

Leibomen

De meerarmige spalier-cordon.

In de serie over de opkweek van leibomen zullen we in dit nummer van Fructus zullen we de meerarmige spalier-cordon behandelen.

Dit model leiboom kan zowel vrijstaand als ook opgekweekt worden tegen een muur of schutting.

Het best kunt u de armen 30 - 40 cm uit-een opkweken, de hoogte kan variëren van 2 - 3 meter al gelang u wilt, hoe hoger hoe moeilijker bereikbaar.

Deze vorm is reeds enkele eeuwen bekend en erg geliefd bij velen die grotere vlakken willen bekleden. De vorm kan eventueel nog uitgebreid worden met meer armen als u wilt.

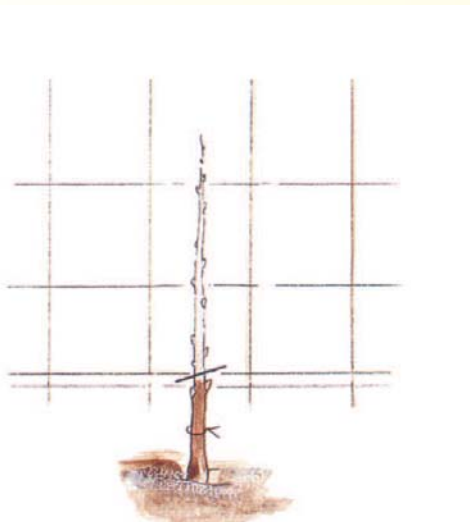
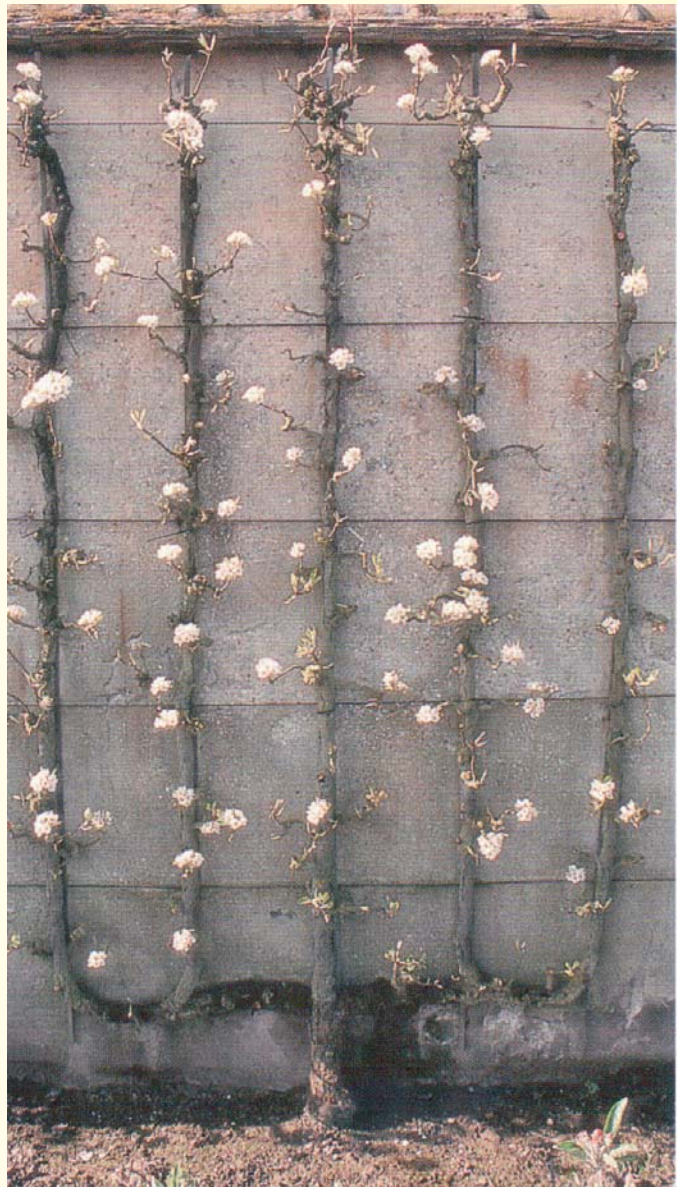
Deze vorm benodigd een korte snoei, is goed aan alle zijden bereikbaar en daardoor wat eenvoudiger op te kweken.

