

Labores del huerto: primavera-verano

Las labores de verano

Con el **final de la primavera y la inminente llegada del verano** nuestro huerto necesitará que realicemos algunas **labores en los cultivos**, ya que las altas temperaturas y los días más largos permitirán que nuestros cultivos estén en un momento de máximo esplendor.

Las labores más comunes de esta época son: **entutorado, poda, eliminación del escapo floral en los ajos y recolección**.

Además, en verano hay prestar especial atención para **controlar las plagas y enfermedades**, porque es una época más propicia para la proliferación de ellas. Para combatirlas puedes consultar nuestra propuesta para ambientalizar [“Remedios ecológicos para el huerto”](#), en el que se muestran los principales preparados para las plagas más usuales.

Con estas prácticas conseguiremos:

- Obtener plantas vigorosas y fuertes.
- Frutos con buen calibre.
- Evitar que aparezcan enfermedades y plagas.

Entutorado

Esta técnica se utiliza **para mantener erguida la planta**. En líneas generales, consiste en atar la planta a una estructura para que no toque el sustrato.

Para la estructura utilizaremos “varas” de cualquier material. Estas barras reciben el nombre de **tutores**. Las más utilizadas son las cañas de bambú, pero también se pueden utilizar barras corrugadas de hierro, de plástico, o en algunos cultivares, tutores específicos para ellos.

A la hora de colocar el tutor, lo importante es que esté **un poco distanciado de la planta**, para no perjudicar las raíces que nos encontremos.

En los casos en los que sea necesario **atar la planta al tutor**, utilizaremos cordeles, rafia, clips específicos para entutorar, etc... El sistema de atado debe de tener un poco de **holgura para no estrangular el tallo** cuando engrose.

Hay varios tipos de métodos y estructuras:

Entutorado sencillo: consiste en colocar un tutor por planta e ir atando la planta a él. En el caso de los tomates hay tutores específicos para ellos.

Si tenemos varias plantas para entutorar a la vez, se puede hacer una estructura más compleja.

Entutorado en capilla: consiste en formar una “V” invertida con los tutores y colocar varios en horizontal en los que ataremos la planta.

El entutorado, de cualquier tipo, se realiza en dos tipos de cultivo:

- **Plantas trepadoras:** cultivos con zarcillos o similar que se pueden ir enlazando por sí solas a los



Entutorado en capilla

Educar hoy por un Madrid más sostenible

tutores. Es el caso de las habas.

- **Plantas** que no queremos que estén en contacto con el sustrato, **desprovistas de zarcillos**: en estos casos tendremos que ayudarlas con algún sistema de atado, por ejemplo en el tomate. En este cultivo se utiliza para que los frutos no estén en contacto con el suelo y tengamos frutos de mayor calidad.

Escardado

En verano proliferarán el crecimiento y multiplicación de plantas adventicias en el huerto. Son plantas que crecen de manera espontánea y no deseamos que estén ahí, porque consumirán recursos de nuestros cultivos y un exceso de plantas puede ser que conlleve la aparición de otras enfermedades fúngicas.

Por todo ello hay que eliminarlas. Al tratarse de un huerto escolar, hay que evitar el tratamiento con productos químicos. Para eliminarlos hay que hacerlo de manera manual o con una escardilla, siempre con unos guantes adecuados para ello, por si alguna planta tuviera espinas.

Poda del tomate

En variedades de tomate que posean gran porte y abundante masa foliar, se recomienda algún tipo de poda para disminuir la cantidad de hojas y favorecer el crecimiento de los frutos.

Los problemas que pueden surgir al tener un exceso de masa foliar son:

- Competencia de nutrientes
- Excesiva sombra, los tallos inferiores no recibirán luz directa por la sombra que generan tantos tallos y hojas.
- Puede aumentar la humedad dentro de la planta por lo que también aumenta la probabilidad de que aparezcan enfermedades fúngicas.

En ocasiones, la poda puede parecer una labor complicada y que requiere mucho tiempo, pero no es así. A continuación se enumeran los **tipos de poda**, por orden de importancia y *sencillez* para su realización:

Destallado

Este tipo de poda recibe muchos nombres: destallado, desyemado, eliminación de chupones...

Consiste en **eliminar los brotes axilares**, denominados **chupones**, que brotan de los tallos principales.

Estos chupones tienen un consumo energético muy alto para la planta, por lo que consumirán los nutrientes destinados al fruto. Si no se eliminan, crecerán y se convertirán en otro tallo principal. Al eliminarlos se consigue evitar la competencia por los nutrientes y se conseguirá favorecer la fructificación y el engrosamiento de los tomates, obteniendo así, frutos de mayor calibre.

Para eliminar estos brotes no se necesita una técnica especial. Cuando son pequeños se eliminan



con la mano.

