

Bladmögel- och Alternariastrategi 2024

Att planera och ha en bladmögelstrategi har aldrig varit viktigare. Hela potatisbranschen har ett gemensamt ansvar för att stoppa resistensutvecklingen. Om ett fält behandlas med en ogenomtänkt strategi kan mutationer inträffa på det fältet som sedan snabbt sprider sig till hela odlingsområdet och även drabbar alla dem som har haft en genomtänkt resistensstrategi.

Lyckeby har tillsammans med Växtskyddscentralen arbetat fram en strategi som tar resistensproblematiken på stort allvar och har som mål att förhindra ny resistensutveckling.

Att tänka på inför 2024:

- Ranman Top är förbjudet
- Blanda fungicider med olika verkningsmekanismer. Alltid minst två aktiva substanser.
- Växla mellan olika preparat.
- Max 2 behandlingar Zorvec. Max 4 behandlingar Revus. Absolut INTE i följd.
- Kör aldrig samma preparat två gånger i följd.
- Behandla preventivt, kör inte på etablerade angrepp.
- Öka inte dosen med hopp om bättre effekt. Höga doser ökar risken för resistens.

Bladmögelstrategi stärkelsepotatis 2024												
Alternariabehandling	Propulse OBS 10 dagar!				Revyona OBS 10 dagar!				Narita OBS 10 dagar!			
Nr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Datum	17-jun	24-jun	01-jul	08-jul	18-jul	25-jul	01-aug	11-aug	18-aug	25-aug	01-sep	08-sep
Mandipropamid (Revus)					REV (40)				REV (40)			
Mandipropamid + Amisulbrom (Evagio Plus)		EV+ (21+40)									EV+ (21+40)	
Fluazinam (Shirlan/Banjo/Signal)	FLU (29)				FLU (29)				FLU (29)			FLU (29)
Oxathiapiprolin (Zorvec/Enicade)				Z (49)			Z (49)					
Amisulbrom (Leimay/LM Canvas)				LEI (21)			LEI (21)					
Propamocarb + fluopikolid (Infinito)			INF (28+43)			INF (28+43)		INF (28+43)		INF (28+43)		
Propamocarb + cymoxanil (Proxanil)												
Propamocarb (Sporax/Raport)	SPOR (28)											SPOR (28)
Cymoxanil (Cymbal)												
	Startblock				Mittenblock				Finalblock			

Amisulbrom (Leimay) finns nu även som LM Canvas. Ren Propamocarb säljs som Sporax eller Rapport.

Doserna anpassas efter bladmögeltrycket [Klicka här för att komma till prognosmodellerna](#). Den generella utgångspunkten är att 75 % av varje produkt räcker om man kör två produkter. Tillsammans med danskarna har vi kommit överens om en rimlig dosreducering av Revus och Sporax/Raport. Infektionstrycket nedan gäller systemet i Skimmelstyring.

- Infektionstryck <20 = 0,45 Revus
- Infektionstryck >20 = 0,60 Revus
- Infektionstryck <20 = 0,7 Sporax/Raport
- Infektionstryck 20-40 = 1,0 Sporax/Raport
- Infektionstryck >40 = 1,4 Sporax/Raport



Alternariastrategi 2024

Vi har sett tendenser till svagare effekter av Propulse i alternariaförsöket 2024. Med anledning av detta rekommenderas enbart en behandling med Propulse samt att denna behandling sker först i programmet. Revyona är idag den starkaste produkten på marknaden. För att skydda de få produkter som finns på marknaden gäller det att alternera, kör aldrig samma preparat två gånger i följd och håll nere antalet behandlingar.

Om du väljer att använda Revus Top istället för Narita förbrukas 1 av de maximalt 4 behandlingarna med Revus (mandipropamid). Dessutom måste en blandningspartner användas (t.ex. Shirlan) eftersom mandipropamid absolut inte för köras som ensam bladmögelprodukt.

Behandlingsstart är 10-15 JULI. Att starta alternariabehandlingen i juni är bortkastade pengar och direkt onödigt eftersom Alternaria är en åldersbaserad sjukdom som först kan ge sig till känna 6-8 veckor efter uppkomst.

Lyckeby's generella alternariastrategi 2024 är:



Sandhalten i jorden är en viktig faktor när risken för alternariainfektion ska värderas. Var mer vaksam på lätta jordar, avstå från bekämpning på tyngre jordar.

Alternariarisk	Sand och grovmo [% Ts]	Lerhalt [%]
Låg risk	< 70	> 10
Måttlig risk	70-80	7,5-10
Hög risk	> 80	< 7,5

Hög risk: behandla 4 gånger enligt strategin ovan. (5 behandlingar på hög risk jordar gav inte bättre effekt än 4 enligt förra årets försök).

Låg risk: kan möjligen avstå från behandling.

Kom ihåg att god kaliumstatus minskar risken för alternaria.



Hälsningar

Gabriella Malm

gabriella.malm@lyckeby.com

044-28 61 53

Stefan Hansson

stefan.hansson@lyckeby.com

044-28 61 49

Kristoffer Gustafsson

kristoffer.gustafsson@lyckeby.com

044-28 61 65