

Rhizoctonia effectief de baas met Allstar

Gebruikers zijn positief over het nieuwe rhizoctoniamiddel Allstar. Het draagt bij aan een vlotte start, geeft mooie blanke knollen en is zeer vriendelijk in het gebruik. En mooi meegenomen: Allstar geeft geen vertraagde vertering van moederknollen.

“Ik wil 100% zekerheid”

Akkerbouwer Bartel Reitsma in het Friese Blije hanteert met rhizoctonia een nul-tolerantie: “Doe ik dat niet, dan is de kans op besmetting te groot en houd ik netto zomaar 50% minder opbrengst van mijn pootgoed over.”

Op de Noordelijke Friese klei heeft Bartel Reitsma samen met zijn vader een akkerbouwbedrijf van 100 ha. De afslibbaarheid van de oude kleigronden rondom de boerderij varieert van 15 tot 30 procent. De teelt van 30 hectare S- en E-pootgoed van rassen zoals Challenger, Sylvana, Canberra, Santana en Levinata bepaalt in hoge mate de bedrijfsvoering. Daarnaast teelt Reitsma suikerbieten, uien en graszaad en houdt hij nog 200 schapen. Door het relatief intensieve bouwplan wordt er best wel wat van de grond gevraagd. Mede daardoor ligt rhizoctonia van oudsher altijd al op de loer. “Als we niets doen, lopen we er zo maar onder”, verwacht Reitsma. De tank leegrijden en de laatste 20 meter overslaan, kan absoluut niet. De aantasting op de knollen is dan duidelijk waarneembaar. “Daarom zijn we resoluut in de preventieve aanpak.” Afgelopen jaar deed Reitsma voor het eerst ervaring op met Allstar. Het grote praktische voordeel van dit nieuwe fungicide

dat hij tijdens het poten in de veur toedient, is dat het goed oplost én goed mengt met vloeibare meststoffen. Reitsma kiest daarbij voor circa 250 liter water per hectare, aangevuld met 50 liter ammonium-polyfosfaat (APP). Een ander voordeel van Allstar is het gebruiksgemak vanwege de lage dosering van 0,8 liter per hectare en het gunstige milieuprofiel. “Maar het allerbelangrijkste is de effectieve werking. Ik eis 100% effect van een middel. Allstar geeft dat.”



“Met hele pootgoedareaal overgestapt”

Na een kleinschalig experiment in 2018 behandelde Peter Lievaart afgelopen jaar zijn hele pootgoedareaal met Allstar. Hij is goed te spreken over het nieuwe rhizoctoniamiddel. “Het is makkelijk toepasbaar en geeft geen verstoppingen. En je hebt een zekere werking.”

“Ik heb al een deel afgeleverd voor verre export en het was helemaal schoon.” Peter Lievaart steekt zijn tevredenheid over Allstar niet onder stoelen of banken. In het Zeeuwse Wolphaartsdijk verbouwt hij jaarlijks zo'n 28 hectare pootgoed. Lievaart runt het 110 ha. grote akkerbouwbedrijf in maatschap met zijn vader en zijn zus. De zavelgrond is met 20 tot 40% afslibbaar niet uitzonderlijk licht maar bevat met 1,5 tot 1,7% betrekkelijk weinig organische stof. “De rhizoctoniadruk is de afgelopen jaren wel iets afgenomen, vertelt Lievaart, maar het kan hier toch flink de kop opsteken.” Niet voor niets is Lievaart al bijna 20 jaar bezig om het organische stof gehalte op zijn percelen te verhogen.

Een rhizoctonia veurbehandeling bij het planten is standaard in Lievaart's aanpak van de pootgoedteelt. Het eigen pootgoed krijgt daarnaast ook nog een knolbehandeling. Lievaart's eerste kennismaking met Allstar was in 2018. “Mijn gewasbeschermingsadviseur vroeg of ik niet een stukje wilde proberen. Ik sta altijd wel open voor iets nieuws”, vertelt Lievaart. Hij behandelde de helft van één van zijn percelen met Allstar.

“Er was niet meer Allstar leverbaar, lacht hij, maar zo kon ik wel mooi vergelijken.” Lievaart was tevreden over het resultaat en nadat hij zich wat meer had verdiept in de eigenschappen van Allstar besloot hij met zijn hele pootgoedareaal om te gaan. Een seizoen verder is hij ronduit tevreden. “Je hebt maar 0,8 liter per hectare nodig. Dat scheelt gesjouw. En Allstar zakt niet uit en geeft geen verstoppingen.” Ook de zachte formulering en de nevenwerking op andere schimmels spelen een rol. “Als Allstar niets op zilverschurft en zwarte spikkel zou doen, had ik een andere keuze gemaakt.”



