

PLANTACIÓN DE ALCACHOFA ESTACA

Nos encontramos en pleno período de realizar la plantación de alcachofa. El sistema de multiplicación más empleado es por estaca y la variedad más utilizada es la Blanca de Tudela. De cada pie madre se obtienen 4-5 estacas que se plantan desde finales de julio a mediados de agosto.



Foto 1. Estaca alcachofa



Foto2. Plantación alcachofa estaca

De las estacas es importante que observemos que no haya presencia de barrenador (*Gortyna xanthenes*). Si hay alguna estaca afectada la desecharemos.



Foto 3. Barrenador alcachofa



Foto 4. Estaca con barrenador

En la plantación, se emplean marcos de 1,2 – 1,8 m entre hileras y 0,6 –1 m entre plantas. Se ha estudiado que a mayor densidad de plantación, generalmente se obtiene mayor producción, más agrupada y tallo más largo. La densidad que aconsejamos es de 1 planta/m², con posible marco de plantación de 1,5 x 0,65 m

Cuando empleamos sistema de riego a manta o por surcos podemos realizar un abonado de fondo, por ejemplo 15-15-15 a razón de 500 kg/ha (42 kg / hanegada). Este mismo abonado lo podemos realizar en el caso de haber elegido la modalidad de plantación de alcachofa procedente de semilla.

El huerto de CRM

PLANTACIÓN DE ALCACHOFA SEMILLA

Los marcos de plantación aconsejados para las plantas procedentes de semilla sería el siguiente: separación entre líneas 1,7 a 2 m y separación entre plantas de 0,65 – 1 m. Un marco de plantación ejemplo sería 1,7 x 0,8 m

Se suelen emplear:

- * 0,7 – 0,9 pl/m² para transplantes que posteriormente vamos a forzar con el empleo de ácido giberélico (AG).
- * 0,5 – 0,75 pl/m² Para transplantes que no vamos a emplear AG y por tanto las plantas posteriormente presentarán un mayor vigor.



Foto 1. Plantación alcachofa semilla



Foto 2. Detalle planta

Las variedades de alcachofa procedentes de semilla son de recolección más tardía que las procedentes de estaca, sin embargo, con la aplicación de ácido giberélico (AG) se consigue adelantar la cosecha, llegando en algunos años con la variedad Imperial Star a iniciarse las recolecciones a la vez que Blanca de Tudela. La variedad Symphony es un poco más tardía que las anteriores. Madrigal es una variedad tardía con producciones de final de invierno-primavera cuando se fuerza con la aplicación de AG.

El inicio de las aplicaciones del AG para las plantaciones que realizamos en estas fechas suele ser en la primera quincena de septiembre, ya que la planta debe tener un desarrollo adecuado. Si la aplicación del AG no se realiza en el momento oportuno o la dosis no es la adecuada puede tener efectos negativos sobre la producción o el desarrollo del cultivo. Cada variedad requiere de una dosis diferente de aplicación de AG. Informaremos de dosis y momentos de aplicación en el primer boletín de septiembre.