

De rode peer Sweet Sensation

Sweet Sensation is het rode zusje van Doyenné du Comice. Next Fruit Generation heeft deze peer in 2007 als clubras op de markt gezet. De mutant is ontdekt in 1992.

Naam: Sweet Sensation

Herkomst: natuurlijke mutant van Doyenné du Comice. In 1992 gevonden door wijlen Simon Broertjes in Wijdenes.

Licentie: raseigenaar van de rode peer is Next Fruit Generation (NFG). Licentiehouder is New Sensations; via deze onderneming kunnen telers bomen van het clubras inkopen. De totale Sweet-Sensationproductie wordt afgezet bij The Greenery. Het doel is om de komende jaren jaarlijks zo'n 75 ha aan te planten, tot een totaal van 420 ha in 2012.

Uiterlijk en smaak: tussen 40 en 70% van de zoet smakende vrucht is roodgeblost, de grondkleur is groengeel. De peren die niet voldoen aan de kleuringscriteria van Sweet Sensation, kunnen worden verkocht als Doyenné du Comice.

Onderstam: Kwee C, bij zwakke gronden kan Kwee Adams een optie zijn.

Bloei en bestuiving: het bloei-moment komt overeen met dat van Doyenné du Comice. Voor de bestuiving zijn Conference en Concorde geschikt. Met sierbestuivers is nog geen ervaring opgedaan.

Pluktijdstip: valt ongeveer gelijk aan het oogstmoment van Doyenné du Comice. Ook de gevoeligheid voor plukbeschadigingen komt overeen. Om een voldoende hoog suikergehalte te realiseren (rond 12,5°Brix) is een productie van 45 ton per hectare een goede richtlijn. Het is dus van belang om geen extreme producties te verlangen van dit ras. De bewaring van Sweet Sensation is te vergelijken met die van Doyenné du Comice.

Aandachtspunten: de peer is gevoelig voor verruwing, vergelijkbaar met Doyenné du Comice. Door de rode bloes is de verruwing echter niet zo duidelijk zichtbaar.

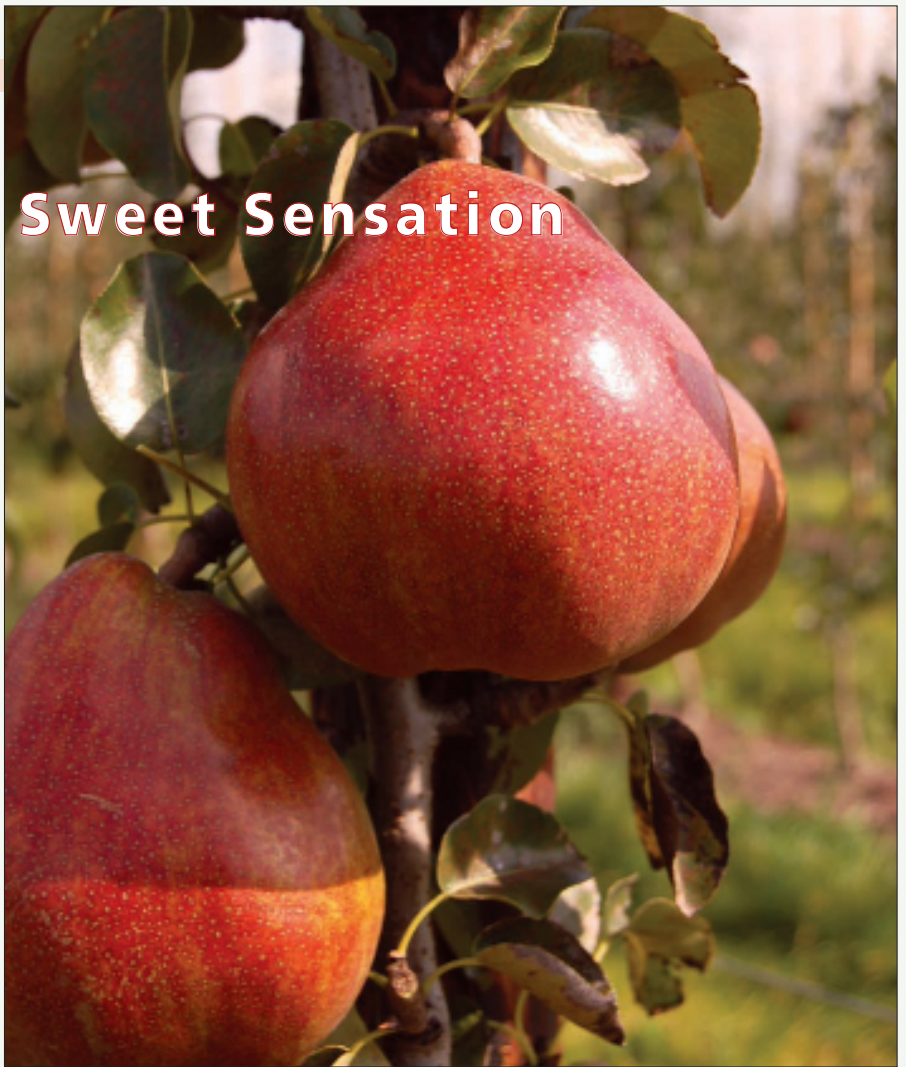


Foto: Next Fruit Generation

Teelt en groei

Doordat Sweet Sensation een mutant is van Doyenné du Comice, komen veel teelteigenschappen van deze twee rassen overeen. De groei van de Sweet-Sensation-bomen zit tussen die van Doyenné du Comice en Conference in. De bomen zijn duidelijk herkenbaar aan een wat rode gloed op het blad en op de bast. Sporadisch kan een teruggemuteerde scheut gevonden worden, herkenbaar aan de groene kleur. Door jaarlijks tijdens de zomerperiode te controleren op groene scheuten, kan zich geen teruggemuteerd hout vormen.

De kleuring van de vruchten is sterk gerelateerd aan de belichting in de boom. Het is raadzaam om een open boomstructuur te handhaven. Ook het telen in V-hagen is

een optie, mits de takafstand iets ruimer is dan bij een normale aanplant om zo voor een betere belichting te kunnen zorgen. De ervaring leert dat Sweet Sensation niet doorgeplukt hoeft te worden.

Het verdampingsniveau van Sweet Sensation ligt vrij hoog, waardoor NFG heeft besloten dat er ten minste een mogelijkheid van watergift aanwezig moet zijn. Fertilisatie heeft hierbij de voorkeur. Bij regelmatige vochttekorten kan er gemakkelijker verruwing optreden en zullen de bomen gevoeliger worden voor beurtjarigheid. Bij de juiste verzorging is de kans op beurtjarigheid minimaal ■

Marijke van Schaik
mvschaik@nfofruit.nl

Tabel. Areaal en productie van Sweet Sensation

	2007	2008	2009 ²⁾	2012 ²⁾
Areaal (in ha)	11,5	60	130 ³⁾	420 ³⁾
Productie (in ton)	50	80 ^{1) 2)}	700 tot 800	15.000

¹⁾ Dit jaar is de landelijke perenoogst kleiner dan in voorgaande jaren. Dit is ook duidelijk terug te zien bij Sweet Sensation.

²⁾ Prognose.

³⁾ Het aantal hectares is afhankelijk van het type aanplant.