

Marc Ravesloot

'In de vruchtboomkwekerij en fruitteeltsector wordt veel meer aandacht besteed aan de juiste onderstamkeuzes'

De fruitteelt als voorbeeld bij ent-onderstamproblematiek

Het belang van investeren in diagnosetechnieken

Marc Ravesloot werkt bij Wageningen Universiteit & Research als senior onderzoeker bij de businessunit Agrosysteemkunde. In zijn loopbaan werkte hij vooral sectoraal voor glas-tuinbouw, boomkwekerij, fruitteelt en vruchtboomkwekerij. In zijn tijd als onderzoeker in de fruitteelt en boomkwekerij had hij te maken met diverse vermeerderingstechnieken en de achterliggende ent-onderstamproblematiek. Ravesloot: 'In de moderne fruitteelt, met hoge dichtheden monoculturen, zijn geënte bomen op zwak groeiende onderstammen immers het uitgangspunt, soms ook nog met een tussenstam.'

Auteur: Sarah Westenburg

Mede gelet op het feit dat de ent-onderstamcombinatie in de fruitteelt op veel meer aspecten invloed heeft dan bij niet-vruchtdragende houtige gewassen, wordt er in onderzoek in de vruchtboomkwekerij en fruitteeltsector veel meer aandacht besteed aan de juiste onderstamkeuzes. Daar komt bij dat het – met het oog op ketenaansprakelijkheid – essentieel is dat de vruchtboomkwekerij in Nederland voortdurend kennis blijft ontwikkelen, ook voor nieuw te introduceren fruitrassen.

Vroegtijdige diagnosetechnieken

Tijdens zijn lezing zal Marc eerst kort het probleem duiden. Daarna zal hij een toelichting geven op laboratoriumtoetsen die beschikbaar zijn om (uitgestelde) onverenigbaarheid vroegtijdig op te sporen. Ravesloot: 'Tegen de tijd dat je bij straatbomen de symptomen ziet, is het proces van onverenigbaarheid al jaren aan de gang.' Volgens hem zou het nuttig zijn om een onderzoek op te zetten om te bepalen hoe vaak uitgestelde onverenigbaarheid niet aantoonbaar was via reguliere controle. Zo zou je bij

bomen die door windworp op de entplek zijn afgekapt, kunnen nagaan of ze bij de reguliere VTA-controles wel of niet als veilig beoordeeld zijn. Op die manier kun je achterhalen hoe vaak er vooraf symptomen van onverenigbaarheid gesignaleerd zijn. Zo'n onderzoek geeft een waardevol inzicht in het aantal gevallen van bomen die op basis van de VTA als veilig bestempeld zijn, maar achteraf gezien toch een risico bleken te vormen. Ook zal een dergelijk onderzoek het belang aantonen van investeren in vroegtijdige diagnosetechnieken.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!