

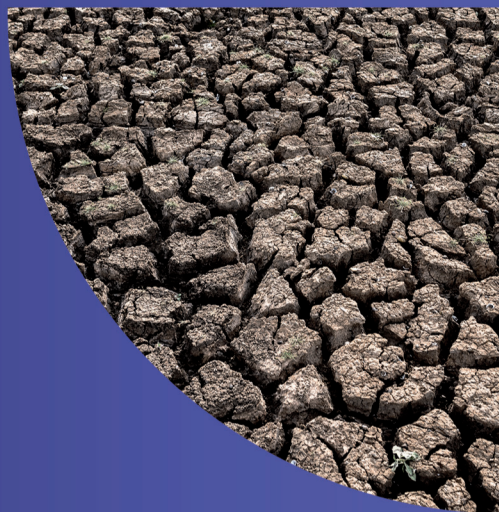


SOL SĂNĂȚOS

PLANTE SĂNĂȚOASE



SOL SĂNĂTOS PLANTE SĂNĂTOASE



Tehnologiile Norofert au ca obiectiv agricultura sustenabilă. Pentru noi, asta înseamnă un mix între convențional, eco și o atenție sporită pentru sănătatea solului. Cu toții ne dorim să avem productivitate și performanțe mari acum, dar și în sezonul următor.

CUPRINS

FERTILIZANȚI

Aminotop Ultra	05
Aminotop Bor	06
Aminotop Zinc	07
Aminotop N	08
Aminotop S+Mg	09
Aminotop B+S	10
Aminotop Mn	11
Alg Green	12

INSECTICIDE

Buster	14
Terminator Bt	15
Zapper	16

FUNGICIDE

Athos	18
Porthos	19
Aramis	20

TRATAMENT SĂMÂNȚĂ

Freya Seed Ts	22
Germinoseed	23

TRATAMENT DE SOL

N Bacter	25
Terra Clean	26
Country 600	27

PRODUSE SPECIALE

P Fix	29
Roots	30
Graal	31

ÎNGRĂȘĂMINTE DE SOL GANULATE

Bio Ceres NPK	33
Bio Ostara N	34
P 35 Bio	35
Bio SSP	36

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Grâu, orz / triticales	38
Rapiță	39
Floarea soarelui	40
Porumb	41
Pomi fructiferi	42
Viță de vie	43

CONTACT



FERTILIZANȚI

AMINOTOP ULTRA

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală, sulfat de potasiu, substanțe humice și extract de alge marine.

AMINOTOP ULTRA este un fertilizant organic pe bază de aminoacizi de origine vegetală și are în compoziția sa elemente necesare dezvoltării sănătoase a plantelor.

Produsul oferă plantelor mai multă energie și mai multă rezistență, pentru o plantă îmbunătățită. Produce culoare, frunze mai mari, rădăcini mai lungi, mai multe flori și / sau fructe mai mari și duce la o cultură în general mai sănătoasă. Aminoacizii susțin întreținerea, creșterea, vitalitatea și reproducerea plantelor. Potasiul joacă un rol foarte important în formarea proteinelor și pentru înflorit. Permite formarea zaharurilor rezultând o producție de calitate. Este implicat în funcționarea stomatei, contribuind la reducerea transpirației plantei, ceea ce crește rezistența la secetă. Potasiul întărește membranele celulare, sporește rezistența plantei împotriva culcării la pământ, bolilor și paraziților.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
ULTRA**
fertilizant

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Cultură: Floarea-soarelui, Porumb, Grâu, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 2-3 tratamente.

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP BOR

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală, bor, substanțe humice.

AMINOTOP BOR este util în special în perioadele cu cerere maximă de bor, când este necesar un răspuns rapid al plantei. Are triplă acțiune: biostimulator, îngrășământ și corector de deficit al borului.

Produsul oferă plantelor mai multă energie și mai multă rezistență, pentru o plantă îmbunătățită. Produce culoare, frunze mai mari, rădăcini mai lungi, mai multe flori și / sau fructe mai mari și duce la o cultură în general mai sănătoasă. Aminoacizii susțin întreținerea, creșterea, vitalitatea și reproducerea plantelor. Borul joacă un rol important în mișcarea și metabolismul zaharurilor din plante, în formarea ligninei pereților celulari și în sinteza hormonilor vegetali și a acizilor nucleici.

Promovează penetrarea rapidă și eficientă a frunzelor și transportul borului în întreaga plantă. Sprijină recuperarea rapidă din situații critice. Îmbunătățește setul de fructe și calitatea.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
BOR**
fertilizant

Cultură: Floarea-soarelui, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1.5 L/ha, 2-3 tratamente.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Bor
- Aminoacizi de origine vegetală
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP ZINC

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală, zinc chelatat LSA.

Fertilizant cu rol în influențarea activității, fiziologice a plantelor, dezvoltarea sistemului radicular.

Aminoacizii au rol fundamental în procesul de sinteză al clorofilei și în funcționarea stomatelor. Rol de stimulator al proceselor de creștere, înflorire și fructificare, dar și cu efect natural de chelatare al microelementelor. Crește rezistența plantelor la atacul bolilor și dăunătorilor, dar și la recuperarea după condițiile de stres. Zincul stimulează formarea proteinelor și asimilarea azotului, dezvoltă sistemul radicular, stimulează activitatea enzimatică. Are impact în fotosinteză și în metabolismul carbohidraților.

LSA este un agent natural de complexare chelatare cu o mare afinitate cu diferitele țesuturi ale plantelor pentru că este derivată din lignină, un material de origine al plantei. Are ca beneficii o penetrare mai rapidă și mai puternică a țesuturilor plantelor datorită unui efect specific de transport, fără risc de fitotoxicitate și cu o solubilitate foarte ridicată.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
ZINC**
fertilizant

Cultură: Porumb, Floarea-soarelui, Grâu.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 3 tratamente.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Zinc chelatat LSA



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP N

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală, substanțe humice, extract de alge marine și azot organic.

AMINOTOP N este un biostimulator cu conținut mare de aminoacizi liberi (peste 75%), care sunt ușor de asimilat de către plante. Activează și intensifică procesele fiziologice din plante, pe toată durata perioadei de vegetație.

