



Rondje langs de gewassen met Ralph Hack

Holle knollen, bloeiende planten

Akkerbouwer Ralph Hack uit Dinteloord ziet zijn gewassen stilstaan. Bij het pootgoed zijn de moederknollen leeggezogen en de planten staan in bloei. Om de gewassen enigszins op gang te houden, is hij de afgelopen weken druk geweest met beregenen. Begin juni liep Akker Magazine met hem mee langs de velden.

Veel kleine knollen

Ralph Hack telt het aantal knollen in zijn Armada-pootgoed. Het gewas heeft zichtbaar last van de droogte. Er zitten veertien grotere knollen aan twee planten en nog veel kleine knolletjes aan de stolonen. Op de achtergrond is een lichte plek in een perceel met Bellini's te zien. Ook veroorzaakt door de droge grond. Het is niet vochtig genoeg om de gestrooide kunstmest op

te kunnen nemen. Aan drie planten telt de pootgoedteler 32 knollen. Voor de kleine knollen moet er meer regen komen. „Afgelopen weekend heeft het hier acht millimeter geregend. Dat is niet genoeg om de binnenkant van de rug mooi vochtig te krijgen.” Beregenen kan Hack niet. Pootgoed met oppervlaktewater beregenen is geen optie en voor het slaan van een bron zit het grondwater te diep.



Leeggezogen moederknol

Vanwege vochtgebrek trekt de aardappelplant vocht uit de moederknol. Hack laat zien dat de knol van binnen hol is. Als de moederknol in een verder stadium gaat rotten, kan dat op den duur zwarte stengels aan de aardappelplant veroorzaken. „Sommige pootgoedtelers hier in de buurt hebben daar nu al last van.”



Goed selectieweer

Verderop rijden Hack senior met zijn goede kennis en ex-pootgoedteler Fried Biggelaar met een selectiekar door de Armada's. „Het is mooi bewolkt weer om zieke en andere afwijkende planten te herkennen.” Tussen de ruggen is er opslag van witlof te zien. Vooraan het perceel maken ze de selectiekar leeg om de aanhanger vervolgens te lossen op de afvalhoop. In totaal selecteren ze veertig hectare pootgoed.

Witlof spuiten

Hack voert een onkruidbespuiting uit in de witlof. De ruggen zijn al ruim voor het zaaien getrokken. Hierdoor kon het meeste onkruid al voor de eerste bespuiting weggeschoffeld worden. Hack spuit het perceel vier keer tegen onkruid met een interval van vier tot zeven dagen. Hij gebruikt daarvoor de middelen Safari, Legurame, Dual Gold en Kerb. Het perceel is voor en na het zaaien berekend om de kieming op gang te brengen. „Dat heeft ook de werking van de bodemherbiciden goed gedaan.”



Proef plantuinen

Een perceel met eerstejaars plantuinen staat er mooi bij. „Voor een egale opkomst is het belangrijk dat ze niet te vroeg gezaaid worden”, vindt de teler. Eind april ging het zaad de grond in. Daarna is het perceel vier keer berekend met zes millimeter water. De eerste keer was voor het kiemen van het zaad en daarna om korstvorming van de grond te voorkomen. Hack rootit de plantuitjes als de bol een maat van 21 millimeter heeft bereikt. Binnenin het perceel is een veldproef van Nickerson-Zwaan aangelegd. „Bij deze proef gaat het om de zaadvorming van de plantuinen”, vertelt Hack. ►

Bloeiende planten

Het Fontane-pootgoed begint al te bloeien. Een teken van stress. „Hoewel de grond met veertig tot vijftig procent afslibbaarheid behoorlijk zwaar is, is de binnenkant van de rug toch te droog.“ Van twee planten telt Hack zestien grotere knollen. Met de kleine knollen erbij zou hij uitkomen op een totaal van 25, maar voorlopig steekt de plant zijn energie in de grotere knollen. Naast de Fontanes staat pootgoed van het ras Madeleine. Aan drie planten zitten samen twaalf knollen. Ondanks de droogte heeft Hack al maatregelen genomen tegen eventuele wateroverlast op het perceel. Door de getrokken geul richting de sloot kan bij veel regen het water van het perceel aflopen.



Luizenvangbak

In de Bellini's heeft Hack een vangbak voor luizen staan. Een beetje schoonmaakmiddel in het water zorgt ervoor dat de luizen erin blijven zitten. Elke ochtend laat hij de bak leeglopen. De luizen worden in een gaasje opgevangen, vervolgens in een buisje gestopt en opgestuurd naar de NAK. De NAK bericht de telers elke ochtend per e-mail over de luisdruk van de vorige dag. Andere telers in de buurt hebben zo ook inzicht in de aantallen.

Agria's beregenen

In de consumptieaardappelen (ras: Agria) is Hack bezig met beregenen. Hij haalt het water daarvoor uit de Steenbergse Vliet. Bij stijgende temperaturen en aanhoudende droogte is er kans op blauwalg. Daarom waarschuwt het waterschap voor een eventueel beregeningsverbod. Dat zou over twee weken in kunnen gaan. „Doordat ik de Agria's nu beregen, is de grond straks bij een eventueel beregeningsverbod al mooi vochtig.“ Hack beregent het 750 meter lange perceel vanaf twee kanten. De slang van de beregeningsinstallatie is 350 meter lang. Een trek duurt elf uur, in die tijd geeft hij de aardappelen 25 millimeter water. Bij weinig wind zoals vandaag spuit het kanon negentig meter breed. „Zo kan ik mooi de spuitpaden gebruiken om te beregenen. Die liggen namelijk om de 45 meter in het veld.“ ■

