



Identification

C'est le plus gros rongeur d'Europe.

Silhouette massive et trapue / Oreilles courtes / Pieds postérieurs palmés / Pelage très épais et imperméable, de couleur marron brunâtre à grisâtre, plus clair sur le ventre.

Sa queue plate, recouverte d'écaillés, lui sert de **réserve de graisse, de gouvernail, et de système d'alarme**. Il la frappe violemment dans l'eau, ce qui a pour effet, par le bruit émis, de prévenir les autres castors d'un danger proche. Le Castor **sécète une huile très odorante, appelée castoréum**, qu'il dépose sur de petits monticules de terre qu'il confectionne lui-même, afin de **marquer son territoire**. Le Castor est capable de rester plusieurs minutes sous l'eau et ne s'éloigne guère de plus de 30m du rivage. Il peut être confondu avec le ragondin, mais ce dernier est plus petit, sa queue est cylindrique et il possède de grandes moustaches blanches.

Castor fiber

- Longueur tête et corps : 80 cm à 1 m
- Longueur de la queue : 25 à 30 cm
- Largeur de la queue : 12 à 16 cm
- Poids : 20 à 38 kg
- Assez rare / Nocturne / Protégé

Le Castor reste une espèce difficile à observer. Pour mettre toutes les chances de votre côté, le Centre d'Observation de la Nature de l'Île du Beurre organise chaque année, des soirées "affût de la faune sauvage".
04 74 56 62 62



Le Castor d'Europe

Chonas l'Amballan
fiche patrimoine la faune

Habitat

Il vit dans les **eaux douces, courantes ou stagnantes**, qui conservent une profondeur minimum de 60 cm toute l'année. De même, une couverture végétale dense de saules et de peupliers lui est indispensable. En France, le Castor est surtout présent dans le Rhône et ses affluents; ailleurs, il demeure très localisé. Sur la commune de Chonas l'Amballan, la plaine de Gerbey possède plusieurs terriers huttes de castors.

Régime alimentaire

Le Castor est **strictement végétarien**. En été, il consomme des plantes aquatiques, des algues, des iris, des pousses de roseaux, des feuilles de saules et de peupliers. De l'automne au début du printemps, **il abat des arbres**,



en les rongant avec ses puissantes incisives: des saules en majorité, mais aussi des peupliers, des aulnes, et plus rarement des frênes et des érables, **afin de manger l'écorce tendre des branches et les bourgeons**.

Reproduction

Le Castor d'Europe creuse des terriers dans les berges, dont **l'entrée se situe sous l'eau**, cachée par des branches qu'il dispose lui-même. Si le plafond s'écroule, il construit un toit de branches colmatées avec de la boue (terrier hutte). Sur de petites rivières, il construit parfois des barrages, afin de maintenir une hauteur d'eau satisfaisante, pour que l'orifice d'accès à son terrier reste immergé. Le Castor se reproduit de fin janvier à mars. La femelle met bas 1 fois par an, après 15 semaines de gestation, dans le terrier où est aménagé un nid de copeaux et d'herbes sèches. Les jeunes, **de 2 à 4 par portée**, sont allaités jusqu'à 3 mois. Ils sont capables de nager, quelques jours après leur naissance. **Les castors quittent leur famille à 2 ans**, âge où ils sont reproducteurs. Au besoin, ils sont violemment chassés par leurs parents. L'espèce atteint une longévité de 20 ans.



Les oiseaux

Aigle : glatir, trompeter

Alouette : grisoller, tirelirer

Bécasse : crouler

Caille : carcailler, courailler, courcailler, margauder, margotter

Canard : cancaner, nasiller

Chouette effraie : chuinter

Cigogne : craquer, craqueter, glottorer

Coq : chanter, coqueriquer

Corneille : babiller, crailler ou grailler

Coucou : coucouler

Cygne : trompeter, siffler

Faisan : criailler

Fauvette, mésange : zinzinuler

Geai : cajoler, jaser

Grue : craquer, craqueter, glapir, trompeter

Hibou : boubouler

Hirondelle : risser

Hulotte : hôler, huer, hululer

Huppe : pupuler

Merle : Babiller, fluter, siffler

Milan : huir



Les animaux familiers

Bélier : blatérer

Vache : beugler, meugler, mugir

Mouton : bêler

Chat : miauler

Cheval : s'ébrouer, hennir

Chèvre : bégueter, bêler

Chien : aboyer, clabauder, hurler, japper

Lapin : clapir

Porc : grogner, grognonner, grouiner

Les animaux sauvages

Cerf, daim : bramer, raire, réer

Grenouille, crapaud : coasser

Lièvre : vagir

Renard : glapir

Sanglier : grommeler

Serpent : siffler

Souris : chicoter, couiner

Les cris et autres bruits

Chonas l'Amballan
fiche patrimoine la faune

Les insectes

Abeille, mouche : bourdonner

Cigale : craquer, craqueter, striduler

Grillon : grésiller, grésillonner



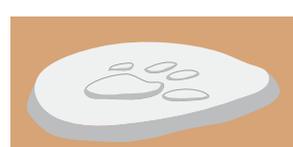
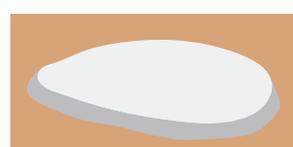
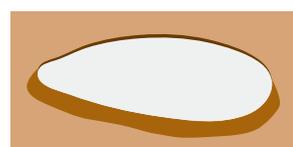
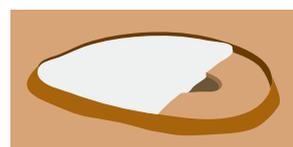
Apprendre à mouler une empreinte

Pour mieux reconnaître l'empreinte observée, apprenez à la mouler pour pouvoir la garder en souvenir de votre promenade !

