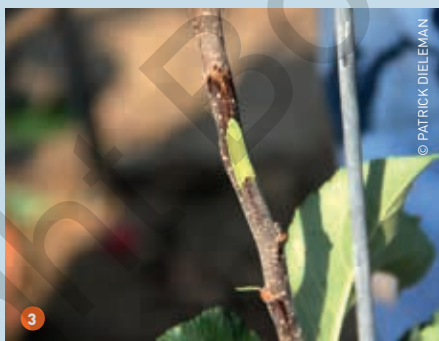


IN BEELD



'In beeld' werpt een andere blik op de land- en tuinbouw

GEËNT OP VAKMANSCHAP



- 1 Om de beste kwaliteit te bereiken, moeten fruitbomen gekweekt worden op gronden waarop liefst nooit fruitbomen groeiden. Carolus vindt die in de leemstreek.
- 2 Het gekeurde enthout is gegarandeerd virusvrij. Het wordt gekoeld aangevoerd om geen groeikracht te verliezen.
- 3 Op de onderstam – hier een tussenstam – wordt een schijfje weggesneden.
- 4 Daarna snijdt de oculerender een oog van het enthout en plaatst het op de tussenstam.
- 5 De binder volgt om het nieuwe oog met tape te omwinden, zodat het niet uitdroogt.
- 6 Eens de oculatie en de onderstam vergroeid zijn, kan men de tape verwijderen. Uit het oog zal een twijg groeien, die men het jaar nadien opkweekt tot een vertakte kroon. De jonge appelaar kan vanaf november geleverd worden bij de fruitteler.

Fruitboomkwekerij Carolus uit Nieuwerkerken is gespecialiseerd in de productie van appel- en perenbomen voor de professionele fruittelt. Voor een tweejarige vertakte boom op tussenstam plant men in het voorjaar een onderstam, waarop in de winter Golden Delicious werd geënt als tussenstam. Op de scheut daarvan wordt in augustus vervolgens een ras geöculereerd. Oculeren is een verzamelterm voor technieken waarbij men een oog van het gewenste ras samen met een stukje bast op een twijg in groei brengt. Bij *chip budding* of *oogenten* heeft de ent onderaan een breder stukje bast, waardoor het oog sneller sap krijgt. Het volgende voorjaar groeit het oog van het geöculereerde ras uit tot een vertakte eenjarige kroon.

Patrick Dieleman

