

# Opinii direct de la fermierii din România





Malagrow are mai mult de 20 de ani de experiență în domeniul horticulurii. Informațiile, expertiză și materialele noastre de calitate superioară (de exemplu biostimulatori, îngrășăminte, amestecuri de turbă și soluții pentru protecția culturilor) oferă sprijinul de care au nevoie agricultorii pentru a obține rezultate mai bune și mai profitabile.

În prezent rețeaua noastră de experți numără 20 de membri care stau la dispoziția cultivatorilor în toată Europa Centrală și de Est, printre altele și în România. Experiența și consilierea personală sunt de fapt cheia succesului: alături de produse premium, oferim și soluții personalizate la probleme reale.

Pentru a putea oferi producătorilor produse de calitate și tehnologii la cel mai înalt nivel, considerăm că este nevoie de analiza permanentă a rezultatelor și de comunicarea aplicabilității lor. Toate acestea devin posibile datorită experimentelor, dar și a experienței practice, adică datorită opiniilor împărtășite de utilizatorii tehnologiei Malagrow.

Ne-am adresat unor cultivatori români și i-am rugat să ne povestească despre experiențele lor și rezultatele obținute. Sperăm că această sinteză vă va fi de folos pentru dezvoltarea producției și va contribui la obținerea unei poziții de piață mai stabile și mai profitabile pentru afacerea Dvs.!



## Cristescu Aurelian, Glodeanu Sărat:

Lucrăm o plantație foliată de 4000 m<sup>2</sup>, pe teren deschis cultivăm regulat roșii, ardei, iar pe o suprafață de 0,5 ha cultivăm și varză. Facem parte din programul Mega Image „Gusturi românești”, al cărui scop este să aducă pe rafturile magazinelor marfă de calitate produsă în România – și bineînțeles că sprijină producătorii ca noi, pentru că împreună reprezentăm o garanție serioasă pentru stabilitatea aprovizionării.

Suntem mândri că avem produse de calitate care corespund exigențelor Mega Image. Reușita noastră se datorează și faptului că în calitate de participanți la program am primit biostimulatori și îngrășăminte Malagrow care au contribuit pe deplin la creșterea calității și cantității recoltei noastre. La fiecare două săptămâni primim vizita unui expert de la Malagrow

care ne ajută sugerându-ne rețete de îngrășăminte, de exemplu.

Pentru plantele tinere folosim tratamentul Radifarm care contribuie la dezvoltarea radiculară și la atingerea dimensiunii maxime a rădăcinilor și stimulează absorbția de substanțe nutritive. Pentru suplimentarea substanțelor nutritive utilizăm îngrășământ complex din familia de produse Master, conform rețetei întocmite de expertul care ne consiliază. Am observat o îmbunătățire a fructificării la roșii și ardei deopotrivă după aplicarea tratamentului foliar combinat din Boroplus și MC Cream. Am fost sfătuiți să utilizăm produsul Calbit C, pe bază de calciu, împreună cu tra-

tamentele pe care le aplicăm de obicei pentru protecția culturilor, pentru că astfel îmbunătățim durata de viață a produselor după recoltare.

Suntem foarte mulțumiți de rezultatele obținute! În următoarea perioadă dorim să încercăm și alte produse din oferta Malagrow. Unul dintre ele este îngrășământul de bază M-Fert cu conținut de substanțe nutritive și microorganisme; încorporat în sol înainte de plantare va contribui la gestionarea corectă a fungilor Fusarium. Celălalt este un produs nou, NanoTac, un adjuvant care acționează mecanic, pe care dorim să-l utilizăm în combinație cu insecticidele sistemice.



### MC Cream

Este un biostimulator, proiectat special pentru stimularea creșterii culturilor. Substanțele din compoziția produsului, extrase cu cea mai mare prudență și delicatețe, facilitează producția naturală de hormoni asigurând astfel o creștere vegetativă și generativă spectaculoasă, precum și un proces de fotosinteză mai eficient. Ne ajută să obținem clasificări mai bune, calitate superioară pentru produsele noastre și în general o recoltă mai voluminoasă. Substanțele active facilitează rezistența la stres și astfel și rezistența generală a plantelor, ceea ce reduce pierderile de recoltă.



