

Lara De Taye, Sam Neefs, Bram De Keyzer

Op 8 juni was iedereen met interesse in aardbeien en kleinfruit van harte welkom in Proefcentrum Pamel.

Workshop monitoren van nuttige en schadelijke insecten in kleinfruit

Allereerst vond een workshop plaats waar de deelnemers zelf aan de slag gingen om insecten in zomerframboos te monitoren. Of deze al dan niet nuttig of schadelijk zijn, werd duidelijk aan de hand van een uitgebreide handleiding. Via deze workshop wil Proefcentrum Pamel het belang duidelijk maken van regelmatig te monitoren in de aanplant. Alleen op deze manier kunnen plagen tijdig opgemerkt worden en indien nodig kan op het juiste moment ingegrepen worden. Na enige ervaring wordt duidelijk wanneer en waar extra controle noodzakelijk is. Een boeiende workshop en voor velen ook een ontdekking van tal van insecten!

Proefveldbezoek

Vervolgens ging het proefveldbezoek van start, de rondleiding werd toegelicht door Sam Neefs, Bram De Keyzer en Lara De Taye.

Aardbei

Rassenproef doordragers – rassenproef junidragers

Als eerste kwamen de aardbeien aan bod. Ook dit jaar werden verschillende zaken onderzocht. Zowel in de doordragers als in de junidragers vond er een rassenproef plaats. Vier rassen doordragers werden onderling vergeleken, namelijk: San Andreas, Florentina, Murano en CIV1. Vooral opbrengsten, vruchtparameters en ziektegevoeligheid werden opgevolgd.

Voor de rassenproef junidragers werd gekozen om rassen aan te planten die nog niet of zelden eerder werden getest. Volgende rassen werden vergeleken: Lycia, FE2015 (Twist), CIV2, Falco, CIV3, Verdi, Joly en Destiny. Ook hier werden dezelfde parameters opgevolgd als bij de doordragers. De bezoekers beoordeelden het gewas en de vruchten uitvoerig. De verschillende junidragers stonden keurig opgesteld, zodat ook de smaak kon nagegaan worden. Falco scoorde heel

goed (smaak), hoewel sommige telers opmerkten dat de vrucht snel te donker zou kleuren.

Monitoring bladluispopulaties

Vervolgens werd de bladluisproef toegelicht door Bram. Deze proef maakte gebruik van drie tunnels, allen aangeplant met het ras Joly. Twee tunnels werden ingezaaid met een verschillend groenmengsel (tunnel 252 en tunnel 254). De derde tunnel dient ter controle, hier werden de aardbeien geteeld volgens de klassieke manier, namelijk zonder vegetatie in de wandelpaden (tunnel 253). Ook de maatregelen die genomen werden tegen de bladluizen in de tunnels zijn verschillend. In tunnel 252 werden nuttigen uitgezet om de bladluispopulatie laag te houden. In tunnel 253 werden zowel nuttigen als biologische bestrijdingsmiddelen toegepast. In tunnel 254 werden geen nuttigen uitgezet, alsook het toepassen van biologische bestrijdingsmiddelen werd achterwege gelaten. Het onderzoek maakte duidelijk dat natuurlijke vegetatie een positief effect heeft op de bladluispopulatie, maar een nadelige effect naar productie toe. Zo zorgde het lange gras in de tunnels voor een vochtig milieu, die vaak de basis vormen voor tal van schimmelziektes. Ook het beheer van de vegetatie tussen de aardbeiruggen was moeilijk om onder controle te houden.

Blauwe bes

Wat zijn de mogelijkheden om blauwe bes te telen zonder veen?

Het doel van dit onderzoek is een antwoord bieden op twee vragen: enerzijds het telen van blauwe bessen in compacte, zware bodems met een hogere pH, anderzijds het telen van blauwe bes zonder veen. Momenteel worden op dit perceel vijf geulen aangetroffen, gevuld met twee verschillende substraten. De proef doet onderzoek naar de groei van blauwe bes in vijf verschillende substraten, telkens in 1 herhaling. Naast het onderzoek naar substraten, staat ook nog op de planning om verschillende rassen blauwe bessenstruiken aan te planten die beter zouden groeien op compacte grond. Dit zou in het najaar van 2022 gebeuren.



Framboos

Rassenproef zomerframboos – rassenproef herfstframboos

De verschillende rassen zomerframboos: Glen Mor, Glen Dee, Glen Carron, Glen Ample, Tulameen Pearl en Tulameen Pearl (opgekweekt op het proefcentrum zelf). Veel bezoekers waren benieuwd naar de vruchtkwaliteit van Glen Mor, dit ras zou resistent zijn tegen Phytophthora. Ook liep dit ras beter uit en kwam de productie duidelijk sneller op gang in vergelijking met de andere rassen. De bezoekers vonden de smaak wat tegenvallen, namelijk te matig.

De verschillende rassen herfstframboos: Sarafina, Shani, Lewis, Rafiki, Skye, Enrosadira en Kwanza. Dit jaar zullen de vruchtparameters en opbrengsten voor de eerste keer gemonitord worden.

Overige kleinfruitteelten: braam, rode bes, kruisbes en tafeldruif

Ook de overige kleinfruitteelten werden uitvoerig besproken. De drie verschillende rassen rode bes aangeplant in Proefcentrum Pamel zijn: Junifer, Haronia en Red Poll. Haronia vertoonde een zware aantasting van witziekte op de jongste bladeren en beperkter op de vruchttrossen. Het late ras Red Poll kende een beperkte aantasting van witziek-

te, heeft erg lange trossen maar kleinere bessen. Hinnonmaki Röd en Invicta vertegenwoordigen de kruisbessen op het Proefcentrum. Bij Hinnonmaki Röd werd vrij veel witziekte vastgesteld, idem vorig jaar. Invicta werd dit jaar aangeplant in de plaats van Achilles, Achilles was namelijk ontzettend witziekte gevoelig. Ook braam kwam nog aan bod, hier werd het ras Chester Thornless aangeplant. Bramengalmijt en botrytis worden hier verder opgevolgd.

Snoeiwijzen in tafeldruif

Als eindhalte gaf Sam een woordje extra uitleg over de verschillende snoeiwijzen in tafeldruif. Drie frequent voorkomende methoden werden gedemonstreerd, namelijk: Cordon horizontaal, enkele Guyot en dubbele Guyot. De rassen die binnen aangeplant werden, zijn: Theresa, Bianca en Galant. Volgend jaar wordt er nog een extra ras aangeplant.

Zoals jullie kunnen lezen, was het een leerrijke avond en was er voor ieder wat wils! Graag meer info ontvangen? Aarzel niet om contact op te nemen met Proefcentrum Pamel.

Met de steun van:



Contactpersoon: Sam Neefs, Lara De Taye, Bram De Keyzer

E-mail: proefcentrum.pamel@vlaamsbrabant.be