

Glucocat – za rane faze razvoja biljaka tokom perioda intenzivnog rasta

Автор(и): Фито Терра ЕООД
Дата: 12.06.2025 Брой: 6/2025



Koliki je značaj mikroelementa bakra za biljke?

Bakar je mikroelement koji, u obliku različitih organskih i neorganskih jedinjenja, učestvuje u metabolizmu biljnog organizma.

Bakar je deo važnih oksidativnih enzima – polifenol oksidaze, askorbinske kiseline, itd., i na taj način učestvuje u redoks procesima u biljkama.

Bakar pomaže u vezivanju slobodnih kiseoničnih radikala, čineći ih na taj način bezopasnim i utiče na metabolizam azota. Njegova uloga u fotosintezi i disanju je značajna. Pomaže u formiranju lignina u ćelijskim zidovima, što održava čvrstinu biljke. Posebno je važna njegova uloga u formiranju održivog polena i semena. Povećava otpornost biljaka na gljivične bolesti i faktore stresa.

Biljke apsorbuju bakar intenzivnije u ranim fazama svog razvoja i posebno u periodima bujnog rasta.

Stepen apsorpcije bakra korenom uglavnom zavisi od količine i oblika jedinjenja bakra u zemljištu i/ili hranljivom rastvoru – sa visokim sadržajem asimilabilnog bakra, apsorpcija je intenzivnija.

Glucocat od španskog lidera u proizvodnji biostimulatora Atlantica Agricola, je specijalno formulisani kompleksni rastvorljivi u vodi preparat, korektor deficita bakra za različite useve

Sadrži bakar vezan za organske molekule, najčešće heptaglukonsku kiselinu. Ovo poboljšava njegovo delovanje i pokretljivost i olakšava laku penetraciju kroz listove i korenov sistem.



Biljke "nahranjene" Glucocatom

Glucocat održava zdrave nivoe bakra u biljnom soku!

Kada uđe u biljku, lako se oslobađa, vezuje se za organo-formirajuće molekule i igra enzimsku ulogu u metabolizmu. Pored ispravljanja deficita bakra, takođe je indiciran za prevenciju fiziopatologija uzrokovanih nepovoljnim bioklimatskim uslovima. Može se primenjivati folijarno ili rastvoren u vodi za navodnjavanje.

Za više informacija, ne ustručavajte se da nas kontaktirate!

Tim Fito Terra će vas posetiti na licu mesta!

www.fitto-terra.com