### Radifarm

Radifarm ajută planta să dezvolte rădăcini mai sănătoase, mai puternice și mai ramificate în faza incipientă a creșterii. Acest produs permite creșterea mai rapidă și mai eficientă a rădăcinilor și contribuie la dezvoltarea masei rădăcinoase, prin urmare alimentarea plantei cu apă și nutrienți va fi mult mai bună. Asigură dezvoltarea adecvată a rădăcinii răsadurilor și recuperarea rapidă după stresul provocat de procesul de plantare chiar și în condiții de umiditate și temperatură nefavorabilă. Este un partener bun în mai multe combinații, se poate aplica împreună cu mai multe soluții. Datorită compoziției sale, Radifarm nu va produce arsuri la nivelul rădăcinii și astfel nu va periclita siguranța recoltei.

### Anghel Iulian Andrei, județ Teleorman

Am obținut un sistem radicular bine dezvoltat al castravetelui după aplicarea Radifarm. În timpul stresului de căldură am folosit Megafol ceea ce a sporit vigoarea plantelor. Pentru o mai bună stabilitate am pulverizat MC Cream.

### Maria Gaftoneanu, județ Suceava

Cultiv roșii pentru care am folosit Radifarm, din porotfoliul Valagro. Biostimulatorul a făcut rădăcinile mai puternice și mai sănătoase, creșterea a fost rapidă, recolta foarte bogată, iar plantele sunt sănătoase și frumoase.



## Fitored Marin, Matca:

Am fost recent în comuna Matca, județul Galați, unde l-am vizitat pe unul dintre partenerii noștri, Fitored Marin. Domnul Marin a fost el însuși fermier înainte de a deschide un magazin agricol, așa că știe ce nevoi au cultivatorii.

Am vorbit cu dânsul despre vremea neobișnuit de rece din aprilie, care nu îi ajută pe fermierii din Matca și am discutat despre posibilele opțiuni prin care putem compensa efectele excepționale de vreme rece.

Malagrow recomandă fermierilor să finalizeze aplicarea produsului Master cu o doză săptămânală de 2 litri pe 1000 pătrat de Viva pentru a amplifica absorbția nutrienților. Fermierii distribuie deja cu succes Megafol ca îngrășământ foliar, iar domnul Marin, în baza propriilor sale experiențe agricole, recomandă și dânsul aplicarea produsului Megafol regulat.

În cazul creșterii castraveților pentru industrializare, Benefit PZ + Megafol folosit ca îngrășământ foliar ajută cultura să dezvolte un număr mai mare de castraveți. Vă sugerăm să încercați și combinația Be-

nefit PZ + MC Cream, deoarece substanțele active ajută planta să dezvolte mai multe celule lungi, astfel asigurând o cultură mai bună pentru comercializare.

Am livrat amestecul de turbă profesională MPS 1 (parte din familia de produse M-Peat) acum câteva săptămâni la magazinul Fitored Marin. Am fost bucuroși să aflăm de feedback-ul pozitiv al fermierilor cu privire la calitatea produsului, iar primul lot s-a epuizat deja.



### M-Peat

M-Peat este o familie de produse de amestec de turbă profesională nou introdusă pe piața din România. Datorită sistemului strict de asigurare a calității, este alegerea perfectă pentru fermierii de legume, plante ornamentale și grădini. Datorită conținutului de turbă matură, închisă la culoare, precum și prezenței reduse de praf, asigură o excelentă gestiune a conținutului de apă și aer, favorizează dezvoltarea rapidă a sistemului radicular. M-Peat este o alegere excelentă pentru însămânțare, cultivarea răsadurilor, creșterea plantelor de grădină în ghivece sau în cazul cultivării legumelor și a puietilor forestieri.



### Master

Familia de produse Master este compusă din mai multe tipuri de îngrășăminte complexe solubile, irigabile cu conținut adaptat fenologic. Printre membrii familiei găsim produse echilibrate și produse cu surplus de azot,

fosfor și potasiu, drept urmare gama de produse oferă soluții adecvate pentru satisfacerea nevoilor oricărei culturi vegetale. Substanțele active cu puritate de laborator se absorb și sunt integrate fără dificultate. Utilizarea lor permite hrănirea profesională și eficientă a culturilor indiferent de calitatea apei. Utilizarea îngrășămintelor irigabile Master previne deficiențele de substanțe nutritive și scăderea producției. Vă ajută să obțineți o recoltă superioară cantitativ și calitativ.

