

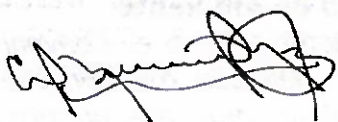
ERASMO ELÍAS ZULETA BECHARA

REPRESENTANTE A LA CÁMARA - CÓRDOBA

PROPOSICIÓN

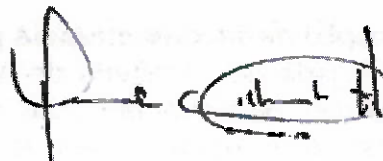
Archívese el PROYECTO DE ACTO LEGISLATIVO N° 008 DE 2020 CÁMARA "POR EL CUAL SE MODIFICA EL ARTÍCULO 81 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE COLOMBIA".

Cordialmente,



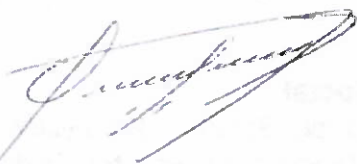
ERASMO ELÍAS ZULETA BECHARA

Representante a la Cámara
Departamento de Córdoba



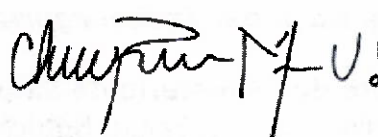
MARTHA P VILLALBA HODWAKER

Representante a la Cámara
Departamento del Atlántico



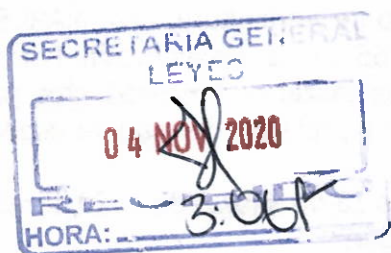
OSCAR TULIO LIZCANO GONZALEZ

Representante a la Cámara
Departamento de Caldas



CHRISTIAN MORENO VILLAMIZAR

Representante a la Cámara
Departamento del Cesar



AQUIVIVE LA DEMOCRACIA



ERASMO ELÍAS ZULETA BECHARA

REPRESENTANTE A LA CÁMARA - CÓRDOBA

JUSTIFICACIÓN

Con el objetivo de que el campo y el agro no sufran un retroceso respecto a la tecnología y la ciencia, y que nuestros campesinos no se vean afectados en la elaboración y fabricación de sus productos, es necesario que se archive el correspondiente proyecto de acto legislativo teniendo en cuenta estas consideraciones:

Concepto de inconveniencia por parte del Ministerio de Ambiente

La delegada del Ministerio de Ambiente, señaló que Colombia firmó el *Convenio de Diversidad Biológica* del cual hace parte desde 1996, derivado del *Convenio de Diversidad Biológica* se tiene la Ley 740 mediante la cual se aprueba el protocolo de Cartagena sobre la Seguridad de la Biotecnología del Convenio sobre la Diversidad Biológica, marco jurídico que establece desde ese momento la necesidad que el país tiene para establecer los marcos regulatorios de los organismos vivos modificados, **de acuerdo a esto se expidió el Decreto 4525, y por medio del cual se crean tres comités, el comité agrícola, el comité de salud y el comité de ambiente, comités que están funcionando y que en el marco regulatorio es llamado El Sistema Nacional de Bioseguridad**".

Concepto del Ministerio de Salud y Protección Social

La Subdirectora de Salud Nutricional del Ministerio de Salud y Protección Social estableció la importancia del Comité Técnico Nacional de Salud que es a través de donde se aprueban los organismos que se utilizan para salud y para alimentos. Este comité está integrado por el INVIMA, por el Ministerio de Salud y por Colciencias, quienes evalúan el riesgo de los organismos que se deben usar en el país y a la fecha se encuentra funcionando de manera eficiente.

Concepto del Ministerio de Agricultura

La Viceministra de Asuntos Agropecuarios del Ministerio de Agricultura, Dra. MARCELA URUEÑA GÓMEZ, estableció que los artículos 64 y 65 de la Constitución Política, establecen como deber del Estado promover la comercialización de productos para mejorar el ingreso y calidad de vida de los campesinos y proteger de manera especial la producción de alimentos.

Adicionalmente, del oficio No. 20201130158301 de fecha 13 de agosto de 2020, firmado por el Ministro Rodolfo Zea Navarro, quién argumenta que:

AQUÍ VIVE LA DEMOCRACIA

Edificio Nuevo del Congreso Carrera 7ª No. 8 -68, Oficina 625 y 626

Teléfono: 3904050 Extensiones 3614 - 3616 Celular 3118753076

Erasm.zuleta@camara.gov.co

ERASMO ELÍAS ZULETA BECHARA

REPRESENTANTE A LA CÁMARA - CÓRDOBA

"Por otro lado, pensar en territorios libres de transgénicos, como se menciona en la exposición de motivos del proyecto de ley en cita, podría ocasionar un desbalance o un desabastecimiento en cadenas de alta importancia para el país para la seguridad alimentaria de Colombia.

