

4 Beoordelingsmodel

Antwoorden

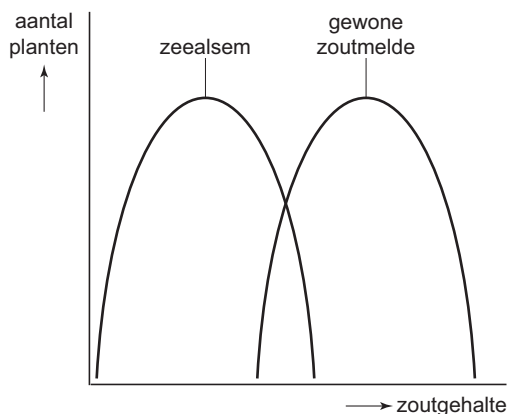
Deel-
scores

Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag worden twee punten toegekend.

Hazen en ganzen

Maximumscore 3

- 1 voorbeeld van een diagram:



- Op de X-as het zoutgehalte van de bodem, op de Y-as het aantal planten / de groei van de planten / de overlevingskansen van de planten; juiste benoeming assen 1
- Beide grafieken zijn optimumkrommes; die van gewone zoutmelde ligt meer naar rechts dan die van zeealsem (er mag overlap zijn) 1
- Er is duidelijk aangegeven welke grafiek bij welke plantensoort hoort 1

Maximumscore 1

- 2 successie

Maximumscore 3

- 3 Het antwoord dient de volgende elementen te bevatten:
- zij verdeelden een proefgebied in twee vakken (en maakten beide voor de hazen ontoegankelijk) 1
 - waarbij in het ene vak zoutmelde werd verwijderd (hazeneffect) en in het andere vak niet 1
 - vervolgens werd (na enige tijd) het aantal rotganzen in beide vakken bepaald door wekelijks het aantal keutels per m² te tellen 1

Maximumscore 1

- 4 voorbeelden van juiste antwoorden:
- Nee, waarbij de uitleg de notie moet bevatten dat de rotgansdichtheid in aanwezigheid van hazen al begint te dalen nadat er 15 jaar verstreken zijn.
 - Nee, zonder hazen daalt het aantal rotganzen ook

Opmerking

Wanneer een leerling antwoordt: Nee, met de uitleg dat de afbeelding geen verband met zoutmelde laat zien, dit goed rekenen.