

Kweekproject voor duurzame tong

9 D

10 E

11 **maximumscore 2**

Uit het antwoord moet blijken dat

- het organisch afval (door de reducenten) wordt omgezet in nutriënten voor de algen, die daardoor sneller groeien 1
- waardoor er meer voedsel is voor de zagers, en dus voor tong (voor menselijke consumptie) / waardoor er meer voedsel is voor de schelpdieren (voor menselijke consumptie) 1

Opmerkingen

Aan het antwoord dat de beschikbaar gekomen nutriënten uiteindelijk zorgen voor een snellere groei van de eetbare zilte teeltgewassen, worden twee scorepunten toegekend.

Aan het antwoord dat er meer biogas geproduceerd kan worden voor het opwekken van elektriciteit, worden geen scorepunten toegekend.

12 D

13 **maximumscore 1**

voorbeelden van een juist argument:

- Hierdoor verhoog je de druk op de wilde visstand niet.
- Het voer hoeft niet bewerkt te worden.
- Zagers zijn van een lager trofisch niveau dan vis; er gaat minder biomassa verloren in de voedselketen.

14 C