

## OBJETIVOS DE LA PODA DE LA VID

1. Rejuvenecer la vid para así alargar su periodo productivo
2. Dar a la vid durante sus primeros años de vida la forma conveniente y en los posteriores mantenerla, para favorecer un correcto trabajo del cultivo.
3. Regularizar la producción y el vigor de la vid, para obtener buenas cosechas sin debilitarla.

## LOS DOS SISTEMAS DE PODA SEGUN LA FORMACION DE LA VID

### 1. Sistema de poda para formación de vid en vaso:

Es el sistema tradicional de poda  
La formación de este sistema de poda tradicional, tiene que conseguir que:

- Los brazos y cabezas de la vid estén bien repartidas.
- Que estén orientadas verticalmente.
- Que la uva no quede demasiado cerca del suelo.
- Que ningún brazo de la vid sobresalga excesivamente de la línea de cepas.

### 2. Sistema de poda para la formación de la vid en espaldera:

- Este sistema se viene implantando desde hace pocos años.
- El objetivo de este sistema es la mecanización del trabajo de la vid, como son, la pre poda, la poda en verde y la vendimia.

La formación de este sistema tiene que conseguir que:

- 1- Que el tronco principal sea lo mas recto posible
- 2- Las cabezas estén bien repartidas, unos 15 cm.

- 3- La distancia entre las dos cabezas centrales no debe superar los 30 cm.
- 4- Las cabezas tienen que estar orientadas verticalmente y nunca deben situarse por debajo del primer hilo.
- 5- La bifurcación del tronco principal debe hacerse 10 cm. Por debajo del primer hilo.

## COMO PODAR LA VID POR IGUAL EN LOS DOS SISTEMAS DE FORMACION

- 1) Cortaremos el sarmiento de manera que queden dos yemas, que serán las que mas tarde brotaran.
- 2) El corte no lo haremos nunca cerca de la última yema, ya que esta podría secarse
- 3) Cuando en un mismo brazo estén dos sarmientos, solamente dejaremos las dos yemas del sarmiento que este mas cerca del tronco y el otro sarmiento lo eliminaremos, para así evitar que la vid crezca demasiado deprisa.
- 4) Depende de la edad, fuerza, variedad de la vid, condiciones del terreno, etc. Dejaremos el número de cabezas adecuado.

## HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN

- Las herramientas que se utilizan en la poda son herramientas de corte, como son las tijeras y el serrucho



- Las herramientas utilizadas suelen ser de aire comprimido para reducir el esfuerzo en el trabajo.
- Las herramientas de aire comprimido harán que tengamos que trabajar con sumo cuidado, ya que un pequeño descuido nos puede provocar grandes daños.

## QUIEN PUEDE REALIZAR TAREAS DE PODA

En principio, los podadores deben ser trabajadores expertos en la su tarea, pero desde el punto de vista de seguridad, también deben ser conocedores de los riesgos que tienen al manipular los equipos específicos de les tareas de poda y de los equipos auxiliares para acceder a las partes altas de los árboles.

## PELIGROS PRINCIPALES

- Corte con tijeras.
- Golpes con las ramas.
- Atropamientos.
- Explosión del compresor.
- Atropellos de la plataforma automotriz.
- Riesgos asociados al frío.
- Riesgos asociados a la exposición solar.
- Riesgos asociados al movimiento repetitivo.
- Riesgos de proyección de objetos (equipos de pre poda, tijeras neumáticas).
- ....

## TIJERAS PENUMATICAS

El riesgo más importante de las tijeras neumáticas es la posibilidad de cortarse. Estos cortes se dan más a menudo en la mano contraria a la que sujeta la tijera, aunque también es frecuente cortarse cuando se transporta este equipo y cuando la hoja de corte queda enganchada; al querer repararla, se aproxima la mano y se produce una estirada de esta pieza, produciendo heridas frecuentes en la extremidad superior. Para evitar estos riesgos es aconsejable protegerse al menos parcialmente las manos, es aconsejable la utilización de guantes especiales, con dedos metálicos, que protegerán las extremidades de los dedos.



## GOLPES DE RAMAS

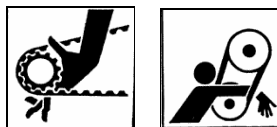
En las tareas de poda es frecuente darse golpes en la cara con ramas que se están manipulando o están al entorno de la zona donde quieren podar. Los ojos son frecuentemente afectados para estos contactos, por lo que es aconsejable la utilización de gafas de seguridad para prevenir estos golpes accidentales.



## ATRAPAMIENTOS

En las plataformas de poda (balcones, plataformas elevadas, ...), en el equipo compresor para la poda o en la misma transmisión de la toma de fuerza del

tractor teniendo puntos peligrosos que pueden producir un atrapamiento.



## MOVIMIENTOS REPETITIVOS

En las tareas de poda, especialmente con tijeras manuales, es necesario hacer fuerza con la mano y movimientos repetitivos. Todo esto puede producir enfermedades profesionales asociadas a los movimientos repetitivos.

Para prevenir estas enfermedades es necesario:

- En primer lugar, siempre que se pueda, alternar las tareas de poda, como otras que no implican hacer fuerza y movimientos repetitivos con la mano.
- El uso de tijeras neumáticas disminuye el esfuerzo y por tanto la posibilidad de tener síndrome del canal carpiano.

- Evitar cortar ramas muy gruesas con tijeras convencionales; para hacer estos trabajos se utilizarán tijeras de dos manos, tijeras neumáticas o bien sierras o motosierras para ramas importantes.



## PODA DE LA VID



CAMPAÑA 2005