

Λιπάσματα από την Yara – ένας συνδυασμός βασικών θρεπτικών συστατικών

Автор(и): КВС Агро България
Дата: 08.05.2016 Брой: 5/2016



Η γεωργία είναι ένας τομέας που αναπτύσσεται πολύ έντονα τα τελευταία χρόνια. Ολοένα και νέες και μοντέρνες ποικιλίες και τεχνολογίες καλλιέργειας για διαφορετικές καλλιέργειες προσφέρονται στην αγορά, αλλά λίγα είναι γνωστά στον τομέα της φυτικής διατροφής. Αναμένουμε ολοένα και υψηλότερες αποδόσεις από τις φυτείες, αλλά παρέχουμε αρκετά στα φυτά για να τους επιτρέψουμε να πραγματοποιήσουν τις δυνατότητές τους;

Η μείωση της γονιμότητας του εδάφους ως αποτέλεσμα της εντατικής εκμετάλλευσης είναι ένα πρόβλημα στο οποίο επίσης δεν δίνουμε την απαραίτητη σημασία. Η σωστή διατροφή και τα υψηλής ποιότητας ορυκτά λιπάσματα μπορούν να λύσουν πολλά προβλήματα για εμάς. Το ίδιο το έδαφος αποτελείται από οργανική και ανόργανη ύλη και επίσης προσπαθεί να επιτύχει μια ισορροπία στα επίπεδα των στοιχείων. Το άζωτο είναι η κινητήρια δύναμη της ανάπτυξης και έχει

τον απαραίτητο ρόλο του στη διατροφή, αλλά τα αζωτούχα λιπάσματα από τη φύση τους είναι προϊόντα με έντονα οξυντική δράση.

Ένα μεγάλο μέρος των εδαφών στη Βουλγαρία είναι γενετικά όξινα ή δευτερογενώς οξινισμένα· με την αυξανόμενη οξίνιση ορισμένα θρεπτικά συστατικά γίνονται δυσπρόσιτα για τα φυτά, ενώ άλλα απελευθερώνονται σε βαθμό που είναι τοξικά για τα φυτά. Υπό μη ισορροπημένες συνθήκες, οι εδαφικοί μικροοργανισμοί έχουν ασθενέστερη δραστηριότητα και, κατά συνέπεια, η ορυκτοποίηση των φυτικών υπολειμμάτων καθυστερεί, γεγονός που οδηγεί σε χειρότερη πρόσληψη του διαθέσιμου εδαφικού αζώτου. Προκειμένου να βελτιστοποιηθεί η διατροφή των καλλιεργειών, είναι σκόπιμο να γνωρίζουμε το πραγματικό απόθεμα θρεπτικών συστατικών σε ένα συγκεκριμένο χωράφι.

Τα λιπάσματα Yara Vita™ είναι σε μορφή υγρών διαλυμάτων και αιωρημάτων, σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας στην παραγωγή τροφίμων και στη χημική βιομηχανία. Περιέχουν βοηθητικές ουσίες, γαλακτωματοποιητές, επιφανειοδραστικές ουσίες και κολλητικές ουσίες, οι οποίες βελτιώνουν την πρόσληψη των θρεπτικών συστατικών σε σύγκριση με ανταγωνιστικά προϊόντα. Ένα άλλο πλεονέκτημα των ειδικά αναπτυγμένων λιπασμάτων είναι η υψηλή περιεκτικότητα σε θρεπτικά συστατικά, με μεμονωμένα προϊόντα να περιέχουν έως και 700 g/l ενεργού ουσίας. Προϊόντα που περιέχουν οργανική ύλη κερδίζουν ολοένα και μεγαλύτερη δημοτικότητα.

Το Yara Vita™ Universal Bio είναι ένα υγρό λίπασμα που περιέχει άζωτο, φώσφορο, κάλιο, μαγγάνιο, μολυβδαίνιο, βόριο, χαλκό, ψευδάργυρο, εκχύλισμα *Ascorhyllum nodosum* – κυτοκινίνες, αυξίνες, γιββελλίνες, βοηθητικές ουσίες, κολλητικές ουσίες και επιφανειοδραστικές ουσίες. Η πρόσληψη θρεπτικών συστατικών μέσω της ρίζας δεν καλύπτει πάντα τις βέλτιστες ανάγκες των φυτών λόγω ανεπαρκών θρεπτικών συστατικών στο έδαφος ή της επίδρασης δυσμενών περιβαλλοντικών παραγόντων – ξηρασία, υπερβολική υγρασία, χαμηλές θερμοκρασίες, κ.λπ. Δεν υπάρχει θρεπτικό συστατικό που να μπορεί να χαρακτηριστεί δευτερεύον· κάθε ένα που λείπει περιορίζει την απόδοση στο χωράφι. Εκτός από την επιλογή του σωστού προϊόντος, το στάδιο εφαρμογής είναι επίσης σημαντικό. Η ξεπέραση της «κρυφής πείνας» είναι η πιο ακριβής στιγμή στην τεχνολογία διατροφής. Τα φυλλόκοπτρα λιπάσματα της σειράς Yara Vita™ εξασφαλίζουν στον υψηλότερο βαθμό τις ανάγκες των φυτών.

Μεταξύ των κοκκωτών εδαφικών λιπασμάτων προσφέρουμε προϊόντα της σειράς Yara Mila™, τα οποία χαρακτηρίζονται από υψηλή αποτελεσματικότητα. Τα ορυκτά λιπάσματα αυτής της σειράς διαλύονται σε επαφή με την υγρασία του εδάφους, γεγονός που επιτρέπει την εφαρμογή χωρίς ενσωμάτωση στο έδαφος. Μπορούν να εφαρμοστούν με επιτυχία τόσο ως βασικό λίπανμα όσο και ως επικουρική λίπανση κατά τη διάρκεια της βλάστησης. Οι κόκκοι είναι ομοιόμορφου μεγέθους και σχήματος, δεν δεσμεύονται μεταξύ τους και δεν διασπώνται. Αυτές οι ιδιότητες αποτρέπουν αλλαγές κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση. Η ομοιόμορφη κατανομή των κόκκων σε μια δεδομένη περιοχή προάγει την ομοιόμορφη κατανομή των θρεπτικών συστατικών στα φυτά. Το Yara Mila™ Complex είναι το πιο αποτελεσματικό λίπασμα για όλους τους τύπους

εδάφους· ένα από τα πιο σημαντικά χαρακτηριστικά που το διακρίνει από όλα τα λιπάσματα που υπάρχουν στην αγορά είναι η περιεκτικότητα σε φώσφορο με τη μορφή ορθο- και πολυφωσφορικών, γεγονός που επιτρέπει την υψηλή αποτελεσματικότητα και διαθεσιμότητα του φωσφόρου σε θέσεις με διαφορετικές τιμές pH. Προσφέρουμε επίσης δύο προϊόντα για την αρχική εκκίνηση των γεωργικών καλλιεργειών. Ο ρόλος τους είναι να καλύψουν τις πρώιμες ανάγκες των φυτών για θρεπτικά συστατικά όταν το έδαφος είναι ακόμα κρύο και ο φώσφορος είναι δυσπρόσιτος: Yara Vita™ Teprosyn NP + Zn και Yara™ Starter NP + Zn + B.