

Leibomen

De tweearmige horizontale cordon

Ditmaal behandelen we de tweearmige horizontale cordon in onze serie over de opkweek van leibomen. Deze wordt ook wel tweearmige snoer genoemd.

Gebruik

Cordons kan men mooi gebruiken als afscheiding tussen tuingedeelten, eventueel kan men ook meerdere etages hiervan opkweken

zodat men hoge afscheidingen krijgt. Men kan ze gebruiken in plaats van leilinden indien men ze hoog genoeg opkweekt. Hierdoor kan men zelfs een mooie haag vormen van fruitstuiken, ze bloeien mooi en geven dan ook nog heerlijk fruit.

Hiertoe begint de eerste etage op zo'n 50 cm vanaf de bodem terwijl de volgende etages op zo'n 40 cm vanaf de eerste etage volgt.

U kunt voor dit systeem elke fruitsoort gebruiken maar uiteraard laten appel en peer zich eenvoudiger vormen maar bij een goede vorming zijn ook andere fruitgewassen goed mogelijk.

Wilt u een cordon met één etage opkweken neem dan een fruitras die op een wat zwakker groeiende onderstam staat dan als u een cordon wilt met meer etages, dan wordt een wat sterker groeiende onderstam gebruikt.

Enige voorzorg

Leibomen opgekweekt als cordon worden als meer dan 100 jaar toegepast. De methode is ontstaan in Frankrijk.

Cordons zijn vrij eenvoudig te vormen en op te kweken. Het resultaat zal u verbaast staan, er zijn heel mooie vormen mee op te kweken. Ze zijn goed bereikbaar en dragen overwegend goed vruchten, dit natuurlijk al gelang het ras en fruitsoort.

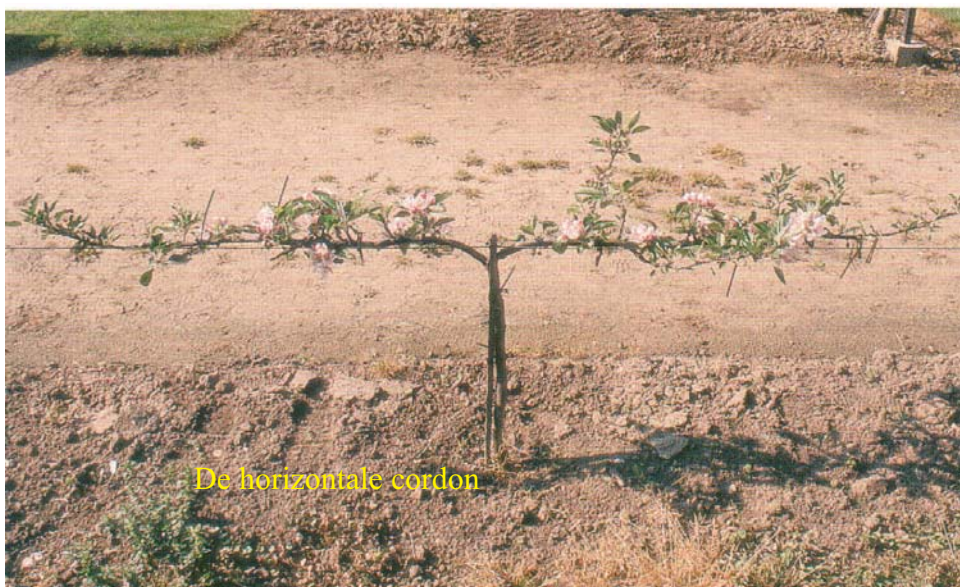
Tevens bereikt u met een tweearmige cordon tweemaal zo snel een gevulde afstand als met een éénarmige cordon.

Volwassen cordons kunnen eenvoudig zo'n vijf meter afstand vullen.

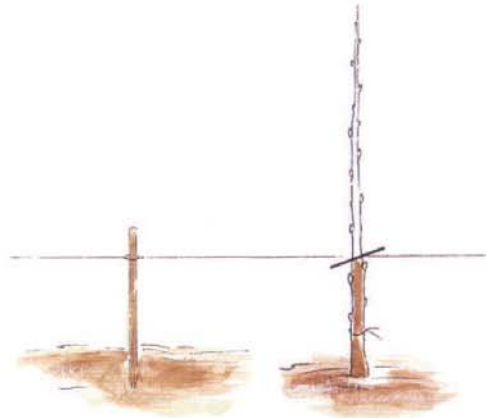
Meerarmige en dus hogere cordons zijn wel moeilijker vol fruit te krijgen en dan vooral de onderste cordons, maar bij een goede en tijdige verzorging zal dit geen probleem opleveren.

Ook moeten bij meerarmige cordons de bovenste etages voldoende gesteund worden zodat deze niet uitzakken, maar etages moeten altijd gesteund worden.

Een éénarmige cordon kan gesteund worden met een eenvoudige draad.