Aminoacizii sunt capabili direct sau indirect să influențeze activitatea fiziologică a plantelor, cu rol fundamental în procesul de sinteză al clorofilei, în funcționarea stomatelor. Rol de stimulator al proceselor de creștere, înflorire și fructificare, dar și cu efect natural de chelatare al microelementelor, ajută plantele să se recupereze după perioadele de stres. De asemenea, aminoacizii au și funcția de umectare și aderență a soluției de stropit pe suprafața frunzei, prin aceasta sporind eficiența tratamentelor fitosanitare și / sau tratamentelor cu îngrășăminte foliare.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
N**
fertilizant

Cultură: Floarea-soarelui, Grâu, Porumb, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 3 tratamente, odată la 2-4 săptămâni.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Ascophyllum nodosum
- Humat de potasiu
- Azot organic



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP S+MG

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală, sulfat de magneziu, substanțe humice, extract de alge marine.

AMINOTOP S+MG este un biostimulator în care, alături de acțiunea aminoacizilor se află Magneziul, un element central al moleculei de clorofilă, care face ca plantele să crească mai compacte și mai dense și să producă mai multe flori.

Aminoacizii susțin întreținerea, creșterea, vitalitatea și reproducerea plantelor, oferind plantelor mai multă energie și mai multă rezistență.

Magneziul ajută în metabolismul fosfaților, facilitează translocarea carbohidraților (zaharuri și amidonuri) și îmbunătățește producția de uleiuri și grăsimi.

Sulfurul are un rol important în fotosinteză și contribuie la rezistența la iernare a culturii. Acesta este important nu numai pentru culturile cu cerințe mari, precum leguminoasele și rapița, dar și pentru culturile cu necesități mari de azot, cum este porumbul, care, fără sulf nu poate utiliza corect azotul.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
S+MG**
fertilizant

Cultură: Floarea-soarelui, Grâu, Porumb, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 2-3 tratamente.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Ascophyllum nodosum
- Sulfat de magneziu
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP B+S

Biostimulator pe baza de aminoacizi de origine vegetală, bor, sulf și substanțe humice.

Aminoacizii susțin întreținerea, creșterea, vitalitatea și reproducerea plantelor. Aminotop B+S oferă plantelor mai multă energie și mai multă rezistență, pentru o plantă îmbunătățită, și produce culoare, frunze mai mari, rădăcini mai lungi, mai multe flori, fructe mai multe și / sau mai mari și o cultură în general mai sănătoasă. Borul joacă un rol important în mișcarea și metabolismul zaharurilor din plante, în formarea ligninei pereților celulari și în sinteza hormonilor vegetali și a acizilor nucleici. Are triplă acțiune, biostimulator, îngrășământ și corector de deficit de bor și sulf.

Promovează penetrarea rapidă și eficientă a frunzelor și transportul borului în întreaga plantă. Sprijină recuperarea rapidă din situații critice. Îmbunătățește setul de fructe și calitatea. Sulful, element secundar, este folosit în formarea de aminoacizi, proteine și uleiuri. Este necesar pentru formarea clorofilei, favorizează nodularea la leguminoase, ajută la dezvoltarea și activarea anumitor enzime și vitamine și este o componentă structurală a doi dintre cei 21 de aminoacizi care formează proteine.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
B+S**
fertilizant

Cultură: Floarea-soarelui, Rapiță de toamnă, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 2 L/ha.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Bor
- Sulf
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

AMINOTOP MN

Biostimulator pe bază de aminoacizi de origine vegetală și mangan chelatat LSA.

Aminoacizii activează și intensifică procesele fiziologice din plante pe toată durata perioadei de vegetație. Au rol de stimulator al proceselor de creștere, înflorire și fructificare, dar și cu efect natural de chelatare al microelementelor. Ajută plantele să se recupereze după perioadele de stres și crește rezistența plantelor la atacul bolilor și dăunătorilor.

Manganul este folosit în plante ca un contributor major la diferite sisteme biologice, inclusiv fotosinteza, respirația și asimilarea azotului. Manganul este, de asemenea, implicat în germinarea polenului, creșterea tubului de polen, alungirea celulelor radiculare și rezistența la agenții patogeni radiculari. LSA este un agent natural de complexare chelatare cu o mare afinitate cu diferitele țesuturi ale plantelor pentru că este derivată din lignină, un material de origine al plantei.

Are ca beneficii o penetrare mai rapidă și mai puternică a țesuturilor plantelor datorită unui efect specific de transport. Fără risc de fitotoxicitate și cu o solubilitate foarte ridicată.

Ambalaj:

1L

10L



**AMINOTOP
MN**
fertilizant

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Cultura: Floarea-soarelui, Grâu, Rapiță, Porumb, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 2-3
tratamente la 2-4 săptămâni;

Conținut:

- Aminoacizi de origine vegetală
- Mangan chelatat LSA



**Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică,
conform Regulamentului (UE) 848/2018.**

ALG GREEN

Biostimulator pe bază de extract de alge marine, substanțe humice și aminoacizi de origine vegetală

ALG GREEN este un biostimulator pentru stimularea proceselor fiziologice din plantă, îmbunătățirea absorbției nutrienților din sol, îmbunătățirea activității fotosintetice, îmbunătățirea înfrățirii cerealelor, solubilizarea fosforului în forme disponibile, utilizarea mai eficientă a apei, o toleranță crescută la stresul abiotic (secetă, temperaturi extreme, salinitate, stagnarea apei), dezvoltarea armonioasă a aparatului radicular, creșterea producției și a calității. Efectele nutriționale via furnizare de micro și macro-nutrienți indică faptul că acționează ca și fertilizanți.

Ambalaj:

1L

10L



**ALG
GREEN**
fertilizant

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Cultură: Grâu, Rapiță, Floarea-soarelui, Porumb, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha.

Conținut:

- Ascophyllum nodosum
- Aminoacizi de origine vegetală
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



N NOROFERT

INSECTICIDE

BUSTER

Insecticid pe bază de microorganisme, ulei de neem și ulei de portocală.

Buster este un insecticid bazat pe microorganisme, la care se adaugă acțiunea uleiului de neem și a celui de portocală. Combate un spectru foarte larg de dăunători Lepidoptere (omizi, molii și fluturi), Diptere (muște și țânțari), Coleoptere (gândaci), Himenoptere (viespi, furnici), afide, tripsi, păiajeni.

