

# Completarea necesarului de substanțe nutritive la legume

Recomandări tehnologice







Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow *** (kg/ha)
N	P	K	
4,8	1,6	6,5	400

## Ardei pentru boia

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintă la sol	Îngrășămintă foliare	
	Produce	Produce	Obiectiv
Semănare	<b>Micro NP</b> (15-20 kg/ha)		Pornire explozivă
Răsaduri (inmuier)	<b>Master 13.40.13</b> (200 g/100 l) <b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)		Creșterea rezistenței la factorii de stres de la plantare
Începutul creșterii vegetative (se repetă de 2 ori)		<b>Plantafol 30.10.10</b> (3 kg/ha) <b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha)	Obținerea masei foliare corespunzătoare
Înainte de înflorire (se repetă de 2-3 ori)		<b>Kendal TE</b> (2 l/ha)	Creșterea rezistenței
Legarea florilor (se repetă de 1-2 ori)		<b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) <b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Megafofol</b> (2 l/ha)	Obținerea unei cantități corespunzătoare de fructe
Creșterea producției (se repetă de 2-3 ori)		<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha)	Creșterea dimensiunilor producției
		<b>Calbit C</b> (2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Brexil Combi</b> (1 kg/ha)	Prevenirea simptomelor de deficiență de calciu, creșterea rezistenței, asigurarea micro-elementelor
Până la coacerea producției (se repetă de 2 ori)		<b>Plantafol 5.15.45</b> (4 kg/ha) <b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Calbit C</b> (2 l/ha)	Creșterea echilibrată a producției, completarea necesarului de calciu
La inițierea coacerii, apariția culorii (se repetă de 1-2 ori)		<b>Sweet</b> (3 l/ha) <b>Megafofol</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 0.25.50</b> (4 kg/ha)	Intensificarea coacerii, și a culorii

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Ardei albi, capia și gogoșari

Stadiul de dezvoltare	Administrare îngrășăminte la sol		Îngrășăminte foliare	
	Produse	Obiectiv	Produse	Obiectiv
Creșterea răsadurilor (irigarea răsadurilor)	<b>Radifarm</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l)	Obținerea unui sistem radicular adecvat, activ	<b>Megafol</b> (0,3%) <b>Kendal</b> (0,3%)	Creșterea rezistenței
Plantarea răsadurilor în exterior (irigarea sau înmuierea acestora)	<b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)	Formarea optimă a rădăcinilor		
La 1 săptămână de la plantarea în exterior	<b>Master 13.40.13</b> (50 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (10 l/ha/săpt.)	Obținerea unui sistem radicular voluminos	<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha)	Obținerea unei mase foliare adecvate
Începutul creșterii vegetative, până la înflorire	<b>Master 20.20.20</b> (60 kg/ha/săpt.) + Nitrat de calciu (20 kg/ha/săpt.)*	Creștere echilibrată	<b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha)	
Începutul creșterii vegetative, săptămânal	<b>Kendal ROOT</b> (5 l/ha/săpt.)	Sistem radicular sănătos, ne-încălcit	<b>Kendal TE</b> (2 l/ha/săpt.)	Creșterea capacității de rezistență
Legarea primelor fructe	<b>Master 15.5.30+2</b> (80 kg/ha/săpt.) + Nitrat de calciu (20 kg/ha/săpt.)*	Obținerea unui număr corespunzător de legări	<b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha)	Obținerea unui număr corespunzător de legări
Creșterea fructelor pe etajul I	<b>Master 20.20.20</b> (80 kg/ha/săpt.) <b>Activave</b> (10-15 l/ha)	Creștere optimă, intensificarea asimilării substanțelor nutritive	<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha)	Obținerea unei creșteri echilibrate a fructelor
Creșterea producției	<b>Master 15.5.30+2</b> sau <b>Master 20.20.20</b> (60 kg/ha/săpt.) /la tipuri de ardei albi, la solicitări intense/ + Nitrat de calciu (60 kg/ha/săpt.)*	Creștere echilibrată a fructelor	<b>Calbit C</b> (1,5-2 l/ha) o dată pe săptămână	Prevenirea simptomelor deficienței de calciu
În cazul pierderii rădăcinilor	<b>Radifarm</b> (5 l/ha) <b>Master 13.40.13</b> (50 kg/ha)	Repornirea dezvoltării rădăcinilor		
La creșterea fructelor pe etajul II și etajul III	<b>Master 15.5.30+2</b> sau <b>Master 20.20.20</b> (60 kg/ha/săpt.) /la tipuri de ardei albi, la solicitări intense/ + Nitrat de calciu (60 kg/ha/săpt.)*	Creșterea echilibrată a fructelor	<b>Benefit PZ</b> (1,5 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) <b>Plantafol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>Boroplus</b> (1 l/ha)	Creșterea dimensiunilor producției, intensificarea legărilor
Coacerea	<b>Master 15.5.30+2</b> (60 kg/ha/săpt.) <b>Master 3.11.38+4</b> (20 kg/ha/săpt.) <b>Master 20.20.20</b> (60 kg/ha/săpt.) /la tipuri de ardei albi! + Nitrat de calciu (30 kg/ha/săpt.)*	Asigurarea unei coaceri echilibrate	<b>Sweet</b> (2-3 l/ha) <b>Megafol</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 0.25.50</b> (4 kg/ha) la apariția culorii, săptămânal de 2-3 ori	Intensificarea coacerii, a culorii

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*Nitratul de calciu trebuie administrat separat!

