

El Huerto



Número: 169

Líderes en el Negocio Agroalimentario

PREPARACIÓN DEL TERRENO Y PLANTACIÓN DE PIMIENTO AIRE LIBRE

Nos encontramos en fechas de preparar el terreno para las plantaciones de pimiento al aire libre. Estas plantaciones se realizan en zonas cálidas, desde finales de febrero hasta finales de abril y en zonas de climatología más fría se suele plantar desde finales de abril hasta mayo e incluso junio.



En primer lugar, si la parcela lo requiere, se puede realizar una labor de subsolado a una profundidad de 60-70 cm. Se podrá aprovechar para incorporar materia orgánica según las necesidades (ver boletines nº 55 y 56). De igual forma, si con anterioridad se han presentado en la parcela problemas de “gusanos de suelo” o de nematodos, es recomendable incorporar algún insecticida/nematicida granulado autorizado, dando con posterioridad uno o dos pases de fresadora.



El Huerto

A continuación se realizarán los surcos teniendo en cuenta la maquinaria que se va a utilizar, de forma que haya espacio suficiente entre las líneas para permitir su paso. La densidad de plantación comúnmente utilizada se sitúa entorno a las 2 – 2,5 plantas/m², siendo los marcos de plantación empleados:

- ✓ 1,4-1,5m. entre líneas y 0,3-0,35 m. entre plantas a línea simple.
- ✓ 2m. entre líneas y 0,45m. entre plantas colocadas al tresbolillo, en dos líneas de plantas.

Seguidamente se procederá a la colocación de las líneas portagoteros. Éstas se comprobarán una vez instaladas poniendo el sistema de riego en marcha y verificando que todos los goteros funcionen correctamente.



Una vez comprobado y reparada cualquier anomalía en el sistema de riego, se pueden realizar los siguientes sistemas de semiforzado: acolchado y microtúnel. El objetivo principal del microtúnel es mejorar las condiciones ambientales del cultivo en las primeras fases de desarrollo del mismo, además de servir como barrera física para impedir la llegada de algunos insectos, que además de constituir plaga son, en su mayoría, vectores transmisores de virus.

- 1) En zonas cálidas costeras, como Sur de Alicante y Murcia, con plantaciones tempranas (Febrero - Marzo) se suele acolchar con plástico transparente cuyo principal inconveniente es que no evita la formación de malas hierbas. Además, se debe instalar un microtúnel con polietileno transparente que proporciona un mayor calentamiento de la atmósfera alrededor de la planta.



El Huerto

- 2) En zonas costeras templadas, con plantaciones de finales de Marzo y Abril, la combinación más utilizada suele ser un acolchado de polietileno negro, el cual nos proporcionará un poco más de temperatura en la zona radicular, evitará la salida de malas hierbas en la línea de cultivo y reducirá el consumo de agua de nuestra parcela, consiguiendo mejorar la eficiencia de nuestra instalación; junto con microtúnel de polipropileno no tejido de baja densidad.



- 3) En zonas del interior, con plantaciones de mayo – junio, se recomienda utilizar acolchado plástico de color blanco para evitar el escaldado del hipocotilo y microtúnel de polipropileno.



Aunque para estas fechas no sería necesaria su utilización como medida de protección de bajas temperaturas, consideramos que es imprescindible para evitar la afección de determinadas plagas de pimiento trasmisoras de los principales virus, dado que la época coincide con los primeros vuelos de pulgones.