



Agrimatco



Katalog

2021/22

Agrimatco d.o.o. - dio Agrimatco grupe

Poštovani proizvođači i partneri,

Agrimatco grupa prepoznala je važnost ekološke proizvodnje te vam predstavljamo naš novi katalog s bogatim assortimanom za ekološku proizvodnju za koju posjedujemo certifikate izdane od ovlaštenih certifikacijskih kuća Europske unije.

Proizvodnja bez primjene agrokemikalija danas predstavlja najaktualniji pravac u poljoprivredi. Trend rasta korištenja organskih proizvoda, za proizvodnju zdravijih i kvalitetnijih namirnica, unapređuje organsku poljoprivredu i doprinosi prirodnoj ravnoteži i zaštiti okoliša. U ekološkoj proizvodnji mogu se koristiti dozvoljeni preparati za ekološku proizvodnju, što također dovodi do poboljšanja cjelokupnog stanja tla, raspoloživosti hranjivih tvari i boljim usvajanjem za biljke. Ekološka proizvodnja uređena je „Zakonom o provedbi uredbe vijeća (EZ) br.834/2007 o ekološkoj proizvodnji i označavanju ekoloških proizvoda,“ („Narodne novine“ br.80/13.) i „Pravilnikom o Ekološkoj proizvodnji“ (NN br.86/13), te pratećom uredbom KOMISIJE (EZ-a) br.889/2008. Ovim uredbama regulira se porijeklo gnojiva i ostalih preparata koja se mogu koristiti za ekološku proizvodnju ratarskih, povrtnih i voćarskih kultura. Kako bi smo vam pomogli u planiranju proizvodnje i ostvarenju rekordnih prinosa, u ovom katalogu smo objedinili savjete za prihranu ratarskih i voćarskih kultura te pregled svih sredstava.

Želimo Vam puno uspjeha u nadolazećoj sezoni!

Vaš Agrimatco tim!



Direktor

Stjepan Kanižaj, dipl. ing. agronomije

+385 (0)98 387 012, stjepan.kanizaj@agrimatco-eu.com

Komercijalni sektor

Ana Čukalevski, dipl. oec.

voditelj računovodstva

+385 (0)99 3083 589, ana.cukalevski@agrimatco-eu.com

Ivana Ivanković, dipl. oec.

uvoz i logistika

+385 (0)99 4974 400, ivana.ivankovic@agrimatco-eu.com

Ksenija Apostolovski

administrativni asistent, narudžbe sjemena povrća, Zagreb

+385 (0)98 460 665, ksenija.apostolovski@agrimatco-eu.com

Oliver Ivančić

skladište i logistika

+385 (0)98 9821 451, oliver.ivancic@agrimatco-eu.com

Stručni savjetnici

Tomislav Zrinski, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za sjeme povrća, gnojiva i sredstva za zaštitu bilja, sjeverozapadna Hrvatska

+385 (0)99 4746 906, tomislav.zrinski@agrimatco-eu.com

Matija Erhatić, poljoprivredni tehničar

stručni savjetnik za sjeme povrća, središnja i istočna Hrvatska

+385 (0)99 3083 588, matija.erhatic@agrimatco-eu.com

Kristina Antolić, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za sjeme povrća i gnojiva, Zagreb i zapadna Hrvatska

+385 (0)99 6023 068, kristina.antolic@agrimatco-eu.com

Ivica Vrankulj, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za sjeme povrća, Dalmacija

+385 (0)99 7383 138, ivica.vrankulj@agrimatco-eu.com

Vinka Pospišil, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za SZB i gnojiva, Slavonija i Baranja

+385 (0)99 7383 498, vinka.pospisil@agrimatco-eu.com

Krešimir Šmit, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za SZB i gnojiva, Slavonija i Baranja

+385 (0)99 3083 085, kresimir.smit@agrimatco-eu.com

Duro Rađenović, dipl. ing. agronomije

stručni savjetnik za SZB i gnojiva, Slavonija

+385 (0)99 2185 147, djuro.radjenovic@agrimatco-eu.com

Darko Rabudić, eng. agronomije

stručni savjetnik za gnojiva i SZB, Zapadna Hrvatska

+385 (0)99 4642 989, darko.rabudic@agrimatco-eu.com

Boris Puda, dipl. eng. agronomije

stručni savjetnik za gnojiva, SZB i sjemena povrća, Istočna Hrvatska

+385 (0)99 3083 580, boris.pudja@agrimatco-eu.com

Agrimatco d.o.o.

Jelengradska 12, 31208 Petrijevci

OIB: 24373689835

agrimatco.croatia@agrimatco-eu.com

www.agrimatco.hr

Ured i skladište sjemena Zagreb

Antuna Gottlieba 3, 10090 Zagreb

Narudžbe sjemena

Tel: 01/3461-954

Fax: 01/3453-106

Gnojiva i sredstva za zaštitu bilja

Jelengradska 12, 31208 Petrijevci

Narudžbe gnojiva i SZB

Tel: 031/398-027

Fax: 031/398-028



SADRŽAJ



Agrimatco tim	2
ALBA MILAGRO	4
BioRiviter - organsko tekuće gnojivo	6
Calcibor - organsko tekuće gnojivo	7
Promet Ca - kalcij kompleks	8
Promet Zn - tekuće gnojivo	9
StayGreen - zaštita biljaka	10
Aminoton - aktivator plodnosti tla	11
Boramide - specijalno tekuće gnojivo	12
KWIZDA	13
Trifender PRO - poboljšivač tla	13
PIRECO	14
Delumbri - ekstrakt prirodnog mirisa biljaka	16
Folisec - balans drvenastih biljaka	17
Herfomyc - balans biljaka	18
Herfosec - balans travnatih usjeva	19
Nemater - balans života u tlu	20
Tercol - tlo u balansu	21
SIMONIS	22
Wopro Tana - biološka gnojiva	24
Wopro Terra - biološka gnojiva	26
TECHSEALAB	28
Asco AA - EZ gnojivo za poljske usjeve	30
Ascoleg - EZ gnojivo za voće i povrće	31
Boréalg - EZ gnojivo za vinovu lozu	32
TSL29 - stimulator rasta – EZ gnojivo	33
ALBA MILAGRO	34
Ekotron - organsko gnojivo za popravak degradiranog tla	34



Agrimatico





Zdravi prirast



Ekološka proizvodnja uređena je
„ZAKONOM O PROVEDBI UREDBE VIJEĆA (EZ) br.
834/2007 o ekološkoj proizvodnji i označavanju ekoloških
proizvoda“ („Narodne novine“ br. 80/13.) i „Pravilnikom
o Ekološkoj proizvodnji“ (NN br. 86/13.), te pratećom
uredbom KOMISIJE (EZ-a) br. 889/2008. Ovim uredbama
regulira se porijeklo gnojiva koja se mogu koristiti za
ekološku poljoprivrednu proizvodnju.





BIORIVITER

ORGANSKO TEKUĆE GNOJIVO na osnovi huminskih i fulvo kiselina

Potiče rad mikro flore i biološku aktivnost čime se ubrzavaju procesi razgradnje i mineralizacije organske tvari.

- poboljšava apsorpciju hranjivih tvari
- poboljšava strukturu i razvoj korijena
- smanjuje otjecanje gnojiva
- utječe na kondiciju usjeva

Bioriviter ima važnu ulogu u oporavku iscrpljenog tla što u konačnici utječe na skladan rast biljke. Izbjegavati otopine sa visokom alkalnom reakcijom (sumporom pri visokim temperaturama i mineralnim uljima).

