

Actualidad sobre el sector de los fertilizantes: estadísticas y legislación

Asociación Nacional de Fabricantes de Fertilizantes (Anffe).

Se está debatiendo en el Consejo y el Parlamento Europeo la Propuesta de nuevo Reglamento sobre productos fertilizantes, que tiene como finalidad favorecer la libre circulación y armonizar a nivel europeo diversos tipos de productos relacionados con la nutrición de las plantas: fertilizantes, enmiendas, medios de cultivo, aditivos agronómicos y bioestimulantes, facilitando a su vez el empleo de determinados residuos como materias primas para su fabricación. El objetivo inicial era poder aprobar este año 2017 una legislación europea, pero dada la gran diversidad de productos que se incluyen y la complejidad de los temas, es posible que la publicación del futuro Reglamento se demore con respecto a la fecha inicialmente prevista. Estos y otros aspectos de actualidad del sector de los fertilizantes se analizan en este artículo.



En lo que respecta al Parlamento Europeo, los diversos Comités que intervienen en este dossier ya han votado sus enmiendas y para este mes de septiembre está prevista la votación en el Plenario de la Eurocámara. Por otro lado, se continúa debatiendo el texto en el Grupo de Trabajo del Consejo, bajo la Presidencia de Estonia, incorporándose en el mismo las propuestas que son realizadas por los representantes de los diferentes Estados miembros.

Desde la Asociación Nacional de Fabricantes de Fertilizantes (Anffe) se sigue in-

sistiendo en una serie de temas fundamentales que deben defenderse. En particular, se considera imprescindible mejorar, entre otros, los siguientes aspectos:

1) Se deben incorporar definiciones correctas para los fertilizantes y, separadamente, del resto de productos que no aportan nutrientes.

2) Aumentar los requisitos mínimos en nutrientes en los fertilizantes, de modo que se garantice la calidad y eficacia agronómica de los productos.

3) Los contenidos mínimos en nutrientes deben fijarse en función de los nutrien-

tes que son asimilables por los cultivos y en el caso particular del fósforo en función de su solubilidad en agua y en citrato amónico neutro.

4) Consolidar la distinción entre nutrientes primarios y secundarios.

5) En relación con los límites fijados para el contenido de cadmio en los abonos minerales con fósforo, son excesivamente restrictivos y sin justificación científica ni medioambiental, afectando muy negativamente al mercado europeo de estos productos.

6) El etiquetado debe ser correcto, de manera que aporte información fidedigna al agricultor y facilite el conocimiento de las cantidades de nutrientes que se aplican al cultivo, para evitar aplicaciones incorrectas y daños en el medio ambiente.

7) Las tolerancias en cuanto al contenido declarado deben reducirse, para evi-

CUADRO I.

VENTAS DE FERTILIZANTES EN ESPAÑA EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS AGRÍCOLAS (Unidad: Miles de toneladas de producto).

	2014/15	2015/16	2016/17	Variación (%) 16/17 - 15/16
Nitrogenados simples	2.612	2.503	2.571	+ 2,7
Fosfatados simples	194	215	209	-2,8
Potásicos simples	275	292	305	+4,5
Abonos complejos	1.805	1.752	1.846	+5,3
Total	4.886	4.762	4.931	+3,5

tar aplicaciones insuficientes o excesivas y perjudicar tanto la productividad como el medio ambiente.

La legislación europea debe velar tanto por la calidad y la eficacia agronómica de los productos, como por la protección de la salud y el medio ambiente. Por ello, es fundamental que el proyecto de Reglamento sobre productos fertilizantes regu-

le de manera clara y adecuada todos estos aspectos.

Estimación de las ventas en el año agrícola 2016/17

Según las últimas estimaciones de Anffe, las ventas de fertilizantes minerales en España en el último año agrícola 2016/17 han sido de 4,93 millones de toneladas de pro-

publicidad

1/2 horizontal

FIG 1. Ventas de N en 2016 (incluidos complejos).

