



Οργανικό μίγμα 16 L-Αμινοξέων Φυτικής Προέλευσης

Γλουταμινικό οξύ

Θρεονίνη

Σερίνη

Ασπαρτικό οξύ

Προλίνη

Αλανίνη

Βαλίνη

Μεθειονίνη

Φενυλαλανίνη

Γλυκίνη

Ισολευκίνη

Λευκίνη

Τυροσίνη

Λυσίνη

Ιστιδίνη

Αργινίνη

δοσολογίες
ανά καλλιέργεια

Amino16®

Το **Amino 16** είναι οργανικό μίγμα 16 L-Αμινοξέων Φυτικής Προέλευσης από τα 20 περίπου που εμπλέκονται στις λειτουργίες όλων των φυτών και είναι απαραίτητα για την ολοκλήρωση του βιολογικού κύκλου τους, απορροφάται εύκολα και εφαρμόζεται σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών.

Η ΠΛΗΡΕΣΤΕΡΗ ΠΗΓΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΘΕ ΦΥΤΟΥ

- Ενισχύει την διαδικασία της φωτοσύνθεσης
- Αυξάνει την παραγόμενη χλωροφύλλη (έντονο πράσινο χρώμα, γρήγορη ανάπτυξη των βλαστών)
- Διεγείρει και προωθεί το φύτερωμα των σπόρων
- Αυξάνει την ανθοφορία και καρπόδεση
- Μειώνει την ανθόπτωση και καρπόπτωση
- Αυξάνει την παραγωγή
- Ενεργοποιεί τους φυσικούς αμυντικούς μηχανισμούς
- Ενισχύει την αντοχή των φυτών σε ακραίες συνθήκες stress (πάγος, ξηρασία, φυτοφάρμακα, επίθεση ζιζανίων)
- Διευκολύνει την άμεση σύνθεση των πρωτεϊνών
- Ενισχύει την διατηρησιμότητα και εμφάνιση των προϊόντων
- Βελτιώνει το έδαφος των καλλιεργειών
- Αυξάνει το ριζικό σύστημα, βοηθά στην απορρόφηση των θρεπτικών συστατικών του εδάφους
- Ενεργοποιεί και υποβοηθά τα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα
- Αυξάνει την δραστικότητα των λιπασμάτων
- Διευκολύνει την απορρόφηση των ιχνοστοιχείων
- Προσδίδει οικονομικό όφελος στον παραγωγό

ΕΙΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ	ΕΦΑΡΜΟΓΗ
Κηπευτικά		
Τομάτες, αγγούρια, πιπεριές, μελιτζάνες, κολοκύθια, καρπούζια, πεπόνια κλπ	Διαφυλλικά: 300 ml/100 lit νερό Στάγδην: 300 ml/100 lit νερό	Στην αρχή της ανάπτυξης, μετά το δέσιμο της πρώτης σειράς, των επόμενων σειρών, στο μέγεθος των καρπών
Οπωρικά		
Μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, εσπεριδοειδή, ακτινίδια κλπ	Διαφυλλικά: 300-500ml/100lit νερό Στάγδην: 300-500ml/100lit νερό	4 βασικές εφαρμογές: η πρώτη, κατά το φούσκωμα, χωρίς την άνοιξη με δόση 300ml/100lit νερό, η δεύτερη στην πτώση των πετάλων με δόση 300ml/100lit νερό, η τρίτη αμέσως μετά την καρπόδεση με δόση 500ml/100lit νερό και η τέταρτη όταν έχουμε φτάσει στο 75% του μεγέθους του καρπού με δόση 500ml/100lit νερό.
Ελιές		
	Διαφυλλικά: 300 – 600 ml/100 lit νερό Στάγδην: 300 ml/100 lit νερό	Το χειμώνα κατά τη διαφοροποίηση, πριν την άνθιση, όταν ο καρπός έχει μέγεθος μπιζελιού, στην αλλαγή του χρώματος
Αμπέλια		
	Διαφυλλικά: 300 ml/100 lit νερό Στάγδην: 300 ml/100 lit νερό	Πριν την άνθιση 2 εφαρμογές, αμέσως μετά το δέσιμο του τσαμπιού, στην αρχή της ωρίμανσης έως 15-20 ημέρες πριν την συγκομιδή
*Φράουλες		
	Διαφυλλικά: 300 ml/100 lit νερό Στάγδην: 300 ml/100 lit νερό	Το Φθινόπωρο πριν τον λήθαργο, στην αρχή της νέας βλάστησης, 20 ημέρες πριν την άνθιση, λίγο πριν το δέσιμο, 10 ημέρες μετά
Βαμβάκι		
	Διαφυλλικά: 200 – 400 ml/στρέμμα Στάγδην: 300 ml/στρέμμα	Στα 4-6 φύλλα, στην εμφάνιση των χτενιών, στην αρχή της άνθησης, στην ωρίμανση των καρυδιών
Καπνός		
	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	2 εφαρμογές στο σπορείο, με το εντομοκτόνο και το μυκητοκτόνο. Κατά τη μεταφύτευση και 15 ημέρες μετά
Καλαμπόκι		
	Διαφυλλικά: 200 – 400 ml/στρέμμα Στάγδην: 300 ml/στρέμμα	Μαζί με το μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο, στο στάδιο του γονάτου
Πατάτες		
	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	Στα 4-5 φύλλα, στο σχηματισμό των κονδύλων, 15 ημέρες μετά
Ρύζι		
	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	Στα 4 φύλλα και 15 ημέρες μετά
Ζαχαρότευτλα		
	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	Στα 6-10 φύλλα, τέλος Μαΐου, μέσα με τέλη Ιουνίου
Ψυχανθή-Χορτοδοτικά		
Μηδική, τριφύλλι	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	Μετά από κάθε κοπή
Καλλωπιστικά		
Μαργαρίτες, χρυσάνθεμα, τριαντάφυλλα, ζέρμπερα, γαρύφαλλα, γλαδιόλες, βολβώδη κλπ	Διαφυλλικά: 300 ml/στρέμμα	Εφαρμογές κάθε 15 ημέρες

