

CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE


CÁMARA DE DIPUTADOS	
MESA DE MOVIMIENTO	
11 MAR 2021	
Recibido.....	822.....H:
Exp. N°.....	42366.....C.D.

PROYECTO DE COMUNICACIÓN

La Cámara de Diputados de la Provincia, vería con agrado, que el Poder Ejecutivo, a través del organismo que corresponda proceda a informar lo siguiente:

- a) tipo y cantidad de fertilizantes utilizados a base de nitrógeno en los cultivos de trigo;
- b) aprobación científica y validez comercial del fertilizante para ser utilizado en cultivos de trigo destinados al consumo humano;
- c) controles de calidad realizados en las cosechas de trigo antes de ser destinadas al consumo humano; y,
- d) existencia de registraciones sobre los procesos de fertilización con nitrógeno realizados sobre el trigo y su reglamentación.


Nicolás F. Mayoraz
Diputado Provincial


Natalia Armas Belavi
Diputada Provincial

FUNDAMENTOS

Señor Presidente:

Según un estudio publicado en la revista Foods y liderado por Josep Peñuelas, investigador especializado en estudios de acción de fertilizantes sobre los cultivos de trigo constata que, desde la década de los años 60 hasta hoy, en el mundo se ha multiplicado por 10 el uso de nitrógeno para fertilizar cultivos de trigo para mejorar el rendimiento del suelo.



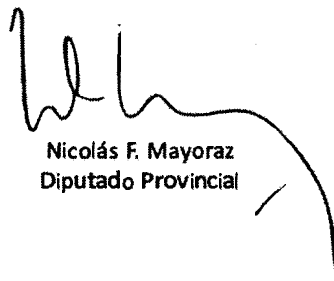
CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

De acuerdo al mencionado trabajo, el trigo cultivado con exceso de nitrógeno transfiere al grano y a sus harinas más cantidad de gliadina, un grupo de proteínas que intervienen en la formación del gluten.

Así, los campos de trigo cada vez se fertilizan con más cantidad de nitrógeno y esta práctica puede estar directamente vinculada con el incremento de la alta prevalencia de la celiacía, una afección humana autoinmune.

En este sentido, todo hace pensar que se está en presencia de otro factor de riesgo provocado por un mundo más rico en nitrógeno a través del aumento de gliadinas del trigo, un factor de riesgo importante que puede explicar, al menos en parte, el aumento de la prevalencia de la celiacía¹ por lo cual se hace necesario conocer las implicancias de este componente en los cultivos de trigo que tienen lugar en la provincia de Santa Fe ya que su uso indiscriminado puede afectar notoriamente la salud de la población.

Por todo lo expuesto, solicito el acompañamiento y la aprobación de la presente iniciativa.



Nicolás F. Mayoraz
Diputado Provincial



Natalia Armas Belavi
Diputada Provincial

¹ Cf. https://www.ellitoral.com/index.php/id_um/286359-explicaria-la-alta-prevalencia-de-la-celiacua-el-exceso-de-nitrogeno-en-los-cultivos-de-trigo-fertilizacion-con-nitrogeno-salud.html