

Glucocat – pentru fazele incipiente de dezvoltare a plantelor în perioada de creștere intensivă

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



Care este importanța microelementului cupru pentru plante?

Cuprul este un microelement care, sub formă de diverși compuși organici și anorganici, participă la metabolismul organismului vegetal.

Cuprul face parte din enzime oxidative importante – polifenol oxidază, acid ascorbic etc., și astfel participă la procesele redox din plante.

Cuprul ajută la legarea radicalilor liberi de oxigen, făcându-i astfel inofensivi și influențând metabolismul azotului. Rolul său în fotosinteză și respirație este semnificativ. Ajută la formarea ligninei în pereții celulari, ceea ce menține rezistența plantelor. Rolul său în formarea polenului și semințelor viabile este deosebit de important. Crește rezistența plantelor la boli fungice și factori de stres.

Plantele absorb cuprul mai intens în primele stadii ale dezvoltării lor și în special în perioadele de creștere viguroasă.

Gradul de absorbție a cuprului de către rădăcini depinde în principal de cantitatea și forma compușilor de cupru din sol și/sau soluția nutritivă – cu un conținut ridicat de cupru asimilabil, absorbția sa este mai intensă.

Glucocat de la liderul spaniol în producția de biostimulanți Atlantica Agricola, este o formulă complexă hidrosolubilă special formulată, un corector de deficiență de cupru pentru diverse culturi

Conține cupru legat de molecule organice, cel mai adesea acid heptagluconic. Acest lucru îmbunătățește acțiunea și mobilitatea sa și facilitează pătrunderea ușoară prin frunze și sistemul radicular.



Plante "hrănite" cu Glucocat

Glucocat menține niveluri sănătoase de cupru în seva plantelor!

Odată ajuns în plantă, este ușor eliberat, se leagă de moleculele organo-formatoare și joacă un rol enzimatic în metabolism. Pe lângă corectarea deficienței de cupru, este indicat și pentru prevenirea fiziopatologiilor cauzate de condiții bioclimatice nefavorabile. Poate fi aplicat foliar sau dizolvat în apa de irigare.

Pentru mai multe informații, nu ezitați să ne contactați!

Echipa Fito Terra vă va vizita la fața locului!

www.fitto-terra.com