“Vlotte en egale opkomst”

Robbert en Fleur Bogers zetten alles op alles voor een optimale teelt van hun tafelaardappelen. Mede dankzij Allstar maken hun Frieslanders en Eigenheimers een vlotte en egale start. “We zien het als een soort verzekering.”

De vennoten van Bogers Landbouw VOF uit Kruisland streven naar een praktische vorm van perfectie bij de teelt van hun gewassen. “Onze boerderij is met 45 hectare niet groot, begint Robbert, maar daardoor zijn we wel in staat om bijna elke bewerking op het beste moment uit te voeren. Op die manier proberen wij ons te onderscheiden.” Zo worden de poters in het voorjaar langzaam opgewarmd en zonodig een beetje afgekiemd. Het planten gebeurt met een snarenbedmachine en ze wachten daarmee totdat de grond voldoende is opgewarmd. Ook is de afgelopen jaren veel geïnvesteerd in de bodem. Percelen zijn geëgaliseerd en er is organische stof aangevoerd. “Vroeger waren we meestal één van de laatsten maar tegenwoordig kunnen we vroeger het land op zonder schade te veroorzaken”, illustreert Fleur de vooruitgang die ze hebben geboekt.

Mooie schilkwaliteit

Ondanks de bodemverbetering kan de aardappelteelt op de zavel van 25-30% niet zonder rhizoctonia-behandeling. “Ons product wordt hoofdzakelijk verkocht via groenteboeren; het moet er dus goed uitzien”, verklaart Robbert. Hun gewasbeschermingsadviseur tipte Allstar toen hun vorige rhizoctonia-middel niet meer was toegelaten. En daar hebben ze geen spijt van. “We hebben een mooie strakke opkomst”, lacht Fleur. “Daar draagt de Allstar zeker aan bij.” Robbert vult aan: “En een egale opkomst betekent egale groei, egale afrijping en dus een egaal product. Ik zie Allstar een beetje als een verzekering voor een goede oogst.” Behalve de goede werking is hij ook positief over het gebruik van Allstar. “Je hebt er weinig van nodig en het zit in een makkelijk hanteerbare verpakking.” Maar het belangrijkste voordeel vinden ze toch de mooie schilkwaliteit. “We krijgen nooit klachten van de afnemer”, besluit Robbert.



“Allstar is gewoon een sterk product!”

Met meer dan 10 jaar onderzoekservaring heeft Allstar geen geheimen meer voor Rolf Scholtens. De technisch specialist akkerbouw van BASF ziet in proeven dat het nieuwe rhizoctonia-middel jaar in jaar uit de marktreferentie evenaart of voorbij streeft. “Je oogst gewoon prachtig blanke poters en meer kilo's in de juiste maat.”

Na een periode van toelatingsonderzoek focust BASF de laatste jaren op landbouwkundige proeven en demo's met het nieuwe rhizoctonia-middel Allstar. “Die liggen verspreid door het land en altijd op percelen waar rhizoctonia een probleem is”, begint Rolf zijn verhaal. “We hebben jaarlijks vijf locaties met officiële proeven en al gauw tien locaties met demovelden. De rassen waarin we Allstar aan de tand voelen bepalen we in overleg met pootgoedhandelshuizen en onze gewasbeschermingsrelaties.”

Dronebeelden

Scholtens is geen man van superlatieven maar hij maakt geen geheim van zijn enthousiasme over Allstar. “Gemiddeld over de jaren en de rassen is Allstar gewoon minstens zo goed en vaak beter op rhizoctonia dan de marktreferentie”, stelt hij. “Pootgoed dat een veurbehandeling met Allstar heeft gehad, heeft meer stengels en komt sneller en egalier boven. Het zijn geen grote verschillen maar samen leiden ze tot een snellere grondbedekking. We kunnen dat mooi zien op de dronebeelden die we maken van de officiële proeven. En ook de rhizoctonia-index bij de oogst spreekt in het voordeel van Allstar.” Van de nevenwerkingen is vooral die op zilverschurft van belang volgens Scholtens. “Daar heeft Allstar echt een voordeel.” In de periode tussen loofdoding en de oogst beoordeelt Scholtens meerdere keren hoe snel de moederknollen verteren. “Vergeleken met onbehandeld geeft Allstar geen vertraging. Dus ook geen oogstvertraging en kans op uitbreiding van rhizoctonia”, besluit hij.