



# Le Phoque moine de Méditerranée

Découvrez la biodiversité du Parc National d'Al Hoceima



La terminologie géographique employée dans cet ouvrage, de même que sa présentation, ne sont en aucune manière l'expression d'une opinion quelconque de la part de l'UICN sur le statut juridique ou l'autorité de quelque pays, territoire ou région que ce soit, ou sur la délimitation de ses frontières.

Les opinions exprimées dans cette publication ne reflètent pas nécessairement celles de l'UICN.

Toutes les photos et dessins utilisés dans cette publication demeurent la propriété du détenteur original du copyright (voir plus bas).

Les photographies et dessins ne peuvent pas être reproduits ou utilisés dans d'autres contextes sans permission écrite du détenteur du copyright.

Le présent ouvrage a pu être publié grâce au soutien financier de l'Organisme Autonome des Parcs Nationaux d'Espagne (OAPN).

Il a été réalisé dans le cadre du projet Appui à la Gestion du Parc National d'Al Hoceima, financé par l'OAPN, sous l'autorité du Haut Commissariat aux Eaux et Forêts et à la Lutte contre la Désertification du Royaume du Maroc.

**Publié par :**

UICN, Gland, Suisse et Malaga, Espagne

**Droits d'auteur :**

© 2011 Union internationale pour la conservation de la nature et de ses ressources

La reproduction de cette publication à des fins non commerciales, notamment éducatives, est permise sans autorisation écrite préalable du détenteur des droits d'auteur à condition que la source soit dûment citée.

La reproduction de cette publication à des fins commerciales, notamment en vue de la vente, est interdite sans autorisation écrite préalable du détenteur des droits d'auteur.

**Citation :**

UICN-Med et AGIR (2011). Découvre la biodiversité du Parc National d'Al Hoceima – Le Phoque moine de Méditerranée. Gland, Suisse et Malaga, Espagne: UICN.

**Edité par :**

UICN-Med et AGIR

**Mise en page :**

Jess García

**Impression :**

Solprint, Mijas, Malaga, Espagne

**Illustrations :** Jess García

**Aquarelles :** Juan Varela

**Crédits photos :**

Couverture : © Wild Wonders of Europe / Sá / naturepl.com

Pp. 5, 7, 8, 14 : © MOm-P. Dendrinis

P. 6 : © Prof. Dr. Peter Wirtz

P. 12 : © MOm-P. Dendrinis

**Produit par :**

UICN-Centre de Coopération pour la Méditerranée

**Disponible auprès de :**

UICN-Centre de Coopération pour la Méditerranée  
C/ Marie Curie 22  
29590 Campanillas,  
Malaga, Espagne  
Tel: +34 952 028430  
Fax: +34 952 028145  
[www.iucn.org/mediterranean](http://www.iucn.org/mediterranean)  
[www.iucn.org/publications](http://www.iucn.org/publications)

Il existe aussi un catalogue des publications de l'UICN.

Cet ouvrage est imprimé sur papier écologique.

# INDEX

04. Petite présentation du Parc National d'Al Hoceima
06. Qui est-ce ?
08. Que mange-t-il ?
09. Où vit-il ?
10. Pourquoi est-il menacé ?
12. Que fait-on pour tenter de le conserver ?
13. Connais-tu la liste rouge de l'UICN des espèces menacées™ ?

# PETITE PRÉSENTATION DU PARC NATIONAL D'AL HOCEIMA

Créé en 2004, le Parc National d'Al Hoceima (PNAH) est situé au nord du Maroc, à 150 km environ à l'est du Détroit de Gibraltar et à proximité de la ville d'Al Hoceima sur le massif des Bokkoyas.

Le Haut Commissariat aux Eaux et Forêts et à la Lutte contre la Désertification est chargé de conserver et informer sur la biodiversité et les paysages, en accord avec un développement durable de la population locale.

Avec 19600 ha d'aire marine et 28400 ha d'aire terrestre, le PNAH est un des espaces naturels les mieux préservés en Méditerranée.