### Marian Dragnea, Colibași:

De mai bine de zece ani mă ocup de cultura intensivă a legumelor. Dintotdeauna m-am străduit să scot cât mai mult din culturile produse. Nivelul de trai al familiei mele este în mare măsură determinat de calitatea și cantitatea produselor recoltate. Anul acesta am cultivat roșii și castraveți. Fiecare an este diferit, de aceea fac tot posibilul să mențin plantele în cele mai bune condiții. Cu mai mulți ani în urmă am încercat îngrășămintele hidrosolubile din familia Master pentru dozarea picurată a suplimentelor de substanțe nutritive, iar anul acesta am lăsat pe seama lor întreg procesul de suplimentare NPK în culturile mele. Te-ai gândi că nu sunt diferențe mari între două tipuri de îngrășământ hidrosolubil, totuși dezvoltarea plantelor după aplicarea tratamentelor cu

Master este vizibil diferită. În calitate de utilizator, cred că dizolvarea trebuie să fie perfectă, iar utilizarea facilă. Conform tehnologiei recomandate de Malagrow am utilizat și Viva alături de îngrășămintele Master mai ales în situații de exploatare intensă. Reacția castraveților la tratarea cu Viva a fost de-a dreptul spectaculoasă, creșterea a explodat de-a binelea, iar asimilarea substanțelor nutritive s-a îmbunătățit simțitor. Dintre biostimulatori am utilizat regulat Megafol în concentrație de 0,3% la fiecare pulverizare. Condiția plantelor s-a ameliorat, frunzișul roșiilor și castraveților s-a îmbunătățit, au rezistat mai bine variațiilor de temperatură. Din perspectiva protecției vegetale, protecția împotriva Tuta absoluta reprezintă cea mai mare provocare și pentru mine. Anul acesta am aflat de produsul NanoTac distribuit de Malagrow, și l-am aplicat împotriva

Tuta absoluta împreună cu un insecticid absorbabil. Am respectat instrucțiunile producătorului și am aplicat produsul dimineața, iar după aproximativ zece minute exemplarele mai dezvoltate erau deja imobilizate. NanoTac chiar acționează extrem de rapid și are avantajul enorm că nu dăunează albinelor polenizatoare.



## Mihai Robert și Cristina, Glodeanu Sărat:

De mai bine de patru ani suntem membrii programului „Gusturi Românești” susținut de Mega Image și dedicat alimentelor românești de calitate. Suntem furnizori de legume, mai ales de roșii și castraveți, toate cultivate pe plantația noastră care are o suprafață de 5700 m<sup>2</sup>. Dintre produsele Malagrow, utilizăm îngrășământul hidro-

