

OPDRACHTEN GEWASBESCHERMING PLUS – nr. 2

1. Wat is het verschil tussen een insect en een mijt?
2. Wat zijn de symptomen van een mijten aantasting?
3. Hoe zien de vrouwtjes van een mijt in wintervorm er meestal uit?
4. Tot welke hoofdafdeling behoren de duizendpootachtigen?
5. Welke wortelonderdelen worden vooral door de duizendpootachtigen aangevreten?
6. Hoe herken je slakkenschade in een gewas?
7. Slakken zijn hermafrodiet. Wat wil dat zeggen?
8. Wat zijn saprofage aaltjes?
9. Tegen welke plaagorganismen kun je dierparasitaire aaltjes inzetten?
10. Wat is het verschil tussen endoparasieten en ectoparasieten?
11. Geef twee voorbeelden van indirecte schade door aaltjes?
12. Wat zijn AM-rassen?
13. Tegen welke aaltjessoorten kan je Tagetes en raketblad inzetten?
14. Wat zijn grondgebonden ziekten?
15. Wat is inunderen en waar wordt het voor toegepast?
16. Schimmels hebben geen bladgroen en maken geen suikers aan. Hoe voeden zij zich?
17. Beschrijf:
 - mycelium
 - hyfen
 - sclerotiën
 - necrose
18. Noem twee schimmelziekten die vaatbundels verstoppen.
19. Waarom heb je bij de vorming van geslachtelijke sporen meer risico op resistentieontwikkeling dan bij ongeslachtelijke sporen?
20. Wat is het verschil in moment van toepassen tussen preventieve en curatieve gewasbescherming?
21. Waarom zijn bacteriën belangrijk voor de kringloop van stoffen in de natuur?
22. Noem een paar bacterieziekten uit jouw sector.
23. Wat is:
 - de incubatieperiode?
 - een latente infectie?

OPDRACHTEN GEWASBESCHERMING PLUS – nr. 2

24. Hoe planten bacteriën zich voort?
25. Wat is de belangrijkste manier van bestrijding van bacteriën?
26. Noem een aantal virusziekten bij mens en dier.
27. Hoe wordt een virus vermeerderd?
28. Noem drie dierlijke overbrengers van virusinfecties.
29. Wat is het verschil tussen persistent en niet-persistent virus als je let op afgifte van het virus door bladluizen?
30. Waarom is het vooral bij vegetatief vermeerderen van gewassen (stekken, enten enz.) belangrijk uit te gaan van virusvrij materiaal?
31. Wat zijn abiotische afwijkingen?
32. Op welke manier kan bij het spuiten schade ontstaan aan gewassen?
33. Wat kan een gevolg zijn van overbemesting van gewassen?