



Protejăm rodul muncii tale!

NOUTĂȚI NUTRIȚIE CHEMARK ROM 2026



AminoMax80

Biostimulator pe baza de aminoacizi



Descriere generală

AminoMax 80 este un biostimulator de ultimă generație, formulat pe bază de aminoacizi liberi, de origine 100% vegetală, obținuți prin hidroliză enzimatică controlată, din soia nemodificată genetic. Cu o concentrație ridicată de aminoacizi liberi, AminoMax 80 furnizează rapid azot organic și compuși esențiali pentru dezvoltarea armonioasă a plantelor. Stimulează metabolismul vegetal, susținând creșterea vegetativă, procesele generative și rezistența la stres.



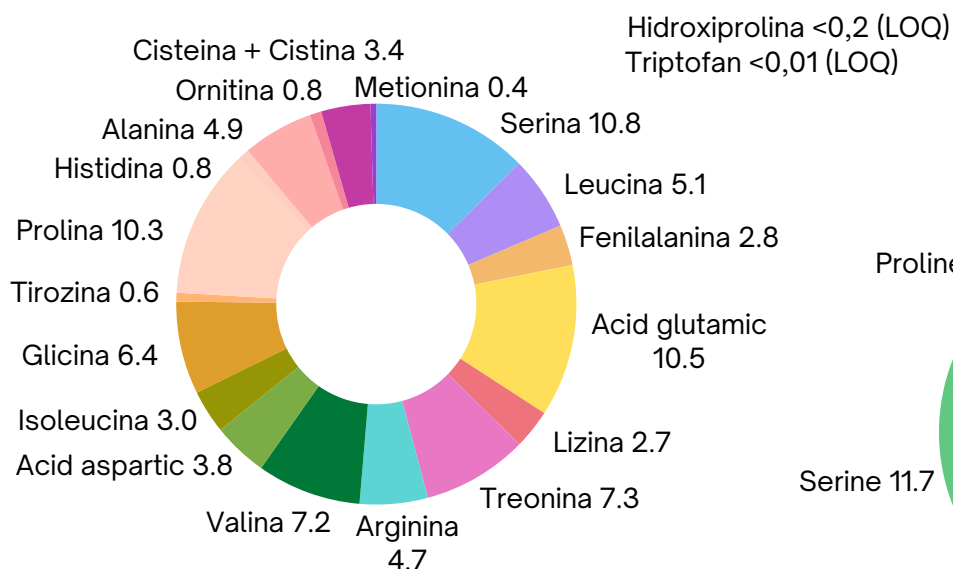
Compoziție

Aminoacizi totali: 85.3% Aminoacizi liberi: 72%

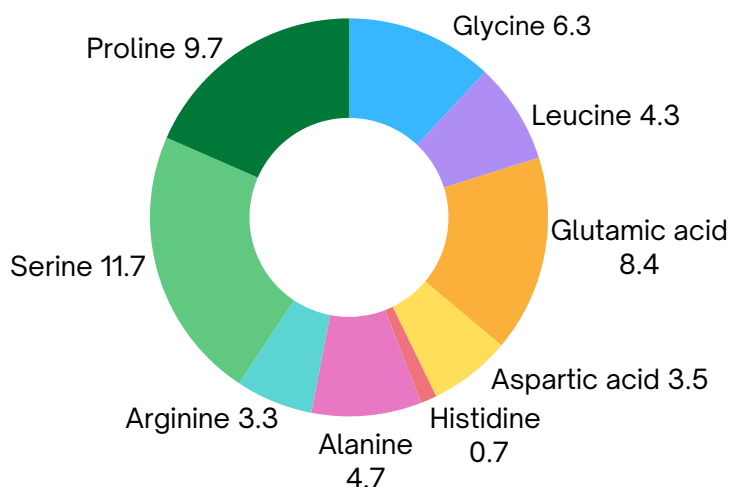


Ambalaje: 12 KG, 18 KG

Aminoacizi TOTAL



Aminoacizi LIBERI



*top 10 cei mai importanți din punct de vedere agronomic





Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	Doză foliară (g/ha)	Doză fertilizare (g/ha)	Moment optim de aplicare
Cereale (grâu, porumb)	250–400	500–800	Înfrățire, burduf, umplerea bobului
Oleaginoase (rapiță)	300–500	600–1000	Buton floral, început silicve
Legume (tomate etc.)	250–400	500–800	Creștere vegetativă, legarea fructelor
Pomi fructiferi	400–600	800–1200	Înflorire, formarea fructelor
Viță de vie	300–500	600–1000	Înflorire, formarea boabelor
Cartof	300–500	600–1000	Începutul tuberizării



Compatibilitate

AminoMax 80 este compatibil cu majoritatea pesticidelor și fertilizanților agricoli. Pentru amestecuri complexe, se recomandă efectuarea unui test preliminar, de compatibilitate fizico-chimică, în special în combinație cu produse cu pH foarte acid sau foarte alcalin.



Beneficii

1. Stimularea creșterii vegetative și generative
2. Creșterea rezistenței la stres abiotic
3. Îmbunătățirea absorbției nutrienților
4. Accelerarea refacerii după factorii de stres (hidric, termic, fitotehnic, etc.)
5. Raport preț/calitate excelent



BoN11.1

Soluția optimă pentru prevenirea carențelor de bor



Descriere generală

