

# L'OTARIE DES GALÁPAGOS

*Arctocephalus galapagoensis*



VERTÉBRÉS



MAMMIFÈRES

PINNIPÈDES

TAILLE ADULTE

Femelle : 1,20 m

Mâle : 1,60 m

POIDS ADULTE

Femelle : 30 kg

Mâle : 68 kg

LONGÉVITÉ

20 à 30 ans

## RÉPARTITION

Archipel des Galápagos (Equateur).

## DESCRIPTION - PARTICULARITÉS

Petite otarie à fourrure endémique des îles Galápagos, c'est la plus petite espèce de la famille des otaries.

Le front et les côtés du museau sont clairs ; le reste du corps est gris-brun.

C'est une espèce nocturne comme l'indiquent ses grands yeux.

Contrairement au phoque, elle possède des pavillons auditifs externes (elle a des oreilles visibles).

A terre, les otaries se déplacent à 4 pattes et sous l'eau, leur bassin mobile leur permet toutes sortes de pirouettes. Elles se propulsent en battant leurs longues nageoires pectorales.

Elles ne vivent qu'en colonies réunies au milieu des coulées de lave solidifiée qui leur offrent des abris rocheux pour se mettre à l'ombre dans la journée.



## REPRODUCTION

La femelle atteint la maturité sexuelle vers 3 ans alors que le mâle dominant l'atteint à 8 ans.

Les mâles constituent d'importants harems très jaloux. C'est pourquoi le dimorphisme sexuel est très prononcé : les mâles sont beaucoup plus grands et gros que les femelles. Les mâles maintiennent un territoire pendant la période de reproduction et s'accouplent avec environ 6 femelles par saison.

La gestation dure 12 mois ; à la naissance, le petit pèse 3,6 kg. Il ira dans l'eau 3 ou 4 semaines après sa naissance. Sa mère l'allait pendant 2 voire 3 ans. Les femelles n'allaitent qu'un seul petit à la fois.

## ALIMENTATION

C'est un carnivore qui se nourrit principalement de céphalopodes (pieuvres et seiches) mais aussi de poissons (beaucoup de sardines).

L'otarie des Galápagos chasse la nuit à une profondeur moyenne de 26 mètres et peut rester sous l'eau pendant 7 minutes maximum.

# L'OTARIE DES GALÁPAGOS

*Arctocephalus galapagoensis*

## TECHNIQUE DE TOURNAGE

Les otaries manifestent souvent une intense curiosité envers les plongeurs dont elles n'ont jamais rien eu à craindre, ce qui n'est pas le cas à terre où elles ont été massacrées à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle.

C'est pourquoi l'équipe de tournage s'est régalée en venant filmer cette espèce aux Galápagos.

## LES INTERACTIONS AVEC L'HOMME



L'otarie à fourrure des Galápagos figure dans la liste rouge des espèces menacées de l'IUCN dans la catégorie « en danger ».

Jusqu'en 1940, cette petite otarie était considérée comme extrêmement menacée et a failli disparaître sous une trop forte pression de chasse.

Les scientifiques estiment la population totale à 40 000 individus. Ces animaux sont protégés toute l'année par la loi équatorienne et profitent du statut de parc national conféré à l'archipel des Galápagos. La principale menace vient du réchauffement climatique qui accentue le phénomène El Niño : certaines années, un courant superficiel chaud entraîne une disparition des bancs de calamars et de poissons, privant les otaries de nourriture.

De plus, comme tout l'écosystème des Galápagos, les otaries à fourrure sont menacées par l'intensification du tourisme sur le site.