



*H. Cámara de Diputados de la Nación*

# *Proyecto de Resolución*

*La Honorable Cámara de Diputados de la Nación...*

**RESUELVE:**

Expresar su preocupación ante los resultados de un estudio realizado en el NOA y NEA por la Asociación Civil Fertilizar, que nuclea a las empresas más importantes en nutrición de cultivos, en conjunto con el INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria), donde se pudo determinar que la disminución de la disponibilidad de algunos nutrientes afecta de la brecha productiva actual, que en soja y maíz es cercana al 50%, afectando el rendimiento de los cultivos.

Gabriela Beatriz Estévez

José Pablo Carro



## *H. Cámara de Diputados de la Nación*

### **FUNDAMENTOS**

Sr Presidente:

La Asociación Civil Fertilizar, que nuclea a las empresas más importantes en nutrición de cultivos, presentó en conjunto con el INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria), los resultados de un estudio realizado en el NOA y NEA, donde se evaluó la disponibilidad de nutrientes en el suelo y el impacto de la agricultura en dicho territorio.

En dicho informe, según los elaboradores, se pudo determinar que la disminución de la disponibilidad de algunos nutrientes explicaría parte de la brecha productiva actual, que en soja y maíz es cercana al 50%. En este sentido, se determinó una degradación de los suelos: La pérdida de fertilidad y de materia orgánica los han dejado más vulnerables a los impactos ambientales y climáticos.

A su vez, encontraron una disminución en la disponibilidad de nutrientes como el fósforo -principalmente-, pero también el potasio en el noreste de Santa Fe y norte de Entre Ríos, que experimentaron notables reducciones, lo que podría afectar la capacidad productiva de los suelos.

En contenido absoluto, se determinó una importante reducción de la materia orgánica (promedio) para toda la región NOA y NEA, lo que produce una mayor susceptibilidad a la erosión y menor abastecimiento de nitrógeno y azufre por mineralización.

Además, se advirtieron zonas con potencial deficiencia de calcio y magnesio, mayormente en el centro-norte de Santa Fe, región con larga trayectoria de producción tambera.

Como si esto fuera poco, se relevó una marcada disminución de los micronutrientes, con especial relevancia en zinc (Zn) y boro. Respecto del Zn, las zonas con potencial problema de deficiencia fueron el este de Tucumán, la región central de Santiago del Estero, el noreste de Córdoba, el norte de Santa Fe y el norte de Entre Ríos.



## *H. Cámara de Diputados de la Nación*

Como si esto fuera poco, se relevó una marcada disminución de los micronutrientes, con especial relevancia en zinc (Zn) y boro. Respecto del Zn, las zonas con potencial problema de deficiencia fueron el este de Tucumán, la región central de Santiago del Estero, el noreste de Córdoba, el norte de Santa Fe y el norte de Entre Ríos.

Las zonas con potencial problema de deficiencia de boro fueron parte del este de Tucumán, el centro-este de Santiago del Estero, el noreste de Córdoba, el norte de Santa Fe y el norte de Entre Ríos. Por último, en cuanto al hierro, se detectaron bajos niveles en la región central de Santiago del Estero.

Como puede ver, se tratan de resultados que son preocupantes, considerando que la agricultura es una de las principales fuentes de ingresos de nuestro país, y el suelo es uno de los patrimonios mas importantes de todos los argentinos.

Esta claro, a esta altura, que la rotación de cultivos es una forma efectiva de prevenir estos daños a nuestro suelo, así como también la implementación de periodos de descanso de la tierra, y en mayor medida, la implementación de métodos de producción no intensivos o alternativos, como la agroecología o la agricultura biodinámica.

Debemos estar alertas a estas señales que emanan de nuestra propia tierra, y no prolongar la destrucción de recursos que son de todos los argentinos. Por lo expuesto, solicito a mis pares la sanción del presente proyecto de resolución.

Gabriela Beatriz Estévez

José Pablo Carro