

Bezeten bamboeratten vreten Myanmar kaal

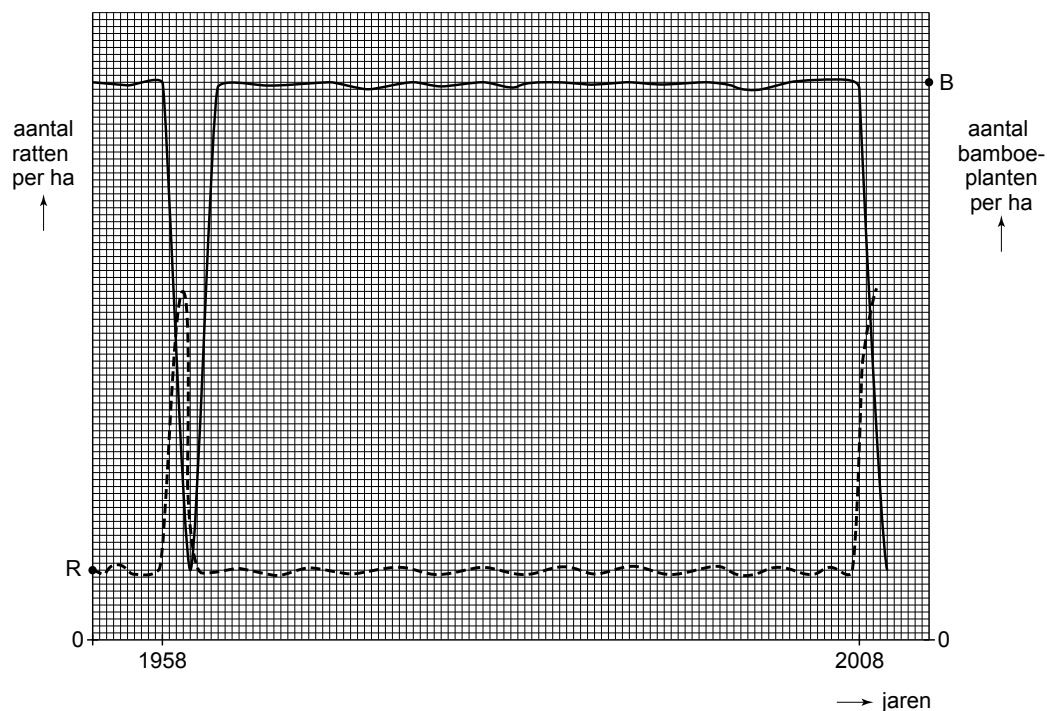
1 maximumscore 1

Het antwoord bevat de notie dat door de gelijktijdige zaadproductie van de bamboeplanten het voor de ratten bijna onmogelijk is alle zaden op te eten (zodat er altijd zaden overblijven voor de voortplanting).

2 D

3 maximumscore 2

voorbeeld van een juiste grafiek:



- Uit de grafieklijn van de rattenpopulatie blijkt een toename tot een piek in de Mautam-jaren, daarna een terugval tot het normale niveau 1
- Uit de grafieklijn van de bamboe blijkt een scherpe afname na het bloei-jaar tijdens de explosieve groei van de rattenpopulatie en een herstel binnen 10 jaar (tot de normale populatie, nadat de rattenpopulatie is afgenomen) 1

4 maximumscore 1

pionierstadium/pioniersvegetatie/pionierecosysteem

Opmerking

Als 'secundaire successie' als antwoord gegeven wordt, dient dit ook goed gerekend te worden.

5 A