



‘Je moet de plant eigenlijk geen stressmomenten willen geven’

Boomkwekerij Out zoekt voortdurend naar mogelijkheden om de teelt duurzamer en efficiënter te maken

Bij Boomkwekerij Out in Hazerswoude-Dorp staat één gedachte centraal: een sterke plant vraagt uiteindelijk minder ingrijpen. Daarom kijkt het bedrijf niet alleen naar gewasbescherming, maar naar het complete teeltsysteem. Van water en bemesting tot plantweerbaarheid en duurzaamheid. De Osabio-producten van AB Products maken daar inmiddels een vast onderdeel van uit.

Auteur: Huub Snijders

Boomkwekerij Out zoekt voortdurend naar mogelijkheden om de teelt duurzamer en efficiënter te maken. Terwijl Hendrik Out zich richt op de dagelijkse teelt, houdt Floris Out zich binnen het bedrijf onder meer bezig met innovaties op het gebied van duurzaamheid. Een daarvan is het gebruik van bewerkte koeienurine als onderdeel van de bemesting. De urine wordt toegevoegd aan het drainwaterbassin, waarna de voedingswaarden worden gemeten en het bemestingsrecept daarop wordt aangepast. Op die manier kan een deel van de kunstmest worden vervangen. De eerste berekeningen wijzen op een besparing van ongeveer twintig procent, al worden de exacte cijfers nog verder uitgewerkt. ‘Je kunt niet zomaar op koeienurine gaan telen,’ zegt teeltadviseur Wilma Windhorst,

die Boomkwekerij Out begeleidt. ‘Het is een onderdeel van je bemesting. Je moet meten, rekenen en vervolgens je recept aanpassen.’ Die manier van werken typeert de filosofie van het bedrijf: niet één oplossing zoeken, maar verschillende maatregelen slim met elkaar combineren.

Via de teeltbegeleider

Ook de kennismaking met AB Products ontstond via Windhorst. ‘Tijdens onze jaarlijkse teeltevaluaties kijken we altijd welke nieuwe ontwikkelingen iets kunnen toevoegen aan onze teelt,’ vertelt Hendrik Out. ‘Via Wilma kwamen we in contact met AB Products. We zijn ermee gaan testen en inmiddels gebruiken we de producten al drie à vier jaar.’

ACHTERGROND



Volgens Windhorst past dat goed binnen haar manier van adviseren. 'Ik ben niet van de mid-delen. Ik ben van het weerbaar telen.' Meer dan die ene zin heeft ze eigenlijk niet nodig om haar rol te omschrijven.

Opbouwen

Op Boomkwekerij Out worden Osabio Calcium, Osabio Zink en Osabio Koper toegepast als vast onderdeel van de bioronde. 'Het gaat niet om één product,' zegt Out. 'Juist de combinatie maakt het verschil.'

Aan het begin van het seizoen worden de producten wekelijks toegepast. Later in het seizoen wordt dat afgebouwd naar eens per twee weken. 'Je redt het niet met één keer spuiten. Je moet echt opbouwen en er het hele seizoen mee blijven werken.'

Volgens Out is het doel niet om problemen achteraf op te lossen, maar om de plant sterker het seizoen in te laten gaan. 'Je maakt het gewas vitaler en het blad harder. Daardoor hoop je dat de plant ook weerbaarder wordt.'

Minder stress

Vooral tijdens droge perioden ziet Out het effect van die aanpak. 'Je moet de plant eigenlijk geen stressmomenten willen geven. Wanneer een plant onder druk komt te staan, wordt hij gevoeliger voor ziekten en plagen. Als een plant een keer droog komt te staan, raakt hij sneller in de stress. Wij zien dat de planten

veel beter overeind blijven en die droogte beter opvangen.'

Volgens Out vraagt dat wel om een consequente aanpak. 'Je moet er het hele seizoen mee blijven werken. Dan bouw je iets op in de plant.'

Chemie als sluitstuk

De bioronde heeft ook invloed op de manier waarop Boomkwekerij Out gewasbescherming inzet. 'Wij gaan pas chemisch gebruiken als we daadwerkelijk iets vinden. Dat preventieve proberen we zoveel mogelijk met de bioronde op te vangen.'

Dat betekent volgens Out niet dat chemische gewasbescherming overbodig is. 'Het hangt ook af van het jaar. Maar als deze aanpak je twee of drie chemische behandelingen kan schelen, dan is dat al winst.'

Voor Windhorst is dat een logische benadering. Weerbaar telen betekent volgens haar niet dat chemie verdwijnt, maar dat een plant sterker aan het seizoen begint.

Ook na aflevering zichtbaar

De voordelen beperken zich niet tot de teelt alleen, merkt Out. Bij Hebe voert Boomkwekerij Out regelmatig schaplevenproeven uit. 'Doordat wij deze aanpak het hele jaar blijven toepassen, zien we ook een beter schapleven.' Dat betekent dat de plant niet alleen op de kwekerij vitaal blijft, maar ook verderop in de keten langer zijn kwaliteit behoudt.

Geen wondermiddel

Out blijft tegelijkertijd realistisch. 'Het is niet het ei van Columbus. Maar het helpt wel mee in de rest van het verhaal.'

Dat verhaal bestaat volgens hem uit veel meer dan alleen de producten van AB Products. Goede bemesting, een gezonde watergift, aandacht voor duurzaamheid en een weerbare plant vormen samen de basis. 'Je investeert uiteindelijk in een vitale plant,' zegt hij. 'En een vitale plant heeft gewoon minder hulp nodig.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!