Bacillus thuringiensis produce proteine de tip cristal care sunt toxice pentru unele insecte (imature-larve) când se hrănesc. În intestinul lor toxinele sunt activate, degradează intestinul și insectele mor datorită infecțiilor și înfometării.

Uleiul de neem controlează insectele în toate stadiile de dezvoltare ouă, larve, adulți acționând ca un agent de stopare a hrănirii, ca un perturbator hormonal și prin sufocare. Uleiul de portocale este o toxină nervoasă, care ucide insectele la contact în câteva minute.



Ambalaj:

1L

10L



BUSTER
insecticid

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, se aplică mai multe tratamente, până la apariția primilor dăunători.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Ulei de neem
- Ulei de portocale
- Tricoderme
- Bacillus thuringiensis



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

TERMINATOR BT

Insecticid pe bază de microorganisme.

TERMINATOR BT este un bioinsecticid pe bază de microorganisme naturale, cu rol în controlul dăunătorilor din ordinul Lepidoptera (omizi, molii și fluturi), Diptera (muște și țânțari), Coleoptera (gândaci), Himenoptera (viespi, furnici), fiind bazat pe un complex de micorize, tricolorme și organisme bacteriene.

Bacillus thuringiensis produce proteine de tip cristal, care sunt toxice pentru unele insecte (imature-larve) când se hrănesc. În intestinul lor, toxinele sunt activate, degradează intestinul și insectele mor din cauza infecțiilor și înfometării.

Celelalte microorganisme produc o gamă largă de substanțe antibiotice, parazitează alți fungi, concurează cu alți fungi pentru spațiu, degradează pereții celulari ai patogenilor și induc în plante o rezistență localizată sau sistemică.

Se aplică într-un program preventiv sau la apariția primilor indivizi de dăunători, înainte ca populațiile să se dezvolte exagerat, moment când intervenția devine foarte dificilă.

Ambalaj:

1L

10L



**TERMINATOR
BT**
insecticid

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, se aplică mai multe tratamente, în funcție de apariția dăunătorilor și în diferite etape de dezvoltare ale plantelor.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Bacillus thuringiensis
- Micorize
- Tricolorme
- Organisme bacteriene
- Aminoacizi de origine vegetală



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

ZAPPER

Insecticid pe bază de microorganisme.

Zapper este un produs de contact - complex de ciuperci entomopatogene, o asociere endofitică, cu un mod similar de acțiune. Ciupercile colonizează și cresc natural în sol, unde pot rămâne pe o perioadă lungă chiar și în absența țintelor, și acționează ca un parazit.

Când sporiile microscopice ai ciupercii vin în contact cu corpul unei insecte gazdă, aceștia germinează, pătrund în cuticulă și cresc în interior până când ating hemolimful (sângele), se hrănesc cu nutrienții din corpul insectei producând toxine, ucigând insecta în câteva zile (maxim 3-5 zile). După care un mușgai apare pe cadavru, miceliu crește spre exterior, și produce noi spori care pot infecta noi dăunători. Acești spori la *Beauveria bassiana* sunt de culoare albă, de aceea boala poartă numele de muscardina albă, iar la *Metarhizium anisopliae* sporiile capătă o culoare verde, și astfel boala este denumită muscardina verde. Moartea dăunătorilor survine în 3-5 zile de la tratament.

Cultură: Castraveti, țelină, salată, spanac, ardei, tomate, ceapă, vinete, năut, fasole, viță de vie, căpșuni, merișor, zmeur, mur, plante ornamentale, gazon, parcuri, grădini, culturi protejate (sere, solarii), pomi fructiferi, cereale păioase, cartof, porumb, rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1-2 L/ha, se aplică mai multe tratamente, în funcție de apariția dăunătorilor și în diferite etape de dezvoltare ale plantelor.

Ambalaj:

1L

10L



ZAPPER
insecticid

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- *Beauveria bassiana*
- *Metarhizium anisopliae*



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



N NOROFERT

FUNGICIDE

ATHOS

Fungicid pe bază de microorganisme.

Microorganismele concurează cu agenții patogeni pentru spațiu și pentru urmele de nutrienți. Sistemele imune ale plantelor pot fi, de asemenea, pregătite de *Azospirillum* pentru a rezista atacului agenților patogeni, un proces cunoscut sub numele de rezistență sistemică indusă.

O combinație foarte largă de microorganisme micorize (endo și ectomicorize) bacili și fungi cu roluri multiple pentru plantele de cultură și sol, benefice pentru plante creând un mediu sănătos și îmbogățind fertilitatea. Inhibă germinarea sporilor, creșterea tubului germinativ, și interferează cu atașarea fungilor la plantă.

Controlează boli foliare la cereale (fusarioza spicelor, mucegaiul de zăpadă, rugina brună, rugina galbenă, sfâșierea frunzelor, pătarea reticulară, arsura frunzelor de orz, septorioza, putregaiul alb la floarea-soarelui și rapiță și altele.



Ambalaj:

1L

10L



ATHOS
fungicid

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 1-2 tratamente.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- *Azospirillum lipoferum*
- Micorize
- Tricoderme
- Organisme bacteriene
- Ulei de portocală



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

PORTHOS

Fungicid pe bază de microorganisme.

PORTHOS are o acțiune fungicidă și prezintă o combinație de microorganisme, micorize (endo și ectomicorize), bacili și fungi cu roluri multiple pentru plantele de cultură și sol, cu efecte benefice. Acesta creează un mediu sănătos și îmbogățește fertilitatea.

Această combinație de microoroganisme și Azospirillum lipoferum distruge potențialele puncte de dezvoltare a patogenilor, producând o gamă largă de substanțe antibiotice. De asemenea, organismele parazitează alți fungi, concurează cu aceștia pentru spațiu, degradează pereții celulari ai patogenilor și induc în plante o rezistență localizată sau sistemică.

Fungicid pentru controlul bolilor din multe culturi, cum ar fi boli foliare la cereale (fusarioza spicelor, mușgaiul de zăpadă, rugina brună, rugina galbenă, sfâșierea frunzelor, pătarea reticulară, arsura frunzelor de orz, septorioza), putregaiul alb la floarea-soarelui, rapiță și altele.



Ambalaj:

1L

10L



PORTHOS
fungicid

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha, 1-2 tratamente.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Azospirillum lipoferum
- Micorize
- Tricoderme
- Organisme bacteriene



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

ARAMIS

Fungicid pe bază de microorganisme.

