



## 75 JAAR FRUITONDERZOEK, WAT BRENGT DE TOEKOMST?

Naar aanleiding van 75 jaar fruitteeltonderzoek werd er op 7 juni een fruitcongres georganiseerd in het kasteel van Ordingen bij Sint-Truiden. De realisaties van pcfruit werden uitgelicht, maar er was ook ruimte voor een kritische vraag: hoe ziet de toekomst van de fruitteelt eruit? – *Nele Kempeneers*

Zoals Limburgs gedeputeerde voor Landbouw Inge Moors vertelde, werd een kwarteeuw geleden de basis gelegd voor fruitteeltonderzoek in een kleinschalig onderzoekscentrum in Gorseme. Grondlegger was landbouwingenieur Paul Nicolaï, die in 1938 al zeer actief was in het ontwikkelen van ziektebestrijdingsmiddelen voor de fruitteelt. Hij wou samen met professor Soenen een wetenschappelijke afdeling oprichten in Gorseme om het kennisniveau van de Limburgse fruitteler te verbeteren. Geleidelijk aan werd de onderzoeksportefolio van het Opzoekingsstation Gorseme aangevuld met toegepast wetenschappelijk onderzoek in verschillende fruitsoorten. In 1996 wordt een convenant ondertekend om de samenwerking tussen het Opzoekingsstation en de proeftuinen in Kerkom en Tongeren te bezegelen. Zo werd ook zachtfruit aan de expertise toegevoegd. Een jaar later leidt dit tot de oprichting van het Proefcentrum voor Fruitteelt, vandaag beter bekend als pcfruit vzw.

### Informatie op maat

Vandaag is pcfruit uitgegroeid tot een vaste waarde en een belangrijke bron van kennis voor fruittelers in Haspengouw en daarbuiten. Tien jaar geleden verhuisde het naar de nieuwe locatie in de Sint-Truidense deelgemeente Kerkom, waar er nieuwe laboratoria voorzien werden.

.....

### Pcfruit is uitgegroeid tot een belangrijke bron van kennis voor fruittelers in Haspengouw en daarbuiten.

.....

Op die ene locatie wordt zowel toegepast wetenschappelijk onderzoek en praktijkonderzoek uitgevoerd. Hier gebeurt ook de directe kennisoverdracht naar de teler via waarschuwingen en bedrijfsadvies. De resultaten zijn meteen bruikbaar en worden door middel van studiedagen,

veldbezoeken en apps tot bij de teler gebracht. Dany Bylemans, algemeen directeur van pcfruit, wil die service in de toekomst verder optimaliseren: "Het doel is om de teler gepersonaliseerde informatie en waarschuwingen te kunnen geven die echt op maat zijn van zijn bedrijfssituatie. Nu krijgt hij een smsje met algemenere informatie, maar we willen die in de toekomst personaliseren en via de EVA-app tot bij de persoon in kwestie brengen."

### Fruit op het menu

Na de namiddagworkshops was er 's avonds tijd voor enkele interessante sprekers. Prof. dr. Frans Kok kwam uit Nederland afgezakt om het belang van fruit in een gezond voedingspatroon te duiden. "Fruit is een heel dankbaar product om over te communiceren, want er zijn bijna geen negatieve dingen over te zeggen. Het is gezond en lekker en we produceren het in ons eigen land. En toch haalt 77% van de Belgen zijn aanbevolen twee stuks per dag niet", weet Kok. Er zijn

nog heel wat misverstanden over fruit. Dat je er dik van wordt bijvoorbeeld. "Fruit bevat gemiddeld 3% calorieën en is dus helemaal geen dikmaker. Door het feit dat het veel vezels bevat krijg je immers snel een voldaan gevoel. En dat is het probleem bij sappen uit de supermarkt waarbij de vezels er vaak uit gezeefd zijn. "Sap uit de supermarkt is niet per se ongezond, maar je kan er veel meer van drinken zonder je voldaan te voelen en er worden vaak ook suikers en andere stoffen aan toegevoegd." De professor ziet echter ook positieve evoluties in de fruitconsumptie van vandaag. "In het Verenigd-Koninkrijk is de consumptie van smoothies met 500% gestegen. Ook voorverpakte fruitsla doet het heel goed. Die wordt zelfs vrij duur verkocht omdat je zo een exclusiviteitsgevoel creëert. Dergelijke producten zijn

makkelijk in te passen in de jachtige levensstijl van jongvolwassenen vandaag."

