

# Biohumus Leonardite V.P.

## ΕΔΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΛΙΠΑΣΜΑ



Το έδαφος είναι ένα βιολογικά ζωντανό περιβάλλον, στο οποίο εκτός από τη ριζόσφαιρα υπάρχει η πανίδα και η κλωρίδα που συμβάλλει στη μετατροπή του χούμου. Κατά το σχηματισμό του χούμου συντελείται αφενός διάσπαση της αρχικής οργανικής ουσίας αφετέρου σύνθεση νέων πολύπλοκων χουμικών ενώσεων (χουμοποίηση). Ο χούμος προσδίδει στα έδαφος σκούρο χρωματισμό με αποτέλεσμα να θερμαίνεται γρηγορότερα και οι σπόροι να φυτρώνουν επίσης γρηγορότερα.

Ο **Biohumus Leon V.P.** αποτελεί προϊόν ζύμωσης-χουμοποίησης εξαιρετικής ποιότητας λεοναρδίτη γι' αυτό και συνιστάται για χρήση στη βιολογική γεωργία. Είναι ένα εδαφοβελτιωτικό λίπασμα το οποίο αποτελείται κυρίως από οργανική ουσία (χουμικά και φουλβικά οξέα 10-12%) και από 50.000.000 ωφέλιμους μικροοργανισμούς.

Δίπλα στους ωφέλιμους μικροοργανισμούς του εδάφους συναντώνται και οι βλαβεροί για το έδαφος και τα φυτά. Σε έρευνα που έχει γίνει, σχετικά με την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας οργανικών υποστρωμάτων όσο αφορά την καταστολή της δράσης κάποιων παθογόνων μικροοργανισμών (*Verticillium dahliae*) που προσβάλλουν καλλιεργούμενα φυτά, ο **Biohumus Leon V.P.** έδειξε τη μεγαλύτερη καταστολή.

Λόγω των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών του ο **Biohumus Leon V.P.** πλεονεκτεί έναντι των παραδοσιακών οργανικών λιπασμάτων.

Τα χουμικά και φουλβικά οξέα που περιέχονται στο **Biohumus Leon V.P.** συντελούν στη:

- Αποδέσμευση των θρεπτικών στοιχείων που υπάρχουν στο έδαφος και στη διάσπαση των ανόργανων ενώσεων σε μορφές αφομοιώσιμες από τα φυτά
- Αύξηση της ικανότητας ανταλλαγής κατιόντων (C.E.C.) και ρύθμιση του pH του εδάφους
- Διαλυτοποίηση των αλάτων
- Ανάπτυξη της μικροβιακής βιομάζας

- Ενεργοποίηση των φυτικών ενζύμων

Με το **Biohumus Leon V.P.** επιτυγχάνεται:

- Αύξηση της γονιμότητας του εδάφους και βελτίωση της δομής
- Εμπλουτισμός του εδάφους με οργανική ουσία και μικροοργανισμούς
- Βελτίωση της υδατοϊκανότητας του εδάφους και ανάπτυξη πλούσιου ριζικού συστήματος
- Αύξηση της μικροβιολογικής δραστηριότητας
- Αξιοποίηση των ανόργανων λιπασμάτων

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΟΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ	Kg/ΣΤΡΕΜΜΑ
ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	500-1000
ΓΚΑΖΟΝ (πριν τη σπορά)	500-1000
ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ	200-350
ΕΛΙΑ	120-200
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ	120-200
ΜΗΛΟΕΙΔΗ	120-200
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ	120-200
ΑΜΠΕΛΙ ΠΟΤΙΣΤΙΚΟ	100-150
ΑΜΠΕΛΙ ΞΕΡΙΚΟ	50-100
ΣΠΑΡΑΓΓΙ	250-500
ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ	100-200
ΒΑΜΒΑΚΙ	50-80
ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ	50-100

Οι προτεινόμενες δόσεις εφαρμογής σε κάθε περίπτωση εξαρτώνται από τα δεδομένα της εδαφοανάλυσης και της φυλλοδιαγνωστικής. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το γεωπόνο σας ή το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας.



ΟΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ  
**ΑΦΟΙ ΠΕΡ. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΙ**  
**Α.Ε.Β.Ε.**  
ΟΡΓΑΝΟΧΗΜΙΚΑ-ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ  
ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΦΥΤΟΧΩΜΑΤΑ

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΘΕΣΗ ΣΚΛΗΡΗ ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΤΗΛ: 210.55.55.398 – 210.55.57.600 FAX: 210.55.58.623  
E-mail: oftel@otenet.gr  
Site: www.vassilopoulosbros.gr | www.fertilizer.com.gr