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
2,6	1,05	3,7	550







Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
5	2	9	525

## Cartofi pe teren arabil

Stadiu de dezvoltare	Îngrășăminte foliare	
	Produce	Obiectiv
Tratarea tuberculilor	<b>Radifarm</b> (soluție de 0,6-0,8%)	Intensificarea creșterii, a formării rădăcinilor
Începutul creșterii vegetative, până la înflorire	<b>Brexil Mix</b> (1-2 kg/ha)	Completarea microelementelor
	<b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha)	Creșterea frunzișului, îmbunătățirea condiției, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
	<b>Kendal</b> sau <b>Kendal TE</b> (1,5-2 l/ha)	Îmbunătățirea condiției plantelor, intensificarea rezistenței
	<b>Master 20.20.20</b> (40-50 kg/ha) administrat cu ajutorul micro-pulverizatoarelor	Creșterea cantității producției, creșterea intensității
De la începutul înfloririi	<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) se repetă de 2-3 ori	Intensificarea coacerii timpurii, obținerea unor dimensiuni unitare ale tuberculilor
Creșterea tuberculilor	<b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) la interval de 10-14 zile	Creșterea frunzișului, îmbunătățirea condiției, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
	<b>Brexil Multi</b> (1-2 kg/ha)	Completarea microelementelor
	<b>Plantafol 5.15.45</b> (3-4 kg/ha) <b>Calbit C</b> (2-3 l/ha) se repetă de 2-3 ori	Accelerarea coacerii, îmbunătățirea rezistenței la depozitare
	<b>Kendal</b> sau <b>Kendal TE</b> (1,5-2 l/ha)	Îmbunătățirea condiției plantelor, intensificarea rezistenței
	<b>Master 15.5.30+2</b> (40-50 kg/ha) administrat cu ajutorul micro-pulverizatoarelor	Creșterea cantității producției, creșterea intensității

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Cartofi timpurii

	Stadiu de dezvoltare	Produce	Obiectiv
Îngrășăminte foliare	Tratarea tuberculilor (înmuiere)	<b>Radifarm</b> (soluție de 0,6-0,8%)	Intensificarea creșterii, a formării rădăcinilor
	Începutul creșterii vegetative, până la înflorire	<b>Brexil Mix</b> (1-2 kg/ha)	Completarea microelementelor
		<b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) la interval de 10-14 zile	Creșterea frunzișului, îmbunătățirea condiției, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
		<b>Kendal TE</b> (1,5-2 l/ha)	Îmbunătățirea condiției plantelor, intensificarea rezistenței
	De la începutul înfloririi	<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2-3 ori	Intensificarea coacerii timpurii, obținerea unor dimensiuni unitare ale tuberculilor
	Creșterea tuberculilor	<b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) la interval de 10-14 zile	Creșterea frunzișului, îmbunătățirea condiției, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
<b>Brexil Multi</b> (1-2 kg/ha)		Completarea microelementelor	
<b>Calbit C</b> (2-3 l/ha) <b>Plantafol 5.15.45</b> (3-4 kg/ha) de 2-3 ori		Îmbunătățirea rezistenței la depozitare, accentuarea coacerii	
<b>Kendal TE</b> (1,5-2 l/ha)		Îmbunătățirea condiției plantelor, intensificarea rezistenței	
Administarea substanțelor nutritive	Începutul creșterii vegetative, până la înflorire	<b>Master 20.20.20</b> (40-50 kg/ha) administrat prin sistemul de irigare prin picurare <b>Viva</b> (10-15 l/ha)	Creșterea cantității producției, accentuarea asimilării substanțelor nutritive
	Creșterea tuberculilor	<b>Master 15.5.30+2</b> (40-50 kg/ha) administrat prin sistemul de irigare prin picurare <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha)	Creșterea cantității producției, accentuarea asimilării substanțelor nutritive

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente. Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
5,9	2,2	8	400





	Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow *** (kg/ha)
	N	P	K	
Varză albă	3,5	1,3	4,3	475
Varză crețată	4	2	5	425
Varză roșie	6	1,7	7	550
Conopidă	4	1,6	5	375