Atendiendo lo anterior, para esta Cartera Ministerial no existe técnica y jurídicamente justificación para ordenar la prohibición que se pretende con el proyecto, por el contrario, ello acarrearía problemas en la seguridad alimentaria del país, la prohibición de este tipo de semillas puede desequilibrar el funcionamiento de ciertas cadenas agrícolas como la del maíz o la de los alimentos balanceados en Colombia, su producción actualmente. (...)

En ese orden, frente al proyecto de Acto Legislativo No. 008 de 2020 Cámara (...) consideramos que no es acorde con la realidad actual y futura del País en materia agropecuaria y que existen herramientas técnicas que regulan la producción, comercialización, exportación y liberación de semillas genéticamente modificadas".

Columna el Heraldó: Indalecio Dangond

De la Columna realizada por el experto Indalecio Dangond, Señala el experto que se siembra anualmente más de 174 millones de hectáreas de estos cultivos en el mundo. Según cifras del ICA, en Colombia, en 20 años, sólo hemos podido sembrar 101.188 hectáreas entre maíz (88.268 ha); algodón (12.907 hectáreas) y flores azules (12 hectáreas). Además argumenta que los cultivos genéticamente modificado, ayudan a los agricultores a optimizar el uso de plaguicidas, reduciendo el impacto ambiental asociado al uso de insecticidas y herbicidas. Según estudios científicos, el número de aplicaciones de insecticidas en el cultivo de algodón pasó de 11 aplicaciones en un cultivo convencional a 6 en un cultivo transgénico. Para el maíz la reducción es de 4 a 1 aplicaciones. Ni que hablar de los beneficios en los rendimientos de los cultivos. En algodón y maíz, se han obtenido rendimientos por encima del 30% y el 17% respectivamente, sobre cultivos convencionales, por último, hoy día Colombia, tiene suscrito más de 16 Tratados de Libre Comercio con países donde se permite el uso de los cultivos transgénicos y sus productos terminan siendo consumidos acá y sin aranceles.

Conclusión

AQUI VIVE LA DEMOCRACIA



ERASMO ELÍAS ZULETA BECHARA

REPRESENTANTE A LA CÁMARA - CÓRDOBA

Para finalizar y complementar la exposición del archivo de este proyecto de acto legislativo, los invito a escuchar el siguiente audio del Doctor Alejandro Chaparro profesor de la Universidad Nacional de Colombia, investigador de ingeniería genética de plantas y que en días anteriores manifestó lo siguiente: (AUDIO)

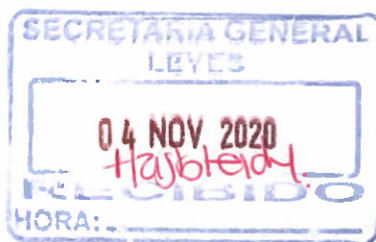
AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

Edificio Nuevo del Congreso Carrera 7ª No. 8 -68, Oficina 625 y 626

Teléfono: 3904050 Extensiones 3614 – 3616 Celular 3118753076

Erasmozuleta@camara.gov.co

Archivo.



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

PROPOSICIÓN DE ARCHIVO

Archívese el **PROYECTO DE ACTO LEGISLATIVO NÚMERO 008 DE 2020 CÁMARA**
"por el cual se modifica el artículo 81 de la Constitución Política de Colombia"
(SEMILLAS TRANSGÉNICAS).

Justificación: El presente proyecto de acto legislativo resulta a todas luces inconveniente por las razones aquí expuestas:

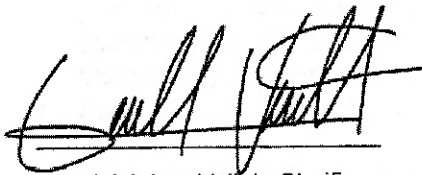
- Atenta contra la seguridad alimentaria del país, y desconoce la función que cumple el uso de organismos modificados genéticamente para contribuir a la erradicación de la pobreza y el hambre; igualmente desconoce que la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura FAO permite actualmente el uso de estos, para contribuir a la seguridad alimentaria de la agenda 2030, acogida por FAO.
- De acuerdo a un estudio realizado en el año 2015 por la agroconsultora brasileña Céleres para la Asociación de Biotecnología Vegetal Agrícola, Agro-Bio, señalan que los beneficios de los cultivos transgénicos en Colombia de 2003 a 2015 devengaron en una reducción de 209,5 millones de litros de agua, el equivalente al abastecimiento de 4,8 millones de personas – el algodón fue responsable por el 56,9% de la reducción y el maíz respondió por el restante, el 43,1% - y según las proyecciones, el ahorro total de agua en un plazo de 10 años será de 2.500 millones de litros de agua, cantidad suficiente para abastecer a 58 millones de personas en el periodo indicado; se genera un efecto similar en la utilización de combustibles como el diésel, derivado de la menor aspersión de insumos agrícolas (3,1 millones de litros ahorrados entre 2003 y 2015), que devengó en 8.200 Ton de CO₂ no emitido al ambiente o, lo que es lo mismo, dejar fuera de circulación a 1.290 camionetas por 12 años.
- Entre los beneficios económicos, se puede señalar que desde la adopción de los cultivos transgénicos, hasta la temporada de siembra del 2015 (año del estudio), los beneficios económicos totalizan USD\$237 millones, principalmente a los productores rurales con USD\$171 millones distribuidos entre aumento de productividad (68% del total generado, unos USD\$138,5 millones) y reducción de costos de producción (USD\$22,8 millones) debido al aumento de productividad y USD\$22,8 millones por la reducción de costos de producción). La industria de producción y distribución de semillas obtuvo beneficios cercanos a los USD\$75 millones.