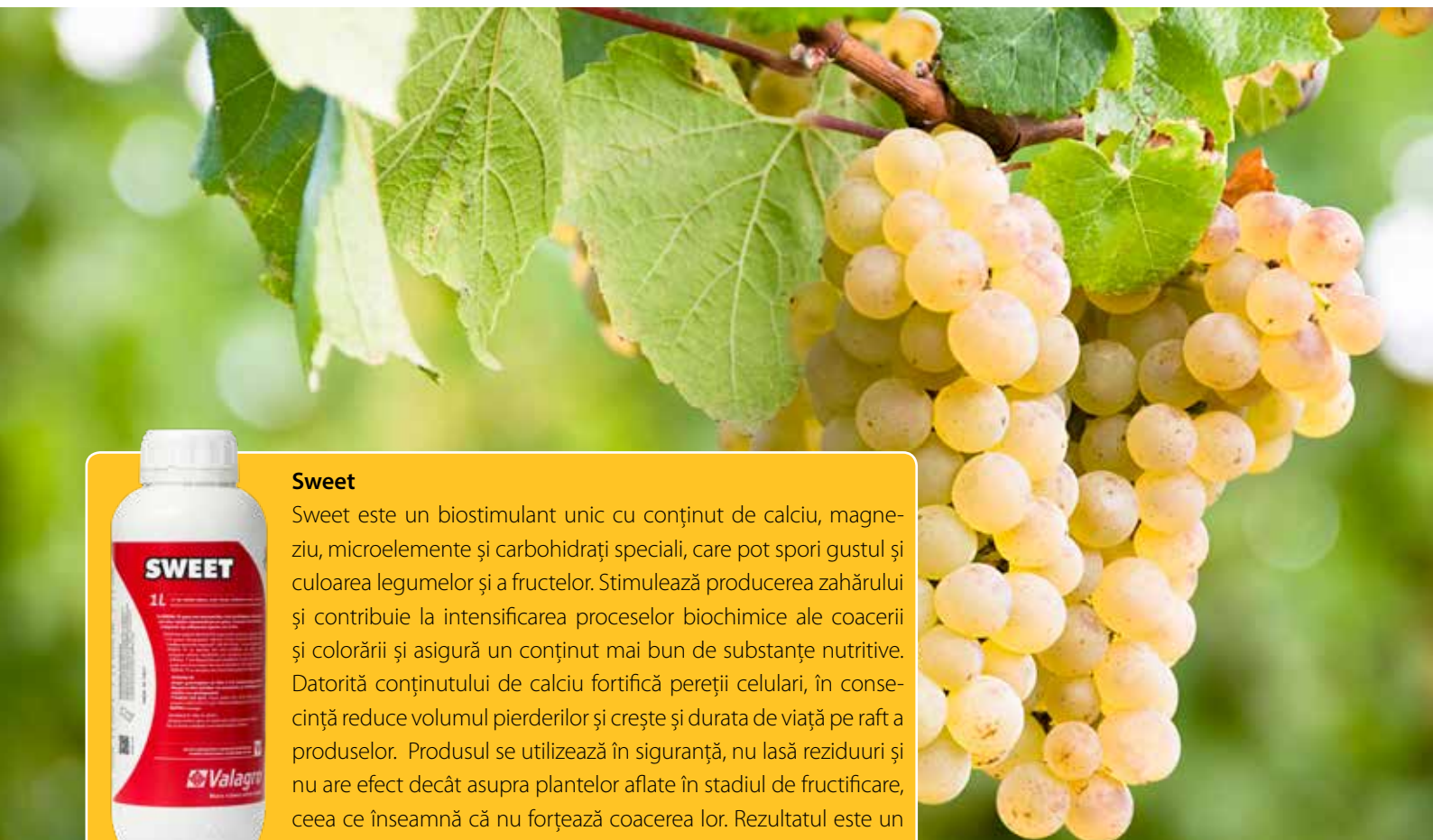


solubil Master ca supliment de substanțe nutritive, iar în cantități mai mari folosim Master 15.5.30+2 cu supliment de potasiu și Master 20.20.20 cu compoziție echilibrată. Produsele s-au achitat de sarcini cu brio, nu am observat nici un simptom al deficienței de substanțe nutritive, iar de rezultatul final se poate convinge personal oricine făcând o vizită la magazin! Marele avantaj al îngrășămintelor Master este că sunt extrem de solubile și se amestecă foarte bine, nu rămân resturi în rezervor. Este un aspect extrem de important pen-

tru noi, pentru că încălzim serele cu folie ca să fim printre primii care livrează castraveți și roșii savuroase în magazinele Mega Image la debutul fiecărui sezon.

## Ioan Gaftoneanu, județ Suceava:

Din portofoliul Valagro am folosit Sweet pentru a crește maturarea strugurilor de vin. În primul rând am observat că strugurii aveau o culoare vie, iar după recoltă puteam admite că gustul a fost uimitor!



### Sweet

Sweet este un biostimulant unic cu conținut de calciu, magneziu, microelemente și carbohidrați speciali, care pot spori gustul și culoarea legumelor și a fructelor. Stimulează producerea zahărului și contribuie la intensificarea proceselor biochimice ale coacerii și colorării și asigură un conținut mai bun de substanțe nutritive. Datorită conținutului de calciu fortifică pereții celulari, în consecință reduce volumul pierderilor și crește și durata de viață pe raft a produselor. Produsul se utilizează în siguranță, nu lasă reziduuri și nu are efect decât asupra plantelor aflate în stadiul de fructificare, ceea ce înseamnă că nu forțează coacerea lor. Rezultatul este un produs mai frumos, mai gustos și mai comercializabil.

