



Chouettes et Hiboux

Observe ces deux photos : Reconnais-tu cette race d'oiseaux ? Observe ce qu'ils ont en commun mais aussi leurs différences ?

Alors Hibou ou Chouette ?



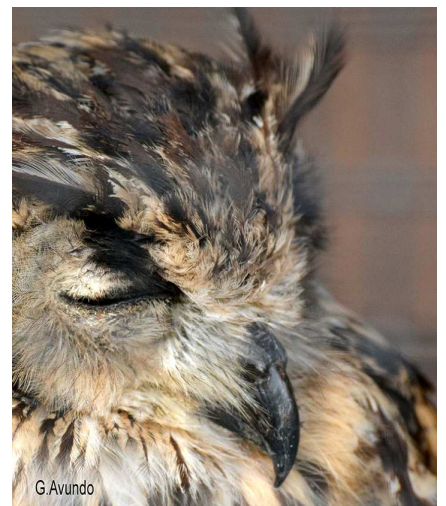
C' est _____ C' est _____

Les aigrettes : ce sont les petites plumes situées au-dessus de la tête ; à quoi ressemblent-elles ?

1) Observe le bec :

Comment est-il ? On dit qu'il est : _____

Cela nous renseigne sur la manière dont les chouettes et les hiboux se nourrissent. Qu'en penses-tu ?





2) Observe les pattes : décris-les ? Quelle impression donnent-elles ?

Sais-tu comment on appelle les griffes qui sont au bout des pattes ? _____ Cela va nous renseigner sur la manière dont ces oiseaux capturent leurs proies.

3) Observe les yeux : leur taille , leur emplacement sur la tête ?

Chouettes et Hiboux possèdent une excellente vision nocturne. Leur sensibilité à la lumière est 10 à 100 fois supérieure à la nôtre et bien que leurs yeux soient immobiles, leur champ visuel est très étendu car leur tête peut pivoter sur 270° et pratiquement dans tous les sens!



4) L'ouïe : L'ouïe des rapaces nocturnes est excellente. Elle leur permet de repérer et de localiser précisément leurs proies

Ces oiseaux ont donc toutes les caractéristiques de la famille des _____ à laquelle appartiennent aussi les buses, les faucons, les aigles

Comme les hiboux et les chouettes sont actifs principalement la nuit, on dit qu'ils sont _____

5) Que mangent-ils ?

Principalement des petits animaux comme les campagnols, les mulots, les musaraignes, voire des grenouilles ou des insectes.

Mais comment manger ces proies quand on n' a qu'un bec et deux pattes ?



Réfléchis

Il n'y a guère le choix, après l'avoir tuée, les rapaces avalent leur proie Leur estomac va ensuite trier pour séparer ce qui est nourrissant de ce qu'il va falloir rejeter : poils, plumes, os : ce sont les pelotes de réjection



6) Où habitent ces oiseaux ?

Principalement dans la forêt mais certaines espèces comme la chouette Effraie s'abritent sous les toits des granges, des maisons sans oublier les églises.

7) Comment se reproduisent-ils ?

La femelle pond de 4 à 6 œufs à la fin du printemps.

8) Menaces et protection ?

Chouettes et hiboux sont menacés..... Réfléchis aux ennemis et aux dangers auxquels ces rapaces sont exposés et aux moyens de les protéger?

Ennemis et dangers	Moyens de protections

Préparation de la visite et rencontre avec les photographes animaliers
Stéphane et David Allemand

Découvrons les photos de chouettes et de hiboux prises par David et Stéphanie Allemand ...

Comment s'appelle leur expo (c'est aussi le titre de leur livre) ? _____

à ton avis d'où vient ce nom ? _____

Regardons les photos ? Qu'en penses-tu , y-en -a-t-il une que tu préfères où qui te surprend ?

Parmi les différentes espèces de chouettes (il y a neuf espèces de chouettes en France) , il y en une qui est toute petite !en effet elle ne mesure que 15 cm en moyenne à peine plus grosse qu'un moineau.... Elle ne doit pas être facile à photographier !

(à propos Qu'est- ce qui dans son nom pouvait nous laisser penser qu'elle est effectivement petite ?)

Cherche dans l'expo les photos de chevêchettes .

As-tu déjà photographié des animaux ? Comment ça s'est passé ?

Tu auras sans doute la possibilité de rencontrer David et Stéphanie ... Réfléchissez aux questions que vous aimeriez leur poser ? Chouettes et hiboux n'ont, presque, plus de secrets pour eux...

Remerciements : Nous remercions chaleureusement David et Stéphanie Allemand pour leur contribution à la rédaction de ce documents.