

# Geopolítica Agroalimentaria

Noticias desde los organismos internacionales en Ginebra

Nº 5 • MAY/2022

## La agresión rusa irrumpe en las negociaciones de la OMC

Pág. 5

### Noticias

**La agresión militar  
rusa a Ucrania,  
un conflicto sistémico**

Pág. 6

### Destacado

**Fuerte inseguridad  
alimentaria actual  
en el “Cuerno de África”**

Pág. 7

### Otros

**El trigo de Rusia y Ucrania,  
un alimento básico para  
muchas poblaciones mundiales**

Pág. 9

# Sumario

---

## **03 Presentación**

- 04 Anuncio de la 12<sup>a</sup> Conferencia Ministerial de la OMC
- 05 La agresión rusa irrumpe en las negociaciones de la OMC
- 06 La guerra en Ucrania, un conflicto sistémico
- 07 Fuerte inseguridad alimentaria actual en el “Cuerno de África”
- 08 ¿Que podemos esperar del gran granero europeo para la siguiente campaña cerealícola?
- 09 El trigo de Rusia y Ucrania, un alimento básico para mucha población mundial
- 10 Alimentos y fertilizantes, pero también gas y petróleo
- 11 Hacia una mayor autonomía estratégica abierta, la visión a alcanzar en Europa
- 11 El G-7 también pone el foco en la seguridad alimentaria
- 12 Ecos desde la Cumbre UE-CHINA
- 12 Todavía se mantienen algunas restricciones tras el accidente nuclear de Fukushima

## **13 Mirando la otra orilla: Ucrania**

## **15 Food for Thought**

Consejería de Agricultura,  
Pesca y Alimentación

Consejero: Javier Sierra Andrés

Teléfono: (+410) 22 909 28 30

Fax: (+410) 22 731 53 70

Contacto: [jsierraa@mapa.es](mailto:jsierraa@mapa.es)

Dirección: Avenue Blanc 53,  
5ª planta, 1202 Ginebra

Web:

- [Ministerio de Agricultura,  
Pesca y Alimentación](#)
- [Representación Permanente  
de España en Ginebra](#)

NIPO: 003220382

## Presentación

El boletín electrónico de “Geopolítica agroalimentaria” elaborado por la Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación en Ginebra nace con el propósito de informar sobre las noticias más destacadas que están teniendo lugar en el escenario del comercio agroalimentario internacional.

Con periodicidad trimestral, aportará de manera actualizada una visión global de los principales hitos que acontezcan en el marco de los organismos internacionales en Ginebra.

---

*Incluso la mejor espada, si se deja sumergida en agua salada,  
finalmente se oxidará.*

---





## Anuncio de la 12ª Conferencia Ministerial de la OMC

El Consejo General de la OMC acordó celebrar la semana del 13 de junio la 12ª Conferencia Ministerial entre los 164 miembros de la OMC. Estas grandes conferencias se celebran cada dos años y representan una oportunidad para acordar grandes temas y lanzar mensajes políticos relacionados con la liberalización de los mercados y el impulso del desarrollo mundial a través de un comercio más inclusivo y sostenible. Sin embargo, y tras dos cancelaciones debido a la pandemia, en la actualidad existen serias dudas sobre la viabilidad práctica de este evento. Será muy difícil sentar en una misma mesa a los ministros de Comercio de Rusia y Ucrania junto a

los de otros miembros como la Unión Europea y Estados Unidos. Desde la Secretaría de la OMC se apuesta por una Conferencia Ministerial corta, pero intensa, y todavía hay dudas sobre si será virtual o física. Una conferencia virtual lastraría mucho la consecución de resultados y todo se debería negociar antes de la misma. Antes de la guerra en Ucrania, la UE apostaba por cuatro grandes temas: la reforma de la OMC, un paquete de medidas para hacer frente a la pandemia en el marco del Acuerdo de Derechos y Propiedad Intelectual, los subsidios a la pesca y el capítulo agrario, que nunca puede faltar en las negociaciones comerciales.



**12<sup>th</sup> WTO MINISTERIAL  
CONFERENCE**  
GENEVA 2022  
CO-HOSTED BY KAZAKHSTAN



MC12  
GENEVA  
2022



## La agresión rusa irrumpe en las negociaciones de la OMC

¿Cómo negociar comercialmente con un país que ha agredido militarmente a otro miembro de la OMC? Miembros muy relevantes de la OMC, como la UE, EEUU, Canadá, Australia, Reino Unido o Nueva Zelanda, comienzan sus intervenciones en la OMC con una declaración formal contra la agresión militar rusa, la cual ha violado el derecho internacional y socavado la seguridad y estabilidad mundiales.