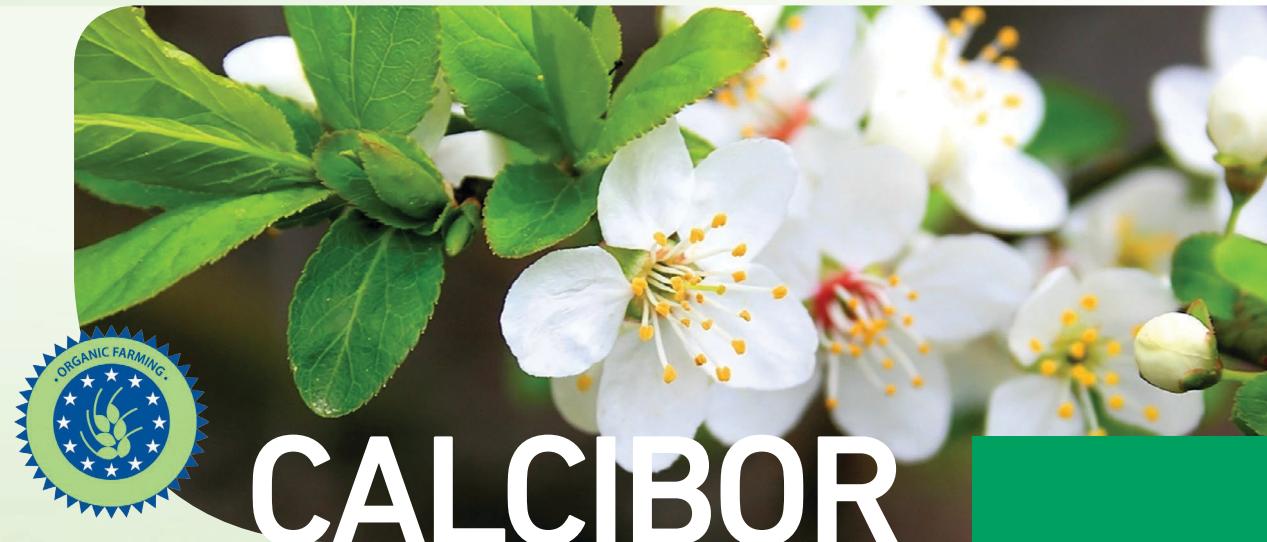
Kod intenzivne proizvodnje primjenjuje se u količini 2 l/ha jednom tjedno.

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Jabuke, kruške, breskve, marelice, trešnje, limun, grožđe	Tlo-u zatvorenom terenu: (2,5-5 ml/m ²)	1-2 aplikacije: vegetativni rast, tijekom razvoja ploda
Jagoda, salata, špinat, artičoka		1-2 aplikacije: prije presađivanja, u ranim fazama rasta
Rajčica, paprika, patlidžan, krastavac, dinja, lubenica	Tlo- u otvorenom terenu: (20-50 l/ha)	1-2 aplikacija: prije presađivanja, tijekom razvoja ploda
Ukrasno bilje, hortikultura, vrtovi		1-2 aplikacije nakon presađivanja



Sadržaj	%m/m	%m/v
Organski dušik (N)	3	3,7
Kalijev oksid (K ₂ O) topiv u vodi	5	6,2
Organski ugljik (C) biološkog podrijetla	18	22,5
Huminske i Fulvo kiseline	11	13,7



**POSEBNO DIZAJNIRANO
TEKUĆE ORGANSKO GNOJIVO
koje sadrži visok postotak kalcija (Ca) i
bora (B)**

Calcibor - folijarno gnojivo namijenjeno za primjenu u svim poljoprivrednim kulturama a posebno kulture koje zahtijevaju veliku količinu kalcija kao što su: krumpir, rajčica, salata, paprika, jagoda, vinova loza i šećerna repa.

Primjenjujemo ga preventivno i kada je vidljiv nedostatak kalcija (Ca) i bora (B). Strogo ga preporučamo prije i poslije cvatnje, ponavljaju-

ći primjenu za vrijeme razvoja ploda pa sve do berbe. Dobre učinke postiže kod sprječavanja pojava: vršne truleži plodova paprike, rajčice, lubenice, krastavaca, pucanje plodova koštčavog voća trešnje i breskve, sprječava pojavu gorkih pjega kod jabuke, rubnu palež salate i ostalog lisnatog povrća.

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Jabuka, kruška, breskva, maslina, kajsija, višnja, citrusi, vinova loza	Folijarno preko lista: 2-4 l/ha	2-4 primjena prije cvatnje, nakon formiranja plodova, za vrijeme razvoja plodova
Šećerna repa		2-4 primjena prije cvatnje, za vrijeme razvoja ploda
Rajčica, paprika, patlidžan, krastavac, dinja, lubenica, jagode		2-4 primjene svakih 10-15 dana, od početka cvatnje



PROMET Ca

KALCIJ KOMPLEKS s aminokiselinama i organskom tvari

Specifičnost PROMET Ca je što osim(Ca) sadrži aminokiseline i organsku tvar koje daju veću učinkovitost u usvajanju i translokaciji Ca kroz biljku i plodove.

Uz primjenu PROMET Ca dobivamo bolju oplodnju i vitalnost polena, veću konzistenciju ploda i duži rok trajanja proizvoda nakon berbe.

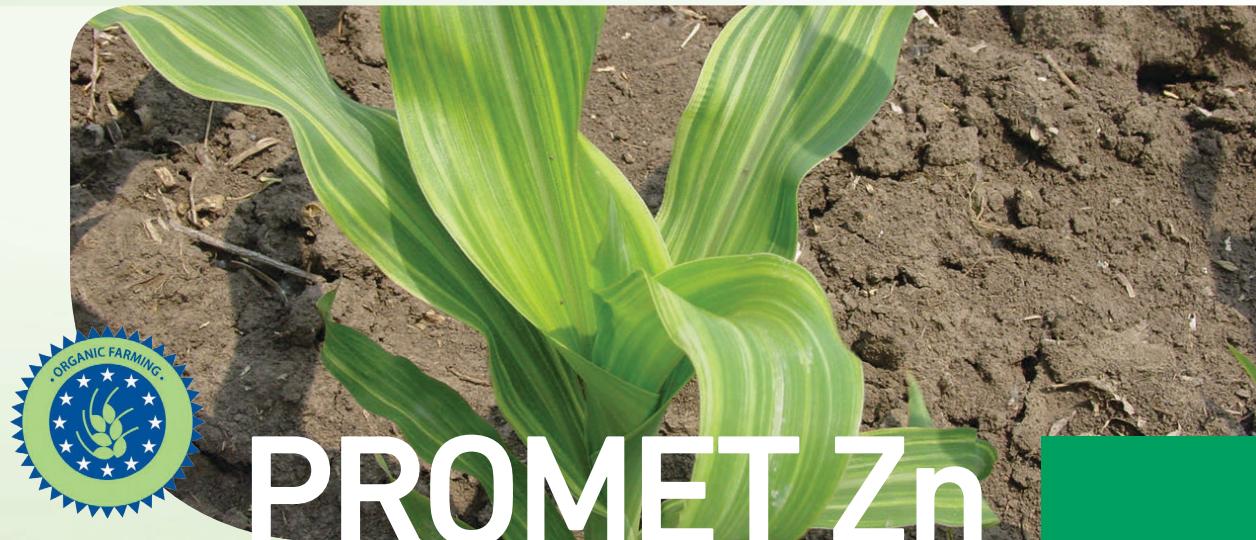
Kako bi se zadržao uravnotežen odnos kalcij / bor u biljci, koji daje prednost u optimalnom vegetativnom rastu, savjetujemo da se miješaju PROMET Ca sa 0,5-1 l / ha BORAMIDE.



Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Voćke	Folijarno: 3-5 l/ha navodnjavanje tla: kap po kap 8-15 l/ha	Opadanje latica ili razvoj plodova svakih 10-15 dana
Povrće	Folijarno: 2-4 l/ha navodnjavanje tla: kap po kap 8-15 l/ha	Od stvaranja ploda svakih 10 dana
Lisnato povrće		Od 4-5 lista svakih 7 dana
Jagode		1-2 aplikacije nakon presadivanja

Sadržaj	%m/m	%m/v
Organski dušik (N), topiv u vodi	3,1	4
Kalcij oksid (CaO), topiv u vodi	10	12,8
Organska tvar (O.M.)	17	22



PROMET Zn

TEKUĆE GNOJIVO s cinkom i organskom materijom

Promet Zn je inovativni proizvod koji je sastavljen od cinkovog kompleksa s aminokiselinama prirodnog porijekla. Promet Zn sprječava nedostatak cinka i osigurava brzu i kvalitetnu opskrbu cinkom u svim poljoprivrednim i hortikulturnim usjevima.

Cink je bitan i ključan element u intenzivnoj poljoprivrednoj proizvodnji.

Visoki učinak Promet Zn daje u kombinaciji s Aminotonom koji sadržava aminokiseline prirodnog porijekla.

