

HERNESTE JA UBADE
BIOSTIMULAATOR

Azofix Rhizo on mikrobioogiline biostimulaator herneste ja ubade jaoks, mis moodustab sümbiootilisi seoseid taimedega ja tagab efektiivse atmosfäärilise lämmastiku sidumise ning vastavalt taimede toitumisvajaduste rahuldamise.

Sobib: ubadele, hernestele

MIKS AZOFIX RHIZO?



Orgaaniline väetis



Efektiivsem atmosfäärilise lämmastiku sidumine; kuni 50 kg/ha toimeainet



Suurem seemnete idanemisenergia



Taimede geneetilise produktiivsuse potentsiaali areng



Parem saagi kvaliteet



Soodustab mulla bioloogilist aktiivsust



Parandab mulla struktuuri ja sorptsiooni, vee- ja õhurežiimi mullas



Sobib kasutada mahepõllumajanduses

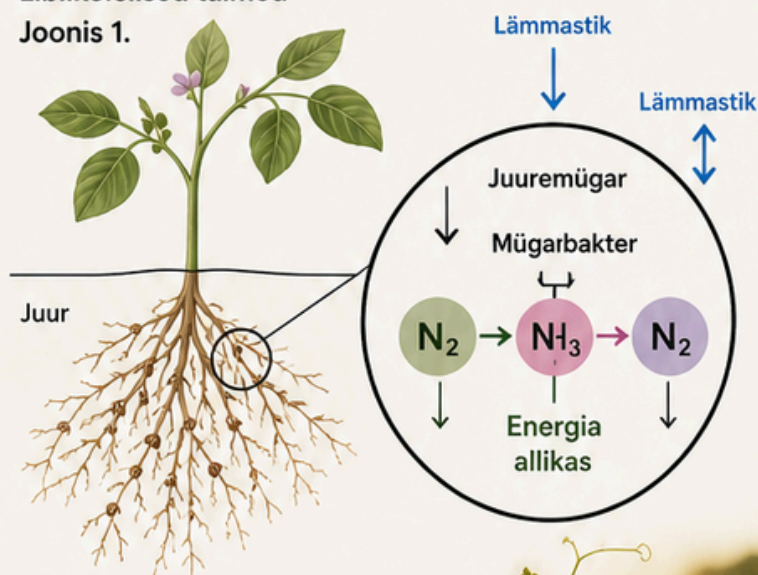
TOIMIMISPÕHIMÕTE

Azofix Rhizo bakterid, kui need pinnasesse viakse, hakkavad atmosfäärist lämmastikku neelama.

Need bakterid on sümbiootilised ja moodustavad sümbioosi ainult ubade ja herneste taimede juurtega, akumulēerides atmosfäärilist lämmastikku, moodustades juurtele sõlmekesi.

Liblikõielised taimed

Joonis 1.



TUGEVAM KASV
PAREM SAAGIKUS



TERVEM TAIM
VASTUPIDAVUS STRESSILE



SÄÄSTLIK LAHENDUS
KESKKONNALE



USALDUSVÄÄRNE
KOOSTÖÖPARTNER



DETAILNE KIRJELDUS

**Koostis:**

Rhizobium leguminosarum MVY-018 (1.2×10^{12} CFU/l),
Ca-687 mg/l; K-253 mg/l; S-244 mg/l; Na-243 mg/l;
P-220 mg/l; Mg-219 mg/l.

**Bioloogiline aktiivsus:**

atmosfäärilise lämmastiku bioloogiline sidumine;
sümbiootiline mikroorganism;

**Füüsiline olek:**

vedel bioloogiline toode;

**Elujõulisus, säilivusaeg:**

3 kuud. Tootja ei soovita toodet säilitada üle 30 °C;

**Keskonnatingimused:**

mulla temperatuur 5–32 °C; pH 5.5 kuni 9;

**Keemilised parameetrid:**

kuivainesisaldus 4.1 %; pH 6.8; orgaaniline aine 69.4 %;

**Füüsikalised parameetrid:**

värvus helehallist hallini; dünaamiline viskoossus 0.8 mPas;
tihedus 1.06 g/cm³.

KULUNORM, TEHNOLOOGIA

SOOVITATAVAD
KULUNORMID:**oad:**

1–3 l/ha – BBCH 01–10

**herned:**

1–3 l/ha – BBCH 01–10

seemnete katmine:**oad:**

1 l/t

**herned:**

1 l/t

**KASUTAMISNÕUDEB:**

Pritsi rõhk peab olema 1–10 baari
või 15–145 psi; pihusti suurus
vähemalt 50 µm.

**OHUTUS JA SÄILITAMINE:**

Toodet võib segada igasuguste väetiste ja pestitsiididega, välja arvatud juhul, kui väetise või pestitsiidi tootja ei ole teisiti märkinud. Võib sisaldada looduslikke setteid.

- Väldi säilitamist kõrgel temperatuuril üle 30 °C. Kasuta Azofix Rhizot võimalikult kiiresti pärast avamist või hoia külmkapis (4°C) ja kasuta 72 tunni jooksul. Tootte saastumine võib tekkida igal ajal pärast avamist ja tootja ei võta vastutust avatud ja kasutamata toote eest.
- Toode on mittetoksiline ega sisalda ärritavaid ühendeid. Inimestele, loomadele ja keskkonnale ei ole ohtu. Pärast naha või silmadega kokkupuudet loputage jooksva veega. Mikroorganismid võivad põhjustada sensibiliseerivaid reaktsioone.

