

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Leefomgeving

Opgave 6 – Waterbeheer in tijden van droogte

23 maximumscore 2

- Juiste oorzaken zijn: 1
 - Nederland ligt benedenstrooms langs grote rivieren / langs de Rijn en de Maas (en heeft dus altijd watertoevoer van deze rivieren).
 - Nederland heeft gemiddeld een neerslagoverschot. / In Nederland is de neerslag gemiddeld groter dan de verdamping.
- Door klimaatverandering komen lange droge perioden / langere perioden zonder neerslag vaker voor 1

Opmerking

Alleen als beide oorzaken genoemd worden, 1 scorepunt toekennen.

24 maximumscore 3

Uit het antwoord moet blijken dat

- met de spuisluizen / hoofdkranen in de Afsluitdijk water (uit het IJsselmeer) gespuid kan worden op de Waddenzee (waardoor het waterpeil in het IJsselmeer daalt) 1

Uit de redenering moet blijken dat

- de kans op droogte / op zoetwatertekorten in de zomer groter is dan in de winter 1
- zodat een hoger waterpeil in het IJsselmeer als zoetwaterbuffer moet dienen (voor het noorden van Nederland) 1

25 maximumscore 2

- Een juist argument vanuit de dimensie natuur is: 1
De ondergrond in het westen van Nederland bestaat voor een (groot) deel uit veen (dat onherstelbaar inklinkt bij droogte)
- Juiste argumenten vanuit andere dimensies zijn: 1
 - In het westen van Nederland wonen de meeste mensen. (sociaal-culturele dimensie)
 - Het westen van Nederland is het economische kerngebied. (economische dimensie)

26 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat door een (zoet)watertekort / extreme droogte in het westen van Nederland zout zeewater kan binnendringen / verzilting kan ontstaan.