

Zinto



A Zinto folyékony, koncentrált, **cinket (Zn)** tartalmazó műtrágya, amely a fejlődés korai szakaszában az élettani folyamatok és a foszforfelvétel serkentése céljából alkalmazható. A cink fontos a klorofill, a szénhidrátok, az auxinok és a keményítő szintézisében, valamint felelős a pigmentek és a leveleket borító kutikula kialakulásáért. A műtrágyában található egyéb anyagok segítik a cink jobb felszívódását, illetve fokozzák a cink által betöltött funkciók hatását. A cink a növényben és a talajban is megfelelően terjed. Ha magas a talaj pH-értéke ($\text{pH} > 7,5$), a cinkfelvétel nehezebbé válik. Cinkhiány esetén a növények nehezen fejlődnek, a gabonafélék kelése vomtatottá válik, a kukorica nem lesz megfelelő méretű, és a hüvelyesek termése is gyenge lesz. Minden növénynek szüksége van cinkre, de az őszi búza, a sörárpa, a kukorica és a hüvelyesek különösen érzékenyek a cinkhiányra.

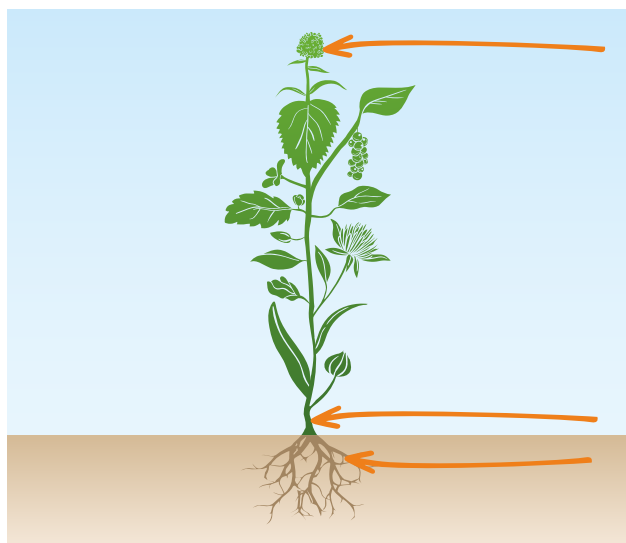
ELŐNYÖK:

- javítja a csíráképeséget,
- fokozza a foszforfelvételt,
- serkenti a gyökérszét fejlődését,
- támogatja a szaporítószervek kialakulását,
- javítja a virágzás intenzitását,
- serkenti a gabonafélék bokrosodását,
- elősegíti a termés érését.

ÖSSZETÉTEL

	Mennyiség %	Mennyiség g/l
Cink (Zn)	13,0	200
Mangán (Mn)	1,35	20
Nitrogén (N)	6,6	100
Nitrát-nitrogén (N-NO ₃)	6,6	100
Réz (Cu)	0,13	2
Oligo-kitozán	0,13	2
pH (1:10 H ₂ O)	1,0-3,0	
Sűrűség 20 °C, g/m	1,54-1,6	

A növényeknek a teljes vegetációs időszak során, de különösen a korai fejlődési szakaszban szükségük van a cinkre, amely más elemekkel nem helyettesíthető.



AJÁNLÁSOK

Minden olyan növénytípus számára alkalmas, amelyek több cinkre van szükségük.

CSOMAGOLÁS



Ajánlás az **Zinto** kijuttatására:

Növény	Dózis	Kijuttatás módja és ideje
Gabonafélék	0,5-1,0 l/ha	Levéltrágyázás: I-BBCH 10-19; II-BBCH 21-35
Olajos magvak		Levéltrágyázás – minden növény trágyázására alkalmas, amikor a növényen a cinkhiány jelei láthatók
Hüvelyesek		
Cukorrépa		
Kukorica		
Burgonya	0,25-0,5 l/100 l víz	Levéltrágyázás: I. a levél és a szár fejlődése, II. gumóképződés, III. virágzás, IV. érés
Zöldségek	0,25-0,5 l/100 l víz / öntözés 0,2-0,5%-os oldat	Levéltrágyázás/öntözés a butonizáció során, a virágzás kezdetekor vagy a gumók kialakulása során. 4-6 alkalommal, 7-10 naponta
Bogyós gyümölcsűek		Levéltrágyázás/öntözés a bogyóképződés és az érés során, 4-6 alkalommal, 5-7 naponta
Kerti növények		Levéltrágyázás/öntözés a gyümölcsképződés során, 1-2 alkalommal
Dísznövények		Levéltrágyázás/öntözés ősszel, amely segít a növényeknek az áttelelésben, és a virágzás során 7-10 naponta

* Oldat: 0,2-0,5% (200-500 ml /100 l víz)

KOMPATIBILITÁS

Az *Zinto* számos műtrágyával és növényvédő szerrel (rovarölő, gombaölő) keverékben használható. **Ne használja** nagy mennyiségű rezet (Cu) és ként (S) tartalmazó termékekkel, ásványolajokkal, lúgos termékekkel (pH > 8), gyomirtókkal és olyan vetőmagkezelő szerekkel, amelyek címkéjén az áll, hogy „műtrágyával nem keverhető”. Bekeverés előtt ajánlatos először kis mennyiségű keveréket készíteni, annak ellenőrzésére, hogy nincs-e üledék. Ajánlatos először kis területen permetezni, annak ellenőrzésére, hogy nincs-e fitotoxikus hatása a növényekre.