## Soiuri de varză

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintे la sol		Îngrășămintе foliare	
	Produce	Obiectiv	Produce	Obiectiv
Plantarea răsadurilor, înmuierea acestora	<b>Master 13.40.13</b> (100 g/100 l) <b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)	Intensificarea formării rădăcinilor		
Plantarea răsadurilor, irigarea acestora pe teren (de 2 ori, la interval de 7 zile)	<b>Master 13.40.13</b> (25 kg/ha) <b>Radifarm</b> (5 l/ha)	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
Creștere vegetativă	<b>Master 20.5.10</b> (25-30 kg/ha) <b>Viva</b> (15-20 l/ha)	Stimularea creșterii masei foliare	<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) de 3-4 ori	Îmbunătățirea condiției, creșterea rezistenței
Începutul formării verzei, răsucirea frunzelor interioare	<b>Master 20.20.20</b> (30-40 kg/ha)	Creștere omogenă	<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2 ori	Intensificarea coacerii timpurii, creșterea dimensiunilor speciale ale căpățânilor (florilor)
Formarea căpățânii	<b>Master 20.20.20</b> (30-40 kg/ha) <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha)	Structură fermă a căpățânii	<b>Brexil Mix</b> (1 kg/ha) <b>Calbit C</b> (2-3 l/ha) <b>Boroplus</b> (1 l/ha)	Creșterea fermității căpățânii, completarea administrării microelementelor
Finalizarea formării căpățânii	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-40 kg/ha)	Îmbunătățirea rezistenței la depozitare	<b>Plantafol 5.15.45</b> (3 kg/ha) <b>Calbit C</b> (2-3 l/ha)	Rezistență bună la depozitare, obținerea dimensiunilor căpățânii potrivite pentru piață

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășămint utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Salată

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășăminte la sol		Îngrășăminte foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Plantarea răsadurilor, înmuiera acestora	<b>Master 13.40.13</b> (100 g/100 l) <b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)	Intensificarea formării rădăcinilor		
Plantarea răsadurilor, irigarea acestora pe teren (de 2 ori, la interval de 7 zile)	<b>Master 13.40.13</b> (2,5 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Radifarm</b> (0,5 l/1000 m <sup>2</sup> )	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
Creștere vegetativă	<b>Master 20.5.10</b> (1,5-2 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Viva</b> (2-3 l/1000 m <sup>2</sup> )	Creșterea masei foliare, asimilarea intensivă a substanțelor nutritive	<b>Megafol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l) se repetă de 3-4 ori	Îmbunătățirea condiției, creșterea rezistenței
Începutul formării căpățânii	<b>Master 20.20.20</b> (2-3 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Viva</b> (2-3 l/1000 m <sup>2</sup> )	Creștere omogenă, asimilarea intensivă a substanțelor nutritive	<b>Benefit PZ</b> (300 ml/100 l) <b>MC Cream</b> (400 ml/100 l) se repetă de 2 ori	Intensificarea coacerii timpurii, creșterea dimensiunilor speciale ale căpățânii
Formarea căpățânii	<b>Master 20.20.20</b> (2-3 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Activawe</b> (1-1,5 l/1000 m <sup>2</sup> )	Structură fermă a căpățânii	<b>Brexil Mix</b> (200-250 g/100 l) <b>Calbit C</b> (200-300 ml/100 l)	Creșterea fermității căpățânii, completarea administrării microelementelor
Finalizarea formării căpățânii	<b>Master 15.5.30+2</b> (2-3 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Îmbunătățirea rezistenței la depozitare	<b>Plantafol 5.15.45</b> (300-400 g/100 l) <b>Calbit C</b> (200-300 ml/100 l)	Obținerea dimensiunilor căpățânii potrivite pentru piață

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
4	1,8	5	250





Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (g/metru liniar)
N	P	K	
3	1,5	4	50-100