Comment faire un bon plâtre ?

Mettre un peu d'eau dans un récipient, et saupoudrer le plâtre, jusqu'à qu'une petite île se forme. Remuer afin d'obtenir une pâte assez épaisse. (1 vol d'eau pour 2 vol de plâtre)

Choisir une trace. Avec un peu de terre humide, faire un muret autour de la trace, bien étanche. Si vous voyez des éléments (brindilles, feuilles), les retirer délicatement. Puis couler le plâtre très doucement à l'intérieur du muret de terre, pour ne pas abîmer les détails. Lorsque le plâtre est sec, enlever le muret et démouler la trace un glissant un objet fin (spatule). Faire levier. L'empreinte est terminée, dure, mais encore humide. Faites la sécher à la chaleur.



Savoir différencier ...

LES PLANTIGRADES

(traces des 5 doigts)
Musaraigne, mulot, **blaireau**, castor, hérisson, etc...



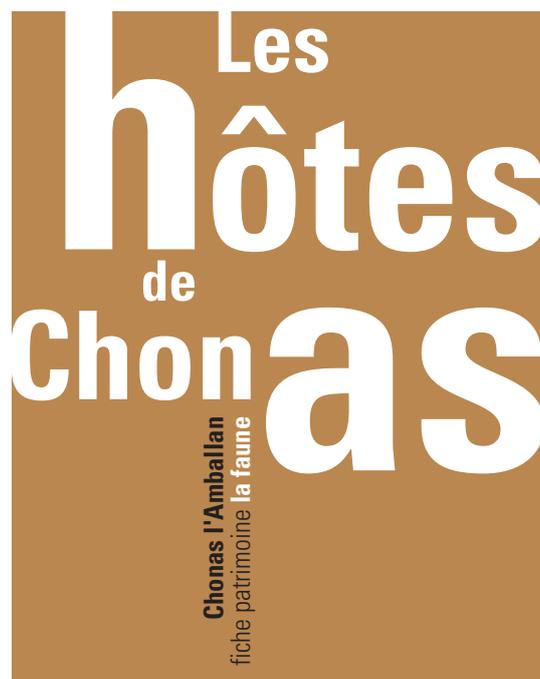
LES DIGITIGRADES

(traces de 4 doigts)
Chat, chien, **renard**, etc...



LES ONGULIGRADES

(traces de 1 ou 2 doigts : sabots)
Sanglier, **chevreuil**, cheval, etc...



Retrouver l'empreinte de chaque espèce présente sur le site !



A



B



C



D



1



2



3



4



Identification

Mâle et femelle semblables / Plumage du dos **brun** / Tête grisâtre, striée de brun foncé / Ventre brun roussâtre / La face inférieure des ailes est de couleur brun noir, avec une zone plus claire aux extrémités / Bec crochu, noir / Pattes jaunes / **Queue légèrement échancrée**.

Le plumage des jeunes est plus contrasté, et la zone claire des ailes est plus visible. Le milan noir est **présent en France de mars à août, puis il migre en Afrique**. Il utilise les courants d'air chaud, puis s'élève dans les airs. Il a un comportement grégaire (espèce vivant en groupe), même pendant la période de reproduction.

On peut le confondre avec la femelle du busard des roseaux, mais cette espèce est plus rare et plus localisée.

Milvus migrans

- > Longueur : 55 - 60 cm
- > Envergure : 135 - 155 cm
- > Poids : 630 - 940 g
- > Longévité : 23 ans
- > Commun / Migrateur / Protégé

Chonas l'Amballan
fiche patrimoine la faune

Le Milan noir

Ne pas confondre avec

- A** le Milan royal, *Milvus milvus*
- B** le Faucon crécerelle, *Falco tinnunculus*
- C** la Buse variable, *Buteo buteo*

> **Queue très échancrée chez le Milan royal**



Habitat

Il recherche les lacs et les cours d'eau, bordés de grands arbres. Le Rhône et la forêt alluviale de Gerbey est donc un site idéal pour les Milans.

Régime alimentaire

Charognard, il se nourrit plus particulièrement de poissons morts. De même, **on le rencontre fréquemment en groupes**, survolant les décharges publiques, parfois à proximité des villes et des villages. Il est cependant capable de capturer des petits rongeurs, des insectes, des amphibiens et des reptiles.

Reproduction

Le couple est généralement stable d'une année sur l'autre. Il niche, isolément ou en colonie lâche, dans les arbres. Un vieux nid de corvidé peut être utilisé, mais souvent il le construit lui-même.

La femelle pond, une seule fois par an, 2 ou 3 oeufs, de fin avril à fin mai. Ils sont couvés durant 32 jours, le mâle participe peu à cette activité. Les jeunes restent au nid 45 jours, et leurs parents les accompagnent encore pendant 40 jours. Ils sont reproducteurs à l'âge de 3 ou 4 ans