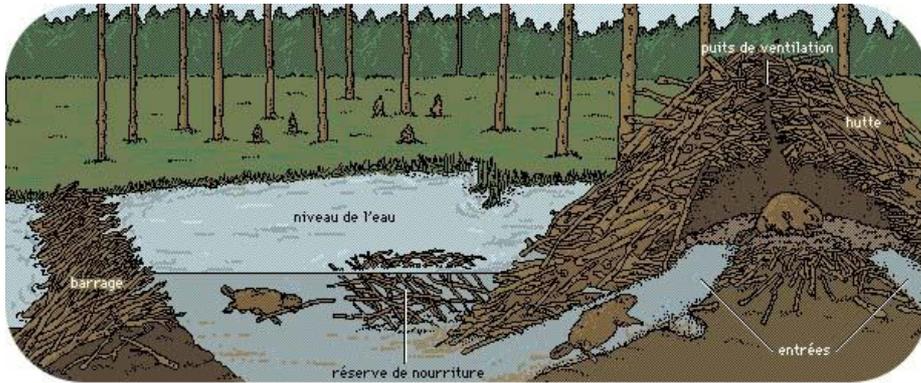




Le castor

Si tu trouves près d'une rivière des troncs taillés en pointe comme des crayons, c'est que le castor n'est pas loin. Ce sont les restes de son repas.

Incapable de grimper aux arbres, il les coupe et les fait tomber, tout simplement pour les grignoter ensuite à sa guise.



Mais le castor utilise également le bois pour aménager son territoire. Il bâtit un barrage qui retiendra l'eau de la rivière et celle des canaux. Et une grande hutte en rondins protégera ses petits du renard.

Il fait même des réserves de bois près de sa hutte avant que l'hiver ne fasse geler l'eau.



La hutte :

Le castor construit pour lui et sa famille, une véritable place forte ! Il faut découper les troncs, puis les transporter par l'eau jusqu'au refuge. De plus, cet architecte prudent a mis l'entrée de sa hutte sous l'eau.



Pour couper les arbres, il a quatre incisives puissantes, taillées en biseau.

Avec ses pattes avant, agiles comme celles d'un singe, il tient solidement un tronc ou une branche. Et ensuite, il se sert de ses incisives aiguisées comme des ciseaux de charpentier.

Habiter sous l'eau, c'est une bonne idée, seulement si on nage bien. Le castor, peut rester sous l'eau pendant 15 min. avec ses pattes arrière, palmées comme un canard, et sa queue large et écailleuse qui lui sert à la fois d'hélice et de gouvernail, il est imbattable.

De plus sa fourrure épaisse à deux couches est imperméable.



Le barrage :

Quand le niveau de la rivière baisse et que l'entrée de sa hutte risque d'être découverte, le castor construit un barrage. Il utilise de gros troncs, des plus petits, des débris de bois et de la boue et le niveau de l'eau remonte.

1. Que mange le castor ?
2. Avec quoi coupe-t-il le bois ?
3. Où est construite la hutte du castor ?
4. A quoi lui sert sa queue ?
5. Pourquoi le castor construit-il des barrages ?