

FERTEQ



FOLIJARNO ĐUBRIVO

BorphoSTART

JEDINSTVENA I SAVRŠENA KOMBINACIJA BORA (B)
I FOSFORA (P) U JEDNOM PROIZVODU



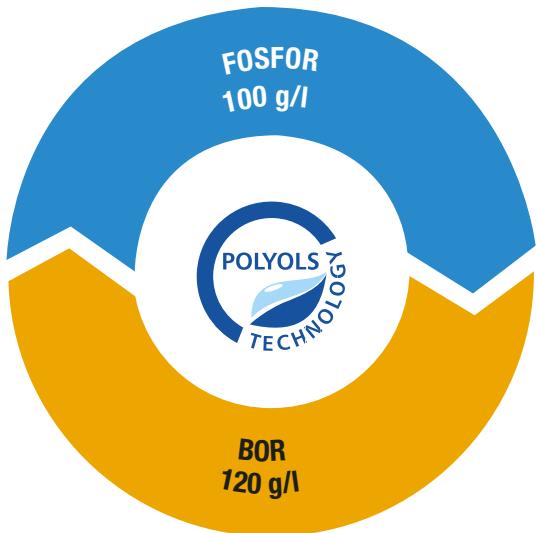
100 g/l P_2O_5 , 120 g/l B

- Odlična kombinacija fosfora (P) i bora (B)
- Visokokvalitetna formulacija đubriva sa "polyols" tehnologijom
- Utiče na bolji razvoj korenovog sistema i na bolje cvetanje i oplodnju



BorphoSTART je tečno đubrivo za primenu preko lista. Formulacija sa izbalansiranim sadržajem bora i fosfora. Kombinovana primena ova dva elementa je veoma značajna za bolji razvoj korena i za bolje cvetanje, a samim tim i oplodnju.

ODLIČNA KOMBINACIJA



POLYOLS TEHNOLOGIJA



BorphoSTART sadrži polyols čestice koji povećavaju dostupnost fosfora i bora:

- **Bolja prodornost**

Zbog male veličine polyols čestica, hranljive materije prodiru kroz biljne membrane mnogo lakše i brže.

- **Bolja dostupnost**

Polyols sadrži adjuvant koji dodatno sprečava isparavanje kapljica sa površine lista. U tom slučaju hranljive materije su duže dostupne biljci.

- **Bolja distribucija**

Polyols čestice distribuiraju hranljive materije u sve delove biljke što podrazumeva brži i bolji efekat folijarnog tretmana.

PREPORUČENA DOZA PRIMENE



Uljana repica u količini primene **3 l/ha** od faze intenzivnog porasta do faze cvetanja (BBCH 32–57)



Soja u količini primene **2–3 l/ha** od faze cvetanja (BBCH 21)

SINERGIJA IZMEĐU FOSFORA I BORA

Fosfor i bor su dva elementa koji funkcionišu zajednički u dva najvažnija perioda životnog ciklusa jednog useva: u početnim fazama razvoja i u periodu cvetanja.

POČETNI RAZVOJ USEVA

- **Fosfor** utiče na povećanje broja korenčića čime se dobija veća masa i zapremina korenovog sistema. Takođe podstiče brži razvoj korenovog sistema.
- **Bor** omogućava bolje usvajanje fosfora od strane biljke i njegovu pokretljivost unutar nje.

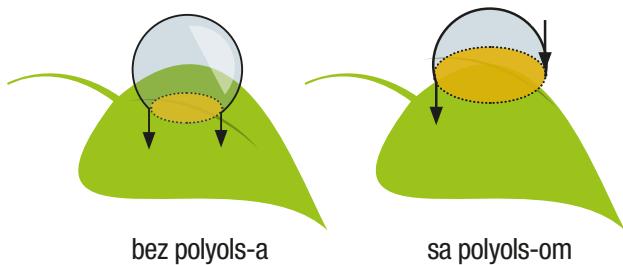
CVETANJE

- **Fosfor** je uključen u procese cvetanja i formiranja zrna. Povećana pokretljivost fosfora zbog korelacije sa borom omogućava veći potencijal za prinos i kvalitet.
- **Bor** je direktno povezan sa formiranjem polena i procesom oplodnje kod biljaka.

Veličina polyols molekula u poređenju sa drugim molekulima koji se koriste u formulacijama folijarnih đubriva.

Polyols (Sorbitol)	●	40 puta manji od EDTA
Glucoheptonate	○	
EDTA	●	
Amino kiselina	○	4 puta veća od EDTA

Poređenje kako se širi đubrivo na listu između stare generacije tečnog bora i BorphoSTARTa



Suncokret u količini primene od **2–3 l/ha** u fazi od 6 para listova do faze butonizacije (BBCH 16–18)



Šećerna repa u količini primene od **3–5 l/ha** u fazi nakon zatvaranja redova (BBCH 39)