

HUMAK

ΜΑΚΕ HUMUS

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- ⇒ Το HUMAK είναι ένα προϊόν προηγμένης Γεωργικής τεχνολογίας. Δεν είναι ένα απλό χουμικό παρασκεύασμα όπως όλα όσα κυκλοφορούν μέχρι τώρα, τα οποία απλά εφοδιάζουν το έδαφος με χουμικά οξέα .
- ⇒ Το HUMAK είναι χουμοποιητής, δημιουργεί χούμο από τα οργανικά υπολείμματα των καλλιεργειών, θέτοντας σε λειτουργία και ενισχύοντας τον αιφόρο μηχανισμό της βιολογικής αποσύνθεσης - χουμοποίησης του εδάφους .
- ⇒ Το HUMAK σε ελάχιστο χρόνο από την εφαρμογή του χουμοποιεί την ελεύθερη κυτταρίνη που βρίσκεται αδρανισμένη στο έδαφος λόγω των δυσμενών εδαφολογικών και κλιματολογικών συνθηκών.
- ⇒ Μετά την εφαρμογή, τα χουμικά και φουλβικά οξέα που έχουν δημιουργηθεί ενεργοποιούν και αυξάνουν γρήγορα την εδαφική μικροχλωρίδα (βακτήρια , ακτινομύκητες κ.λ.π)
- ⇒ Οι αυξημένοι πληθυσμοί των αποσυνθετικών χουμοποιητικών μικροοργανισμών επιταχύνουν την χουμοποίηση των δομημένων στους φυτικούς ιστούς, των φυτικών υπολειμμάτων, κυτταρινών ημικυτταρινών και λιγνινών (χόνεμα φυτικών υπολειμμάτων) ενώ παράλληλα συντελούν στην αποσύνθεση των αζωτούχων οργανικών ουσιών (πρωτεϊνών) και διάσπασή τους σε: ΑΜΜΩΝΙΑ, ΑΜΙΝΟΞΕΑ και ΑΜΙΔΙΑ.

Ο χούμος στον οποίο μετατρέπονται τα φυτικά υπολείμματα - με τη βοήθεια του HUMAK - , περιέχει χουμικό και φουλβικό οξύ, ουλμίνη, ουλμινικό οξύ, κρηνικό οξύ και άλλες χρήσιμες οργανικές ενώσεις. Η ωφέλειά του εκφράζεται άμεσα -με την απευθείας δράση του στην ανάπτυξη των φυτών, αλλά και έμμεσα -μέσω της επίδρασής του στη βελτίωση των φυσικών και χημικών ιδιοτήτων του εδάφους.

ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

ΧΟΥΜΟΠΟΙΗΤΕΣ

8%

ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ

0,8%

ΣΥΝΕΝΕΡΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

ΑΖΩΤΟ ΟΡΓΑΝΙΚΟ

7%

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

1. Σε 100 κιλά νερό διαλύουμε 2 - 6 κιλά **HUMAK** και ψεκάζουμε τα υπολείμματα της Γεωργικής καλλιέργειας, μετά το τέλος της συγκομιδής (Σιτοκαλαμιές, Καλαμποκιές, Βαμβακόφυτα, ρυζόφυτα, κλπ.)
2. Ενσωματώνουμε τα ψεκασμένα υπολείμματα της καλλιέργειας στο χώμα.