



Gewasbeschermingsplan voor bieten

Teler:

Woonplaats:

Preventie				
1. Grondgebonden ziekten/plagen/onkruiden		2. Uitgangsmateriaal		3. Resistente rassen
0 Cercospora	0 Bietecysteaaaltje	0 Wortelonkruiden	0 NAK gekeurd	0 Cercospora
0 Rhizomanie	0 overige aaltjes	0 Probleemonkruiden:		0 Rhizomanie
0 Rhizoctonia	0 Ritnaalden		0 Rhizoctonia
0 Ramularia	0 Emelten		0 Bietencysteaaaltje
	0 Bietenkever		

4. Bedrijfshygiene	5. Aaltjesbeheersing/bestrijding	6. Vrucht- en teeltwisseling
0 schoonmaken oogstmachines	0 Aaltjesonderzoek bodem	Bieten 1 op
0 voedselveiligheidscertificaat	0 Gebruik granulaten	0 Verantwoord gebruik organische mest
0 Bieten storten op verharde ondergrond	0 Gebruik natte grondontsmetting	0 Adequate onkruidbestrijding
	0 Teelt resistente groenbemester	0 Berekenen organische stof balans
		0 Bestrijding bodeminsecten

Noodzaak bestrijding	
7. Gewasinspecties	8. Beslissingsondersteunende systemen
0 Opkomstinspectie	0 Bladziektenbepuiting volgens waarschuwingssysteem IRS
0 onkruidinspectie voor LDS-bespuiting	0 Gebruik Betakwik
0 regelmatige gewascontrole (blad)ziekten	0 spuitomstandigheden beoordelen volgens GEWIS
0 vaststellen luisaantasting perceel	0 weerfax CZAV
	0 bijhouden vakliteratuur

Niet chemische bestrijding	
9. Natuurlijke ziekte- en plaagbestrijders	10. Mechanische onkruidbestrijding
0 bestrijding kniptorren in granen/graszaad	0 vals zaaibed maken
0 sparen natuurlijke vijanden door inzet Pirimor...	0 ras met snelle loofbedekking
	0 gebruik schoffelapparatuur
	0 Anaardend schoffelen bij sluiten gewas

Chemische bestrijding	
11. Zaadbehandeling	12. Keuze middelen
0 TMTD en tachigaren tegen kiemschimmels	0 beoordeling op milieubelasting
0 Aanvulling met Mesurol (standaardpillen)	0 op basis van rendement
0 Gaucho-pillenzaad	0 luizenmiddel op basis van veiligheid natuurlijke vijanden
	0 op basis van (lengte)werking

13. Pleksgewijze behandeling	14. toepassing van middelen
0 Rijenbehandeling granulaten	0 Dosering bodemherbicide naar zwaarte van de grond
0 Rijenbespuiting bodemherbicide	0 LDS onkruidbestrijding
0 Pleksgewijze aanpak (wortel)onkruiden	0 Ziektedruk bepaalt inzet van middel, dosering en interval
0 gebruik onkruidstrijker	0 Gebruik hulpstoffen waar zinvol

15. Emissiebeperking	
0 teeltvrije zone	0 gebruik driftarme dop
0 gebruik kantdop	0 akkerrand(beheer)
0 maximale windsnelheid beneden 5 m/s	