Αντιμετώπιση δύσκολων συνθηκών - stress

Σε stress από πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες, χαμηλή εδαφική υγρασία ή πλημμυρισμένο έδαφος, παγετό ή χαλάζι, μεγάλη χρήση φυτοφαρμάκων, συνιστώνται 2-3 επεμβάσεις, ξεκινώντας τις πρώτες 24-48 ώρες από την εκδήλωση του φαινομένου και κάθε 7-10 ημέρες με δόση 300 ml/100 lt.

* Φυτώριο πρώτη εφαρμογή μετά τη μεταφύτευση.

Συνδυαστικότητα

Το **Amino 16** συνδυάζεται καλά με τα περισσότερα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και διαφυλλικά λιπάσματα.

Να μην συνδυάζεται με σκευάσματα που περιέχουν θειάφι, όταν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί με χαλκούχα να γίνεται δοκιμή πριν την εφαρμογή. Στην ελιά δεν χρειάζεται δοκιμή.

Εγγυημένη Σύνθεση:

Ελεύθερα L-αμινοξέα 11,3%

Ολικό άζωτο 3%

Οργανική Ουσία 33%

pH 3

Amino 16

Βιοενεργοποιητής L-αμινοξέων φυτικής προέλευσης

Το **Amino 16** προέρχεται από την όξινη υδρόλυση φυτικών μόνων πρώτων υλών, πλούσιων σε πρωτεΐνες. Το οργανικό μίγμα που παράγεται περιέχει αποκλειστικά διάλυμα 16 L-αμινοξέων, που είναι τα βασικά δομικά υλικά των πρωτεϊνών και οργανικό άζωτο. Η φυτική προέλευση εγγυάται όχι μόνον την υψηλή συγκέντρωση L-αμινοξέων αλλά και την ισορροπημένη σχέση τους όσον αφορά τις ανάγκες του φυτού.

Το **Amino 16** επηρεάζει θετικά, αποτελεσματικά και οικονομικά την ανάπτυξη της φυτικής παραγωγής στον αγρό, στο θερμοκήπιο και στον οπωρώνα ενώ παράλληλα είναι φιλικό στο περιβάλλον και ασφαλές για τον καταναλωτή.

Το **Amino 16** είναι προϊόν δημιουργίας της ομάδας έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας **ΕΒΥΠ ΕΕ**. Παράγεται και συσκευάζεται στη δύο χιλιάδων τετρ. μέτρων παραγωγική μονάδα της εταιρείας στην ΒΙΠΕ Θεσ/νίκης στη Σίνδο. Στο εξειδικευμένο εργαστήριό της γίνονται όλες οι αναλύσεις των προϊόντων καθώς και οι συνεχείς έλεγχοι ποιότητας που ακολουθούν την παραγωγή σε όλα της τα στάδια. Η διαδικασία παραγωγής του Amino16 είναι πιστοποιημένη κατά **EN ISO 9001:2000** και **EN ISO 14001:2004** από την **TÜV HELLAS (TÜV NORD) A.E.**



Amino16®

Η **ΕΒΥΠ ΕΕ**, καινοτόμος Ελληνική εταιρεία, προτείνει έναν εναλλακτικό τρόπο λίπανσης, ανάπτυξης και θρέψης για όλες τις καλλιέργειες και σε όλα τα στάδια εξέλιξής τους, με τη χρήση του **Amino 16**, του Βιοενεργοποιητή L-Αμινοξέων Φυτικής Προέλευσης.



Η **ΕΒΥΠ ΕΕ** παράγει και προμηθεύει το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με το εντομοελκυστικό **Dacus Bait 100**, το οποίο χρησιμοποιείται με επιτυχία από το 1971 στα προγράμματα δακοκτονίας του Υπουργείου.

ΕΒΥΠ

Ελληνική
Βιομηχανία
Υδρολυμένης
Πρωτεΐνης

ΔΡΟΜΟΣ Α5
ΒΙ.ΠΕ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
570 22 ΣΙΝΔΟΣ
Τ/Φ: 2310 795 285

www.evyp.gr | info@evyp.gr