## Situación actual y perspectivas del mercado de fertilizantes en el mundo

Por: Laura Cristina Granados M., Especialista del Fondo de Estabilización de Precios de Fedepalma; Jaime González T., Líder de Comercialización Sectorial de Fedepalma.

os precios de los commodities alcanzaron récords históricos en 2021 y se mantuvieron en lo corrido de 2022, cuando una menor oferta en los suministros mundiales, dificultades logísticas para los embarques, condiciones de clima adversas y elevados precios del mercado energético coincidieron con una recuperación de la demanda en un periodo pospandemia. Situación que además se vio exacerbada por la invasión de Rusia a Ucrania y la entrada en vigor de políticas públicas restrictivas a las exportaciones de aceites vegetales en países como Indonesia y Argentina, derivadas de sus preocupaciones en materia inflacionaria, entre otras.

Una de las más grandes afectaciones de esta turbulencia que ha caracterizado el mercado global de bienes

básicos se presentó en el de fertilizantes, el cual mostró un incremento significativo en sus precios desde el segundo semestre de 2021. Esto se produjo por el alza en los precios del gas (fundamental en la producción de nitrogenados), debido a las condiciones climáticas adversas en todo el mundo que dificultaron la producción de energía renovable y de carbón, los efectos de las medidas restrictivas a causa de la pandemia, sumado al hecho de que el fuerte invierno en el hemisferio norte provocó una mayor demanda de gas, lo que dio lugar a un mercado cada vez más ajustado.

Hacia diciembre del año anterior, la regulación de las condiciones de transporte y una estacionalidad de la demanda detuvieron el crecimiento de los precios, lo que permitió tener estabilidad en los niveles de algunos fertilizantes e incluso caídas en otros (como la urea), hasta febrero de 2022, cuando la invasión de Rusia a Ucrania puso nuevamente en aprietos la oferta de este mercado.

Estos dos países se encuentran entre los productores agrícolas más importantes del mundo, principalmente de trigo y aceite de girasol, y además constituyen un agente clave en la oferta exportable de fertilizantes. De acuerdo con la FAO, en 2021, Rusia fue el principal exportador mundial de fertilizantes nitrogenados, con una participación de 17%, y el tercer mayor proveedor de fertilizantes a base de potasio (13%) y fósforo (17%), lo que representa alrededor de 14% del total de la oferta mundial de fertilizantes.

Aunque no se ha observado una interrupción total del comercio entre Rusia y el resto del mundo, las sancio-





Los fertilizantes han tenido una gran afectación en el mercado global de bienes básicos. Foto: Pxhere.com.

nes y las limitaciones en las operaciones comerciales y la logística marítima han reducido considerablemente la oferta, lo que ha generado presiones en sus precios y en los de los productos agrícolas a escala global que los utilizan como materia prima para sus cultivos. Por otra parte, si bien las menores exportaciones desde la región del Mar Negro han elevado aún más los precios de los fertilizantes, también se teme que una disputa laboral en Canadian Pacific Railway (el mayor productor de fertilizantes del mundo) agrave la escasez por una menor producción de potasio como respuesta a la incertidumbre por el abastecimiento desde Europa.

En este sentido, y de acuerdo con información de Naciones Unidas, esto representa una presión inflacionaria sobre los precios de los alimentos alrededor del mundo, toda vez que los altos costos de fertilización conllevan, ya sea, a la no aplicación y, por consiguiente, a la disminución en la productividad, o bien al incremento de los costos. Esto, sumado a los precios altos de la energía que dificultan las producciones en invernaderos (en países no tropicales) y el transporte de materias primas y bienes finales, al final se traduce en un aumento de los precios de los alimentos al consumidor en niveles que no se observaban desde la Primavera Árabe según la FAO.

Es por esto que las perspectivas sobre los costos y la disponibilidad de fertilizantes para 2022/23 cobra gran importancia en la economía mundial y, aunque la reciente relajación de los precios del gas genera una expectativa a la baja en sus niveles de precios, el conflicto entre Rusia y Ucrania representa un gran factor de incertidumbre que amenaza la disponibilidad del suministro de fertilizantes en el mercado global en el corto plazo y una disminución de su uso de alrededor de 3%, de acuerdo con la Asociación Internacional de la Industria de Fertilizantes (IFA por sus siglas en inglés). Esto significa afectaciones en la producción agrícola mundial con menores tasas de productividad por hectárea y menor calidad en la producción obtenida.





Es importante que el agro evalúe estrategias de fertilización y uso de productos alternativos ante la crisis que se vive por la escasez de insumos. Foto: archivo Fedepalma.

También se observa que, en algunos productos del agro, si bien los precios de los fertilizantes han aumentado, afectando la estructura de costos de producción, los precios del producto agrícola final han subido, compensando los elevados precios de estos insumos.

De todo lo anterior, surge para el agro la necesidad de evaluar estrategias de fertilización y uso de productos alternativos para este propósito, toda vez que los estudios agrícolas han permitido identificar maneras de aplicación más racional y efectiva, además de la gran variedad de fertilizantes orgánicos que pueden ayudar a complementar el proceso y a mitigar el efecto sobre la producción de la menor disponibilidad de fertilizantes químicos en el mercado. Con esto, de acuerdo con la FAO, se conseguiría una potencial compensación en el déficit frente a la demanda durante el tiempo que la incertidumbre sobre el abastecimiento de fertilizantes químicos permanezca.

Para conocer con más detalle el tema





Altamente productivas

- Mayor resistencia a las enfermedades y a los climas extremos
- Semillas de lento crecimiento



Información y Ventas: Cra. 9 No. 74-08 Of. 208, Bogotá - Colombia **(** (+571) 7449089 ○(+57) 312-3043951 / 316-3672069 ☑ crojas@sepalm.com.co

www.semillasdepalma.com