*Kort de éénjarige boom in net onder de onderste draad die u gespannen hebt.
Doe dit op twee knoppen die elk naar een zijkant wijzen.
Een oog is voor de linker te vormen cordonarm en de andere voor de naar rechts te vormen cordonarm.*



*In de er nu opvolgende zomer laat u de scheuten die uit die knoppen ontstaan groeien. Zijn deze zo'n 25 cm lang dan worden ze aangebonden aan de draad waarbij het einde van die scheuten zo'n 5 - 6 cm losgelaten worden, dit is om de groei erin te houden.
Alle ander scheuten die ontstaan worden verwijderd, eventueel kunt u een sterke scheut laten staan die eventueel als vervanger kan dienen indien één van de zijarmen om een of andere reden beschadigd.
Dit wordt gedurende het groeiseizoen meermalen herhaald al gelang de groei van de armen. Denk er wel aan dat steeds de einden van de zijarmen licht naar boven kunnen wijzen..*



*In de winter van het tweede jaar worden de zijscheuten op ongeveer 30 cm vanaf de stam ingekort op een naar onder wijzende knop (oog). Hierdoor zal bij het uitlopen in de zomer de nieuwe verlengenis gelijk wat horizontaal gaan groeien.
De scheuten worden nu ook goed horizontaal aangebonden waarbij de einden wat losblijven staan.*



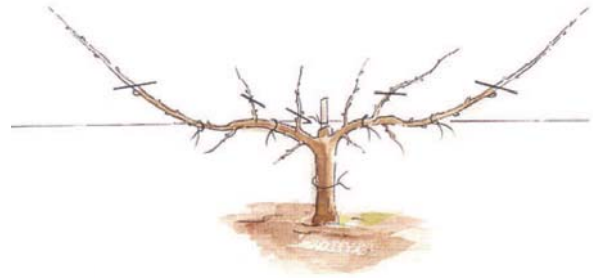
*Nu de zomermaanden zijn aangebroken zullen beide scheuten uitlopen en worden de verlengenis hieruit, wanneer die zo'n 25 cm lang zijn, vastgebonden aan de draad waarbij er ook weer voor gezorgd wordt dat de uiteinden niet aangebonden zijn.
Zijscheutjes die aan het meerderjarige hout verschijnen worden op 6 blaadjes getopt om de groei goed in de scheuten te houden.
Vooral die zijscheutjes die naar boven groeien worden ingekort.*



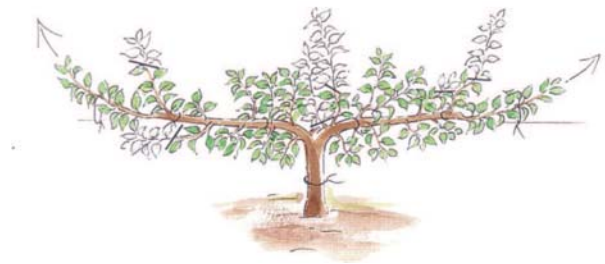
In het derde jaar na het planten in de winter worden de hoofdzijscheuten volgens voorgaande principe ingekort met een 25 - 30 cm.

Zorg er goed voor dat de cordons (hoofdzijscheuten) goed aangebonden zijn om mooie rechte takken te verkrijgen. Hiertoe wordt ook de draad steeds weer strak gehouden.

Andere scheuten die aan de hoofdzijscheuten groeien worden gekort tot maximaal 20 cm lengte waarbij scheuten die in elkaar groeien of elkaar verdringen, verwijderd. Doe dit indien mogelijk op een naar buiten wijzend oog.



In de daarop volgende zomer worden weer de verlengenissen weer aangebonden. De andere scheutjes worden op 5 - 6 bladeren getopt. Teveel scheutjes en die welke verkeerd groeien worden verwijderd. Alles wordt meermalen per seizoen toegepast om een zo mooi mogelijke cordon te verkrijgen.



In de volgende jaren worden de werkzaamheden verder toegepast zoals beschreven tot de cordon de gewenste breedte heeft bereikt.

Bij de aanzet van de zijarmen aan de stam moeten extra alert zijn, daar zal de groeikracht het sterkste zijn. Hier worden de zwakst groeiende zijscheutjes aangehouden en de sterkere verwijderd.

Alle zijscheutjes worden geregeld getopt om goed vruchthout te verkrijgen. Dit wordt meerdere malen per groeiseizoen gedaan.





Hoge cordon met meerdere etages. Het ras is 'Evereste' een prachtige sierappel.

Bij de vorming van een hoge, meerarmige cordon gebruiken we een sterk groeiende onderstam. Bij de opkweek houden we vanaf het jaar na het planten bij de eerste zijtakkenaanzet ook een verticale scheut aan die we gebruiken voor de opkweek van de volgende etages.

Dit wordt de stamverlengenis.

Bij de plaats waar de tweede etage dan moet komen wordt deze ingekort zoals beschreven bij de eerste tekening.

Verder wordt de tweede etage dan behandeld zoals beschreven bij de eerste etage.

Dit doen wij zoveel maal als we etages willen hebben.

Ook ditmaal veel succes en plezier in het opkweken.