

Olivo

La fertilización del olivo

El OLIVO, además de adaptarse a las condiciones difíciles del suelo, expresa la máxima productividad en suelos profundos y fértiles. La fertilización debe calibrarse en función del tamaño de la planta, el desarrollo, la edad de las plantas y la capacidad de producción. Sin perjuicio de que el análisis físico-químico del suelo es fundamental para orientarse en las opciones de fertilización, se puede considerar **extracciones medias de 18-20 Kg / Ha de nitrógeno, 7-8 Kg / Ha de fósforo y 18-20 Kg/ha. De potasio** por 10 toneladas de aceitunas recolectadas. Al elaborar el plan de fertilización, también es necesario considerar la alternancia de producción determinada por la variedad, el momento de la cosecha y el tipo de poda. En el caso de podas particularmente drásticas, aunque la producción no sea elevada en cantidad, es necesario distribuir una buena cantidad de nitrógeno para permitir que la planta reconstituya la nueva masa vegetativa. La alternancia de producción se puede mitigar recogiendo puntualmente las aceitunas y realizando una poda equilibrada para dejar una buena cantidad de ramas fructificadoras.

La fertilización otoñal post-cosecha

Incluso la fertilización otoñal posterior a la cosecha puede ayudar a mitigar la alternancia de la producción al reincorporar rápidamente la planta con los nutrientes perdidos con la fructificación y prepararla para la recuperación vegetativa de primavera.

Para ello es útil el fertilizante órgano-mineral **AZTECO NPK (Ca) 10-5-15 (14)** con **calcio**. Para la fertilización otoñal post-cosecha, **ATHENA OLIVETO NPK (Ca) 14-6-9 (8)** con **calcio, boro y zinc** también está indicado, cuando se requiera una poda de renovación particularmente incisiva, para dar un mayor impulso a la recuperación vegetativa y favorecer un crecimiento óptimo de las ramas fructificadoras.



La Fertilización de primavera

En primavera, para sostener la actividad fisiológica de la planta durante el período vegetativo, es recomendable distribuir el fertilizante órgano-mineral **ATHENA OLIVETO NPK (Ca) 14-6-9 (8) con calcio, boro y zinc**, diseñado para satisfacer las necesidades nutricionales del olivo en esta fase. **ATHENA OLIVETO** contiene tres formas de nitrógeno, que hacen que su acción sea lenta y prolongada en el tiempo, y una buena cantidad de **boro**, un microelemento especialmente importante para mejorar el cuajado de las flores y para la translocación de las sustancias sintetizadas por las hojas en los frutos.



Agricultura ecológica

Para la fertilización de olivares de cultivo ecológico se pueden utilizar los productos de la línea **BIOUNIMER**: para la **fertilización post-cosecha** el fertilizante orgánico-mineral **ARMONY NPK (Mg-S) 4-8-10 (2-8)** con potasio de sulfato, magnesio y azufre; complementado con **MICROSOL KOMPOST** en caso de deficiencias manifiestas de boro u otros microelementos, mientras que en primavera es útil distribuir **ENDURANCE N8** para satisfacer las necesidades de nitrógeno durante el período vegetativo.

