



www.biofor.rs



EFEKTI PRIMENE BTZ TEHNOLOGIJE U VOĆARSTVU:

POVEĆANA
EFEKTIVNA
PLODOST
ZEMLJIŠTA

PODIZANJE
ZDRAVSTVENOG
STANJA
BILJAKA

IZBALANSIRANA
ISHRANA
BILJAKA

EFIKASNIJA
ZAŠTITA
PLODOVA

BOLJE
ČUVANJE
PLODOVA



REŠENJE ZA PLODNO ZEMLJIŠTE

FAKTOR ZEMLJIŠTE

Zemljište je osnova. Često ga zaboravljamo ali zemljište je ključan faktor uspešne poljoprivredne proizvodnje. Zemljište je dominantan izvor hraniva ali i stanište velikog broja izazivača bolesti kod biljaka (soil born diseases).

FAKTOR BILJKA

U vašoj proizvodnji svaki dan se susrećete sa sledećim činjenicama:

- Prisustvo patogena (1) i narušenost balansa između patogenih i korisnih mikroorganizama u zemljištu
- Osetljivost gajenih biljka (2)
- Nepovoljni uslovi spoljne sredine

FAKTOR ČOVEK

Velika uslovlijenost rezultata je od ogromno nagomilanog znanja koje vam je prošlo kroz ruke. Da li imate čime da delujete na procese u zemljištu, na veće iskorišćavanje mineralnih đubriva, biokontrolu? BTZ tehnologija je alat za održivo upravljanje zemljištem.

Biološki Tretman Zemljišta (BTZ) je koncept u praksi od 2016. godine kada su prvi sertifikati dodeljeni korisnicima. Danas postoji 120 poljoprivrednika nosilaca sertifikata BTZ koji su unapredili svoje zemljište i prinose primenom Biofor proizvoda.

Kontinuiranim delovanjem odabralih zemljišnih mikroorganizama sadržanih u mikrobiološkim đubrivima Biofor, aktivno se utiče na očuvanje plodnosti zemljišta i stimulativno deluje na gajene useve.

BTZ ima za cilj ponovno uspostavljanje održivog sistema plodnosti zemljišta.

Prema ovim principima stvorena je paleta naših proizvoda sa ciljem da njiva i usevi budu stalno pod stimulativnim delovanjem odabralih sojeva mikroorganizama iz Biofor mikrobioloških đubriva.

1. Patogeni - zemljište je stanište velikog broja izazivača bolesti (soil born diseases). Aktivacijom i povećanjem broja korisnih mikroorganizama u zemljištu, povećava se konkurentnost prema fitopatogenim mikroorganizmima. Biokontrolni odgovor podrazumeva smanjenje brojnosti i raznovrsnosti fitopatogenih u zemljištu - kroz direktnu konkureniju koja se dobija unosom selekcionisanih mikroorganizama sadržanih u Biofor proizvodima.

2. Đubrenje nije ishrana. Efektivna ishrana je količina dostupnih hraniva u optimalnom odnosu tokom cele vegetacije. Ovo je osnovna funkcija korisnih zemljišnih mikroorganizama - procesima azotofiksacije, solubilizacije, mobilizacije P i K, Fe i ostalih mikroelemenata koji se odvijaju tokom cele vegetacije. BTZ tehnologija uključuje bakterije stimulatore biljnog rasta (PGPB) što za posledicu ima snažnije razvijen koren koji bolje usvaja hraniva i vodu.



VINOVA LOZA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
POČETAK LISTANJA	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
LISTARI DUŽINE 20 - 30 cm	Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
OD CVETANJA DO BERBE PRILIKOM SVAKE ZAŠTITE OD PLAMENJAČE I PEPELNICE	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FAZA ŠARAK - POČETAK ZRENJA	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	Biofor BioP BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - pomešati preparate i primeniti prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono. Ovaj tretman ima višestruki značaj: kontrola patogena, redukcija infekcionog potencijala, regeneracija korenovog sistema ali i razgradnja pesticida u zemljištu.	Pomešati preparate po 5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI

- PRE SADNJE - prilikom zasnivanja zasada sadni materijal potopiti u rastvor BioGnezda
- NAKON SADNJE - primeniti BioGnezdo preko zemljišta



www.biofor.rs





JABUKA, KRUŠKA I DUNJA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
KRETANJE VEGETACIJE	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
ZELENI BUKETIĆI	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
CVETANJE	BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FORMIRANI PLODOVI	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



www.biofor.rs



ŠLJIVA, BRESKVA I KAJSIJA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
KRETANJE VEGETACIJE	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PUCANJE PUPOLJAKA	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
CVETANJE	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FORMIRANI PLODOVI	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



www.biofor.rs



MALINA I KUPINA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
KRETANJE VEGETACIJE	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
LISTANJE, BOČNI IZDANCI 10 - 15 cm	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
LISTANJE, BOČNI IZDANCI 10 - 15 cm	Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
OD POČETKA CVETANJA DO KRAJA BERBE NA SVAKE DVE NEDELJE	BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FORMIRANI PLODOVI	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



MALINA I KUPINA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
FORMIRANI PLODOVI	 Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	 BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	 Biofor BioP  BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - pomešati preparate i primeniti prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono. Ovaj tretman ima višestruki značaj: kontrola patogena, redukcija infekcionog potencijala, regeneracija korenovog sistema ali i razgradnja pesticida u zemljištu.	Pomešati preparate po 5 l/ha

■ KLJUČNI TRETMANI



JAGODA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
U PRIPREMI ZEMLJIŠTA, PRE PRAVLJENJA BANKOVA	 Biofor BioP  BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - pomešati preparate i primeniti prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono. Ovaj tretman ima višestruki značaj: kontrola patogena, redukcija infekcionog potencijala, regeneracija korenovog sistema ali i razgradnja pesticida u zemljištu.	Pomešati preparate po 5 l/ha
PRE SADNJE	 BioGnezdo	POTAPANJEM REZNICA U RASTVOR	2.5% rastvor
NAKON RASAĐIVANJA	 Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
POČETAK LISTANJA	 Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
POČETAK LISTANJA	 Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



www.biofor.rs



JAGODA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
POČETAK CVETANJA	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
POČETAK CVETANJA	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
PUNO CVETANJE	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
SAZREVANJE PLODOVA PRED BERBU I TOKOM BERBE	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



BOROVNICA I ARONIJA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
POČETAK LISTANJA	 Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
POČETAK LISTANJA	 Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
PRED CVETANJE	 Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PRED CVETANJE	 BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
POČETAK CVETANJA	 BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
60% OTVORENIH CVETOVA	 BioEcho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FORMIRANI PLODOVI	 Biofor Active	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



BOROVNICA I ARONIJA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
FORMIRANI PLODOVI	BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
POČETAK ZRENJA PLODOVA	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TRETMAN - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
POČETAK ZRENJA PLODOVA	Nitrogenius	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
TOKOM BERBE	BioEho	FOLIJARNI TRETMAN - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	Biofor BioP BioPlug	ZEMLJIŠNI TRETMAN - pomešati preparate i primeniti prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono. Ovaj tretman ima višestruki značaj: kontrola patogena, redukcija infekcionog potencijala, regeneracija korenovog sistema ali i razgradnja pesticida u zemljишtu.	Pomešati preparate po 5 l/ha

KLJUČNI TRETMANI



TREŠNJA I VIŠNJA



FENOFAZE	PREPARAT	NAČIN PRIMENE	DOZA PRIMENE
KRETANJE VEGETACIJE	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TРЕТМАН - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PUCANJE PUPOLJAKA	Biofor BioP	ZEMLJIŠNI TРЕТМАН - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
CVETANJE	BioEho	FOLIJARNI TРЕТМАН - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
FORMIRANI PLODOVI	Biofor Active	ZEMLJIŠNI TРЕТМАН - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha
PROMENA BOJE PLODOVA	BioEho	FOLIJARNI TРЕТМАН - može se mešati sa svim sredstvima za zaštitu bilja kao i sa svim makro i mikroelementima	3-5 l/ha
NAKON BERBE	BioPlug	ZEMLJIŠNI TРЕТМАН - prskanjem herbicidnog reda ili fertigaciono	5 l/ha

KLJUČNI TРЕТМАНИ



www.biofor.rs



Biofor System d.o.o.
Banatska 13, Zemun, Srbija
Tel: +381 65 202 39 06
E-mail: office@biofor.rs

 www.biofor.rs  **Biofor System**
 [@biofor_system](https://www.instagram.com/biofor_system)  **Biofor System**

