

Opgave 9 – Leefomgeving: Kustbeheer op Texel

Bestudeer de bronnen 1 tot en met 3 uit het bronnenboekje die bij deze opgave horen.

Gebruik de bronnen 1 en 2.

Voor de kust van Texel worden regelmatig zandsuppleties uitgevoerd. Het toepassen van zandsuppleties is een vorm van dynamisch handhaven.

- 2p **29** Beredeneer dat op kustbeheer via zandsuppleties zowel het woord 'dynamisch' als het woord 'handhaven' van toepassing is.

Gebruik de bronnen 2 en 3.

De Slufter is een gebied waar zeewater regelmatig kan binnendringen. Direct vóór De Slufter is geen zandsuppletie gepland. Zandsuppleties zijn daar niet nodig omdat in De Slufter langs natuurlijke weg zand wordt vastgelegd.

- 2p **30** Beschrijf het proces waarbij in De Slufter langs natuurlijke weg zand wordt vastgelegd.

Als de Waddeneilanden geen harde kusten hebben, zullen zij zich zeer langzaam verplaatsen in noordoostelijke richting.

- 2p **31** Leg met behulp van de kustprocessen die hierbij een rol spelen uit waardoor de Waddeneilanden zich dan in die richting zullen verplaatsen.

Je uitleg moet een oorzaak-gevolg relatie bevatten.

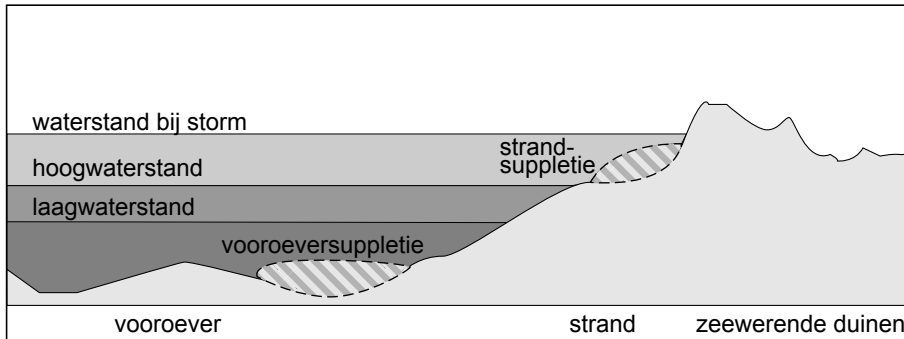
Gebruik bron 3.

- 2p **32** Leg uit waardoor De Slufter een gebied met grote ecologische waarden is.
Je uitleg moet een oorzaak-gevolg relatie bevatten.

Opgave 9 – Leefomgeving: Kustbeheer op Texel

bron 1

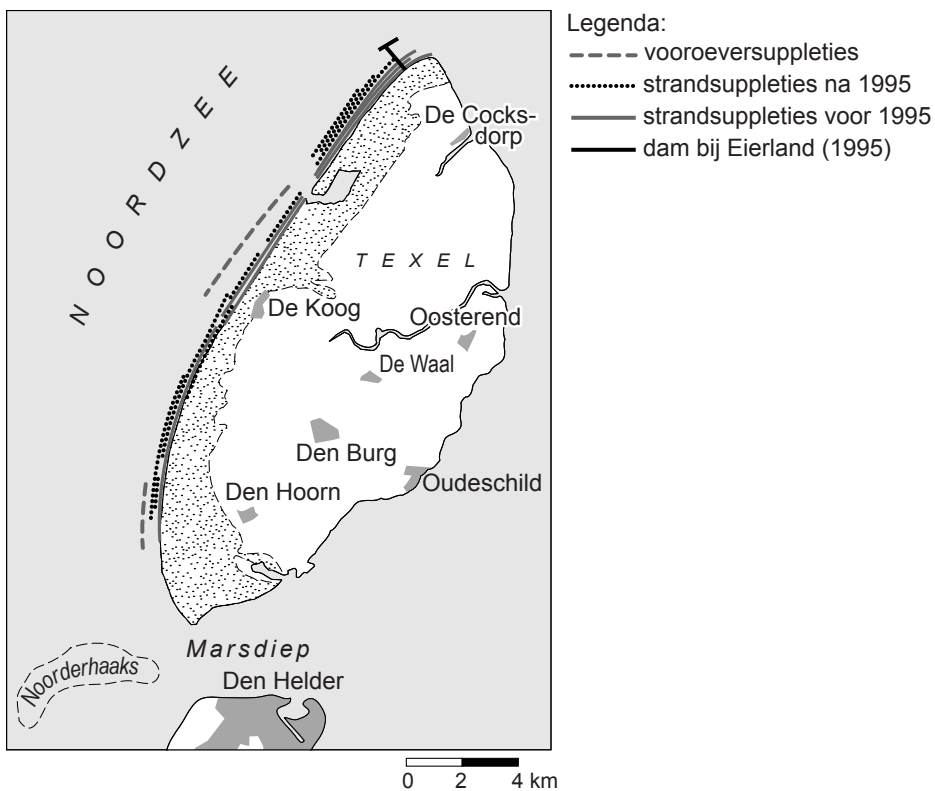
Zandsuppleties langs de kust



vrij naar: <http://www.zeeinzicht.nl>

bron 2

Maatregelen ter bescherming van de kust van Texel



vrij naar: *De Grote Bosatlas, 52e druk*

bron 3

Fragment van de topografische kaart van Texel



bron: De Grote Topografische Atlas, deel West-Nederland, schaal 1:50.000

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.