

Opgave 7 – Leefomgeving: Schiermonnikoog

26 maximumscore 2

- de (aaneengesloten) duinenkust: langs de westkust / Hollandse kust / de kust van Noord- en Zuid-Holland 1
- de estuariumkust: Zuidwest-Nederland / Zeeland 1

Opmerking

Alleen wanneer het type kust in combinatie met de locatie juist is, 1 scorepunt toekennen.

27 maximumscore 3

Een juiste beschrijving bevat de volgende drie elementen:

- De getijdenstroom op de Noordzee gaat ten noorden van de Waddeneilanden van (zuid)west naar (noord)oost 1
- De vloedstroom komt eerst door het zeegat ten westen van de Waddeneilanden de Waddenzee in en daarna via het zeegat ten oosten van de Waddeneilanden 1
- De vloedstroom die door het westelijke zeegat de Waddenzee instroomt, heeft aan de zuidkant van de Waddeneilanden een voorsprong ten opzichte van de vloedstroom die door het oostelijke zeegat de Waddenzee instroomt (en dus ontmoeten de vloedstromen elkaar niet halverwege ten zuiden van de Waddeneilanden, maar ten oosten daarvan) 1

28 maximumscore 2

- Uit een juiste fysisch-geografische oorzaak moet blijken dat bij Schiermonnikoog (aan de noordkant van het eiland) voldoende zand beschikbaar is (waardoor de kust zich via natuurlijke processen versterkt) 1
- Juiste sociaal-geografische redenen zijn: 1
 - Op Schiermonnikoog wonen niet veel mensen.
 - De economische betekenis van Schiermonnikoog is relatief klein.

29 maximumscore 2

Juiste redenen zijn:

- Door de zee af en toe te laten binnendringen wordt het land achter de duinen / stuifdijk door sedimentatie via natuurlijke weg opgehoogd.
- De zoutinvloeden vanuit zee zorgen voor een dynamisch gebied met een hoge (bio)diversiteit.

per juiste reden

1