Het duurt wel lange tijd om een hoogte van 2 - 3 meter te bereiken maar het resultaat is er dan ook naar.

Het is dan ook belangrijk om de kweekmethode goed te handhaven anders wordt geen goed resultaat bereikt en zullen bij te snelle opkweek kale takken ontstaan.

Voor appelonderstam kunt u voor deze vorm het best een middelsterke onderstam gebruiken.

Voor peer kunt u kwee-onderstam nemen eventueel met tussenstam van Beurré Hardy of Conference.



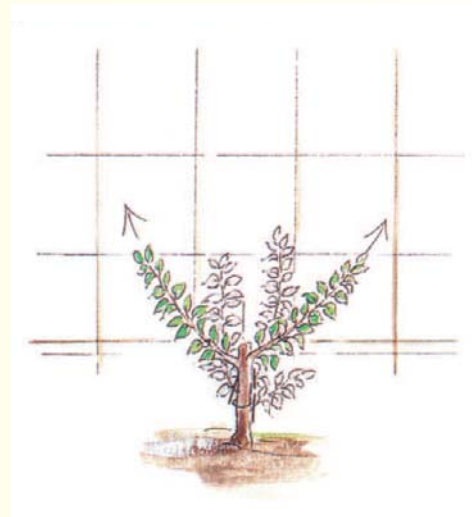
Er wordt een raamwerk bevestigd waaraan u de armen en staanders wilt bevestigen of er worden draden gespannen op die hoogte en breedte. Deze worden op 30 - 40 cm uiteen geplaatst.

In de winter van het eerste jaar wordt de boom geplant. We nemen een onvertakte boom en korten die in tot 40 cm boven de bodem, boven twee zijwaarts wijzende knoppen (ogen).

Deze ogen staan iets onder de eerste horizontale lat of draad.

In de erop volgende lentemaanden zullen de twee ogen uitlopen, de scheuten worden schuin omhoog aangebonden. De andere scheuten worden verwijderd behalve enkele scheuten die eventueel zouden kunnen dienen als vervanger voor één der twee scheuten indien die mochten beschadigen of door andere oorzaken niet meer bruikbaar zijn.

Zijn deze later toch net nodig dan worden ze later verwijderd. De scheuten worden steeds voorzichtig aangebonden zodat ze niet beschadigd worden.

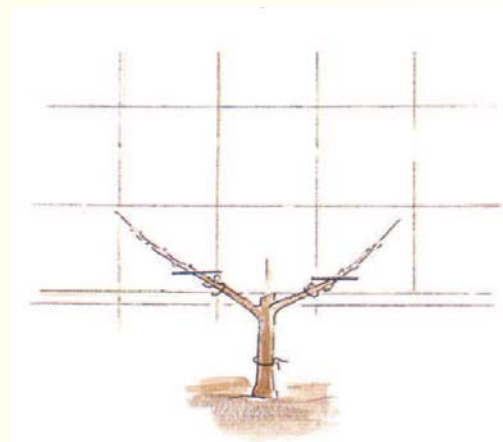


In de winter van het tweede jaar worden de twee scheuten op een naar onder wijzend oog tot op zo'n 20 cm ingekort.

De basis (dikste gedeelte) van deze twee scheuten worden nu bijna horizontaal gebogen en voorzichtig aangebonden waarbij de einden los worden gelaten zodat deze door kunnen groeien.

De einden van de scheuten moeten iets boven de eerste lat of draad zitten (zie foto)).