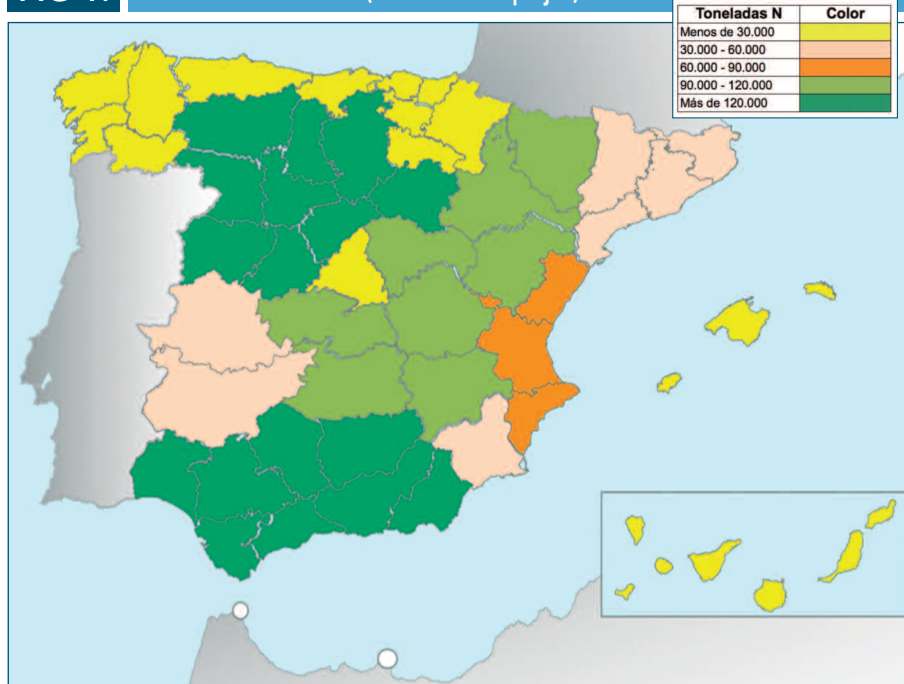
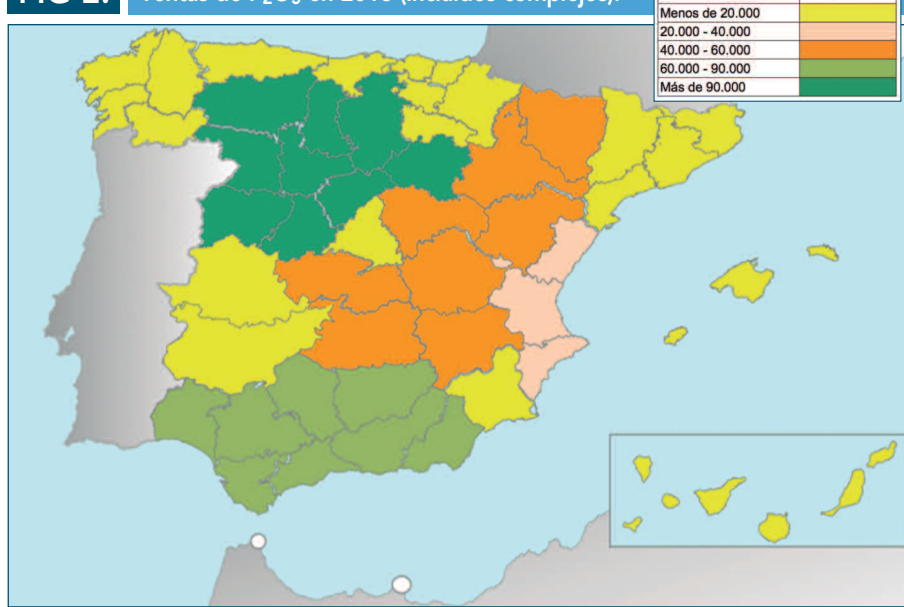


FIG 2. Ventas de P₂O₅ en 2016 (incluidos complejos).



ducto, lo que representa un ligero aumento con respecto a la cifra del año agrícola anterior (**cuadro I**).

La climatología durante la pasada campaña se ha caracterizado por unas precipitaciones acumuladas que han sido inferiores

res a la media y por unas temperaturas superiores, lo que ha motivado una producción de cereales muy inferior a lo habitual y unas ventas de fertilizantes durante el primer semestre de 2017 inferiores a la media de los cinco años anteriores.

Menos importaciones y más exportaciones en 2016

Durante el año 2016 el consumo de fertilizantes en España ha disminuido un 6,8% con respecto al año anterior, alcanzando un volumen de 4,77 millones de toneladas. Por grupos de productos, las ventas de abonos nitrogenados simples han sido de 2,44 millones de toneladas, las de abonos fosfatados simples de 214.270 toneladas, las de abonos potásicos simples de 295.000 toneladas y las de abonos complejos de 1,82 millones de toneladas. El ratio “N: P₂O₅: K₂O” aproximado de consumo de nutrientes en España se ha situado en “1: 0,42: 0,38”. Es decir, por cada 1.000 toneladas de N, se han consumido 420 t de P₂O₅ y 380 t de K₂O.