BoN 11.1 este un fertilizant foliar lichid concentrat, destinat corectării rapide a carențelor de bor, element esențial în diviziunea celulară, dezvoltarea țesuturilor meristematice, formarea florilor și mobilizarea zaharurilor în plantă. Produsul conține 10.5% bor (B), sub formă de etanolamină de bor, ceea ce asigură o absorbție rapidă, o distribuție eficientă în plantă și o compatibilitate ridicată cu alte produse aplicate foliar.



Compoziție

Element nutritiv	% m/v	g/L
Bor (B)	10.5%	105 g/L
Azot total (N)	1.5%	15 g/L



Ambalaje: 5 L, 10 L, 20 L, 1000 L



Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	O trecere (L/ha)	Două treceri (L/ha)	Diluție recomandată (L apă/ha)	Moment optim de aplicare
Rapiță	2.0	1.0 + 1.0	250-300	Reluarea vegetației și pre-înflorire
Floarea-soarelui	2.0	1.0 + 1.0	250-300	6-10 frunze, buton floral
Porumb	2.0	1.0 + 1.0	200-300	4-8 frunze, înainte de înflorire
Sfeclă de zahăr	2.0	1.0 + 1.0	250-300	6-8 frunze, alungirea rădăcinii
Cartof	2.0	1.0 + 1.0	250	Începutul tuberizării
Pomi fructiferi	2.0	1.0 + 1.0	500-1000	Umflarea mugurilor, pre-înflorire, formarea fructelor
Viță de vie	2.0	1.0 + 1.0	300	Pre-înflorire și formarea boabelor
Legume (tomate, ardei etc.)	2.0	1.0 + 1.0	200-300	Muguri floriali și formarea fructelor
Alte culturi	2.0	1.0 + 1.0	200-300	Conform analizei sau observației vizuale





Pentru suprafețe mici (grădini, solarii, testări experimentale)

BoN 11.1 se aplică foarte ușor și în gospodării, solarii sau pe suprafețe de câteva sute de metri pătrați, cu ajutorul unui pulverizator manual (tip vermorel).

Doză recomandată: 10-15 ml de produs la 10 litri de apă.

Volum de soluție diluată aplicat: Aproximativ 5-10 litri/100 m², în funcție de cultura și stadiul de vegetație.

Moment de aplicare: În perioada de înflorire, legare a fructelor sau începutul creșterii vegetative intense.



Compatibilitate

BoN 11.1 este compatibil cu majoritatea produselor utilizate în tratamentele agricole curente, inclusiv cu erbicide, fungicide, insecticide și alți fertilizanți foliari.