Ucrania ha llegado a solicitar la expulsión de Rusia de la OMC, cuestión que no es viable jurídicamente ni contaría con el apoyo de la mayoría de los miembros. No obstante, la UE, EEUU, Canadá, Reino Unido, Japón y Australia han retirado la cláusula de “nación más favorecida” a Rusia, lo que supone imponer unos aranceles del 35 por 100 a todas las importaciones rusas.

En el caso de las negociaciones de los subsidios a la pesca, Rusia es un actor clave en el sector pesquero mundial, por lo que las negociaciones de los subsidios se están viendo muy resentidas. En este ámbito se negocian cuestiones tan sensibles, como el tratamiento de los subsidios al combustible, la

pesca en aguas distantes o cómo los paneles de disputas comerciales tienen que operar ante cuestiones relacionadas con la determinación de la pesca ilegal en aguas bajo disputa territorial. En agricultura, la presidencia había conseguido generar el primer texto de negociación en 10 años pero las circunstancias actuales lo han convertido en un “viejo papel”. La seguridad alimentaria ha irrumpido con fuerza en la agenda mundial y eso implica realinear y ajustar las negociaciones actuales. Los representantes rusos en la OMC no aceptan que Rusia sea la culpable de la actual situación de alza de precios de los alimentos. Argumentan que ya antes de la guerra los precios de los alimentos ya estaban altos y que han sido precisamente las sanciones impuestas a Rusia las que han generado una mayor escalada. Han explicado que Rusia ha distribuido semillas en las áreas abandonadas por el Gobierno de Ucrania, como muestra de sensibilidad hacia la cuestión agraria. Pero lo cierto es que Rusia ha bloqueado puertos clave en el Mar Negro, destruido infraestructuras logísticas, ciudades y pueblos.





## La guerra en Ucrania, un conflicto sistémico

Rusia y Ucrania tan solo representan un 2 % del PIB mundial pero la guerra tiene unas consecuencias sistémicas al afectar a una región líder mundial en producción de energía, fertilizantes, determinados metales y cereales. Sin duda, este conflicto no ha sido un “cisne negro”, Rusia ha elegido el momento mas vulnerable para iniciar un conflicto que desgraciadamente va escalando a lo largo de un mundo global. Como consecuencia de la pandemia y del tirón de la demanda, las cadenas de suministro globales estaban ya muy tensionadas en 2021. Hemos visto disrupciones tanto en las plantas industriales como en las operaciones logísticas de los puertos, con unos precios de los fletes mundiales a niveles muy altos. Este fue el momento elegido por Rusia para iniciar su invasión a Ucrania. El índice de Precios de los alimentos de la FAO ya estaba elevado pero lo peor estaba por venir. El 24 de febrero comenzaba la invasión de Ucrania y desde entonces estamos viendo una espiral de precio elevados que afectan a la energía, fertilizantes y materias primas alimentarias. No podemos pasar por alto que ambos países comprenden el 40 % de las exportaciones del gas mundial, el 30 % de los fertilizantes, el 30 % de las exportaciones de trigo, el 50 % de las de aceite de girasol o el 23 % de las de cebada mundial. Adicionalmente, el alza del precio de los fertilizantes va a provocar un menor uso de los mismos, y por tanto posibles menores rendimientos productivos en las cosechas mundiales. Brasil

por ejemplo, tiene una dependencia externa del 85 % de su consumo de fertilizantes, mientras que Alemania tiene una dependencia hacia Rusia del 30 % de su consumo de fertilizantes. En definitiva, una combinación peligrosísima para la economía mundial que va a afectar sobre todo a la población mas vulnerable del planeta.



[Índice de precios de los alimentos de la FAO | Situación Alimentaria Mundial | Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura](#)



## Fuerte inseguridad alimentaria actual en el “Cuerno de África”

El “cuerno de África” esta viviendo uno de los peores escenarios en su historia, 13 millones de personas repartidas entre Somalia, Etiopía y Kenia están sufriendo desnutrición severa, abandonando por miles sus pueblos en búsqueda de agua y mejores pastos para el ganado. Estos desplazamientos de personas en búsqueda de recursos generan a su vez mas presión en otras areas y conflictos locales. Esta región africana ha encadenado tres temporadas de sequía, una plaga de langosta y las previsiones para la actual campaña de cultivos no son nada halagueñas, la sequía parece que volverá a ser la tónica general. Los objetivos de los Organismos

Internacionales es intentar dar asistencia en esta región a casi 29 millones de personas. La guerra en Ucrania y las interrupciones comerciales provocan que los recursos económicos disponibles de los organismos donantes, especialmente el PMA, lleguen a menos destinatarios. Los precios de los alimentos en febrero de 2022 en Etiopía y Somalia, habían ya aumentado un 66 % y un 36 %, respectivamente, en comparación con el mismo mes del año anterior.



