

# Helat gvožđa:



**REVIVE** New

Visokokvalitetni helat gvožđa EDDHA



**NEGUJE I SPREČAVA NEDOSTATAK GVOŽĐA NA BRZ I EFIKASAN NAČIN**



REVIVE je visoko efikasan helat gvožđa (EDDHA) koji leči i sprečava gvoždenu hlorozu čak i u teškim klimatskim uslovima.



Visoka koncentracija of orto-orto izomera (aktivna forma) helatnog agensa EDDHA garantuje odličnu stabilnost helata u prisustvu visoke koncentracije gline i strogo alkalne pH vrednosti. Zahvaljujući kvalitetu proizvoda, Fe se lako usvaja od strane biljke.



Njegova upotreba je preporučljiva u vinogradima, voćnjacima, cvečarstvu...

Njegovo obnavljajuće dejstvo je brzo i dugotrajno. Tretirane biljke su zelenije, zdravije i bujnije. REVIVE poboljšava proizvodnju i kvalitet plodova.

## SASTAV

Gvožđe (Fe) vodorastvorljivo	6%
Helatna frakcija	100%
[o,o] EDDHA Gvožđe (Fe) helatno	4.8%
Helatni agens [o,o] EDDHA i [o,p] EDDHA	

pH raspon garantuje dobru stabilnost helatne frakcije: 3 - 10

POGODAN ZA ORGANSKU PROIZVODNJU

## PREDNOSTI

- Brzo neguje i sprečava hlorozu gvožđa
- Konstantna aktivnost u zemljištu
- 100% Helat gvožđa
- Visok sadržaj orto-orto izomera
- Maksimalna efikasnost čak i u težim klimatskim uslovima
- Odlična rastvorljivost helata u zemljištu (pH 3-10).



## Značaj gvožđa

Gvožđe je neophodan element za biljke. Deluje direktno i indirektno u formiranju hlorofila (fotosinteza) i neizbežan je sastojak nekoliko aminokiselina i proteina. Gvožđe ima značajnu ulogu u formiranju esencijalnih enzima (npr. katalaze, reduktaze i peroksidaze). Njegovo prisustvo je osnova za proces disanja.

## Nedostatak gvožđa

Nedostatak gvožđa se uglavnom javlja u karbonatnim zemljištima, pre svega u onim sa osnovnom pH vrednošću. Slaba pristupačnost gvožđa se prvenstveno javlja zbog njegove slabe pokretljivosti u karbonatnim zemljištima, ustvari, ono formira neusvojive okside i hidrokside koje biljka ne može da usvoji.

Nedostatak gvožđa utiče na mnoge metaboličke poremećaje, prvo-nemogućnost da se sintetiše hlorofil: najuočljiviji simptom je gvoždana hloroza, koja se pojavljuje na nervima listova. Konstantan nedostatak uzrokuje nekrozu lišća, slab vegetativni razvoj, i loše cvetanje, sa štetnim posledicama na plod (mala veličina, loša obojenost, mali sadržaj šećera).



**NAČIN UPOTREBE**

REVIVE je đubrivo za zemljišnu primenu. Može da se koristi preko sistema za navodnjavanje, zaoravanjem ili ubrizgavanjem u zemljište.

NAVODNJAVANJE: REVIVE se može upotrebiti tradicionalnim sistemom za navodnjavanje.

LOKALNO TRETIRANJE TEČNOŠĆU: rastvoriti REVIVEu vodi i distribuirati preko zemljišnih injektora. Takođe se može rasporediti po površini zemljišta (iznad korena biljke) i zatim sa rasprskivačima niskog pritiska napraviti blago kvašenje da bi se podpomoglo prodiranje u zemljište.

SUVA UPOTREBA: proizvod se može takođe raspršiti po površini zemljišta, a zatim blagim navodnjavanjem podpomoći prodiranje u zemljište.

**VREME UPOTREBE**

Za najbolje rezultate preporučljivo je primeniti preventivnu strategiju protiv gvoždane hloroze, posebno kod zemljišta sa visokom pH vrednošću i / ili kod osetljivih useva (kruška, breskva, jagoda, i td.).

Preventivna strategija: distribuirati REVIVE prilikom vegetativnog razvoja ili prilikom prvih simptoma gvoždane hloroze

Održavanje: posebno u vinogradima i voćnjacima preporučljivo je upotrebiti REVIVE u proleće (kada biljke imaju prvi period usvajanja) i ponoviti tretman na jesen (drugi period usvajanja gvožđa od strane korena).

Kurativno: koristiti REVIVE u prisustvu simptoma gvoždane hloroze (žućenje i nekroza lišća, usporen rast, opadanje plodova, i td.).

**KOLIČINE**

Količine i način upotrebe se trebaju odrediti na osnovu zahteva i hranjivom staju biljke. Pod normalnim uslovima:

FERTIRIGACIJA	PREVENTIVNO	KURATIVNO
Vinogradi	10-20 g/biljci	20-30 g/biljci
Citrusi	30-50 g/biljci	60-140 g/biljci
Jabučasto voće	30-50 g/biljci	50-80 g/biljci
Koštičavo voće	30-50 g/biljci	50-80 g/biljci
Kivi	30-50 g/biljci	50-80 g/biljci
Rasadnici	1-5 g/biljci	5-10 g/biljci
Ukrasno bilje	10-20 g/biljci	20-30 g/biljci
Jagode	0.5-1 g/biljci	
Hortikultura	1-2 g/m <sup>2</sup>	
Gljive	2-5 Kg/hektaru	

PAKOVANJE: 1 kg - 5 kg