Se debe observar la planta una vez a la semana, aproximadamente, para controlar su brotación y sea más fácil eliminarlos. Cuanto más pequeño sea el chupón cuando lo eliminemos, más pequeña será la herida y menor será la herida en la planta y la entrada de patógenos a través de ella.

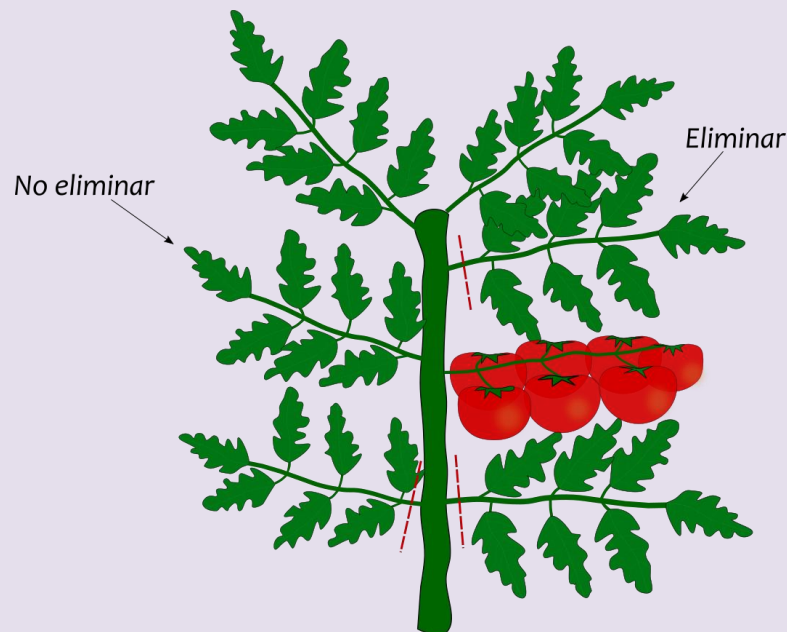
Deshojado

Con esta acción también intentaremos eliminar competencia de nutrientes entre hojas y frutos.

A la hora de eliminar hojas, primero tenemos que saber cuáles son las que suministran nutrientes al fruto, ya que si las eliminamos los frutos no engrosarán lo suficiente y tendrán un calibre menor al deseado.

El mayor aporte de energía lo suministra la hoja que está enfrentada al ramillete de frutos, por lo que esta hoja nunca la debemos quitar.

En general se eliminará la hoja que está por encima del ramillete para airear y dejar que entre el sol.



Cuando el **primer ramillete** de frutos comience a adquirir un tono rojizo podemos eliminar las hojas que se encuentran por debajo de éste.

Y por supuesto, se eliminarán todas las hojas secas o con algún problema, para evitar que se extienda por el resto de la planta.

Poda de formación

Este tipo de poda es la más complicada de todas, puesto que se hace al inicio del crecimiento de la planta y una mala práctica puede hacer que la planta no crezca favorablemente.

En general se realiza en cultivares indeterminados y se dejan uno o dos brazos dependiendo de la variedad. Lo más habitual es a una guía, eliminando todos los tallos axilares y dejando el tallo

principal.

Eliminación del escapo floral

En primavera, unos meses después de la siembra, comienza a crecer un **tallo del que saldrá la flor**. Este tallo, **se debe eliminar** para evitar que *quite* nutrientes al bulbo y disminuya su tamaño.

Esta acción recibe el nombre de eliminación del escapo floral y **se realiza entre una semana y quince días antes de la recolección**.

Una vez que realicemos esta labor **no se debe regar**, ya que por herida formada al quitar el escapo floral puede entrar agua, lo que dañaría a la “cabeza de ajo”.

Si hay riesgo de lluvia evitar hacer esta labor. Es preferible una recolección de ajos más pequeños que arriesgar que se pudran.

Si dejamos crecer este tallo, aparecerá la flor del ajo, que es una inflorescencia umbeliforme. Podemos **dejar que crezca alguna para la obtención de semillas**.



Direcciones de interés...

Labores específicas del cultivo del tomate. Manual del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

BUENO, M. Manual práctico del huerto ecológico. Ed. La Fertilidad de la Tierra, 2009. Guía sobre huertos familiares, escolares, urbanos, etc... Incluye información sobre los cultivos y las labores que se han de realizar en el huerto.

Para trabajar en el aula...

VALLÈS, J.M. (textos), JULVE, Ò, (ilustr.). Mi primera guía sobre el huerto urbano. Ed. La Galera, 2009. Guía práctica con trucos para cultivar en recipientes pequeños todo tipo de verduras, incluye consejos para el cultivo y trucos para combatir las plagas y las enfermedades, además de 19 fichas de hortalizas para todas las épocas del año. A partir de 10 años.

FONT, J. (textos) BEN-ARAB (ilustr.). Huerto fácil con niños. Larousse editorial, 2014. Incluye las actividades básicas del huerto según las temporadas y consejos para el cultivo de las principales hortalizas de forma ecológica.