

# Comment la chouette voit-elle dans la nuit?

La chouette chasse la nuit grâce à son ouïe qui perçoit le bruissement le plus faible émis par un animal, même de loin. Une fois sa proie détectée, la chouette fond sur elle en silence et la saisit par surprise.

## ? quiz express

- Comment mange-t-elle?
  - De ses dents acérées.
  - En avalant en entier.
  - En déchiquetant.
- Elle peut tourner la tête à 270° car...
  - Ses yeux ne bougent pas.
  - Elle allonge le cou.
  - Son échine est très courte.

Voir réponses pages 134-135.

### Ailes silencieuses

Ses plumes duveteuses lui permettent de battre des ailes sans faire de bruit qui pourrait alerter sa proie.

### Faibles bruits

Les bruits d'une souris ont beau être faibles à nos oreilles, la chouette les entend bien.

### Proie furtive

La chouette raffole des petits mammifères, tels que les souris, et guette leurs déplacements au sol.

### Face

La face de la chouette effraie oriente les ondes sonores émises par la proie vers ses oreilles.

### Ouïe fine

L'une de ses oreilles est un peu plus haute que l'autre afin de mieux localiser la position de sa proie.

### Prise de chasse

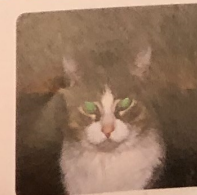
Comme d'autres oiseaux de proie, elle a de longues serres qui lui servent à saisir ses proies.

## Comment font les autres chasseurs de nuit?



### Odorat

De nombreux mammifères, comme ce blaireau européen, chassent la nuit en se servant de leur excellent odorat. Ils peuvent même flairer de petits animaux se cachant sous terre.



### Yeux réfléchissants

De nombreux mammifères chassant la nuit, comme le chat, voient bien en faible lumière. Leurs yeux sont tapissés d'une membrane réfléchissante qui concentre la faible luminosité, d'où leurs yeux qui brillent dans le noir.