

Natte rooitijd vaste planten

Tekst: Henk van den Berg
teelt- en bedrijfsadvies
(0252) 340301 / 06-51312207
Foto: René Faas

Veel water vlak voor het rooiseizoen staat garant voor een aantal problemen. Deze problemen zijn er niet alleen op teelttechnisch gebied, maar hebben ook invloed op verwerking, bewaren, de conditie van de planten en het land dat achterblijft. Zomaar meer geweld gebruiken om de planten er uit te krijgen is niet de oplossing. Slechte omstandigheden vragen om goede aanpassingen aan de manier van werken. Als hier in het begin fouten mee worden gemaakt is dit niet meer te herstellen. Vaak zijn het juist de kleine aanpassingen in de werkwijze die al erg veel problemen kunnen voorkomen.

ROOIEN

Het rooien onder natte omstandigheden vergt veel aandacht. Vooral de conditie van de planten gaat onder deze omstandigheden snel achteruit. Grootste probleem bij erg natte grond is, dat er te veel grond wordt meegeerooid. Deze meegeerooidde grond is de grootste oorzaak van verstikking. Het gewicht van de grond drukt op de onderste planten in de kist en veroorzaakt de verstikking. Zelfs een stevig product als Astilbe kan in deze omstandigheden binnen een week onherstelbare schade oplopen. De uiterlijke kenmerken van verkoken, verstikken en bevriezen zijn identiek. Achteraf is dus nooit meer na te gaan welke van de drie oorzaken verant-

woordelijk is voor de schade. Verstikking is echter makkelijk te voorkomen door het schonen van de gewassen direct te laten volgen op het rooien. Eigenlijk moet rooien en schonen als één handeling worden gezien. Juist onder natte omstandigheden mag er nooit op voorraad gerooid worden, zelfs als dit voor de planning beter uit zou komen. Juist als het rooien al moeilijk gaat, moet dus ook het schoningswerk er tussendoor worden gepland. Het belangrijkste dat hier voor nodig is, is organisatietalent. Net doen of het wel meevalt en zeggen dat het niet anders kan, is dan struisvogelpolitiek. Als de planten mooi droog en schoon de grond uitkomen is op voorraad rooien geen probleem.

SCHONEN

Met het schonen van de planten wordt gewoon het schoonmaken van de planten bedoeld. In de meeste gevallen zal het hier gaan om een schudzeef die de overtollige grond uit de planten schudt. Vroeger werd er al snel besloten om te gaan spoelen en in sommige gevallen is dit ook nu nog nodig om de planten handelbaar te maken. Toch moet spoelen als een negatieve handeling worden gezien. Als het niet echt nodig is, moet het zogenoemde kwekerijschoon spoelen worden vermeden. Als er toch moet worden gespoeld, houdt er dan rekening mee dat gespoelde planten veel gemakkelijker uitdrogen. Doordat de vochtregulerende laag van de planten is afgespoeld en er beschadigingen aan de buitenste cellaag zijn opgetreden, zullen deze planten veel makkelijker vocht verliezen. Als dan ook bekend is dat uitdroging in het begin de grootste oorzaak is van schimmelvorming in de verdere bewaring, is wel dui-

delijk hoe belangrijk een goede bewaring van gespoelde planten is.

STRUCTUUR

Rooien onder natte omstandigheden is een enorme aanslag op de grondstructuur. Tevens vraagt het enorm veel van de gebruikte machines. Belangrijk is het dat er machines worden gebruikt die goed op hun taak zijn berekend. Het gebruik van te lichte machines vergroot de kans op structuurbederf. Vooral het stilstaan met een draaiende rooimachine zorgt er voor dat al het water uit de ondergrond naar boven wordt getrild. Als de omstandigheden echt slecht zijn en er moet toch gerooid worden, probeer dan steeds eerst een bed over te slaan en rooi pas later het tussenliggende bed. Het voordeel van deze methode is dat er niet direct over hetzelfde pad gereden hoeft te worden, zodat de grond een beetje kan herstellen. Ander voordeel is dat de rooimachine minder snel scheef gaat hangen naar het gerooidde bed ernaast. Als de planten met een extra trekker van het land worden gereden, zorg er dan voor dat er steeds in een nieuw spoor wordt gereden. Op deze manier wordt het diep stukrijden van de grond voorkomen. Extreem structuurbederf, vooral in de diepere lagen, kan worden voorkomen door niet dwars over de bedden te rijden. Door het steeds in een pad vallen van de trekker wordt de diepe ondergrond extreem belast. Hierdoor ontstaat structuurbederf op een plek waar dit nooit meer te herstellen is. Trek bij de eerste gelegenheid de bovengrond licht open zodat deze makkelijk op kan drogen. Al deze zaken bij elkaar zorgen ervoor dat de grond ook volgend jaar weer goed te gebruiken is.