ARAMIS are acțiune fungică în combaterea bolilor la culturile horticole, datorită combinației de microorganisme cu *Azospirillum lipoferum*.

Este un produs care conține o combinație complexă de microorganisme, micorize (endo și ectomicorize), bacili și fungi cu roluri multiple pentru plantele de cultură și sol, benefice pentru plante. Acestea crează un mediu sănătos și îmbogățesc fertilitatea, distrugând potențialele puncte de dezvoltare a patogenilor.

Aramis are rol și în fixarea azotului, solubilizarea fosforului, precum și în promovarea creșterii mugurilor, lăstarilor și rădăcinilor, și a productivității. Poate efectiv să îmbogățească recolta, și duce la creșterea conținutului de vitamină C și zahăr al fructelor, îmbunătățind calitatea și gustul fructelor.

Acționează în două moduri: invaziv în sensul că se limitează accesul patogenilor la stomatele frunzei plantelor, și în al doilea rând, curativ prin degradarea pereților celulari ai patogenilor, stopând înmulțirea acestora.

Ambalaj:

1L

10L



ARAMIS
fungicid

Cultură: Semințoase, Sâmburoase, Arbuști fructiferi, Viță-de-vie.

Doze și tratamente recomandate: 5 L/ha, tratamente preventive sau la avertizare, 3-5 pe sezon.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- *Azospirillum lipoferum*
- Micorize
- Tricoderme
- Organisme bacteriene



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



TRATAMENT SĂMÂNȚĂ

FREYA SEED TS

Insectofungicid pentru tratarea semințelor.

FREYA SEED TS aplicat semințelor are rol de control al bolilor cu transmitere prin sămânță și sol și a dăunătorilor la culturile de câmp.

Microorganismele și fungii colonizează suprafața seminței protejând-o în faza de germinare și răsărire apoi și tinerele plantule.

Are și un rol de stimulare, ajută semințele să germineze obținând rezultate maxime în primele stadii de dezvoltare și asigură o creștere accelerată, cu plante cu 30-40% mai viguroase și mai sănătoase. Stimulează, de asemenea, mecanismul natural de apărare a plantelor. Totodată, controlează și larvele dăunătorilor de sol viermi sârmă, buha semănăturilor etc, și boli precum Mălura, Fusarium și altele.



Ambalaj:

1L

10L



**FREYA
SEED TS**
tratament
sămânță

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 2 L/tonă, cereale păioase; 10 L/tonă floarea-soarelui, porumb, rapiță.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Bacillus thuringiensis
- Tricoderme
- Ulei de neem
- Ulei de portocală
- Organisme microbiene



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

GERMINOSEED

Biostimulator pentru tratarea semințelor.

GERMINOSEED grăbește germinarea semințelor și contribuie la dezvoltarea sănătoasă a plantelor. Este un produs 100% organic, foarte apreciat de fermierii care fac agricultură ecologică în România.

Datorită compoziției complexe, în combinație cu substanțe humice, se observă o mai bună și uniformă răsărire, o vigoare inițială mai bună, și o creștere a toleranței la factorii biotici și abiotici imediat după răsărire.

Aplicarea aminoacizilor poate conduce la o mai bună dezvoltare a plantelor, întrucât aceste molecule pot acționa ca semnale ale mai multor procese fiziologice ale plantelor.

Tratamentele biologice duc la dezvoltarea sistemului radicular și a microbiomului său și, prin urmare, facilitează asimilarea de nutrienți și creșterea uniformă, chiar și în condiții nefavorabile, sporind finalmente producția. Tricodermele pot interacționa cu rădăcinile și plantele ale căror rădăcini sunt colonizate de aceea au un nivel mai ridicat de enzime, sporind rezistența la factorii de stres abiotici.

Ambalaj:

1L

10L



GERMINOSEED
tratament
sămânță

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță.

Doze și tratamente recomandate: 2 L/tonă, cereale păioase; 10 L/tonă floarea-soarelui, porumb, rapiță.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Tricoderme
- Humat de potasiu
- Aminoacizi de origine vegetală



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



N NOROFERT

TRATAMENT DE SOL

N BACTER

Ameliorator al solului.

Produs care conține microorganismele ce ajută la îmbunătățirea structurii solului, la fixarea azotului pe rădăcinile plantelor, fixarea azotului atmosferic, metabolizarea fosfaților. În plus, N-Bacter are și un efect tonic asupra plantelor.

Bacteriile fixatoare de azot își găsesc hrana în rezidurile de carbon din cultură, furnizând o sursă de energie suficientă pentru a fixa moleculele de azot din aer. Totodată, prin descompunerea detritusului, se transformă fosfații insolubili din sol în forme ușor asimilabile de către plante, furnizând fosfor, acizi organici și enzime, cu acțiune biostimulatoare asupra plantelor.

Prin utilizarea materiei organice din sol, N-Bacter întărește sistemul radicular, îmbunătățește procesul de germinație și accelerează răsărirea, optimizează asimilarea fosforului, a fierului, a borului și a magneziului, îmbunătățește considerabil activitatea microbiologică din sol.

Se recomandă aplicarea în pachet cu produsele Terra-Clean și Country 600. Aportul în sol al aplicării celor 3 produse este de până la N: 80 kg / ha P 50 kg / ha K 30 kg / ha.

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 l/ha. Se va aplica fie înainte de dezmiriștit fie la pregătirea patului germinativ cu incorporare 8-10 cm imediat după aplicare.



Ambalaj:

1L

10L



N BACTER
fertilizant

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Tricoderme
- Micorize
- Organisme bacteriene
- Azotobacter chroococcum
- Azospirillum lipoferum
- Bacillus megaterium
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

TERRA CLEAN

Ameliorator al solului.

Produs complex bazat pe tricolorme, micorize și organisme bacteriene, la care se adaugă uleiuri vegetale, cu rol în repopularea solului cu microorganisme benefice, aerarea solului, controlul bolilor și dăunătorilor din sol.

Microorganismele se multiplică și colonizează rizosfera, hrănindu-se cu exudatele rădăcinilor, pe când populația de bacterii aduce beneficii plantelor. Aceasta solubilizează fosforul și stimulează creșterea rădăcinilor.

Produsul reduce semnificativ atacul unor boli transmise prin sol (malura, septorioza, fusarium, sclerotinia etc.) și a dăunătorilor (larve de tanyecus, viermi sârmă, buha etc.).