## Castraveți pentru conservare

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintele la sol		Îngrășămintele foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Plantarea răsadurilor, înmuierea acestora	<b>Master 13.40.13</b> (10-20 g/10 l) <b>Radifarm</b> (30 ml/10 l)	Intensificarea formării rădăcinilor		
Răsaduri, irigarea acestora pe teren (de 2 ori, la interval de 7 zile)	<b>Master 13.40.13</b> (1,5 kg/1000 l) <b>Radifarm</b> (0,5-1 l/1000 metru liniar) <b>Kendal</b> (0,5-1 l/1000 metru liniar)	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafofol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
După plantarea răsadurilor, în fiecare zi de irigare	Nitrat de calciu (1 kg/1000 l)**	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (30 ml/10 l)	Completarea rapidă a calciului, la temperaturi de sub 15 °C
Săptămânal, după plantarea răsadurilor (repetat de cel puțin 8 ori)	<b>Kendal ROOT</b> (1 l/1000 metru liniar/săpt.)	Prevenirea infestării cu nematozi	<b>Megafofol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l)	Îmbunătățirea condiției
Stadiu de 50-60 cm, la soluri cu conținut redus sau mediu de fosfor / parcele nou cultivate sau utilizate timp de 2-3 ani/ (la interval de 2-3 zile)	<b>Master 20.20.20</b> (0,8 kg/1000 l) + Sare amară (0,2 kg/1000 l) <b>Viva</b> (2 l/1000 metru liniar/săpt.)*	Creșterea echilibrată a masei foliare și a sistemului radicular	<b>Megafofol</b> (40 ml/ 10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Creștere rapidă și accentuarea rezistenței la boli
Stadiu de 50-60 cm, la soluri suprasaturate cu fosfor (la interval de 2-3 zile)	<b>Master 15.5.30+2</b> (0,6 kg/1000 l) + Azotat de amoniu (0,3 kg/1000 l) + Sare amară (0,2 kg/1000 l) <b>Viva</b> (2 l/1000 metru liniar/săpt.)*			
Stadiu de 50-60 cm, o singura dată la fiecare zi de irigare	Nitrat de calciu (1 kg/1000 l)**	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Completarea rapidă a necesarului de calciu
De la începerea culesului, la soluri cu conținut redus sau mediu de fosfor (parcele nou cultivate sau utilizate timp de 2-3 ani)	<b>Master 20.5.10+2</b> (0,8 kg/1000 l) + Nitrat de calciu (0,3 kg/1000 l) <b>Viva</b> (2-3 l/1000 metru liniar/săpt.)* <b>Activwave</b> (1,5 l/1000 metru liniar/săpt.)*	Fructificare rapidă	<b>Megafofol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l) <b>MC Cream</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, creșterea cantității producției
De la începutul culesului, la solurile suprasaturate cu fosfor	<b>Master 15.5.30+2</b> (0,7 kg/1000 l) + Azotat de amoniu (0,3 kg/1000 l) <b>Viva</b> (2-3 l/1000 metru liniar/săpt.)* <b>Activwave</b> (1,5 l/1000 metru liniar/săpt.)*	Fructificare rapidă	<b>Megafofol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l) <b>MC Cream</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, creșterea cantității producției
De la începerea culesului, o singura dată la fiecare zi de irigare	Nitrat de calciu (1 kg/1000 l)**	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Completarea rapidă a necesarului de calciu
Perioada principală a culesului	<b>Master 15.5.30+2</b> (0,5 kg/1000 l) + Nitrat de calciu (0,4 kg/1000 l) + Azotat de amoniu (0,3 kg/1000 l) + Sare amară (0,2 kg/1000 l) <b>Viva</b> (2-4 l/1000 metru liniar/săpt.)* <b>Activwave</b> (1,5 l/1000 metru liniar/săpt.)*	Obținerea unei producții maxime	<b>Kendal</b> (40 ml/10 l) <b>MC Cream</b> (30 ml/10 l) <b>Benefit PZ</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Îmbunătățirea condiției și a rezistenței la boli, creșterea cantității producției
Perioada principală a culesului (săptămânal, de 1-2 ori)	<b>Master 20.20.20</b> (1 kg/1000 l) <b>Radifarm</b> (0,5 l/1000 metru liniar) (tratamentul cu Radifarm se repetă la fiecare 3-4 săptămâni!)	Regenerarea rădăcinilor, intensificarea reinnoirii	<b>MC Cream</b> (30 ml/10 l) <b>Boroplus</b> (10 ml/10 l)	Îmbunătățirea frunzișului, stimularea formării florilor
Perioada principală a culesului, o singura dată la în fiecare zi de irigare	Nitrat de calciu (1 kg/1000 l)**	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (30 ml/10 l) interval de 7-10 zile	Completarea rapidă a necesarului de calciu
În cazul grindinei și de vânt puternic (de 2-3 ori)	<b>Master 20.5.10+2</b> (1 kg/1000 l) + Nitrat de calciu (1 kg/1000 l)** <b>Activwave</b> (1,5 l/1000 metru liniar/săpt.)*	Creșterea eficacității asimilării prin rădăcini a substanțelor nutritive	<b>Megafofol</b> (50 ml/10 l) <b>MC Cream</b> (50 ml/10 l) <b>Calbit C</b> (40 ml/10 l) interval de 3-4 zile	Regenerarea rapidă a frunzișului

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*Dozele săptămânale ale Activwave și a Viva le vom împărți în 3-4 părți! \*\*Azotatul de calciu se va administra doar singur!

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Roșii pentru industrializare

