



Council of the  
European Union

Brussels, 17 November 2022  
(OR. en, es)

**14786/1/22  
REV 1**

**AGRI 636  
ENV 1157**

**NOTE**

---

From: General Secretariat of the Council  
To: Council  
Subject: Fertiliser availability in the European Union, essential for food security  
- Information from the Spanish delegation, supported by the Bulgarian, Cyprus, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Irish, Italian, Latvian, Netherlands, Polish, Portuguese, Romanian, and Slovak delegations

---

Delegations will find in the Annexes the note on the above subject to be dealt with under “Any other business” at the meeting of the “Agriculture and Fisheries” Council on 21 November 2022.

---

**Fertiliser Availability in the European Union, essential for food security**

Fertiliser availability is essential to provide food for our citizens, at a time when they have to face a purchase power decrease in which the high cost of the shopping basket plays a very important role.

Russia's illegal invasion of Ukraine has caused a sudden increase in the price of natural gas, leading to an unprecedented increase in the price of nitrogen fertilisers on the one hand, and the shutdown of a large part of the EU's production force on the other. This has led to a reduction in their availability, while at the same time reducing Europe's strategic autonomy for such a critical input as fertilisers.

Meanwhile, the normal development of autumn and winter sowing are jeopardized by the extremely worrying climate scenario, characterized by abnormally low levels of precipitation affecting a large number of countries.

In addition, the current disturbance in the fertiliser market seems to be long-lasting, which means that the same situation on fertiliser availability and prices arises again next year when farmers start to prepare for spring sowing campaign.

Many farmers are now facing the question of how much they can risk regarding their sowing decisions, given the great fertilisers and other energy inputs price increase.

For all these reasons, *Bulgaria, Cyprus, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia and Spain*, ask the Commission to adopt specific measures to address the situation in the short, medium and long term, specifically through initiatives that address:

1. Maintaining the European strategic autonomy in fertilisers production and supply, avoiding new dependencies on fertiliser imports from third countries, developing measures that have an impact on the price of natural gas for the production of nitrogen compounds as well as energy price for production of phosphate and potassium fertilisers, fostering the use of renewable energy and the development of the innovation capacity / innovative solutions in the production process, speeding up the sector's transition to a more sustainable and resilient one.

2. Improve transparency in the market for fertilisers and the raw materials used for their production by the establishment of an observatory group with experts from public institutes and private stakeholders that report on regular basis updates on the production and stocks of fertilisers in the EU, while the European Commission together with the Member States work on the systematization of official data reporting, as well as within AMIS to which EU support must be strengthened.
3. Improve fertilisation by farmers by incentivising its sustainable and efficient use, in particular through access to technical advice and nutrient management tools allowing for enhanced farming practices that must be recognized, and through reducing crop needs.
4. The search for alternative nutrients and energy sources, promoting the recovery of bio-waste and animal by-products, taking advantage of all related measures within the EU legislation in this area (e.g. Nitrates Directive 91/676/CEE, Animal By-product Regulation (EC) 1069/2009 and Fertilising Products Regulation (EU) 2019/1009) that integrates the sector into the circular economy, without renouncing the principles of efficiency and safety.
5. Promote the use of bio stimulants to optimize the use of fertilisers through better use of nutrients by crops. The new Community legislative framework should serve as a basis for this boost and for making production processes cheaper as they are implemented.
6. Foster the use of new technologies and precision farming that allows adjusting fertiliser doses to crop needs. Precision farming, together with advice, will make it possible to transform towards a responsible plant nutrition, thus saving costs, ensuring yields and minimizing environmental impact.
7. Promote leguminous crops at Union level in order to increase biodiversity and nitrogen fixation, contributing to a decrease of the EU nitrogen dependence, specifically, through the interventions envisaged in the CAP strategic plans, incentivizing their cultivation among farmers in a profitable way, that should be completed by a strong and coordinated impetus at EU level with the development of a genuine European strategy for proteins.

**Disponibilidad de fertilizantes en la Unión Europea, imprescindible para la seguridad alimentaria**

*Propuesto por España, apoyado por, Bulgaria, Chipre, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Países Bajos, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia.*

La disponibilidad de fertilizantes es indispensable para proveer de alimentos a nuestros ciudadanos, en un momento en el que se tienen que enfrentar a un deterioro de su poder adquisitivo en el que la carestía de la cesta de la compra juega un papel muy importante.

