

SEACTIV AXIS

Soluție de îngrășământ NP ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract de plante)

| | |
|--------------------------------------|--|
| NP 3-18 conține oligoelemente | |
| 3 % | Azot (N) total |
| 1 % | Azot nitric (N) |
| 2 % | Azot ureic (N) |
| 18 % | Anhidridă fosforică (P2O5) solubilă în apă |
| 2,5 % | Mangan (Mn) solubil în apă |
| 5,7 % | Zinc (Zn) solubil în apă |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |

pH: <2
Densitate: 1,41

SEACTIV OPAL

Amestec de oligoelemente Mangan (Mn), Zinc (Zn) conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract de plante)

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 4,8 % | Mangan (Mn) solubil în apă |
| 3,5 % | Zinc (Zn) solubil în apă |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |

pH: 2,9
Densitate: 1,28

SEACTIV SILVER

Îngrășământ cu bor în soluție conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract de plante)

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| 6,5 % | Bor solubil în apă (B) |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |

pH: 8-9
Densitate: 1,23

DILUȚIE: După curățirea pulverizatorului, acesta se umple jumătate cu apă apoi se adaugă SEACTIV și se agită. Agitarea se menține până la terminarea aplicării. Diluția este de aproximativ 150 l/ha. A se agita înainte de utilizare. A nu se aplica în perioade de îngheț. În condiții de temperaturi ridicate, aplicați dimineața devreme sau seara târziu.

COMPATIBILITATE: SEACTIV este compatibil cu multe produse agrochimice. În toate cazurile trebuie realizat un test de compatibilitate în prealabil. Garanția producătorului se limitează la calitatea produsului aflat în ambalajul original.

DEPOZITARE: A nu se depozita la temperaturi sub 4° C grade.

SEACTIV GOLD

Amestec de oligoelemente (Bor (B), Molibden (Mo)) conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract din plante)

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 5,7 % | Bor solubil în apă (B) |
| 0,35 % | Molibden (Mo) solubil în apă |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |

pH: 8-9
Densitate: 1,21

SEACTIV MAGICAL

Soluție de clorură de calciu ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract de plante)

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 12 % | Oxid de calciu (CaO) solubil în apă |
| 4 % | Oxid de magneziu (MgO) solubil în apă |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |

pH: 5-7
Densitate: 1,38

SEACTIV VITAL

Soluție de îngrășământ NPK ce conține un stimulator de creștere și dezvoltare a plantei (extract de plante)

| | |
|--------------------------------------|--|
| NPK 9-5-4 conține oligoelemente | |
| 9 % | Azot (N) total |
| 9 % | Azot (N) ureic |
| 5 % | Anhidridă fosforică (P2O5) solubilă în apă |
| 4 % | Oxid de potasiu (K2O) solubil în apă |
| 0,05 % | Bor solubil în apă (B) |
| 0,02 % | Cupru (Cu) solubil în apă |
| 0,02 % | Fier (Fe) solubil în apă |
| 0,1 % | Mangan (Mn) solubil în apă |
| 0,01 % | Molibden (Mo) solubil în apă |
| 0,05 % | Zinc (Zn) solubil în apă |
| Conține SEACTIV – extract din plante | |
| Cu conținut redus de clor | |

pH: 5,5
Densitate: 1,16

SEACTIV

Mai puțin stres pentru mai multă **PERFORMANȚĂ**

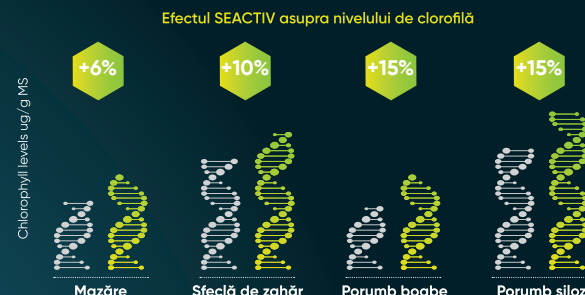


ACȚIUNE ÎMBUNĂȚITĂ A ACTIVITAȚII FOTOSINTEZICE

AMELIORARE

SEACTIV stimulează sinteza de clorofilă în cloroplaste: fotosinteza plantei este mai activă, producând mai multă energie

