

# L'Hort



Número: 169

Líders en el Negoci Agroalimentari

## PREPARACIÓ DEL TERRENY I PLANTACIÓ DE PIMENTÓ A L'AIRE LLIURE

Ens trobem en la temporada de preparar el terreny per a les plantacions de pimentó a l'aire lliure. Estes plantacions es fan en zones càlides, des de finals de febrer fins a finals d'abril, i en zones de climatologia més freda se sol plantar des de finals d'abril fins a maig i fins i tot juny.



En primer lloc, si la parcel·la ho requerix, es pot fer una passada de subsolador a una profunditat de 60-70 cm. Es podrà aprofitar per a incorporar matèria orgànica segons les necessitats (vegeu butlletins núms. 55 i 56). De la mateixa manera, si abans s'han presentat en la parcel·la problemes de cucs de terra o de nematodes, és recomanable incorporar algun insecticida/nematicida granulats autoritzats, i posteriorment fer una o dos passes de fresadora.



# L'Hort

A continuació es faran els solcs tenint en compte la maquinària que s'utilitzarà, de manera que hi haja espai suficient entre les línies per a permetre'n el pas. La densitat de plantació utilitzada habitualment se situa al voltant de les 2-2,5 plantes/ m<sup>2</sup>, i els marcs de plantació emprats són:

- ✓ 1,4-1,5 m entre línies i 0,3-0,35 m entre plantes a línia simple.
- ✓ 2 m entre línies i 0,45 m entre plantes col·locades a portell, en dos línies de plantes.

Tot seguit es col·locaran les línies portagoters. Estes s'han de comprovar una vegada instal·lades posant el sistema de reg en marxa i verificant que tots els goters funcionen correctament.



Una vegada comprovat i reparada qualsevol anomalia en el sistema de reg, es poden fer els següents sistemes de semiforçat: encoixinament i microtúnel. L'objectiu principal del microtúnel és millorar les condicions ambientals del cultiu en les primeres fases de desenvolupament, a més de servir com a barrera física per a impedir l'arribada d'alguns insectes, que a més de constituir plaga són, majoritàriament, vectors transmissors de virosis.

- 1) En zones càlides costaneres, com el sud d'Alacant i Múrcia, amb plantacions primerenques (febrer-març), se sol encoixinar amb plàstic transparent, el principal inconvenient del qual és que no evita la formació de males herbes. A més, s'ha d'instal·lar un microtúnel amb polietilè transparent que proporciona un major calfament de l'atmosfera al voltant de la planta.



# L'Hort

- 2) En zones costaneres temperades, amb plantacions de finals de març i abril, la combinació més utilitzada sol ser un encoixinament de polietilè negre, el qual ens proporcionarà un poc més de temperatura en la zona radicular, que evitarà l'eixida de males herbes en la línia de cultiu i reduirà el consum d'aigua de la nostra parcel·la, aconseguint millorar l'eficiència de la instal·lació, junt amb un microtúnel de polipropilè no teixit de baixa densitat.



- 3) En zones de l'interior, amb plantacions de maig-juny, es recomana utilitzar encoixinament plàstic de color blanc per a evitar que s'escalde l'hipocòtil i microtúnel de polipropilè.



Encara que per a estes dates no seria necessària la seua utilització com a mesura de protecció de baixes temperatures, considerem que és imprescindible per a evitar l'afecció de determinades plagues de pimentó transmissores dels principals virus, atés que l'època coincideix amb els primers vols de pugons.