A nu se amesteca cu:

- produse care conțin sulfați concentrați (sulfat de zinc, cupru, mangan etc.) – risc de reacții incompatibile cu borul;
- produse puternic acide (ex: acid fosforic, produse corectoare de pH cu aciditate ridicată);
- produse pe bază de calciu (în special CaCl_2 sau CaNO_3), cu risc de precipitații în amestec.



Beneficii

1. Corectează carențele de bor, vizibile și latente
2. Susține polenizarea, legarea și formarea completă a fructelor, silicvelor, știuleților
3. Optimizează transportul zaharurilor și mobilizarea calciului
4. Absorbție rapidă și eficientă datorită formulării cu monoetanolamină
5. Compatibil cu programele moderne de fertilizare foliară





Biostimulator avansat pentru o dezvoltare sănătoasă și productivă a culturilor



Descriere generală

CarbonIQ este un biostimulator lichid, formulat pentru a îmbunătăți eficiența nutrițională a plantelor și a stimula activitatea biologică a solului. Obținut din ingrediente naturale de înaltă calitate, selecționate pentru eficiența lor agronomică, acest produs inovator oferă o sursă rapidă de energie pentru plante și microorganisme benefice, contribuind la o dezvoltare echilibrată și la sporirea rezistenței culturilor la stresul abiotic.

CarbonIQ se remarcă printr-un conținut ridicat de carbon organic, esențial pentru activarea proceselor biologice ale plantelor și pentru îmbunătățirea structurii solului. Carbonul organic ajută la creșterea absorbției nutrienților și la menținerea unui metabolism activ al culturilor, favorizând o producție sustenabilă și recolte mai bogate.



Ambalaje: 1 L, 5 L



Compoziție

CarbonIQ conține un amestec echilibrat de carbohidrați, acizi organici și microelemente, asigurând o absorbție optimă și o creștere sănătoasă a plantelor.

- Carbohidrați (zaharuri naturale): 50%
- Substanță uscată totală: ~60% (60°Brix)
- Carbon organic total: 35%
- Azot (N total): 1.5%
- Potasiu (K_2O): 2.8%
- Magneziu (Mg): 0.006%
- Fier (Fe): 0.012%
- Zinc (Zn): 0.003%
- Acizi organici și compuși bioactivi: 2%



Această formulă echilibrată stimulează activitatea metabolică a plantelor și îmbunătățește eficiența utilizării fertilizanților tradiționali.



Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	O trecere (L/ha)	Două treceri (L/ha)	Diluție apă (L/ha)	Moment optim de aplicare
Cereale (grâu, porumb, orz, ovăz)	2.0	1.0	250	Faza de înfrățire și burduf
Legume (tomate, ardei, castraveți, salată verde)	1.5	0.75	150	Faza de creștere vegetativă și formarea primelor fructe
Pomi fructiferi (măr, prun, cireș, piersic)	3.0	1.75	300	Umflarea mugurilor, înflorire și formarea fructelor
Viță de vie	2.0	1.0	300	Înflorire și formarea boabelor
Cartof	2.0	1.0	250	Începutul tuberizării

- ✓ Se recomandă diluarea în 200-300 L apă/ha pentru o distribuție uniformă și absorbție optimă.
- ✓ Evită aplicarea în timpul temperaturilor ridicate pentru a preveni pierderile prin evaporare.
- ✓ Poate fi combinat cu fertilizanți lichizi și produse de protecție a plantelor.



Compatibilitate

CarbonIQ este compatibil cu majoritatea pesticidelor și fertilizanților agricoli, însă se recomandă efectuarea unui test de compatibilitate înainte de aplicarea în amestecuri complexe.

Nu se recomandă amestecul cu produse pe bază de calciu solubil, deoarece poate duce la precipitare.

A se evita amestecurile cu soluții extrem de alcaline sau acide, fără testare prealabilă.



Beneficii

1. Sursă naturală de energie pentru plante
2. Crește absorbția și eficiența fertilizanților
3. Îmbunătățește toleranța la stres
4. Ușor de aplicat și compatibil cu alte produse agricole.
5. Ideal pentru o gamă largă de culturi, de la cereale la legume și pomi fructiferi.