Il est classé comme Aire Spécialement Protégée d'Intérêt Méditerranéen dans le cadre de la Convention de Barcelone.

SALUTI!



## QUI EST-CE ?

Le nom latin du phoque moine de Méditerranée est *Monachus monachus*.

On l'appelle phoque moine car avec sa couleur brune et son cou qui fait des replis, on dirait qu'il porte une capuche comme celle des soutanes des moines.

Son cou est très court, ses oreilles ne possèdent pas de pavillon et son pelage est ras.

Il existe trois espèces de phoques moines, qui forment le genre *Monachus* : le phoque moine de Méditerranée, le phoque moine hawaïen





et le phoque moine des Caraïbes. Les deux premières sont gravement menacées d'extinction, et la dernière, le phoque moine des Caraïbes (*Monachus tropicalis*), est considérée comme éteinte depuis 2008.

C'est un **mammifère** marin **amphibie**, qu'on appelle aussi pinnipède à cause de ses pattes arrière qui forment une sorte de nageoire.

Du coup, il est très à l'aise dans l'eau : il peut rester sous l'eau pendant plus de 15 minutes et nage vite.

Sur terre, il est beaucoup plus maladroit, d'ailleurs il ne s'y rend que rarement, en général pour mettre au monde ses petits.

En raison de son cri, on l'appelle aussi le **chien de mer**. De nombreux sites ont été nommés « îlots des chiens » ou « cap des chiens » car il y vivait dans le passé.

Les petits sont donc appelés « chiots » et pèsent 15 à 26 kg à la naissance. Ils ont un pelage différent des adultes qu'ils perdent après 3 ou 4 mois. Agés d'une semaine, ils savent déjà nager et plonger.

Le phoque moine atteint l'âge adulte à 4 ans et mesure alors environ 2,5 m de long pour un poids de 240 à 300 kg. Sa longévité est estimée à 20 ans.



**Amphibie** : qui vit à la fois dans l'eau et hors de l'eau.

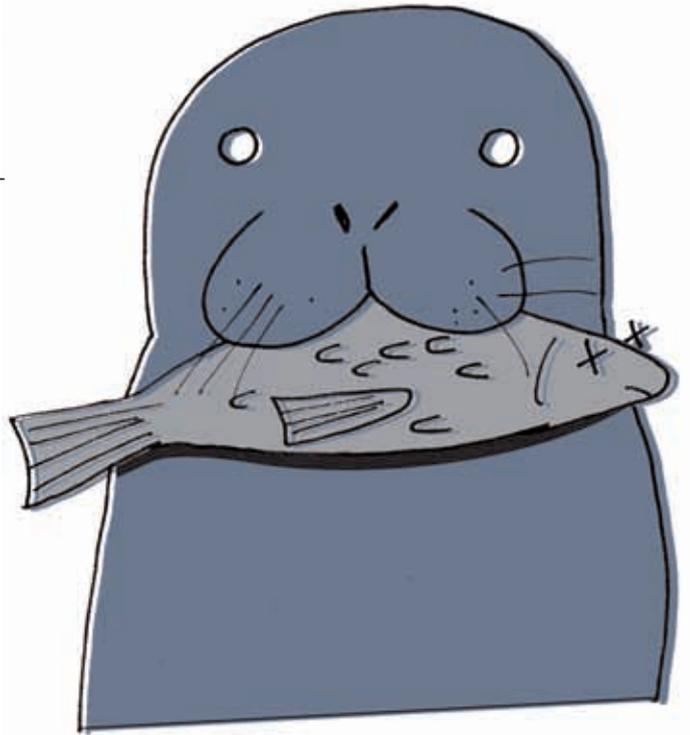
**Mammifère** : groupe d'animaux vertébrés qui nourrissent leurs petits avec leur lait.

# QUE MANGE-T-IL ?

En général, il chasse la nuit et se repose la journée, de préférence dans des grottes avec une entrée sous-marine, pour ne pas être dérangé.

