

## OPDRACHTEN GEWASBESCHERMING PLUS – nr. 3

1. Noem voor jouw sector minstens 5 preventieve maatregelen ter voorkoming van infecties.
2. Welke teeltmaatregelen kan je toepassen om de ziekten- en plagendruk te verminderen?
3. Waarom moet je bij geïntegreerde gewasbescherming zo veel mogelijk selectieve middelen gebruiken?
4. Welke methoden kan je toepassen om ziekten en plagen waar te nemen?
5. Geef twee voorbeelden van geïntegreerde bestrijding in de bij jou bekende teelten.
6. Noem minimaal 5 bedrijfshygiëne maatregelen.
7. Waarom is een goede structuur van de grond zo belangrijk?
8. Tegen welke ziekten is een ruime vruchtwisseling een belangrijk wapen?
9. Leg uit waarom veldresistentie vaak duurzamer is dan fysio-resistentie?
10. Wat is de werking van een elicitor?
11. Wat is de relatie tussen plantensap meting en gewasbescherming?
12. Wat is scouting?
13. Noem minimaal vijf eigenschappen die een goede scout moet hebben.
14. Welke vijf hulpmiddelen kun je gebruiken bij het waarnemen van ziekten of plagen?
15. Wat zijn predatoren?
16. Waarvoor gebruik je de Neveneffectengids?
17. Voor welk van de twee bestrijdingsmiddelen in deze afbeelding zou kiezen als het om de nawerking op de natuurlijke vijanden gaat?

Neveneffecten		GAZELLE <small>×</small> acetamiprid	PLENUM <small>×</small> pymetrozine
		SP	SP
<small>×</small> Aphidius ervi	adult	4	3
	mummie		1
	nawerking	> 2 w	1 w

18. Geef een paar voorbeelden van mechanische bestrijding in jouw sector.

### **OPDRACHTEN GEWASBESCHERMING PLUS – nr. 3**

19. Waarom is waarnemen en registreren bij onkruidbestrijding zo belangrijk?
20. Noem drie manieren om onkruid te voorkomen.
21. Beschrijf de afstel mogelijkheden van een wiedege.
22. Hoe kun je een vingerwieder aanpassen voor het bewerken van brede rijen?
23. Waarom moet een schoffel maar net door de grond gaan?
24. Noem twee systemen voor gestuurde schoffels en leg hun werking kort uit.
25. Waarom werkt onkruidbranden niet goed tegen wortelonkruiden?
26. Waarom is het koken van bloembollen geen goede benaming voor de behandeling van de bollen?
27. Waar staat LDS voor in en hoe werken deze systemen in de onkruidbestrijding? Volgens welk principe worden deze systemen toegepast?
28. Waarom worden LDS systemen steeds vaker gebruikt?
29. Wat betekent MLHD en hoe werkt deze methode in de onkruidbestrijding?
30. Waarmee moet je rekening houden bij de keuze van chemische middelen?