

Nr. 21, 28 september 2018

Kiemremming van consumptieaardappelen

• **MH bespuiting op het veld:**

Wanneer er op het veld onder goede omstandigheden* een behandeling heeft plaats gevonden met o.a. Royal MH 60, hoeft de kiemremming pas een vervolg te krijgen wanneer er witte puntjes op de aardappelen gaan verschijnen. Ga op dat moment rustig van start met het maandelijks toedienen van **12,5 ml Tuberprop Ultra/HN** per ton aardappelen.

*) Omdat het dit jaar nogal eens twijfelachtig is geweest of de Royal MH onder goede omstandigheden is toegepast, is het advies om in dergelijke gevallen een kiemremmer toe te dienen tijdens het inschuren wanneer dit mogelijk is.

Wanneer u geen chloorprofam als kiemremmer (bv Tuberprop Ultra/HN) wilt gebruiken in uw bewaarplaats en u heeft onder goede omstandigheden een MH bespuiting uitgevoerd op het veld, dan is het advies om enkele dagen na het inschuren van start te gaan met het toedienen van **10 ml 1,4SIGHT*** per ton aardappelen (**halve dosering!!!**). Deze dosering maximaal 6 keer toepassen met intervallen van 5-6 weken.

• **Knolbehandeling tijdens het inschuren:**

Een stevige kiemremming voor de lange bewaring wordt verkregen door tijdens het inschuren **1-1,5 kg Tuberprop 1%, 60 ml Tuberprop Basic of 150 ml Tuberprop Easy** toe te dienen. Wanneer de aardappelen niet lang bewaard worden of de bewaarduur nog niet bekend is, zal met een lagere dosering kunnen worden volstaan.

Gebruik geen kiemremmingsmiddelen tijdens het inschuren op rassen die gevoelig zijn voor schilbeschadiging, zoals o.a. Folva, Lady Claire, Nicola, Santé, Timate en Victoria. Kies hier voor een ruimtebehandeling na het inschuren.

Aardappelen die i.v.m. doorwas groen gerooid worden kunt u beter niet behandelen tijdens het inschuren omdat deze meestal nog niet voldoende afgehard zijn.

• **Ruimtebehandelingen na het inschuren:**

Wanneer er geen MH – bespuiting op het veld heeft plaats gevonden en wanneer er geen kiemremmer tijdens het inschuren is toegediend, is het advies om 2 - 3 weken na inschuren van start te gaan met een ruimtebehandeling met **25 ml Tuberprop Ultra/HN** per ton aardappelen. Daarna de ruimtebehandeling maandelijks herhalen met **12,5 ml Tuberprop Ultra/HN** per ton. Indien geen chloorprofam bij het inschuren is toegepast, mag er in totaal 120 ml Tuberprop Ultra/HN per ton aardappelen verneveld worden (in totaal mag maximaal 36 gram chloorprofam gebruikt worden).

Wanneer u geen chloorprofam als kiemremmer (bv Tuberprop Ultra/HN) wilt gebruiken in uw bewaarplaats, is het advies om enkele dagen na het inschuren van start te gaan met het toedienen van **20 ml 1,4SIGHT*** per ton aardappelen. Maximaal 6 keer toepassen met intervallen van 5-6 weken.

Hanteer voor tafelaardappelen doseringen van achtereenvolgens 20 ml - 20 ml - 10 ml - 10 ml - 20 ml - 20 ml en voor frites- en chipsaardappelen doseringen van achtereenvolgens 20 ml - 20 ml - 15 ml - 15 ml - 10 ml - 10 ml.

*) De kiemrustverlenger **1,4SIGHT** kan, wanneer de aardappelen droog zijn, al enkele dagen na inschuren worden toegepast. Wel dient de bewaarcel voor minimaal 40% gevuld te zijn met aardappelen. Het middel dient met vernevelapparatuur in gasfase te worden gebracht.

Erg belangrijk is dat u de bewaring tot minimaal 48 uur na toepassing gesloten dient te houden met geregeld interne ventilatie. De toedieningsintervallen zijn afhankelijk van de manier van koelen. Bij mechanische koeling kunt u intervallen van 6 weken aanhouden, bij buitenluchtcooling 5 weken hanteren.

Bewaarziekten van pootgoed voorkomen

Bewaarziekten bij pootaardappelen zoals fusarium en phoma zijn te beperken door rooibeschattingen te voorkomen en te zorgen voor een goede wondheling. Om zilverschurft te voorkomen is een snelle droging na het inschuren belangrijk en is het zaak om condensvorming tegen te gaan.

Als aanvulling hierop kan er nog een knolbehandeling tijdens het inschuren (voorkeur) of na het sorteren worden uitgevoerd met **150 ml/ton Diabolo SL** of **60 ml/ton Tecto 500 SC**. Zorg voor een goede en gelijkmatige bedekking van de knollen, dit kan het beste met een schijfvernevelaar en rollenband.

Let op: Het is verboden om behandelde pootaardappelen voor menselijke of dierlijke consumptie te bestemmen!

Korte TIPS

- Binnen twee maanden na het afronden van een teelt dient u een Gewasbeschermingsmonitor ingevuld te hebben voor de betreffende teelt. Op onze website vindt u een [handleiding](#) voor het opstellen van een Gewasbeschermingsmonitor.
- Wacht niet tot het laatste moment met het bestellen van zaaitarwe, zeker niet wanneer u een specifiek ras wilt hebben!