vinetur

AGRONOVA Biotech lanza Peptiva F, un bioestimulante foliar en polvo con tecnología avanzada

El nuevo producto utiliza Bacillus siamensis y promete mejorar la calidad y el rendimiento de los cultivos

viernes 10 de abril de 2026

AGRONOVA Biotech ha anunciado el lanzamiento de Peptiva F, un bioestimulante foliar de nueva generación diseñado para mejorar el estado fisiológico de los cultivos y optimizar su rendimiento mediante mecanismos biológicos específicos. El producto, presentado este jueves, 9 de abril, en Madrid, está basado en el microorganismo exclusivo Bacillus siamensis (cepa PB12), desarrollado por la propia compañía.

Peptiva F actúa a través de tres mecanismos principales. En primer lugar, produce metabolitos bioactivos que favorecen la absorción de nutrientes y aumentan la tolerancia de las plantas al estrés. En segundo lugar, estimula la producción de fitohormonas como auxinas y giberelinas, fundamentales para el desarrollo vegetal. Por último, activa la resistencia sistémica inducida (ISR) en la planta, lo que refuerza su capacidad de respuesta ante condiciones adversas.

Según AGRONOVA Biotech, la aplicación de Peptiva F permite obtener cultivos más equilibrados y productivos, con mejoras en la calidad de los frutos, su vida postcosecha y su capacidad de adaptación frente a situaciones desfavorables. La empresa destaca que el producto incorpora un enfoque diferencial en el mercado al presentarse en formato de polvo soluble, con una concentración hasta 50 veces superior a la de los productos líquidos convencionales.

Además, Peptiva F utiliza una tecnología avanzada de microencapsulación bioprotectora. Esta innovación mejora la estabilidad del producto y la viabilidad de los microorganismos, optimizando su eficacia tras la aplicación en campo. Gracias a esta formulación, el bioestimulante no solo maximiza la eficacia agronómica, sino que también contribuye a una mayor eficiencia logística y operativa, permitiendo obtener resultados superiores con menores dosis.

Con este lanzamiento, AGRONOVA Biotech refuerza su posicionamiento en el sector de la biotecnología aplicada a la agricultura. La compañía apuesta por soluciones que combinan innovación científica, facilidad de uso y rendimiento en campo, adaptadas a las necesidades de cada cultivo y cada fase de la cosecha. AGRONOVA Biotech mantiene su compromiso de ofrecer a agricultores y distribuidores una propuesta técnica sólida y diversificada, orientada a responder a las demandas reales del sector agrícola.