



nitrogenado con azufre 30 (15) menos pérdidas, mayor rentabilidad

ASUre Plus es el nuevo fertilizante de Fertiberia que, gracias al **NBPT Retard**, regula la transformación de urea en amonio, **reduciendo más de un 50% las pérdidas de nitrógeno por volatilización** que se producen con la aplicación de urea granulada.

La acción retardante del NBPT Retard unida al efecto beneficioso que produce la asimilación conjunta de nitrógeno y azufre hacen del ASUre Plus **el fertilizante de cobertera en base a urea más adecuado para aplicaciones en superficie.**



El nuevo fertilizante nitrogenado **ASUre Plus con NBPT Retard** está especialmente indicado para un abonado de cobertera en suelos con niveles altos de carbonatos donde la volatilización del nitrógeno ureico es muy elevada.

¿Por qué elegir ASUre Plus?

Además del contenido en NBPT Retard, que reduce las pérdidas, la formulación única de ASUre Plus combina dos tipos de nitrógeno con un alto contenido de azufre soluble al agua, garantizando una cobertera completa y más eficiente que los fertilizantes nitrogenados que basan su composición en la urea.

1

NITRÓGENO DE LENTA LIBERACIÓN

Favorece la presencia de nitrógeno asimilable por las plantas durante más tiempo que otros fertilizantes como la urea.

2

ALTO CONTENIDO EN AZUFRE

Mejora la asimilación del nitrógeno ralentizando el proceso de nitrificación.

Moviliza el fósforo, el potasio y los micronutrientes del suelo.

Su aplicación conjunta con nitrógeno favorece la descomposición de los restos vegetales presentes en el suelo, acelerando su transformación en nutrientes.

Ventajas Agronómicas



mayor aprovechamiento

El inhibidor NBPT Retard disminuye las pérdidas de nitrógeno ureico por volatilización hasta en un 50%



mayor producción

El contenido en nitrógeno de liberación progresiva hace posible incrementar el rendimiento del cultivo entre un 5 y un 15% en cereales, maíz, arroz y hortalizas



mayor disponibilidad

Gracias a su alto nivel de azufre, el nitrógeno permanece disponible durante todo el ciclo del cultivo



mayor eficiencia

Una menor volatilización permite reducir las unidades de nitrógeno aplicadas, obteniéndose igualmente producciones similares o superiores

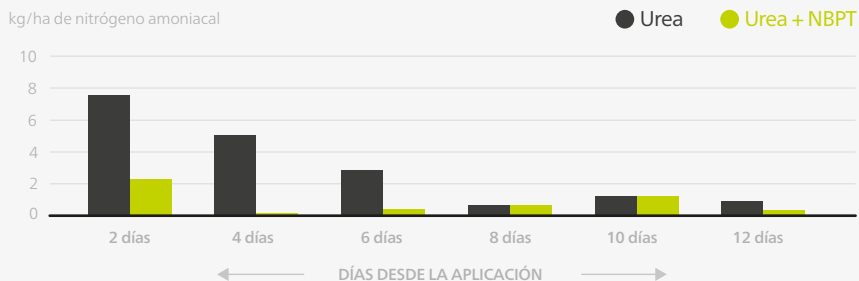
NBPT Retard

El NBPT Retard o inhibidor de la ureasa de Fertiberia es un compuesto pensado para retrasar, durante un periodo de tiempo determinado, la transformación del nitrógeno ureico en amoniacal, disminuyendo así la velocidad con la que la urea se hidroliza enzimáticamente en el suelo.

El efecto inhibidor del NBPT Retard ha sido testado en numerosos ensayos realizados por la Universidad Politécnica de Madrid en colaboración con el Centro de Tecnologías Agroambientales del Grupo Fertiberia.

Pérdidas de amoniacal

kg/ha de nitrógeno amoniacal



* Ensayos de la Universidad Politécnica de Madrid (Cátedra Fertiberia de Estudios Agroambientales)



Dosis orientativas

maíz	600 - 1.000 kg/ha
cereal de invierno	200 - 400 kg/ha
remolacha norte	400 - 600 kg/ha
remolacha sur	400 - 600 kg/ha
patata	400 - 700 kg/ha
arroz	400 - 600 kg/ha
algodón	400 - 600 kg/ha
olivar	200 - 300 kg/ha



Época de aplicación

maíz	E F M A M J J A S O N D
cereal de invierno	E F M A M J J A S O N D
remolacha norte	E F M A M J J A S O N D
remolacha sur	E F M A M J J A S O N D
patata	E F M A M J J A S O N D
arroz	E F M A M J J A S O N D
algodón	E F M A M J J A S O N D
olivar	E F M A M J J A S O N D