Il est principalement **carnivore**, ou plutôt **piscivore**.

Il mange aussi des crustacés, des mollusques, des céphalopodes (poulpes) et parfois même des tortues marines.



**Carnivore :**  
qui mange de la  
chair animale.

**Piscivore :**  
qui mange  
du poisson.

# OÙ VIT-IL ?

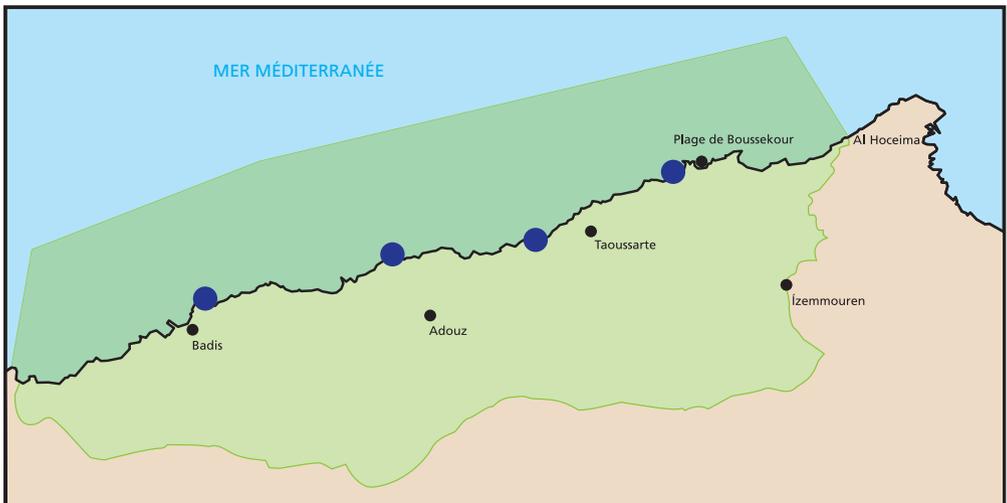
Contrairement aux autres phoques, les phoques moines ne vivent pas dans les eaux froides. Ils ont moins de graisse et paraissent plus minces.

Autrefois, il était largement répandu dans toute la Mer Méditerranée et la Mer Noire. Dans l'océan Atlantique, on le trouvait le long de la côte entre le Maroc et le Nord de la Mauritanie, ainsi que sur les îles Canaries, de Madère et des Açores.

Il reste aujourd'hui entre 350 et 450 phoques moines sur toute la

planète ne survivant qu'en petites populations. On le trouve toujours notamment en Mauritanie et aux îles Canaries (Atlantique), en Grèce et en Turquie (Méditerranée). Des individus isolés passent aussi d'un pays à l'autre pour chercher d'autres phoques.

Dans la zone du PNAH, il n'a pas été observé depuis longtemps. Néanmoins, des habitats potentiels sont préservés pour le cas où il voudrait revenir temporairement ou de façon permanente.



- Partie marine du Parc
- Partie terrestre du Parc
- Grottes : habitats potentiels du phoque moine