MoBoPhos

Soluția completă pentru nutriția cu bor



Descriere generală

MoBoPhos este un fertilizant lichid concentrat, formulat special pentru a stimula dezvoltarea sistemului radicular, optimiza înflorirea și susține procesele metabolice esențiale în primele faze de vegetație. Produsul conține un aport echilibrat de bor, molibden, azot și fosfor, fiind destinat corectării rapide a carențelor și susținerii unei nutriții strategice în momente-cheie.



Compoziție

Element nutritiv	% m/v	g/L
Bor (B)	10.5%	105 g/L
Molibden (Mo)	0.2%	2 g/L
Azot (N)	3.2%	32 g/L
Fosfor (P ₂ O ₅)	1.7%	17 g/L



Ambalaje: 5 L, 10 L, 20 L



Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	O trecere (L/ha)	Două treceri (L/ha)	Volum de apă (L/ha)	Moment optim de aplicare
Oleaginoase (rapită, floarea-soarelui, soia)	2.0	1.0 + 1.0	250	Buton floral și începutul formării silicvelor
Cereale (grâu, orz, porumb, ovăz)	1.5	0.75 + 0.75	200	Înfrățire și burduf
Legume (tomate, ardei, castraveți, salată)	1.5	0.75 + 0.75	150	Creștere vegetativă intensă și legarea primelor fructe
Pomi fructiferi (măr, prun, cireș, piersic)	3.0	1.5 + 1.5	750	Umflarea mugurilor, înflorire și formarea fructelor
Cartof	2.0	1.0 + 1.0	250	Începutul tuberizării
Viță de vie	1.5	0.75 + 0.75	300	Înflorire și formarea boabelor
Sfeclă de zahăr	3.0	1.5 + 1.5	250	6-8 frunze și închiderea rândurilor



Pentru suprafețe mici (grădini, solarii, testări experimentale)

MoBoPhos se aplică foarte ușor și în gospodării, solarii sau pe suprafețe de câteva sute de metri pătrați, cu ajutorul unui pulverizator manual (tip vermorel). Produsul este deja în formă lichidă și nu necesită dizolvare suplimentară.

Doză recomandată: 10-15 ml de produs la 10 litri de apă.

Volum de soluție diluată aplicat: Aproximativ 5-10 litri/100 m², în funcție de cultura și stadiul de vegetație.

Moment de aplicare: În perioada de înflorire, legare a fructelor sau începutul creșterii vegetative intense.

Instrucțiuni: Amestecați bine înainte de utilizare. Aplicați pe frunză dimineața sau seara, evitând orele de temperatură ridicată. Utilizați soluția preparată în decurs de 24 de ore.



Compatibilitate

MoBoPhos este compatibil cu majoritatea produselor utilizate în tratamentele agricole curente, inclusiv cu erbicide, fungicide, insecticide și alți fertilizanți foliari.

A nu se amesteca cu:

- produse care conțin sulfați concentrați (sulfat de zinc, cupru, mangan etc.) – risc de reacții incompatibile cu borul;
- produse puternic acide (ex: acid fosforic, produse corectoare de pH cu aciditate ridicată);
- produse pe bază de calciu (în special CaCl₂ sau CaNO₃), cu risc de precipitații în amestec.



Beneficii

1. Protecție împotriva carențelor
2. Nutriție completă și echilibrată
3. Stimulează dezvoltarea rădăcinilor și formarea florilor
4. Susține inițierea creșterii vegetative
5. Crește rezistența la stres abiotic și biotic
6. Compatibilitate excelentă



NutriBoost964

Fertilizant foliar lichid complex



Descriere generală

NutriBoost 964 este un fertilizant foliar de ultimă generație, conceput pentru a susține dinamica de creștere a culturilor în fazele active de dezvoltare vegetativă. Formula sa avansată include un raport echilibrat de azot, fosfor, potasiu, sulf și magneziu, completat de microelemente esențiale și biocomplecși de origine organică (aminoacizi, extract de alge și humat de potasiu), ceea ce asigură o nutriție eficientă și rapidă.

