

## Υγρό Οργανικό Λίπασμα

# Fish - fert

2 - 4 - 0,5

Υγρό οργανικό φυσικό λίπασμα που προέρχεται από την κρύα ενζυματική υδρόλυση φρέσκων ψαριών του βόρειου Ατλαντικού ωκεανού. Λόγω της ειδικής αυτής επεξεργασίας του ψαριού, το Fish-fert διατηρεί όλες τις Βιταμίνες, τα Αμινοξέα, τα Ένζυμα, τις Πρωτεΐνες, τα Έλαια και τις Αναπτυξιακές ορμόνες που προϋπάρχουν στο ψάρι. Επιπλέον περιέχει πολλά μάκρο και μίκρο θρεπτικά στοιχεία σε χηλική μορφή. Το Fish-fert αυξάνει την παραγωγικότητα των φυτών, βελτιώνει την ποιότητα της συγκομιδής και ενισχύει την ανάπτυξη υγειών και ανθεκτικών φυτών. **Πανεπιστημιακές έρευνες έχουν δείξει ότι η δράση του ξεπερνά ακόμα και ένα 20 - 20 - 20 ανόργανο υδατοδιαλυτό λίπασμα.**

### ΤΥΠΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Άζωτο	2,23 %	Μαγγάνιο	3,0 ppm
Φώσφορο	4,35 %	Χαλκό	< 0,1 ppm
Κάλιο	0,30 %	Ψευδάργυρο	9,0 ppm
Ασβέστιο	0,75 %	Βόριο	2,5 ppm
Θείο	0,17 %	Μολυβδένιο	< 0,1 ppm
Μαγνήσιο	0,04 %	Αλουμίνιο	8,0 ppm
Νάτριο	0,16 %	Κάδμιο	< 0,2 ppm
Σίδηρο	26,0 ppm	Μόλυβδο	< 1,0 ppm

### Αμινοξέα σε ποσοστά % του βάρους του άνυδρου προϊόντος

Θρεονίνη	2,29 %	Ισολευκίνη	1,60 %
Ασπαρτικό οξύ	5,41 %	Λευκίνη	3,42 %
Σερίνη	2,74 %	Τυροσίνη	1,35 %
Προλίνη	3,07%	Φαινυλαλανίνη	1,67 %
Γλουταμινικό οξύ	8,03 %	Λυσίνη	4,16 %
Γλυκίνη	6,22 %	Ιστιδίνη	1,09 %
Αλανίνη	4,15 %	Αργινίνη	3,74 %
Κυστεΐνη	0,38 %	Υδροξυπρολίνη	1,67 %
Βαλίνη	2,17 %	Μεθειονίνη	1,81 %

ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΔΙΑΘΕΣΗ



Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου  
144 52, Μεταμόρφωση  
Τηλ. 210 284 5891  
Fax. 210 281 7971  
E-mail: info@humofert.gr  
Web site: www.humofert.gr



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Δίνει όλα τα απαραίτητα μάκρο και μίκρο θρεπτικά στοιχεία που απαιτούνται για μια υγιή καλλιέργεια.
- Αυξάνει την ανθοφορία και την καρπόδεση.
- Βελτιώνει την ποιότητα του καρπού αυξάνοντας σημαντικά το ιχνοστοιχειακό του περιεχόμενο.
- Διεγείρει και πρωθεύει το φύτρωμα των σπόρων.
- Βοηθά στο σχηματισμό των σακχάρων μέσα στο φυτό αυξάνοντας την ανθεκτικότητά του στο στρες από ποικίλους παράγοντες.
- Βοηθά την ανάπτυξη των βακτηρίων και των άλλων ωφέλιμων μικροοργανισμών του εδάφους που βελτιώνουν τη δομή του.
- Όλα τα θρεπτικά στοιχεία του είναι σε χηλική μορφή με αποτέλεσμα να είναι άμεσα διαθέσιμα στα φυτά.
- Το άζωτο που περιέχει είναι υπό μορφή αμινοξέων τα οποία διασπώνται αργά σε απλές νιτρικές ενώσεις άμεσα αφομοιώσιμες από τα φυτά.
- Αποτρέπει τη δέσμευση του φωσφόρου και των ορυκτών στοιχείων του εδάφους, και τα κάνει πιο διαλυτά και διαθέσιμα στα φυτά.
- Λόγω των ελαίων και πρωτεΐνων που περιέχει παραμένει περισσότερο στο έδαφος για χρήση από τα φυτά.
- Μειώνει το κόστος λίπανσης.
- Δεν είναι φυτοτοξικό και δεν μολύνει το περιβάλλον.

