TOEKOMSTKUNDE



Groep 7/8

Wat heb je nodig?
- internet
- werkblad
- kleurpotloden of stiften
- schaar

Tijd
30-45 minuten

Werkwijze
Alleen of in tweetallen

Tijdmachine

Je leert wat er gedaan wordt om dier- en plantsoorten tegen uitsterven te beschermen.

1 Neushoorns

Neushoorns worden nog steeds bedreigd.
Als een neushoorns wist dat hij de laatste ter wereld was en kon praten, wat zou hij dan zeggen?
Schrijf het op.



2 Ga naar wwf.nl/bron

1. **Scroll naar beneden tot je 'les 3: tijdmachine' ziet staan.**
2. **Bekijk de video met Janouk.**

3 Onderzoek van Janouk

- **Over de miljoenen jaren heen zijn er niet alleen diersoorten uitgestorven, maar ook veel plantsoorten. Gelukkig worden er ieder jaar ook weer nieuwe soorten gevonden, of zelfs weer herontdekt.**
- **In de oertijd waren er op de hele wereld wel 165 soorten neushoorns. Nu zijn er nog maar 5 soorten, waarvan er nog maar 27.000 leven.**
- **De dodo was een vogel die niet kon vliegen en is waarschijnlijk rond 1681 op het eiland Mauritius uitgestorven.**
- **De dodo was een makkelijke prooi voor de hongerige scheepsvaarders, maar ook voor katten, ratten, honden en varkens die met de handelsschepen meekwamen.**
- **De quagga is een uitgestorven familiesoort van de Afrikaanse steppezebra. Zijn naam is een klanknabootsing van het blaffende geluid dat zebra's maken.**

Zet een sterretje bij iets wat je straks thuis wilt vertellen.



4 Uitgestorven

Er zijn al veel meer dieren uitgestorven.
Je kent er vast wel een paar.
Schrijf ze op.

_____

_____

_____

_____



De uitgestorven dodo

Tip! *Kijk op internet of in de schoolbieb of je hier meer over kunt vinden.*

5 Breng de geschiedenis tot leven

In de video met Janouk kon je horen dat er wetenschappers zijn die denken dat ze de mammoet weer tot leven kunnen wekken. Veel biologen hebben hun twijfels. Past de mammoet nog wel in onze huidige natuur?

A. Wat vind jij ervan als wetenschappers uitgestorven dieren weer tot leven wekken? Schrijf het op.

_____

_____

_____

B. Als het mogelijk is om uitgestorven dieren weer tot leven te wekken, welk uitgestorven dier zou jij dan graag weer op aarde rond zien lopen?

Kies een uitgestorven dier uit je lijstje bij opdracht 4.
Maak een paspoort voor het dier. Gebruik hiervoor het werkblad.

6 Presenteren

Knip je paspoort uit en hang het bij de andere paspoorten in de klas. Bekijk de andere paspoorten.

Wat vind je ervan dat er al zoveel diersoorten zijn uitgestorven?



Als je nog niet klaar bent met tijdmachine:
Ga naar: wwf.nl/bron en klik op ‘les 3: tijdmachine’.
Bekijk het interview met Janouk en de Artis-medewerker.
Als jij een ranger was, hoe zou jij de bedreigde diersoorten van nu dan beschermen?
Schrijf er een verhaaltje over op een leeg A4-papier, of maak er een tekening van. Bespreek dit met een klasgenoot.

Les 3 V2 Groep 7-8 © Fotografie: Klein & Hubert_WWF

TOEKOMSTKUNDE

Werkblad

Paspoort van een uitgestorven soort

Vul zoveel mogelijk informatie in over het dier.
Denk aan:

- een plaatje of tekening
- hoe zag het dier eruit
- gedrag van het dier (was het een jager, planteneter of scharrelaar)
- welk voedsel at het dier
- de leefomgeving van het dier

Pasfoto hier

Paspoort van

Tip! *Vouw het paspoort dubbel, dan kun je op de voorkant ook nog informatie kwijt! Of verzin een leuke omslag.*