

Plan B voor een nat rooiseizoen

In de rubriek Vasteplantenvaria geeft teeltadviseur Henk van den Berg zijn visie op actuele onderwerpen en belangrijke thema's in de vasteplantensector. Dit keer aandacht voor het rooi- en bewaarseizoen, de meest risicovolle periode in de teelt van vaste planten.

Tekst: Henk van den Berg
Fotografie: René Faas

Nergens in de vasteplantenteelt gaat het zo vaak fout als tijdens de bewaring. Of eigenlijk de periode tussen rooien en planten. Als de plant in de grond zit waar hij is gegroeid, treden er zelden echt problemen op, zelfs niet bij extreme regenval of kou. Het probleem ontstaat pas als de plant de grond uit komt. Een nat rooiseizoen is een zeer slechte start. Als er dan fouten worden gemaakt, is dat funest voor de bewaring die volgt. Immers, als de plant eenmaal uit de grond is, gaat hij alleen maar achteruit. Tijdens de bewaring is het de kunst om voor minimale achteruitgang te zorgen. Van herstel tijdens de bewaring is nooit sprake.

ROOIOMSTANDIGHEDEN

Als de voorspelling klopt dat we al de regen die we in het begin van het seizoen te kort hebben gehad, in het najaar extra valt, mogen we rekenen op een nat rooiseizoen. Dat is niet alleen erg lastig en kostbaar, het is ook extreem slecht voor de grond en zeer belastend voor de plan-

ten die geroid worden. Als er onder natte omstandigheden geroid moet worden, zorg dan dat dit gebeurt met machines die op hun taak berekend zijn. Te kleine en zwakke machines rooien vuile planten en schaden de structuur van de grond het meest. Rustig werken is eigenlijk de enige manier om de schade te beperken.

Voor de planten is nat rooien ook een potentieel probleem. Deze planten hebben in de regel meer aanhangende grond, waardoor de bak waar ze in zitten zwaarder wordt. Dit gewicht drukt op de onderste planten en zorgt binnen enkele dagen voor een beginnende verstikking. Bijkomend organisatorisch probleem is dat als het rooien langzamer gaat, je tijd te kort komt. Dat leidt tot haasten en dat kan nu juist niet onder natte omstandigheden. Hoewel het onder deze omstandigheden zeer verleidelijk is om, als het even kan, zo veel mogelijk op voorraad te rooien, is dit de grootste fout die er gemaakt kan worden. Natte planten met veel aanhangende grond moeten na het rooien direct geschoond worden om verstikking te voorkomen. Pas als de planten van alle aanhangende grond en eventuele gewasresten zijn

ontdaan, kunnen ze op voorraad worden weggezet voor verdere verwerking.

BEWARING

Als er vroeg wordt geroid (voor half november), zijn de meeste planten nog niet goed in rust. Het in rust brengen, gaat het snelst tussen 7 en 10°C. Hoewel dit de optimale temperatuur is voor de eerste bewaarperiode, geldt dit niet voor planten die door de eerste verwerking al iets schade hebben opgelopen. Het is namelijk een vrij risicovolle temperatuur als het gaat om het verstikken van planten. Gebruik deze temperatuur dus alleen als de planten onder optimale omstandigheden zijn geroid. Of als het echt nodig is, bijvoorbeeld als de planten weer zeer snel moeten worden opgeplant en vroeg moeten groeien. Onder minder optimale omstandigheden is een koelcel net boven het vriespunt, het zogenaamde plus nul, het beste voor de planten. Bij deze temperatuur staat de ademhaling vrijwel stil en zal de plant weinig reserves gebruiken, terwijl de kans op verstikking het kleinst is.

Voordat het rooiseizoen begint, moeten alle benodigdheden goed worden gecontroleerd. De machines moeten getest klaar staan en de bewaarapparatuur moet ruim van tevoren worden getest, zodat eventuele reparatie tijdig kan worden uitgevoerd. Houd er rekening mee dat een nat rooiseizoen meer uren machinewerk en ook meer arbeidsuren vraagt. Hoewel dit nooit van tevoren is in te schatten, moet nu al worden nagedacht hoe dit mogelijke probleem te ondervangen. Zorg dus voor een plan B en maak alvast zoveel mogelijk afspraken.



Als de voorspelling klopt, mogen we rekenen op een nat rooiseizoen