Con respecto al comercio exterior, las importaciones de fertilizantes en 2016 han alcanzado los 3,25 millones de toneladas, experimentando una disminución del 13,3% con respecto al año anterior. Por su parte, las exportaciones han aumentado un 3,5% con respecto al año anterior, situándose en 2,07 millones de toneladas de productos. Se han destinado a más de cincuenta países, centrándose fundamentalmente, por orden de importancia, en cloruro potásico, nitratos amónicos, abonos complejos y sulfato amónico.

En las **figuras 1 a 4** se representan los rangos de ventas de nutrientes principales y fertilizantes totales por comunidades autónomas en 2016. Evidentemente, las que cuentan con una mayor superficie y son más agrícolas tienden a tener un mayor consumo, aunque existen algunas diferencias dependiendo de los nutrientes.

Actividades de Anffe sobre normativa sectorial

Con el objetivo de proteger al sector de los fertilizantes y a sus empresas, Anffe ha llevado a cabo numerosas actividades en el ámbito de la normativa sectorial. Entre ellas destacan:

- La defensa de una legislación euro-

pea de productos fertilizantes adecuada. Anffe ha mantenido numerosas reuniones en Bruselas con diversas entidades, con la finalidad de introducir mejoras en la propuesta legislativa. Entre otras, con algunos europarlamentarios españoles que son miembros de los cuatro comités competentes en el futuro Reglamento: Mercado Interior (IMCO), Medio Ambiente (ENVI), Agricultura (AGRI) y Comercio Internacional (INTA). Se ha colaborado con ellos y se les ha pedido su apoyo para la defensa de la agricultura y del sector de los fertilizantes, basándose siempre en fundamentos técnicos.



- La nueva norma española sobre fertilizantes aptos en agricultura ecológica. Anffe, como Secretaria del Comité Técnico de Normalización UNE CTN 142 “Fertilizantes, Enmiendas y Medios de Cultivo”, ha participado en la elaboración de una norma española relativa a fertilizantes aptos en agricultura ecológica, que recoge las prácticas adecuadas para su obtención y comercialización. En la redacción de dicha norma, que se publicará a finales del presente año, han participado representantes de diversas entidades del sector ecológico: Administración, fabricantes, certificadoras, etc.

- Proyecto de modificación del Real Decreto 506/2013. En la nueva modificación de Real Decreto 506/2013 sobre productos fertilizantes se van a incluir los microorganismos, estando su publicación prevista para finales del presente año.

publicidad

1/2 horizontal

FIG 3. Ventas de K₂O en 2016 (incluidos complejos).

