

## Taller sobre manejo de suelos en la agricultura integrada II Sesión

Tras la 1ª sesión del Taller de manejo de suelos, en la que los participantes aprendieron los fundamentos de la formación de los suelos en los que cultivan y las premisas a tener en cuenta para optimizar su manejo físico (riego y laboreo) desde el punto de vista de la Agricultura Integrada, se realizará la 2ª sesión del taller.

El taller está financiado por la Concejalía de Sostenibilidad del Ayuntamiento de Fuenlabrada, y será gratuito para los participantes seleccionados.

### Contenidos

En esta II edición, se capacitará a los/las participantes en la realización de cálculos sencillos para estimar las necesidades nutricionales y calcular la composición y la dosis de abonado adecuada para el cultivo, con el objetivo de mantener la tierra en niveles buenos de fertilidad racionalizando la fertilización.

Conceptos y términos clave sobre los que se trabajará son:

- el conocimiento de los niveles existentes en el suelo de cada nutriente
- la extracción de nutrientes del suelo por parte de la planta en los cultivos más frecuentes en el Parque Agrario
- aporte de nutrientes al suelo en los restos de cosecha del cultivo precedente
- potencial de liberación de N por parte de la materia orgánica
- N, K, Ca y Mg en el agua de riego, el problema de la acumulación de sales en el suelo
- abonados de fondo y de cobertera...

### Metodología

El taller tiene una metodología participativa, donde se compartirán técnicas y conocimientos entre los agricultores y agricultoras con el conocimiento técnico y científico de los técnicos agrarios del programa. Los técnicos agrarios ofrecerán métodos prácticos para ayudar a calcular las medidas más adecuadas que puedan ayudar a mejorar la fertilidad de los suelos.

El taller se realizará sobre una finca en activo del Parque, de la cual se ha obtenido previamente la analítica del perfil químico del suelo en diversas calicatas. Tras aclarar la definición de conceptos, se propondrá la realización en grupo de cálculos sencillos. Se incidirá en localizar indicadores que ayuden a determinar la proporcionalidad de los resultados obtenidos, como herramienta de autoevaluación que puede servir profesionalmente en el futuro a cada uno/a de los/las participantes.

### Destinatarios

Está dirigido a agricultores y agricultoras en activo cuyas explotaciones estén dentro del Parque Agrario de Fuenlabrada o que pertenezcan a la comunidad de regantes de Hortifuenla. También podrán participar en el curso personas del municipio, interesadas en la agricultura (30% de los participantes).

### Matricula

**El curso es totalmente gratuito. El plazo de preinscripción es hasta el miércoles 15 de Octubre del 2014.**

**Fecha del curso es el 17 de Octubre del 2014.**

[www.parqueagrariofuenlabrada.es](http://www.parqueagrariofuenlabrada.es)  
[contacto@parqueagrariofuenlabrada.es](mailto:contacto@parqueagrariofuenlabrada.es)