

Llegó la solución,  
para la pérdida  
de nitrógeno



Expertos en fertilización nitrogenada  
**ENTE<sup>®</sup> 26**



## Una fuente de nitrógeno estable

**ENTEC® 26** contiene en su formulación la molécula 3,4-dimetil pirazol fosfato (DMPP) que inhibe el proceso de transformación del nitrógeno (nitrificación) en el suelo, asegurando una transformación paulatina del amonio a nitrato. Este proceso permite un suministro de nitrógeno tanto en forma de amonio como nitrato, que puede durar de 6 a 8 semanas (según las condiciones del suelo).

La estabilidad del nitrógeno aportado por **ENTEC® 26** permite una respuesta adecuada a la necesidad continua del nitrógeno por la planta. El agricultor para obtener una buena cosecha ya no está obligado a realizar varias aplicaciones extras para reponer el nitrógeno perdido.

## Ventajas especiales de ENTec® 26

- Excelente complementación con Azufre N&S.
- Reduce el lavado de Nitratos.
- Reduce la emisión de N<sub>2</sub>O.
- Aumenta la nutrición amoniacal.
- Reduce el número de aplicaciones.
- Aumenta la calidad y productividad de los cultivos.
- Amigable con el medio ambiente.

## Ventajas de la nutrición amoniacal

**Mejora de la eficiencia energética:** las plantas que absorben nitrógeno en forma de amonio presentan una ventaja energética frente a aquellas que lo absorben exclusivamente en forma de nitratos. De este modo, la planta se ahorra una etapa del proceso de transformación del nitrógeno en proteína, ya que no tiene que gastar energía para transformar el nitrato en amonio. Ese ahorro energético se estima entre un 8 y un 12 %.

**Mejor absorción del fósforo y microelementos:** la absorción de nitrógeno en forma de amonio produce una disminución del pH de la zona radicular (Rizósfera), lo que permite la solubilización de microelementos y fósforo que se hallan inmovilizados facilitando su disponibilidad para la planta. La mejor absorción del fósforo proporciona un mayor desarrollo radicular.

