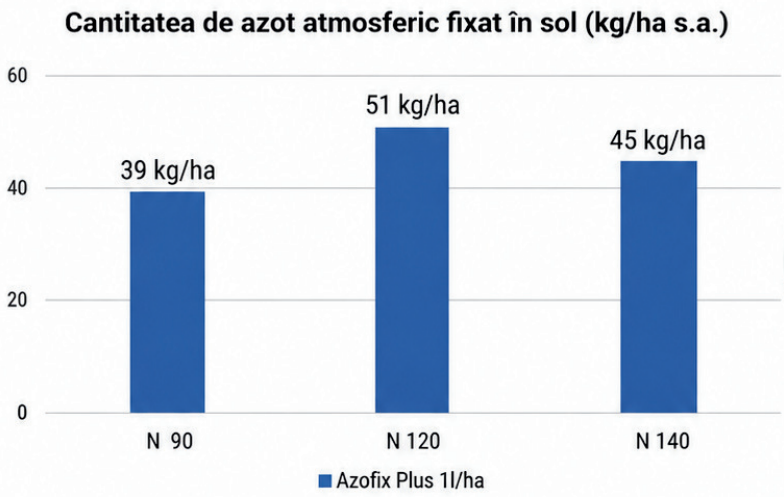
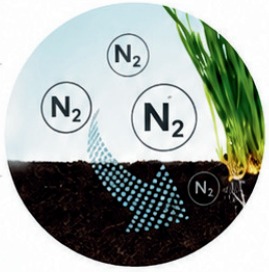
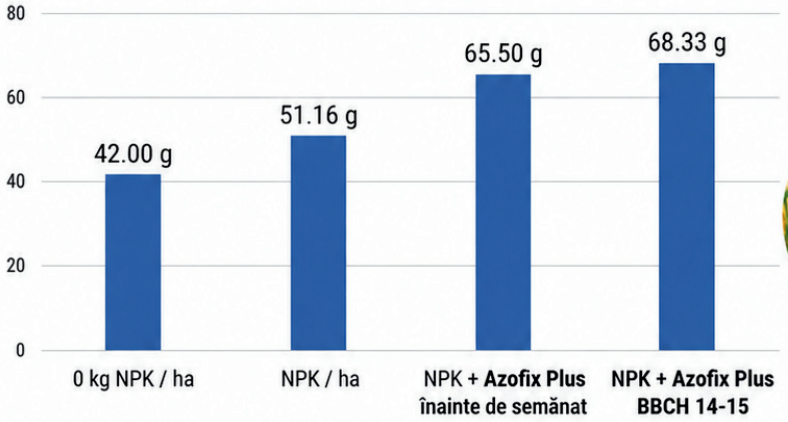
CANTITATEA DE AZOT FIXAT ÎN SOL





S-au testat trei variante de fertilizare clasică cu îngrășăminte pe bază de azot (substanța activă: azot 90kg/100kg/140kg) la care s-a aplicat Azofix Plus 1l/ha.

INFLUENȚAREA CREȘTERII VEGETATIVE



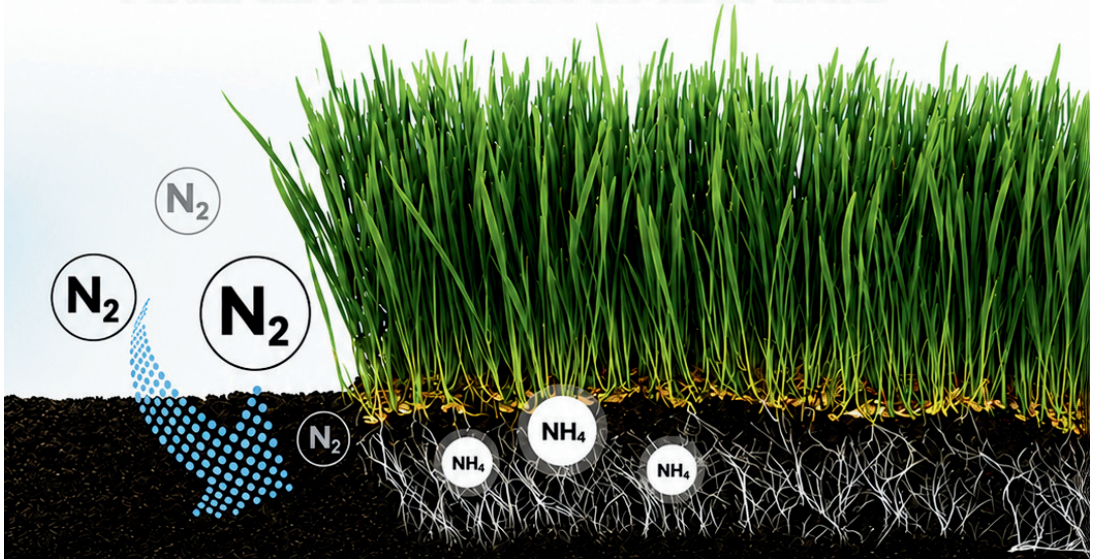


Fertilizare aplicată: 130 kg N, 50 kg P_2O_5, 80 kg K_2O.

