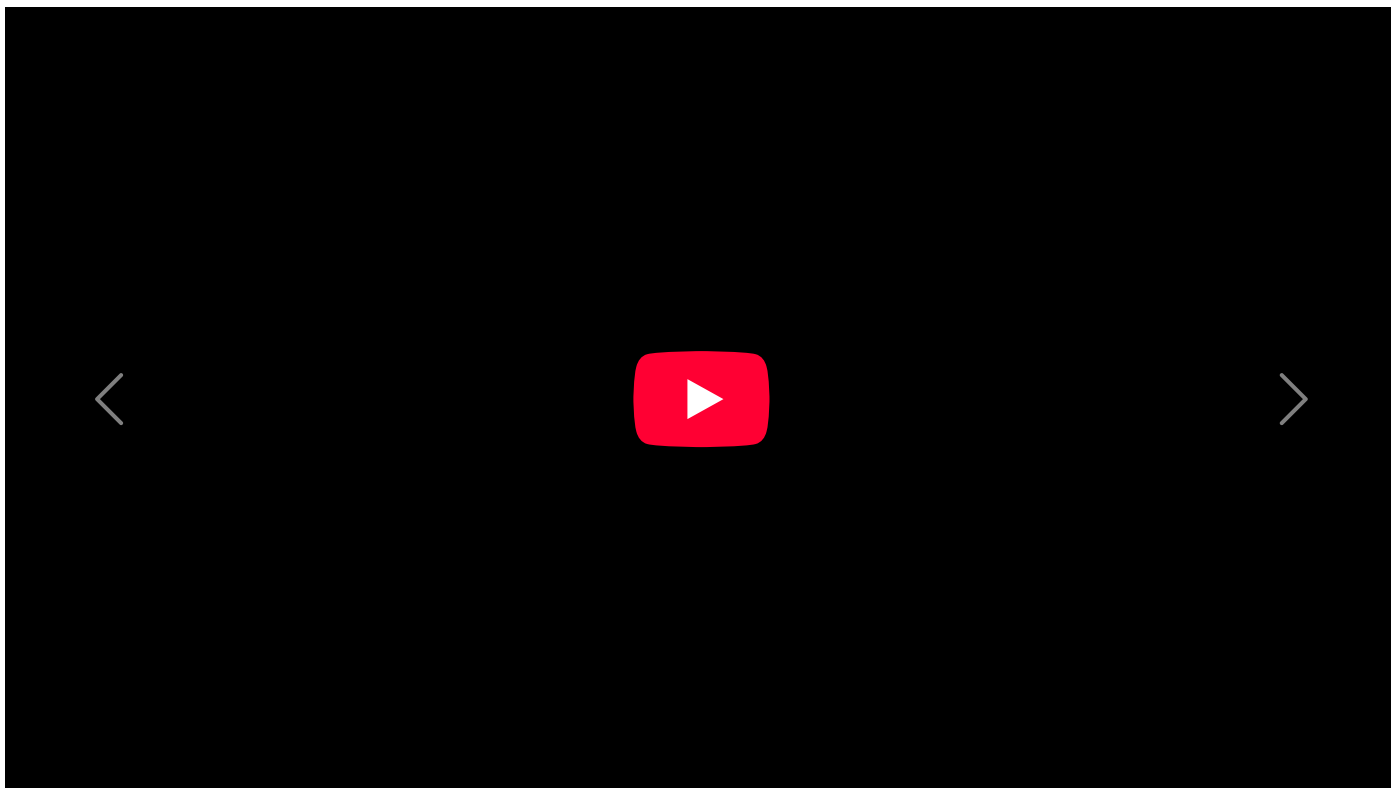


UTRISH N – STABILIZATOR AZOTA

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 04.04.2025 Брой: 4/2025



Dana 12. februara 2025. godine, u Pravcu je održan tehnički sastanak kompanije Corteva Agriscience posvećen biološkim proizvodima kompanije. Pedro Kasas, šef Agronomskog odeljenja za redovne useve u regionu EMEA, predstavio je inovativni proizvod UTRISH™ N, koji obezbeđuje azot tokom celog razvoja useva na efikasan i kontrolisan način.

UTRISH™ N je novi način snabdevanja azotom, u trenucima kada usev to zahteva, iz atmosfere. Ovo prirodno poboljšava vitalnost vašeg useva tokom vegetacionog perioda, što dovodi do boljeg povrata ulaganja. Utrisha® N sadrži jedinstvenu bakteriju prve vrste, *Methylobacterium*, koja kolonizuje usev u njegovim vegetativnim delovima i obezbeđuje usevu azot u asimilabilnom obliku uhvaćenom iz vazduha. Utrisha® N ulazi u biljku kroz stome listova, prodire u unutrašnjost fotosintetičkih ćelija i uspostavlja se u blizini citoplazme, koja je najbliža hloroplastu, gde postoje veće količine gvožđa i molibdena. Utrisha® N metabolizuje uhvaćeni azot iz vazduha kroz proces koji se zove nitro-geneza i pretvara ga u azot dostupan usevu.

Koji je najpogodniji trenutak za primenu?

Bakterija je endofitska i preporučuje se da se primena izvrši tokom vegetativnog rasta. Na primer, kod žitarica i redovnih useva, kada biljka dostigne BBCH 25, to je idealan trenutak za primenu. Što biljka ima više listova, to je bolje, jer proizvod mora da proдре kroz njih. Kod specijalnih useva kao što su citrusi, koštičavo voće i jabuke, pravi trenutak za primenu je neposredno nakon zametanja ploda, kada se razvijaju novi listovi i izdanci.

Utrisha® N je 100% biološkog porekla i uključen je na listu Bugarske agencije za bezbednost hrane (BFSA) za poboljšivače zemljišta i smanjenje doza đubriva kao deo ekoshema u okviru nove Zajedničke poljoprivredne politike (CAP). Utrisha® N je registrovan za sve ratarske useve, povrtarske kulture, voćne kulture i vinograde u dozi od 33,3 g/ar.

Pročitajte više ovde >>> <https://bit.ly/41wcUdj>