



BEETLAB GEOPEND

Het IRS heeft op 24 mei het BeetLab in Dinteloord officieel in gebruik genomen. De opening van het nieuwe onderkomen van het IRS werd verricht door Albert Markusse, de voorzitter van de conerndirectie van Cosun.

Het IRS BeetLab is gevestigd naast het Cosun innovation center in het oude bietenlosstation. In het BeetLab (links op de foto boven) zijn faciliteiten voor onderzoek naar plantgezondheid en voor het onderzoek op proefvelden. Voor het overige maakt het IRS gebruik van de faciliteiten in het Cosun innovation center.

Jaarrond proeven

Het BeetLab heeft onder andere klimaatkamers waar jaarrond proeven gedaan kunnen worden op het gebied van plantgezondheid. Ook is er een microbiologisch lab, een DNA-lab en een diagnostieklab. Daarnaast zijn er ruimtes voor de proefveldendienst, zoals de opslag van speciale proefveldaaimachines en een proefveldrooier. Verder worden er voorbereidingen voor proeven of onderzoek gedaan. Het BeetLab wordt gebruikt voor bieten en cichorei.

In het diagnostieklab wordt onderzocht wat er met zieke/slechte bieten aan de hand is. Teeltbegeleiders kunnen hier monsters naartoe sturen als ze de oorzaak van het probleem willen weten, zodat ze de teler het juiste advies kunnen

geven. Het IRS krijgt zo bovendien een actueel beeld van de problemen die zich voordoen. Ook kunnen zo nieuwe problemen die snel om verder onderzoek vragen gesignaleerd worden.



Uitleg door Ellen van Oorschot in het diagnostieklab tijdens de rondleiding na de opening



Naar het seminar over innovatie en onderzoek kwamen 135 genodigden

Seminar

Voorafgaand aan de opening was er een seminar. Dit werd geopend door Dirk de Lugt, voorzitter van Cosun en van de Brancheorganisatie Akkerbouw. Hij noemde het BeetLab "een investering in de toekomst die Cosun doet om toegelust te zijn voor de vele uitdagingen in de plantgezondheid en teelt waar we voor staan in de komende decennia. En dat we hard nodig zullen hebben."

Vervolgens lieten diverse sprekers hun licht schijnen over het thema 'Innovatie en onderzoek voor akkerbouw met ambitie'. Een veel genoemd punt was toch wel hoe om te gaan met de beperkingen

en meningen die de sector over zich heen krijgt van anderen. Transparantie is hierbij het codewoord volgens Leon Mol van Ahold Delhaize en Dennis Iseger van Arla Foods. Hierbij kwam ook naar voren dat we goed moeten kijken hoe we als sector de uitdagingen van de toekomst voorblijven. Dit zullen we met zijn allen moeten doen.



IRS-directeur Frans Tijink (links) en Albert Markusse van Cosun bij de opening

Uitdagingen

Frans Tijink (IRS) gaf aan dat de suikerbietenteelt ambitie moet hebben. De grootste uitdagingen daarbij zijn stabiele en hogere opbrengsten, efficiency, duur-



Het IRS kan in de klimaatkamers het hele jaar door proeven doen en de groeiomstandigheden (temperatuur, luchtvochtigheid en licht) precies zo regelen als nodig is voor de proef. Levine de Zinger geeft uitleg.

zaamheid, bodem, klimaat, biodiversiteit en maatschappelijke perceptie.

Rob van Tetering (CEO van SESVanderHave) hield een pleidooi voor het bestaan van nieuwe veredelingstechnieken om duurzaamheid en de concurrentiekracht van suikerbieten te verzekeren. Ernst van den Ende (Wageningen University & Research) stelde: "Gegeven de druk vanuit de maatschappij en politiek op middelen zal de Nederlandse land- en tuinbouw moeten veranderen naar teelten met minder inzet van inputs. Ontwikkeling van weerbare teeltsystemen is daarom noodzakelijk."

Elma Raaijmakers van het IRS gaf aan dat voor een gezonde bietenteelt een integrale aanpak nodig is met beproefde, effectieve maatregelen om ziekten en plagen te beheersen.

Meer over de opening en het seminar staat op www.irs.nl/openingBeetLab.



Annemarie Breukers (LTO Nederland), Ernst van den Ende (WUR), Rob van Tetering (SESVanderHave) en Elma Raaijmakers (IRS) tijdens de forumdiscussie

Annemarie Naaktgeboren, IRS