

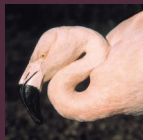


PAR MILLIERS, ILS FILTRENT L'EAU SALÉE

LE FLAMANT DU CHILI (*Phoenicopterus chilensis*)



Les flamants trouvent leur nourriture dans les grandes étendues d'eau.



Leur bec leur permet de filtrer l'eau pour ne retenir que les proies.



Les flamants vivent en groupe important.



► Comment se nourrissent les flamants ? «Sais-tu filtrer l'eau, pour te nourrir!»

Le flamant fait rentrer l'eau dans son bec renversé en tirant sa langue en arrière. Le bec fonctionne comme un appareil filtrant. Il tamise l'eau et retient les petits crustacés, les algues, des animaux nageant dans l'eau. Seules les proies d'une certaine grosseur peuvent rentrer dans son bec avec l'eau. Après, il referme son bec, chasse l'eau dehors. Les proies prisonnières sont avalées.

► Où trouver une nourriture qui convienne ? «Suis-moi ! Direction : les lacs salés !»

Ce sont dans les lacs salés qu'ils trouvent la nourriture qui les intéresse. Ils peuvent aussi la découvrir dans les lagunes d'eau saumâtre des pays chauds. **Ce qu'ils aiment :** des artémias (sortes de petits crustacés) qui existent en très grand nombre. Ils aiment boire de l'eau douce, dans les sources, l'eau qui ruisselle sur leurs plumes quand il pleut.

► Peuvent-ils tous attraper les mêmes proies ? «Sors ton filtre ! A chacun sa passoire !»

Ils possèdent dans leur bec, un système de filtre avec des mailles plus ou moins fines. Plusieurs espèces peuvent se nourrir au même endroit car ils retiennent des proies de tailles différentes. Ils ne luttent pas pour la même sorte de nourriture. Mais ils ont besoin de beaucoup de proies. C'est très important car ils vivent en sociétés énormes : plusieurs milliers d'individus.

IDENTITE :

Classe : Oiseaux

Ordre :
Phoenicoptéridés

Famille :
Phoenicoptéridés

Poids : 2,3 Kg

Taille : 1,05 m maximum

Longévité : 40 ans

Couvée : 1 œuf

Incubation : 30 jours

Envol : vers 70-90 jours

Echassiers aquatiques

Poids : 2500g à 3500g

Sociétés énormes

Conception : Gilles LEBRETON



Lieux de vie :

Dans des régions difficilement accessibles. En Amérique du Sud (plutôt vers l'Ouest), ils vivent en colonies gigantesques.

Chilean Flamingo

The Chilean flamingo is recognized by the red colour of the joints of its grey legs. Moreover, it has 4 claws. It feeds on seaweed, one-cell organisms and other tiny animals. This food is extracted from the surface of muddy waters with its beak. It lays one egg only in a nest built of mud, stones, shells and weeds.



Le flamant est un oiseau échassier



Son menu :

Il fait rentrer l'eau dans son bec pour capturer des petits animaux (crustacés) Il se nourrit dans les lacs salés.

Un bec comme un filtre :

Son bec est comme un appareil qui filtre l'eau. Il garde les petits animaux qui nageaient dans l'eau (crustacés...) et les algues...



La vie ensemble :

Ils vivent au Chili, en Amérique du Sud. Ils se rassemblent en très grand groupe. Ils sont plusieurs milliers ensemble