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Voće, grožđe, citrusi, masline	Folijarno: 100-150 ml/100 l vode (1-1,5 l/ha)	2-3 puta prije cvatnje, kasnije ponavljati svakih 20 dana
Povrće, jagode, lisnato povrće	Folijarno: 80-120 ml/100 l vode (0,8-1,2 l/ha)	1-3 primjene 15 dana od presađivanja, ponavljati tijekom cijelog ciklusa s minimalnim intervalom od 2-3 tjedna
Žitarice, industrijski usjevi	Folijarno: 2-2,5 l/ha	1 primjena na sredini sezone
Druge kulture	Folijarno: 80-150 ml/100 l vode	Nanesite početkom vegetacije, ponovite ako je potrebno

Sadržaj	%m/v
Cink (Zn) topiv u vodi	10,0
Organski dušik (N) topiv u vodi	3,9
Organska materija (O.M.)	23,8



STAYGREEN

ZAŠTITA BILJAKA od stresnih klimatskih utjecaja

STAYGREEN je posebno gnojivo s visokim sadržajem specifičnih osmolita. STAYGREEN povećava stanični metabolizam regulirajući osmotski tlak. Iz tog razloga Staygreen ima krioprotektivni učinak na biljke: povećava otpornost na proljetne mrazeve i smanjuje stres uzrokovani tučom, kao i stres uzrokovani

sadnjom. Staygreen štiti biljke od nepovoljnih abiotskih čimbenika, smanjujući stres zbog suše. Tretmani Staygreenom rezultirat će ujednačenijim usjevima i poboljšanim unosom vode i hranjivih sastojaka.

PRIMJENA

- Regulacija vode u biljci
- Povećati toleranciju na mraz
- Zaštita od toplinskog stresa

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Uljana repica	Folijarno 3-7 l/ha	2-3 primjene: 1 tijekom cvatnje; 1 nakon zametanja ploda; 1 posje 20 dana. Primjeniti 6 L/ha 2-3 dana prije mogućeg ranog ili kasnog mraza Primjeniti 6-9 L / ha na 10-20 dana prije pokretanja vegetacije, time se prekida stanje mirovanja, poboljšava porast i potiče ujednačena cvatnja.
Voće, povrće, lisnato povrće, jagoda	U stakleniku: 400 ml/1000 m ² Na otvorenom: 2-3 l/ha	Potpiti biljku u 0,3% otopine. 15 dana nakon presađivanja; zatim primjeniti svakih 15-20 dana Primjeniti 6 L/ha 2-3 dana prije ranog ili kasnog mraza.
Žitarice i industrijski usjevi	2 l/ha	Sa herbicidima ili pesticidima (ispitati test kompatibilnosti).



Sadržaj	%m/m	%m/v
Bakar (Cu) topiv u vodi, kelatni oblik EDTA	0,2	0,23
Mangan (Mn) topiv u vodi, kelatni oblik EDTA	1,0	1,17
Cink (Zn) topiv u vodi, kelatni oblik EDTA	1,0	1,17
Bakar (Cu), Mangan (Mn) and Cink (Zn) kelatni oblik EDTA su postojani u pH vrijednosti od 3 do 10		
DODATNA INFORMACIJA DODATNA INFORMACIJA DODATNA INFORMACIJA		
BROJ LOTA: NETO SADRŽAJ: 1,14 kg = 1 L		
Dodatak proizvodnje: XX/2017 Rok trajanja: XX/2022		

% m/m je ekvivalent % m/v na 20 °C

Odobren za primjenu u organskoj proizvodnji u skladu sa EZ uredbama br. 834/2007 i br. 889/2008



AKTIVATOR PLODNOŠTI TLA s aminokiselinama za tlo i folijarnu primjenu

Potiče rad mikroorganizama tla i povećava biošku plodnost tla.

Aminoton je organska tekućina, gnojivo s visokim sadržajem dušika izrađen od mješavine aminokiselina i peptida prirodnog podrijetla. Visok sadržaj dušika i organskih tvari, daje

Aminotonu veliku sposobnost da omogući ujednačeni rast biljaka bez razdoblja sa zastojem u rastu, odličan rast korijena, smanjen gubitak makro i mikro elemenata u tlu, te utječe na pojačanu otpornost biljaka na bolesti. S obzirom na svojstva Aminotona kao aktivatora sa aminokiselinama on je neophodan u biljojnoj proizvodnji.

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Voćke, vinova loza, masline	Tlo-u zatvorenom terenu: (2,5-5 ml/m ²)	2-4 aplikacije: na početku s vegetativnog rasta, prije cvatnje, za vrijeme voćnog nalijevanja
Jagode, lisnato povrće, artičoka	Tlo- u otvorenom terenu: (7-10 l/ha)	1-2 aplikacije nakon presađivanja
Povrće	Za folijarnu primjenu i sistem kap na kap: (1,5-3 l /1000 l vode)	3-4 aplikacije: nakon presađivanja, Tijekom voćnog nalijevanja
Cvijeće i ukrasno grmlje i drveće, rasadnici		1-2 aplikacije nakon presađivanja
Biljka duhana		2-3 aplikacije nakon presađivanja



BORAMIDE

SPECIJALNO TEKUĆE GNOJIVO s visokim postotkom Bora (B)

Boramide se može primjenjivati folijarno i zemljivo, kako bi se preventivno ili kurativno utjecalo na fizički nedostatak bora(B) u biljci. Ekskluzivna formulacija Boramide garantira visoku biošku efikasnost: visoku usvojivost putem lista, visoku mobilnost bora kroz biljno tkivo i stanice u biljci zbog njegove organske

komponente i to bez ikakvog rizika od fitotoksitnosti. Primjena Boramide omogućava bolju vitalnost peluda, te bolji raspored plodova, brži rast i produljenje novih izdanaka te smanjenje ili nestanak neujednačenosti bobica po veličini i dozrijevanju kod vinove loze i "crnog srca" u šećernoj repi.

Preporuka za primjenu

Kultura	Doziranje	Vrijeme primjene
Suncokret, soja		1. primjena kada su vidljiva 6-8 listova 2. primjena • kod šećerne repe pred zatvaranje redova • kod suncokreta u butonizaciji • kod soje pred cvatnjem
Uljana repica, šećerna repa	Folijarno 150 - 200 ml/100 l vode	1-2 primjene, prije cvatnje i u ranoj fazi formiranja plodova
Voćke, vinova loza	Ekvivalent za 1,5 - 2 l/ha	1-2 primjene, prije cvatnje i za vrijeme razvoja ploda
Povrće, jagode, voće		



Sadržaj	%m/m	%m/v
Bor (B) topiv u vodi	11	15



Trifender PRO

Mikrobiološko gnojivo na bazi TRICHODERMA ASPERELLUM

Sadrži mikroorganizme koji proizvode fitohormone poput giberelina, auksina, citokinina, vitamina I drugo.

Proizvodi enzime koji negativno utječu na patogene gljivice poput Pythium (proizvodnja rasada), Phytophthora, Rhizoctonia (krumpir), Verticilium (paprika), Fusarium (paprika, lubenice, dinje, žitarice) te Sclerotinia (salata, suncokret, uljana repica, soja)

Svojom brzinom kolonizacije zauzimaju prostor i potiskuju druge patogene gljivice.

Podiže imunitet biljke.

Mnogo učinkovitiji
soji gljivice za eliminaciju
zemljinih patogenal

Gotovo
udvostrućen
sadržaj aktivne
tvari.

Prednosti proizvoda:

- Stvara nepovoljne uvjete za rast agresivnih patogena u tlu, kao Fusarium, kroz brže razmnožavanje od drugih patogena u tlu,
- Bolji razvoj korijena i cijele biljke, bolja oplodnja, ujednačeniji proizvodi, zdravije tlo
- Za stresne uvjete; za tla sa visokom zaraženošću patogenim gljivama
- Odlična mogućnost miješanja sa kemijskim proizvodima za zaštitu bilja osim sa fungicidima
- Pogodan za konvencionalnu i organsku proizvodnju
- Viši prinos i bolja kvaliteta
- Poboljšani imuno sustav biljke
- Nema rezidua -> Tržišna prednost!



Agrimatico



PIRECO®
Healthy Growth

Pireco daje ekološki prihvatljiv i održiv odgovor na širok spektar štetnika i problema s usjevima u konvencionalnoj, organskoj poljoprivredi i hortikulturi. Njihovi se proizvodi sastoje isključivo od biljnih sastojaka koje apsorbira tlo, list i korijen biljke. Tako stimuliraju rast, vitalnost i prirodnu sposobnost regeneracije na koje utječu neravnoteža i vanjski faktori.

