



## Hoogstam fruitbomen

Vogelvlucht



### MOOI EN LEKKER

Genieten van ontluikende bloesem, of happen in een sappige appel van eigen boom? Een hoogstamfruitboom is niet alleen lekker en mooi om te zien, het is ook een heel belangrijke schakel in het verbeteren van de biodiversiteit.

De bloesem biedt namelijk voedsel aan wilde bijen, vlinders en hommels. Zij zorgen op hun beurt weer voor bestuiving. De aanwezigheid van insecten trekt vogels en vleermuizen aan. Terwijl kleine zoogdieren profiteren van het valfruit. In oude hoogstamfruitbomen ontstaan zelfs holten, waarin soorten als de steenuil kunnen broeden.

### RUIME PLANTAFSTAND

Hoogstamfruitbomen kunnen alleenstaand worden aangeplant of in een boomgaardje. Bij het aanplanten moet je rekening houden met een zonnige standplaats en een ruime plantafstand. Een appelboom heeft bijvoorbeeld een bolvormige kroon, die uiteindelijk een doorsnede van tien meter krijgt. Voor minimale onderlinge plantafstanden geldt het volgende: kersen twaalf meter, appels tien meter, peren acht meter en pruimen zes meter. Maar ook voor alleenstaande bomen is het belangrijk om ruime afstand te houden. Een boompaal met boomband zorgt dat de jonge boom niet omwaait. Als de boom in een wei staat, is het raadzaam om de stam bovendien te beschermen met een boomkorf tegen veevraat.





## ZELFBESTUIVERS

Om het makkelijk te maken, werken we met zelfbestuivers. Deze fruitbomen hebben dus geen ander ras nodig om bestoven te worden. Je kunt ze dus in elke combinatie van soorten aanplanten.

### Soorten

1. Noot (Juglans regia)
2. Conferance (sappige handpeer)
3. Gieser wildeman (rood kokende stoofpeer)
4. Notarisappel (appel met zeer goede smaak)
5. Victoria ( langwerpige rood)
6. Ontario (grote groengele pruim)
7. Stella (helderrode kers)



## BEHEER

De eerste 5 jaar moet de boomspiegel (de grond rondom de stam) onkruidvrij worden gehouden. Dit kan door schoffelen of door het bedekken van de boomspiegel met maaisel of houtsnippers. Na aanplant snoei je de gesteltakken met 1/3 van de oorspronkelijke lengte terug vóór een naar buitengerichte knop. In de eerste vier tot zes jaar moet gesnoeid worden om de bomen de gewenste vorm te laten krijgen (vormsnoei). Wil je een goed opgebouwde kroon van een hoogstam krijgen dan is het aan te bevelen een snoeicursus voor hoogstamfruit te volgen of een deskundige te laten snoeien.