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintे la sol		Îngrășămintе foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Administrare inițială îngrășămintе	<b>Micro NP</b> (20 kg/ha)	Pornire puternică		
La plantare în exterior	Picurare: <b>Radifarm</b> (5 l/ha)	Prevenirea stresului de la replantare		
	Înmuiere: <b>Radifarm</b> (soluție de 0,5%)	Prevenirea stresului de la replantare		
La 1 săptămână de la plantarea în exterior	<b>Master 13.40.13</b> (25 kg/ha) de 2 ori	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
Dezvoltarea masei foliare	<b>Master 20.20.20</b> (60 kg/ha/săpt.) + Azotat de calciu (20 kg/ha/săpt.)* de 2-3 ori	Creșterea echilibrată a rădăcinilor, a frunzișului	<b>Megafol</b> (1,5-2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3-4 kg/ha) în toată perioada de vegetație, la interval de 7-10 zile	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, dezvoltare nestânjenită
			<b>Brexil Mix</b> (1-1,5 kg/ha)	Creștere echilibrată, completarea necesarului de microelemente
Înflorire, legarea fructelor	<b>Master 15.5.30+2</b> (60-80 kg/ha) de 2-3 ori	Înflorire optimă, legarea fructelor	<b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2 ori, la interval de 7-10 zile	Înflorire intensă, legarea fructelor în număr crescut
Apariția primelor fructe			<b>Megafol</b> (1,5-2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3-4 kg/ha)	Creștere echilibrată
Creșterea omogenă a fructelor	Azotat de calciu (25-30 kg/ha/săpt.)*	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (1,5-2 l/ha) de 2-3 ori, la interval de 7-10 zile	Completarea necesarului de calciu
	<b>Master 15.5.30+2</b> (50-60 kg/ha) <b>Viva</b> (15-20 l/ha) sau <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha) de 2 ori	Creșterea echilibrată a frunzișului și a fructelor	<b>MC Cream</b> (2 l/ha) <b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) de 2-3 ori <b>Brexil Multi</b> (1-1,5 kg/ha)	Obținerea unor dimensiuni considerabile și uniforme a producției Asigurarea unei bune calități a producției
Coacerea producției	<b>Master 3.11.38+4</b> (60-80 kg/ha) de 2-3 ori	Accentuarea coacerii producției	<b>Sweet</b> (2-3 l/ha) <b>Megafol</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 0.25.50</b> (3-4 kg/ha) de 2 ori: cu 20, respectiv 10 zile înaintea recoltării	Intensificarea coacerii timpurii, Intensificarea gustului și a culorii, conținut ridicat de materie uscată

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*Azotatul de calciu se va administra doar singur!

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
2,5	1	3,6	550





	Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow**** (kg/ha)
	N	P	K	
Morcovi	4,3	1,8	6	700
Pătrunjel	5	2,4	6	450
Țelină	6,5	2,5	8	600
Sfeclă	4,3	1,5	8	450

## Legume rădăcinoase (morcovi, pătrunjel, țelină, sfeclă)

Stadiu de dezvoltare	Îngrășăminte foliare	
	Produce	Obiectiv
Stadiul de 3 frunze	<b>Brexil Multi</b> (2 kg/ha) <b>Megafofol</b> (2-3 l/ha) <b>Viva</b> (15-20 l/ha)*	Asigurarea unei creșteri optime, pe lungime, reducerea arsurilor cauzate de erbicide
Stadiul de 3 frunze (interval de 7 zile)	<b>Kendal ROOT</b> (5 l/ha)*	Sistem radicular sănătos, ne-încălit
Creșterea rădăcinilor (de 2-3 ori, la interval de 7-10 zile)	<b>Megafofol</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3 kg/ha) <b>Boroplus</b> (1 l/ha)	Dezvoltare vegetativă optimă Susținerea capacității de depozitare, prevenirea lipsei borului
Grosimea unui creion (de 2 ori)	<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha)	Creșterea dimensiunilor producției, intensificarea coacerii timpurii
Creșterea intensă a rădăcinilor, și a tuberculilor (de 2-3 ori, la interval de 7-10 zile)	<b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha) <b>Brexil Multi</b> (2 kg/ha) <b>Calbit C</b> (2 l/ha)	Creșterea rezistenței, asigurarea necesarului de microelemente Îmbunătățirea rezistenței la depozitare
Anterior recoltării cu 2 săptămâni (de 2 ori)	<b>Plantafol 5.15.45</b> (4 kg/ha)	Intensificarea colorării și a acumulării de zaharuri

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*Pulverizat sau irigat, sau administrat cu ajutorul micro-pulverizatoarelor.

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow este calculată pentru un sol de categoria 2, cu ajutorul cantității medii ce se poate obține pe acest sol.

Doza recomandată poate varia în cazul utilizării de îngrășământ organic, respectiv de Myco/Sol PTC, precum și în funcție de rezultatele examinării solului.



## Soiuri de ceapă

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășăminte la sol		Îngrășăminte foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Semănare	<b>Micro NP</b> (15-20 kg/ha)	Pornire uniformă, rapidă		
Creștere vegetativă, stadiu de 3-4 frunze	<b>Viva</b> (15-20 l/ha) irigat ulterior administrării	Intensificarea proceselor vitale din sol, creșterea lungimii rădăcinilor	<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (2 kg/ha) de 2-3 ori	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, în cazul temperaturilor scăzute
Formarea bulbului la ceapă, stadiu cu 5-6 frunze			<b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2 ori, repetat la 7 zile	Intensificarea coacerii timpurii, creșterea bulbului cepei
Creșterea bulbului cepei, stadiu de 7-8 frunze			<b>Megafol</b> (1,5 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5 l/ha) <b>Plantafol 5.15.45</b> (3 kg/ha) de 2-3 ori	Creșterea rezistenței, creștere uniformă
Coacere			<b>Plantafol 0.25.50</b> (3-4 kg/ha) <b>Calbit C</b> (2-3 l/ha)	Formarea cojii, îmbunătățirea rezistenței la depozitare

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

	Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
	N	P	K	
Ceapă roșie	3,4	0,9	3,5	450
Usturoi	4,3	1,6	4,2	500





Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
2,4	1,1	5,6	400

## Pepene verde

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintă la sol		Îngrășămintă foliară	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Plantarea răsadurilor, înmuiera acestora	<b>Master 13.40.13</b> (20 g/10 l) <b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)	Intensificarea formării rădăcinilor		
La plantare în exterior	<b>Radifarm</b> (5 l/ha)	Prevenirea stresului de la plantare		
După plantarea în exterior	<b>Radifarm</b> (5 l/ha) <b>Master 13.40.13</b> (30-50 kg/ha/săpt.)	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafofol</b> (1,5-2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
Creșterea masei foliare	<b>Master 20.5.10+2</b> (10 kg/ha/săpt.) <b>Master 15.5.30+2</b> (30 kg/ha/săpt.)	Creșterea echilibrată a frunzișului și a rădăcinilor	<b>Megafofol</b> (1,5-2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha) <b>Plantafofol 20.20.20</b> (3-4 kg/ha) în toată perioada de vegetație, la interval de 7-10 zile	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, dezvoltare nestânjenită
			<b>Master 15.5.30</b> (60-80 kg/ha/săpt.) sau <b>Master 20.20.20</b> (40-50 kg/ha/săpt.)	<b>Kendal TE</b> (2 l/ha) la interval de 10-14 zile
			<b>Brexil Mix</b> (1-1,5 kg/ha)	Creștere echilibrată, completarea necesarului de microelemente
Înflorire, legarea fructelor	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-50 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (15-20 l/ha/săpt.) sau <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha/săpt.)	Înflorire optimă, legarea fructelor	<b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Plantafofol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2 ori, la interval de 7-10 zile	Înflorire intensă, legarea fructelor în număr crescut
Creșterea producției	Azotat de calciu (40 kg/ha/săpt.)* săptămânal	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (1,5-2 l/ha) la interval de 7-10 zile	Completarea necesarului de calciu
	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-50 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (15-20 l/ha/săpt.) sau <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha/săpt.)	Creșterea echilibrată a frunzișului și a producției	<b>MC Cream</b> (2-3 l/ha) <b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) de 2-3 ori	Obținerea unor dimensiuni considerabile și uniforme a producției
			<b>Brexil Multi</b> (1-1,5 kg/ha)	Asigurarea unei bune calități a producției
Coacerea producției	<b>Master 3.11.38+4</b> (60-80 kg/ha/săpt.)	Accentuarea coacerii producției	<b>Sweet</b> (2 l/ha) <b>Megafofol</b> (1 l/ha) <b>Plantafofol 0.25.50</b> (3-4 kg/ha)	Intensificarea coacerii timpurii, intensificarea gustului și a culorii

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*Azotatul de calciu se va administra doar singur!

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Pepene galben

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășăminte la sol		Îngrășăminte foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Plantarea răsadurilor, înmuierea acestora	<b>Master 13.40.13</b> (20 g/10 l) <b>Radifarm</b> (500 ml/100 l)	Intensificarea formării rădăcinilor		
La plantare în exterior	<b>Radifarm</b> (5 l/ha)	Prevenirea stresului de la plantare		
După plantarea în exterior	<b>Radifarm</b> (5 l/ha) <b>Master 13.40.13</b> (30-50 kg/ha/săpt.)	Intensificarea formării rădăcinilor	<b>Megafol</b> (40 ml/10 l) <b>Kendal</b> (40 ml/10 l)	Accelerarea asimilării substanțelor nutritive, reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres
Creșterea frunzișului, cu rădăcini proprii	<b>Master 20.5.10+2</b> (10 kg/ha/săpt.) <b>Master 15.5.30+2</b> (30 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (15-20 l/ha/săpt.)	Rădăcini echilibrate și creșterea frunzișului	<b>Megafol</b> (1,5-2 l/ha) <b>Kendal</b> (1,5-2 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3-4 kg/ha) în toată perioada de vegetație, la interval de 7-10 zile	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, dezvoltare nestânjenită
Creșterea frunzișului	<b>Master 15.5.30+2</b> (60-80 kg/ha /săpt.) sau <b>Master 20.20.20</b> (40-50 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (15-20 l/ha/săpt.)		<b>Kendal TE</b> (2 l/ha) la interval de 10-14 zile <b>Brexil Mix</b> (1-1,5 kg/ha)	Creșterea capacității de rezistență Creștere echilibrată, completarea necesarului de microelemente
Începutul creșterii vegetative, săptămânal	<b>Kendal ROOT</b> (5 l/ha/săpt.)	Sistem radicular sănătos, neîncălcit		
Înflorire, legarea fructelor	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-50 kg/ha/săpt.) <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha/săpt.)	Înflorire optimă, legarea fructelor	<b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) de 2 ori, la interval de 7-10 zile	Înflorire intensă, legarea fructelor în număr crescut
Creșterea producției	Azotat de calciu (40 kg/ha)* săptămânal	Completarea necesarului de calciu	<b>Calbit C</b> (1,5-2 l/ha) la interval de 7-10 zile, de 2-3 ori	Completarea necesarului de calciu
	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-50 kg/ha/săpt.) <b>Viva</b> (15-20 l/ha/săpt.) <b>Actiwave</b> (10-15 l/ha/săpt.)	Creșterea echilibrată a frunzișului și a producției	<b>MC Cream</b> (2 l/ha) <b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) de 2-3 ori <b>Brexil Multi</b> (1-1,5 kg/ha)	Obținerea unor dimensiuni considerabile și uniforme a producției Asigurarea unei bune calități a producției
Coacerea producției	<b>Master 3.11.38 +4</b> (60-80 kg/ha/săpt.)	Accentuarea coacerii producției	<b>Sweet</b> (2 l/ha) <b>Megafol</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 0.25.50</b> (3-4 kg/ha)	Intensificarea coacerii timpurii, intensificarea gustului și a culorii

