

Cum veți rezolva problema lipsei de îngrășăminte azotate scumpe la grâu? (Partea 1)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 05.12.2021 Брой: 12/2021



În fiecare an, în agricultură sunt utilizate diverse tipuri de îngrășăminte minerale care conțin azot. În ultimii ani, asistăm la măsuri din ce în ce mai restrictive luate la scară globală pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, precum și pentru reducerea aplicării pesticidelor și îngrășămintelor.

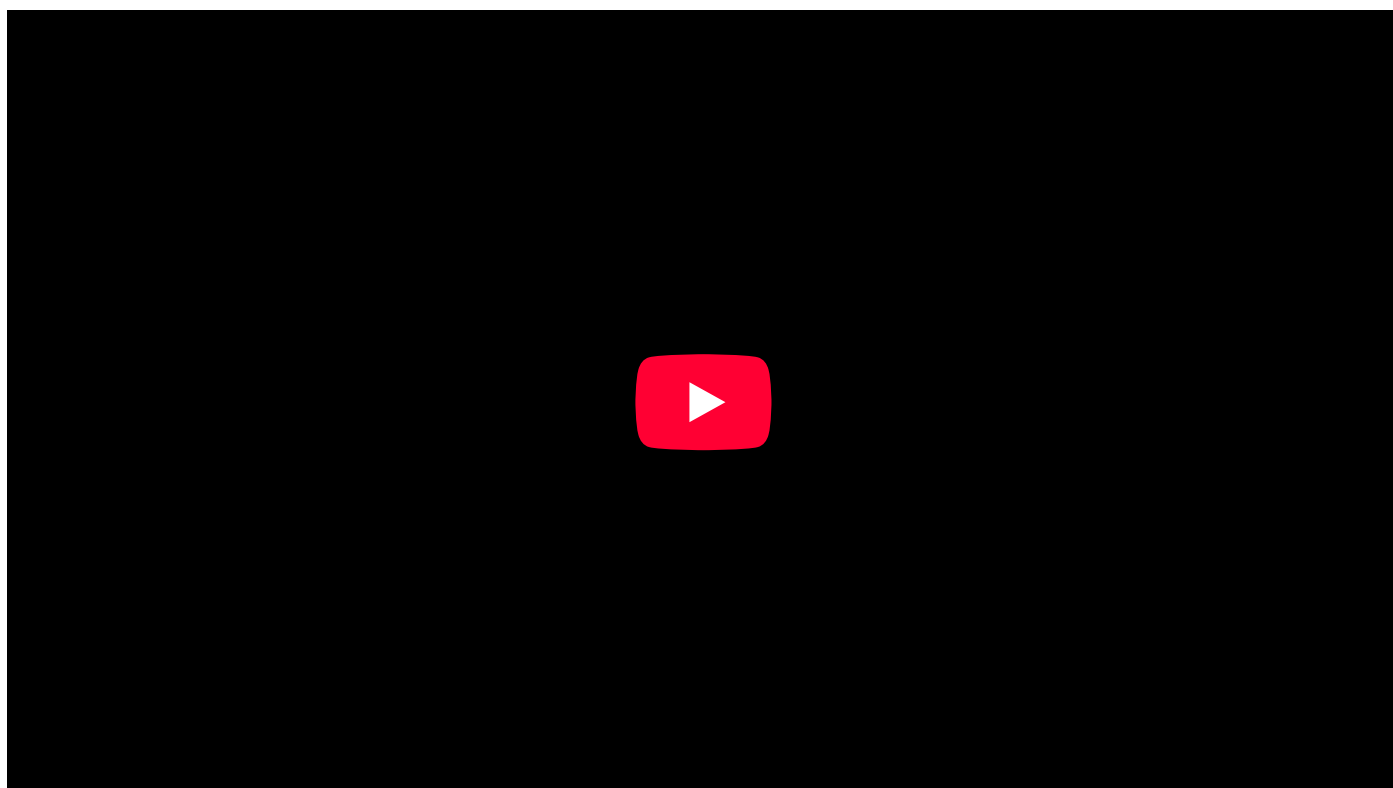
Pe lângă obligația de a respecta măsurile din cadrul strategiei climatice „Green Deal”, fermierii se confruntă și cu întrebarea cum vor rezolva problema penuriei de îngrășăminte azotate scumpe în cultura de grâu?

Avem deja un răspuns și o soluție gata: **Nutribio N** – un îngrășământ foliar organic microbial unic, dezvoltat pe baza de ciuperci micoriziene, bacterii fixatoare de azot (*CERES Azotobacter salinestrus*)

și altele, care promovează creșterea plantelor și îmbunătățește eficiența utilizării nutrienților. Bacteriile din produs rămân vii timp de 4 ani datorită unei tehnologii inovatoare de uscare bacteriană. **Nutribio N** este potrivit pentru utilizare atât în agricultura convențională, cât și în cea ecologică.

Nutribio N технология - Пшеница		
 Намалени норми на азотно торене при внасяне на азотния тор в 3 срока 		
1	2	3
Нормална предсеитбена торова норма 1/3 от цялата торова норма	1^{во} Пролетно подхранване Фаза братене (Февруари - Март) 1/3 от цялата торова норма	2^{по} Пролетно подхранване (Март - Април) не се прави
Nutribio N 5 гр/дка Прилага се заедно с хербицида при третирането на пшеницата през м. Март		
Спестяват се ~ 20-30 кг Амониева Селитра		

În următorul material video puteți vedea experiențe partajate din Italia cu **Nutribio N**



* Traducerea materialului din italiană

Nutribio N – Revoluția în fertilizarea convențională și ecologică

Cum putem înlocui 200 kg de îngrășământ cu 50 de grame de bacterii fixatoare de azot?

Produsul **Nutribio N** este dezvoltat pe baza de ciuperci micoriziene, bacterii fixatoare de azot și altele. Este potrivit pentru utilizare atât în agricultura convențională, cât și în cea ecologică. Avem încercări de câmp specifice în care sunt comparate diferite tehnologii. Aceste încercări au fost efectuate pentru a răspunde noilor cerințe ale pieței. Am comparat tehnici tradiționale de fertilizare, adică fertilizarea minerală pentru menținerea profilului fitosanitar al plantei, cu tehnici care au un impact negativ minim asupra mediului. Microorganismele fixatoare de azot mențin 35–40 la sută din doza completă de fertilizare cu azot a culturii în perioada de vegetație.

Nutribio N permite furnizarea a aproximativ o treime din azotul necesar culturilor prin fixarea acestuia din atmosferă direct în plantă. Datorită celor patru bacterii pe care le conține, azotul atmosferic este fixat în plantă atât prin masa foliară, cât și prin sistemul radicular.

Nutribio N se utilizează în doză de 50 de grame pe hectar.

În agricultura convențională se aplică în combinație cu un erbicid, iar în agricultura ecologică se aplică în faza de încălțare. Se aplică folosind echipamente terestre standard, cu o doză de aplicare de 50 de grame pe hectar. Ați înțeles corect? Doar 50 de grame pe hectar pentru a furniza o treime din azotul necesar plantei. Doar imaginați-vă logistica – 50 de grame pe hectar în loc de 150–200 de kilograme de transportat și costurile asociate de aplicare.

Nutribio N este cu adevărat o revoluție atât în agricultura convențională, cât și în cea ecologică!

Încercarea a fost efectuată în 2019 și a fost prezentată fermierilor din nordul Italiei.



Rămâneți alături de noi pentru continuarea articolului (Partea a II-a) care vine în curând!

Pentru mai multe informații: <https://www.mediplusr.com/nutribio-n/>