

- Τεχνικό Δελτίο -

NITRO-COMBI

Το **NITRO-COMBI** είναι ένα υγρό οργανο-χημικό λίπασμα Αζώτου το οποίο περιέχει όλο το φάσμα των διαθέσιμων μορφών αζώτου που χρησιμοποιούνται για τη θρέψη των φυτών. Λόγω της δομής του επιτυγχάνει την ομαλή αφομοίωση του αζώτου στα κρίσιμα στάδια της ανάπτυξης των φυτών και μάλιστα με την ελάχιστη δυνατή απώλεια αζώτου, που συμβαίνει λόγω εξάτμισης και απόπλυσης. Επιπλέον το **NITRO-COMBI** περιέχει ψευδάργυρο και μαγγάνιο σε άμεσα αφομοιώσιμη από τους φυτικούς ιστούς μορφή, τα οποία συμβάλλουν στο μεταβολισμό του αζώτου στο εσωτερικό των φυτών. Η παρουσία υψηλής συγκέντρωσης αμινοξέων στο προϊόν, αυξάνει την απορρόφηση του αζώτου από τα φύλλα και τις ρίζες και βελτιώνει την ικανότητα των φυτών να προσλαμβάνουν τα θρεπτικά στοιχεία του εδάφους.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ:

- Προάγει την ανάπτυξη του υπέργειου τμήματος των φυτών.
- Καλύπτει πλήρως τις ανάγκες του φυτού για άζωτο και μάλιστα με μικρές ποσότητες εφαρμογής λόγω των μειωμένων απωλειών αζώτου που προκαλούνται λόγω εξάτμισης και απόπλυσης.
- Προσφέρει ομαλή και σταθερή ανάπτυξη σε όλες τις καλλιέργειες λόγω της σταδιακής αποδέσμευσης του αζώτου.
- Παρέχει δυναμικό ξεκίνημα στα φυτά λόγω του σημαντικού ποσοστού οργανικού αζώτου το οποίο προέρχεται από τα αμινοξέα που περιέχονται στο προϊόν.
- Ενισχύει την παραγωγική ικανότητα των φυτών με αποτέλεσμα την αύξηση της απόδοσης των καλλιεργειών.
- Αυξάνει την ικανότητα των φυτών να απορροφούν θρεπτικά στοιχεία μέσω του ριζικού τους συστήματος.
- Προωθεί τις μεταβολικές διεργασίες που συντελούνται στους φυτικούς ιστούς, με αποτέλεσμα την καλύτερη διαχείριση του αφομοιούμενου αζώτου και κατά συνέπεια την καλύτερη αξιοποίηση του λιπάσματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

Το **NITRO-COMBI** μπορεί να εφαρμοστεί με πότισμα μέσω του συστήματος άρδευσης/λίπανσης ή με διαφυλλικό ψεκασμό σύμφωνα με τις ακόλουθες δοσολογίες. Η περίοδος εφαρμογής και ο αριθμός των επεμβάσεων καθορίζεται από τις ανάγκες του φυτού και το πρόγραμμα διαχείρισης της κάθε καλλιέργειας.

[Δοσολογίες Εφαρμογής:](#) Γενικά εφαρμόζεται στην ακόλουθη δοσολογία.

Διαφυλλική εφαρμογή: 05,-1,5 lt/200 lt νερό

Εδαφική εφαρμογή: 1 - 4 lt ανά στρέμμα.

ΤΥΠΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

	(β/β)	(β/ο)
Ολικό Άζωτο (N)	21,97 %	26,48 %
Αμμωνιακό	1,50 %	1,80 %
Νιτρικό	1,50 %	1,80 %
Οργανικό	1,48 %	1,78%
Ουρικό	17,50 %	21,09 %
Ασβέστιο (CaO)	0,05 %	0,06 %
Θείο (S)	0,05 %	0,06 %
Ψευδάργυρος (Zn)	0,10 %	0,12 %
Μαγγάνιο (Mn)	0, 09 %	0,11 %

ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:

Εμφάνιση:	Ευκολόρευστο κίτρινο - πράσινο υγρό
Πυκνότητα:	1,2 g/ml
Διαλυτότητα:	100% διαλυτό στο νερό
pH:	8,3
Οσμή:	Αμμωνίας