# POURQUOI EST-IL MENACÉ ?

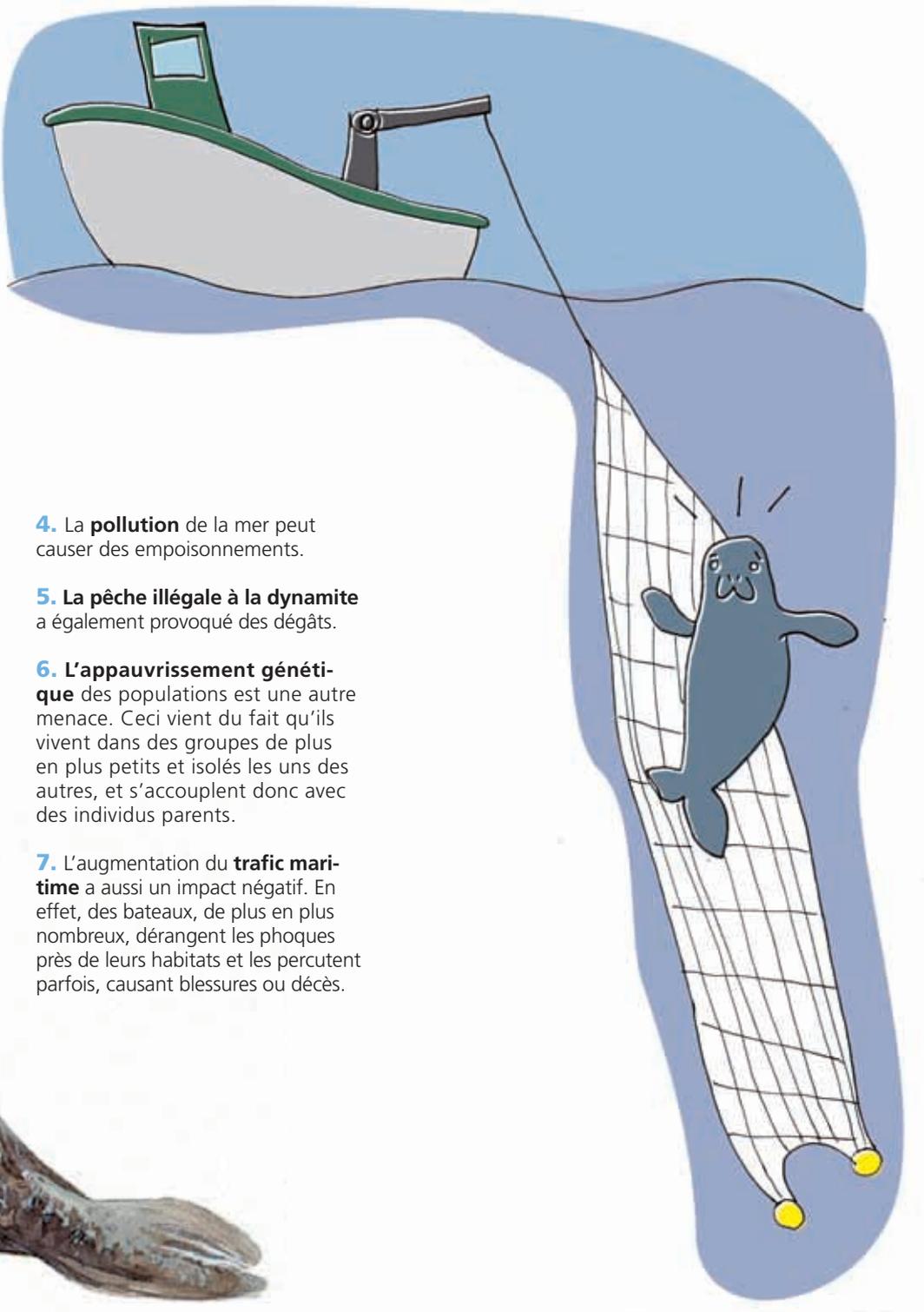
Malheureusement, il existe de nombreuses menaces qui pèsent sur ce magnifique animal. En voici quelques unes.

**1.** Comme il se nourrit exclusivement de poissons, **la pêche** lui laisse de moins en moins de nourriture. De plus, il arrive qu'il soit pris au piège dans des filets et se noie.

**2.** Les pêcheurs qui ne voient pas toujours d'un très bon œil ce concurrent l'ont souvent **chassé**.

**3.** Les hommes ont envahi ou **détruit son habitat naturel**. Le phoque moine aimait se reposer sur les plages autrefois, mais aujourd'hui il ne lui reste plus que de rares endroits pour s'isoler. Il se cache donc dans les grottes ouvertes sur la mer, ce qui représente un risque pour les petits lorsque l'eau envahit ces refuges.





