

Upotreba ALGO preparata na zasadima borovnice

Algo proizvodi su organski biostimulatori na bazi morske alge *Ascophyllum nodosum* koji aktiviraju biohemiske i fiziološke procese u biljci, poboljšavaju rezultate metabolizma i procesa sinteze.



Vreme aplikacije Vegetativni period	Preparat/način aplikacije	Doziranje	Dejstvo na biljci
Početak intezivne vegetacije Formirani listovi	Algo FAGUS Folijarno ili kroz sistem	1l/ha sa 200-300 l vode – folijarno Kroz system 1l na 1000l vode (300ml vode sa preparatom po biljci)	Jačanje biljke i bolja razmena hranjive materije list /koren
Početak faze cvetanja, 20%-30% otvorenog cveta.	Algo PAN Folijarno-preko cveta	1-1,2l/ha sa 200-300 l vode	Bolje oprašivanje, više cvetova, bolje zametanje plodova.
Faza formiranja ploda, 20%-30% formiranog ploda	Algo FAGUS Folijarno preko ploda i lista	1-1,5l/ha sa 200-300 l vode	Bolje formiranje plodova, ujednačeno sazrevanje i bolja (ujednačena) obojenost ploda.
Faza zrelog voća, nedelju dana pred berbu	Algo PAN Folijarno ili kroz sistem	1l/ha na 200-300 l vode – folijarno 1l na 1000 l vode kroz sistem	Povećanje nivoa šećera, bolja kalibracija, nakon berbe, produžena svežina ploda

*Generalna preporuka sačinjena na osnovu dugogodišnjeg iskustva i primeni ALGO preparata od strane uzgajivača borovnice u republici Srbiji

DODATNE NAPOMENE

Na pola berbe poželjno je kroz sisitem pustiti Algo FAGUS u koncentraciji 1 litar sa 1000 litara vode radi boljeg sazrevanja.

Nakon berbe, preporuka je folijarno tretirati biljke Algo PAN preparatom, kako bi ih pripremili za fazu mirovanja.

Preporuka je obavezno korišćenja biostimulatora u fazi cvetanja.

Biostimulatori povećavaju otpornost biljke na abiotske (grad, suša, niska temperatura) stresove i biotske (paraziti, bolesti). *Ako u bilo kojem stadijumu rasta biljka pretrpi stres , preporučuje se korišćenje biostimulatora.*

EKONOMSKI ASPEKTI KORIŠĆENJA



-Mala doza aplikacije

-Skraćivanje vegetativnog perioda

-Povećanje prinosa

- Povećanje kvaliteta ploda (veća količina šećera)

- Ujednačeno sazrevanje i veličina plodova
- Veća tolerancija biljaka na stresove
- Smanjenje upotrebe pesticida i drugih zaštitnih sredstava
- Potencijalno povećanje plodnosti zemljišta



Upotreba biostimulatora na bazi alge u proizvodnji pokazalo je značajne rezultate u kvalitetu, kvantitetu i zaštiti voća i povrća.

Preparat se može koristiti u tradicionalnoj i organskoj proizvodnji.

Karenca **ne postoji.**

Preporuka je da se preparat primeni sam sa rastvorm vode. Može se mešati sa svim tipovima prihrana bez međusobnog negativnog uticaja na efekte (prvo rastvoriti ALGO preparat sa vodom pa dodati željeno sredstvo).