Βαμβάκι

Οδηγός θρέψης

Medilco Hellas

Οι ειδικοί στη θρέψη

Βαμβάκι

Οδηγός θρέψης

Γενικά Στοιχεία

Η ορθολογική λίπανση στην καλλιέργεια του βαμβακιού έχει ως στόχο την αύξηση της απόδοσης και των ποιοτικών χαρακτηριστικών, διατηρώντας τη γονιμότητα του εδάφους και προστατεύοντας το περιβάλλον.
Είναι πολύ σημαντικό η θρέψη να προσαρμόζεται στις ανάγκες της καλλιέργειας ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης, λαμβάνοντας ακόμη υπ' όψιν την περιορισμένη απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος λόγω του πασσαλώδους ριζικού συστήματος.

Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία

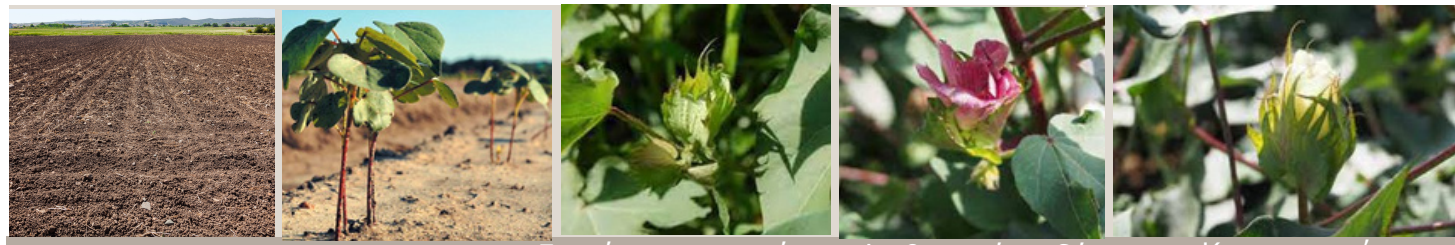
Το **άζωτο** (N) επιδρά σημαντικά σε όλα τα στάδια ανάπτυξης του βαμβακιού, καθώς προωθεί τη βλαστική ανάπτυξη, την ανάπτυξη των χτενιών και των ανθέων και επηρεάζει το μέγεθος των καρυδιών. Μέχρι την έναρξη της άνθησης η απορρόφηση του N από το φυτό είναι χαμηλή, ενώ μετά αυξάνεται σημαντικά και γίνεται μέγιστη κατά το γέμισμα των καρυδιών.
Ο **φώσφορος** (P) συντελεί στην καλύτερη ανάπτυξη του ριζικού συστήματος εξασφαλίζοντας καλή εγκατάσταση των φυτών και πρωίμιση της παραγωγής.
Το **κάλιο** (K) επηρεάζει την απόδοση της καλλιέργειας, την ωρίμανση των καρυδιών, τα τεχνολογικά χαρακτηριστικά του βαμβακιού (μήκος, αντοχή ινών), ενώ επίσης ενισχύει σημαντικά την αντοχή των φυτών σε ασθένειες. Η απορρόφησή του από τα φυτά μοιάζει με αυτή του αζώτου, ενώ μετά το άνοιγμα των καρυδιών αρχίζει η μείωση της απορρόφησης.

Θρεπτικό Στοιχείο	N (kg/στρ.)	P2O5 (kg/στρ.)	K2O (kg/στρ.)
Βαμβάκι (αναμενόμενη παραγωγή 400 kg/στρ.)	**10-18**	**6-8**	**9-12**

Medilco Hellas
Οι ειδικοί στη θρέψη
Εθνικής Αντιστάσεως 7, 15232 Χαλάνδρι, Τηλ: 2109213035
info@medilcohellas.com, www.medilcohellas.com

Medilco Hellas
Οι ειδικοί στη θρέψη

Οδηγός Θρέψης για το Βαμβάκι



Στάδιο Ανάπτυξης	Βασική Λίπανση-	Από φύτρωμα έως 8 φύλλα	Εμφάνιση χτενιών έως έναρξη άνθησης	Άνθηση έως δέσιμο πρώτων καρυδιών	Καρποφορία ωρίμανση
Nova Chava 15-15-15	30-40 kg/στρ.				
Nova Chava 40-0-0 +NBPT		5-10 kg/στρ.	8-10 kg/στρ.		
Calcintop 15.5-0-0+27CaO		5 Kg/στρ.	5 kg/στρ.		
Nova Peak 0-52-34		5 kg/στρ.		5 kg/στρ.	
Aminofulvat		1 lt/στρ.			
Herovital Serie Oro		200 ml/100 lt			
Νιτρικό Κάλιο 13.5-0-46			3-5 kg/στρ.		
Nutrivant 0-39-26+2MgO+TE			200 – 400 gr/100 lt		
Vital-K 0-0-52				3-5 kg/στρ.	3-5 kg/στρ.
Hero - K 40 Denso 3-0-30				200-300 ml/ 100 lt	200-300 ml/ 100lt

Εφαρμογή εδάφους | Υδρολίπανση | Διαφυλλική εφαρμογή

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει ενδεικτικές οδηγίες θρέψης. Πάντα να λαμβάνετε υπόψη τις ειδικές συνθήκες ανάπτυξης κάθε καλλιέργειας.
Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνείστε με κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό της Medilco Hellas ή μέσω email στο info@medilcohellas.com