reste du corps est recouvert de poils grossiers de même couleur. Avec ses petits yeux ronds, ses oreilles moyennes, plutôt ovales, et son nez pointu, sa silhouette est bien connue, autant que son aptitude à se mettre en boule lorsqu'il est effrayé. Les pattes sont courtes et terminées par des ongles à cinq doigts aux fortes griffes, plus grands à l'avant qu'à l'arrière. La queue, mince, est dissimulée par les piquants.</p> <p>TLC: 200-270; Q: 15-50; Pp: 30-40; Cr: 25-30; Cx: 45-60; Lr: 30-35; Im: 16-20; Ml: 38-44 (mm)</p> <p>Espace d'Afrique du Nord qui a colonisé quelques îles méditerranéennes ainsi que la côte orientale espagnole, le Hérisson d'Algérie est réparti dans toute la partie nord du Maroc. Dans les régions présahariennes il est peu représenté par le Hérisson du désert. La citation de Spatz au Rio de Oro reste à vérifier d'autant que Valverde (1927) n'a pas formulé de détermination pour les hérissons de cette région. Si sa présence est continue jusqu'à la basse vallée</p>	<p>du Drâa, des données confirmées dans la Segua El Hamra (William & Cuzin obs.) étendent sa répartition au-delà de Tafraja et Khnifra.</p> <p>Le Hérisson d'Algérie est commun dans tous les milieux cultivés, jusque dans les palmiers du Tafalt (e.g. Destré obs.) et de Fqajq (Jébaud 1934, Lizon obs.). Il est présent en montagne jusqu'à 2000m dans le Moyen Atlas central et 2650m dans le Toudgha. Son régime alimentaire est essentiellement composé d'arthropodes et de vers mais il peut être également très opportuniste et consommer œufs, fruits, petits vertébrés. En altitude, la rareté des insectes pendant la saison froide entraîne une modification de sa physiologie. Il tombe alors en léthargie, vivant sur ses réserves stockées sous forme de graisse. Une léthargie par forte chaleur est également signalée. De mousses nocturnes, avec des pics d'activité à l'aube et au crépuscule, il est capturé en nombre non négligeable par <i>Bubo ascalaphus</i> (Lacaze & Thévenot 1981), tandis que la route est devenue meurtrière au Maroc avec l'augmentation du trafic. Il est localement consommé, vendu et utilisé en médecine traditionnelle (Fogg 1941, Boualouar 1978, Njman & Bergin 2015).</p> <p>Statut IUCN: LC - Région méditerranéenne LC</p>	<p><i>Asterix algirus</i></p>	<p>PARACETIDAE</p> <p><i>Paraechinus aethiopicus</i> (Ehrenberg, 1833)</p> <p>Hérisson du désert - Desert hedgehog - Wangerl - Erizo del desierto</p> <p>Paraechinus deserti deserti - Cabrera 1932; Paraechinus deserti - Paraechinus aethiopicus - Haldor 1993</p> <p>De taille légèrement inférieure au précédent, ce hérisson se distingue surtout par ses plus grandes oreilles et par ses épines rugueuses car sèches longitudinalement et transversalement. Le museau présente un masque facial gris et noir, plus ou moins étendu; le front clair est subdivisé par une bande sombre. Comme chez de nombreuses espèces désertiques, les bulbes tympaniques sont hypertrophiés, plus particulièrement les éléments basipharyngiens et otolithiques.</p> <p>TLC: 140-200; Q: 10-40; Pp: 26-38; Cr: 32-48; Cx: 44-52 (mm)</p> <p>Site des régions désertiques de la côte atlantique du Sahara à Flix en passant par l'Arable, le Hérisson du désert est présent dans toute la bande présaharienne du Maroc au sud de l'Anti-Atlas à l'ouest, du Haut Atlas à l'est. Absent des Hauts Plateaux de l'Orient (hors une mention dans la région de Misour; «COP» obs.), il est très vraisem-</p>	<p>blement largement réparti dans tout le Sahara atlantique au sud de la vallée du Drâa, il est d'ailleurs particulièrement représenté dans toute cette vallée à partir de Zagora.</p> <p>Une éboule zone de sympatrie avec le Hérisson d'Algérie peut être observée, mais localement les deux espèces ne coexistent pas les mêmes milieux. Ainsi dans le sud marocain <i>Asterix algirus</i> vit essentiellement dans les palmiers, ainsi que dans les milieux désertiques à influence océanique, alors que <i>Paraechinus aethiopicus</i> réside dans les terrains plus secs et moins anthropisés, notamment sur les hamadas. Il se nourrit également d'insectes et autres arthropodes: scarabées, grillons... Il peut aussi hiberner et entrer en léthargie pendant les périodes les plus chaudes. Néanmoins, à passe la journée dans un terrier qu'il peut creuser avec ses puissantes griffes.</p> <p>Statut IUCN: DD - Région méditerranéenne DD</p>

Commandes à : S.F.E.P.M., c/o Comportement et Ecologie de la Faune Sauvage I.N.R.A., CS 52627, 31326 Castanet Tolosan cedex, France

Règlement : France - par chèque à l'ordre de : S.F.E.P.M.

Etranger - par virement à : Ongulés 31, c/o C.E.F.S. - I.N.R.A.

Crédit Agricole Toulouse 31, 31250 Ramonville St-Agne

IBAN: FR76 1310 8005 0014 2875 0415 159 - BIC: AGRIFRPP831