

Datum: 15 november 2024

Onderwerp: Knolbehandeling poot aardappelen

Knolbehandeling

Knolbehandeling van uw eigen pootgoed (uitgangsmateriaal) is een belangrijke basis voor een goede kwaliteit in het eindproduct. Door een knolbehandeling uit te voeren kunnen ziekten zoals Zilvereschurft en Rhizoctonia worden voorkomen.

In de praktijk zien wij dat de hoogste reductie van zilvereschurft bereikt wordt door op tijd een goede knolbehandeling uit te voeren.

Hieronder vindt u de dosering en werkingsspectrum van de middelen:

Middelen →	Maxim	Diabolo SL	Monarch
Knolziektes ↓	0,25 ltr/ton	0,15 ltr/ton	0,2 ltr/ton
Rhizoctonia	+++	-	+++
Zilvereschurft	+++	++	+
Fusarium	+++	++	-
Zwarte spikkel	+	-	-
Phoma	+++	-	-

- **Maxim** Aanvullen met water tot 1 l vloeistof per ton aardappelen
- **Diabolo** Aanvullen met water tot 1 l vloeistof per ton aardappelen
- **Monarch** Verhouding Monarch / water is 1 : 1

Zorg tijdens het behandelen van de aardappelen voor een goede bedekking op de knol en een vlot droogproces na het behandelen. Zet de aardappelen na de knolbehandeling weer voor de drukwand voor de snelste droging!

Let op: Maxim bevat een zeer sterke rode kleurstof. Een mooie manier om de verdeling van de spuitvloeistof te controleren echter is het toepassingsmateriaal, de kisten en de pootmachine ook rood na toepassing.

Uiteraard is het combineren van middelen ook mogelijk. Een veelgebruikte combinatie in de praktijk voor dit seizoen is Diabolo + Monarch.



Knolbehandeling Aloe Vera

De laatste jaren zijn er veel praktijkervaring opgedaan met de knol- en veurbehandeling met Aloe Vera. Dit gewas heeft een zeer sterk immuunsysteem en is vrijwel ongevoelig voor schimmels en bacteriën. Door uw gewas met deze extracten te behandelen kunt u profiteren van deze gunstige eigenschappen.

Voeg **1 ltr/ton Aloe Leaf** aan uw knolbehandeling toe voor extra ondersteuning tegen verschillende knolziektes. Daarnaast verhoogt al een aantal jaren het knolaantal bij aardappelen waar Aloe Leaf is ingezet. (± €10/ton)



Afgelopen seizoenen komt in bepaalde rassen naar voren dat de moederknollen beter verteren wanneer deze behandeld zijn met Aloe Leaf. Dit kan een bijkomend voordeel zijn in de overweging om dit in te zetten.

Voor o.a. frietaardappelen kan de knolbehandeling met alleen Aloe Leaf een mooie verbetering zijn qua knolaantal en schilkwiteit. Deze solo behandeling is minder kostenintensief t.o.v. combineren met bijvoorbeeld Monarch.

Mobiele Mafex rollenbaan

Voor de toepassing van knolbehandeling bij aardappelen hebben wij een Mafex rollenbaan te huur. Deze mobiele Mafex is compact en heeft een grote capaciteit. Doordat de Mafex op een onderstel staat met trekhaak is hij achter de auto snel te vervoeren.

Neem gerust contact op voor meer informatie, tarieven of reservering.