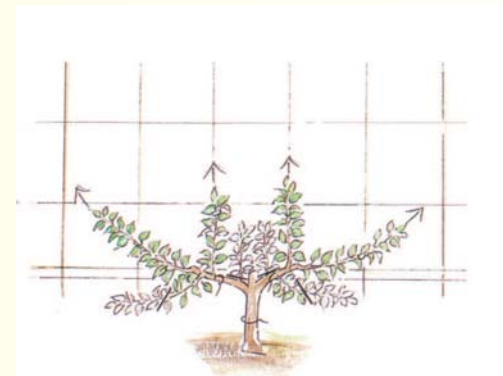
De naar buiten wijzende ogen aan het eind van de scheuten zullen ervoor dienen om de scheut te laten verlengen.



De daarop volgende zomer worden de zijwaarts gerichte scheuten in de goede positie aangebonden.

Nu worden ook twee scheuten uitgezocht die vertikaal groeien en die vlak bij de verticale lat of draad staan. Ook deze worden aangebonden.

Alle andere scheutjes en zijscheutjes die ontstaan worden op drie baadjes getopt. In de winter hierop worden deze getopte scheutjes geheel verwijderd.

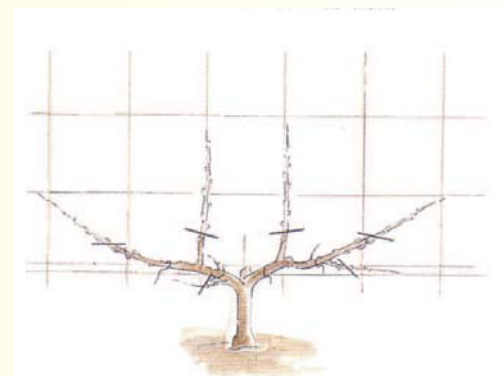


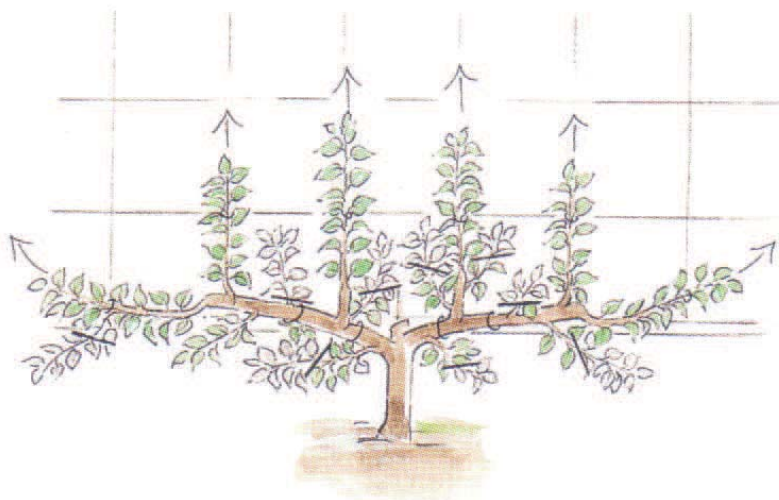
In de winter van het derde jaar als de groei van de scheuten het toelaat, worden de scheuten ingekort tot de volgende lat of draad.

Dit doen wij wederom op een naar onder wijzend oog.

Scheuten die zijwaarts groeien worden aan het eind van die scheuten niet aangebonden, bind u die geheel horizontaal aan de draad of lat dan haalt u de groei uit die scheuten en wordt de gelijkmatigheid van de groei verstoord. Op de tekening kunt u een en ander zien hoe dit wordt gedaan.

De verticale scheuten worden op zo'n 15 cm ingekort op een naar voren wijzend oog. Alle corresponderende scheuten worden steeds even lang gehouden, anders worden beide ingekort.





In de zomer worden de zijwaarts groeiende scheuten op dezelfde manier aangebonden.

