

# Τεχνολογία **penergetic**

(Πενερτζέτικ)

## Μοναδική Τεχνολογία

με την οποία μεταφέρονται  
συγκεκριμένες πληροφορίες μέσω της  
ενεργοποίησης συχνοτήτων χαμηλού  
φάσματος στο υπόκιο φορέα.

Εφαρμοζόμενα στο έδαφος ή το φυτό  
εκπέμπουν βιο-πλεκτρομαγνητικές  
συχνότητες με αποτέλεσμα:



- Να διεγείρεται και να προωθείται η  
Βιολογική δραστηριότητα στο έδαφος

- Να ενεργοποιείται το φυτό και να  
βελτιώνεται η φωτοσυνθετική του ικανότητα  
και η απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων.

## **penergetic b** Εδαφοβελτιωτική ουσία

- ⊕ Ευνοεί την ανάπτυξη των ωφέλιμων μικροοργανισμών του εδάφους.
- ⊕ Ενεργοποιεί τις μυκόρριζες.
- ⊕ Ευνοεί την αποσύνθεση των υπολειμμάτων της καλλιέργειας.
- ⊕ Αυξάνει την υδατοϊκανότητα του εδάφους.
- ⊕ Εφαρμόζεται σε όλους τους τύπους των εδαφών.

Το **penergetic b** βελτιώνει τη δομή, τη γονιμότητα και την αειφορία των εδαφών, ενώ παράλληλα ενεργοποιεί τη μεταβολική δραστηριότητα στο έδαφος.

### Δοσολογία: 30-50 γραμ./στρέμμα / εφαρμογή

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ:** Προτείνονται 2 εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο, η πρώτη πριν τη φύτευση (τουλάχιστον 10 ημέρες πριν τη σπορά) ή την έναρξη της βλάστησης και η δεύτερη μετά τη συγκομιδή.

## **penergetic p**

Βοηθητική ουσία της ανάπτυξης των φυτών

- ⊕ Βελτιώνει την απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων.
- ⊕ Αυξάνει την αποτελεσματικότητα των χρησιμοποιούμενων λιπασμάτων.
- ⊕ Προωθεί την ανάπτυξη των φυτών.
- ⊕ Βελτιώνει τις φυσιολογικές λειτουργίες των φυτών π.χ. φωτοσύνθεση, επίπεδο χλωροφύλλης κ.α.
- ⊕ Αυξάνει την παραγωγή.

Το **penergetic p** επιδρά διεγερτικά στη μικροβιολογία της περιοχής του ριζικού συστήματος και προωθεί τη φυσική αφομοίωση θρεπτικών συστατικών από το φυτό.

### Δοσολογία: 20-25 γραμ./στρέμμα/εφαρμογή

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ:** Προτείνονται 4-5 εφαρμογές ανά καλλιεργητική περίοδο.

### Τρόπος εφαρμογής των **penergetic**

Τα **penergetic** αναμιγνύονται με νερό ώστε να σχηματιστεί ένα ομοιόμορφο διάλυμα το οποίο εφαρμόζεται είτε με ψεκασμό είτε με το νερό άρδευσης (drip ή sprinkler). Είναι κατάλληλα για όλες τις καλλιέργειες

- ⊕ Τα σκευάσματα **penergetic b** και **penergetic p** μπορούν να εφαρμοστούν σε συνδυασμό με φυτοπροστατευτικά προϊόντα, υγρά ή στερεά λιπάσματα.
- ⊕ Να μην χρησιμοποιείται το **penergetic b** ταυτόχρονα με το σκεύασμα **penergetic p** (απαιτείται να μεσολαβεί διάστημα τουλάχιστον 10 ημερών μεταξύ των εφαρμογών των δύο προϊόντων).

## Πρόγραμμα **penergetic b** και **penergetic p** ανά καλλιέργεια

**Κηπευτικά** (τομάτα, μελιτζάνα, πιπεριά, αγγούρι, κολοκύθι, καρπούζι, πεπόνι κ.α.) **υπαίθρου και θερμοκηπίου.**

**Φυλλώδη Λαχανικά**  
(Λάχανο, μαρούλι κ.α.).

**Βολβώδη Λαχανικά**  
(κρεμμύδι, καρώτο κ.α.).

**Πατάτα**

**Φράουλα**

**Δενδρώδεις καλλιέργειες**  
(πυρονόκαρπα, μηλοειδή, εσπεριδοειδή, ακρόδρυα, ελιά κ.α.) καθώς και  
**Ακτινίδιο, Σταφύλι**

**Σιτηρά** (σιτάρι, κριθάρι, αραβόσιτος κ.α.)

**Ρύζι**

**Καπνός**

**Βαμβάκι**

**Όσπρια** (φασόλι, φακένι, ρεβύθι κ.α.)

Πριν τη σπορά ή τη μεταφύτευση, εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια ανά 15 με 20 ημέρες ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p**. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν τη μεταφύτευση εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια ανά 15 ημέρες μετά την μεταφύτευση, κατά την ανάπτυξη των φυτών και πριν το σχηματισμό της κεφαλής, ψεκασμός με 25 γραμ./στρέμμα ανά εφαρμογή **penergetic p**. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν τη σπορά εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια στα στάδια του φυτρώματος, στα 4 φύλλα, στα 6 φύλλα και στα 8-10 φύλλα εφαρμογή 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν τη σπορά εφαρμογή στο έδαφος με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια από το φύτρωμα έως τη συγκομιδή ανά 15 με 20 ημέρες ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**

