

Kiemremming van consumptieaardappelen

Het is het laatste jaar dat er nog gebruik kan worden gemaakt van kiemremmingmiddelen op basis van chloorprofam. De aflevertermijn voor Tuberprop Ultra/HN verloopt op 8 juli 2020. De opgebruiktermijn eindigt op 8 oktober 2020!

- **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, kan met een lagere dosering worden volstaan.

Gebruik geen kiemremmingmiddelen tijdens het inschuren op rassen die gevoelig zijn voor schilbeschadiging. Kies hier dan voor een ruimtebehandeling na het inschuren.

- **Ruimtebehandelingen na het inschuren:**

Wanneer er geen MH – bespuiting op het veld heeft plaats gevonden en wanneer er geen kiemremmer tijdens het inschuren is toegevend, 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).

- **MH bespuiting op het veld:**

Wanneer er onder goede omstandigheden op het veld 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.

- **Kiemremming zonder chloorprofam:**

Wanneer u geen chloorprofam als kiemremmer (bv Tuberprop Ultra/HN) wilt gebruiken in uw bewaarplaats is het advies om, direct na het drogen en wanneer de aardappelen op 12-14°C zitten, 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 - 10 ml - 20 ml en voor frites- en chipsaardappelen doseringen van achtereenvolgens 20 ml - 20 ml - 15 ml - 15 ml - 10 ml - 10 ml.

Wanneer een MH bespuiting is uitgevoerd op het veld, 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.

*) 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.

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.

Het afgelopen bewaarperiode is in de rassen Melody en Mozart vaatbundelverkleuring voorgekomen na het gebruik van 1,4SIGHT. **Het gebruik van 1,4SIGHT in de rassen Mozart en Melody is geheel voor eigen risico van de teler!**

Onkruidbestrijding in wintergraan in het najaar

Bij vroege zaai van wintergraan is het aan te raden een onkruidbestrijding in het najaar uit te voeren. De voordelen zijn dat wortelonkruid in het voorjaar zo beter aangepakt kan worden en dat met name straatgras beter bestreden wordt. Een sterke combinatie hiervoor is **0,5 – 0,6 l Herold + 0,15 -0,20 l AZ 500**, (AZ 500 vult de werking op o.a. kamille en klein kruiskruid aan).

Voor- of na-opkomst toepassen?

-Op lichtere gronden en ook in wintergerst, dient Herold altijd in de vroege na-opkomst te worden ingezet. Het beste toepassingsmoment is dan het zogenaamde 'puntenstadium' wanneer de tarwe of gerst juist is opgekomen. Let bij een na-opkomst bespuiting op aanwezigheid van onkruid. Tegen kamille, muur of klein kruiskruid kan **50 ml Primus** toegevoegd worden.

-Bij wintertarwe op kleigrond kan het best direct na zaai op een zaaivochtige grond gespoten worden omdat het niet altijd kans geeft later in het najaar nog een bespuiting uit te voeren.

Voorkom gerstevergelingsvirus in wintergraan

Om gerstevergelingsvirus tegen te gaan moet u uw wintergraan na opkomst regelmatig controleren op aanwezigheid van bladluizen. Spuit zo nodig in het 1-2 bladstadium van het wintergraan met **0,2 l Somicidin Super (max 2x), 0,05 l Karate Zeon (max 1x) of 0,25 l Decis (max 2x)**. Indien nodig de bespuiting na 2-3 weken herhalen.

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 onder onze diensten een [handleiding](#) hiervoor.