

Toetsmatrijs uitvoeren gewasbescherming toets 2						versie april 2014		
	Mandje	Aantal vragen in toets	Weging	Aantal vragen in mandje	Vragen	Vraag typering	Opmerkingen	Bruikbaar in
1	Etiket lezen	8	20	24	1.1 Gevaren symbolen herkennen 1.2 W nummer 1.3 N nummer 1.4 Wettelijk gebruiksvorschrift (toepassen) 1.5 Gebruiksaanwijzing (toepassen) 1.6 Beperkingen gebruiksperiode, 1.7 Toegelaten gewassen, object 1.8 Verwerking lege verpakking (Storl) 1.9 Resistentie management 1.10 Driftreductie 1.11 Maximale dosering 1.12 veiligheidsstermijn / opverbruikstermijn 1.13 herbetreding 1.14 werkzame stof 1.15 formulering 1.16 werkingspectrum, principe 1.17 reinigen spuitapparaat 1.18 grondwaterbeschermingsgebieden 1.19 waarschuwingssinnen/veiligheidsaanbevelingen 1.20 beperkingen omstandigheden 1.21 aanbevelingen 1.22 toepassingsvoorwaarden 1.23 te bestrijden organisme 1.24 recirculatie water	Bestaand etiket gebruiken minimaal 12 vragen per etiket maken Etiket met een lange geldigheidsduur vloeibaar, poeder, korrel herbicide etc, contact, systemisch	Sector-specifiek OT-GT-GR	
2	Arbeidsveiligheid en volksgezondheid	6	15	12	2.1 Opname van, blootstelling aan middelen 2.2 Herkennen van vergiftigingsverschijnselen 2.3 Beschermende kleding overall 2.4 Beschermende kleding handschoenen of laarzen 2.5 Masker soorten 2.6 Controle maskers 2.7 Filters 2.8 Eerste hulp bij vergiftiging 2.9 Acute vergiftiging 2.10 Chronische vergiftiging 2.11 Risicomomenten 2.12 Bewaren filters		Alle sectoren	
3	Milieu	6	15	9	3.1 Dopcodes en emissie 3.2 Dopsoorten en emissie 3.3 Emissie uitspoeling, afspoeling,spuiwater 3.4 Afvoeren/verwerken restanten 3.5 Fust reinigen 3.6 Activiteitenbesluit 3.7 Apparatuur reinigen 3.8 Opslag voorzieningen kast, opslag 3.9 Opslag middelen inrichting	regelgeving poeders, vloeistoffen	Sector-specifiek OT-GT-GR	
4	Methodes en apparatuur	6	15	13	4.1 Mechanische bestrijding 4.2 Chemische bestrijding 4.3 Fysische bestrijding 4.4 Biologische bestrijding 4.5 Geïntegreerde bestrijding 4.6 Voor- nadelen diverse methoden 4.7 Herkennen apparatuur (kleine) 4.8 Herkennen apparatuur (grote) 4.9 Lezen doptabel 4.10 Druk en druppelgrootte 4.11 Doppen 4.12 Afgifte middel 4.13 Geleide bestrijding, schadedrempels	afgifte, druk materiaal, soort dop spuiten, strijken, druppelen etc	Alle sectoren	
5a	Dosering berekenen	2	5	4	5.1 oppervlakte berekenen 5.2 berekenen hoeveelheid water 5.3 berekenen hoeveelheid middel 5.4 vulling laatste tank water en middel		Sectorspecifiek	
5b	Dosering berekenen	2	5	3	5.5 rij, loopsnelheid 5.6 spuitlabel toepassen 5.7 spuitlabel toepassen	keuze druk, rij/loopsnelheid kiezen dop	Sector-specifiek OT-GT-GR	
6	Algemene gewasbeschermings kennis	6	15	12	6.1 Eigenschappen schimmels 6.2 Insecten bouw 6.3 Eigenschappen insecten 6.4 Eigenschappen bacteriën 6.5 Eigenschappen virussen 6.6 Eigenschappen middel (benaming) 6.7 Eigenschappen middel 6.8 Plantkundige begrippen 6.9 Plantkundige begrippen 6.10 Eigenschappen aaltjes 6.11 Verschijningsvormen insecten 6.12 Natuurlijke vijanden	mycelium, sporen, groeiomstandigheden schadebeelden, metamorfose voortplanting, bladgroen verspreiding, schadebeeld zoals fungicide e.d zoals systemisch, contact e.d, bodemherbicide uiterlijke verschijningsvorm een/tweezaadlobbig vermeerdering door zaad wortelstokken e.d verspreiding, schadebeeld ei,larve,pop, imago predatie, parasiteren	Alle sectoren	
7	Wet- en regelgeving Bedrijfsrichtlijnen	4	10	9	7.1 Registreren 7.2 Gewasbeschermingsplan 7.3 Activiteitenbesluit 7.4 Omgang vervallen middelen 7.5 Leeftijden toepassen gewasbescherming 7.6 Spuitlicentie 7.7 Toelating middelen 7.8 Controlerende instanties 7.9 Spuitkeuring SKL	aankoop en gebruik van middelen begrippen zoals insteek, teeltvrije zone bevoegdheid licentie 1, opgebruik regeling NVWA, controle punten verplichting	Alle sectoren	
Totaal		40	100	86				
Opmerkingen/ afspraken naar aanleiding brief jan. 2014	werken met informatiesystemen (gewasbeschermingsgids) komt bij de praktijktoets; berekeningen komen in deze toets (gedeeltelijk algemeen en gedeeltelijk sector specifiek); er worden toetsen gemaakt voor drie sectoren (OT = openteelt; GT = gesloten teelt; GR = Groene Ruimte); vragen zodanige maken dat er geen dubbelingen voorkomen en passend bij de hoofdingdeling; gedurende het maken van toetsen kunnen er soms extra subtitels bijkomen of subtitels aangepast worden.							