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*Azotatul de calciu se va administra doar singur!

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive(kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
3,3	1,2	6	500





Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow *** (kg/ha)
N	P	K	
2,3	1,6	10,3	400

## Completarea necesarului de substanțe nutritive pentru căpșuni

	Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășămintă la sol		Îngrășămintă foliară	
		Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Plantare	Plantare	<b>Radifarm</b> (0,5 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Master 13.40.13</b> (0,5-1 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Rădăcini puternice, rezistente		
	După plantare (la 7-10 zile) de 2 ori	<b>Radifarm</b> (0,5 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Master 13.40.13</b> (0,5-1 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Formarea dinamică a rădăcinilor, sistem radicular voluminos	<b>Brexil Mix</b> (250-300 g/100 l) se repetă de 2-3 ori	Îmbunătățirea rezistenței la stres, creștere dinamică, asigurarea microelementelor în cantități corespunzătoare
	Creștere vegetativă, de 3-4 ori	<b>Viva</b> (2-4 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Master 20.20.20</b> (3-5 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Asimilarea eficientă a substanțelor nutritive	<b>Megafofol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l)	Îmbunătățirea condiției
	La sfârșitul dezvoltării vegetative, de 2-3 ori	<b>Master 15.5.30+2</b> (3-5 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Pregătire pentru hibernare, creșterea rezistenței la condițiile de iarnă	<b>Megafofol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 5.15.45</b> (300 g/100 l)	Pregătire pentru iarnă, creșterea rezistenței la condițiile de iarnă
Pornire în vegetație	La pornirea în vegetație, primăvara, de 2 ori	<b>Radifarm</b> (0,5 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Master 13.40.13</b> (2-3 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Formarea dinamică a rădăcinilor, sistem radicular voluminos	<b>Brexil Mix</b> (250-300 g/100 l) de 2-3 ori	Îmbunătățirea rezistenței la stres, creștere dinamică, asigurarea microelementelor în cantități corespunzătoare
	Creștere vegetativă	<b>Viva</b> (2-4 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Master 20.20.20</b> (3-5 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Asimilarea și utilizarea eficientă a substanțelor nutritive	<b>Megafofol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l)	Îmbunătățirea condiției
	Protecția împotriva nematozilor, de 3 ori	<b>Kendal ROOT</b> (0,5 l/1000 m <sup>2</sup> ) săptămânal	Întărirea rădăcinilor, intensificarea rezistenței	<b>Megafofol</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l)	Îmbunătățirea condiției
	Înainte de înflorire	<b>Master 13.40.13</b> (3-5 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Viva</b> (2-4 l/1000 m <sup>2</sup> )	Înflorire bună, fertilizare corespunzătoare	<b>Boroplus</b> (100-150 ml/100 l) <b>Megafofol</b> (150-200 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l)	Accentuarea legării fructelor
	Înflorire	<b>Ferrilene</b> (0,5 - 1,5 kg/1000 m <sup>2</sup> ) de 2-3 ori <b>Master 20.20.20</b> (3-5 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Prevenirea deficienței de fier, întărirea rezistenței la boli	<b>Boroplus</b> (100-150 ml/100 l) <b>Megafofol</b> (150-200 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l) <b>Brexil Combi</b> (300 g/100 l)	Accentuarea legării fructelor
	Legarea fructelor, creșterea producției*	<b>Master 20.5.10</b> (4-5 kg/1000 m <sup>2</sup> )** <b>Actiwave</b> (1,5-2,5 l/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Ferrilene</b> (0,5-1,5 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Creșterea echilibrată a fructelor	<b>Benefit PZ</b> (300 ml/100 l) <b>MC Cream</b> (400-500 ml/100 l) se repetă de 2-3 ori <b>Calbit C</b> (300 ml/100 l) săptămânal	Creșterea productivității
	Începutul coacerii	<b>Master 15.5.30+2</b> (6-8 kg/1000 m <sup>2</sup> ) <b>Actiwave</b> (1,5-2,5 l/1000 m <sup>2</sup> )	Coacere uniformă, producție sănătoasă	<b>Plantafol 5.15.45</b> (300-400 g/100 l) <b>Calbit C</b> (300 ml/100 l) <b>Kendal</b> (300 ml/100 l)	Formarea unei culori și arome mai bune, coacere dinamică
	Accelerarea naturală a coacerii	<b>Master 3.11.38+4</b> (6-8 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Coacere uniformă, producție sănătoasă	<b>Sweet</b> (400 ml/100 l) <b>Plantafol 5.15.45</b> (400 g/100 l)	Coacere omogenă, intensificarea coacerii timpurii
	Completarea substanțelor nutritive, după cules și la culturile remontante	<b>Master 20.5.10</b> (2-3 kg/1000 m <sup>2</sup> )	Pentru producțiile viitoare	<b>Brexil Mix</b> (250-300 g/100 l) <b>Megafofol</b> (300 ml/100 l) <b>Plantafol 20.20.20</b> (300 g/100 l) se repetă de 2-4 ori	Completarea substanțelor nutritive, creșterea rezistenței în perioada de iarnă
	Pe parcursul întregii perioade de cultivare			<b>Kendal</b> (300 ml/100 l) la câte 7-10 zile (nu necesită timp de pauză!)	Intensificarea rezistenței la boli (fungi, bacterii)