Se poate observa influența pozitivă a Azofix Plus la creşterea masei vegetative.

AZOFIX Plus

FIXEAZĂ AZOTUL ATMOSFERIC



și furnizează o formă de azot accesibilă plantelor

CERTIFICAT BIO

Compoziție:

- *Paenibacillus polymyxa* MVY-024 (1.2×10^{12} CFU/l)
- Microelemente: Cu, Co, Fe, Mn, Mo, Zn



→ Fixează și pune la dispoziția plantelor cantități importante de azot (până la 50 kg/ha s.a.)

Stimulează activitatea biologică din sol

chemark rom
Protejăm rodul muncii tale!

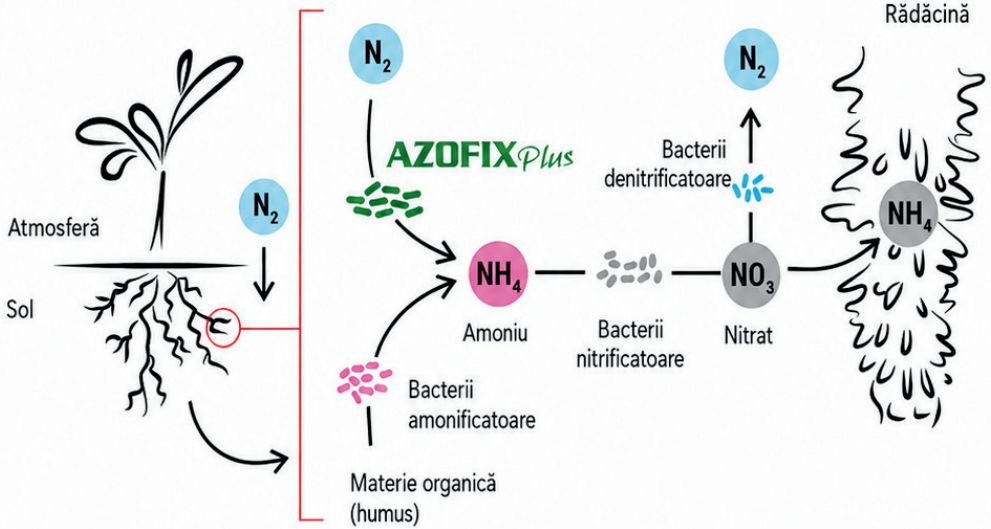
Made in Lithuania

BIO ENERGY

MOD DE ACȚIUNE

Azofix Plus conține bacteria *Paenibacillus polymyxa* care fixează azotul atmosferic N_2 în sol și îl convertește în azot amoniacal NH_4 accesibil plantelor.

- ✔ Stimulează sinteza hormonilor de creștere și a vitaminelor B
- ✔ Stimulează activitatea biologică din sol
- ✔ Îmbunătățește asimilarea elementelor nutritive
- ✔ Reduce cantitatea de nitrați din sol prin eliberarea treptată a azotului amoniacal (NH_4)



RANDAMENT AZOFIX Plus

crește cantitatea de azot disponibil în sol cu până la 50 kg / ha

echivalent cu 75-90 kg azotat sau 55-65 kg uree

Compoziție	Plajă de acțiune
» *Paenibacillus polymyxa* MVY-024 (1.2×10^{12} CFU/l)	» Temperatură sol între 5 – 39°C
» Microelemente: Cu, Co, Fe, Mn, Mo, Zn	» pH sol de la 4.0 la 9.5

DETALII ȘI RECOMANDĂRI

Cultură	Doză	Momentul aplicării
Toate culturile	1-2 L/ha	Înainte de semănat și până la închiderea rândurilor

Mod de aplicare:

» la sol sau în primele faze de dezvoltare a plantelor
» separat sau odată cu alte tratamente
» se poate aplica împreună cu Fosfix Plus

Recomandare:

» În amestec – totdeauna, ultimul în rezervor!

AVANTAJE:

» **Flexibilitate în aplicare:** se poate aplica dinainte de semănat până în stadiile timpurii de dezvoltare ale culturii, atât timp cât plantele nu au închis rândurile.
» **Flexibilitate în amestec:** se poate combina cu orice PPP, microorganismele fiind prezente sub formă de spori
» **Concentrație ridicată** = doză redusă de aplicare: 1.2×10^{12} CFU/l
» Produsul este certificat pentru **agricultura ecologică**

AZOFIX Plus APLICAT LA CULTURA DE GRÂU

