

# Consideraciones previas a la plantación de olivo



Olivo joven con poco tronco que dificultará la recogida mecánica de la aceituna.

Ch. Díez

**Francisco Anaya.**

Técnico de apoyo de la Sección de Ayudas Estructurales.

El interés despertado en muchos agricultores de La Rioja por la nuevas plantaciones de olivo permite hacer algunas observaciones sobre ciertos criterios previos que se deben tener en cuenta para asegurar su éxito.

A la hora de proyectar las nuevas plantaciones, el objetivo principal que se debe buscar es el de obtener la mayor producción, al menor coste, con el máximo de calidad y en un período de tiempo lo más corto posible. Para esto, deben seguirse algunas pautas en cuanto al diseño de la plantación, elección adecuada del plantón y la variedad, preparación conveniente del suelo, método de plantación y diseño de la poda de formación para una apropiada mecanización del cultivo.

## Variedades

Tiene mucha importancia la elección de la variedad, dado que de ella va a depender, en gran medida, la calidad del aceite obtenido. Entre las más interesantes se encuentran:

**Empeltre.**- Es una de las más extendidas por toda La Rioja, por su procedencia se la conoce también por Aragonesa. El árbol es vigoroso de porte erguido y lenta entrada en producción. La aceituna es de tamaño medio, maduración temprana y alto rendimiento graso, da un aceite de color pajizo, excelente calidad y muy afrutado. La aceituna, una vez madura, se desprende con facilidad por lo que conviene anticipar su recolección a la de otras variedades.

**Arbequina.**- Es una de las más extendidas por la zona olivarera de Cataluña, donde se produce uno de los aceites de mayor calidad. El árbol es de rápida entrada en producción, vigor medio y porte llorón, lo que dificulta algo la recolección mecánica con vibrador, precisando dos pasadas. La aceituna es de pequeño tamaño y maduración medio-tardía con al-

Nueva plantación de olivos en terreno calcáreo.



Ch. Díez

to rendimiento graso, da un aceite verdoso muy afrutado de excelente calidad.

Otras variedades de interés para la zona pueden ser: Picual, Hojiblanca, Blanqueta y Vidrial.

### Tipo de plantón

Las opciones que tiene actualmente el agricultor, en cuanto a la procedencia de los plantones de olivo son diferentes, según el procedimiento de multiplicación seguido, con las siguientes ventajas e inconvenientes:

**Estaquilla de nebulización.**- Es el procedimiento más moderno de multiplicación del olivo. Se obtiene haciendo enraizar tallos fructíferos de la variedad elegida, al ser ésta una multiplicación clonal mantiene invariable las características de la variedad de que procede. Este plantón, al evolucionar de una yema procedente de estaquilla fructífera, conlleva una rápida entrada en fructificación (2-3 años según variedades), e induce un incremento de producción entre un 20-25% en comparación sobre otros sistemas. Se presentan en el mercado viverístico con plantones en contenedor y un solo tallo con anticipados y dominancia apical. Es el tipo de plantón más costoso pero mejor de todos.

**Estaca de madera leñosa.**- Es el procedimiento de multiplicación del olivo

más antiguo, muy practicado en Andalucía. Los plantones se obtienen haciendo enraizar trozos de ramas leñosas de 3-6 centímetros de grueso. Los tallos (varios) que aparecen de estas estacas evolucionan a partir de yemas latentes con unas características juveniles muy marcadas, lo que inducen una lenta entrada en producción. Cuando se utilice este tipo de plantones es conveniente eliminar los tallos menos vigorosos dejando uno solo por planta.

**Plantón de injerto.**- Es el procedimiento menos utilizado, aunque todavía lo practican algunos viveristas de la zona de Levante. Los plantones se obtienen a partir de plantas procedentes de semilla, que son injertadas posteriormente en vivero con la variedad deseada.

### Preparación del terreno

Aunque el olivo se acomoda bien en toda clase de suelos, incluso en los ligeramente salinos, prefiere los granulosos que filtren bien. No soporta los suelos muy arcillosos con problemas de drenaje. Previa a la plantación debe llevarse a cabo una buena labor de desfonde, que puede aprovecharse también para enterrar el abonado fosfo-potásico de plantación.

### Diseño de la plantación

Tanto el marco de plantación como la formación prevista para los árboles deben hacerse pensando en una correcta mecanización del cultivo.

### Plantación

Una vez realizadas las labores de preparación del suelo y marcadas las distancias de plantación, se abren surcos de unos veinte centímetros de profundidad, en los que serán enterradas las plantas a la misma profundidad que lo estaban en la maceta, regando a continuación para que asiente la tierra. La colocación de un tutor y atado de la planta favorece el desarrollo apical de la misma. A pesar de que los plantones van enmacetados y la plantación puede hacerse a lo largo de todo el año, la época más conveniente va desde febrero a mayo.

### Formación

Si la plantación se ha diseñado para recolección mecánica con vibrador y paraguas, la poda de los dos primeros años debe ir dirigida a formar un solo tronco ramificado a partir de un metro del suelo, para lo que se pinzará el tallo del plantón cuando este alcance 1,25 metros de altura.