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\* De la începutul creșterii producției se recomandă aplicarea săptămânală a soluțiilor nutritive cu azotat de calciu (1,5-2 kg/1000m<sup>2</sup>).

\*\* De la începutul creșterii producției se recomandă administrarea alternativă de Master 20.5.10 și Master 15.5.30+2, în funcție de solicitări.

\*\*\* Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente.

Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.



## Porumb dulce

Stadiu de dezvoltare	Administrare îngrășăminte la sol		Îngrășăminte foliare	
	Produs	Obiectiv	Produs	Obiectiv
Tratarea semințelor	<b>Releaseed</b> (200 ml/100 kg)	Pornire sigură		
Administrare inițială îngrășăminte	<b>Micro NP</b> (20 kg/ha)	Intensificarea germinării, răsării		
La plantare în exterior	Picurare: <b>Radifarm</b> (5 l/ha) Înmuiere: <b>Radifarm</b> (soluție de 0,5%)	Prevenirea stresului de la plantare		
La 1 săptămână de la plantarea în exterior	<b>Master 13.40.13</b> (25 kg/ha) de 2 ori	Intensificarea formării rădăcinilor		
Stadiul de 4-6 frunze	<b>Master 18.18.18+3</b> (60 kg/ha/săpt.) de 2 ori	Creșterea echilibrată a rădăcinilor, a frunzișului	<b>Megafol</b> (2 l/ha) <b>Plantafol 30.10.10</b> (3-4 kg/ha)	Reducerea rezultatelor negative a factorilor de stres, dezvoltare nestânjenită
			<b>Brexil Zn</b> (1-1,5 kg/ha)	Satisfacerea necesarului de zinc, susținerea diferențierii știuleților
Stadiul de 8-12 frunze	<b>Master 18.18.18+3</b> (60 kg/ha/săpt.) de 2 ori	Creșterea echilibrată a frunzișului	<b>Megafol</b> (2 l/ha) <b>Plantafol 20.20.20</b> (3-4 kg/ha) <b>Brexil Mix</b> (1-1,5 kg/ha)	Dezvoltare vegetativă optimă
Pierderea florilor	<b>Master 20.20.20</b> (60-80 kg/săpt.) de 2 ori	Înflorire optimă, legarea știuleților	<b>Boroplus</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 10.54.10</b> (3 kg/ha) <b>MC Cream</b> (2 l/ha) se repetă de 2 ori	Înflorire omogenă, legarea știuleților
Începutul formării știuleților	<b>Master 15.5.30+2</b> (30-50 kg/ha/săpt.)	Dezvoltarea omogenă a știuleților	<b>MC Cream</b> (2 l/ha) <b>Benefit PZ</b> (1,5-2 l/ha) se repetă de 2 ori	Obținerea unor dimensiuni considerabile și unitare a producției
Începutul coacerii	<b>Master 3.11.38+4</b> (50-70 kg/ha) de 2 ori	Accentuarea coacerii producției	<b>Sweet</b> (2-3 l/ha) <b>Megafol</b> (1 l/ha) <b>Plantafol 0.25.50</b> (3-4 kg/ha) se repetă de 2 ori	Intensificarea coacerii timpurii, intensificarea gustului și a culorii

**Creșterea eficacității protecției plantelor: Soluție pentru pulverizat Control DMP 30-200 ml/100 l (doza poate varia, în funcție de calitatea apei)**

\*\*\*Cantitatea recomandată de M-Grow a fost calculată pentru sol de calitate medie și pentru cantitatea medie de produse aferente. Doza recomandată poate varia în funcție de tipul de îngrășământ utilizat, fertilizator organic respectiv M-Fert, și de rezultatele analizei de sol.

Necesarul specific de substanțe nutritive (kg/t)			Cantitatea suficientă de M-Grow*** (kg/ha)
N	P	K	
10	4	11	250





# Alimentați-vă plantele cu înțelepciune



Grădina Fertilă

[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)