NutriBoost 964 este indicat pentru toate tipurile de culturi – cereale, oleaginoase, legume, viță de vie, pomi fructiferi – contribuind la obținerea unor producții uniforme, viguroase și de calitate superioară. Este un instrument valoros în tehnologii moderne de fertilizare, putând fi integrat ușor în programele existente de nutriție foliară.

NutriBoost 964 este indicat pentru toate tipurile de culturi – cereale, oleaginoase, legume, viță de vie, pomi fructiferi – contribuind la obținerea unor producții uniforme, viguroase și de calitate superioară. Este un instrument valoros în tehnologii moderne de fertilizare, putând fi integrat ușor în programele existente de nutriție foliară.



Ambalaje: 5 L, 10 L, 20 L, 1000 L



Compoziție

Componentă activă	% m/v	g/L
Azot total (N)	9.0%	90 g/L
Fosfor (P_2O_5)	5.5%	55 g/L
Potasiu (K_2O)	3.8%	38 g/L
Magneziu (MgO)	0.8%	8 g/L
Sulf (SO_3)	6.0%	60 g/L
Aminoacizi	0.5%	5 g/L
Humat de potasiu	0.2%	2 g/L
Extract de alge	0.1%	1 g/L
Microelemente totale	0.2%	2 g/L





Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	Doză recomandată	Metodă aplicare	Moment optim de aplicare
Cereale păioase	2-3 L/ha	Foliar	BBCH 25-35
Porumb	2-4 L/ha	Foliar	BBCH 16-32
Legume	2-3 L/ha	Foliar/Fertirigare	BBCH 14-40
Floarea-soarelui	2-3 L/ha	Foliar	BBCH 16-36
Pomi fructiferi	2-4 L/ha	Foliar	După îngrășări, căderea petalelor

✓ Se recomandă aplicarea dimineața devreme sau seara, pe frunze uscate.



Compatibilitate

Compatibil cu majoritatea fertilizanților lichizi și produselor pentru protecția plantelor.

- Nu se recomandă amestecul cu produse cu reacție puternic acidă sau bazică.
- Efectuați un test de compatibilitate în prealabil dacă se amestecă cu produse noi sau în amestecuri multiple.
- A se evita aplicarea în condiții de soare puternic, vânt sau temperaturi extreme.



Beneficii

1. Asorbție rapidă și efect imediat asupra creșterii vegetative
2. Susține dezvoltarea radiculară
3. Îmbunătățește toleranța la stres și condiții dificile
4. Compatibil cu programele de fertilizare și protecție fitosanitară
5. Gestionarea mai eficientă a resurselor de apă
6. Reduce riscul de carențe
7. Maximizează randamentul culturilor



SulfiN Amino

Sulf concentrat pentru nutriție eficientă și producții sigure



Descriere generală

SulfiN Amino este un îngrășământ lichid concentrat cu conținut foarte ridicat de sulf, formulat pentru a răspunde cerințelor nutriționale ale culturilor intensive în perioadele de consum maxim. Produsul asigură un aport eficient de sulf și azot într-o formă complet solubilă, cu disponibilitate rapidă pentru plante, fiind destinat atât prevenirii, cât și corectării carențelor de sulf.

Datorită concentrației foarte ridicate de sulf, SulfiN Amino este recomandat în mod special pentru culturi cu cerințe mari față de acest element, precum rapița, cerealele păioase, porumbul și floarea-soarelui, legume dar și în situații în care solurile au un conținut redus de sulf disponibil sau în tehnologiile cu fertilizare intensă cu azot.



Ambalaje: 5 L, 10 L, 20 L, 1000 L



Compoziție

Element nutritiv	% m/v	g/L
Azot total (N)	13.5%	135 g/L
Sulf (S)	29.4%	294 g/L
Sulf exprimat ca SO ₃	73.5%	735 g/L
Aminoacizi totali	1.0%	10 g/L

✓ Toți nutrienții sunt prezenți sub formă complet solubilă în apă, ceea ce permite o absorbție rapidă prin frunze sau rădăcini, fără riscul apariției precipitațiilor sau al blocajelor în duze.





Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	O trecere (L/ha)	Două treceri (L/ha)	Diluție recomandată (L apă/ha)	Moment optim de aplicare
Rapiță	10-15	7 + 7	200-300	Reluarea vegetației, alungirea tije
Grâu, orz	7-10	5 + 5	200-300	Înfrățire – burduf
Porumb	7-10	5 + 5	200-300	4-8 frunze,
Floarea-soarelui	8-12	5 + 5	200-250	6-10 frunze
Cartof	8-12	5 + 5	200-250	Începutul tuberizării
Legume în câmp (tomate, ardei, varză, ceapă,)	6-10	4 + 4	200-250	Formarea organelor



Compatibilitate

SulfiN Amino este compatibil cu majoritatea produselor utilizate în tratamentele agricole curente, inclusiv cu erbicide, fungicide, insecticide și alți fertilizanți foliari.



Beneficii

1. Corectează rapid carențele de sulf și previne deficiențele latente
2. Crește eficiența utilizării azotului
3. Susține sinteza proteinelor și calitatea producției
4. Stimulează dezvoltarea vegetativă echilibrată
5. Aminoacizii conținuți susțin metabolismul și absorbția nutrienților
6. Îmbunătățește rezistența culturilor la stres abiotic
7. Contribuie la uniformitatea culturii și stabilitatea producției



ZinBorAmino

Corector foliar lichid de zinc și bor cu azot și aminoacizi



Descriere generală

ZinBor Amino este un îngrășământ foliar lichid, formulat special pentru a corecta rapid carențele de zinc și bor în culturile sensibile. Produsul conține zinc (Zn) și bor (B) într-o bază nutritivă optimizată cu azot ureic și aminoacizi vegetali, care susțin absorbția elementelor și compatibilitatea în amestecuri.

Carențele de zinc și bor sunt frecvente în culturi precum porumb, floarea-soarelui, rapiță, sfeclă de zahăr, cartof sau viță de vie, afectând dezvoltarea vegetativă, fecundarea florilor și formarea completă a organelor de fructificare. ZinBor Amino previne și corectează eficient aceste deficiențe, asigurând o creștere uniformă, un sistem radicular sănătos și o fertilitate florală optimă contribuind major la evitarea de pierderi importante de producție.



Ambalaje: 5 L, 10 L, 20 L, 1000 L



Compoziție

Componentă activă	Conținut
Zinc (Zn)	8.10%
Bor (B)	0.25%
Azot (N)	1.85%
Aminoacizi	1.50%



Mod de utilizare și recomandări de aplicare

ZinBor Amino se aplică exclusiv foliar, în stadii cheie de dezvoltare. Aplicarea preventivă asigură eficiență maximă, dar se poate utiliza și curativ, la primele semne de carență.





Mod de utilizare și recomandări de aplicare

Cultură	Doză recomandată	Moment optim de aplicare
Porumb	1-1.5 L/ha	4-8 frunze, înainte de înflorire
Floarea-soarelui	1-1.5 L/ha	6-10 frunze, buton floral
Rapiță	1 L/ha	Reluarea vegetației, pre-înflorire
Alte culturi	1-1.5 L/ha	Conform analizei sau observației
Cartof	1-1.5 L/ha	Formarea tuberculilor

Volum de apă recomandat: 200-400 L

Moment de aplicare: De dimineața devreme sau seara, pentru absorbție optimă dimineața sau seara, evitând temperaturile ridicate sau vântul.

Se evită aplicarea în condiții de temperatură ridicată, vânt puternic sau insolație excesivă.



Compatibilitate

ZinBor Amino este compatibil cu majoritatea erbicidelor, fungicidelor și insecticidelor.



