

# stim max

## Προϊόντα αιχμής

Εξειδικευμένος  
βιοδιεγέρτης  
ορμονικής ισορροπίας,  
υψηλής συγκέντρωσης  
φυτικών ορμονών  
ανάπτυξης



Stim max



stim  
technology

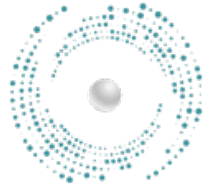
## Προϊόντα αιχμής

Εξειδικευμένος βιοδιεγέρτης ορμονικής ισορροπίας, υψηλής συγκέντρωσης φυσικών ορμονών ανάπτυξης

### Τι είναι το Stim Max;

Το ειδικό προϊόν θρέψης των φυτών **Stim Max**, είναι ένας μοναδικός φυσικός βιοδιεγέρτης, με ενσωμάτωση 5% εκχυλίσματος φυκών.

stim  
technology



Η ιδιαιτερότητα του συγκεκριμένου προϊόντος, είναι η παρουσία και η **υψηλή συγκέντρωση των τριών ορμονών ανάπτυξης** που περιέχονται σε αυτό, **Αυξινών (IAA)**, **Κυτοκινινών (CKs)** και **Γιββερελλινών (GAs)**, 200, 400 & 160 ppm, γεγονός που το καθιστά εξαιρετικά αποτελεσματικό στην υποβοήθηση των καλλιεργειών, σε κρίσιμα φαινολογικά στάδια, όπως η ανθοφορία, η μείωση της ανθόρροιας, το φύτρωμα, ο περιορισμός του αβιοτικού stress κ.α.

Εκτός από την υψηλή περιεκτικότητα του στις 3 βασικές φυτικές ορμόνες ανάπτυξης, αποτελεί και πηγή **Σαλικυλικού οξέος (SA)**.

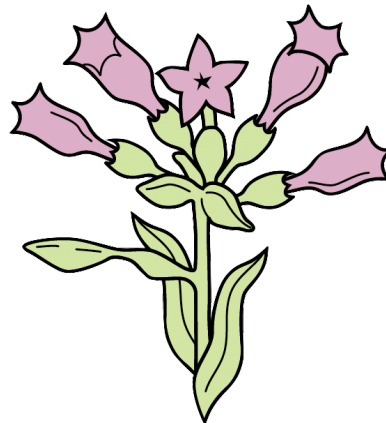
## Φυτική ορμονική ισορροπία

### ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΑΝΘΟΡΡΟΙΑΣ

Αυξίνες & Κυτοκινίνες (IAA & CKs)

### ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ

Κυτοκινίνες (CKs)



### ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΓΥΡΕΟΣΩΛΗΝΑ

Αυξίνες (IAA)

### ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΚΑΡΠΟΔΕΣΗΣ

Αυξίνες, Κυτοκινίνες & Γιββερελλίνες (IAA, CKs & GAs)

Taiz & zyger, 2010.

## Οφέλη του Stim Max

- ✓ Ενδογενής παραγωγή **Αυξινών (IAA)**, **Κυτοκινινών (CKs)** και **Γιββερελλινών (GAs)**.
- ✓ Εξασφαλίζει ποιότητα στην **ανθοφορία**, επιτυχή **επικονίαση** και **γονιμοποίηση**.
- ✓ Μειώνει το φαινόμενο **αποκοπής των ανθέων** (ανθόρροια).
- ✓ Γρήγορη και αποτελεσματική **αφομοίωση**, μέσω του φυλλώματος.
- ✓ Βοηθά στη φυσική **ενίσχυση της φωτοσυνθετικής δραστηριότητας**, μέσω της τεχνολογίας και των συστατικών που περιέχονται, κατά τη διάρκεια φαινομένων υψηλών ρυθμών ανάπτυξης της καλλιέργειας.
- ✓ Επάγει την **αντοχή** του φυτού σε αβιοτικές καταπονήσεις.
- ✓ Εγγυάται την αύξηση **παραγωγής** και **ποιότητας** των συγκομιζόμενων προϊόντων.

