

7ª JORNADA



Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales

Fertilización para una agricultura sostenible

**“FERTILIZACIÓN FOLIAR:
UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE
PARA LA NUTRICIÓN DE LOS CULTIVOS”**



ETSI Agrónomos
Avda. Complutense s/n. Madrid
4 de marzo de 2014



“FERTILIZACIÓN FOLIAR: UNA ALTERNATIVA SOSTENIBLE PARA LA NUTRICIÓN DE LOS CULTIVOS”

La fertilización foliar es una técnica muy eficiente para corregir carencias nutricionales concretas y puntuales que, si no se solucionan de manera inmediata, pueden causar daños irreparables a los cultivos. También es una práctica muy adecuada para estimular el desarrollo vegetativo en determinadas etapas fisiológicas, en las cuales la presencia de determinados nutrientes condiciona no sólo el rendimiento, sino la sanidad y la calidad de los productos agrícolas. Los fertilizantes foliares son especialmente utilizados para controlar y estimular las fases de floración, cuajado, maduración de los frutos, etc.

Las aplicaciones de fertilizantes por vía foliar son imprescindibles cuando el cultivo ha sufrido daños severos a consecuencia de plagas, enfermedades, ataques de hongos, pedrisco, sequía, heladas, etc.

La fertilización foliar tiene la ventaja de su más rápida y eficaz absorción, de modo que permite un mayor y más eficiente control y corrección de la nutrición, tanto en lo que se refiere a nutrientes principales, como a los secundarios y especialmente a los micronutrientes.

Los fertilizantes foliares deben reunir unas características de calidad física y química específicas, destacando la pureza y la solubilidad. Presentan la ventaja de que pueden ser aplicados conjuntamente con la mayor parte de tratamientos fitosanitarios, lo que supone un importante ahorro de costes y una mayor comodidad.

Para realizar una correcta nutrición foliar es imprescindible evaluar el estado nutricional de los cultivos, conocer los nutrientes que limitan su buen desarrollo y, siguiendo los principios básicos de la fertilización racional, utilizar las dosis necesarias y aplicarlos en los momentos adecuados.

La Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales ha decidido dedicar esta jornada a analizar las ventajas de la fertilización foliar y sus aspectos técnicos y prácticos, así como las características y calidad que deben reunir los fertilizantes que se utilizan, ya que se trata de una práctica que permite, cuando las condiciones lo aconsejan, una fertilización eficaz y respetuosa con el medio ambiente, sinónimo de productividad y rentabilidad.

PROGRAMA

9:00 - 9:20 h. ACREDITACIÓN DE ASISTENTES

9:20 - 9:30 h. APERTURA a cargo de D. Miguel Angel Garcimartín Molina - Director de la ETSI Agrónomos de la UPM.
y D. Javier Goñi del Cacho - Consejero Delegado de Fertiberia, SA .

9:30 - 10:00 h. "FERTILIZACIÓN FOLIAR: PRINCIPIOS GENERALES, MITOS Y REALIDADES".

Ponente: D^a. Victoria Fernández Fernández. Investigadora del Grupo de Genética y Fisiología Forestal, Departamento de Silvopasticultura, ETSI Montes, UPM.

10:00 - 10:30 h. "FERTILIZACIÓN FOLIAR CON CALCIO Y OTROS NUTRIENTES EN LA CALIDAD DE LOS CULTIVOS FRUTALES"

Ponente: D. Jesús Val Falcón. Director de la Estación Experimental de Aula Dei, CSIC.

10:30 - 11:00 h. CAFÉ

11:00 - 11:30 h. "APLICACIONES FOLIARES DE MICRONUTRIENTES CON QUELATOS BIODEGRADABLES"

Ponente: D. Juan José Lucena Maroto. Catedrático Química Agrícola, UAM.

11:30 - 12:00 h. "FERTILIZACIÓN FOLIAR DEL OLIVO"

Ponente: D Victorino Vega Macías. Técnico Especialista Titular del Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de la Junta de Andalucía.

12:00 - 12:30 h. "FERTILIZANTES FOLIARES-CARACTERISTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS"

Ponente: D Francisco Javier González Paloma. Jefe del Servicio Agronómico de Fertiberia SA

12:30 - 13:00 h. COLOQUIO

13:00 - 13:15 h. CLAUSURA DE LA JORNADA

D^a. Carmen Cartagena Causapé. Directora de la Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales.

COORDINADORA DE LA JORNADA:

D^a. Pilar García-Serrano Jiménez. Directora de Estudios e Investigación de Mercado de Fertiberia

LUGAR Y FECHA DE CELEBRACIÓN:

ETSI Agrónomos. Avda Complutense s/n. 28040-MADRID

4 de marzo de 2014

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN:

www.fertiberia.es, www.etsia.upm.es y catedrafertiberia.agronomos@upm.es

DATOS PERSONALES

Apellidos

Nombre DNI/Pasaporte

Dirección

Localidad CP

Provincia País

Teléfono

e-mail

Curso

Titulación*

Empresa o Centro de Trabajo*

Cargo *

**Si procede*

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN:

www.fertiberia.es, www.etsia.upm.es y catedrafertiberia.agronomos@upm.es

PROTECCIÓN DE DATOS: Según lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, los datos de carácter personal por usted facilitados se incorporarán a ficheros titularidad de FERTIBERIA, S.A. ante quien puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición.

En caso de no autorizar el tratamiento de sus datos para el envío de informaciones de carácter técnico o comercial sobre los servicios o productos ofrecidos por FERTIBERIA, S.A. les rogamos se dirijan por escrito a FERTIBERIA, S.A., Paseo de la Castellana 259-D, Planta 48, 28046 Madrid.

Los datos contenidos en los ficheros no serán cedidos ni compartidos con terceros.