Se recomandă aplicarea în pachet cu produsele N-Bacter și Country 600. Aportul în sol al aplicării celor 3 produse este de până la N: 80 kg / ha P 50 kg / ha K 30 kg / ha.



Ambalaj:

1L

10L



**TERRA
CLEAN**
insecto-fungicid

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha. Se va aplica fie înainte de dezmiriștit fie la pregătirea patului germinativ cu încorporare 8-10 cm imediat după aplicare.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Tricolorme
- Micorize
- Organisme bacteriene
- Bacillus thuringiensis
- Ulei de neem
- Ulei de portocală



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

COUNTRY 600

Ameliorator al solului.

Tratament ecologic 100% natural, accelerează descompunerea materialelor vegetale rezultate în urma recoltatului.

Produsul conține un mix de microorganisme benefice și substanțe humice cu rol puternic în descompunerea rapidă a materiei vegetale.

Country 600 are și un rol important în degradarea fosforului organic, structurarea mai bună a solului și creșterea conținutului de humus. De asemenea, utilizarea produsului aduce o aerare mai bună, o mai bună infiltrare a apei și posibilitatea efectuării unor lucrări ale solului mult mai ușoare, cu un consum de combustibil mai redus.

Se recomandă aplicarea în pachet cu produsele Terra Clean și N-Bacter. Aportul în sol al aplicării celor 3 produse este de până la N: 80 kg / ha P 50 kg / ha K 30 kg / ha.



Ambalaj:

1L

10L



**COUNTRY
600**
fertilizant

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 3 L/ha. Se va aplica fie înainte de dezmiriștit fie la pregătirea patului germinativ cu încorporare 8-10 cm imediat după aplicare.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Tricoderme
- Micorize
- Organisme bacteriene
- Bacillus megaterium
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



N NOROFERT

PRODUSE SPECIALE

P FIX

Ameliorator al solului.

P-FIX este un produs complex pentru solubilizarea îngrășămintelor cu fosfor sau a formelor insolubile din sol.

P-Fix solubilizează fosforul și stimulează creșterea rădăcinilor, prin faptul că transformă fosfații insolubili din sol în forme ușor asimilabile de către plante. Fixează fosfații și potasiul, îmbunătățește mediul micro-ecologic din sol, controlând nutriția și alte resurse din rizosferă. Prin colonizarea rădăcinilor cu *Bacillus subtilis*, se formează o peliculă subțire pentru o lungă colonizare a rizosferei.

Ambalaj:

1L

10L



P FIX
fertilizant

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Porumb, Rapiță, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha. Se va aplica după o lucrare a solului și aplicarea îngrășămintelor cu fosfor, sau la pregătirea patului germinativ cu încorporare 8-10 cm, imediat după aplicare. Se recomandă aplicarea în pachet cu produsele Country 600, Terra Clean și N-Bacter.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- *Bacillus megaterium*
- *Bacillus subtilis*
- Humat de potasiu



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

ROOTS

Îngrășământ.

ROOTS Este un produs 100% natural care conține o combinație foarte largă de microorganisme micorize (endo și ectomicorize) bacili și fungi cu roluri multiple pentru plantele de cultură și sol, benefice pentru plante creând un mediu sănătos și îmbogățind fertilitatea. În sol degradează resturile vegetale, eliberând nutrienți, cu efect bun în degradarea fosforului organic în sol, făcându-i disponibili plantelor și de asemenea distrugând potențialele puncte de dezvoltare a patogenilor. Rol și în fixarea azotului și în promovarea creșterii mugurilor, lăstarilor și rădăcinilor, și a productivității, structurarea mai bună a solului, creșterea conținutului de humus, aerare mai bună, o mai bună infiltrare a apei. Ajută plantele să se recupereze după perioadele de stres (îngheț, secetă, grindină, exces de umiditate, fitotoxicitatea creată de produsele fitosanitare). Crește rezistența plantelor la atacul bolilor și dăunătorilor.

Ambalaj:

1L

10L



ROOTS
fertilizant

Cultură: Cereale păioase, porumb, florea-soarelui, soia, rapiță, năut, mazăre, fasole, semințoase (măr, păr, gutui), samburoase (cireș, vișin, cais, prun, piersic, nectarin), arbuști fructiferi, viță de vie, căpsun, legume.

Doze și tratamente recomandate:

- 1-2 L/ha: Cereale păioase, porumb, florea-soarelui, soia, rapiță, năut, mazăre, fasole.

- 5 L/ha: semințoase, samburoase, arbuști fructiferi, viță de vie, căpsun, legume.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Tricoderme
- Micorize
- Organisme bacteriene
- Aminoacizi de origine vegetală
- Humat de potasiu
- Extract de alge marine



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

GRAAL

Îngrășământ.

Îngrășământ biologic. Produs care conține microorganisme care ajută la îmbunătățirea structurii solului, la fixarea azotului pe rădăcinile plantelor, fixarea azotului atmosferic, metabolizarea fosfaților, cu efect tonic asupra plantelor. Crează la nivelul rădăcinilor o microfloră care generează suficientă umiditate. Potasiul joacă un rol foarte important în formarea proteinelor și pentru înflorit. Este implicat în funcționarea stomatei, contribuind la reducerea transpirației plantei, ceea ce crește rezistența la secetă. Produsul are acțiune antioxidantă și reductantă, cu rol în medierea toleranței la stresul abiotic (raze UV, salinitate, arșiță, metale grele). GRAAL funcționează ca un tampon redox major și ca un cofactor pentru enzimele implicate în reglarea fotosintezei, biosinteza hormonală și regenerarea altor antioxidanți. GRAAL reglează diviziunea și creșterea celulelor și este implicat în transducția semnalului.

Ambalaj:

1L 10L 20L



GRAAL
fertilizant

Cultură: Floarea-soarelui, Grâu de toamnă, Rapiță de toamnă, Porumb, Soia.

Doze și tratamente recomandate: 1 L/ha.

PENTRU MAI MULTE INSTRUCIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Conținut:

- Bacillus megaterium
- Azospirillum lipoferum
- Sulfat de Potasiu
- Aminoacizi de origine vegetală



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.



