

# Groeiseizoen eigenlijk net pas begonnen

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

**H**et groeiseizoen voor de (ondergrondse) vaste plant is nu eigenlijk net van start gegaan. Tot dit moment hebben we alleen de fabriek gebouwd, die deze ondergrondse groei moet gaan realiseren. Het komt er dus op neer dat de gewassen nu precies dicht moeten staan en dat er geen gewas meer bij moet komen. Het is echter wel zo dat de gewassen vitaal moeten blijven om al hun groei energie in de ondergrondse delen te kunnen stoppen. Eigenlijk is er nu nog geen sprake van echte groei, maar meer van de ontwikkeling van de ondergrondse delen. De echte groei vindt plaats vanaf het moment dat de plant begint af te sterven. De laatste groeifase bestaat dus uit twee delen.

## VITAAL HOUDEN

De bemesting van de planten moet er dus louter op gericht zijn om het gewas in stand te houden. Op goede tuinen zal er geen stikstofbemesting meer nodig zijn, omdat de mineralisatie vanuit de organische stof nog lang niet is uitgeput. Omdat we één van de droogste zomers hebben gehad uit de geschiedenis, is er vrijwel geen stikstof uitgespoeld. Het is zelfs zo dat als er serieuze regen gaat vallen, een groot deel van deze mineralisatie nog plaats gaat vinden. Alleen op percelen waar veel water is ge-

ven is wat minder stikstof vanuit de bodem te verwachten. Meer dan ooit een reden om met deze late mineralisatie rekening te houden. Let goed op de gewassen en als er geen te vroeg verval optreedt is mesten niet nodig. Wel is het op dit punt belangrijk om het gewas gezond en in tact te houden. Bij de gewasbescherming is het voldoende om alleen preventieve bespuitingen uit te voeren. Als er een gezond gewas staat zullen ondergronds de scheuten voor de nieuwe plant worden ontwikkeld.

## AFSTERVING

Voor een vitale en goed bewaarbare vaste plant is het belangrijk dat de plant vanzelf afsterft. Tijdens dit afstervingsproces wordt de energie vanuit de bovengrondse delen naar onderen getransporteerd. Tevens vindt er door de wortels nog behoorlijke opname plaats vanuit de grond. Kortom, het volume van de ondergrondse plant wordt pas ontwikkeld als het bovengrondse gewas aan het afsterven is. Maaien om de plant in rust te krijgen geeft dus een minder vitale plant. In de eerste plaats omdat de plant de elementen uit het bovengrondse gewas niet naar beneden kan transporten en ten tweede omdat de plant niet de kans krijgt om de rusthormonen goed op te bouwen die hem weerbaar maken in de periode dat hij niet kan groeien. Belangrijke stoorzender bij het afsterven zijn bespuitingen met schimmelbestrijdingsmiddelen die het afsterven vertragen. Vooral middelen uit de hoek van de strobilurinen hebben deze groenhoudende eigenschap. Bij veel gewassen geeft dit kunstmatig groen houden slechter houdbare planten. Dit heeft vooral

te maken met de kortere tijd die de plant heeft om zich op de komende winter voor te bereiden. De plant moet dus voldoende tijd krijgen om deze laatste fase te doorlopen. De combinatie van laat afsterven en vroeg rooien geeft niet alleen een minder gegroeide plant, maar ook een minder vitale plant.

## FASES VOLGEN

Probeer steeds te volgen in welke fase de plant zich bevindt. Alleen op die manier is het mogelijk om hier goed met teeltmaatregelen op te reageren. Stikstof gebruikt een plant verreweg het meest in de periode dat het bovengrondse gewas het snelst moet groeien. Later heeft de plant meestal genoeg aan de stikstof die vanuit de bodem vrij komt. Vervroegen van de rooiperiode betekent ook dat de rustfase eerder in moet gaan. Probeer deze materie mee te nemen in de discussie over het steeds vroeger rooien. Het lijkt er op dat je tegen een argument om vroeger te rooien tien argumenten nodig hebt om dit niet te doen. Toch is de vitaliteit van de plant bij de klant een must, als er ook een vervolgorde geplaatst moet worden. Wellicht is het zelfs wel zo dat dit al noodzakelijk is om de planten betaald te krijgen. De klant moet de vitale plant krijgen die hij verwacht. Het heeft geen zin om te schuilen achter het feit dat de klant zelf om deze vroege levering heeft gevraagd. Hij verwacht een goede plant en u dient aan te geven als datgene wat gevraagd wordt niet kan. Erg moeilijk, maar wel nodig voor de continuïteit van onze handel. Een plant is pas echt vitaal als deze vanzelf in rust is gegaan.

