

# Een nieuw seizoen met uitdagingen

**Ondanks alle beperkingen vanwege het Coronavirus verloopt het teeltseizoen tot op heden nog zonder grote problemen. Het nieuwe teeltjaar biedt weer de nodige uitdagingen op het gebied van insectenbestrijding en de bladschimmelbeheersing. De nieuwe BAS-app gaat daarbij ondersteuning bieden.**

De langdurig natte winterperiode kwam uiteindelijk medio maart tot een einde. Met een winter met nagenoeg geen vorst en de slechte oogstomstandigheden van afgelopen jaar is de bodemstructuur alles behalve goed. Behoudens de hogere percelen is het voor de lichtere grond veelal nog wachten tot het water genoeg is uitgezakt. Voor de zwaardere grond valt het niet mee een goed zaaibed te krijgen. Een grof liggend zaaibed heeft als risico dat het bietenzaad droog blijft liggen. Ook kunnen muizen, die de winter goed hebben overleefd, het dan eerder vinden. Het aanbieden van alternatief voer was dit jaar daarom erg belangrijk.

## Bijeenkomsten uitgesteld

Ondanks de beperkingen en regels door het coronavirus is het bietenzaad goed en tijdig afgeleverd. Ook de nalevering verloopt tot op heden zonder problemen. Bestellingen voor 12.00 uur via het ledenportaal worden de volgende werkdag afgeleverd. De laatste Unitip-bijeenkomsten moesten we helaas annuleren. De in mei geplande veldbijeenkomsten over onder andere bodembeoordeling en onkruidbestrijding kunnen ook niet doorgaan. Indien mogelijk gaan de bijeenkomsten op een later tijdstip alsnog door.

Eerder hebben we gemeld dat resterend bietenzaad met de toevoeging Vibrance SB mogelijk niet in 2021 gebruikt zou mogen worden. Het goede nieuws is nu dat recent officieel is ingestemd met een verlengde uitzaaitermijn tot 1 juni 2021.

Half april was 82% gezaaid

## Unitip-verslag

Alle telers hebben het Unitip-verslag 2019 gekregen. In het verslag is veel aandacht geschonken aan de bijzondere weersomstandigheden van het afgelopen seizoen, de bladschimmelbeheersing en de problemen met de insectenbestrijding. Ook de bodem krijgt de nodige aandacht. Bodemvruchtbaarheid, water, organische stof en nutriëntenbufferend vermogen, doorlaatbaarheid en biologische activiteit zijn belangrijk voor de teelt. Een hoger organisch stofgehalte en voorkoming van af- of uitspoeling van mineralen zijn ook vanuit maatschappelijk oogpunt gewenst. Daarbij komt de koolstofopslag in het kader van de klimaatopgave. Dit onderwerp zal nog lang hoog op de actiepuntenlijst blijven staan.

In 2020 worden door de buitendienst een groot aantal regionale bijeenkomsten gehouden over de beperking van de bodemverdichting. Vooral de oogst krijgt daarin extra aandacht. Het Unitip-verslag 2019 staat ook op [www.cosunleden.nl/unitip](http://www.cosunleden.nl/unitip).

## Tweede pilotjaar Conviso

Dit wordt het tweede pilotjaar voor het opdoen van praktijkervaringen met een bietenras met tolerantie tegen de herbicide Conviso One. Op circa 350 hectare is Smart Jitka KWS uitgezaaid. Ras en middel zijn geleverd door Suiker Unie. De buitendienst is van alle technische aspecten en adviezen rondom dit middel op de hoogte en begeleidt de teler voor een juiste inzet.



### BAS-app

Suiker Unie heeft in de teeltvergaderingen aangekondigd dat aan het begin van dit groeiseizoen de BAS-app geïntroduceerd wordt. De app is de gemakkelijke toegang tot het Bieten Advies Systeem. De ontwikkeling verloopt volgens plan. Begin april is een test uitgevoerd met een klankbordgroep bestaande uit bietentelers en medewerkers van de agrarische dienst. Op basis van de ervaringen worden de laatste verbeterpunten doorgevoerd. Vervolgens kunnen we de app openstellen voor alle telers. Alle telers ontvangen hierover persoonlijk bericht, als het zover is.



Grof liggend zaaibed

Een van de functionaliteiten in de BAS-app is de attentie voor groene bladluizen. We moeten hierop dit jaar weer erg attent zijn. Het eerste jaar zonder neonicotinoiden heeft geleid tot veel problemen met het vergelingsvirus. Te verwachten is dat door de zachte winter en de relatief hogere temperatuur de druk van de perzikluis groot zal zijn. Voor een effectieve bestrijding van deze bladluizen zonder natuurlijke vijanden te doden is slechts een enkel middel geschikt en nog beschikbaar. Cosun heeft daarom een verzoek tot vrijstelling aangevraagd van enkele effectief werkende middelen. We hebben goede hoop op een positief besluit.

Pieter Brooijmans



## Sensor voor de teler

In de bladschimmelbeheersing is er dit jaar een nieuwe ontwikkeling. Uit onderzoek in de afgelopen jaren is gebleken dat meting van het microklimaat (vocht en temperatuur) in het gewas erg kan helpen. Vorig jaar zijn daarom in BAS metingen en de signalering van 150 sensoren getoond in een overzichtskaart met daarop regionaal de verhoogde kans op schimmelactiviteit.

Een overzichtskaart geeft een goede indicatie van hoe regionaal de omstandigheden voor bladschimmels kunnen zijn. Maar met een sensor in zijn eigen perceel beschikt de teler over specifieke, adequate attentie voor dit perceel. Op deze wijze wordt rekening gehouden met de dagelijkse infectiekansen, afhankelijk van de ligging van het perceel en de gewasrotatie.

### Nieuw

Nieuw is dit jaar de pilot dat telers zelf sensoren in hun perceel plaatsen. Voor dit pilotjaar is een beperkt aantal sensoren beschikbaar. Telers zijn hierover recent geïnformeerd. De belangstelling was zo groot dat het beschikbare aantal binnen enkele dagen was uitverkocht.