



Declaración mundial de agricultores sobre la innovación en el fitomejoramiento

Los agricultores necesitamos innovación fitogenética para hacer frente a los crecientes desafíos de producción.

Los agricultores solicitamos que los gobiernos eliminen los impedimentos normativos y la incertidumbre con el fin de promover soluciones filogenéticas para para las comunidades rurales, la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible.

Los agricultores somos una parte fundamental para alimentar una vasta, variada y creciente población mundial. Los desafíos de la agricultura son cada vez más complejos, y los agricultores necesitamos utilizar innovaciones de vanguardia para afrontar el cambio climático y las crecientes presiones de enfermedades, para aumentar la disponibilidad de alimentos seguros y nutritivos y disminuir el impacto ambiental de la agricultura.

Además de estos importantes desafíos, la pandemia de COVID-19 expuso la vulnerabilidad de nuestros sistemas agroalimentarios a impactos y tensiones inesperados, aumentando la inseguridad alimentaria y la malnutrición a nivel mundial. Para cumplir con el Objetivo de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas de poner fin al hambre en todo el mundo y mejorar la nutrición, debemos estar preparados para aumentar la producción de manera sostenible mientras resistimos los fenómenos meteorológicos extremos y mitigamos el impacto del cambio climático.

La innovación fitogenética es clave para ayudar a los agricultores a superar estos desafíos y promover la seguridad alimentaria mundial. Para seleccionar lo más apropiado para nuestras granjas, necesitamos tener acceso a cada herramienta y estrategia que esté disponible para producir más alimentos, a la vez que utilizamos menos terrenos, menos agua, menos energía y menos recursos externos. Necesitamos tener acceso a variedades de cultivos de alto rendimiento, seguros y nutritivos, así como resistentes, sin retrasos innecesarios.

Como agricultores, continuamente tratamos de encontrar nuevas y mejores formas de producir alimentos de una manera más eficiente. Esto nos permite disminuir nuestra participación en la emisión de gases de efecto invernadero y mejorar nuestra huella ambiental mundial.

Los métodos de fitomejoramiento más recientes, como la edición del genoma, pueden mejorar los cultivos de manera más rápida y eficiente que nunca. Este gran salto hacia adelante brinda gran potencial para los agricultores, pero necesitamos que nuestros gobiernos promulguen políticas y marcos normativos para eliminar barreras innecesarias y fomentar la investigación, promover la innovación, hacer posible la comercialización y permitir condiciones equitativas para el comercio mundial de tal forma que nos beneficiemos de toda la gama de técnicas nuevas de reproducción. La oportunidad de aprovechar plenamente la innovación debe estar a la disposición de los expertos en fitomejoramiento que trabajen en organizaciones pequeñas o grandes, del público, del sector académico o privado y para todos los cultivos. Los altos costos normativos mundiales pueden restringir el uso de las innovaciones a las empresas y cultivos más grandes, y limitar el acceso de agricultores a soluciones locales y adaptadas para sus granjas.

Los agricultores urgentemente necesitamos acceso a la innovación fitogenética para ayudar a alcanzar nuestras metas de sostenibilidad compartidas. Por lo tanto, las organizaciones firmantes de este documento hacen un llamado a los gobiernos para que implementen, a nivel mundial, políticas que sean claras, transparentes, pragmáticas, proporcionales al nivel de riesgo y consistentes que permitan que los beneficios de la innovación fitogenética nos ayuden a alimentar de manera segura y sostenible a un mundo que hace frente a considerables desafíos.