

NL van boven in de klas

De strijd tegen het water

Leeftijd: **13-15 jaar**
Niveau: V0 onderbouw

Samengevat

Nederland is een waterrijk land. We maken daar dankbaar gebruik van, maar water vormt ook een bedreiging voor ons bestaan. We hebben ons beveiligd tegen die dreiging met dijken en ingenieuze dammen. Maar wat gebeurt er als dijken of duinen het toch begeven?

Vakgebied

Aardrijkskunde

Kernbegrippen

Waterkering, NAP

Kerdoelen

Deze video sluit aan bij het volgende kerndoel in het voortgezet onderwijs: Onderbouw: Mens en Maatschappij: 38.

Verdieping

Deze video is onderdeel van de serie '[Nederland van boven in de klas](#)'. Op [Schooltv.nl](#) vind je meer video's over dit onderwerp, zoals: '[EDO, de ergst denkbare overstroming](#)'.

Antwoorden

1 A **2** De Waddeneilanden **3** De Zuiderzee of het IJsselmeer. **4a** De stijging van de zeespiegel. **b** Door klimaatverandering. **5** In de video worden genoemd: De Maeslantkering, de balgstuw bij Kampen, Dammen (de Philipsdam en de stormvloedkering in Zeeland), de Afsluitdijk. **6** Dat hij te droog wordt en dan scheurt. **7** Eigen antwoord **8** Eigen antwoord.

in de klas

Kijkvragen



1 Dit is Nederland 6000 jaar geleden. Welk tijdperk in de geschiedenis is dit?

- A De prehistorie
- B De middeleeuwen
- C De Gouden Eeuw

2 Voor de kust van Noord-Nederland ontstond een duinenrij. Die ligt er nog steeds. Hoe heet die tegenwoordig?

3 Welk water stroomde over tijdens de Sint Lucia-vloed in 1287?

4a Wat is een groot gevaar voor de toekomst in Nederland?

b Waar komt dat door?

5 Noem een voorbeeld van een bijzonder waterwerk waar Nederland beroemd door is.

6 Wat is het gevaar van een veendijk?

Verdiepingsvragen

7 Kijk op de '[hoogtekaart](#)' hoe ver onder of boven NAP jouw huis ligt. Wat is het hoogste punt in je omgeving? En het laagste?

8 Water is een bron van plezier. Wat doe jij het liefst in of op het water?