

## Biologische productie van waterstofgas

---

**27 maximumscore 1**

voorbeelden van een juist type polysacharide:

- cellulose
- zetmeel/amylose/amylopectine

voor twee juiste polysachariden

1

*Opmerkingen*

*Voor het noteren van zowel amylose als amylopectine, wordt 1 scorepunt toegekend.*

*Voor het noteren van lignine, chitine of glycogeen, wordt geen scorepunt toegekend.*

**28 maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat hierdoor de glycolyse / de anaerobe dissimilatie kan blijven verlopen / dat hierdoor het NAD<sup>+</sup> weer elektronen kan opnemen.

**29 D**

**30 maximumscore 1**

Uit het antwoord moet blijken dat de CO<sub>2</sub> die vrijkomt (kort daarvoor) was opgenomen bij de fotosynthese / voor de assimilatie van biomassa / door aardappelplanten.

## Wat te doen aan de muizenplagen?

---

**31 maximumscore 1**

draagkracht

*Opmerking*

*Aan het antwoord 'verzadigingspopulatie' of 'draagvlak' wordt 1 scorepunt toegekend.*