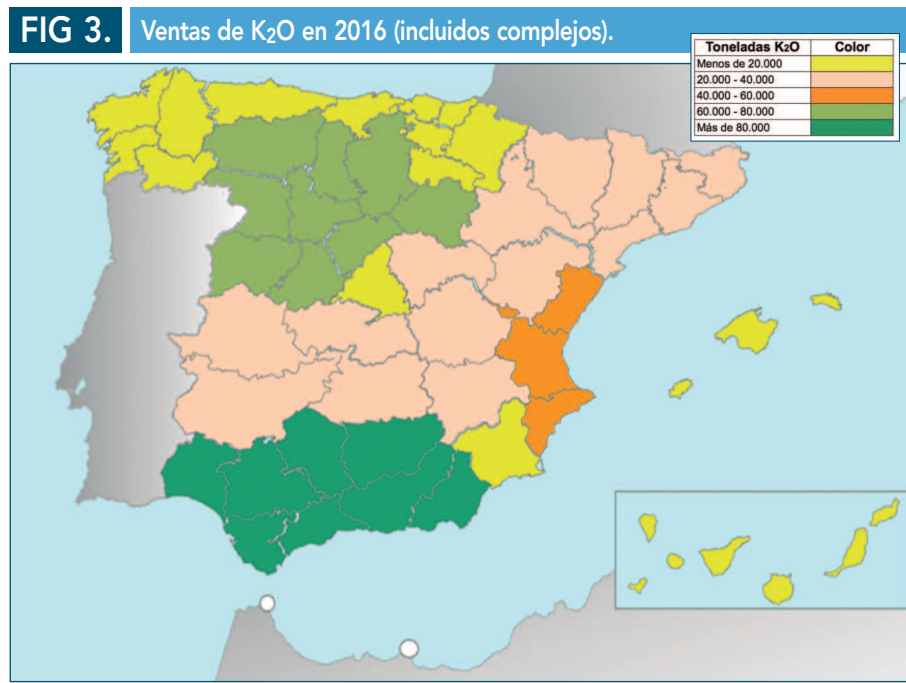
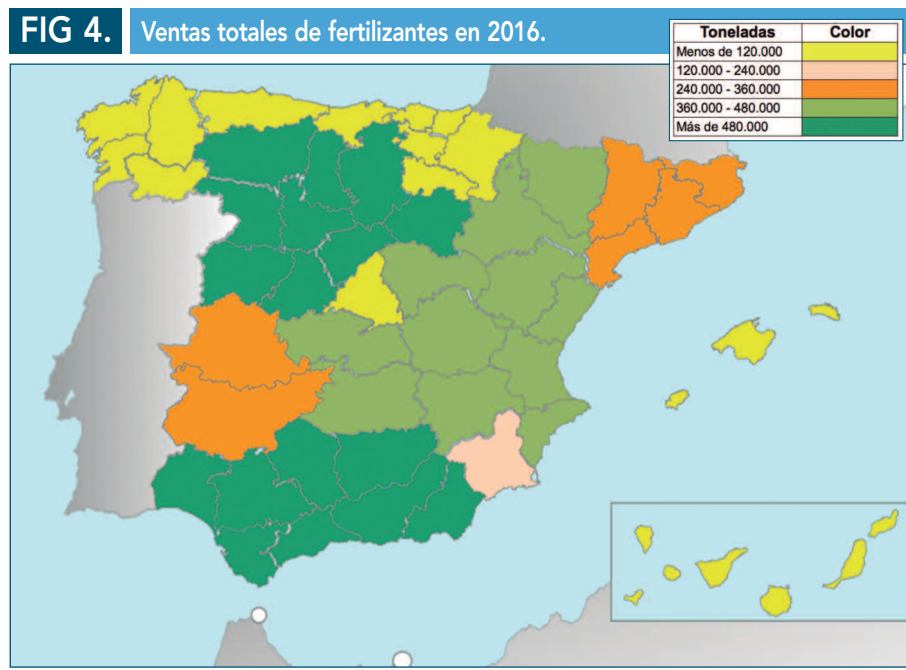


FIG 4. Ventas totales de fertilizantes en 2016.



Actividades divulgativas de Anffe

Entre las diferentes actividades divulgativas que desarrolla esta asociación destaca:

- Difusión de buenas prácticas en transporte, almacenamiento y aplicación de fer-

tilizantes minerales. Anffe ha colaborado con Acefer en la elaboración de dos pósters digitales sobre el almacenamiento y el transporte de los fertilizantes minerales, en los que se recoge información práctica y se incluyen las prácticas a seguir en ca-

da caso, con el fin de asegurar la calidad de los fertilizantes y preservar siempre la seguridad de las personas que manipulan estos productos. Los pósters están disponibles en la página web de Anffe (www.anffe.com).

Por su parte, próximamente se va a publicar otro póster divulgativo sobre la correcta aplicación al campo de los fertilizantes minerales.

- **Conmemoración del día mundial de los fertilizantes.** El pasado día 13 de octubre se cumplió el 108 aniversario de la patente de Haber-Bosch sobre la síntesis del amoníaco, tecnología que permite producir fertilizantes a partir del nitrógeno atmosférico. Éste ha sido uno de los inventos más importantes de nuestro tiempo, ya que gracias a él se ha podido alimentar a miles de millones de personas cada día. En dicha fecha se celebrará a partir de ahora el Día Mundial de los Fertilizantes y tendrá un alcance mundial. Anffe ha participado y participará todos los años en la conmemoración de dicha fecha.

- **Plataforma Tecnológica de Agricultura Sostenible (PTAS).** Anffe es miembro de este foro de encuentro de diversas empresas, asociaciones y organismos que, en base al empleo de la innovación y la tecnología, trabaja en defensa de una agricultura productiva sostenible. Esta plataforma ha organizado recientemente varias mesas redondas y actividades divulgativas.

Actividades estadísticas de Anffe

Anffe ha continuado su labor de elaboración de las estadísticas nacionales de consumo de fertilizantes. Esta información es enviada al Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (Mapama), y es utilizada para realizar diversos estudios de coyuntura. Por su parte, sigue colaborando además con la Administración en el ámbito del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad como Asociación de Exportadores. ■