

LA FAUCONNERIE

ACTIVITÉ 2 SCIENCES

CHÂTEAU &
JARDINS DES
MILANDES
DEMEURE DE JOSÉPHINE BAKER

À la découverte des rapaces



SIGNES PARTICULIERS

Les rapaces possèdent une anatomie identique, c'est-à-dire que leur corps présente des points communs. Découvre lesquels avec le pygargue du château des Milandes !

Les rémiges sont les plumes des _____. Elles sont longues et rigides.

Les _____ sont des plumes qui ornent la tête de certains rapaces.

Le rapace possède de gros _____ et une vue extraordinaire.

Le _____ est composé d'une mandibule¹ supérieure et d'une mandibule inférieure. Large et tranchant, il est très pratique pour déchiqueter les proies !



Le sais-tu ?

Un rapace peut tourner sa tête à 270 degrés : il peut ainsi voir jusque derrière lui !



À TABLE !

Au château des Milandes, c'est le fauconnier qui nourrit les rapaces. Mais dans la nature, ils se débrouillent tout seuls ! Ces carnivores² chassent de petits rongeurs comme des souris, de petits oiseaux, des grenouilles, des serpents, des poissons...

Ton p*tit dico

¹ Mandibule : sorte de mâchoire.
² Carnivore : qui se nourrit de viande.
³ Chaîne alimentaire : ensemble des êtres vivants se nourrissant les uns des autres.

1 PLACE CORRECTEMENT LES DIFFÉRENTES PARTIES DU CORPS DU RAPACE, GRÂCE AUX LÉGENDES.

yeux - bec - aigrettes - oreilles - ailes - queue - couverture - pattes - serres - griffes



Les _____ sont quasi invisibles : ce sont 2 petits trous, sur les côtés de la tête.

Les plumes de la _____ sont appelées rectrices.

Les plumes de _____ protègent le rapace du froid.

Les _____ sont des « mains » dotées de 4 doigts. Ces doigts sont terminés par des _____ pointues et tranchantes.

Les _____ sont recouvertes d'écailles et de plumes.



Le sais-tu ?

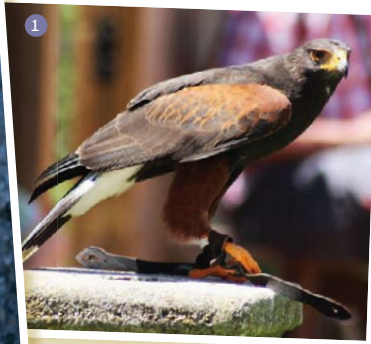
Les rapaces se situent au sommet de la chaîne alimentaire³ : aucun autre animal ne les chasse pour les manger.

À la découverte des rapaces



JOUR ET NUIT

Certains rapaces vivent le jour, comme la buse de Harris ① ou l'aigle pêcheur ② que tu peux voir au château des Milandes. On dit qu'ils sont **diurnes**.



D'autres sont **nocturnes** : ils vivent la nuit, comme la chouette effraie ③ ou le hibou grand duc d'Europe ④. Ces derniers voient 30 à 100 fois mieux que toi la nuit, selon les scientifiques. Leur ouïe¹ est également très développée, car elle leur est très utile dans l'obscurité.



② REPLACE DANS LE BON ORDRE CES 4 ÉTAPES DU CYCLE DE VIE DES RAPACES.



— La croissance



— L'accouplement



— L'éclosion



— La ponte / La couvaison

Ton p*tit dico ¹ Ouïe : sens grâce auquel on perçoit les sons.

Métier : fauconnier



L'une des principales missions du fauconnier est l'affaitage, c'est-à-dire l'éducation des rapaces. Cela demande du temps !

ÉTAPE 1 : habituer le rapace à la présence de l'homme, et établir une relation de confiance.

ÉTAPE 2 : apprendre au rapace à se poser sur le bras du fauconnier, comme s'il s'agissait d'une branche.

ÉTAPE 3 : apprendre au rapace à venir prendre de la nourriture dans la main du fauconnier.

ÉTAPE 4 : apprendre au rapace à voler d'un fauconnier à un autre.



La fauconnière

Le chaperon

Le leurre

Les jets

Les sonnettes

Le gant

1 RELIE CHAQUE ÉLÉMENT DU MATÉRIEL DU FAUCONNIER À SA DESCRIPTION !

- Ces lanières de cuir permettent de maintenir l'oiseau au gant.
- Leur son aide le fauconnier à repérer son oiseau.
- On fixe une récompense sur ce morceau de cuir pour rappeler l'oiseau après son vol.
- Le fauconnier transporte son matériel dans ce sac.
- Il entoure et protège la main du fauconnier contre les griffes du rapace.
- Cette coiffe de cuir sert à plonger l'oiseau dans l'obscurité pour qu'il reste calme.