



De bever

Grootste knaagdier van Europa



De bever is een tot wel 130 cm groot knaagdier, en zodoende het grootste knaagdier in Europa. Alleen de geschubde staart van de bever, is al 30 cm lang. De snijtanden kunnen wel 15 cm lang worden. De bever leeft in stromend en stilstaand water, alsook aan de waterkant/oevers. De lichaamsbouw van de bever is aangepast aan het leven in en langs het water. Op het land, kan de bever zich, vanwege zijn lompe lichaamsbouw, maar langzaam verplaatsen.

Zijn element is het water, en hij kan tot wel 20 minuten duiken, waarbij hij zijn neus en oren kan sluiten. De staart wordt in het water gebruikt als een stuur bij het duiken, alsook als een temperatuurregelaar en een vet depot. Bevers hebben een zeer dikke bruine vacht, die met tot 23.000 haren per vierkante centimeter tegen koude en nattigheid beschermt. De bever reinigt zijn vacht regelmatig met een vette afscheiding. De achterpoten van de bever hebben zwemvliezen. De bever woont met zijn gezin in een beverburcht. De ingang van een beverburcht is altijd onder de waterspiegel, de woonketel zelf ligt echter altijd boven het water. De beverburcht wordt van afknaagde takken, twijgen en modder gebouwd. Om zijn burcht bouwt de bever zijn beroemde dammen. Met deze dammen, regelt de bever het waterpeil rondom zijn burcht, zodat hij altijd goed beschermd is tegen zijn vijanden.

Bevers zijn vegetariërs en voeden zich met grassen, kruiden en waterplanten. Ook in de winter, moeten de bevers voor voedsel zorgen, omdat hij niet overwintert. Om deze reden slaat de bever direct voor de ingang van zijn burcht in het najaar twijgen en takken op, zodat hij in de winter, als het water eventueel bevriest, ook aan voedsel komt.



Als je de bovenstaande tekst goed gelezen, kun je de volgende vragen vast en zeker beantwoorden!

Tot welke categorie dieren behoort de bever?

Wat is de verblijfplaats van een familie van bevers?

Wat bouwt de bever om zich te beschermen?

Hoe lang kunnen de snijtanden worden?

Waar heeft de bever zwemvliezen?

Wat eet de bever?

Hoe beschermt de bever zijn vel tegen kou en nattigheid?