[WFP News Video: Horn of Africa Drought 19-04-2022 \(For the Media\) | World Food Programme](#)

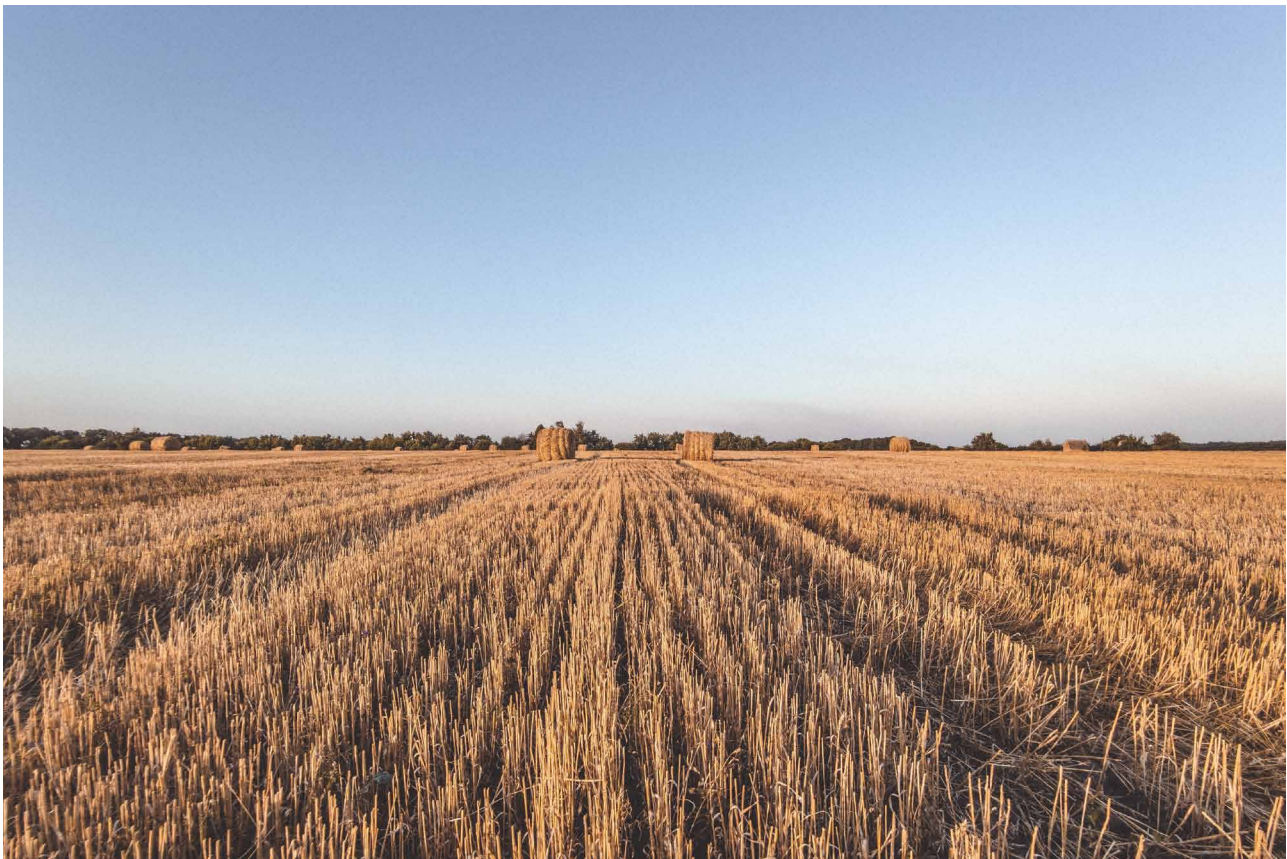


## ¿Que podemos esperar del gran granero europeo para la siguiente campaña cerealícola?

Representantes del Centro para la alimentación y el uso de la tierra de Ucrania, han realizado estimaciones que prevén una pérdida del 30 % de la superficie cultivable para la siguiente campaña de siembra. Esta posible reducción implicaría una disminución del 25 % de sus exportaciones de trigo, de un 30 % en las de maíz y de un 12 % en las de semillas de girasol. La producción nacional podría ser suficiente para abastecer a su población pero no así para mantener el volumen de sus actuales exportaciones. Fuentes ucranianas subrayaron que en el mes de febrero exportaron 1 millón de tn de maíz, que es 4 veces menos del volumen del año anterior. El sur de Ucrania, ocupado militarmente por Rusia y con altos índices de destrucción, es un área muy fértil que concentra casi la mitad de la producción de verduras del país, además de disponer de los puertos de salida

