


**MERCADO**


**E**l pasado año los fabricantes de fertilizantes se adhirieron a un proyecto gubernamental para ensayar diferentes tipos de fertilizantes y abonadoras en la Estación de Ensayos para la Caracterización de Abonadoras y Sembradoras, ubicada en la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias de Palencia, con el objetivo de tratar de mejorar la distribución de los fertilizantes minerales, como un paso más en la sostenibilidad de nuestra agricultura.

Los fertilizantes inorgánicos o minerales son productos que contienen nutrientes, principalmente nitrógeno, fósforo y potasio, procedentes de materias primas de origen natural, las cuales son transformadas mediante

adecuados procesos industriales con el fin de que puedan ser fácilmente asimilables por las plantas.

El sector productivo español de fertilizantes inorgánicos en su primer escalón fabrica los principales productos fertilizantes que demanda la agricultura nacional, empleando las mejores tecnologías disponibles, y está constituido por trece empresas: Asturiana de Fertilizantes, Eurochem Agro Iberia, Fertiberia, Fertinagro Nutrientes, Fertisac, Iberpotash, Mirat Fertilizantes, Profersa, Repsol, Tessenderlo Chemie España, Timac Agro España, UBE Chemical Europe y Yara Iberian. Todas ellas están integradas en ANFFE. La mayoría de estas empresas tienen

sus instalaciones productivas ubicadas en España, mientras que algunas, que tienen sede comercial en nuestro país, comercializan los productos procedentes de sus instalaciones situadas en otras localizaciones.

#### **Producción y consumo de fertilizantes**

Durante el pasado año 2012 se han producido en España 4,5 millones de toneladas de fertilizantes, siendo la capacidad de producción total instalada en nuestro país de 5,7 millones de toneladas. Por su parte, el consumo de fertilizantes en España en 2012 se ha situado en el entorno de 4,2 millones de toneladas de producto, cifra similar al año anterior. Los principales fertilizantes que se consumie-



# SITUACIÓN

## actual del mercado de fertilizantes en España

La Asociación Nacional de Fabricantes de Fertilizantes (ANFFE) ha difundido una campaña para fomentar entre los agricultores la utilización de abonos con la máxima calidad física y química, recordando a su vez la importancia de que se apliquen en los momentos adecuados para que sus beneficios sean aprovechados lo máximo posible por los cultivos.

Texto: ANFFE.



ron en la agricultura española fueron, como es habitual, los abonos complejos ternarios, nitratos amónicos y urea, seguidos de fosfatos amónicos y soluciones nitrogenadas.

### Mercado exterior de fertilizantes

Las importaciones de fertilizantes durante el año 2012 fueron del orden de 2,6 millones de toneladas, experimentando un aumento del 4,4 por cien con respecto a las importaciones del año anterior. En general, alrededor del 50 por cien de los productos fertilizantes que se consumen en España son importados. Por su parte, las exportaciones españolas de fertilizantes son demandadas por numerosos países, hecho que certifica la calidad de los

productos. En 2012 estas se incrementaron un 24,6 por cien con respecto al año 2011, situándose en 2,1 millones de toneladas, concentrándose prácticamente en cloruro potásico, abonos complejos, sulfato amónico y nitratos.

### Los fertilizantes son sostenibles

La industria de fertilizantes siempre ha fomentado entre el sector un uso eficiente, racional y responsable de los fertilizantes. Su aplicación es imprescindible para conseguir la producción de alimentos que la población mundial demanda y demandará en el futuro, tanto en cantidad como en calidad. Los fertilizantes contribuyen de manera clara y deci-

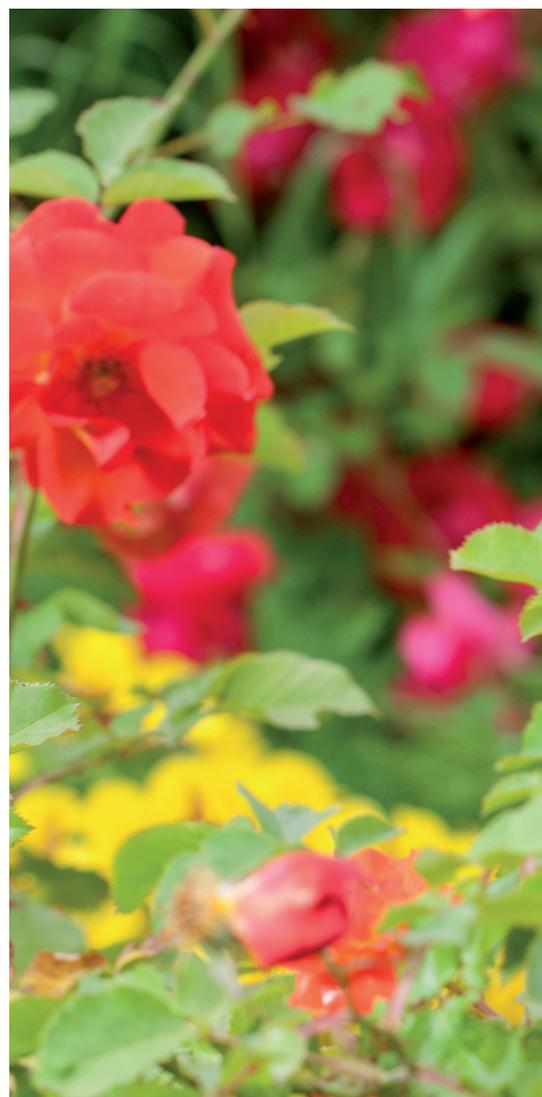
siva a una agricultura productiva y sostenible.

Los cultivos necesitan disponer de:

- Nutrientes de manera equilibrada.
- En forma fácilmente asimilable.
- En los momentos adecuados.

Lo que se consigue con los fertilizantes inorgánicos. Sus nutrientes son exactamente los mismos que los que se encuentran en los abonos orgánicos, pero están en formas más asimilables para las plantas, puesto que la materia orgánica debe experimentar un proceso previo de mineralización para que los nutrientes puedan estar disponibles, que puede ser más o menos largo dependiendo de la naturaleza del abono, las condiciones del suelo, la climatología, etc.

## MERCADO



El consumo de fertilizantes en España en 2012 se ha situado en el entorno de 4,2 millones de toneladas de producto, cifra similar al año anterior.

Los principales fertilizantes que se consumieron en la agricultura española fueron, como es habitual, los abonos complejos ternarios, nitratos amónicos y urea, seguidos de fosfatos amónicos y soluciones nitrogenadas.



### CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN, CONSUMO, IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN DE FERTILIZANTES EN ESPAÑA EN EL AÑO 2012

Unidad: Miles de toneladas de producto. Fuente: ANFFE.

	Capacidad de producción	Consumo	Importación	Exportación
<b>Abonos Nitrogenados</b>	2.000	2.000	1.250	950
<b>Abonos Fosfatados</b>	500	150	50	95
<b>Abonos Potásicos</b>	1.300	200	280	740
<b>Abonos Complejos</b>	1.900	1.850	1.050	315
<b>TOTAL</b>	<b>5.700</b>	<b>4.200</b>	<b>2.630</b>	<b>2.100</b>