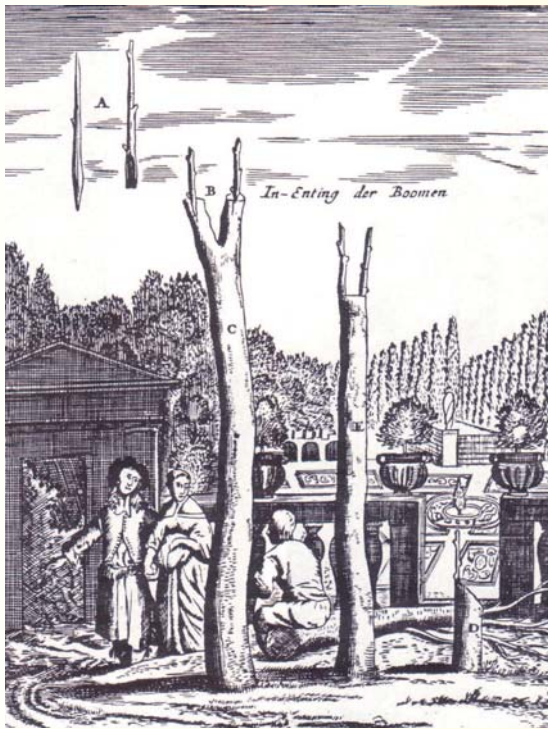


# Onderstammen voor pruimen



*Met zulke onderstammen gaat het enten niet zo eenvoudig.*

*Prent van Jan van der Groen in 1721 uit Den Nederlantsen hovenier.*

Voor onderstammen voor pruimen wordt nog steeds gezocht naar een goede zwakker groeiende onderstam.

Ook worden pruimen wel geteeld zonder onderstam, dus op eigen wortel. De **Reine Claude Verte** op eigen wortel is hiervan een goed voorbeeld, de bomen dragen dan meer en sneller vruchten.

Vele soorten zijn al in onderzoek of in onderzoek geweest.

Diverse lezers van ons tijdschrift Fructus hebben ons gevraagd om hierover eens wat uit de doeken te doen. Wij zullen zoveel mogelijk soorten noemen en bij diegene die wat belangrijk zijn of zijn geweest wat meer gegevens vermelden.

Enige uitleg hiervoor is op zijn plaats: waar het de soort betreft, zoals bijvoorbeeld '**Prunus cerasifera**' handelt het hierbij voornamelijk uit selecties of zaailingen uit die soort.

Vermelden wij **Juliën d'Orléans**, dan betreft het hier om een ras.

## **Prunus besseyi**

## **Prunus cerasifera**

In deze soort komen veel selecties voor die alle min of meer sterk groeien en grote bomen worden. Enkele zijn de verschillende soorten **Myrabalanen** waarvan de **Myrabalan B** één der belangrijkste is geweest maar door zijn sterke groei bijna verdwenen is. Andere nieuwe uit de **ceracifera**-groep zijn **Hamira**, **Corcodus**, **Myruni**, **Myrest**, **Fercino** en enkele andere **myrabalannummers**. Ook deze alle groeien min of meer sterk.

## **Prunus domestica**

Hiervan zijn is het verleden diverse rassen gebruikt als onderstam. Zoals de **Common Mussel**, **Brompton**, **Brussel**, **Varkenspruim**, **Ackerman**, **Wangenheimer Frühzwetsche**, **Hüttner**, **Tonneboer**, **Eruni**, **Pershore** en **Cerule**. Ook deze onderstammen bleken minder geschikt voor de teelt van pruimen, voornamelijk door hun sterke groei.

## **Prunus insititia**

Hiervan werden diverse **St. Juliën** soorten gebruikt als onderstam. Nu wordt nog steeds gebruikt de **St. Juliën d'Orléans**, **St. Juliën Z**, **St Juliën de Toulouse** en enkele andere **St. Juliën**-selecties.

Verder komen uit de insititia-groep nog andere voor zoals, **Black Damas, Damas, Gele-Rode- en Blauwe Kroos, Schwammborn, Passepartout, Polizzo en Pixy** die ook nog gebruikt wordt maar wat kleinere vruchten geeft en daardoor alleen geschikt is voor grootvruchtige rassen om er op te enten.

### **Prunus pumila**

### **Prunus spinosa**

Een Roemeense selectie hiervan zou een zwakkere groei geven. Deze selectie heeft de naam **Porumbar de lasi** gekregen.

### **Prunus tomentosa**

In Duitsland heeft men twee selecties die zwakker groeien maar zijn erg gevoelig voor Sharkavirus, dus ongeschikt. Deze hebben de naam **Weito** met een nummer.

Verder zijn er vele soortkruisingen gemaakt.

De **Citation** is een selectie uit de soort **Prunus x blireana**.

De **Damas de Toulouse** is een kruising tussen de **Prunus spinosa** en de **Prunus domestica**.

De **Ferciana** die een Franse selectie is tussen een ras uit **Prunus saliciana** gekruist met **Prunus ceracifera x Prunus persica**. Deze onderstam geeft een zwakkere groei, een goede productie en voldoende vruchtgrootte.

**Ferlenain** is ook van Franse herkomst. Deze onderstam geeft wat mindere groei kracht terwijl de vruchten voldoende maatsortering hebben. Sommige rassen zijn minder verenigbaar op deze onderstam, een tussenstam kan uitkomst bieden.

**Marianna** heeft ook onverenigbaarheid met sommige rassen. Van deze hybride zijn diverse selecties gemaakt waarvan enkele nog in onderzoek zijn.

**VVA-1** is een Russische onderstam die in de eerste onderzoeken goede resultaten geeft maar nog meer onderzoek behoeft. Het is een kruising tussen **Prunus tomentosa** en **Prunus ceracifera**.



*De methode afleggen om tot onderstammen te komen. Op deze wijze kan men ook rassen op eigen wortel kweken.*

*Bij pruimebomen ziet men vaak worteluitlopers verschijnen onder de kroon van de boom.*

*Indien deze geworteld zijn kan men die uitsteken en als onderstam gebruiken.*