de los cereales ucranianos. En torno al 25 % del PIB de Ucrania está vinculado a su sector agroalimentario y la agricultura representa el 40 % de las exportaciones totales de Ucrania.

En relación a la población ucraniana, a finales de marzo se estimaba que hasta 6,5 millones de personas se habían desplazado internamente y que ya más de 4 millones habían salido de su país. Estos movimientos de población también afectarán a la fuerza laboral disponible para la agricultura. Ucrania vive una tragedia humana y opera bajo una economía de guerra. Gran parte de su economía está dedicada al esfuerzo bélico. Sus tanques compiten con los tractores para aprovisionarse de combustible y sus agricultores, además de sembradoras, manejan antitanques. Soplan “vientos de cólera” en el granero de Europa.






## El trigo de Rusia y Ucrania, un alimento básico para mucha población mundial

Hasta 47 países tienen una dependencia de más del 30 % de las importaciones de trigo proveniente de Ucrania y Rusia. En conjunto, representan una población de más de 1.300 millones de habitantes. De estos 47 países, hay un grupo de 27 países con una dependencia mayor del 50 %, entre los que están Eritrea, Somalia, Armenia, Georgia, Líbano, Egipto, Congo, Tanzania, Ruanda, Namibia, Senegal o Mauritania, entre otros muchos.

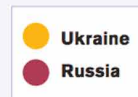
En no pocos países africanos, los precios de los principales productos básicos de la cesta alimentaria

ya habían subido entre un 20 y un 50%, entre enero y marzo de 2022. Marruecos, está viviendo además una fuerte sequía y otros países del norte de África viven situaciones políticas muy inestables. En no pocas ocasiones, un alza en el precio del pan es el desencadenante final de no pocas protestas sociales, como las vividas por Túnez, Líbano o Somalia en el pasado.

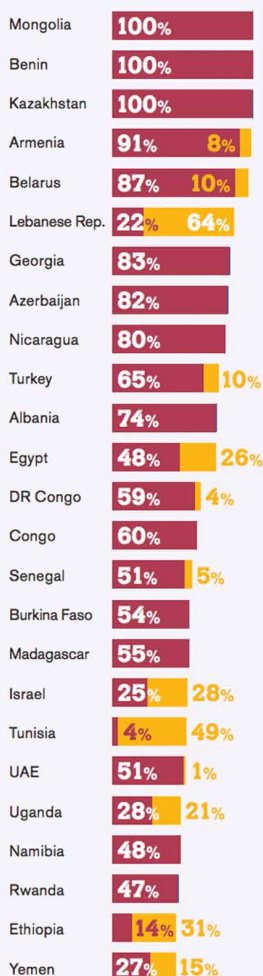
 [The Crisis in Ukraine Implications of the war for global trade and development](#)

### Share of Russian and Ukrainian imports in total imports of selected commodities in the agricultural and fuel sectors, 2019

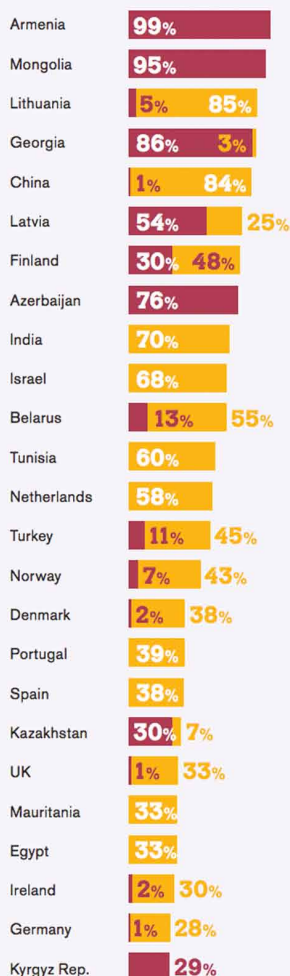
(Percentage share)