N NOROFERT

ÎNGRĂȘĂMINTE DE SOL GRANULATE

BIO CERES NPK

Fertilizator 100% organic

Îngrășământ organic realizat 100% din gunoi de pasăre cu formula NPK 4:3:3+1 MgO, cu un conținut ridicat de materie organică și microelemente, cum ar fi Fe, Mn, B, Mo, Zn și Cu. Se prezintă sub forma de peleți cu diametrul 4-5 mm.

Materialul organic este format, în primul rând, din structuri de acid humic, care eliberează nutrienții prezenți în sol. Nutrienții devin treptat disponibili pentru absorbție de către rădăcinile plantelor. O fertilizare sănătoasă previne apariția simptomelor deficiențelor în culturi pe perioada de vegetație.

Acest efect pozitiv al Bio Ceres NPK înseamnă o economie considerabilă a îngrășămintelor convenționale. În plus, reducerea utilizării îngrășămintelor minerale este bună pentru mediu și previne degradarea fertilității solului.

În afară de aceste beneficii, utilizarea BIO CERES NPK conduce la o creștere a activității microbiologice din sol și îmbunătățește structura și porozitatea solului.

O largă proporție a produsului constă din proteine formate din aminoacizi. Acești aminoacizi sunt gradual eliberați ca rezultat al ruperii structurilor organice. Caracteristica de eliberare lentă permite plantelor să utilizeze nutrienții înainte ca levigarea să aibă loc.

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Cartof, Porumb, Sorg, Năut, Pomi și arbuști fructiferi, Viță-de-vie, Legume.

Doze și tratamente recomandate: 250-350 kg/ha.

Ambalaj:

500KG



BIO CERES NPK
Îngrășământ de sol
peleți

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Compoziție:

- NPK 4-3-3+1 MgO
- Gunoi de pasăre
nu provine din ferme industriale



**Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică,
conform Regulamentului (UE) 848/2018.**

BIO OSTARA N

Fertilizator 100% organic

Îngrășământ 100% organic, realizat din materiale organice vegetale și animale, cu formula 10:2:2+1 MgO, cu un conținut ridicat de azot organic și microelemente, cum ar fi Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mo. Se prezintă sub forma de peleți cu diametrul 4-5 mm.

BIO OSTARA N este o sursă importantă de azot pentru culturile agricole. Materialul organic este format, în primul rând, din structuri de acid humic, care eliberează nutrienții prezenți în sol. Ca urmare, nutrienții devin treptat disponibili pentru absorbție de către rădăcinile plantelor. O corectă fertilizare previne apariția simptomelor deficiențelor în culturi pe perioada de vegetație.

Acest efect pozitiv al Bio Ostara N înseamnă economii considerabile a îngrășămintelor convenționale. În afară de aceste beneficii, utilizarea Bio Ostara N conduce la o creștere a activității microbiologice din sol și îmbunătățește structura și porozitatea solului, favorizând astfel absorbția și a altor elemente nutritive.

O largă proporție a produsului constă în proteine formate din aminoacizi. Acești aminoacizi sunt gradual eliberați ca rezultat al ruperii structurilor organice. Caracteristica de eliberare lentă permite plantelor să utilizeze nutrienții când au nevoie, cu un risc scăzut de levigare și volatilizare.

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Cartof, Porumb, Sorg, Năut, Pomi și arbuști fructiferi, Viță-de-vie, Legume.

Doze și tratamente recomandate: 200-250 kg/ha.

Ambalaj:

500KG



BIO OSTARA N
îngrășământ de sol
peleți

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Compoziție:

- NPK 10-2-2+1 MgO
- Gunoși de pasăre
nu provine din ferme industriale
- Făină de sânge
produse sau subproduse de origine animală



**Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică,
conform Regulamentului (UE) 848/2018.**

P 35 BIO

Îngrășământ CE CFP 1(C)(I)(a)(i) – Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement.

P35 BIO este un îngrășământ solid 100% natural, sursă importantă de fosfor pentru culturile agricole. Fosforul este unul dintre cele 17 elemente chimice necesare creșterii și reproducerii plantelor, este denumit „energizator”, deoarece ajută la stocarea și transferul energiei în timpul fotosintezei. Fosforul este un nutrient esențial în creșterea și dezvoltarea plantei, fiind atât parte a mai multor compuși esențiali cum ar fi enzime, fermenți, glucide etc. cât și catalizator în sinteza numeroaselor reacții biochimice ce se petrec în plantă.

Prin conținutul său, se mărește capacitatea de schimb cationic a solului, ceea ce permite solului să rețină nutrienți încărcăți pozitiv, cum ar fi; calciu, potasiu, magneziu și oligoelemente. Aplicarea unei cantități optime de fosfor în cultură asigură dezvoltarea puternică a rădăcinilor, creșterea optimă tulpinii, formarea florilor, creșterea numărului de semințe, coacere uniformă și timpurie a culturii. Plantele absorb fosfor pe parcursul întregii perioade de creștere și dezvoltare, dar cel mai intens la începutul vegetației, fiind esențial pentru dezvoltarea sistemului radicular.

Cultură: Cereale păioase, Floarea-soarelui, Cartof, Porumb, Sorg, Năut, Pomi și arbuști fructiferi, Viță-de-vie, Legume.

Doze și tratamente recomandate: 250 kg/ha.

Ambalaj:

1250KG



P 35 BIO
Îngrășământ de sol
granulat

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Compoziție:

• Pentaoxid de Fosfor (P_2O_5)
min.: 27-28%



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică, conform Regulamentului (UE) 848/2018.

BIO SSP

Îngrășământ CE CFP 1(C)(I)(a)(i) – Îngrășământ anorganic solid simplu cu macroelement.

BIO SSP este un îngrășământ solid 100% natural, sursă importantă de fosfor și sulf pentru culturile agricole.

Prin conținutul său, se mărește capacitatea de schimb cationic a solului, ceea ce permite solului să rețină nutrienți încărcăți pozitiv, cum ar fi; calciu, potasiu, magneziu și oligoelemente.

Aplicarea unei cantități optime de fosfor în cultură asigură o dezvoltare puternică a rădăcinilor, creșterea optimă tulpinii, formarea florilor, creșterea numărului de semințe, coacere uniformă și timpurie a culturii. Plantele absorb fosfor pe parcursul întregii perioade de creștere și dezvoltare, dar cel mai intens la începutul vegetației, fiind esențial pentru dezvoltarea sistemului radicular. De asemenea, fosforul oferă caracter timpuriu coacerii.

