

Glucocat – bitki gelişiminin yoğun büyüme dönemindeki erken evreleri için

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



Bitki için mikro element bakırın önemi nedir?

Bakır, çeşitli organik ve inorganik bileşikler halinde bitki organizmasının metabolizmasına katılan bir mikro elementtir.

Bakır, önemli oksidatif enzimlerin – polifenol oksidaz, askorbik asit vb. – bir parçasıdır ve böylece bitkilerdeki redoks süreçlerine katılır.

Bakır, serbest oksijen radikallerinin bağlanmasına yardımcı olarak onları zararsız hale getirir ve azot metabolizmasını etkiler. Fotosentez ve solunumdaki rolü önemlidir. Hücre duvarlarında lignin oluşumuna yardım ederek bitki dayanıklılığını korur. Canlı polen ve tohum oluşumundaki rolü özellikle önemlidir. Bitkilerin mantar hastalıklarına ve stres faktörlerine karşı direncini artırır.

Bitkiler bakırı gelişimlerinin erken aşamalarında ve özellikle yoğun büyüme dönemlerinde daha yoğun şekilde emer.

Kökler tarafından bakır emiliminin derecesi, esas olarak toprakta ve/veya besin çözeltisindeki bakır bileşiklerinin miktarına ve formuna bağlıdır – özümsebilir bakır içeriği yüksek olduğunda, emilimi daha yoğundur.

Biyostimülan üretiminde İspanyol lider Atlantica Agricola'dan Glucocat, özel olarak formüle edilmiş kompleks suda çözünür bir formül, çeşitli ürünler için bir bakır eksikliği düzelticisidir

Organik moleküllere, çoğunlukla heptaglikonik aside bağlı bakır içerir. Bu, etkisini ve hareketliliğini iyileştirir ve yapraklar ve kök sistemi yoluyla kolay nüfuzu sağlar.



Glucocat ile "beslenen" bitkiler

Glucocat bitki özsuğunda sağlıklı bakır seviyelerini korur!

Bitkinin içine girdiğinde kolayca salınır, organ oluşturan moleküllere bağlanır ve metabolizmada enzimatik bir rol oynar. Bakır eksikliğini düzeltmenin yanı sıra, olumsuz biyoklimatik koşulların neden olduğu fizyopatolojileri önlemek için de gösterilir. Yapraktan uygulanabilir veya sulama suyunda çözülebilir.

Daha fazla bilgi için bizimle iletişime geçmekten çekinmeyin!

Fito Terra ekibi sizi yerinde ziyaret edecek!

www.fitto-terra.com