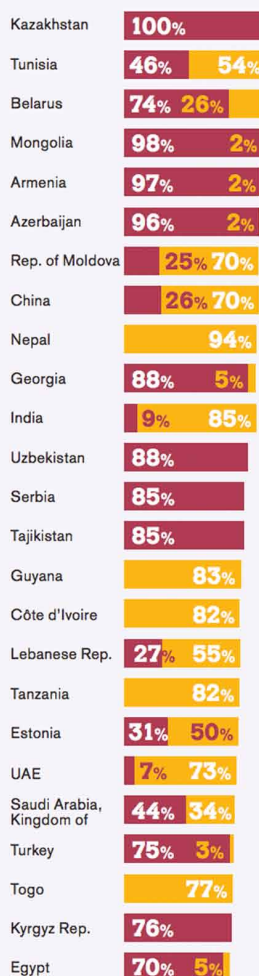
#### Wheat:



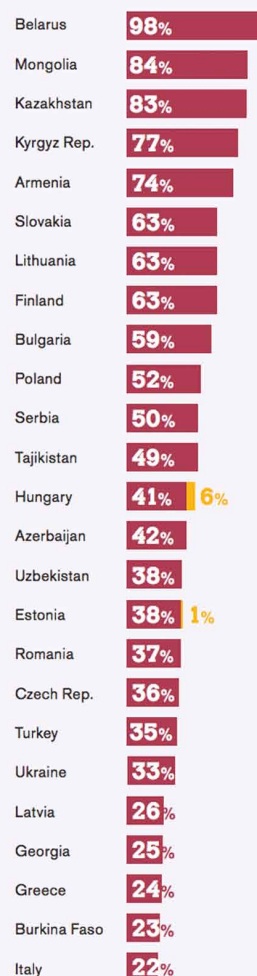
#### Maize (corn):



#### Sunflower oil:



#### Fuels:



Source: WTO Secretariat calculations based on UN Comtrade data for 2019.

## Alimentos y fertilizantes, pero también gas y petróleo

De acuerdo con la Agencia Internacional de la Energía, Rusia es el primer exportador de petróleo del planeta y el tercer productor mundial —tras Estados Unidos y Arabia Saudí. Pero su producción está prevista que disminuya en torno a un 25 % durante el mes de marzo, lo que causará el mayor impacto en la oferta mundial de crudo en décadas. Las exportaciones de Rusia, alrededor de cinco millones de barriles al día, equivalen aproximadamente al 12 % del comercio global, y sus cerca de 2,85 millones de barriles diarios de productos derivados del petróleo representan cerca del 15 % de los intercambios mundiales de productos refinados. El 60 % de las exportaciones de petróleo de Rusia tienen como destino Europa, y otro 20 % China. A su vez Europa concentra el

25 % de sus importaciones de petróleo. En relación al gas, la UE importa el 90 % de su consumo de gas, y el 45 % viene de Rusia. En relación al carbón, el 45 % de las importaciones de carbón europeas provienen de Rusia. Debido a esta gran vulnerabilidad, la UE acaba de lanzar su estrategia “RedpowerEU”, y también la Agencia Internacional de la Energía ha publicado sus “10 ideas para disminuir la dependencia europea hacia el gas de Rusia”.



[Joint European action for more affordable, secure energy \(europa.eu\)](#)



[A 10-Point Plan to Reduce the European Union's Reliance on Russian Natural Gas – Analysis - IEA](#)





## Hacia una mayor autonomía estratégica abierta, la visión a alcanzar en Europa

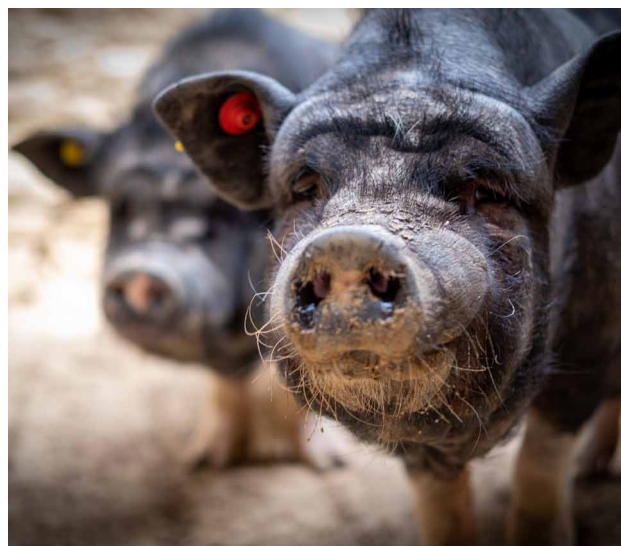
La UE es el primer exportador mundial y el segundo importador mundial de productos agroalimentarios, después de China. Europa no va a ser autosuficiente en el sector agroalimentario pero necesitamos mayor autonomía estratégica para reducir nuestra vulnerabilidad. Somos muy dependientes de las materias primas destinadas a alimentación animal, hasta un 76 % de nuestra demanda depende del exterior. En Soja, tres países concentran el 85 % de las importaciones europeas y en el caso del maíz dos países concentran la dependencia europea. Si miramos los fertilizantes, Rusia es el primer proveedor europeo.