Cabe señalar que los agricultores que sembraron algodón transgénico obtuvieron un incremento del 55% en el margen operacional, derivado del uso de la biotecnología, mientras que los agricultores de maíz transgénico obtuvieron un margen 35% superior si se compara con el cultivo convencional. Aunque la semilla resulta más costosa, el 77% de los agricultores de maíz

AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

afirma que vale la pena pagar más por la semilla con tecnología debido al incremento final en la productividad de la cosecha y al valor agregado que ofrece la semilla transgénica. La proyección a 10 años señala que Colombia llegaría a ser autosuficiente en algodón, maíz y soya, con beneficio económico cercano a los USD\$1,049 millones.

- Al prohibir el uso de semillas genéticamente modificadas nos aleja la posibilidad de hallar soluciones a desafíos que enfrenta el país en pro de la sostenibilidad de cultivos. Colombia ya hace parte del listado de países biotecnológicos, con más de 100 mil hectáreas cultivadas en algodón y maíz.
- Atenta contra la investigación y el desarrollo en torno a las semillas y el agro colombiano.
- Pone en riesgo la competitividad del país en especial en el sector agropecuario.
- Ya existe en el país un marco regulatorio para ejercer control de sanidad vegetal y a prevención para los afectos adversos al medio ambiente y la diversidad biológica, la salud humana, productividad y producción agropecuaria.
- Desconoce que las semillas transgénicas han ayudado a los agricultores a cultivar más alimentos para humanos y animales. Hoy la agricultura alimenta 10 veces más población usando la misma área de cultivos de hace 100 años y en esto ha contribuido el avance de la ciencia en los cultivos.
- Desconoce la importancia de la biotecnología en las semillas, la cual es una herramienta fundamental de la agricultura de precisión.



Gabriel Jaime Vallejo Chujfi
Representante a la Cámara



John Jairo Bermúdez Garcés
Representante a la Cámara



JOSE VICENTE CARREÑO CASTRO

Representante a la Cámara por el Departamento de Arauca



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

CHRISTIAN GARCÉS
Representante a la Cámara
Centro Democrático

ENRIQUE CABRALES BAQUERO

Representante a la Cámara
Por Bogotá, D.C.

EDWARD RODRÍGUEZ R.
Representante a la Cámara
Centro Democrático

César Eugenio Martínez Restrepo
Representante a la Cámara

Esteban Quintero Cardona
Representante a la Cámara por Antioquia



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

JUAN DAVID VÉLEZ

Representante a la Cámara
Centro Democrático

JUAN FERNANDO ESPINAL RAMÍREZ

Representante a la Cámara por Antioquia
Partido Centro Democrático

EDWIN GILBERTO BALLESTEROS ARCHILA

Representante a la Cámara por Santander
Partido Centro Democrático



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

Álvaro Hernán Prada Artunduaga

Representante a la Cámara
Centro Democrático

HÉCTOR ÁNGEL ORTIZ NÚÑEZ
Representante a la Cámara por Boyacá

Partido Centro Democrático

GABRIEL SANTOS GARCÍA

Representante a la Cámara por Bogotá.



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

OSCAR LEONARDO VILLAMIZAR MENESES
Representante a la Cámara por Santander
Partido Centro Democrático

Jose Jaime Uscátegui Pastrana
Representante a la Cámara por Bogotá D.C.
Partido Centro Democrático

Hernan Humberto Garzón Rodríguez
Representante a la Cámara por Cundinamarca
Partido Centro Democrático



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

JORGE ENRIQUE BURGOS LUGO
Representante a la Cámara por el Departamento de Córdoba
Partido de la U

JUAN MANUEL DAZA IGUARÁN
Partido Centro Democrático

CARLOS EDUARDO ACOSTA LOZANO
Representante a la Cámara por Bogotá
Partido Colombia Justa Libres



AQUI VIVE LA DEMOCRACIA

Jennifer Kristin Arias Falla
Representante a la Cámara

LUÍS FERNANDO GÓMEZ BETANCURT
Representante a la Cámara por Caldas.

DIEGO JAVIER OSORIO JIMÉNEZ
Representante a la Cámara Departamento del Quindío
Partido Centro Democrático