La invasión ilegal de Ucrania por parte de Rusia ha provocado un incremento súbito del precio del gas natural, provocando, por un lado, el incremento sin precedentes del precio de los fertilizantes nitrogenados y, por otra parte, el cierre de buena parte de la capacidad productiva de la Unión Europea, reduciendo su disponibilidad, al tiempo que disminuye la autonomía estratégica del conjunto de la Unión para un input tan crítico como son los fertilizantes.

Esta circunstancia coincide en el tiempo con un escenario climático de enorme preocupación, con precipitaciones anormalmente reducidas en amplias zonas de muchos países que ponen el peligro el normal desarrollo de las siembras de otoño e invierno.

Además, la actual perturbación del mercado de los fertilizantes parece ser duradera, lo que significa que la misma situación sobre la disponibilidad y los precios de los fertilizantes volverá a producirse el año que viene, cuando los agricultores empiecen a preparar la campaña de siembra de primavera.

No pocos agricultores se enfrentan en estos momentos ante la circunstancia de decidir hasta qué punto se pueden arriesgar en sus decisiones de siembra, habida cuenta del enorme incremento del precio de los fertilizantes y del resto de los inputs energéticos.

Por todo ello, *Bulgaria, Chipre, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Países Bajos, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia y España* solicitan a la Comisión la adopción de medidas concretas, que permitan afrontar la situación en el corto, medio y largo plazo, concretamente, a través de iniciativas que aborden:

1. El mantenimiento de la autonomía estratégica de la Unión Europea en la producción y abastecimiento de fertilizantes, evitando nuevas dependencias de las importaciones de fertilizantes de terceros países, y desarrollando medidas que incidan en el precio del gas natural empleado para la producción de productos nitrogenados, así como en el precio de la energía para la producción de fertilizantes fosfatados y potásicos, promoviendo el empleo de energías renovables y el desarrollo de la capacidad de innovación/soluciones innovadoras en el proceso productivo, acelerando la transición del sector hacia uno más sostenible y resiliente.
2. Mejorar la transparencia en el mercado de los fertilizantes y las materias primas empleadas para la producción de los mismos, mediante la creación de un grupo de observación con expertos de institutos públicos y actores privados que informen periódicamente sobre la producción y las existencias de fertilizantes en la UE, mientras la Comisión Europea, junto con los Estados miembros, trabaja en la sistematización de los informes de datos oficiales, así como en el seno de AMIS, al que se debe reforzar el apoyo de la UE.
3. Mejorar la fertilización por parte de los agricultores incentivando su uso sostenible y eficiente, en particular mediante el acceso al asesoramiento técnico y a las herramientas de gestión de nutrientes que permitan mejorar las prácticas agrícolas que deben ser reconocidas, y mediante la reducción de las necesidades de los cultivos.
4. La búsqueda de fuentes alternativas de nutrientes y de energía, impulsando la valorización de biorresiduos y subproductos de origen animal, aprovechando todas las medidas relacionadas dentro de la legislación de la UE en este ámbito (por ejemplo, la Directiva de Nitratos 91/676/CEE, el Reglamento de Subproductos Animales (CE) 1069/2009 y el Reglamento de Productos Fertilizantes (UE) 2019/1009) que integra al sector en la economía circular, sin renunciar a los principios de eficiencia y seguridad.

5. Promover el uso de bioestimulantes para optimizar el uso de los fertilizantes mediante un mejor aprovechamiento de los nutrientes por parte de los cultivos. El nuevo marco legislativo comunitario debe servir de base para este impulso y para abaratar los procesos productivos a medida que se vayan implantando.
6. Fomentar el uso de las nuevas tecnologías y la agricultura de precisión que permita ajustar las dosis de fertilizantes a las necesidades de los cultivos. La agricultura de precisión, junto con el asesoramiento, permitirá transformar hacia una nutrición vegetal responsable, ahorrando así costes, asegurando los rendimientos y minimizando el impacto ambiental.
7. Promover los cultivos de leguminosas a nivel de la Unión para aumentar la biodiversidad y la fijación de nitrógeno, contribuyendo a la disminución de la dependencia del nitrógeno de la UE, concretamente, a través de las intervenciones previstas en los planes estratégicos de la PAC, incentivando su cultivo entre los agricultores de forma rentable, lo que debería completarse con un impulso fuerte y coordinado a nivel de la UE con el desarrollo de una verdadera estrategia europea.