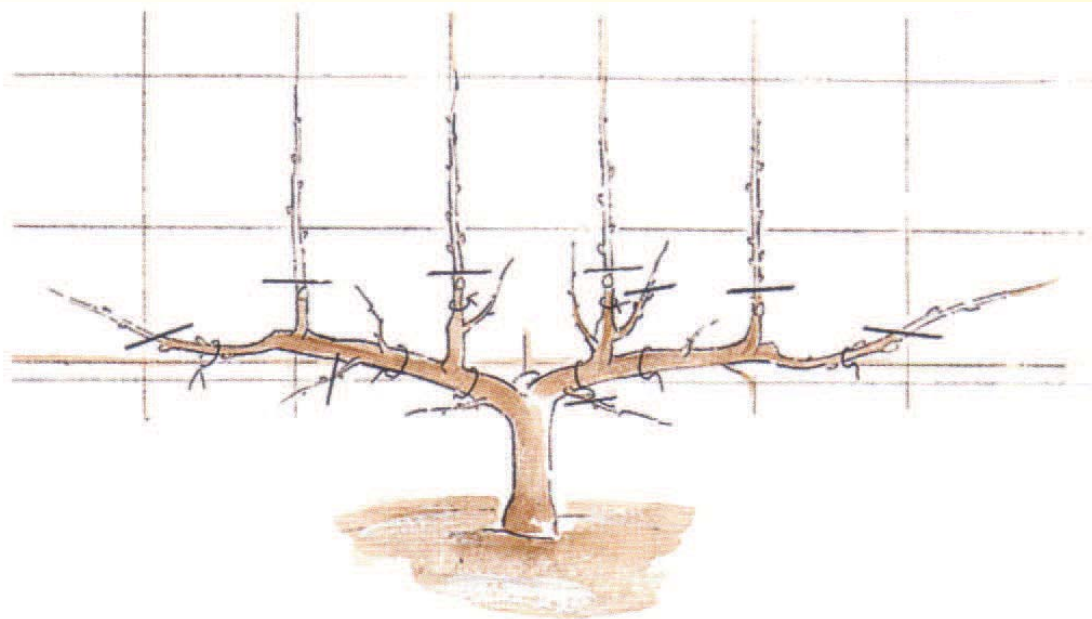
De verlengnissen van de twee middelste, vertikaal groeiende scheuten worden rechtophoog aangebonden.

Zijscheutjes aan deze vertikaal groeiende scheuten worden op 4 bladeren getopt.

Naast deze twee middelste scheuten worden bij de volgende lat of draad twee nieuwe vertikaal groeiende scheutjes uitgezocht die aan die latten of draden worden vastgebonden.

Die worden behandeld zoals de andere scheuten. Doe dit meermalen om alles zo gelijk mogelijk te krijgen.

Alle andere zijscheutjes die we niet nodig hebben op drie blaadjes inkorten.



In de winter van het vierde jaar worden de verlengnissen van de zijwaarts groeiende scheuten op 20 - 25 cm ingekort vanaf het oudere hout. Doe dit op een naar onder wijzend oog.