## Simion Marin și Mariana, Glodeanu Sărat:

Am fost printre primii producători din zonă care au intrat în programul „Gusturi Românești” al Mega Image, și anul acesta se fac șapte ani de când livrez legume pe bază de contract. Avem împreună cu fiul meu, Alexandru, o plantație foliată de 1,4 hectare unde cultivăm roșii, ardei și vinete – toate pentru a ajunge pe rafturile Mega Image. Programul ne-a furnizat informații despre produsele Valagro oferite de Malagrow și suntem foarte mulțumiți de rezultate atât în privința cantității recoltate cât și în privința calității produselor. Aplicăm biostimulatorul Benefit PZ după fructificare în toate cele trei culturi ale noastre. Substanțele active naturale contribuie la obținerea unei recolte cu produse mai mari și mai omogene. Biostimulatorul Sweet contribuie în mare măsură la calitatea roșiilor produse de noi. Produsul stimulează coacerea și pigmentarea, crește durata de viață și depozitare a produsului și ameliorează valorile conținutului. Avantajul principal al produsului este că acționează doar asupra fructelor dezvoltate și nu asupra celor aflate în proces de creștere.



### Benefit PZ

Benefit PZ este un biostimulator format din substanțe vegetale naturale, un super cocktail care conține mulți nutrienți necesari pentru plante. Oferă acizi nucleici, minerale, vitamine, proteine și aminoacizi pentru culturile noastre. Poate stimula diviziunea celulară a plantelor, astfel cât să avem o recoltă cu un randament mai mare, culturi mai sănătoase și mai frumoase. Benefit PZ ne ajută să obținem celule cu pereți fortificați, densitate specifică mai mare și structură mai bună a produsului, ceea ce asigură și creșterea duratei de păstrare a produselor. Un randament mai bun al recoltei presupune și o eficiență economică!



## Dirman Marian, Dăbuleni:

Horticultura este o afacere de familie, dragostea față de pământ m-a călăuzit dintotdeauna. De mic copil am participat la muncile de cultivare a legumelor, iar acum e rândul meu și mă străduiesc să fac tot ce este posibil pentru a avea recolte de cartofi cât mai mari și de calitate superioară.

De un număr de ani utilizăm un sistem de irigație special, cu ajutorul căruia putem să asigurăm o microclimă mai propice plantelor chiar și în condițiile meteo nefavorabile și a perioadelor toride caracteristice pentru regiunea în care trăim. Înainte de semănat tratăm cartofii cu îngrășământ NPK granulat, pentru asigurarea aportului corect de substanțe nutritive.

Am auzit numai lucruri bune despre produsele Valagro, de aceea aveam oricum de gând să încercăm tehnologia anul acesta. În perioada de fructificare am tratat plantele cu o combinație de Benefit PZ 2l/ha + MC Cream 2 l/ha + Plantafol 20.20.20 3



kg/ha. Benefit PZ contribuie la maximizarea numărului de celule, în timp ce MC Cream stimulează alungirea celulei. Expertul Malagrow ne-a recomandat utilizarea unui îngrășământ foliar alături de celelalte două produse, de aceea am completat combinația inițială cu Plantafol 20.20.20, cu conținut

mare de substanță activă. După cum se observă în imaginile alăturate, datorită tratamentelor am reușit să obținem produse cu dimensiuni uniforme și calitate într-adevăr superioară. Anul acesta și prețurile au fost bune, deci a meritat să modificăm tehnologia, a fost chiar profitabil.



### Plantafol

Printre membrii familiei de produse Plantafol găsim și îngrășământ foliar echilibrat, cu adaos de azot, fosfor și potasiu ceea ce ne permite să alegem compoziția adecvată pentru fiecare cultură în funcție de fenologie și nevoile plantelor.

