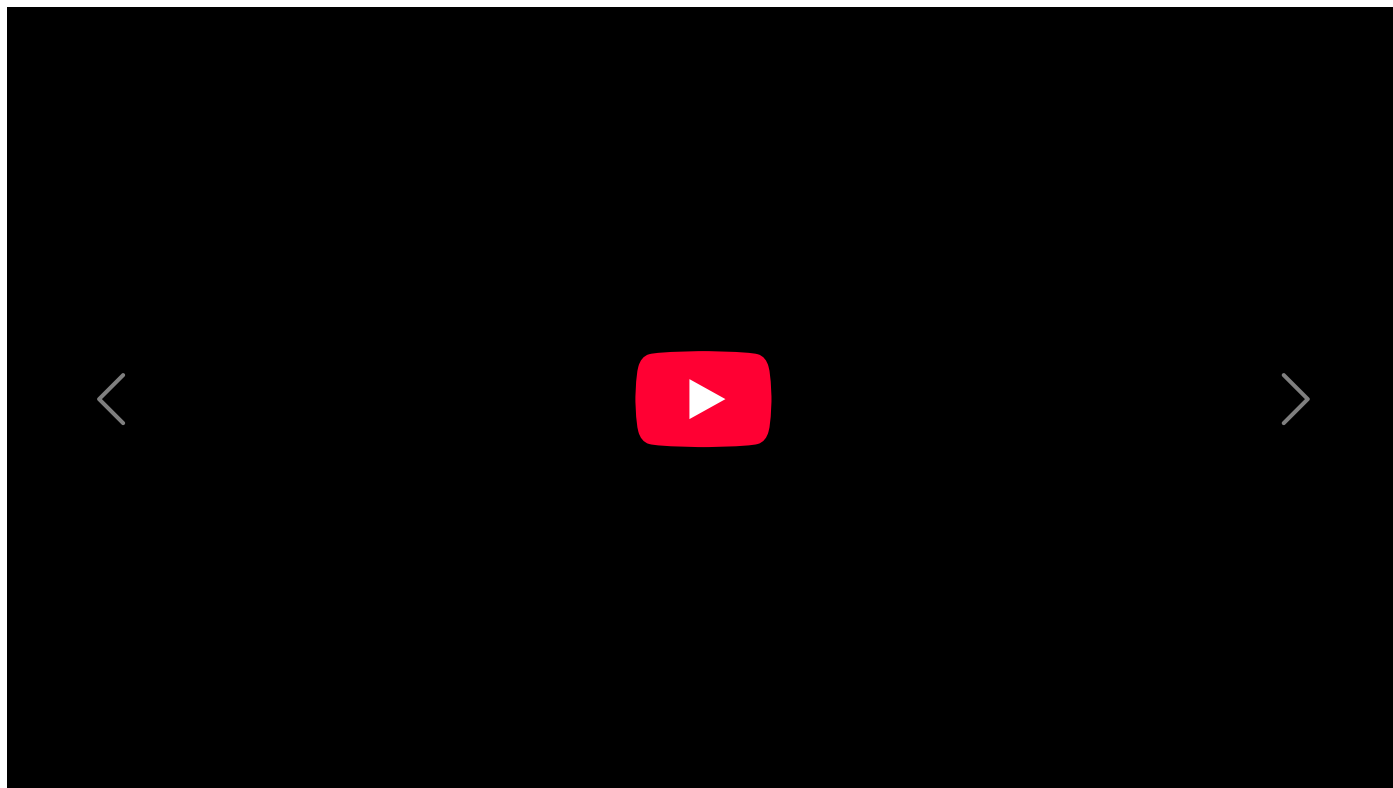


UTRISH N – LO STABILIZZANTE DI AZOTO

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 04.04.2025 Брой: 4/2025



Il 12 febbraio 2025 si è tenuto a Pravets un incontro tecnico di Corteva Agriscience dedicato ai prodotti biologici dell'azienda. Pedro Casas, Responsabile del Dipartimento di Agronomia per le colture in filare nella regione EMEA, ha presentato il prodotto innovativo UTRISH™ N, che fornisce azoto per tutto il ciclo di sviluppo della coltura in modo efficiente e controllato.

UTRISH™ N è il nuovo modo di fornire azoto, nei momenti in cui la coltura ne ha bisogno, direttamente dall'atmosfera. Ciò migliora naturalmente la vitalità della vostra coltura durante tutta la stagione di crescita, portando a un migliore ritorno sull'investimento. Utrisha® N contiene un batterio unico nel suo genere, il *Methylobacterium*, che colonizza le parti vegetative della coltura e le fornisce azoto in una forma assimilabile catturata dall'aria. Utrisha® N entra nella pianta attraverso gli stomi delle foglie, penetrando all'interno delle cellule fotosintetiche e stabilendosi vicino al citoplasma, più vicino ai cloroplasti, dove sono presenti quantità maggiori di ferro e molibdeno. Utrisha® N metabolizza l'azoto catturato dall'aria attraverso un processo chiamato nitrogenasi e lo converte in azoto disponibile per la coltura.

Qual è il momento più adatto per l'applicazione?

Il batterio è endofita e si raccomanda che l'applicazione venga effettuata durante la crescita vegetativa. Ad esempio, nei cereali e nelle colture in filare, quando la pianta raggiunge lo stadio BBCH 25, questo è il momento ideale per l'applicazione. Più foglie ha la pianta, meglio è, perché il prodotto deve penetrare attraverso di esse. Nelle colture speciali come gli agrumi, le drupacee e i meli, il momento giusto per l'applicazione è subito dopo l'allegagione, quando si stanno sviluppando nuove foglie e germogli.

Utrisha® N è al 100% di origine biologica ed è incluso nell'elenco dell'Agenzia Bulgara per la Sicurezza Alimentare (BFSA) per i miglioratori del suolo e la riduzione delle dosi di fertilizzanti come parte degli eco-schemi della nuova PAC. Utrisha® N è registrato per tutte le colture arabili, ortaggi, frutteti e vigneti alla dose di 33,3 g/100 m².

Per saperne di più >>> <https://bit.ly/41wcUdj>