

BEDREIGDE DIERSOORTEN



HET NIEUWS! IN HET NIEUWS! IN HET NIEUWS! IN HET NIEUWS!

WAT IS ER IN HET NIEUWS OVER BEDREIGDE DIERSOORTEN?

'DUIZENDEN GANZEN DOOD DOOR VERVUID WATER'

'GIRAFFES DREIGEN UIT TE STERVEN'

'OLIFANTEN GEDOOD OM HUN IVOOR'

Je hebt vast wel eens zulke krantenkoppen gezien. Maar wat weet je eigenlijk over het verhaal achter dit nieuws?

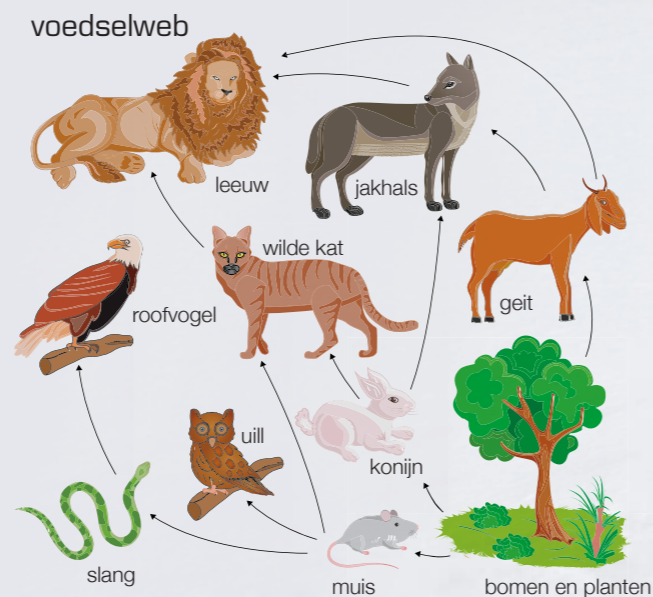
Met sommige wilde dieren gaat het slecht. Dat komt voornamelijk door drie dingen:

1. vervuiling van water en voedsel, zoals in de krantenkop over de ganzen;
2. verdwijnen van leefgebied, zoals in de krantenkop over de giraffes;
3. mensen die op dieren jagen, zoals in de krantenkop over de olifanten.

Waarom is het erg als dieren massaal sterven of dreigen uit te sterven?

Omdat elk dier belangrijk is voor het ecosysteem!

Een ecosysteem is de hele gemeenschap van planten en dieren in een gebied, zoals bos, woestijn of zee. In elk ecosysteem overleven dieren door planten of andere dieren te eten. Dat is de voedselketen. Verschillende voedselketens vormen een voedselweb. Als er van één diersoort weinig dieren zijn, lijden andere dieren honger...



Boze wolf is goed voor de natuur!

Als een plant of dier uitsterft, verdwijnt hij natuurlijk ook uit de voedselketen. Dat kan een ramp zijn! Zo stierf in de jaren 30 van de vorige eeuw de laatste grijze wolf in het Yellowstone Nationaal Park in Amerika. Daar was de wapiti erg blij mee, want hij kon niet meer door een wolf opgegeten worden. Er bleven dus veel meer wapiti's leven. Dat was slecht nieuws voor de bever. Want wapiti's eten net als bevers van wilgenbomen. De wapiti's vraten de wilgen kaal. Daardoor hadden de bevers te weinig te eten. Steeds meer bevers stierven de hongerdood. Er waren dus ook veel minder bevers die dammen en meertjes in de rivieren en beken maakten. Daardoor konden sommige vissoorten minder goed overleven. De vogels die deze vissen aten, leden daardoor ook honger... Het hele voedselweb in het park veranderde. In 1995 werd de grijze wolf weer in het natuurpark uitgezet. Het gaat daar nu veel beter met de dieren en de natuur.

