



## Nitrógeno directamente disponible El nitrógeno más eficiente

### Los fertilizantes minerales alimentan al mundo y mitigan el cambio climático

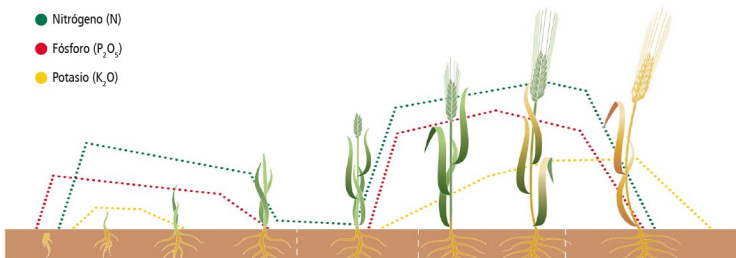
Los fertilizantes minerales tienen un papel fundamental en el doble desafío de alimentar a la población mundial, que aumenta exponencialmente, y de mitigar el cambio climático.

Los abonos minerales contribuyen, a día de hoy, a más de la mitad de la producción de los alimentos del mundo y del suministro de proteínas.



### El nitrógeno es determinante en el crecimiento y desarrollo de la planta

Debe estar a disposición del cultivo para cubrir sus necesidades en los momentos clave en los cuales los requerimientos son intensos y determinantes del desarrollo. Su deficiencia tiene efectos irreversibles.



### Los fertilizantes con nitrógeno directamente disponible, nítrico y amoniacal, combinan los beneficios de las dos formas simples de nitrógeno reactivo, las únicas asimilables por el cultivo

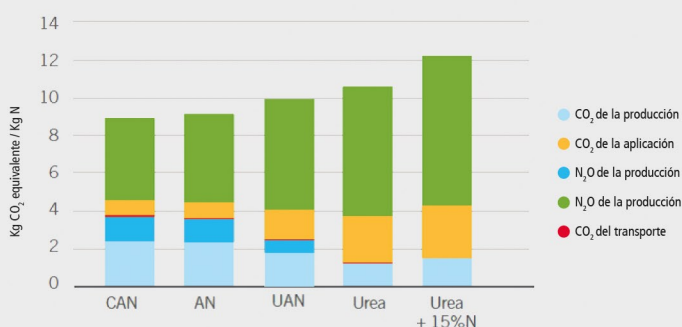
Ventajas ambientales y económicas respecto a otros fertilizantes nitrogenados:

- ▶ Menor huella de carbono durante su ciclo de vida, desde su producción hasta su aplicación al cultivo.
- ▶ Menores pérdidas por volatilización, incluso si no se incorporan al suelo.



**MENORES PÉRDIDAS | MAYOR RENTABILIDAD**

### Emisiones de carbono



### Nitrato amonico cálcico, nitrato amónico, nitrosulfato amónico

- ▶ Eficiencia más alta
- ▶ Mayor rendimiento
- ▶ Mayor calidad de la cosecha
- ▶ Menor volatilización y lixiviación
- ▶ Menor huella de carbono