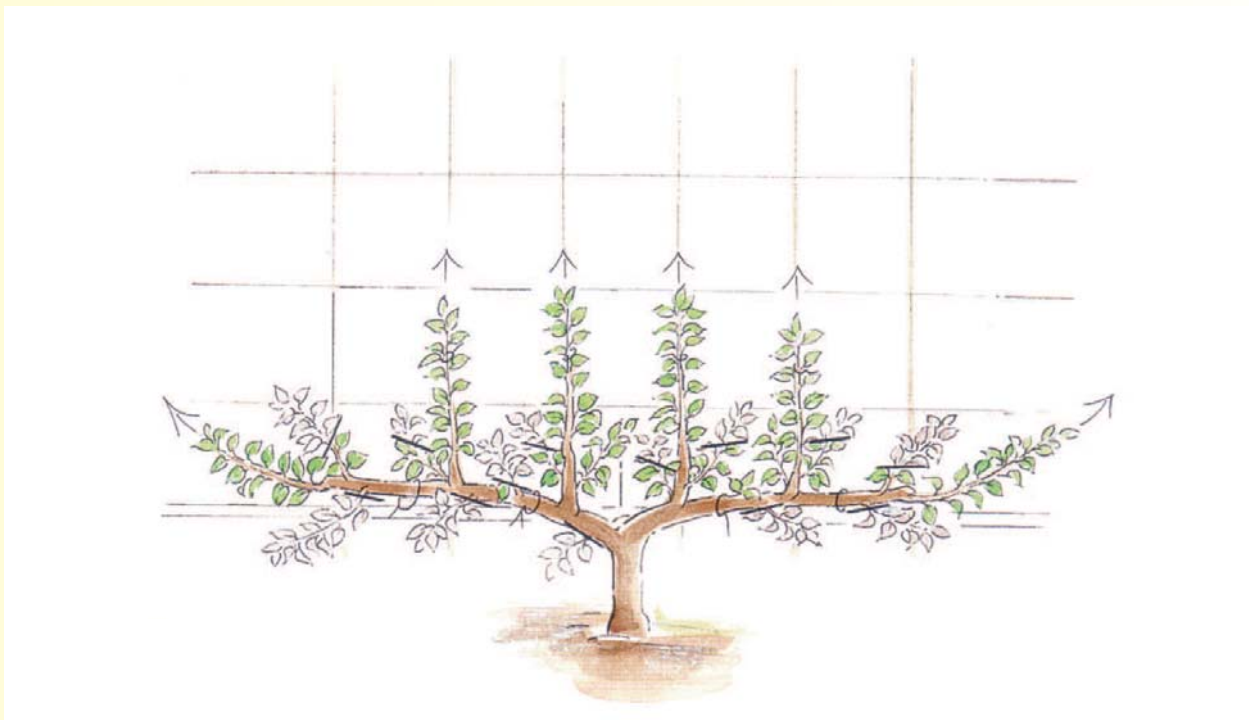
De vertikale scheuten worden op 15 cm ingekort (vanaf het oudere hout) op een naar voren wijzend oog. De nieuwe vertikale scheuten worden korter gehouden dan de middelste vertikale scheuten.

Zoals de tekening laat zien, aan beide zijden groeit de basiszijtak steeds licht schuin zijwaarts.

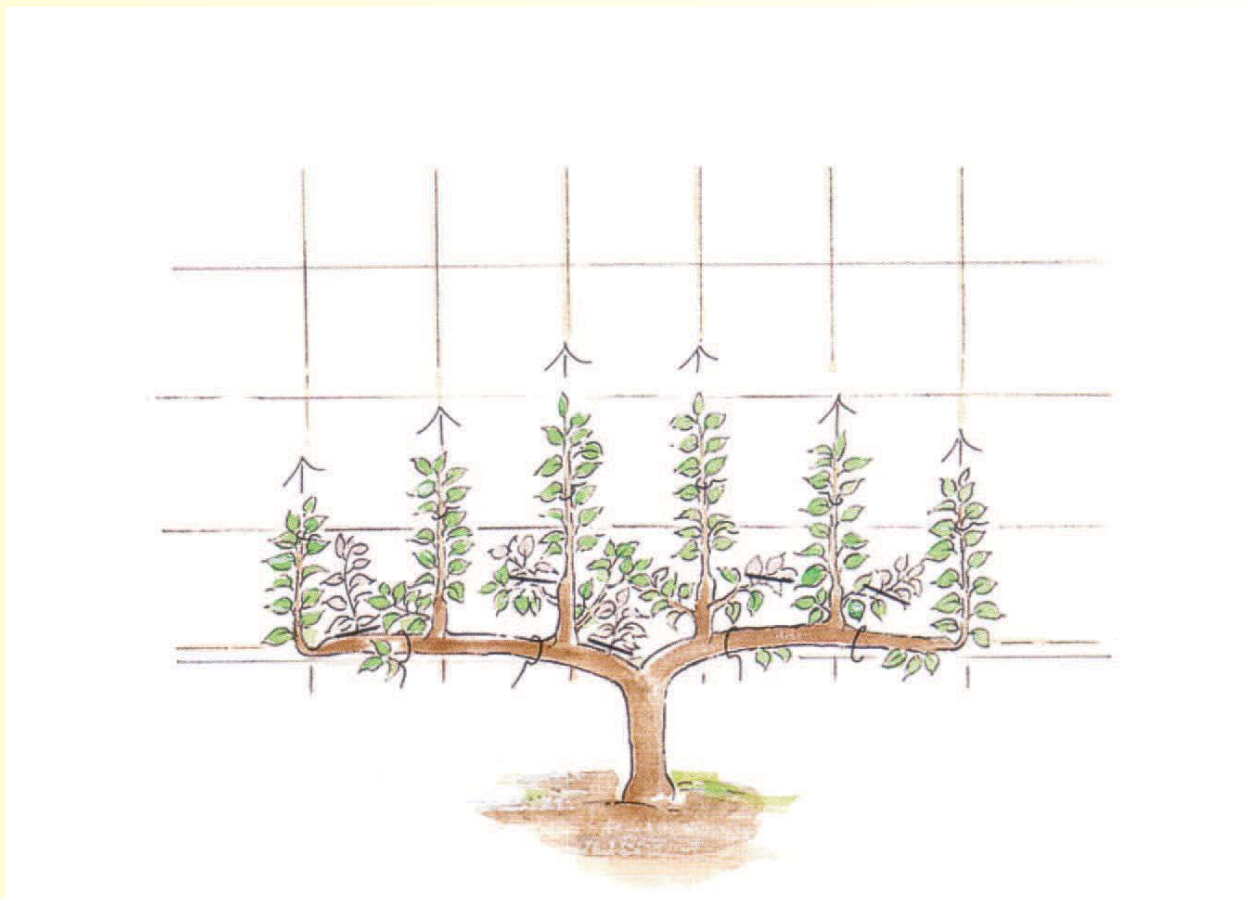
In het midden zitten de twee vertikale scheuten (deze zijn tweejarige), daarnaast de twee éénjarige vertikale scheuten.

