



Juli 2019

spuitschema ziektebestrijding knolselderij

Ziektebestrijding

Vanaf begin juli kunt u preventief starten met de ziektebestrijding in knolselderij. De interval tussen de bespuitingen bedraagt 10 tot 14 dagen.

1 ^{ste} bespuiting:	0,5 l. Luna Sensation + 0,5 l. Velocity
2 ^{de} bespuiting:	1 l. Amistar Top + 0,5 l. Velocity
3 ^{de} bespuiting:	0,5 l. Luna Sensation + 0,5 l. Velocity
4 ^{de} bespuiting:	1 l. Amistar Top + 0,5 l. Velocity
5 ^{de} bespuiting:	0,4 l. Score + 0,5 l. Velocity
6 ^{de} bespuiting:	0,4 l. Score + 0,5 l. Velocity

Opmerkingen:

- Op percelen met hoge druk van Sclerotinia kunnen de laatste 2 bespuitingen met Score vervangen worden door 0,8 kg. Switch.
- Om hoge residuen te vermijden kan de laatste bespuiting ook gespoten worden met 5 l. Serenade.

Wettelijk kader

Middel	Max aant keer/ jaar seizoen	Dosering (kg/ l)	Max kg/ l/ jaar seizoen	interval	VT (dgn)	GWB*
Score *	3	0,4	1,2	14	21	Nee
Flint	3**	0,25	0,75	14	14	Ja
Amistar Top *	2	1	2	14	14	Nee
Luna Sensation	2	0,5	1	14	14	Nee
Contans	1	4	4	-	-	Ja
Switch	2	0,8	1,6	14	14	Nee
Serenade	6	5	30	5	-	Ja
Reflect *	2	1	2	14	14	Ja

* grondwaterbeschermingsgebied

** maximaal 33% van het aantal bespuitingen of maximaal 50% wanneer het gemengd wordt met een middel uit een andere werkzame groep

* = DRT 90%

Wantsenbestrijding

- 0,25 l. Calypso + 50 ml. Trips-flow
- 50 ml. Karate + 50 ml. Trips-flow
- 10 l. Herfosec (dit product is ook toegelaten in de biologische landbouw)

Borium

Om de kwaliteit van de knollen en de activiteit van de plant te verbeteren kan in een vroeg stadium al borium gespoten worden. Mocht dit nog niet gebeurd zijn, spuit dan bij de eerst volgende ziektebestrijding 1 - 1,5 l. Bortrac 150. Herhaal dit na ongeveer 10 dagen.

Juli 2019

spuitschema ziektebestrijding wortelen

Ziektebestrijding

Vanaf begin juli kunt u preventief starten met de ziektebestrijding in wortelen. De interval tussen de bespuitingen bedraagt 14 dagen.

1 ^{ste} bespuiting:	0,7 l. Luna Experience + 0,5 l. Velocity
2 ^{de} bespuiting:	1 l. Reflect + 0,5 l. Velocity
3 ^{de} bespuiting:	1 l. Amistar Top + 0,5 l. Velocity
4 ^{de} bespuiting:	1 l. Reflect + 0,5 l. Velocity
5 ^{de} bespuiting:	1 l. Amistar Top + 0,5 l. Velocity

Het toepassen van een bespuiting met 3 l. Vitalosol Gold tussen de bovenstaande bespuitingen door, geeft een positief effect op de ziektebestrijding. Vitalosol Gold is een bladmeststof met mangaan, koper en zwavel. Het verhoogt de weerstand en zorgt voor vitaliteit van het gewas.

Wettelijk kader

Middel	Max aant keer seizoen / jaar	Dosering (kg/ l)	Max kg/ l per seizoen/ jaar	interval	VT (dgn)	GWB*
Amistar Top *	2	1	2	14	14	Nee
Flint	2	0,25 - 0,4	0,8	14	14	Ja
Score 250 EC *	3	0,5	1,5	14	14	Nee
Signum	3**	0,75	2,25	21	28	Nee
Serenade	6	5- 8	30	5	-	Ja
Reflect *	2	1	2	14	14	Ja
Luna Exp.	2	0,7	1,4	21	14	Nee

*grondwaterbeschermingsgebied

Opmerkingen:

- * = DRT 90%
- Gebruik een fijne druppel om goed in het gewas te kunnen dringen.
- **Signum maximaal 50 % van de ziektebestrijdingen toepassen.
- Signum heeft een nevenwerking op bewaarziekten.
- Score niet voor BBCH 40 toepassen.

Werking van de verschillende middelen op de ziektes in wortelen

Middel	Alternaria	Meeldauw	Sclerotinia	Curatief of Preventief
Amistar Top	++++	++++	++	Curatief + Preventief
Flint	++(+)	++	+	Preventief
Score 250 EC	++(+)	+++	+(+)	Curatief + Preventief
Signum	++++	+++	++	Preventief
Luna Exp.	+++	+++	++++	Preventief
Reflect	++++	++++	+++	Preventief

Wortelvlieg

Wanneer aan de hand van plakvallen de schadedrempel overschreden wordt een bespuiting uitvoeren met 0,175 l. Coragen of 0,75 l. Benevia. Benevia dient met DRT 97,5% gespoten te worden.

Arjan de Feijter 06 – 5783 3663 **Jan van Hassent** 06 – 5364 9661 **Loek Geluk** 06 – 5121 7266
Lucien Laurijssse 06 – 5371 7537 **Marc van der Bol** 06 – 1052 0903 **Marijn Nap** 06 – 5175 4713