SEACTIV Martor

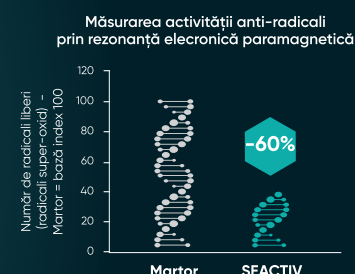
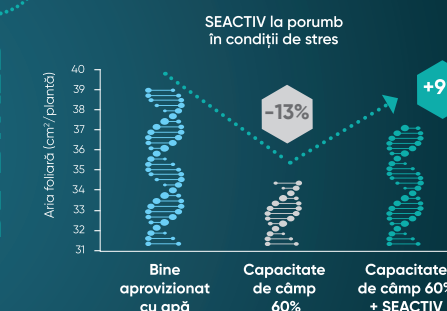


(Vilgis, University of Rennes, 1995)



REZISTENȚĂ LA STRESUL ABIOTIC

DE-STRES



(Biotech Marine)

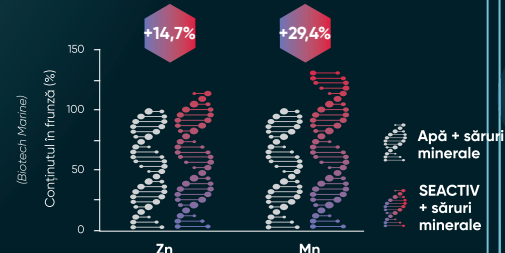


ÎMBUNĂȚEȘTE TRANSPORTUL NUTRIENȚILOR ÎN PLANTĂ

NUTRIȚIE

O mai bună redistribuire a nutrienților și metabolizilor în plantă, prin optimizarea nutriției datorată sistemului activ al SEACTIV

Măsurarea conținutului de Mn și Zn după aplicarea în treimea inferioară a plantei și analiza în frunzele din treimea superioară după 24h



Apă + săruri minerale
SEACTIV + săruri minerale



ro.timacagro.com

Timac AGRO
România

ADN

SEACTIV

Mai puțin stres pentru mai multă **PERFORMANȚĂ**

Omologat FRANȚA:
AMM 1060004
Omologat RO
Îngrășământ
Făcut din extract
de alge brune
și plante.



Timac AGRO
România

SEACTIV

Mai puțin stres pentru mai multă
PERFORMANȚĂ

SEACTIV ajută plantele să controleze stresul și stopările în creștere pentru a menține performanța culturilor dumneavoastră.

OMOLOGAT

Făcut din extract
de alge brune
și plante.



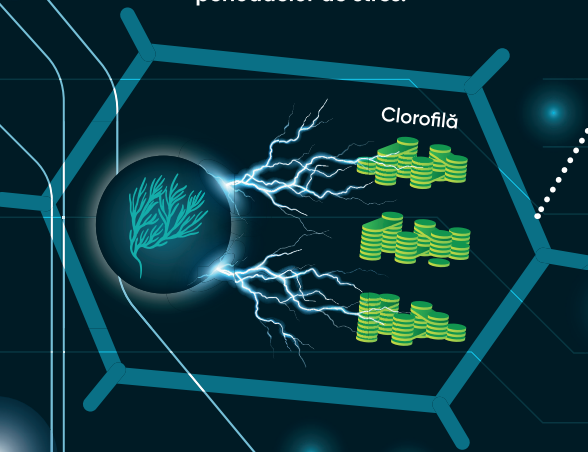
Stres
abiotic

MENTINE PRESIUNEA OSMOTICĂ A CELULELOR

În cazul stresului abiotic, ieșirea apei din vacuolă poate duce la vestejirea plantei.

Datorită SEACTIV, presiunea osmotică a celulelor este menținută pe întreg ciclul.

Metabolismul plantei este eficient chiar și în timpul perioadelor de stres.