Zijscheutjes worden verwijderd behalve aan de basis van de twee (tweejarige) binnenste vertikale scheuten. Hou deze op maximaal 10 cm lengte.

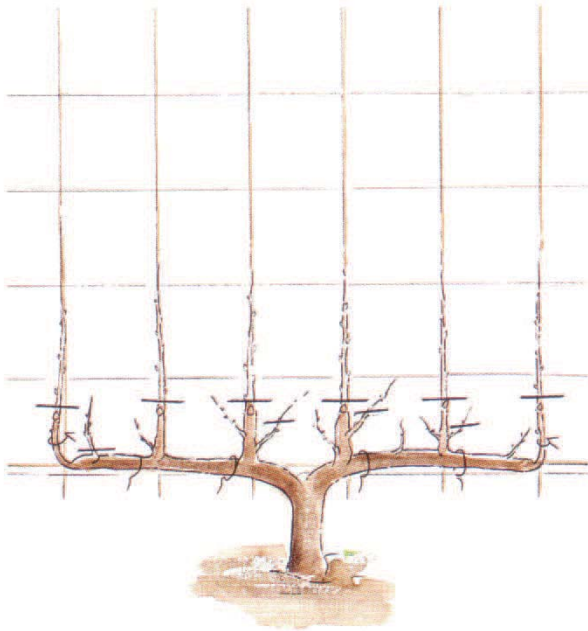
Groeit er een scheut niet genoeg mee, dan kort u beide in en het volgend jaar begint u dan met deze opnieuw.



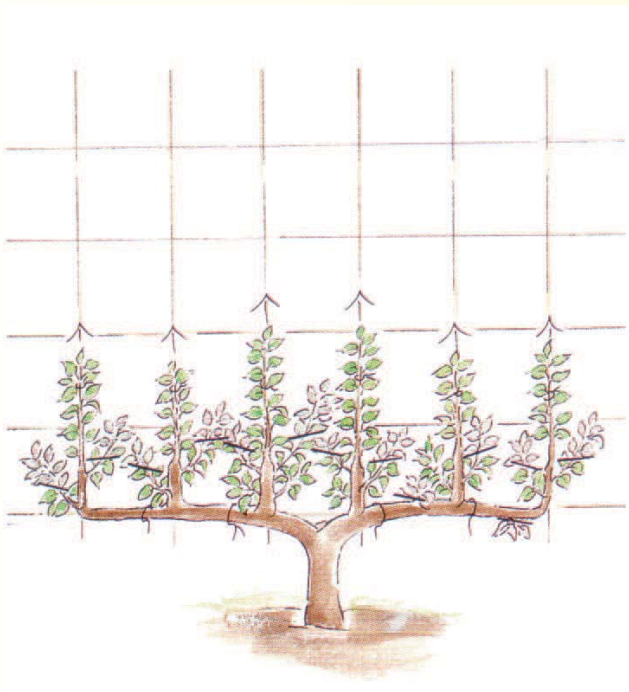
De nu komende zomer wordt alles vervolgd en worden de scheuten aangebonden, zijwaarts en vertikaal. Aan de basis en het onderste deel van die scheuten zullen zijscheutjes ontstaan die worden getopt op 3 - 4 blaadjes. Zo houdt u de groei in de toppen van de scheuten.