Poznato je da se usjevi mogu zaštiti i poboljšati uzimajući u obzir prirodni ciklus i prateće oblike simbioza. Pireco je usavršio ovo načelo i koristi posebne biljne ekstrakte koji vode do cijelovite linije proizvoda. Ovaj se pristup pokazao vrlo uspješnim u praksi.



INPUT: Organic EU





DELUMBRI LIMAX

DELUMBRI LIMAX je repelentna smjesa na vodenoj bazi načinjena od koncentriranih ekstrakata biljaka i biljnih ulja bez kemijskih dodataka vrlo intenzivnog mirisa.

Koristi se za odbijanje puževa, zečeva, ptica i zemljišnih štetnika koji napadaju zeljaste usjeve (povrtne i ratarske kulture), drveće, hortikulturu, industrijsko bilje, travnjake i

golf igrališta. Proizvod ima efekt repelenta za štetnike u tlu i na biljkama, prisiljavajući ih da se ne hrane biljkama.

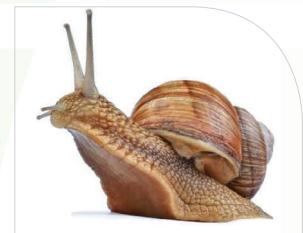
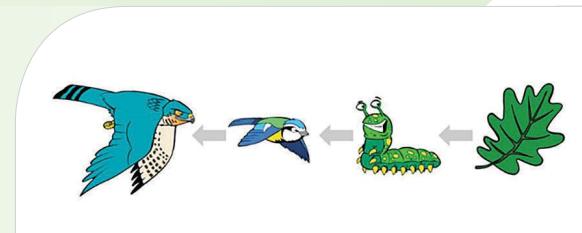
Preporuča se primjeniti DELUMBRI LIMAX preventivno u fazi intenzivne vegetacije u svim povrtnim i ratarskim kulturama.

Primjena – folijarno prskalicama, atomizerima i sistemom za fertirigaciju.
Proizvod nema karencu.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Delumbri (L) otopljen u vodi može se sipati, posipati, prskati ili ubrizgati. Raspršite grubom mlažnicom kako bi proizvod mogao doći do tla.

Površina	Normalna doza		Viša doza		
	m ²	DELUMBRI	Voda (litre)	DELUMBRI	Voda (litre)
1.000		1 l	50-100	2 l	50-100
5.000		5 l	250-500	10 l	250-500
10.000		10 l	500-1.000	20 l	500-1.000





FOLISEC je izrađen od različitih biljnih ekstrakata, siguran za ljude, pčele, vodu. Djeluje na biljne štetnike repellentno na način da je biljka štetniku nejestiva, neprepoznatljiva zbog velikog koncentrata biljnih ekstrakata što im za posljedicu da se štetnik prestaje hraniti narušujući biljku.

Svaka primjena Foliseca poboljšava svojstva tla potičući aktivnost mikroorganizama, prirodnu otpornost biljaka na štetnike i bolesti osnažujući biljne stanice i otežavajući prodiranje insekata (bijela mušica, grinje, lisne uši, lisni miner, sovice, štitaste uši, trips).

Folisec može se koristiti tijekom berbe .

Primjena i doziranje

Površina	Normalna doza		Viša doza		
	m ²	FOLISEC	Voda (litre)	FOLISEC	Voda (litre)
1.000		1 l	50-100	2 l	50-100
5.000		5 l	250-500	10 l	250-500
10.000		10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



HERFOMYC

HERFOMYC se može koristiti na travnatim biljkama u poljoprivredi i hortikulturi; kad god su biljke izložene abiotskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost i ima njegujući, hranjiv i pojačavajući učinak na biljke čiji su tlo i korijenje izloženi vanjskim utjecajima.

Najbolje djeluje ako se koristi preventivno. Optimalan učinak zahtijeva suhe uvjete kako bi se preparat apsorbirao u listove. Može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Ostaje aktivna dva do tri tjedna, nakon čega može biti potrebno ponovna aplikacija.

Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih ekstrakata. Herfomyc je prirođeni proizvod biljnog podrijetla. Proizvod je siguran za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Herfomyc (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite finom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u listove.

Površina	Normalna doza		Viša doza		
	m ²	HERFOMYC	Voda (litre)	HERFOMYC	Voda (litre)
1.000		1 l	50-100	2 l	50-100
5.000		5 l	250-500	10 l	250-500
10.000		10 l	500-1.000	20 l	500-1.000





Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih ekstrakata. Kao prirodnji proizvod biljnog podrijetla siguran je za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku.



HERFOSEC

Može se koristiti na travnjacima* biljkama u poljoprivredi i hortikulturi; kad god su biljke izložene abiotskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost. Djeluje na insekte i njihove licične poput lisnih ušiju, paukove grinje, bijele mušice, gusjenica, tripsa, brašnastog moljca i dr.

Zahvaljujući biljnim ekstraktima koji stimuliraju korijen i njeguju usjev, korijenje, lišće i tlo razviti će poboljšanu otpornost i vlastiti imunološki sustav. Osim učinka na poboljšanje tla, jačanje biljaka, ekstrakti Herfoseca imaju i neizravan učinak na štetnike i bolesti. Razvoj insekta zaustavlja se ili potpuno nestaje.

HERFOSEC najbolje je primjeniti preventivno posebno kada su štetnici u prošlosti stvarali puno problema i štete.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Herfosec (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite finom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u listove.

Površina	Normalna doza		Viša doza	
	m ²	HERFOSEC	Voda (litre)	HERFOSEC
1.000		1 l	50-100	2 l
5.000		5 l	250-500	10 l
10.000		10 l	500-1.000	20 l
				500-1.000



NEMATER

Može se koristiti na travnatim i drvenastim kulturama u poljoprivredi i vrtlarstvu; kad god su biljke izložene abiotskim stresovima zbog slabije vitalnosti tla i slabe otpornosti. Proizvod omogućava prirodnu regenerativnu sposobnost i ima njegujući, hranjiv i pojačavajući učinak na biljke čiji su tlo i korijenje izloženi vanjskim utjecajima.

Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih koncentrata. Nemater je prirodnji proizvod biljnog podrijetla. Proizvod je siguran za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem, granuliranom obliku i mikro-granulama.



Zbog sastava proizvoda usjev će razviti vlastiti obrambeni sustav.

Nematode koje parazitiraju na biljkama gube sposobnost razvoja te obrađeno tlo više nije medij za razvoj nematoda a uzgajani usjev će u konačnici imati uvjete za zdravi rast.

Primjena i doziranje (granule)

Nemater (G) može se umiješati u tlo prije sjetve i / ili sadnje. Moguća je upotreba rasipača. Poželjno je unijeti Nemater u gornjih 5 centimetara kultiviranog tla.

Površina u m ²	Normalna doza	Viša doza
500	10 kg	20 kg
5.000	100 kg	200 kg
10.000	200 kg	400 kg

Primjena i doziranje (mikro-granule)

Nemater (MG) može se primjeniti na redove rasipačem gnojiva prije sjetve. Ovisno o međurednoj udaljenosti, doziranje iznosi 15 do 50 kg po hektaru. Potrebni su vlažni uvjeti.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Nemater (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite grubom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u zemlju.

Površina m ²	Normalna doza		Viša doza	
	NEMATER 1 l	Voda (litre) 50-100	NEMATER 2 l	Voda (litre) 50-100
1.000	1 l	50-100	2 l	50-100
5.000	5 l	250-500	10 l	250-500
10.000	10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



Visoko koncentrirana smjesa na vodenoj osnovi izrađena od posebnih biljnih koncentrata. Tercol kao prirodnji proizvod biljnog podrijetla siguran je za ljude, životinje i okoliš. Dostupan je u tekućem obliku.

Primjena i doziranje (granule)

Tercol (G) se može umiješati u tlo prije sjetve i / ili sadnje. Moguća je uporaba rasipača. Poželjno je unijeti, u gornjih 5 centimetara kultiviranog tla.

Površina u m ²	Normalna doza	Viša doza
500	10 kg	20 kg
5.000	100 kg	200 kg
10.000	200 kg	400 kg

Primjena i doziranje (mikro-granule)

Tercol (MG) može se primjeniti na redove rasipačem gnojiva prije sjetve. Ovisno o međurednoj udaljenosti, doziranje iznosi 15 do 50 kg po hektaru. Potrebni su vlažni uvjeti.

