

OPDRACHTEN GEWASBESCHERMING PLUS – nr. 5

1. Wat betekent de afkorting VMD? Wat houdt het begrip in?
2. Kleine en zeer kleine druppels geven de beste bedekking. Waarom gebruik je dan toch vaak grovere druppels?
3. Hoe krijg je de beste indringing van het gewasbeschermingsmiddelen in het gewas?
4. Wat is het verschil tussen contactmiddelen en systemische middelen?
5. Wat betekent depositie en welke Nederlandse term gebruiken we voor daarvoor?
6. Wat is het verband tussen druk enerzijds en de druppelgrootte en tophoek anderzijds?
7. Wat is typische verschil tussen een E-dop en een XR-dop?
8. Waar wordt de E-dop vaak gebruikt?
9. Op een dop staat onder andere 12004. Wat betekent deze code?
10. Wat houdt het begrip drift in?
11. Welke gegevens heb je nodig om in een spuittabel het vloeistofgebruik per hectare te kunnen bepalen?
12. Waarom wordt luchtondersteuning toegepast?
13. Leg de werking van Sensispray techniek uit en geef de voordelen van dit systeem aan.
14. Hoe kun je de bedekking na een bespuiting controleren?
15. Welk type spuitdop kun je beste gebruiken in de rugspuit? Leg je antwoord uit.
16. Leg de werking van de Selectsprayer uit en geef de voordelen van dit systeem aan.
17. Hoe kun je bij de veldspuit de drift verminderen?
18. Waarom is er bij een wingsprayer nauwelijks drift?
19. Op welke manier wordt bij een schijfvernevelaar de druppelgrootte ingesteld?
20. Bij het afstellen van een spuitlans heb je het volgende gemeten: de nozzle laat 115 ml/min door, je kunt 1,50 meter meenemen en je wilt 30 l/ha spuiten. Hoe snel moet je dan lopen?
21. Hoe wordt het middel bij een granulaatstrooier gedoseerd?
22. Wat is het verschil tussen pilleren en coaten van het zaad?
23. Beschrijf kort hoe je een bestrijding uitvoert door te schuimen.
24. Wat is aangieten?