### Hoe super zijn superfoods?

Hoe zit dat nu met zogenaamde superfoods als blauwe bessen en avocado? "Bepaalde fruitsoorten zijn inderdaad extra rijk aan flavonoïden, caroteen, vitamines en antioxidanten, maar het is moeilijk te zeggen welke specifieke stoffen nu een speciale gezondheidbevorderende werking hebben. Daarom geloof ik ook niet in pillen die één element uit de bosbes isoleren en dat verkopen als 'wonderpil', iets wat in de Verenigde Staten erg populair is." Beter is om fruit een belangrijkere plaats te geven in ons voedingspatroon, en dit kan op verschillende manieren. "Verwerk fruit in salades, voor- en nagerechten, maak smoothies,

zet een fruitmand op tafel ... Maar ook op school of op het werk wordt fruit steeds meer in de kijker gezet door bijvoorbeeld gratis fruit te voorzien. Als kinderen hiermee op jonge leeftijd vertrouwd geraken is de kans groter dat ze die gewoonte als volwassene aanhouden."

### Denk out of the box

Voor een uitdagende blik naar de toekomst werd een beroep gedaan op een andere noorderbuur, trendwatcher Richard van Hooijdonk. Hij ging geen controverse uit de weg om de aanwezigheid van landbouwers naar huis te sturen met stof tot nadenken om hun bedrijf *future proof* te maken. Hij waarschuwde de sector om niet in dezelfde val te lopen als bijvoorbeeld Kodak en heel wat videotheken. "Zij sloten hun ogen voor de snelle vooruitgang beseften te laat dat ze de digitale trein gemist hadden. Ze werden uit de markt geconcurrereerd door bedrijven die vijf jaar geleden niet bestonden en nu multinationals zijn. Denk maar aan Spotify en Netflix." Om te voorkomen dat de agrarische sector hetzelfde overkomt, heeft van Hooijdonk een aantal tips: denk *out of the box*, leg internationale contacten en vertel je ideeën met jonge talenten buiten je eigen sector, durf universiteiten en andere bedrijven aan te spreken. De enige zekerheid die we vandaag hebben, is dat alles in sneltempo verandert. Het onderwijs kan onmogelijk mensen voorbereiden op de jobs die vandaag nog niet bestaan, maar als ondernemer kan je wel je blik verruimen en die onzekerheid managen.



1 Professor Frans Kok had het over de voedingswaarde van fruit en legde sappen uit de supermarkt op de rooster. 2 De opendeurdag die pcfruit op 10 juni organiseerde, was een groot succes. Bijna 2000 geïnteresseerden kwamen er meer te weten over fruitteeltonderzoek in de breedste zin.

### Wijn zoekt naam

Tot slot werd ook de Award Albert Soenen uitgereikt aan een onderzoeker die een grote meerwaarde biedt aan de toekomst van de fruitteelt. Dit keer was die eer voor de Italiaanse jonge Mario Di Guardio die onderzoek deed naar de link tussen genetica van fruit en de manier waarop wij de smaak en textuur ervan ervaren. Gedeputeerde Inge Moors sloot het fruitcongres af met een uitnodiging voor de opendeurdag van pcfruit die op 10 juni plaatsvond. Ze deed ook nog een oproep aan alle creatievelingen. De eerste wijn afkomstig van de wijnranken van het Kenniscentrum Wijnbouw op pcfruit is immers gebotteld en klaar voor de retail. "We zoeken echter nog een goede naam en etiket om onze wijn in de markt te zetten. Alle ideeën zijn heel erg welkom." Wie voor 31 juli het beste voorstel instuurt, krijgt een geldprijs en eeuwige roem. ■