TOEKOMSTKUNDE

Groep 5/6

Wat heb je nodig?
- internet
- vel papier
- kleurpotloden of stiften

Tijd
45-60 minuten

Werkwijze
Alleen, in tweetallen of in groepjes.

Laat je horen!

Je leert hoe dieren van zich laten horen.



1 Dierengeluiden

Een hond blaft en een kat miauwt. Hoe noemen we het geluid dat deze dieren maken?
Verbind het dier met het juiste antwoord.









balken | klokken | tjilpen | huilen

2 Ga naar wwf.nl/bron

1. Scroll naar beneden tot je 'Les 105: laat je horen!' ziet staan.

2. Luister naar de podcast 'Rimboe-rakkers op Sumatra'.

3 Onderzoek van Janouk

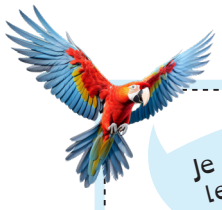
- **Een bulldog vleermuis is een van de luidste dieren op aarde. Deze soort maakt zo'n hoog geluid, dat mensen het niet eens kunnen horen.**
- **De bulldog vleermuis vist in het water naar zijn prooi. Als de vleermuis een geluid maakt onder water, weerkaatst dit via de vissen terug. Zo weet hij precies waar zijn hapje is. Dit noem je echolocatie.**
- **Sommige dieren zijn vernoemd naar het geluid dat ze maken. Een oehoe heeft deze naam gekregen, omdat hij 'oehoe' roept.**
- **Dieren maken overal op de wereld hetzelfde geluid. Weet jij welk geluid een haan maakt?**
- **In Nederland zeggen we dat een haan 'kukeleku' roept. In Frankrijk zeggen ze dat het 'cocorico' is en in Engeland noemen ze het 'cock-a-doodle-doo'.**
- **Omdat dieren niet met ons kunnen praten, is het belangrijk dat wij zeggen wat ze nodig hebben. Mensen komen zo voor dieren op.**

Ken jij nog een ander dier dat vernoemd is naar het geluid dat hij maakt? Schrijf het hier op.



4 Hoor je mij?

Bij opdracht 3 leerde je dat dieren geluid maken om te weten waar hun prooi is. Waarom maken dieren nog meer geluid? **Schrijf drie redenen op. Je mag op internet zoeken.**



Je ziet er leuk uit!

Wat zeg je?



5 Stripverhaal

Mensen kunnen dieren niet verstaan. Maar we willen dieren wel graag helpen. Als we weten wat een dier zegt, weten we wat een dier nodig heeft. Daarom wordt er veel onderzoek gedaan.

Kies een dier. Hoe zouden we dit dier kunnen helpen? Bedenk wat hij ons zou willen vertellen. Pak een vel papier en maak er een stripverhaal over.



Welk geluid maakt een giraffe eigenlijk?

6 Lezen

Lees het stripverhaal van een klasgenootje. Kun jij nog meer bedenken wat hun dier zou zeggen?
Ga erover in gesprek.

Als je nog niet klaar bent met dierengeluiden:
Maak groepjes of werk samen met de hele klas. Kies een bedreigd dier en bedenk met elkaar wat dit dier zou zeggen. Maak samen een stripverhaal waarbij iedereen één blokje maakt. Voeg alle blokken samen. Stuur een foto van jullie stripverhaal naar **inzending@wwf.nl** en misschien wint jouw klas wel dit boek van de Albert Heijn met kaartjes over dierengeluiden!



Toekomst-vraag van Janouk

Wat als mensen niet meer konden praten?



Les 105 (5-6) - 23-09-2024 | © Fotografie: unsplash.com | shutterstock.com | © WWF-Sweden / Ola Jennersten | © WWF-Sweden / Ola Jennersten / WWF-Sweden