



CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
28 AGO 2024	
Recibido.....	29:11.....Hs.
Exp. N°.....	54618.....C.D.

**LA CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS DE LA PROVINCIA  
DECLARA:**

Su beneplácito por la reciente aprobación, por parte del Departamento de Agricultura de Estados Unidos, de la siembra del trigo argentino transgénico tolerante a sequía (HB4), desarrollado por el equipo de investigación de CONICET liderado por la Dra. Raquel Chan.

**Mariano Cuvertino**  
**Diputado Provincial**



## CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

### FUNDAMENTOS

#### **Señora Presidenta:**

Nuevamente tenemos el orgullo de poder declarar el beneplácito de esta Cámara a la labor de integrantes destacados del sistema científico santafesino.

En esta oportunidad, el motivo es que Estados Unidos se convirtió en el cuarto mercado después de Argentina, Brasil y Paraguay que otorga la autorización total para producir y comercializar el trigo argentino transgénico tolerante a sequía (HB4), evento que fue desarrollado por investigadores argentinos con la firma Bioceres.

El trigo resistente a sequía fue desarrollado en la Argentina por la doctora Raquel Chan y su equipo de CONICET, junto a un grupo de investigadores de la Universidad Nacional del Litoral y Bioceres. La decisión norteamericana representa el aval de la principal potencia global, que es el cuarto productor mundial de trigo -alcanzando las 45 millones de toneladas anuales-, el quinto exportador y un mercado siempre abierto a la innovación tecnológica.

El Servicio de Inspección Sanitaria de Plantas y Animales (APHIS) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos evaluó al trigo HB4, un desarrollo transgénico que transfiere la tolerancia a sequía del girasol a otros cultivos, y tras un exhaustivo estudio determinó no presenta un riesgo en comparación con el trigo convencional. Esta autorización también se aplica a cualquier cruce del Trigo HB4 con plantas no modificadas o con otras plantas modificadas que no estén sujetas a estas regulaciones. De este modo, la mencionada autorización habilita la producción de este tipo de trigo en dicho país, y convierte a la empresa argentina en la primera en el país en tener este tipo de aprobación en Estados Unidos.

Este desarrollo biotecnológico de vanguardia mundial ya fue aprobado para consumo humano y animal en otros siete países: Australia, Colombia, Indonesia, Nueva Zelanda, Nigeria, Sudáfrica y Tailandia. También se han



## CÁMARA DE DIPUTADAS Y DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

presentado solicitudes en Bolivia, Filipinas, Uruguay y Vietnam (para consumo humano y animal, y cultivo)<sup>1</sup>.

Como se ha hecho mención en proyectos presentados anteriormente, la provincia de Santa Fe es una de las jurisdicciones con mayor proporción de personas dedicadas a la ciencia, tecnología e innovación con respecto a su población. Esto se debe a que cuenta con dos Centros Científicos Tecnológicos del CONICET, radicados uno en Santa Fe y otro en Rosario, cuatro Universidades públicas y otras tantas de gestión privada con sede en todo el territorio, centros e institutos de investigación nacionales como INTA, INTI, INA, ANLIS, etc., y empresas innovadoras vinculadas y radicadas en polos y parques tecnológicos.

En momentos como el actual de parálisis del sistema científico argentino por el enorme recorte de recursos, cobra aún mayor importancia poder acompañar y valorizar a quienes ponen sus esfuerzos diarios en la innovación e investigación, dirigen y forman grupos de investigación, producen conocimiento de altísimo nivel y desarrollan soluciones tendientes a mejorar la calidad de vida de la población.

Este beneplácito permitirá dar a conocer a toda la población la calidad y relevancia del conocimiento santafesino.

Por todo lo expuesto, solicito a mis pares la aprobación del presente proyecto.

**Mariano Cuvertino**  
Diputado Provincial

---

1

[https://www.ellitoral.com/informacion-general/trigo-transgenico-desarrollado-santafesino-unidos-produccion-comercializacion\\_0\\_Aww604Ok3u.html](https://www.ellitoral.com/informacion-general/trigo-transgenico-desarrollado-santafesino-unidos-produccion-comercializacion_0_Aww604Ok3u.html)