

Gecertificeerd uitgangsmateriaal geeft de beste garantie!

Vrijdag 9 september vond ter gelegenheid van het 25-jarig jubileum van manager Hans Konings een symposium plaats met de titel 'Ziektevrij uitgangsmateriaal: daar plukt u de vruchten van!' in het Toetscentrum Horst.

Marcel Toonen, manager Naktuinbouw Laboratoria, was gastheer van het symposium en introduceerde de eerste spreker, Philip Lieten van Fragaria Holland.

Philip Lieten, Fragaria Holland

Philip gaf het belang van de aardbeienteelt aan. Maar liefst de helft van de plantenopkweek in Nederland is aardbeienteelt. Meer dan een kwart van de aardbeiplantenopkweek in de EU gebeurt in Nederland en Nederland is de grootste exporteur op het gebied van aardbeiplanten in de EU. 80% van de Nederlandse aardbeiplantenopkweek wordt geëxporteerd. Dit is mogelijk door het geschikte klimaat/grond, de teeltkennis opgebouwd tijdens generaties plantenkwekers en de kwaliteitsbewaking van het basismateriaal door het Toetscentrum Horst van Naktuinbouw.

Naktuinbouw zorgt bij aardbeionderstammen voor goede kwaliteit: het ziektevrij maken van de planten. Belangrijk items hierbij zijn virussen, Xanthomonas, schimmelziekten, insecten en nematoden. Hygiëne speelt hierbij een belangrijke rol. In Florida is zo'n 90% van de aardbeiplanten geïnfecteerd met Xanthomonas. Philip gebruikt hier het woord 'misdadig'. Een tendens in de vermeerdering van basismateriaal is dat dit steeds meer in luisvrije kassen gaat plaatsvinden. Een tendens in de veredeling is dat vermeerderingsbedrijven zelf selecteren volgens een selectieprogramma. In de productiesector zijn de volgende tendensen zichtbaar:

- Minder telers en grotere bedrijven
- Meer gespecialiseerd met uitbreiding van glasteelt, tunnels en substraatteelt
- Meer vraag naar hoogwaardig kwalitatief productiemateriaal
- Meer vraag naar gecertificeerd moedermateriaal

In Horst werden in 1994 nog zo'n 35 selecties aardbeiplanten virusvrij gemaakt. In 2010 waren dit er maar liefst 140 en zo'n 40 frambozen. Philip concludeerde dat naast ziektevrij ook de kwaliteit van het uitgangsmateriaal van belang is, zoals de voedingstoestand en de groeikracht van het gewas.

Bas van der Boom van Botden & Van Willigen Boomkwekerijen

Bas van der Boom van Botden & Van Willigen Boomkwekerijen benadrukt naast gezond uitgangsmateriaal de betrouwbaarheid. Bij gezond noemt hij de uitwendige kwaliteit, waarbij schurft, meeldauw en kanker een belangrijke rol spelen. Bij betrouwbaar noemt hij de inwendige kwaliteit, de soortechtheid, de stabiliteit en de afwezigheid van virussen. Bij betrouwbaarheid is het van belang dat het ras wordt geleverd zoals dat op de plombe staat. Naktuinbouw moet oppassen dat de veranderingen in het kwaliteit-plus-systeem voor certificering van boomkwekerijgewassen geen afbreuk doet aan het systeem. De wijziging houdt in dat in de toekomst per strookje betaald moet worden, misschien heeft dan niet meer elke boom een strookje. De meerwaarde van het certificeringssysteem mag ook in de toekomst niet verloren gaan. Met het track & trace systeem van Naktuinbouw labels is Nederland uniek in de wereld. Die unieke positie met het kwaliteit-plus-systeem van Naktuinbouw moeten we in stand houden om ons te onderscheiden van het buitenland. De basis is gezond uitgangsmateriaal. Naktuinbouw gecertificeerd materiaal geeft daarop de beste garantie.

Gecertificeerd materiaal:

- Is minder gevoelig voor vruchtboomkanker
- Geeft garantie voor soortechtheid
- Biedt hogere stabiliteit bij mutanten
- Is de beste garantie voor gezonde bomen
- Biedt uniformere bomen
- Biedt hogere fruitproductie en grotere vruchtmaat

Tot slot benadrukt Bas van der Boom dat het certificeringssysteem onvoldoende bekend is bij fruittelers. Zowel de meerwaarde van het systeem als de kracht van de combinatie van het Toetscentrum Horst en de Vermeerderingstuinen moet beter bekend zijn.

John van Ruiten, Naktuinbouw

John van Ruiten, directeur Naktuinbouw startte met een terugblik in de geschiedenis.

Naktuinbouw heeft de opdracht om niet alleen te kijken wat er in Nederland aan virussen van belang is, maar ook internationaal, want die virussen kunnen ook hierheen gehaald worden. Uitdaging is om te weten wat van belang is in de wereld. Ook de werkzaamheden die worden uitgevoerd door Toetscentrum Horst kunnen geïnternationaliseerd worden. Naktuinbouw zorgt nu 25 jaar voor het virusvrij maken van houtige gewassen en aardbeiplanten. Moet Naktuinbouw dit over 25 jaar nog steeds doen?