

Kiemremming in uien

Wanneer uien tot na december bewaard gaan worden of wanneer er nog geen zekerheid is over de bewaarduur, is het advies om tijdig een kiemremmer toe te dienen. Het juiste moment hiervoor is wanneer de uien bladloze rokken hebben gevormd en de verhouding tussen stengeldiameter en bol minimaal 1:3,5 is. Op gewassen waar sprake is geweest van een regelmatige opkomst wordt ook het moment dat het loof voor 10 – 20 % gestreken is vaak als leidraad genomen.

Spuit voor de kiemremming **3,75 kg Royal MH Spuitkorrel + uitvloeier**. Gebruik voor een goede bedekking ongeveer 500 l water en spuit op een vitaal en niet afgehard gewas. Voor een goede opname is 10 uur droog weer na de bespuiting nodig.

Voor voldoende opname dienen de uien na de bespuiting nog minimaal 2 weken aan de groei te blijven. Momenteel zien we een duidelijke toename van aantasting door valse meeldauw in de zaaiuien. Probeer in dergelijke gevallen uitbreiding van de aantasting te voorkomen door in een nauw spuitschema sterke middelen zoals Fandango en Orondis Plus in te zetten.

MH in aardappelen essentieel voor een goede kiemremming

Eén van de conclusies die we het afgelopen bewaarseizoen hebben kunnen trekken is, dat een goed uitgevoerde bespuiting met MH op het veld essentieel is voor een goede kiemremming tijdens de bewaring. Door een op het juiste tijdstip en op de juiste manier uitgevoerde behandeling met Royal MH op het veld, blijven de aardappelen in de bewaring langer in rust.

Spuit **5 kg Royal MH** wanneer het bladapparaat over de top van de groei is (einde bloei) en wanneer minimaal 80% van de knollen een diameter heeft > 30-35 mm.

Aandachtspunten bij de toepassing van Royal MH:

- Spuit op een vitaal en mals gewas dat niet in stress verkeerd.
- Uiterlijk toepassen 3-, maar bij voorkeur 4 - 5 weken voor de verwachte loofdoding.
- Het ras Innovator vertoont vaak onverwacht snel een sterke slijtage na een periode van hitte. Wees hierop alert en voer direct een bespuiting uit als de eerste slijtageverschijnselen zichtbaar zijn.
- De temperatuur tijdens de toepassing moet lager zijn dan 25°C.
- Er dient minimaal 10 - 12 uur droog weer te volgen op de bespuiting.
- Gebruik 400 – 500 l water en voeg geen uitvloeier toe.

Naast kiemremming heeft een toepassing met MH nog andere voordelen:

- Het aantal opslagplanten in de volgteelt wordt sterk beperkt, afhankelijk van het ras tot wel 75%.
- Bij een tijdige toepassing kan de secundaire groei door doorwas stopgezet of beperkt worden. Royal MH stopt de celdeling, doorwasknolletjes kleiner dan Ø 10 mm zullen bij een goede opname daarom niet verder groeien.

Wortelluizen in wortelen, cichorei en witlof

Controleer witlof, cichorei en wortelen met regelmaat op aanwezigheid van wortelluizen. Vooral onder droge omstandigheden en op plaatsen in het perceel waar sprake is van een minder goede structuur kan op de wortels een witte schimmelachtige uitscheiding te vinden zijn. In deze 'pluis' bevinden zich bleekgroene luizen die zich op de wortels voeden en de vochtopname van het gewas ernstig kunnen verstoren.

Voer een bestrijding bij voorkeur zo preventief mogelijk uit met **0,75 l Batavia** (zonder uitvloeier) op een goed groeiend gewas. Gebruik 300 – 400 l water en spuit niet tijdens erg warm weer. Bij hoge druk de bespuiting na 14 dagen herhalen.

Aanvulling op loofdoding van aardappelen

Hierbij enkele aanvullingen op het item over loofdoding in aardappelen in Theunisse TIP#17:

- Zorg voor een goede reiniging van de spuitapparatuur na het toepassen van Quickdown, Spotlight Plus en Affinity Plus. Gebruik hiervoor een reinigingsmiddel zoals bv Primaclean, ammonia of chloorbleekloog.
- Omdat deze middelen geen sporendodende werking hebben is het belangrijk om de eerste keer bv 0,5 l Ranman Top toe te voegen.

Korte TIPs

- Wortelonkruiden worden een steeds groter probleem. Geef daarom op stoppeland waar veel wortelonkruid voorkomt de voorkeur aan een bestrijding hiervan, boven het zaaien van een groenbemester.

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en gebruiksinformatie.

Hoewel wij deze Theunisse TIP met de grootst mogelijke zorg hebben samengesteld wijzen wij u erop dat u ons niet aansprakelijk kunt stellen voor schade die voortvloeit uit de hier genoemde adviezen, noch uit adviezen van ons en onze medewerkers.