

BlackRoot

Οργανικό Βελτιωτικό Εδάφους (Λεοναρδίτης)

Γενική Περιγραφή

Το **BlackRoot** είναι ένα υψηλής ποιότητας οργανικό εδαφοβελτιωτικό προερχόμενο από κοιτάσματα της Βόρειας Ντακότα λεοναρδίτη, πλούσιο σε χουμικά και φουλβικά οξέα. Έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει ουσιαστικά τη γονιμότητα και τη δομή του εδάφους, ενισχύοντας την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και τη συνολική υγεία του χλοοτάπητα. Χάρη στην όξινη δράση του, συμβάλλει στη ρύθμιση του pH και στην καλύτερη διαθεσιμότητα των θρεπτικών στοιχείων, προσφέροντας πιο πυκνό, ομοιόμορφο και ανθεκτικό πράσινο. Αποτελεί ιδανική επιλογή για επαγγελματική και ιδιωτική χρήση, ιδιαίτερα σε εδάφη με υψηλό pH ή έντονη καταπόνηση.

Πλεονεκτήματα

- ✓Βελτιώνει τη δομή και τη γονιμότητα του εδάφους
- ✓Αυξάνει τη διαθεσιμότητα και απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων
- ✓Ενισχύει την ανάπτυξη ισχυρού και βαθιού ριζικού συστήματος
- ✓Δρα ευεργετικά στη μικροβιακή δραστηριότητα της ριζόσφαιρας
- ✓Συμβάλλει στη συγκράτηση νερού και λιπασμάτων
- ✓Μειώνει το pH σε αλκαλικά εδάφη
- ✓Αυξάνει την αντοχή του χλοοτάπητα σε στρες (θερμικό, καταπόνηση, χρήση)
- ✓Βελτιώνει τη συνολική εικόνα: πιο πυκνός, πράσινος και υγιής χλοοτάπητας

Εγγυημένη Σύθεση

- Ξηρά ουσία: 43% β/β
- pH: 3,5
- Ηλεκτρική αγωγιμότητα: 15 mS/m
- Οργανικός άνθρακας: 17,2% β/β

- Οργανικό άζωτο: 0,2% β/β
 - Λόγος C/N: 80
 - Χουμικά οξέα: 23,6 – 26%
 - Φουλβικά οξέα: 2,8 – 3,1%
-

Χρήση & Δοσολογία (Χλοοτάπητας)

- ✓ Δόση: **1 – 1,5 λίτρα ανά στρέμμα**
- ✓ Διάλυση σε **100 λίτρα νερό**
- ✓ Εφαρμογές: **3 – 4 φορές ετησίως**
- ✓ Κατάλληλο για όλα τα στάδια ανάπτυξης

Προτεινόμενες Περίοδοι Εφαρμογής

- Άνοιξη → Ενίσχυση εκκίνησης ανάπτυξης
 - Καλοκαίρι → Προστασία από θερμικό στρες
 - Φθινόπωρο → Ανάκαμψη και ενδυνάμωση ριζικού συστήματος
-

Συνδυαστικότητα

Το BlackRoot συνδυάζεται ιδανικά με:

- Λιπάσματα NPK
- Υδατοδιαλυτά λιπάσματα

Ενισχύει σημαντικά την αποδοτικότητα της λίπανσης !

Στόχος Εφαρμογής

- ✓ Πυκνός και ομοιόμορφος χλοοτάπητας
- ✓ Ισχυρό ριζικό σύστημα
- ✓ Βελτιωμένη αντοχή σε καταπόνηση
- ✓ Μέγιστη αξιοποίηση λιπασμάτων και νερού