Clorofilă

ÎMBUNĂTĂȚEȘTE ACTIVITATEA FOTOSINTETICĂ

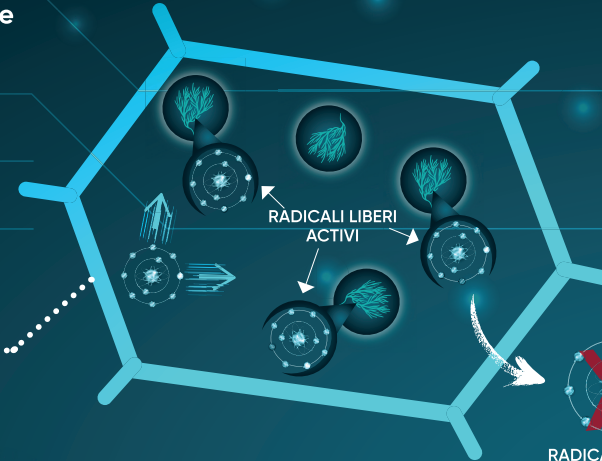
Seactiv stimulează producția de clorofilă pentru o mai bună fotosinteză.

Procesul de creștere este intensificat pentru o mai bună productivitate.

AMELIORARE

DE-STRES

NUTRIȚIE



RADICALI LIBERI
ACTIVI

RADICALII LIBERI
SUNT NEUTRALIZAȚI

EFACTUL DE DETOXIFIERE AL RADICALILOR LIBERI

În cazul stresului abiotic, celulele plantei produc radicali liberi, molecule toxice care impactează dezvoltarea optimă a plantelor.

SEACTIV blochează aceste molecule și stimulează producerea enzimelor care le degradează. Celula își menține activitatea metabolică.

POZIȚIONARE PE SPECIFICITATE

| Culturi | Obiective | Poziționare | |
|----------------------------|--|------------------|---|
| | | Doza de aplicare | Stadiul vegetativ la aplicare |
| Cereale păioase | Îmbunătățește fotosinteza plantelor, crește rezistența la stres | 3 L/ha | Înfrățire până la frunza stindard |
| Rapiță | Îmbunătățește fotosinteza pentru a susține umplerea semințelor | 3L/ha | De la formarea butonilor florali până la preînflorire |
| Porumb | Îmbunătățește fotosinteza plantelor, crește rezistența la stres | 3L/ha | 6-8 frunze |
| Soia/ Mazăre/ Fasole | Îmbunătățește fiziologia pentru a îmbunătăți înfloritul și legatul | 3 L/ha | Preînflorit |
| Floarea soarelui | Îmbunătățește fotosinteza plantelor, crește rezistența la stres | 3L/ha | 6 frunze până la preînflorit |
| Sfeclă de zahăr | Îmbunătățește activitatea fotosintetică, producția de zahăr și migrarea lui către rădăcină | 3L/ha | 6 frunze diferențiate, la fiecare 15 zile după |
| Cartofi | Îmbunătățește activitatea fotosintetică și migrarea zaharurilor în tuberculi | 3 L/ha | Închiderea rândurilor |
| | | 4 L/ha | Începutul înfloritului + la 15 zile după |
| Lucernă | Maximizarea creșterii frunzelor după coasă | 2 L/ha/ coasa | Refacerea vegetației, la 10 zile după fiecare coasă |
| Pomi fructiferi | Îmbunătățește fiziologia pentru a îmbunătăți înfloritul și legatul | 3 L/ha | Înflorit, la fiecare 15 zile |
| | Îmbunătățește translocarea către fruct, crește calitatea fructelor | 4 L/ha | Pârgă + la 15 zile după |
| Viță de vie | Îmbunătățește fiziologia pentru a îmbunătăți înfloritul și legatul | 3 L/ha | Înflorit + 15 zile |
| | Îmbunătățește translocarea către fruct, crește calitatea fructelor | 4 L/ha | Pârgă + la 15 zile după |
| Legume | Îmbunătățește fiziologia pentru a îmbunătăți înfloritul și legatul | 3 L/ha | Înflorit + 15 zile |
| | Îmbunătățește translocarea către fruct, crește calitatea fructelor | 4 L/ha | Pârgă + la 15 zile după |