

FERTILIZANTES

Fertilizantes de amoníaco verde: un beneficio incalculable con energía renovable.

Los **fertilizantes producidos con amoníaco verde** representan una revolución sostenible en la agricultura, especialmente cuando el amoníaco se fabrica con **grandes cantidades de electricidad proveniente de fuentes renovables** (eólica, solar, hidroeléctrica, etc.). En este caso, el beneficio es **incalculable**, ya que:

- ✓ **Elimina las emisiones de CO₂** asociadas a la producción tradicional de amoníaco (que hoy consume ~2% de la energía global y es responsable de ~1,8% de las emisiones mundiales).
- ✓ **Mantiene la seguridad alimentaria** al seguir proporcionando nitrógeno esencial para los cultivos, sin depender de combustibles fósiles.
- ✓ **Combate el cambio climático** al descarbonizar uno de los sectores más contaminantes, contribuyendo a los objetivos del Acuerdo de París.
- ✓ **Promueve la independencia energética** en regiones con abundancia de renovables, reduciendo la dependencia del gas natural.

Además, si la energía renovable es **barata y abundante**, el **amoníaco verde podría volverse competitivo en costos, acelerando su adopción global. Esto no sólo aseguraría la producción de alimentos para una población en crecimiento, sino que lo haría de forma limpia y sostenible.**

En definitiva, cuando el amoníaco verde se produce con energías 100% renovables, su impacto va más allá de la agricultura: es una **pieza clave para un futuro sin hambre y sin emisiones**. 🌍💚⚡