

Dieren in gevaar!

Alles wat wij doen: wat wij eten, hoe wij ons kleden, de manier waarop wij ons verplaatsen, ... heeft een **inpakt** op de natuur.

De mens verbruikt vandaag meer dan wat de aarde kan **produceren**. Onze aarde wordt steeds verder aangetast en vele soorten planten en dieren zijn bedreigd.



Tijger

Met zijn soepele pas en zijn machtige kaken is de tijger misschien wel het indrukwekkendste dier van het dierenrijk. De koning van de jungle noemen ze hem. De tijger het meest bedreigde van alle katachtigen.

BEDREIGINGEN VOOR DE TIJGER

In de loop van de vorige **eeuw** kende de **populatie** wilde tijgers een grote daling van meer dan honderdduizend individuen naar minder dan vierduizend. De tijger heeft veel bedreigingen:

Vernietiging van zijn habitat

Door landbouw, het kappen van bomen en de aanleg van wegen moeten de tijgers in kleine gebieden zien te overleven, weg van hun soortgenoten.

Stroperij en illegale handel

De vacht, klauwen en tanden worden beschouwd als trofeeën en het vlees als een lekkernij. Verschillende delen van de tijger worden bovendien gebruikt in de Aziatische geneeskunde.

Olifant

Van de 300 soorten die ooit bestonden, blijven er vandaag nog maar twee over: de Afrikaanse en de Aziatische olifant ... En beide op lijst van bedreigde soorten.



BEDREIGINGEN VOOR DE OLIFANT

Vernietiging van zijn habitat

Sinds 1979 is de helft van het leefgebied van de Afrikaanse olifant en 85% van dat van de Aziatische olifant vernietigd.

Stroperij en illegale handel

Om de 25 minuten wordt een olifant gestroopt om zijn slagtanden, zijn vlees of zijn huid.



Jaguar

De jaguar heeft een onovertroffen bijtkracht: geen enkele prooi ontsnapt aan zijn kracht en behendigheid, niet in het water of op het land. En toch wordt de jaguar vandaag **geconfronteerd** met bedreigingen die hem heel kwetsbaar en ... hongerig maken.

BEDREIGINGEN VOOR DE JAGUAR

Vernietiging van zijn habitat

Ooit kwam de jaguar voor van in het zuiden van de Verenigde Staten tot in het uiterste, zuidelijke puntje van Zuid-Amerika. Vandaag is zijn habitat met de helft verkleind.

Onvoldoende prooien

Zijn **territorium** loopt langzaam maar zeker leeg door de vernieling van zijn habitat en de jacht.

Dolfijn



Door klinkende geluiden te maken en de **echo's** op te vangen van de geluiden die terugkaatsen, kunnen deze zoogdieren de grootte, de vorm, de afstand, de snelheid en de richting van objecten te weten komen. Die techniek, ook 'echolocatie' genoemd, gebruiken ze om vissen en inktvissen te vinden.

Je kan deze intelligente dieren vinden in oceanen over de hele wereld. Er bestaan wel 36 dolfijnachtigen, waarvan sommige zo bedreigd zijn dat ze binnen de 10 jaar zouden kunnen verdwijnen.

De dolfijn wordt in het algemeen bedreigd door de visnetten waarin hij per ongeluk gevangen wordt door vissers. Maar ook vervuiling, lawaai en scheepvaart verstoren de levens van deze dieren.



Reuzenpanda

De reuzenpanda is de zeldzaamste berensoort. Hij leeft vooral in bamboebossen, hoog in de bergen van westelijk China, en eet bijna alleen maar bamboe, tussen 12 en 40 kg per dag.

Maar doordat de panda zijn **habitat** verliest kan hij minder gemakkelijk bamboe vinden. Bossen worden omgekapt om plaats te maken voor landbouwgrond, wegen.

Anderzijds speelt de panda ook een belangrijke rol voor het bestaan van de bamboebossen. Door zaden te verspreiden **stimuleert** hij de plantengroei in de bossen. Daar leven ook vele andere zeldzame en bedreigde diersoorten. Ook voor de bewoners is deze natuur onmisbaar. De lokale bevolking gebruikt de bossen voor voedsel, als energiebron om te koken en te verwarmen, en voor geneesmiddelen. Door panda's te beschermen, beschermen we dus ook de natuur waar zo veel mensen en dieren van afhankelijk om te overleven.

Jammer genoeg zijn dit niet de enige dieren met problemen. Er zijn bijna twee miljoen planten- en diersoorten op aarde. Er zijn meer dan één op drie soorten vandaag met uitsterven bedreigd. Kunnen wij iets doen? Ja! Iedereen van ons kan zijn steentje bijdragen om de bedreiging van de diersoorten tegen te gaan.

Wat loopt er mis?

Wij verbruiken vandaag de dag veel te veel en veel te snel. Onze ecologische voetafdruk is te groot. De ecologische voetafdruk meet de oppervlakte van de planeet die nodig is om onze behoeften te voorzien (eten, in een huis wonen, ons verplaatsen, ons kleden, ...) en om ons afval en onze CO2-uitstoot op te sloppen. Als je op een onbewoond eiland zou wonen, zou je in één keer alles kunnen verbruiken. Of je zou ook **duurzaam** kunnen omgaan met het land. Dan zou je de bomen op het eiland de tijd geven om opnieuw te groeien voor je ze weer omhakt. Je zou de dieren de gelegenheid geven om eerst jongen te krijgen voor je ze doodt. Op onze planeet is dat precies hetzelfde, alleen loopt het hier mis.

Wil je een handje helpen? Probeer dan jouw ecologische voetafdruk te verkleinen. Hoe doe je dat? Dat zie je volgende les.

Lijst met moeilijke woorden:

Inpakt = invloed hebben op iets	Illegaal = niet legaal/ niet wettelijk in orde
Produceren = iets maken	Confronteren = met iets onaangenaams in aanraking brengen
Eeuw = 100 jaar	Territorium = het leefgebied van een dier
Populatie = groep wezens (dieren/ mensen) die in een bepaald gebied voorkomen	Echo's = weerkaatsing van geluid
Habitat = het natuurlijke leefgebied van een dier/ plant	Simuleren = bevorderen/ activeren
Stroperij = diefstal van jacht- en natuuropbrengsten	Duurzaam = geschikt om lang te bestaan