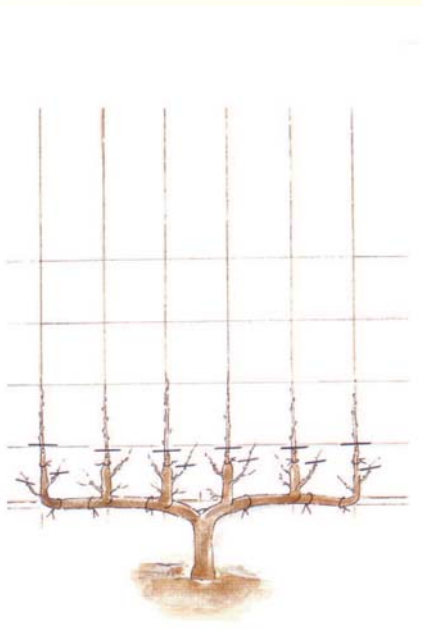
Als de lengte van de scheuten het toelaat worden de scheuten aangebonden en nieuwe verticale scheuten toegevoegd op de gelijke manier zoals voor beschreven en afgebeeld. Indien de gewenste breedte bereikt is wordt het eind van de scheut voorzichtig omgebogen naar verticale stand. De verticale stand moet dan wel minstens 20 cm lang zijn. Dit moet uiterst voorzichtig gebeuren zodat de scheut niet beschadigd. De verticale scheuten worden ook weer aangebonden en getopt. Andere zijscheutjes worden verwijderd. Nu zullen de zes verticale scheuten rechtophoog groeien.



Het vijfde jaar in de winter worden alle zes verticale scheuten nu gelijk ingekort waarbij we de middelste scheuten iets korter maken dan de buitenste. De lengte van de zes scheuten kunt u aflezen op de tekening.