**4. La pollution** de la mer peut causer des empoisonnements.

**5. La pêche illégale à la dynamite** a également provoqué des dégâts.

**6. L'appauvrissement génétique** des populations est une autre menace. Ceci vient du fait qu'ils vivent dans des groupes de plus en plus petits et isolés les uns des autres, et s'accouplent donc avec des individus parents.

**7. L'augmentation du trafic maritime** a aussi un impact négatif. En effet, des bateaux, de plus en plus nombreux, dérangent les phoques près de leurs habitats et les percutent parfois, causant blessures ou décès.

# QUE FAIT-ON POUR TENTER DE LE CONSERVER ?

L'homme a pris conscience de l'importance de protéger le phoque moine. En 1978, un plan d'action pour la conservation et la gestion du phoque moine en Méditerranée a été rédigé.

Les **Aires Marines Protégées**, comme le PNAH, peuvent aider à conserver cette espèce et son habitat.

Il faut continuer à sensibiliser les hommes et surtout les pêcheurs pour qu'ils respectent sa présence.

Il faut à tout prix préserver ses habitats et protéger les plages où il vient se reposer.

Il faut lutter pour une mer propre et une pêche durable.

Si tu as la chance un jour d'apercevoir un phoque moine, note la date et le lieu et cours vite prévenir ton professeur de sciences ou un responsable du Parc National!



# CONNAISS-TU LA LISTE ROUGE DE L'UICN DES ESPÈCES MENACÉES™ ?

Elle a été créée dans les années 50. Elle évalue selon des critères scientifiques très précis la situation des espèces animales et végétales du monde entier. Elle dresse ensuite une **liste rouge** des espèces en danger.

Son but : prévenir la population et les responsables politiques pour qu'ils prennent des décisions importantes afin de protéger les animaux et les végétaux menacés de disparition.

La liste rouge classe les espèces selon 9 catégories :

Eteint (EX)

Eteint à l'état sauvage (EW)

En danger critique d'extinction (CR)

En danger (EN)

Vulnérable (VU)

Quasi menacé (NT)

Préoccupation mineure (LC)

Données insuffisantes (DD)

Non évalué (NE)

Le phoque moine est aujourd'hui en danger critique d'extinction selon la liste rouge de l'UICN des espèces menacées™.

À BIENTÔT



### **L'UICN et le Centre de Coopération pour la Méditerranée de l'UICN**

L'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) est le plus vaste réseau mondial de protection de l'environnement.

À Malaga, en Espagne, se trouve le Centre de Coopération pour la Méditerranée de l'UICN (UICN-Med).

L'UICN-Med et le Haut Commissariat aux Eaux et Forêts et à la Lutte Contre la Désertification travaillent ensemble pour améliorer la gestion du PNAH, avec l'appui financier de l'Organisme Autonome des Parcs Nationaux d'Espagne.

### **AGIR**

AGIR signifie Association pour la Gestion Intégrée des Ressources.

C'est une ONG marocaine basée à Al Hoceima qui s'engage en faveur des hommes et de l'environnement.

Elle crée et anime des clubs de l'environnement dans les écoles.

AGIR réalise également des publications pour présenter la nature et ses ressources et proposer des solutions face aux menaces qui pèsent sur elles.



**UNION INTERNATIONALE POUR LA  
CONSERVATION DE LA NATURE**

UICN-MED  
Parque Tecnológico de Andalucía  
Marie Curie, 22  
29590 - Campanillas (Malaga), Espagne  
uicnmed@iucn.org  
Tel +34 95 202 84 30  
Fax +34 95 202 81 45  
www.iucn.org/mediterranean

Ce livret est destiné à un public jeune visitant le Parc National d'Al Hoceima. Il a pour objectif d'améliorer leur connaissance sur le Phoque moine, espèce importante du bassin méditerranéen et de la zone du Parc. Il a été élaboré par l'ONG marocaine AGIR et l'UICN-Med.

Publication financée par :



Le Centre de Coopération pour la Méditerranée de l'UICN est financé principalement par :