Pireco proizvodi su pogodni i dopušteni za uporabu u organskoj poljoprivredi (CONTROL UNION i ECOCERT certificirani u skladu s propisima EZ 889/2008, EZ 834/2007 i američkim propisima NOP -(National Organic Programme).



Može se koristiti za tretiranje travnatih i drvenastih biljaka u poljoprivredi i vrtlarstvu. Proizvod podupire prirodnu regenerativnu sposobnost i ima njegujući, hranjiv i pojačavajući učinak na biljke čiji su tlo i korijenje pod utjecajem vanjskih faktora.

Tercol se primjenjuje na tlima gdje su prisutni štetnici kao žičnjaci, mrkvina muha, krumpirova zlatica, sovice.

Tercol se apsorbira kroz tlo i korijenje biljke. Njegovi sastojci koji potiču rast i razvoj korijena te apsorpciju omogućit će biljkama razvijanje povećane otpornosti i vitalnosti.

Preferira se preventivna primjena Tercol -a. Optimalan učinak zahtijeva vlažne uvjete. Ako to nije moguće, potrebno je navodnjavanje. Tekući Tercol se može aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka grubom mlaznicom. Granulirani Tercol te mikro-granule mogu se unijeti/umiješati u tlo prije sjetve ili sadnje. Ovisno o razvoju usjeva te abiotskim stresnim faktorima, moguća je potreba ponovljene aplikacije.

Primjena i doziranje (tekući oblik)

Tercol (L) otopljen u vodi može se aplicirati prskanjem ili zalijevanjem biljaka. Prskanje obavite grubom mlaznicom kako biste omogućili da se proizvod apsorbira u zemlju.

Površina	Normalna doza		Viša doza		
	m ²	TERCOL	Voda (litre)	TERCOL	Voda (litre)
1.000		1 l	50-100	2 l	50-100
5.000		5 l	250-500	10 l	250-500
10.000		10 l	500-1.000	20 l	500-1.000



Agrimatico



Stimulatori prirasta

SIMONIS WORRO
FERTILIZERS B.V.

SIMONIS
FERTILIZERS B.V.



Nizozemska tvrtka sa sjedištem u Doetinchemu, orijentirana je na organski uzgoj različitih poljoprivrednih usjeva. Organским uzgojem osiguravaju se esencijalni hranjivi sastojci za rast usjeva i izgradnju bogatog ekosustava tla. Ovakvim načinom uzgoja, koji se oslanja na prirodne principe, smanjuje se upotreba pesticida i mineralnih gnojiva te povećava biološka raznolikost na poljoprivrednim tlima.

Simonis organska gnojiva garantiraju visoku, stalnu i provjerljivu kakvoću.

Poizvedena su u skladu s Uredbom EU 834/2007, 889/ 2008. i 1069/2009.





TANA BIO



Wopro-tana gnojiva su proizvedena od 100% organski sirovih materijala kao što su fermentirani biljni ekstrakti i enzimski hidrolizirani životinjski proteini. Osim esencijalnih hranjivih sastojaka i elementa u tragovima, sadrži visok postotak organske tvari koja stimulira rast i mikrobiološku aktivnost tla.

PALETA PROIZVODA

Wopro-tana bio gnojiva

- Wopro-tana bio NPK 4-1-6
- Wopro-tana bio NPK 9-0-0
- Wopro-tana bio NPK 3-4-3
- Wopro-tana bio NPK 2-0-10 ✓
- Wopro-tana bio NPK 1.5-0-5 + elementi u tragovima ✓

PAKIRANJE

Wopro-tana bio gnojiva dolaze u pakiranjima od 10 i 20 litara te velikim pakiranjima od 200 i 1000 litara.

SASTAV:

WOPRO-TANA BIO	Wopro-Tana BIO 4-1-6	Wopro-Tana BIO 9-0-0	Wopro-Tana BIO 3-4-3	Wopro-Tana BIO 2-0-10 ✓	Wopro-Tana BIO elementi u tragovima 1.5-0-5 ✓
Suha tvar (ST) %	50	50	50	55	50
Organska tvar (OT) %	35	95	80	35	30
Aminokiseline %	15	45	15	7	1
Dušik (N) %	4.0	9.0	3	2	1.5
Fosfat (P ₂ O ₅) %	1.0	0.0	4	0.0	0.0
Kalij (K ₂ O) %	6.0	0.1	3.8	10	5.0
Magnezij (MgO) %	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
Sumpor (S) %	2.0	0.2	1	2	0.5
Kalcij (CaO) %	0.6	0.5	2	0.4	0.4
Sol. u vodi %	100	100	100	100	100
Ec mS/cm	2.3-2.5	0.3-0.4	1.8-2	2.3-3	1.1-1.2
pH ca.	5.2-6.0	4.5-6.8	3.9-4.1	5.2-6.0	3.5-5.0
Gustoća mase (g/l)	1.28-1.3	1.2-1.3	1.2-1.3	1.2-1.3	1.24-1.28

*većinom bilnjog podrijetla
*kompletna opskrba hranjivim tvarima
*pogodan za razne usjeve

*koncentrirano dušično gnojivo
*brzo otpuštanje N
*visok sadržaj aminokiselina

*dobro balansiran odnos NPK
*brzo djeluje i dugo traje
*pogodan za razne usjeve

*koncentrirano kalijevno gnojivo
*primjenjivo u visokoj koncentraciji
*100% biljnog podrijetla

*gnojivo s balansiranim omjerom elemenata u tragovima
*prigodno za uporabu u stresnim uvjetima

Wopro-tana bio ✓ gnojiva su proizvedena od fermentiranih biljnih ekstrakata i voćnih kiselina.

POJAČIVAČI ENERGIJE

- Wopro-tana bio NPK 9-0-0 je proizveden od životinjskih proteina
- Wopro-tana bio NPK 3-4-3 je proizveden od životinjskih proteina i fermentiranih biljnih ekstrakata
- životinjski proteini dolaze od kravljeg kože koja je odobrena za prehranu ljudi
- aminokiseline u proteinima se oslobođaju putem enzimske hidrolize

Prednosti

1. nema raspadanja aminokiselina
2. ostajanje aktivne L-forme aminokiselina
3. visoki postotak slobodnih aminokiselina

DJELOVANJE

- brza dostupnost: 50% N iz Wopro-tana bio gnojiva je dostupna u prva 2 tjedna, a ostatak u narednih 2 do 4 tjedna
- kratka lančana struktura aminokiselina: omogućava energetski efikasnu apsorpciju dušika preko lista
- smanjena napetost površine: djeluju kao ljepilo te sredstvo za vlaženje prilikom folijarne prihrane i poboljšava apsorpciju sredstava za zaštitu bilja.
- izgradnja kompleksa: povećava aktivnost biljnih enzima

Prednosti

- povećanje prinosa
- stimulacija zdravog rasta bilja
- poboljšanje kvalitete usjeva (sadržaj proteina i šećera, kvaliteta ploda)
- povećana otpornost biljke prema stresnim uvjetima
- stimulacija aktivnosti biljnih enzima
- poboljšanje usvajanja mikro nutrijenata
- kompatibilnost s većinom pesticida
- nema opasnosti od opekontina po listu
- listovi postaju otporniji na patogene

PRIMJENA:

WOPRO-TANA BIO	Wopro-Tana BIO 4-1-6	Wopro-Tana BIO 9-0-0	Wopro-Tana BIO 6-0-3.5	Wopro-Tana BIO 1.5-0-20 ✓	Wopro-Tana BIO elementi u tragovima 1.5-0-5 ✓
Koncentracija	Folijarna gnojidba: 0.3-2.0% Fertirigacija: 2%	Folijarna gnojidba: 0.5-1.0% Fertirigacija: 2-3%	Folijarna gnojidba: 0.3-2.0% Fertirigacija: 2-3%	Folijarna gnojidba: 3% Fertirigacija: 5%	Folijarna gnojidba: 0.2-0.3% Fertirigacija: 1%
Doza	10-15 l/ha (ili 1000- 1500 ml/100 l)	5-7 l/ha (ili 500- 700 ml/100 l)	10 l/ha (ili 1000 ml/100 l)	50 l/ha (ili 2500 ml/100 l)	1-2l/ha (ili 100-200 ml/100 l)
Primjena gnojiva					
Hidropon	5-10 ml/ 100 l	-	-	-	-
Povrće	2-5 primjena	2-5 primjena	2-5 primjena	3-4 primjene	2-3 primjene
Bilje	Folijarna gnojidba:1-2 primjene; maksimalno 0.3 %; Fertirigacija: 0.8-1.0 %	Folijarna gnojidba:1-2 primjene; maksimalno 0.3 %; Fertirigacija: 	Folijarna gnojidba:1-2 primjene; maksimalno 0.3 %; Fertirigacija: 0.8- 1.0 %	Folijarna gnojidba:1-2 primjene; maksimalno 0.3 %; Fertirigacija: 0.8-1.0 %	Folijarna gnojidba:1-2 primjene; maksimalno 0.3 %; Fertirigacija: 0.8-1.0 %
Jezgričavo i koštičavo voće	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	3-5 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja)
Jagodičasto voće	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	3-5 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje
Jagode	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	3-5 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje	2-3 primjene (prilikom listanja); prije cvatnje
Vinogradi	4-7 primjena	4-7 primjena	4-7 primjena	4-7 primjena	4-7 primjena
Cvijeće	3-5 primjena	3-5 primjena	3-5 primjena	3-5 primjena	3-5 primjena
Ostale primjene					
Povećanje ljepljivosti	500 ml/ 100 l	500 ml/ 100 l	500 ml/ 100 l	1000 ml/ 100 l	500 ml/ 100 l
Anti stres tretman	500-700 ml/ 100 l	200-300 ml/ 100 l	200-300 ml/ 100 l	2000 ml/ 100 l	500 ml/ 100 l

*Doziranje gnojiva ovisi o vrsti usjeva, tipu tla, sadržaju hranjivih i organskim tvari te klimatskim uvjetima

- preporučene doze su orientacione
- kod primjene s pesticidima provjeriti kompatibilnost
- ne prskati po cvjetu



TERRA



WOPRO-TERRA BIO su peletirana gnojiva specijalno dizajnirana za organsku proizvodnju povrća, voća, jagoda, vinograda, krumpira i žitarica. Pridonose optimalnoj opskrbi hraničnim sastojcima i humusom za ekološki uzgoj biljaka.

Materijali koji se koriste u proizvodnji WOPRO-TERRA BIO gnojiva su 100% organskog podrijetla kao što su melasa, kakao, pulpa grožđa (komina), klice slada, rogovi, koštano i pernato brašno. WOPRO-TERRA BIO gnojiva označena logom, napravljena su samo od 100% biljne sirovine. Veći sadržaj organske tvari popravlja strukturu i vitalnost u tlu, pomaže održati plodnost tla i poboljšava kapacitet vlažnosti tla.

PALETA PROIZVODA

WOPRO-TERRA BIO BASIC (OSNOVNA)

- WOPRO-TERRA BIO NPK 4-3-2 – pileće gnojivo
- WOPRO-TERRA BIO NPK 10-7-1
- WOPRO-TERRA BIO NPK 4-10-2
- WOPRO-TERRA BIO NPK 1-1-15 ✓
- WOPRO-TERRA BIO NPK 3-1-3 ✓

SASTAV WOPRO-TERRA BIO BASIC:

WOPRO-TERRA BIO BASIC	Wopro-Terra BIO 10-7-1	Wopro- Terra BIO 4-3-2 pileće gnojivo	Wopro-Terra BIO 4-10-2	Wopro-Terra BIO 1-1-15 ✓	Wopro-Terra BIO 3-1-3 ✓
Suha tvar (ST) %	90	90	90	90	90
Organjska tvar (OT) %	80	65	65	50	75
Dušik (N) ukupni %	10.0	3.8	4.0	1.0	3
Dušik (N) organski %	9.8	3.2	3.8	0.8	2.8
Fosfor (P_2O_5) %	7.0	3	10.0	1.0	1.5
Kalij (K_2O) %	1.0	2.4	2.0	15.0	3.5
Magnezij (MgO) %	0.5	1	0.6	0.5	0.6
Sumpor (S) %	1.7	0	1.3	8.0	0.6
Kalcij (CaO) %	7.0	9	8.5	1.5	1.6
C/N	4.5	9.2	9	25	12

*visoko koncentrirano dušično gnojivo
*brzo i sporo otpuštanje N
*visok sadržaj organske tvari

*visoko koncentrirano dušično gnojivo
*brzo i sporo otpuštanje N
*visok sadržaj organske tvari

*visoko koncentrirano fosfatno gnojivo
*sadrži 8.5% Ca
*visok sadržaj organske tvari

*visoko koncentrirano kalijevo gnojivo
*100% biljno porijeklo
*visok sadržaj organske tvari

*visoko koncentrirano kalijevo gnojivo
*100% biljno porijeklo
*visok sadržaj organske tvari

DODATNA PONUDA

WOPRO-TERRA BIO2BIO gnojiva su napravljena od 100% sirovih materijala organskog porijekla. Dostupna su u dvije formulacije:

- WOPRO-TERRA BIO pileće gnojivo 3.7-2.7-2.3
- WOPRO-TERRA BIO2BIO 4-2-1.5 ✓

WOPRO-TERRA BIO Malt (slad) gnojiva, sadrže najmanje 30% klica slada. Sadržaj fitomera u klicama slada stimulira rast korijena te usvajanje hranjivih sastojaka.

- WOPRO-TERRA BIO MALT NPK 5-1-5
- WOPRO-TERRA BIO MALT NPK 9-1-4
- WOPRO-TERRA BIO MALT NPK 4.5-2.5-8 ✓

UPORABA

WOPRO-TERRA BIO gnojiva moguće je primijeniti strojno ili ručno.

PRIJE SJETVE/SADNJE: Primijeniti pelete 10ak dana prije sjetve/sadnje. Unijeti ih u zemlju te zaliti ako nema kiše.

NA POSTOJECIM USJEVIMA : U naknadnoj gnojidbi primijeniti WOPRO – TERRA BIO palete 15-20 centimetara od korijena bilje.

DJELOVANJE

Ovisno o temperaturi i vlazi, hranjivi sastojci u WOPRO-TERRA BIO gnojivima, postepeno se otpuštaju tokom cijele vegetacije. To omogućava optimalno usvajanje hranjivih sastojaka te smanjuje njihovo ispiranje.

WOPRO-TERRA BIO gnojiva dostupna su obliku peleta i mrvica. Zbog niske razine vlage, vrlo se lako skladište. U kontaktu sa zemljom ili vodom, peleti/mrvice, se lako razgrađuju (raspadaju) te otpuštaju svoje hranjive sastojke uz pomoć mikroorganizama.

**PRIMJENA I DOZIRANJE:**

WOPRO-TERRA BIO BASIC	Wopro-Terra BIO 10-7-1 (kg/ha)	Wopro-Terra 4-3-2 (kg/ha) pileće gnojivo	Wopro-Terra BIO 4-10-2(kg/ha)	Wopro-Terra BIO 1-1-15 (kg/ha) ✓	Wopro-Terra BIO 3-1-3 (kg/ha) ✓
Povrće – otvoreni prostori	300-1.500	1000-1300	750-2000	1000-2500	1.500-3.000
Povrće – zatvoreni prostori	700-1.500	2000-3000	1000-2000	1700-2500	2.000-3.000
Voćke	500-1.500	1500-3000	300-700	1200-2500	1.500-3.000
Bobičasto voće	500-1.500	1500-2500	300-700	1200-2000	1.500-3.500
Jagode	300-750	1000-1500	500-800	750-1500	1.500-2.000
Citrusi	500-1.500	1500-3000	1000-1200	1200-2000	1.500-3.000
Vinogradi	300-750	1000-2000	300-700	750-1500	1.500-2.000
Cvijeće	500-1.000	1500-2500	1000-2000	1200-2000	1.500-3.000
Rasadnici stabala	300-750	1000-2000	200-400	750-1200	1.500-2.000
Krumpir	750-1.500	2000-3000	500-800	1700-2500	2.000-3.000
Travnjaci	300-750	1000-1500	700-1000	750-1200	1.500-2.000

*doza gnojiva ovisi o vrsti usjeva, tipu zemlje, hranjivim sastojcima, količini organske tvari te klimatskim uvjetima



Agrimatico



Snaga algi



TECHSEALAB - stručnjak u morskoj biotehnologiji:

Techsealab je specijaliziran za bio performanse, drugim riječima, za tehnologije koje podržavaju agronomiju. Naše tehnologije su posebno formulirane iskorištavanjem sna-ge algi i njihovog okoliša u svrhu stimulacije, promicanja zaštite biljaka i usjeva. Ekstrahirano iz morskih smeđih algi, s obala Bretanje (Francuska) putem biokemijskih tehnologija.