Având în compoziție atât macro cât și microelemente, produsele dispun de solubilitate excelentă în apă, iar substanțele active cu puritate de laborator se absorb și sunt integrate fără dificultate. Utilizarea lor permite completarea substanțelor nutritive într-un mod profesional și eficient indiferent de calitatea apei. Plantafol conține componente active pentru umectare și pentru a reduce evaporarea. Garantează un aport nutrițional perfect, planta este hrănită pentru o perioadă lungă de timp.





### NanoTac

NanoTac este un adjuvant nou care acționează exclusiv prin contact fizic. Concentratul emulsionabil oferă o soluție alternativă și ecologică în lupta împotriva dăunătorilor cum sunt afidele, tizanopterele, puricele melifer al părului și Tuta absoluta. Creează o rețea subțire și lipicioasă de polimer pe întregul corp al dăunătorilor și face imposibil aportul nutrițional. Produsul omoară dăunătorii fără să afecteze plantele în vreun fel și nici nu lasă urme de reziduuri, acesta fiind un factor important pentru siguranța alimentară. Asigură o protecție omogenă și de încredere, iar dăunătorii nu pot dezvolta rezistență împotriva sa. Testele arată că utilizarea NanoTac nu reprezintă nici un pericol pentru albine.

## Matei Raul, Avram Iancu, județ Bihor:

Cultivăm sub folie castraveți, ardei și vinete pe o suprafață de 1 hectar iar pe o suprafață de 3,5 hectare producem dovleci, varză, conopidă, și cultivăm și ardei pe teren deschis. Am început să folosim produsele Valagro datorită calității lor excepționale, și de ani de zile ele fac parte din tehnologia cu care lucrăm. În prima etapă a înrădăcinării am utilizat combinația de Master 13.40.13 în diluție de 200 g/100 l. Aplicăm combinația la apariția primelor rădăcini albe; tratamentul asigură un start bun plantelor și produce răsaduri uniforme.

Ca supliment de substanțe nutritive folosim îngrășământ Master în funcție de cultura la care se aplică, după cum se recomandă în caietul tehnic oferit de Malagrow. Pentru

tratament foliar utilizăm biostimulatorul Megafol care întărește rezistența culturilor la stresul cauzat de condițiile climatice nefavorabile (de exemplu grindină, frig, caniculă). Pentru o fertilizare mai bună aplicăm Boroplus în etapa de înflorire; astfel obținem înflorire mai uniformă, fertilizare mai bună și recoltă mai bogată.

Anul acesta, consilierul Malagrow ne-a prezentat și familia de amestec de turbă M-Peat din care am început să utilizăm produsul MPS1. Amestecul este dezvoltat special pentru răsaduri, structura amestecului este foarte fină și conține și umidificator și îngrășământ. Diferența între acest produs și amestecurile de turbă utilizate în trecut e enormă.

Protejarea culturilor, mai ales împotriva Tuta absolută reprezintă o provocare tot



mai mare pentru cultivatori, mai ales din cauza restrângerii continue a paletelor de substanțe autorizate. Am hotărât să încercăm NanoTac, un produs nou din gama Malagrow, cu acțiune exclusiv mecanică. Am efectuat următorul experiment pe culturile noastre: în trei spații foliate am combinat NanoTac cu concentrație de 0,1% cu insecticide convenționale, iar în alte 3 spații foliate am aplicat doar tratamentele „clasice.” În cele trei din urmă am găsit Tuta absoluta în formă dezvoltată, iar în cele tratate cu NanoTac nu am găsit nici un dăunător. Rezultatele sunt convingătoare, de aceea voi folosi NanoTac în fiecare săptămână, ca adjuvant.

## Florin Tagarici, Oituz

Sunt fermier din zona Constanța și cultiv le-gume în câmp deschis și solar. Anul acesta am cultivat gogoșari, varză, roșii, vinete pe suprafețe mai mari. Lucrez pe același teren, de aceea mi-e greu să respect condițiile de rotație și pauză a culturilor, ceea ce favorizează apariția fungilor în sol și infestarea culturilor. Aplic prin irigare un tratament fungicid la răsaduri înainte de a le planta pe terenul dedicat. Am auzit de produsul Malagrow M-Fert, un îngrășământ de bază complex utilizat pentru ameliorarea stării de oboseală a solului. Folosesc acest produs, și astfel în afară de substanțe nutritive reușesc să administrez și fungi benefice (Trichoderma, Coniothyrium) care ajută la reducerea ritmului de înmulțire a speciilor nocive de Fusarium și la ameliorarea vitalității solului. Am încorporat 200 kg/ha din produs în sol înainte de plantare. Efectul se