Europa es exportadora y consumidora de productos de alto valor añadido. Por ejemplo, a pesar de tener el 6 % de la población mundial consumimos el 50 % del chocolate mundial. Y en el caso del sector porcino, China presenta una fuerte dependencia hacia el comercio con la UE pero también al contrario, porque España tiene una fuerte dependencia hacia la demanda china. España exporta hasta 7.000 M€ de productos cárnicos provenientes del porcino y China representa casi el 40 % de estas exportaciones.

La crisis que estamos viviendo puede ser una oportunidad para introducir nuevos procesos de inteligencia colectiva y de cambios para hacer más sostenible y resiliente la producción y el comercio europeo. En el fondo, la alimentación y el cambio es casi lo único que permanece.



[Plan de contingencia para garantizar el suministro de alimentos y la seguridad alimentaria en tiempos de crisis](#)



## El G-7 también pone el foco en la seguridad alimentaria

La situación de los mercados mundiales y la gran vulnerabilidad alimentaria de muchos países fueron las cuestiones clave debatidas por los Ministros de Agricultura del G-7 el pasado 11 de marzo en Berlín. El G-7 de agricultura ha hecho una llamada a los países para hacer un uso coherente de sus recursos para enfrentarse al riesgo real de inseguridad alimentaria mundial. Se necesita un sector agrario más resiliente y alineado con los objetivos climáticos y ambientales. Hay que evitar las interrupciones en los mercados y evitar las restricciones a la exportación que tienen un fuerte "efecto dominó". Se debe potenciar el intercambio

de información entre Organismos Internacionales que chequean la situación mundial y ofrecer respuestas lo más ágiles posibles basadas en sistemas de ayuda mutua. Hay que compartir información sobre las existencias públicas disponibles y reforzar las producciones. India y sus buenas expectativas de producción de arroz y trigo pueden contribuir mucho a incrementar la oferta alimentaria mundial y ofrecer alternativas a otros cereales con perspectivas menos favorables.



[G7 Extraordinary Agriculture Ministers' Meeting](#)

## Ecós desde la Cumbre UE-CHINA

---

El 1 de abril fue la fecha elegida para celebrar la cumbre Europa-China. La Presidente Ursula von der Leyen subrayó la relevancia económica del comercio entre las dos partes. Mientras que cada día, el comercio de mercancías y servicios entre la UE y China es de casi 2 Billones de €, las cifras del comercio entre Rusia y China son mucho más modestas, unos 330 millones de € diarios. Desde el lado europeo se trasladaron cuestiones como el fin de las represalias comerciales contra Lituania, la protección de los derechos humanos y laborales, y el mejor acceso de las empresas europeas al mercado chino. La Presidenta también enfatizó que si China no apoya la política de sanciones a Rusia, al menos no debería interferir en las mismas. El primer Ministro Li Keqiang, expuso que China y la

UE son, respectivamente, el mayor país en desarrollo y la mayor unión de países desarrollados, por lo que una relación estable entre China y la UE es crucial para la paz, la estabilidad y el desarrollo mundiales. China sigue apostando por las reformas, la apertura y el desarrollo pacífico. En el momento en que se estaba celebrando la cumbre, algunas de las áreas más dinámicas de la economía china estaban en cuarentena por la variante omicrón, afectando hasta a un 30 % de su economía y al 25 % de su población. Las draconianas medidas chinas de lucha y prevención frente al Covid están afectando a las cadenas logísticas. La delegación europea recordó que la mejor forma de luchar contra Omicrón es mantener una alta tasa de vacunación en la población.



## Todavía se mantienen algunas restricciones tras el accidente nuclear de Fukushima

---

Once años después del incidente de la planta nuclear de Fukushima, en Japón, todavía hay 13 países y regiones que mantienen prohibiciones a las exportaciones de determinadas prefecturas japonesas. Países como China, Hong Kong o Corea

del Sur mantienen prohibiciones a pesar de que otros como Taiwan han levantado sus prohibiciones a una gran mayoría de productos, aunque las mantienen para setas, champiñones, determinados vegetales y aves silvestres.





