Poda de formació

- Any de plantació
- Primer any
- Segon any
- Tercer any

El procés de formació del cep dura generalment un període d'uns 4 o 5 anys. En aquest període les operacions de l'esporga en verd tenen una importància fonamental per a la formació de l'estructura del cep i per aconseguir una vegetació equilibrada i ben distribuïda que permeti l'aireig i il·luminació del raïm a la vegada que faciliti una bona mecanització.

Any de plantació

L'any de plantació, el principal objectiu és aconseguir que el creixement sigui el més igual possible entre tots els ceps i aconseguir el mínim nombre de baixes. És igualment important assegurar un bon nivell d'arrelament i un correcte desenvolupament de la part aèria de la planta, de manera que es produeixi un desenvolupament equilibrat entre la part aèria i el sistema radicular.

Per aconseguir aquests objectius és necessari:

- Mantenir el sòl net d'herba realitzant llaurades i evitant l'aplicació de desherbants.
- Deixar créixer la vegetació lliurement i sense restriccions, simplement recollint-la o orientant-la per facilitar les labors de conreu.
- Realitzar tractaments contra possibles malalties.



Primer any

En el primer any de plantació cal unificar al màxim el vigor de la plantació, per aquest motiu, és desitjable fixar l'actuació segons l'estat dels ceps menys desenvolupats. En aquesta etapa és important aconseguir un bon desenvolupament de soca i braços dels futurs ceps, i orientar el creixement dels sarments per tal de facilitar la poda de formació l'any posterior.



- Realitzar la poda d'hivern a dos borrons.
- Col·locar un tutor i lligar la brotada més vigorosa i ben orientada, sense que comprimeixi el creixement de la planta. Les brotades innecessàries es suprimiran quan ja estigui lligada i consolidada la principal.
- Despuntar la brotació quan tot just superi l'alçada del primer fil de l'emparrat. Les brotades deixades com a braços no es despuntaran si no és indispensable.
- Deixar dues brotacions laterals, la superior com a màxim a 15cm per sota del fil. Les brotacions s'han de lligar al fil d'emparrat quan tinguin un màxim de 20cm.
- Orientar el creixement de les brotacions axil·lars deixades subjectant-les al fil de suport i suprimir les altres.



Poda en verd el segon any de plantació, juny 2005. Foto: A.Villarroya

Brotació segon any abans de la poda en verd, maig 2005. Foto: Ll.Serra



Segon any

El segon any es realitzarà la poda de formació tornant a tallar a dos borrons els ceps que tinguin un diàmetre inferior a 2cm. També s'ha de lligar de forma definitiva i corregir els defectes en la formació de la soca. Cal aconseguir una bona distribució de la vegetació i orientar correctament les brocades, cercant la disposició vertical de la vegetació.

- Deixar en cada braç les brotacions verticals espaiades (15-20cm) i eliminar les altres, excepte aquelles destinades a allargar algun braç no format. Cal escollir un brot de la part inferior per allargar els braços.
- Eliminar les brotacions de la soca excepte les destinades a substituir algun braç de formació deficient. Aquestes s'hauran d'orientar i lligar sense estrènyer-les excessivament.
- Despuntar les brotacions dels extrems dels braços quan encara no superin els 20cm.
- Suprimir total o parcialment els raïms dels ceps molt dèbils o retardats per equilibrar la producció i evitar el debilitament del cep. L'operació es realitzarà com a màxim fins el granat.

Tercer any

Aquest any cal finalitzar l'allargament dels braços i les correccions tant en la distribució dels caps com en la formació de la soca (ha de ser recta i neta de rebrots). S'ha d'aconseguir que la massa de vegetació sigui el més vertical i estreta possible, sent uniforme i continuada al llarg de tota la filera i evitant la superposició de vegetació en els extrems dels braços.

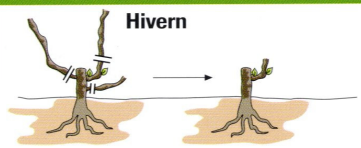
- Eliminar els rebrots de la soca el més aviat possible, evitant que els rebrots estiguin lignificats. Els rebrots del portaempelt s'eliminaran descalçant la base del cep i eliminant el rebrot des del punt d'inserció.
- Realitzar les lligades necessàries per corregir defectes de curvatura de la soca.
- Eliminar totes les brotacions que no surtin dels caps (excepte si es vol corregir la posició d'algun) quan tinguin uns 5cm.
- Deixar dues brotacions per cap, eliminant els brots dobles i procurant deixar sempre les brotacions inferiors per impedir l'allargament del cap. Convé retallar les brotacions mal orientades.
- Despuntar les brotacions dels extrems abans que tinguin més d'uns 20cm per equilibrar el creixement de les altres brotacions.

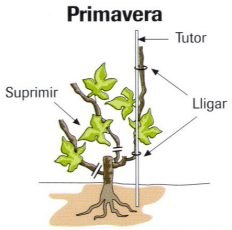


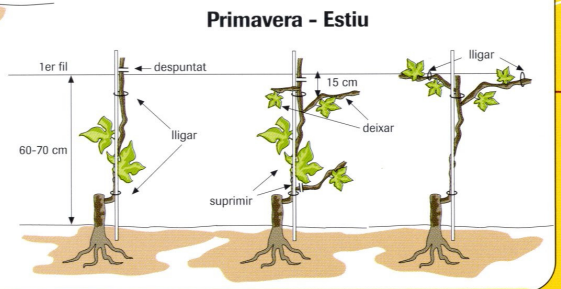


Brotació al tercer any de formació, primavera 2005. Foto: A.Villarroya

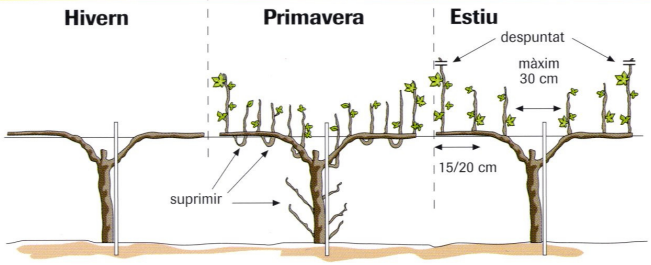
1er any després plantació

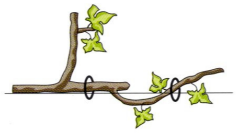


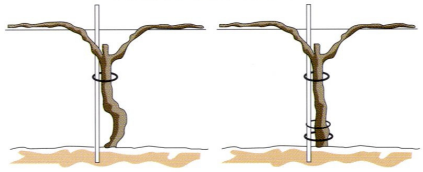




2on any després plantació







3er any després plantació