menține pe o perioadă destul de lungă, și am observat că plantele mele sunt viguroase, se dezvoltă sănătos. Tuta absoluta și afidele reprezintă o altă provocare cu care mă confrunt. Folosesc mai multe produse pentru combaterea lor, dar anul acesta am aplicat combinat, insecticidele sistemice cu produsul NanoTac. Inițial am folosit doza cu care eram obișnuit de 700 l apă/ha substanță pulverizată, dar parcă nu era ceea ce-mi doream. L-am contactat pe dl Gabriel Danculescu, consilier expert Malagrow, și la recomandarea lui am redus doza obișnuită la 400 l soluție pulverizată la ha. După această ajustare, efectul NanoTac a fost spectaculos, după doar câteva minute, insectele erau imobilizate. Avantajul suprem al produsului este că insectele nu pot dezvolta rezistență împotriva lui, datorită modului în care acționează Nano Tac, formează o peliculă de polimer în jurul insectei astfel imobilizează afidele și tripsii. Am avut un an greu, dar în



ansamblu sunt mulțumit de volumul recoltei și de prețurile la care am reușit să valorific produsele.



### M-Fert

M-Fert este un fertilizant de bază cu conținut de substanțe nutritive speciale. Utilizarea lui contribuie la scoaterea în evidență a proprietăților benefice ale substanțelor nutri-

tive – fosforul și potasiul și la eliberarea lor în cazul unor blocaje, care, astfel, devin asimilabile oferind un surplus de substanțe hrănitoare plantelor. Datorită conținutului de sulfat de potasiu se poate aplica în scopul suplimentării conținutului de potasiu și la culturile sensibile la clor, fără arsuri cauzate la nivelul rădăcinii. Utilizându-l putem asigura hrana de tip starter microbilor contribuind la înmulțirea lor rapidă chiar și în condiții nefavorabile. Aplicarea regulată elimină oboseala solului și oferă substanțe nutritive plantelor astfel rezultă culturi mai sănătoase și randament mai voluminos.

# Alimentați-vă plantele cu înțelepciune



Grădina Fertila

[www.gradinafertila.ro](http://www.gradinafertila.ro)



Telefon: 0359 170 170

## FERTILE GARDENS SRL - ROMANIA

CUI: RO39973565, Reg. Com.: J5/2346/2018 localitatea: Tămășeu nr. 275, județul BIHOR



Orice informație scrisă sau verbală, orice ilustrație sau sfaturi tehnologice comunicate de societatea Malagrow Kft. se bazează pe rezultatele experimentelor efectuate și pe practica de cultivare. Fotografii, experimentele, diagramele au fost realizate în urma unor examinări comparative, acestea nu reprezintă rezultate oficiale (cu excepția celor care sunt astfel indicate), nu se pot garanta rezultate identice, în condiții de cultivare similare. Cumpărătorul și utilizatorul trebuie să decidă dacă informațiile, datele publicate, se pot aplica în condițiile locale.

Această broșură ați primit-o, pentru că v-ați înscris pe Fișa de date a Partenerilor, iar prin aceasta ați consimțit ca Malagrow Kft. să vă comunice mesaje marketing. În cazul în care nu mai doriți să primiți astfel de mesaje de la noi, aveți posibilitatea să solicitați ștergerea datelor Dumneavoastră, oricând, în mod gratuit și fără motivare, la adresa poștală: 5000 Szolnok, Újszászi út 38, respectiv la adresa de e-mail [iroda@malagrow.hu](mailto:iroda@malagrow.hu). Informații complementare, referitoare la prelucrarea datelor personale, informații detaliate despre drepturile Dumneavoastră, puteți găsi pe pagina [www.malagrow.ro](http://www.malagrow.ro), în informarea privind prelucrarea datelor cu caracter personal.

Comenzi: 0359-170.170 - [comenzi@gradinafertila.ro](mailto:comenzi@gradinafertila.ro)

[www.gradinafertila.ro](http://www.gradinafertila.ro)