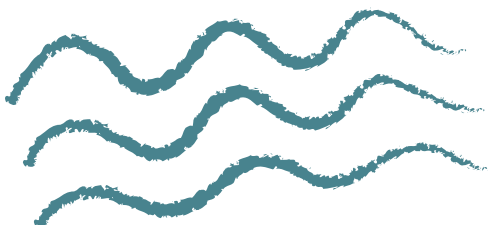


EEN DUIK IN DE WERELD VAN

DE OTTER



LERARENFICHE



In deze begeleidende lerarenfiche vind je extra informatie over de verschillende elementen die aanwezig zijn op de bovenstaande poster.

Veel plezier met de duik in de wondere wereld van de otter!

Inleiding



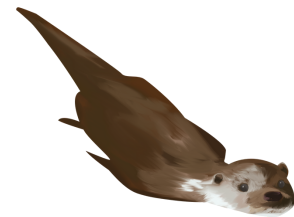
° De otter is een solitair en discreet dier dat houdt van habitats met zoet water en van wilde rivieren met een goede waterkwaliteit. Otters leven in een groot gebied waar ze zwemmen, spelen en vissen.

° Sinds 2012 wordt de otter steeds meer gezien in België. Daarvoor had de soort vooral te lijden onder de jacht en de slechte kwaliteit van waterlopen. Sinds 1979 is de Europese otter een beschermde soort, maar door de vernietiging van hun habitat vestigen ze zich maar moeilijk in ons land en zijn ze hier ernstig bedreigd.

° Het project 'Otterland', focust op het verbinden van de natuurlijke en seminatuurlijke waterrijke gebieden. In de valleien van de Schelde, de Maas en de Semois wil WWF-België zorgen voor een gezonde populatie otters zodat ze op lange termijn kunnen overleven in ons land.

1

Hoewel otters vooral op het land leven, zijn ze erg goed aangepast aan een leven in het water dankzij de zwemvliezen tussen hun tenen en de lange platte staart. Ze kunnen hun oren en neus sluiten onder water en hun snorharen gebruiken om prooien te lokaliseren.



2
Otters moeten meer dan een kilogram vis kunnen eten per dag. Ze hebben het dus vooral voor wilde rivieren die boordevol leven zitten. Zo lusten ze wel vissen zoals de snoek, de baars en paling.

3

Met de bescherming van de otter kunnen we andere soorten helpen zoals vissen, vogels of amfibieën. De habitat van de otter beschermen, zorgt er dus voor dat heel veel andere vormen van leven in en rond het water beschermd worden. We noemen de otter daarom ook wel een paraplu soort.



4
De uitwerpselen van de otter, ook 'spraints' genoemd, worden gebruikt om te communiceren. Door de spraints te besnuffelen, weten ze meer over het geslacht, de voortplantingsstatus, de geschatte leeftijd, de hiërarchische positie enz. van hun soortgenoten.

Surf naar onze website om het educatieve dossier over de otter en andere educatieve tools te ontdekken!

wwf.be/scholen

5

Het habitat van de otter kan zich uitstrekken tussen 10 tot 40 km oevers. Maar de otters in België komen voor in een te klein en te versnipperde leefgebied. Autowegen vormen een grote bedreiging voor de otters.



6

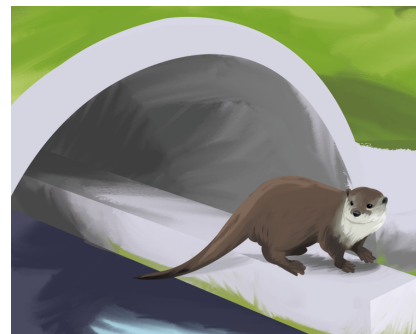
Otters zijn heel gevoelig voor waterverontreiniging. Ze staan aan de top van de voedselketen en krijgen via de vissen die ze eten, giftige stoffen binnen zoals pcb's en zware metalen. Die giftige stoffen hebben een negatieve invloed op hun gezondheid.

Schoon water is bijgevolg belangrijk voor otters, waardoor ze een indicatorsoort zijn voor een goede waterkwaliteit.

7

Door waterrijke gebieden en waterlopen uit bepaalde Belgische valleien opnieuw te verbinden, breiden we de habitat van de otter uit. Zo vergroten we hun natuurlijke kansen op overleven en voortplanting. Dat kan aan de hand van zogenaamde corridors (tunnels).

° Weetje: otters zwemmen niet graag onder tunnels door. Om te vermijden dat ze een straat zouden oversteken, kunnen we in tunnels een weggetje creëren, waar de otters gebruik van kunnen maken.



8

We kunnen de otter – en andere dieren – hun gang laten gaan in de natuur door hun leefomgeving te respecteren. Blijf steeds op de paden en hou je huisdier aan de leiband tijdens je wandeling. En vooral: geniet van de natuur!

Surf naar onze website om het educatieve dossier over de otter en andere educatieve tools te ontdekken!

wwf.be/scholen