Prin amestecul rocii fosfatice cu sulf se obține o mai bună disponibilitate a fosforului, rezultatul fiind o creștere mai susținută a plantelor și o producție de mai bună calitate.

Ambalaj:

1250KG



BIO SSP Îngrășământ de sol granulat

PENTRU MAI MULTE INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SCANAȚI CODUL QR

Cultură: Toate culturile.

Doze și tratamente recomandate: 250 kg/ha.

Compoziție:

- Pentaoxid de Fosfor (P_2O_5)
min.: 25%
- Sulf total: 4.76% (12% SO_3)



Produs adecvat pentru utilizare în agricultura ecologică,
conform Regulamentului (UE) 848/2018.

The background features a stylized DNA double helix in shades of green and blue, set against a light purple and pink gradient. Overlaid on this are various geometric shapes, including a large, semi-transparent blue triangle and a pixelated, checkered pattern in the upper right corner.

100% ORGANIC



TEHNOLOGIA BIOCHAIN

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

100% organic

Natura este un organism viu, într-o dinamică și permanentă schimbare și funcționează sub guvernarea unor legi proprii, pe care și le-a însușit cu mult timp înainte ca omul să intervină asupra ei.

Microorganismele au un rol foarte important în producția agricolă, bacteriile, fungii, protozoarele și virușii interacționează în sol cu rezultate extraordinare.

Pentru a înțelege modul în care funcționează natura, trebuie, înainte de toate, să privim totul sub forma unui lanț. Știm cu toții ce s-ar întâmpla cu întreg pământul dacă ar dispărea albinele, lupii sau anumite insecte.

Fiecare ființă vie, bacterie sau microorganism au un rol foarte bine stabilit în acest lanț și reprezintă în sine o za.

Raportându-ne la domeniul nostru de interes, înțelegem faptul că un ciclu de producție, indiferent de cultură, implică, pe lângă îngrășămintele atât de necesare, tratarea semințelor, a solului și a plantelor cu fungicide și insecticide.

Poate că mulți dintre dumneavoastră s-au întrebat, nu de puține ori, cum se îmbolnăvesc plantele. O explicație pe înțelesul tuturor ar fi aceasta: atunci când mediul este propice instalării bolilor (schimbări bruște de temperatură, umiditate ridicată etc.), bolile (care sunt la bază microorganisme/funghi/viruși vii), pătrund prin stomate în plante (sau prin pereții celulari în semințele proaspăt semănate) provocând pagube însemnate sau chiar compromițând întreaga cultură.

În agricultura convențională, fermierii folosesc produse formulate pe bază de molecule chimice extrem de complexe, care au rolul de a distruge acești factori patogeni. Cu siguranță, o parte dintre aceia care vor citi acest material vor fi de acord cu următoarea afirmație: bolile dezvoltă rezistență. De aceea, inclusiv producătorii de fitosanitare recomandă alternarea acestora, pentru a fi evitată dezvoltarea unor rezistențe la anumite substanțe active.

În agricultura ecologică, nefiind permisă utilizarea moleculelor chimice, producătorii de fitosanitare organice și-au concentrat atenția asupra modului de instalare al agenților patogeni. În cazul folosirii unor astfel de produse, riscul dezvoltării rezistenței la substanța activă este inexistent, deoarece modul de acțiune al acestor produse pe cât de inovative, pe atât de normale și naturale, este total diferit: aplicate foliar pe plante/semințe, microorganismele/bacteriile/fungii continuiți în produsele sus-menționate acoperă plantele/semințele, iar în acest fel, factorii patogeni nu mai pot pătrunde în plantă, deoarece locurile de acces deja au fost ocupate (atunci când tratamentele sunt aplicate preventiv).

Este foarte bine de știut și de menționat faptul că prevenția este obligatorie atunci când discutăm despre agricultura ecologică/organică. Pentru a fi protejate culturile, este recomandat ca toate fitosanitarele să fie aplicate preventiv.

Problemele cu care se confruntă agricultura sunt într-o continuă creștere/dinamică, iar acest lucru are la bază un factor comun: eliminarea organismelor vii din tratamentele pentru semințe, sol și plante. Nu este un secret faptul că aplicarea intensivă a produselor pentru protecția plantelor, pe lângă controlul asupra bolilor și al dăunătorilor, au și o influență negativă asupra microorganismelor benefice plantelor (bacterii fixatoare de azot și a celor care descompun resturile vegetale etc.) precum și asupra insectelor și prădătorilor naturali benefici.

Gama Norofert Organics vine cu o propunere inovativă și îndrăzneță: aplicarea unei tehnologii care să țină cont de acest lanț trofic viu (BIOCHAIN TECHNOLOGY), prin folosirea de îngrășămintele și agenți de bioprotecție naturali, formulați pe bază de materii prime organice, de origine vegetală și microorganisme din natură, care sunt benefice plantelor și solului. Fiecare produs în parte are un rol foarte bine stabilit și reprezintă baza aplicării următorului produs. Tehnologia "lanțului bio" propusă de compania noastră implică mai multe produse interconectate, cu eficacitate dovedită.

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru cereale păioase



1

Tratament sămânță

- Freya Seed – 2 L/to
- Germinoseed 2 L/to
- P 35 Bio – 200 kg – înainte de semănat

2

Stadiu de creștere: până la primul internod

- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha

3

Stadiu de creștere: până la frunza stindard

- Aminotop – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop S+Mg – 1 L/ha
- Bio Ostara N – 150-200 kg/ha
- Athos – 1 L/ha

4

Stadiu de creștere: la burduf

- Aminotop – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop S+Mg – 1 L/ha
- Athos – 1 L/ha

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru rapiță

1

Tratament sămânță

- Freya Seed – 10 L/to
- Germinoseed – 10 L/to



2

Stadiul de creștere: 2-4 frunze

- Aminotop Bor – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha
- Athos – 1 L/ha

3

Stadiul de creștere: 4-8 frunze

- Buster – 1 L/ha
- Aminotop Bor – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Athos – 1 L/ha
- Bio Ostara N - 150-200 kg/ha

4

Stadiul de creștere: înainte de înflorire

- Buster – 1 L/ha
- Aminotop Bor – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha

5

Stadiul de creștere: la înflorire

- Buster – 2 L/ha

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru floarea soarelui



1

Tratament sămânță

- Freya Seed – 2 L/to
- Germinoseed 2 L/to
- P 35 BIO - 250Kg – înainte de semănat

