

Des traces et des indices

Crépusculaire et nocturne, le Castor laisse cependant de nombreux indices de son passage.



D. Miège

Arbres rongés

Empreintes

Terrier-hutte



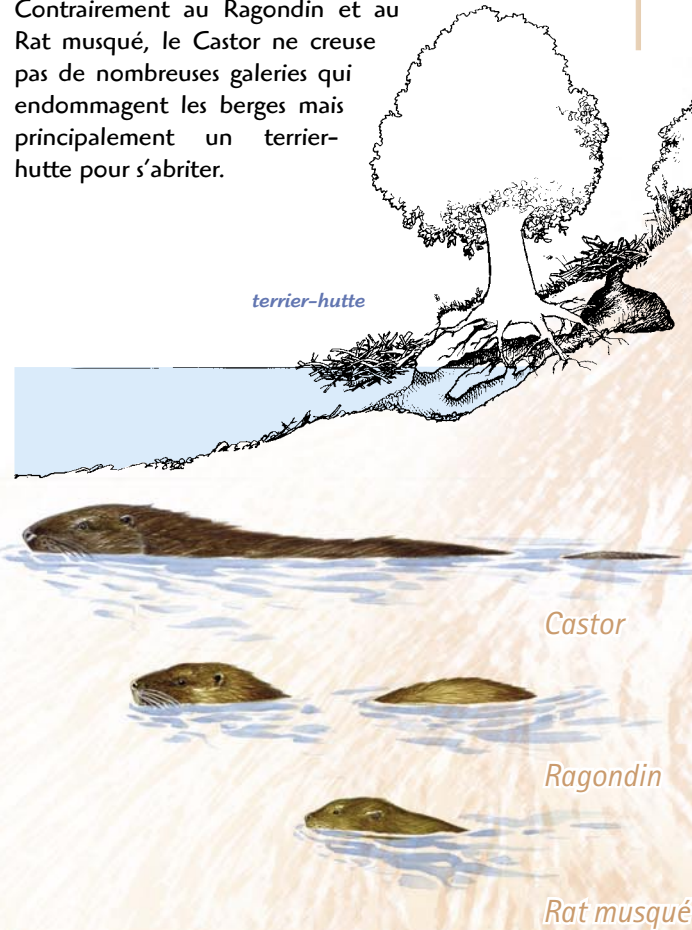
D. Miège

Dans la famille castor, je voudrais... le fils

Les Castors vivent en groupe familiaux comprenant les parents, les jeunes de l'année et ceux de l'année précédente. Territorial, le Castor a besoin d'un espace minimum vital (1 à 3 km de rives en moyenne). La défense du territoire vis-à-vis de ses congénères et l'unique portée annuelle (2 à 3 jeunes) empêchent tout risque de prolifération.

Reconnaître le castor

Contrairement au Ragondin et au Rat musqué, le Castor ne creuse pas de nombreuses galeries qui endommagent les berges mais principalement un terrier-hutte pour s'abriter.



terrier-hutte

Castor

Ragondin

Rat musqué

Le Castor en chiffres

Taille : 1,10 à 1,30 m

Poids : 15 à 38 kg

Apnée : 5 à 6 minutes en moyenne,
15 minutes maximum

Longévité : 7 à 8 ans en moyenne, 25 ans maximum

Statut : espèce protégée en France depuis 1968

imprimé sur papier recyclé par bvv - Orléans - décembre 2004 / photo de couverture : P. Kuligowski / illustrations : D. Charon



le Castor d'Europe

Une réintroduction réussie

Le Castor est présent naturellement dans le bassin de la Loire mais la chasse le fait disparaître à la fin du XIX^e siècle de notre région.

Entre 1974 et 1976, 13 Castors d'Europe, originaires du Rhône, sont réintroduits dans la région de Blois.

Aujourd'hui, l'opération est réussie puisque, sur la Loire, dans le département du Loiret, un recensement effectué durant l'hiver 1999-2000 a permis de comptabiliser 37 territoires familiaux et 17 sites accueillant au moins un individu.



Poisson ou mammifère ?

Une queue plate et écailleuse, des pattes arrières palmées, des adaptations (auriculaire, oculaire et nasale) à l'eau font du Castor un animal remarquablement adapté à la vie aquatique.

Animal couvert de poils et qui allaite ses petits : aucun doute, le Castor est bien un mammifère.

100 % végétarien

Le Castor est un rongeur, le plus gros d'Europe.

Il affectionne les cours d'eau plutôt lents et profonds où il se nourrit d'une grande variété de plantes. Au printemps et en été, il mange des écorces, des feuilles et de nombreuses plantes herbacées. En automne et en hiver, il bûcheronne et se nourrit surtout de l'écorce des arbres abattus et des bourgeons.



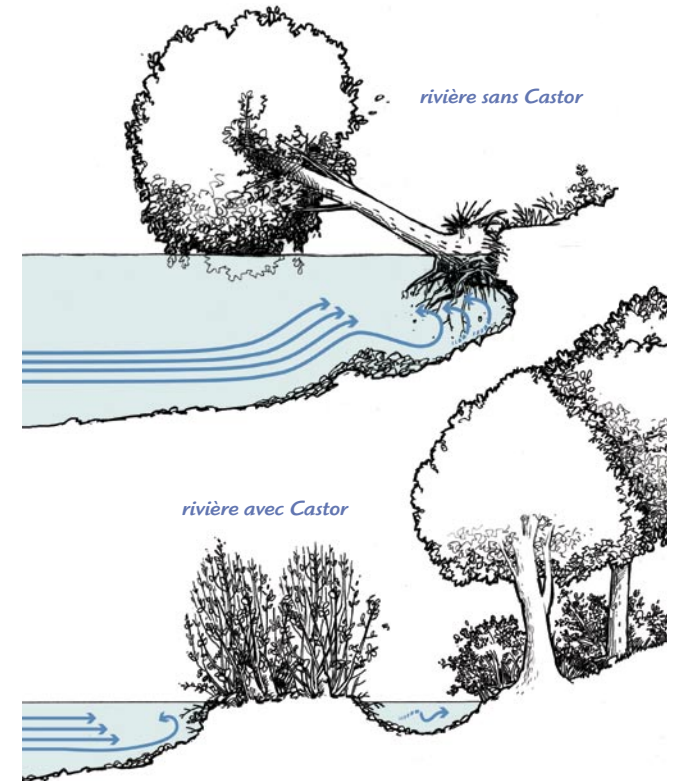
Castor, le bûcheron

Le Castor coupe essentiellement des essences de bois tendre (saules, peupliers...) dans les 30 premiers mètres de la rive.

Les souches des arbres abattus pour se nourrir, bâtir ses huttes ou ses barrages émettent des rejets qui donneront un port buissonnant aux arbres taillés ; ainsi cette formation arbustive persiste.

De nombreuses espèces d'oiseaux et de mammifères y trouvent un refuge et un lieu de reproduction.

En cas de crue, la vitesse du courant est réduite, les sédiments se fixent et les rives sont ainsi protégées de l'érosion.



Les arbres taillés seront exploités par l'animal pour les feuilles et les rameaux au printemps et en été. Ce taillis buissonnant est généralement entretenu par le Castor.

Le Castor s'intéresse parfois aux arbres cultivés à proximité des berges (Peupliers, fruitiers). Afin d'éviter ce désagrément, il suffit de conserver une bande de végétation naturelle le long de la rivière ou d'entourer les arbres à préserver d'un simple grillage.