

Groep 3/4

 Lessenserie
regenwoud

Vorm

 Groeps-
werk

Tijd

 30
minuten

Nodig

 A2 papier,
goed geslepen
potloden (grijs,
bruin of groen)

Laat de bomen groeien

Doel: De kinderen leren dat er bomen gekapt worden in de regenwouden van Zuid-Amerika.



1 Achtergrondinformatie

Zuid-Amerika staat bekend om de grote, mooie natuurgebieden en de bijzondere diersoorten. In de regenwouden van de Amazone leeft 10% van alle plant- en diersoorten wereldwijd. Het heeft een oppervlakte van 6,7 miljoen kilometer en is verspreid over negen landen. Het gebied heeft te kampen met veel verschillende bedreigingen: ontbossing, vervuiling, de aanleg van dammen vormen een gevaar voor het voortbestaan. Een ander regenwoud: het Atlantisch Regenwoud – gelegen in Argentinië, Brazilië en Paraguay – is een van de meest bedreigde gebieden ter wereld. Ooit was dit prachtige gebied 30 keer zo groot als Nederland, hier is nog slechts 5 keer van over. En dat terwijl dit regenwoud ook een van de meest biodiverse gebieden ter wereld is. Op één hectare vind je ruim 400 verschillende soorten bomen, er leven duizend soorten vogels, 24 soorten apen en de bedreigde jaguar.

Een van de grootste bedreigingen voor het Atlantisch Regenwoud is versnippering. Het bos heeft plaatsgemaakt voor veeteelt, soja, suikerriet en eucalyptusplantages, maar ook voor groeiende megasteden als São Paulo en Rio de Janeiro, die eigenlijk midden in het regenwoud liggen. Het bos is hierdoor in kleine stukken verdeeld en te klein om zichzelf in leven te houden. Die kleine stukken bos zijn ook niet meer geschikt als leefgebied.

Door het krimpen van natuur komen dieren sneller in conflict met mensen, wat gevaarlijke situaties oplevert. Ook veel vogelsoorten komen hierdoor in de problemen.

Maar er wordt veel gedaan om de natuur van het Atlantisch Regenwoud te herstellen. Door het planten van bomen op specifieke locaties en het beschermen van gebieden krijgt de natuur een kans. Als de herstelllocaties in beeld zijn gebracht, volgen gesprekken met de landeigenaar. Ook voor landeigenaren heeft bosherstel voordelen: de kans op modderstromen neemt af doordat bomen de grond beter vasthouden, ook verbetert de waterhuishouding van de bodem en wordt het land vruchtbaarder.

2 Inleiding

Laat [het filmpje](#) van Janouk zien op het digibord.

Zijn er kinderen die al veel weten over dit onderwerp? Laat ze kort vertellen.

3 Kern

- Zorg voor een leeg bord en vraag aan de kinderen of ze zoveel mogelijk woorden kunnen bedenken die te maken hebben met het regenwoud in Zuid-Amerika en het verdwijnen van bomen. Ze mogen terugdenken aan het filmpje met Janouk (laat het eventueel nogmaals zien) of ze mogen woorden zeggen die ze zelf al weten.

Schrijf alles wat genoemd wordt op het bord. Verzamel zoveel mogelijk woorden, zelfs al zijn ze moeilijk. Help zelf ook mee.

- Verdeel de kinderen in kleine groepjes van 3 tot 4 kinderen. Geef ieder groepje een A2-papier (posterformaat) en potloden.

Groep 3: De kinderen schetsen samen de omtrek van een reuzenboom. Van de stam tot aan de kruin, de boom is net zo hoog als het papier. Het groepje mag woorden van het bord kiezen om in de boom te schrijven. Overal passen woorden: in de stam, in de takken, wortels. Het mogen kleine en grote woorden zijn, als ze maar over het regenwoud gaan.

Groep 4: De kinderen schrijven woorden van het bord over, maar zo dat de woorden de vorm van de boom laten zien. Ze trekken geen lijnen, maar gebruiken woorden om de lijnen aan te geven. De woorden mogen ook in de boom geschreven worden. Maak wortels en takken met de woorden. De kinderen kunnen zelf bepalen welke kleuren ze gebruiken.

4 Afsluiting

De groepjes mogen hun jungle-boom laten zien. Welk woord moest er per se in? Waarom? Welke woorden vonden de kinderen erg moeilijk? Hebben die woorden nog extra uitleg nodig? Of weet een van de kinderen wat het betekent? Laat de kinderen hun namen bij de boom schrijven en hang de bomen op in de klas.

5 Evaluatie

Bespreek over wat kinderen zouden kunnen doen om de Amazone te helpen. Het is lastig, want het is erg ver weg. Het helpt bijvoorbeeld als wij minder vlees eten. (Want dan worden er minder dieren geslacht. Minder dieren hebben minder soja uit het regenwoud nodig. Dus hoeft er minder bos gekapt te worden.) Zouden de kinderen dat ook thuis willen bespreken? Hoe zouden ze dat dan uitleggen?

Meer weten over houtkap in de Amazone of over bomen planten?

- Janouk ging naar het Atlantisch regenwoud voor WWF Rangers! Bekijk [het filmpje](#).
- Het jeugdjournaal maakte een duidelijk filmpje over de gevolgen van de houtkap in de Amazone. Zoek op www.jeugdjournaal.nl naar: **Braziliaans regenwoud**.
- Een keer per jaar wordt de Nationale boomfeestdag in Nederland georganiseerd: boomfeestdag.nl Doe ook eens mee met je groep! Nederland kan ook meer bomen gebruiken.