### Mariya Khrystyna Koziy

*Third Secretary, Economic Affairs Division, at the Permanent Mission of Ukraine to the UN Office and other International Organizations in Geneva*

**First of all, we would like to express our solidarity and sincere encouragement for the situation you are experiencing in your beloved country, Ukraine.**

**It is amazing to see how you work at WTO negotiating while your country is being unjustly and militarily attacked.**

**I imagine it's very difficult for you**

Thank you, Javier! Indeed, the situation in Ukraine remains very difficult. We are grateful for the solidarity of our partners, and we hope for more support to end Russia's aggression as soon as possible.

**Can you provide us with some data about your country, what importance does it have at the agri-food level?**

Agriculture production and farming form a significant part of Ukraine's history, traditions, and culture. Ukrainian national flag - consisting of equally sized horizontal bands of blue and yellow – represents the typical agricultural landscape of Ukraine: blue sky and yellow harvest fields.

For centuries, Ukraine has been known as the 'breadbasket of Europe', among others, due to its extensive fertile lands called 'chernozem' (black soil), which are naturally suited to grain production.

Out of the total area of around 60 million hectares, around 42 million hectares are agricultural land. On average, around 32 million hectares have been cultivated annually. Ukraine is one of the world's top producers and exporters of key agricultural products, including wheat, maize, barley,

sunflower seed oil and rapeseed. Ukraine has also been a major supplier of grain to the World Food Programme contributing to the food security of several countries in the Middle East and Africa (e.g., Yemen, Ethiopia and Syria).

**We are concerned about the food supply to your population, how is the country?**

Russia's military aggression against Ukraine is a threat to global and national food security. About 400 million people throughout the world, mostly in the Middle East, North Africa and Asia depend on grain supplies from Ukraine. As a result of Russia's actions, food export from Ukraine has been partially suspended. If the war continues, Ukraine will not be able to supply the world with 6 million tons of wheat and 15 million tons of corn left over from the last harvest. Furthermore, uncertainty remains as to this year sowing campaign. The season has started in areas not affected by the war. However, the overall size of the agricultural area is already expected to decrease by 30%.

Several Ukrainian cities, including Mariupol, are besieged by the Russian troops that do not allow for the humanitarian aid to pass and deliver very much needed food, creating a humanitarian catastrophe in the middle of Europe.

In early April, Russia threatened to introduce export restrictions on agricultural products to "unfriendly" countries, openly referring to food exports as another weapon. This would not be the first time food is being weaponized by Russia. In 1932-1933, Stalin killed millions (death toll ranging from 3 to 5 million) of Ukrainians in the artificially organized Great Famine.

**We have heard Russian representatives in Geneva saying that they were supplying seeds to farmers in Ukraine and that they were protecting the country's agricultural infrastructure. Do you have information on how the Russian war is impacting on food and agrarian infrastructure of Ukraine? In many parts of the country, I imagine that farmers have become soldiers.**

Russia's war of aggression against Ukraine has already resulted in the irreparable losses and sufferings among the civilian population, horrors of which will hunt generations. As the result of the war, more than 10 million people have been displaced, with around 5 million fleeing Ukraine. Lives of producers, farmers, entrepreneurs, service providers and consumers are among millions, whose lives have been shaken to the core. Nearly 30% of Ukraine's economy is already halted.

Russian troops have been shelling critical infrastructure (including airports, rail facilities, roads and bridges) as well as targeting grain and fuel storages, agricultural land and equipment. Repercussions of these damages have been noted with concern by numerous international organizations including FAO and the WTO. Recent papers of IMF, FAO, WFP, AMIS and other relevant organizations all reach similar conclusion that the Russian war in Ukraine is triggering a wave of collateral hunger, spike in prices, further disruptions of trade and supply chains effecting millions around the globe.

Furthermore, Russia is planting landmines within industrial objects, infrastructure, and cities, as well as on agriculture fields. Regardless of the danger, Ukrainian farmers are doing their best not to miss the season.

The Ukrainian Government estimates that overall infrastructure and economic losses in Ukraine caused by Russia's war will exceed 1 trillion USD in the coming years.

Under these extraordinary circumstances the Government of Ukraine takes necessary measures to respond to the food security challenges, as well as to provide necessary support to national producers and exporters. Ukrainian farmers also receive strong support on the ground from relevant international organizations, such as FAO and WFP.