## ΔΟΣΟΛΟΓΙΕΣ - ΤΡΟΠΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	ΠΕΡΙΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Λαχανικά - Κηπευτικά - Γλυκό καλαμπόκι	Διαφυλλικά: 0,5 - 1 L / 100 L νερό. Υδρολίπανση: 2,5 - 5 L / στρέμμα. Εμβάπτιση σπόρων: 1 - 2 L / 100 L νερό (Αφήνουμε το σπόρο να μουλιάσει καλά). Εμβάπτιση ριζών: 1 - 2 L / 100 L νερό κατά τη μεταφύτευση.	<b>1η εφαρμογή:</b> Κατά τη φύτευση, <b>2η εφαρμογή:</b> Κατά την εμφάνιση των πρώτων φύλλων ή για το γλυκό καλαμπόκι όταν τα φυτά φθάσουν σε ύψος 20 - 25 cm, <b>3η εφαρμογή:</b> Πριν την ανθοφορία ή πριν το σχηματισμό του θυσάνου για το γλυκό καλαμπόκι, <b>4η εφαρμογή:</b> Πριν τη συγκομιδή.
Δημητριακά - Βαμβάκι - Καπνός - Φασόλια - Πατάτα	Διαφυλλικά: 0,5 - 1 L / 100 L νερό. Υδρολίπανση: 1 - 3 L / στρέμμα. Εμβάπτιση σπόρων: 1 - 2 L / 100 L νερό (Αφήνουμε το σπόρο να μουλιάσει καλά).	<b>1η εφαρμογή:</b> Κατά τη φύτευση, <b>2η εφαρμογή:</b> Κατά την εμφάνιση των πρώτων φύλλων για Βαμβάκι-Καπνό-Φασόλια-Πατάτα, όταν τα φυτά φθάσουν σε ύψος 10-13 cm για τα δημητριακά ή όταν τα φυτά φθάσουν σε ύψος 20 - 25 cm για το καλαμπόκι, <b>3η εφαρμογή:</b> Πριν την ανθοφορία ή πριν το σχηματισμό του θυσάνου, <b>4η εφαρμογή:</b> Πριν τη συγκομιδή.
Δένδρα - Αμπέλια	Διαφυλλικά: 0,5 - 1 L / 100 L νερό. Υδρολίπανση: 3 - 6 L / στρέμμα. Εμβάπτιση ριζών: 1 - 2 L / 100 L νερό κατά τη φύτευση.	<b>1η εφαρμογή:</b> Στην αρχή της ανθοφορίας, <b>2η εφαρμογή:</b> Μόλις δέσει ο καρπός, <b>3η εφαρμογή:</b> 40 ημέρες μετά την καρπόδεση, <b>4η εφαρμογή:</b> Μετά τη συγκομιδή.
Καλωπτιστικά φυτά	Διαφυλλικά: 0,5 - 1 L / 100 L νερό. Υδρολίπανση: 2,5 - 5 L / στρέμμα. Εμβάπτιση ριζών: 1 - 2 L / 100 L νερό κατά τη φύτευση.	Εφαρμόζουμε κάθε δύο με τρεις εβδομάδες.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις περιπτώσεις που χρησιμοποιούμε το Fish-fert μαζί με κάποιο ανόργανο λίπασμα μπορούμε να μειώσουμε τις παραπάνω δοσολογίες κατά 4 φορές.

## ΧΡΗΣΗ

Ανακινείστε καλά πριν από κάθε χρήση. Εφαρμόστε μέσα σε 24 ώρες από την αραίωση του προϊόντος. Εφαρμόστε απ' ευθείας στο βυτίο.

## ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Συνδυάζεται με τα περισσότερα ζιζανιοκτόνα, εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και προϊόντα διαφυλλικής λίπανσης. Σε κάθε περίπτωση, συστήνεται ένα τεστ συνδυαστικότητας πριν το ανακάτεμα στο βυτίο.