

# OISEAUX

du  
*Sahara Atlantique*  
*Marocain*

Patrick Bergier, Michel Thévenot et Abdeljebbar Qninba

Avec la collaboration de Jean-Roch Houllier



# OISEAUX DU SAHARA ATLANTIQUE MAROCAIN

Patrick BERGIER, Michel THÉVENOT et Abdeljebbar QNINBA

Avec la collaboration de Jean-Roch HOULLIER

Broché, 352 pages, 240 × 160 mm, près de 350 cartes de répartition et photographies en couleur.

## UN LIVRE RÉFÉRENCE

Cet ouvrage présente les 383 espèces d'oiseaux qui ont été citées au Sahara Atlantique Marocain, territoire des confins sud-ouest du Maroc situé à la charnière entre le Paléarctique occidental et le Sahel. 68 espèces s'y reproduisent régulièrement, 28 de manière occasionnelle ou supposée telle. La liste systématique résume les données disponibles sur le statut, la phénologie, la distribution, l'habitat et la reproduction des espèces, de même que sur l'origine des migrateurs et des hivernants. On y trouve également des informations sur l'histoire des prospections ornithologiques, la géographie et le climat, la flore et la végétation, les différents milieux, les zones d'importance pour les oiseaux, une bibliographie et un index des lieux. Le Sahara Atlantique marocain renferme plusieurs sites fondamentaux pour les migrations et l'hivernage de nombreux limicoles, laridés et passereaux paléarctiques, tels que la lagune de Khnifiss ou la Baie de Dakhla. Dans ses eaux côtières très productives, deux zones importantes pour la conservation des oiseaux marins ont été identifiées.

**38,00 € (port 10 € pour la France - port 21 € pour l'UE)**

À commander à MNHN-SEOF, Case postale 51,  
55 rue Buffon, F-75231 Paris Cedex 05

Port offert (France uniquement) pour l'achat de deux livres de la série

Livre publié avec le soutien de René Damery, Bruno Delattre, Richard Goupil, Robin Petit, Nadia Venner et Alain Ward

16 Dessin de Sébastien ALEXANDRE MORALES

**■ Climat**  
Le climat du Sahara Atlantique est caractérisé par une température qui varie entre 10°C et 30°C, avec des maxima de 40°C en été et des minima de 0°C en hiver. Les températures moyennes annuelles sont comprises entre 18°C et 22°C. Les précipitations sont faibles, variant de 10 à 20 mm par an. Le climat est donc aride à semi-aride.

**■ Climat**  
Le climat du Sahara Atlantique est caractérisé par une température qui varie entre 10°C et 30°C, avec des maxima de 40°C en été et des minima de 0°C en hiver. Les températures moyennes annuelles sont comprises entre 18°C et 22°C. Les précipitations sont faibles, variant de 10 à 20 mm par an. Le climat est donc aride à semi-aride.

Fig. 10. Moyennes mensuelles des températures et des précipitations à Agadir, Maroc, de 1980 à 2000.

17 Dessin de Sébastien ALEXANDRE MORALES

**■ ÉCOSYSTÈMES MILICOLICOLES ET DE VÉGÉTATION**  
Les milieux milicocoliques sont caractérisés par la présence de grandes lagunes salées et de vastes étendues de végétation halophile. Ces milieux sont d'une grande importance pour la reproduction et l'hivernage de nombreuses espèces d'oiseaux marins.

**■ Les prélimicoles**  
Les prélimicoles sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

**■ Les laridés**  
Les laridés sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

Fig. 12. Répartition des oiseaux marins au Sahara Atlantique Marocain.

18 Dessin de Sébastien ALEXANDRE MORALES

**■ Les limicoles**  
Les limicoles sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

**■ Les laridés**  
Les laridés sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

**■ Les limicoles**  
Les limicoles sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

19 Dessin de Sébastien ALEXANDRE MORALES

**■ Les limicoles**  
Les limicoles sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

**■ Les laridés**  
Les laridés sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.

**■ Les limicoles**  
Les limicoles sont des oiseaux qui passent une partie de leur vie en mer et une autre partie sur terre. Ils sont très sensibles aux perturbations de leur milieu de vie.