# stim max

## Προϊόντα αιχμής

Εξειδικευμένος βιοδιεγέρτης ορμονικής ισορροπίας, υψηλής συγκέντρωσης φυσικών ορμονών ανάπτυξης

### Συνιστώμενες δόσεις:

**Δοσολογία:** 50 ml /100L ψεκαστικού διαλύματος.

**Συχνότητα εφαρμογών:** 1 – 2 εφαρμογές από το στάδιο έναρξης της ανθοφορίας.

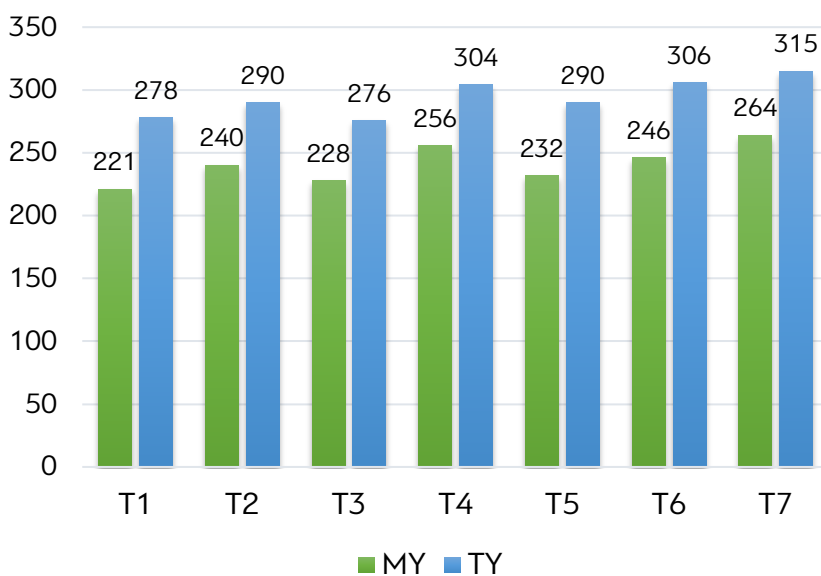
### Σύνθεση:

Άζωτο (N) 100% υδατοδιαλυτό.....	4% w/w
Ουρικό Άζωτο.....	4% w/w
Κινετίνη.....	0,04% w/w
Εκχύλισμα φυκών.....	5% w/w
Ινδολο-3-βουτυρικό οξύ (IBA).....	0,02% w/w
Γιββερελλικό οξύ (GA <sub>3</sub> ).....	0,016% w/w
Σαλυκιλικό οξύ.....	0,02% w/w
Βιταμίνη C.....	0,02% w/w

## Πειραματισμός - Εφαρμογές



Αποτελέσματα εφαρμογής **Stim Max**, σε καλλιέργεια Αμυγδαλιάς



### Παρατηρήσεις:

Καλλιέργεια: Πατάτα, Golden rush  
Εφαρμογή **Stim Max** στην έναρξη της κονδυλοποίησης & 2<sup>η</sup> εφαρμογή στην αύξηση του κονδύλου, 100 ml /100L

T7 = Stim Max

T1 = Μάρτυρας

T2 – T6 = Υποκατάστατα βιοδιεγερτικά σκευάσματα

MY = Εμπορεύσιμη απόδοση

TY = Συνολική απόδοση

✓ **+10% εμπορεύσιμη απόδοση** από τον μάρτυρα

✓ Το **Stim Max συνέβαλε σε υψηλότερες αποδόσεις**, συγκριτικά με άλλα βιοδιεγερτικά σκευάσματα.



**Η ΑΞΙΑ**  
της θρέψης

**ΦΥΤΟΘΡΕΠΤΙΚΗ ΑΒΕΕ**

Λιπάσματα - Γεωργικά είδη

Θέση Πηλιχό, 19300, Ασπρόπυργος

**PHYTOHREPTIKI S.A.**

Industry & trade of fertilizers

Thesi Pilicho, 19300, Aspropyrgos, Greece

[phytothreptiki.com](http://phytothreptiki.com)



     **Phytothreptiki SA**