

## MAMMIFÈRES D'EAU DOUCE

Tous ces mammifères, à des degrés divers, ont besoin de l'élément liquide pour vivre. L'eau constitue un élément permanent, vital puisque toutes leurs activités biologiques s'y déroulent.

### CASTOR (*Castor fiber*)

Autrefois très répandu en France, les campagnes de piégeages et la chasse ont bien failli le faire disparaître de la faune française. C'est le plus gros rongeur de la faune française. Aujourd'hui, il est intégralement protégé.

- **Descriptif** : Longueur tête + corps 80 à 100cm. Longueur queue 35 à 45 cm. Masse jusqu'à 30 kg.
- **Milieu de vie** : Cours d'eau calmes bordés de fourrés épais, tourbières, marécages. Gîte creusé dans la berge donnant à long terme une hutte terrier. Territoire linéaire varie selon la nourriture disponible (jusqu'à 15 Km), limites marquées par les dépôts de sécrétions glandulaires (castoréum) Forme des familles avec les adultes et les jeunes des deux portées précédentes.
- **Reproduction** : 1 à 2 portées par an mai-juin, 2 à 4 jeunes.
- **Régime alimentaire** : Matière végétale jusqu'à 2 kg / jour essentiellement des feuilles et pousses de plantes aquatiques mais aussi l'écorce des jeunes rameaux, les essences sont les saules, les peupliers, les aulnes,... le diamètre des arbres varie entre 8 et 20 cm.
- **Activité** : Crépusculaire et nocturne



### LOUTRE (*Lutra lutra*)

Elle représente, avec le blaireau, le plus gros mustélide de France. C'était autrefois un animal commun dans toutes nos rivières. Aujourd'hui, l'espèce a pratiquement disparu en France sauf sur la façade atlantique et le massif central

- **Descriptif** : Longueur tête + corps 60 à 80 cm. Longueur queue 30 à 50 cm. Masse 8 kg pour la femelle, 12 kg pour le mâle
- **Milieu de vie** : Tous les milieux avec présence d'eau douce ou salée, même lacs de montagne. Territoire linéaire jusqu'à 20 Km, en étang ou marais 1000 à 3000 hectares.
- **Reproduction** : 1 portée par an (pas de saison bien définie). Elève les loutrons pendant 4 à 6 mois, 1, 2 ou 3 loutrons.
- **Régime alimentaire** : Poissons représentent 60 à 90 %, mange 10 % de son poids soit de 500 à 1500 gr par jour. Grenouilles, invertébrés, oiseaux.
- **Activité** : **Nocturne**

### RAGONDIN (*Myocastor coypus*)

Espèces indigènes provenant d'Amérique du Sud, introduites en France avant 1882 pour sa fourrure. Il n'a pas de prédateur naturel, classé nuisible, il fait l'objet de campagnes de piégeages.

- **Descriptif** : Longueur tête + corps 40 à 60 cm Longueur queue 35 à 45 cm. Masse 5 à 10 kg
- **Milieu de vie** : Zone humide, plans d'eau, rivières à courant lent, où la végétation est abondante. Gîte creusé dans la berge, sous les racines d'arbres ou en élargissant un ancien terrier de rat musqué. Domaine vital varie entre 2 et 5 hectares. Groupe familial formé avec les adultes et les jeunes de l'année, ils restent ensemble pendant trois mois.
- **Reproduction** : 1 à 2 portées par an de 2 à 7 jeunes (pas de saison bien définie).
- **Régime alimentaire** : Essentiellement des plantes aquatiques
- **Activité** : Nocturne et diurne