**Ukraine is a strategic supplier of our corn, almost 30% of our exports come from your country and almost 60% from sunflower oil. What is the situation in the Black Sea ports? Are they still operational? What alternatives does your country have to export to other countries?**

Around 60% of agricultural products were exported by Ukraine through its seaports. As Ukrainian seaports in the Black Sea and the Sea of Azov remain blocked by Russia, food exports from Ukraine have been partially suspended. More than 90 ships are unable to leave Ukrainian ports due to Russia's illegal actions. We have also received information that some floating Russian mines were released into the Black Sea, which pose a great security threat to all passing vessels.

Transportation of agricultural goods via railway and roads provide a viable, but limited solution due to restrained capacities, damage sustained and continued security treats. Besides, change in the logistics system of cargo delivery does not happen overnight. The Government is working on developing alternative routes and is looking for support in this sector. It would be correct to presume that the most rapid and efficient solution would be immediate de-occupation and lift of the blockade by the Russian military.

**The impacts of this war are systemic on world markets, the rise in the price of energy, fertilizers, and food raw materials have generated a global crisis and a readjustment of logistics chains. International Organizations are focusing on food security. What message would you like to convey?**

Indeed, the UN Secretary General a few days ago stressed that "the war could throw more than one-fifth of humanity into poverty, destitution and hunger on a scale not seen in decades".

Stopping the war immediately would allow to minimize negative repercussions of Russian illegal and unprecedented actions and would allow Ukrainian farmers and entrepreneurs to re-engage and deliver food to those in need. This would further allow to release some pressure from international markets.

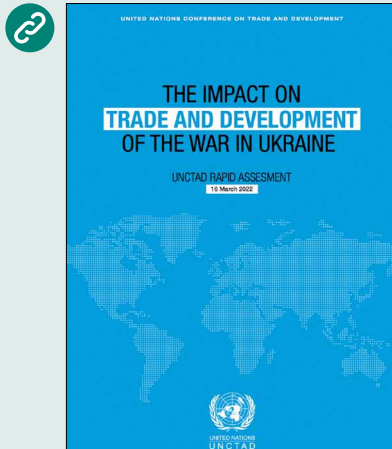
Ukraine is engaging with partners in different fora to find a sustainable and resilient solutions to avert the global food crisis.



# Food for Thought



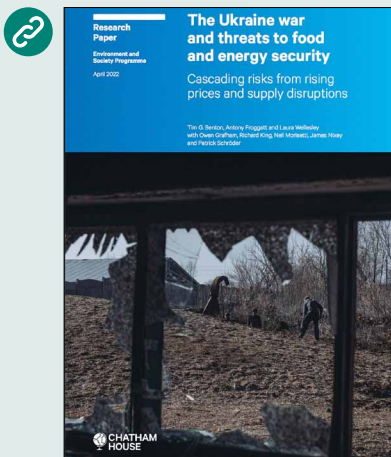
**The Crisis in Ukraine**  
Implications of the war for global trade and development



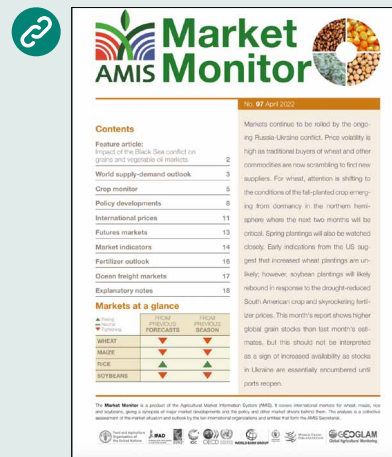
**The impact on trade and development of the war in Ukraine**



**Ukraine: China's "rock-solid" pro-russia narrative**



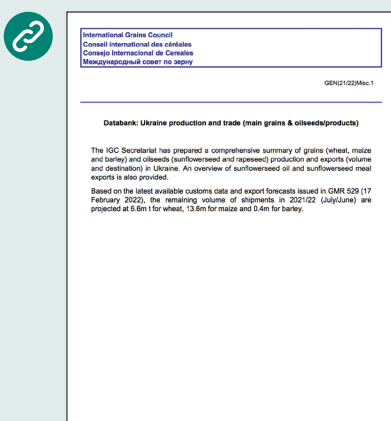
**The Ukraine war and threats to food and energy security**



**Sistema de Información de Mercados Agrarios, mes de abril**



**Red de información de mercados agrarios mediterráneos, MEDAMIN**



**Producción y comercio cerealícola de Ucrania**



**Informe sobre el impacto del pacto verde europeo desde un enfoque de sistema alimentario global sostenible**



**Producción y comercio cerealícola de Ucrania**