UPORABA

Koristi se kroz nekoliko primjena. Može se koristiti folijarno za ratarske usjeve, hortikulturu i za sve vrste povrtnih kultura. Ovaj proizvod nanosi se direktno na tlo ili se prska na lišće.



Primjena i doziranje

Usjevi	Doze
Svi usjevi (žitarice, uljana repica, kukuruz, grah, povrće, grašak, mahunarka, špinat, krumpir...)	- 2 do 3 L/ha nanositi kroz ciklus rasta

Ovaj proizvod odobren je za organsku proizvodnju u poljoprivredi u skladu s Uredbom (EZ) br.834/2007.

DJELOVANJE

Hranjive tvari, elementi u tragovima i minerali izravno se asimiliraju te potiču klijanje sjemena. Osigurava potrebnu energiju za usjeve zahvaljujući višestrukim elementima u tragovima i mineralima sadržanim u morskim algama. Štiti usjeve od vanjskih nepogoda (hidrični ili toplinski stres). Potiče rast biljaka, poboljšava njihovu otpornost te kao biostimulator poboljšava učinke usjeva i stabilizira ih u vrijeme stresa.

SASTAV

ASCO AA je biostimulator za poljoprivrednu primjenu napravljen od mikronizirane kreme morskih algi (TSL29), obogaćene aminokiselinama i esencijalnim mineralima. Njegova pažljivo izrađena formulacija osigurava 100%-nu toplivost i izvrsnu apsorpciju kod korijena i lišća.

250g/L slobodnih aminokiselina,
Garantirano:

- 25% otopina aminokiselina
- 25% krema od algi



EZ gnojivo za voće i povrće **Ascoleg**



Primjena i doziranje

Usjev	Doza	Faze provedbe
Jabuka, Kruška	2L/ha	1. nanošenje: rani cvat 2. nanošenje: puni cvat 3. nanošenje: pad latica
Marelica, Trešnja, Nektarina, Breskva, Šljiva, Maslina, Badem	2L/ha	1. nanošenje: rani cvat 2. nanošenje: pad latica 3. nanošenje: razvoj mladog ploda
Crni ribiz, Kupina, Crveni ribiz, Kiwi	2L/ha	1. nanošenje: pred cvjetanje 2. nanošenje: puni cvat 3. nanošenje: rani plod
Jagoda, Patlidžan, Krastavac, Dinja, Tikivica, Paprika, Rajčica	2L/ha	1. nanošenje: prvi cvat 2. nanošenje: 10-15 dana poslije prvog nanošenja 3. nanošenje: 10-15 dana poslije drugog nanošenja
Orah	2L/ha	1. nanošenje: pred cvjetanje 2. nanošenje: puni cvat 3. nanošenje: rani plod
Šparoga	2L/ha	1. nanošenje: početak cvatnje 2. nanošenje: 10-15 dana poslije prvog nanošenja 3. nanošenje: 10-15 dana poslije drugog nanošenja
Cikla	2L/ha	1. nanošenje: 8-10 listova 2. nanošenje: 15 dana poslije
Kupus	3L/ha	1. nanošenje: nakon sadnje 2. nanošenje: 15 dana poslije
Celer korijenaš, pitomi Celer	2L/ha	1. nanošenje: nakon sadnje 2. nanošenje: 10-15 dana poslije prvog nanošenja 3. nanošenje: 10-15 dana poslije drugog nanošenja
Endivija	3L/ha	1. nanošenje: 8-10 listova 2. nanošenje: 15 dana poslije
Grašak	2L/ha	1. nanošenje: stadij od 15cm 2. nanošenje: početak cvatnje
Krumpir	2L/ha	1. nanošenje: inicijacija gomolja 2. nanošenje: 15 dana poslije

Odobren za organsku proizvodnju u poljoprivredi u skladu s Uredbom (EZ) br.834/2007.



SASTAV

Ekstrakt morskih algi TSL 29:

- Bor (B) : 25g/L
- Magnezij (MgO) : 45g/L
- Sumpor (SO₃) : 88g/L
- Molibden (Mo) : 0,2g/L

Fizikalne i kemijske karakteristike:

- pH : 6 ± 0,5
- Oblik : tekućina
- Gustoća : 1,20 ± 0,05
- Boja : smeđa

UPORABA

Ascoleg je biostimulator za prihranu poljoprivrednih usjeva. Posebno je formuliran za voće i povrće. Aktiviranjem prihrane i cvatnje, osigurava plod i poboljšava veličinu ploda. Pogodan je za miješanje s drugim vodotopivim gnojivima, ne smije se miješati s drugim proizvodima ako nisu testirani. U svakom slučaju, strogo se savjetuju uobičajene mjere opreza i nošenje osobne zaštitne opreme prilikom rukovanja proizvodom.

DJELOVANJE

- Potiče fiziologiju biljaka
- Aktivira njihovu prehranu
- Sprječava gubitak mikroelemenata
- Potiče otpornost na vanjske stresove
- Osigurava bolji razvoj
- Pridonosi osnaživanju biljke za razdoblje suše



BORÉALG

UPORABA

Boréalg, zahvaljujući svojoj jedinstvenoj formuli sačinjenoj od mikroniziranih ekstrakta morskih algi, potiče fiziologiju, čuva i učvršćuje vinovu lozu. Može se mijesati s drugim vodotopivim gnojivima no ne smije se mijesati s drugim proizvodima koji nisu testirani.

DJELOVANJE

Pomaže u apsorpciji kalija, fosfora, magnezija i drugih hranjivih nutrijenata. Potiče fiziologiju vinove loze i aktivira njezinu prehranu zahvaljujući povezanosti našeg mikroniziranog ekstrakta morskih algi (TSL292) i Bora. Ujednačava cvjetanje vinove loze stimulacijom metabolizma. Također igra značajnu ulogu u diobi stanica (ukorjenjivanje, mladi rast, klijanje peludi, stvaranje plodova). Djeluje na strukturu stanica, nastajanje i razvoj ploda.

Primjena i doziranje

Doze	Faze primjene
Primjena: 2L po hektaru	1. nanošenje: G-faza – odvojeno grožđe 2. nanošenje: H-I faza – rani cvat 3. nanošenje: J faza – kraj cvatnje, rani razvoj ploda

Gore spomenute doze samo su informativne i moraju se procijeniti prema vrsti kulture, tlu i očekivanjima u pogledu proizvodnje. Prije upotrebe dobro promučkati. Čuvati na mjestu bez mraza te držati podalje od djece.

Ovaj je proizvod odobren za organsku proizvodnju u poljoprivredi u skladu s Uredbom (EZ) br. 834/2007.



SASTAV

Ekstrakt morskih algi TSL 292 : 250g/L
 20% organskih aminokiselina
 Bor (B) : 30g/L
 Magnezij (MgO) : 50g/L
 Dušik (N) (aminokiseline) : 30g/L
 Sumpor (SO₃) : 103g/L

Fizikalne i kemijske karakteristike:

- pH : 6,7 ± 0,05
- oblik : tekućina
- Gustoća : 1,3 ± 0,05
- Boja : smeđa



SASTAV

Mikronizirana krema od morskih algi sadrži:

- Dušik – 2 g/kg
- Fosfor (P_2O_5) – 0,3 g/kg
- Kalij (K_2O) – 1,4 g/kg
- Bakar (Cu) – 0,7 g/L
- Mineralni topivi – 86 g/kg
- Ugljikohidrati topivi – 72 g/kg
- Proteini topivi – 8,6 g/kg
- Lipidi topivi – 3,6 g/kg
- 94 elementa u tragovima prirodno su prisutni u morskim algama

TSL29 – fizičke i kemijske osobine:

- pH: 3,0 + 0,5
- Oblik: tekućina
- Gustoća: 1,07 + 0,02
- Boja: zelena



UPORABA I DJELOVANJE

TTSL29, stimulator rasta, mikronizirana je krema od morskih algi. Ekstrahiran iz morskih smedjih algi, s obala Brittany (Bretanja - Francuska), pomoću biokemijske tehnologije. TSL29 sadrži biljne hormone rasta, aminokiseline, betaine, oligosaharide i esencijalne elemente u tragovima. Aktivni je sastojak posebno formuliran za folijarno tretiranje

usjeva, hidroponiju i tretiranje sjemena. Može se koristiti kao dio cijekopljnog programa gnojidbe uz povoljan utjecaj na okoliš.