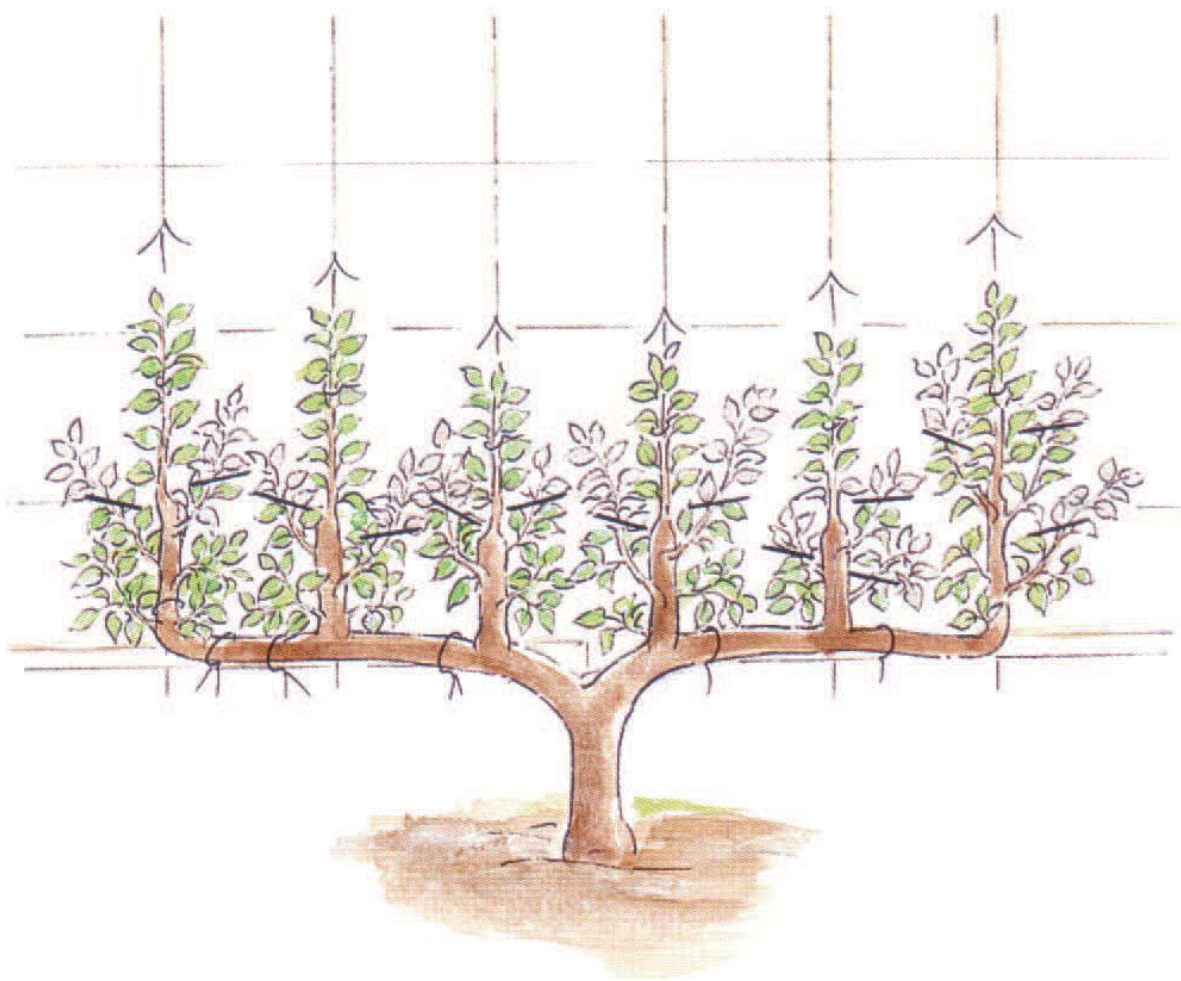


De zes verticale scheuten zullen in de nu volgende zomermaanden recht omhoog gaan groeien. Alle andere zijscheutjes die ontstaan aan alle scheuten en takken worden op 3 - 4 blaadjes getopt. Zijscheutjes die ontstaan aan de horizontale basis worden geheel verwijderd.



In de winter van het zesde jaar vervolgen wij nu de vorming van de boom.

De nu ontstane verlengenissen aan de scheuten worden teruggesnoeid, bij beide buitenste staande scheuten worden deze verlengenissen op ongeveer 25 cm teruggesnoeid op een naar voren wijzend oog, de twee daarnaast op ongeveer 20 cm en de twee binnenste scheuten op 15 cm. Zo bereiken we dat hoe verder de staande scheuten vanaf de stam staan hoe langer deze zijn. Dit is in verband met de gelijk opgaande groei. Zijscheuten aan de staande scheuten worden op 10 - 15 cm ingekort (herhalen), dit wordt het vruchthout.



Deze zomer worden de zes scheuten verder aangebonden. De onstane zijscheutjes worden op 5 - 6 blaadjes ingekort.

Alle andere scheuten en zijscheutjes worden wat teruggesnoeid om de toppen van de zes scheuten door te laten groeien.

*In de volgende jaren wordt de verdere opkweek steeds herhaald.
Zorg ervoor dat de buitenste scheuten steeds wat langer zijn dan de binnenste.
Dit corrigeerd u steeds in de wintermaanden.
Het aanbinden vervolgen we steeds en ook het toppen van zijscheutjes.
Doe u dit ook indien nodig in de zomermaanden.
Nu zullen ook de eerste vruchten verschijnen.*