2

Stadiul de creștere: 2-4 frunze

- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Aminotop Bor – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha

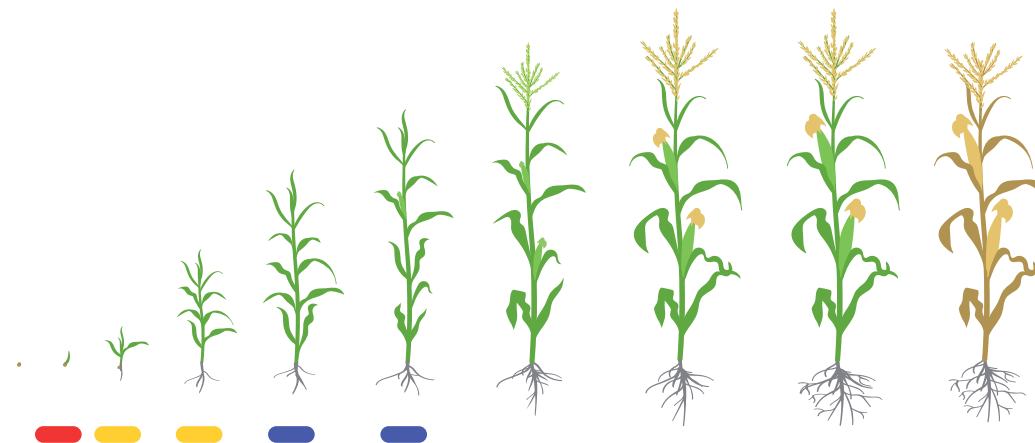
3

Stadiul de creștere: 4-8 frunze

- Aminotop Bor – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Athos – 1 L/ha
- Porthos – 1 L/ha
- Bio Ostara N – 150-200 kg/ha

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru porumb



1

Tratament sămânță

- Freya Seed – 2 L/to
- Germinoseed 2 L/to
- P 35 Bio - 250Kg – înainte de semănat

2

Stadiul de creștere: 2-4 frunze

- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha
- Bio Ostara N – 150-200 kg/ha

3

Stadiul de creștere: 4-8 frunze

- Aminotop Zn – 2 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha

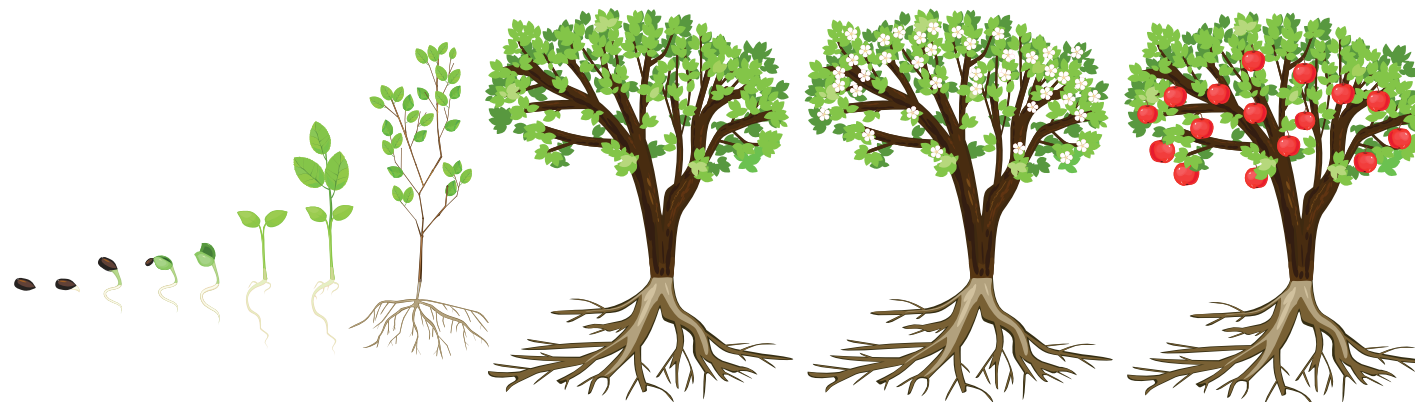
TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru pomi fructiferi

1

Tratament 1 – Înainte de intrarea în iarnă

• Athos – 2 L/ha în 500 L apă



2

Tratament 2 – Februarie

• Aramis – 3 L/ha

3

Tratament 3 – Martie

- Aramis 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Aminotop Bor – 1 L/ha
- Buster – 3 L/ha

4

Tratament 4 – Aprilie

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Aminotop Bor – 1 L/ha
- Buster – 3 L/ha

5

Tratament 5 – Mai

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Aminotop Bor – 1 L/ha
- Terminator BT – 3-5 L/ha

TEHNOLOGIA BIOCHAIN

Pentru viță de vie



1

Tratament 1

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Buster – 3 L/ha

2

Tratament 2

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop Bor – 3 L/ha
- Buster – 3 L/ha

3

Tratament 3

- Athos – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Buster – 1L/ha
- Aminotop Ultra - 1L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha

4

Tratament 4

- Athos – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha

5**Tratament 5**

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 3 L/ha
- Buster – 3 L/ha

6**Tratament 6**

- Athos – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Aminotop Mg+S – 2 L/ha
- Buster – 1 L/ha

7**Tratament 7**

- Athos – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 3 L/ha
- Aminotop Mg+S – 2 L/ha
- Terminator BT – 3 L/ha

8**Tratament 8**

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 2 L/ha
- Aminotop Mg+S – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Terminator BT – 3 L/ha

9**Tratament 9**

- Athos – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha
- Aminotop Ultra – 1 L/ha
- Aminotop N – 1 L/ha

10**Tratament 10**

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Buster – 1 L/ha
- Terminator BT – 2 L/ha

11**Tratament 11**

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Terminator BT – 2 L/ha

12**Tratament 12**

- Aramis – 1 L/ha
- Aminotop BOR – 1 L/ha
- Buster – 3 L/ha
- Terminator BT – 3 L/ha

Contact

 Lt. Av. Șerban Petrescu,
Nr. 20, Sector 5, București

www.norofert.ro 

 office@norofert.ro

www.norofert.store.ro 

 +40 727 034 308

 **NOROFERT**



MacBook Pro

» **GREEN START**

De la **conventional**
la **ecologic**