Zatražite naš specijalizirani savjet ukoliko trebate više informacija vezano za primjenu proizvoda. Prije upotrebe dobro protresti. Čuvati na mjestu bez smrzavanja. Čuvati izvan dohvata djece.

Primjena i doziranje

Usjevi	Doze primjene		Broj primjene tijekom godine		Vrijeme primjene
	Minimum	Maksimum	Minimum	Maksimum	
Žitarice	2	10	2	5	Proljeće/ljeto
Uljarice	2	10	2	5	Proljeće/ljeto
Vrtlarstvo	2	10	2	20	Proljeće/ljeto
Vinogradi	2	10	2	5	Proljeće/ljeto
Šumarstvo	2	10	2	6	Proljeće/ljeto
Industrijske kulture	2	10	2	5	Proljeće/ljeto

Ekotron je prirođeni organski poboljšivač tla fosilnog podrijetla, bogat huminskim i fulvo kiselinama na bazi Leonardita koji se koristi na svim poljoprivrednim tlima i osobito je pogodan za tla siromašna humusom.

Leonardit je veoma koristan u poljoprivredi zahvaljujući sadržaju huminskih kiselina (do 80%), koje imaju pozitivno djelovanje na biljku, te popravljuju degradirana tla i upravo zbog tog visokog sadržaja huminskih kiselina Ekotron je u prednosti u odnosu na ostale organske proizvode.

Ekotron djeluje kao vezivo između čestica tla koje olakšavaju stvaranje dobre strukture, povećava dostupnost hranjivih sastojaka, pridonosi i povećanju sposobnosti izmjene kationa (kalij, magnezij, kalcij i mikroelemenata) i održavanje nutrijenata dostupnih korijenu.

Ekotron se koristi kao dodatak mineralnim gnojivima jer utječe na njihovo djelovanje i iskorištenje. Ekotron može povećati prinos i do 40% jer povećava dostupnost postojeće mineralne tvari iz tla. Naročito je pogodan za zemljišta koja se intenzivno koriste (plastenici).

Ekotron ima različite efekte na biljke, zemljište i zemljišne organizme. Ti efekti se mogu podijeliti na biološke, kemijske i fizičke.

BIOLOŠKA DJELOVANJA:

- Ubrzava razvoj korijena i stimulira rast vegetativnih organa
- Povećava klijavost sjemenja i mikrobiološku aktivnost biljke
- Stimulira biljne enzime
- Povećava propusnost staničnih membrana

KEMIJSKA DJELOVANJA:

- Bolja dostupnost hranjiva
- Sprječava pojavu toksičnosti
- Obogaćuje tlo organskim i mineralnim tvarima
- Pruža bolje zadržavanje mineralnih materija u zoni korijena
- Smanjuje zaslanjenost u plastenicima

FIZIČKA DJELOVANJA:

- Poboljšanje strukture tla
- Povećanje kapaciteta tla za vodu i aeracije tla
- Sprječavanje erozije tla
- Ubrzava se zagrijavanje tla

GLAVNE PREDNOSTI:

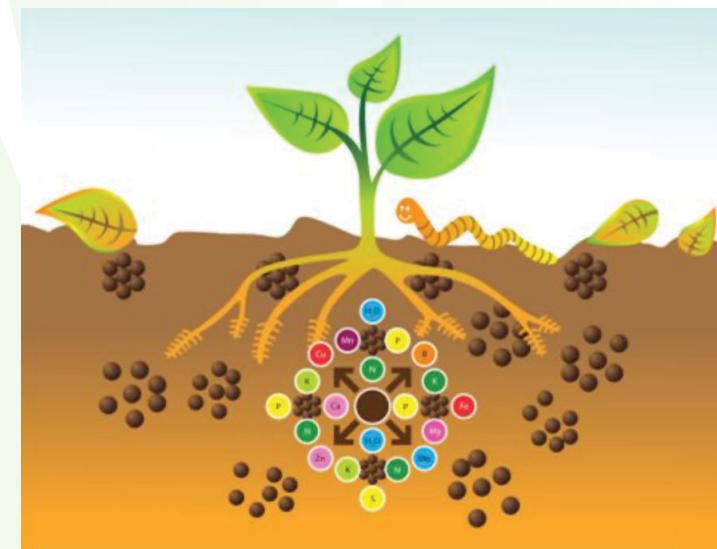
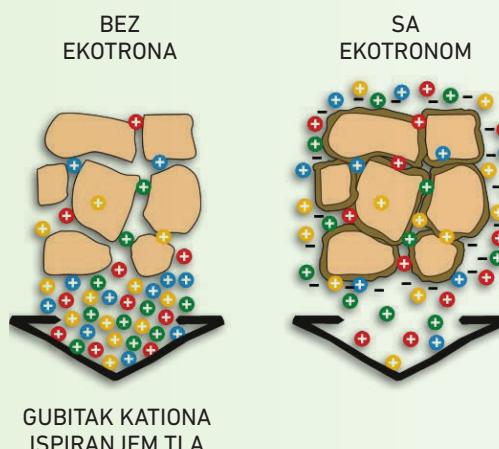
- Poboljšava plodnost i strukturu tla
- Idealno za aplikacije prije sjetve
- Sadržaj visokih humusnih i fulvskih kiselina
- Jednostavan za upotrebu u obliku peleta

Vrijeme primjene: kod presađivanja, prije sjetve te kod obrade tla.

Ekotron se može koristiti u kombinaciji sa NPK gnojivima!

Plastenici 20-80 g/m²
Na otvorenom: 200-800 kg/ha;
Masline 200-400 kg/ha;
Usjevi: 200 kg/ha

SADRŽAJ	% m/m
Organski dušik (N) (% suhe tvari)	3
Organski ugljik (C) (% suhe tvari)	34
Organska tvar (% suhe tvari)	65
Suha organska tvar (% ukupne organske tvari)	68
Razgrađena organska tvar	95
Magnezij oksid (MgO)	1,5
Željezo (Fe)	2





!
Sve informacije iz kataloga su orientacijskog karaktera te služe samo kao pomoć ili putokaz profesionalnim uzgajivačima i korisnicima. Prihrana može varirati ovisno o tipu tla, pH vrijednosti tla, osnovnoj gnojidbi, hibridu ili sorti, načinu uzgoja i drugim faktorima. Stoga ove preporuke ne pružaju garanciju uspješnog uroda.

Potencijalnim korisnicima proizvoda preporuča se da obavezno kontaktiraju svoje kontrolne kuće prije primjene proizvoda, da bi dobili potvrdu o mogućnosti primjene i priznavanja proizvoda iz kataloga od strane kontrolne kuće.

Stjepan Kanižaj
stručni savjetnik za sjeme povrća,
SZB i gnojiva, sjeverna Hrvatska i Istra
+385 (0)98 387 012

Vinka Pospisil
stručni savjetnik za
SZB i gnojiva, Slavonija i Baranja
+385 (0)99 73 83 498

Duro Radenović
stručni savjetnik za
SZB i gnojiva, Slavonija
+385 (0)99 21 85 147

Ivica Vrankulj
stručni savjetnik za sjeme
povrća i gnojiva, Dalmacija
+385 (0)99 73 83 138

Kristina Antolić
stručni savjetnik za sjeme povrća
i gnojiva, Zagreb i kontinentalna Hrvatska
+385 (0)99 60 23 068

Boris Puđa
stručni savjetnik za sjeme povrća,
gnojiva i SZB, zapadna Slavonija
+385 (0)99 308 35 80

Krešimir Šmit
stručni savjetnik za SZB i gnojiva,
Slavonija i Baranja
+385 (0)99 308 3085



Agrimatico

Agrimatico d.o.o.
Sjedište: Jelengradska 12
31208 Petrijevci
Tel: 031/398-027
Fax: 031/398-028

www.agrimatco.hr

Ured i skladište sjemena Zagreb
Antuna Gottlieba 3
10090 Zagreb
Tel: 01/3461-954
Fax: 01/3453-106

