

André op aarde in de klas Groenland

Leeftijd: 13-15 jaar

Niveau: V0 onderbouw

Samengevat

Groenland is het grootste eiland ter wereld en voor 80% bedekt met ijs. Door de opwarming van de aarde smelten de ijsvlaktes. Maar dit betekent ook een groeiende vis-industrie, opkomst van tuinbouw en onder het smeltende ijs vindt men verborgen grondstoffen, zoals goud, uranium, ijzer en olie. Economisch gezien zal dit Groenland veel kunnen opleveren. De keerzijde is dat men zich zorgen maakt over de toekomst en hoopt dat er zorgvuldig wordt omgegaan met de veranderingen.

Vakgebied

Aardrijkskunde

Kernbegrippen

Landschap – Klimaatverandering – Milieu – Visindustrie – Grondstoffen – Economie

Kerdoelen

Deze video sluit aan bij de kerndoelen voor de basisvorming:

- 30: Het milieu
- 31: Processen in de natuur
- 38: Geografisch basiskennis

Verdieping

Deze video is onderdeel van de serie 'André op aarde'. Op de programmapagina op schooltv.nl staan videoclips over allerlei bedreigde plekken op aarde die André vanuit de ruimte aanschouwde. Bekijk als aanvulling op het verhaal over Groenland de video **Klimaatverandering**

Antwoorden

1 C, 2 B, 3a Kleiner, 3b C, 4 Door de visindustrie en de vrijgekomen grondstoffen zal de economie sterk groeien. Er kan een milieuramp komen en de natuur van Groenland wordt aangetast.

IN DE KLAS

Kijkvragen

- 1** Van welk koninkrijk maakt Groenland deel uit?
 - A Koninkrijk van Noorwegen.
 - B Koninkrijk van IJsland.
 - C Koninkrijk van Denemarken.
- 2** Hoe noemen de oorspronkelijke bewoners van Groenland zichzelf?
 - A Eskimo's
 - B Inuit
 - C Saami



- 3a** De ijsbergen op Groenland worden **kleiner / groter / blijven** gelijk. Omcirkel het juiste antwoord.
- 3b** Wat is hier de oorzaak van?
 - A Een gat in de ozonlaag.
 - B De stijging van de zeespiegel.
 - C Klimaatverandering



Verdiepingsvraag

- 4** Er zijn verschillende meningen over de gevolgen van de klimaatverandering voor Groenland. Sommige mensen zijn positief, anderen zijn minder positief. Noem voor Groenland een voordeel en een nadeel van de klimaatverandering.