WIST JE DAT ...

wetenschappers al zo'n 2 miljoen diersoorten ontdekt hebben? Ze denken dat er tussen 5 en 10 miljoen verschillende diersoorten op aarde leven. Er valt dus nog veel te ontdekken!



Steeds minder leefgebied voor dieren

Voor wilde dieren is het grootste gevaar dat hun leefgebied (habitat) verandert of verdwijnt. Een verslechtering van het leefgebied noem je een degradatie. Vaak is deze degradatie de schuld van mensen. Ze verbranden bos om er landbouwgrond van te maken, kappen bomen, openen mijnen of bouwen wegen en huizen. Maar er zijn nog meer gevaren voor wilde dieren...



▲ Ontbossing zorgt voor een slechter leefgebied.

Vervuiling doodt dieren

Vervuiling is ook een groot gevaar voor een leefgebied. Er zijn veel soorten vervuiling, zoals door afval, olie of giftige stoffen. Vervuiling kan direct gevaar opleveren voor wilde dieren. Als er uit een schip olie lekt, kunnen zeevogels met olie besmeurd raken en sterven. Maar vervuiling kan ook indirect gevaar opleveren. Zo kan de gelekte olie op de golven meereizen naar het strand. Het vervuilde strand is geen goede leefomgeving voor dieren en planten. Daardoor kunnen dieren minder eten vinden en zullen hun jongen eerder sterven.

Op jacht naar geld

Mensen jagen op dieren om ze op te eten. Soms vangen we te veel dieren van een soort. In Nederland vangen we bijvoorbeeld veel vis op zee. Om te zorgen dat er genoeg vis blijft, zijn er afspraken gemaakt over hoeveel de vissers per jaar van elke vissoort mogen vangen. Zo voorkomen we overbevissing. Toch lopen zeedieren nog veel gevaar. Sommige vissen en schildpadden komen per ongeluk in de visnetten terecht en sterven dan.

Soms houden jagers zich met opzet niet aan de regels. Deze stropers jagen op dieren terwijl dat niet mag. Zo is de olifant in Afrika een beschermd dier. Maar elk jaar doden stropers olifanten omdat hun slagstanden veel geld waard zijn.

Heet onder de voeten ...

De aarde warmt op. Dat merken de wilde dieren ook. Het leefgebied van ijsberen wordt steeds kleiner doordat het ijs in het poolgebied smelt. In Nederland begint de lente steeds vroeger. Maar de trekvogels komen niet eerder terug uit Afrika. Daardoor missen ze de **voedselpiek** en is er minder eten voor hun jongen.

WIST JE DAT ...

tussen 1970 en 2012 het aantal wilde dieren met 58% gedaald is? Vooral met dieren in rivieren en moerassen gaat het slecht. Hun aantal is met 81% gedaald. Dit komt onder andere door overbevissing en vervuild water.



◀ Deze schildpad zit vast in de olie. De kans dat hij dit overleeft is klein.

IN HET NIEUWS! IN HET NIEUWS! IN HET NIEUWS! IN HET NIEUWS!

BEDREIGDE DIERSOORTEN

- Waarom is het erg als dieren of planten dreigen uit te sterven?
- Wat weet je over jagen, stropen en overbevissing?
- Hoe kun jij bedreigde dieren en planten helpen?

In dit boek ontdek je waarom het belangrijk is om dieren en planten te beschermen. Je komt veel te weten over natuur- en dierenbescherming. Je leest dat er ook goed nieuws over bedreigde diersoorten is. En je denkt erover na wat jij eigenlijk van natuurbescherming vindt...

Ben jij NIEUWSgierig? Dan zijn de boeken van de serie *In het nieuws!* echt iets voor jou! Je kijkt verder dan je tv- of computerscherm en ontdekt dat er een heel verhaal achter een nieuwsbericht zit.

corona



9 789463 4 13923

www.arsscribendi.nl

Boeken in deze serie:



978-94-6341-392-3



978-94-6341-395-4



978-94-6341-393-0



978-94-6341-394-7