Beneficii

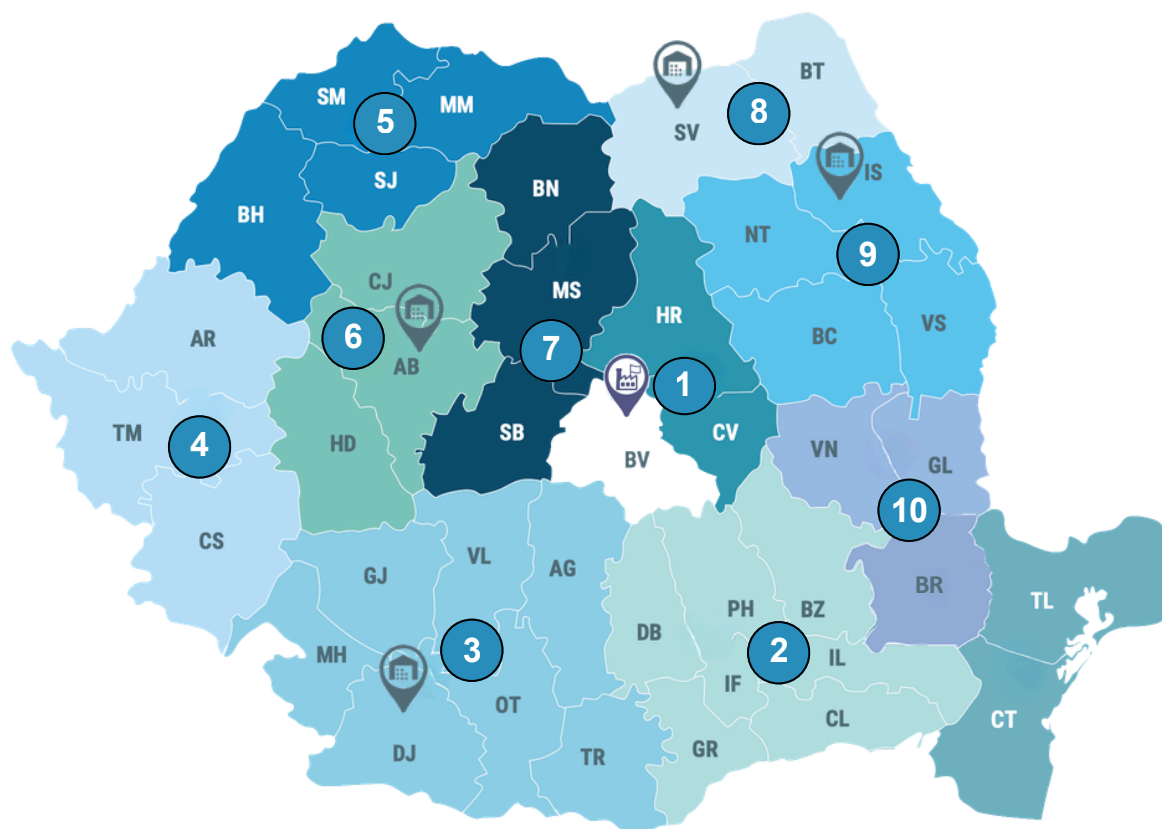
1. Corectează rapid carențele de Zn și B
2. Influențează pozitiv absorbția calciului
3. Favorizează dezvoltarea vegetativă și generativă
4. Susține formarea completă a știuleților, silicvelor și fructelor
5. Optimizează randamentul în condiții de stres nutritiv
6. Crește rezistența la secetă și îngheț



Notițe

Notițe

Rețeaua CHEMARK ROM



Brasov, Codlea

Str. Campul Alb Nr. 1



Alba, Alba Iulia

Str. Alexandru Ioan Cuza Nr. 24



Dolj, Craiova

Str. Drumul Apelor (Alee II)



Suceava, Milișăuți

Str. Gării Nr. 86 B



Iași, Lețcani

Str. Ion Creanga Nr. 14



Protejăm rodul muncii tale!

Adresa

Str. Câmpul Alb Nr 1,
Codlea, Braşov

Email

office@chemarkrom.com

Website

www.chemarkrom.ro