Μετά τη δημιουργία των σαμαριών και πριν τη μεταφύτευση των μοσχευμάτων ή των φυτών, εφαρμογή 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Μετά τη μεταφύτευση εφαρμογή 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p**. Κατά την ανάπτυξη του φυλλώματος, στην καρπόδεση και κατά την ανάπτυξη του καρπού, ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν την έκπτυξη των οφθαλμών εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια κατά την έναρξη της άνθησης και κατά την πτώση των πετάλων ψεκασμός των δένδρων με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p**. Κατά την ανάπτυξη των καρπών εφαρμογή 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p**. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν τη σπορά, εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια την Άνοιξη 1 έως 2 εφαρμογές με ψεκασμό των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά τη συγκομιδή ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Μετά την προετοιμασία του χωραφιού και πριν τη σπορά εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια 30 ημέρες μετά τη σπορά και 60 ημέρες μετά τη σπορά, ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά τη συγκομιδή ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Πριν τη μεταφύτευση εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια ανά 20 με 30 ημέρες ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά την ολοκλήρωση της συγκομιδής ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Μετά την προετοιμασία του χωραφιού και πριν τη σπορά εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**. Στη συνέχεια στα 4 με 5 φύλλα, όταν τα φύτα έχουν ύψος 25 εκατ. και κατά την ανθοφορία ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά τη συγκομιδή ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **penergetic b**.

Μετά την προετοιμασία του χωραφιού και πριν τη σπορά εφαρμογή στο έδαφος 40 γραμ./στρέμμα **Penergetic b**. Στη συνέχεια κατά την ανάπτυξη του φυλλώματος και στην έναρξη της ανθοφορίας ψεκασμός των φυτών με 25 γραμ./στρέμμα **penergetic p** ανά εφαρμογή. Μετά τη συγκομιδή ψεκασμός του εδάφους με 40 γραμ./στρέμμα **Penergetic b**.



## Πρόγραμμα *penergetic p & penergetic b* για τη Μποδική

Η εφαρμογή των *penergetic p* και *penergetic b* στην καλλιέργεια της μποδικής προσφέρει:

- ⊕ Ομοιόμορφο φύτρωμα και μικρότερες απώλειες φυτών ανά επιφάνεια (στις νέες φυτείες).
- ⊕ Γρήγορη ανάπτυξη των φυτών (μετά τον λόθιαργο ή μετά από κοπή).
- ⊕ Μικρότερη απώλεια φυτών (αραίωμα) από χρονιά σε χρονιά.
- ⊕ Αύξηση παραγωγής (περισσότερα φυτά ανά επιφάνεια – πιο πυκνή φυτεία).
- ⊕ Καλύτερη ανάπτυξη των φυτών (φύλλα ανά βλαστό, χρωματισμός).
- ⊕ Βελτίωση της δομής του εδάφους (περιορισμός συμπίεσης, βελτίωση στράγγισης).
- ⊕ Βελτίωση της ποιότητας του σανού μποδικής (π.χ. πρωτεΐνη κ.α.).

### Νέα φυτεία

**Πριν ή μετά τη σπορά:**  
Εφαρμογή στο έδαφος με 40 γραμ./στρέμμα *penergetic b*.

**Πριν την πρώτη κοπή:**  
Ψεκασμός των φυτών με 20 γραμ./στρέμμα *penergetic b*.

**Μετά την πρώτη κοπή:**  
Ψεκασμός με 20 γραμ./στρέμμα *penergetic p*.

**Επανάληψη** του ψεκασμού μετά από κάθε (δεύτερη) κοπή.

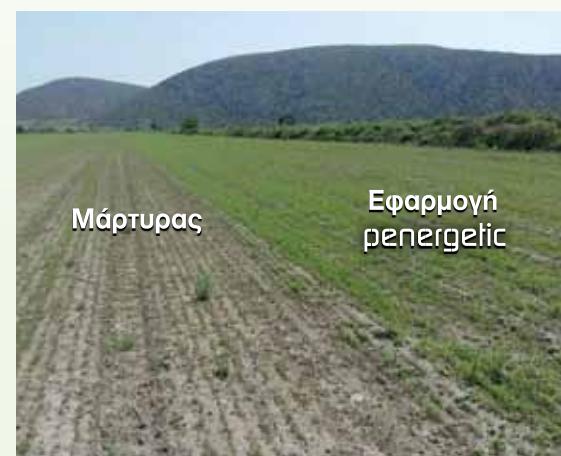
### Εγκατεστημένη φυτεία

**Τέλος Χειμώνα με αρχές Άνοιξης:**  
Μετά τον λόθιαργο εφαρμογή 40 γραμ./στρέμμα *penergetic b*.

**Πριν την πρώτη κοπή:**  
Ψεκασμός των φυτών με 20 γραμ./στρέμμα *penergetic p*.

**Μετά την πρώτη κοπή:**  
Ψεκασμός με 20 γραμ./στρέμμα *penergetic p*.

**Επανάληψη** του ψεκασμού μετά από κάθε (δεύτερη) κοπή.



Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση.