

ΛΙΠΑΣΜΑ ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΡΙΚΟΣ ΤΗΣ ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΩΝ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ



Μήνυμα Προέδρου ΣΠΕΛ

ΝΙΚΟΣ ΚΟΥΤΣΟΥΓΕΡΑΣ

Η γενικότερη θεώρηση που επικρατεί σήμερα είναι με λιγότερα να παράγονται περισσότερα και προς αυτή την κατεύθυνση ο κλάδος των λιπασμάτων αναπτύσσεται για τη μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας της λίπανσης. Συγκεκριμένα, η σύγχρονη προσέγγιση των λιπασμάτων είναι ότι δεν αντιμετωπίζονται μόνο ως μια κλασική εισροή, αλλά ως ένας βασικός κρίκος του αγροδιατροφικού τομέα. Αυτή η νέα προσέγγιση αναδεικνύει το ρόλο των λιπασμάτων ως καθοριστικού παράγοντα για την παραγωγή προϊόντων υψηλής διατροφικής αξίας και ταυτότητας.

Ο κλάδος των λιπασμάτων σήμερα εστιάζει στο δίπολο «Υψηλή Απόδοση – Υψηλή Ποιότητα», καθώς και στη σύνδεση των προϊόντων θρέψης με τα χαρακτηριστικά του τελικού προϊόντος της καλλιεργητικής διαδικασίας, δηλαδή του τροφίμου και τις διατροφικές ανάγκες του σύγχρονου καταναλωτή.

Ο ΣΠΕΛ ανέπτυξε το 2018 μια σειρά δράσεων και πρωτοβουλιών, όπου με εφαρμογή της γνώσης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας αναδεικνύει το ρόλο των λιπασμάτων στην παραγωγή προϊόντων υψηλής θρεπτικής αξίας.

Εκ μέρους του ΔΣ του ΣΠΕΛ ευχόμαστε το 2019 να είναι για όλους μια παραγωγική χρονιά.

Σύνθεση Διοικητικού Συμβουλίου ΣΠΕΛ 2018-2020:

Πρόεδρος: Κουτσούγερας Νίκος, ΦΥΤΟΘΡΕΠΤΙΚΗ Α.Β.Ε.Ε.

Αντιπρόεδρος: Βεβελάκης Ιωάννης, EUROCHEM ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Αντιπρόεδρος: Ρουσσεάς Δημήτρης, ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Α.Ε.Β.Ε.

Γενικός Γραμματέας: Κυριακίδης Νικόλαος, YARA ΕΛΛΑΣ Α.Ε.

Ταμίας: Παντελής Παναγιώτης, ΓΕΩ.Λ.ΙΧ. Ε.Π.Ε.

Τακτικά μέλη:

Βασιλόπουλος Γιάννης, ΑΦΟΙ Π. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΙ Ε.Ε.Β.Ε.

Γάγγου Ήλια, MEDILCO HELLAS ΑΕ.

Κοντός Παναγιώτης, ΖΙΚΟ Α.Ε.

Μέγκλας Χρήστος, ΜΕΓΚΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε.

Μητσόπουλος Γιώργος, COMPO EXPERT Ελλάς Α.Ε.

Πάκος Γιώργος, ΤΕΟΦΕΡΤ Α.Ε.

Παπασωτηρίου Κώστας, ARYSTA LIFESCIENCE HELLAS Α.Ε.

Σαββάκης Αθανάσιος, ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ Α.Ε.

Χριστόπουλος Αναστάσιος, ΕΛΛΑΓΡΟΛΙΠ Α.Ε.Β.Ε



Αναθεώρηση του Ευρωπαϊκού Κανονισμού για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με τη διάθεση προϊόντων λίπανσης

Ήδη από το Μάρτιο του 2016, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δημοσίευσε ένα νέο σχέδιο για την αναθεώρηση του Ευρωπαϊκού Κανονισμού για τα λιπάσματα, όπου περιλαμβάνει τη θέσπιση νέων κανόνων σχετικά με τη διάθεση προϊόντων λίπανσης. Η κυριότερη αλλαγή στη φιλοσοφία του νέου σχεδίου, σε σχέση με το υφιστάμενο κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την κυκλοφορία των λιπασμάτων ΕΚ (Κανονισμός 2003/2003), είναι ότι βασίζεται στη θεσμοθέτηση ενός νέου κανονιστικού πλαισίου που προάγει την κυκλική οικονομία. Επίσης, περιλαμβάνονται όροι και προϋποθέσεις κυκλοφορίας όλων των κατηγοριών προϊόντων λίπανσης που κυκλοφορούν στην αγορά, σε αντίθεση με τον υφιστάμενο κανονισμό που περιλαμβάνει μόνο τα ανόργανα λιπάσματα.

Ο ΣΠΕΛ από την πρώτη στιγμή της δημοσίευσης του σχεδίου του νέου κανονισμού συμμετείχε στη συζήτηση καταθέτοντας προτάσεις και παρεμβάσεις στα αρμόδια όργανα, υποστηρίζοντας ότι οι στόχοι του νέου κανονισμού πρέπει να είναι ξεκάθαροι και να αποσκοπούν στην καλύτερη θρέψη των φυτών για την παραγωγή αγροτικών προϊόντων υψηλής αγροδιατροφικής αξίας. Ο ΣΠΕΛ υποστήριξε ότι η ρύθμιση και η θέσπιση κανόνων για την κυκλοφορία προϊόντων λίπανσης είναι αναγκαίο να ανταποκρίνονται στις νέες ανάγκες της αγοράς, στην προώθηση της κυκλικής οικονομίας και ότι οι κύριες προτεραιότητες της νέας νομοθεσίας της ΕΕ πρέπει να είναι: η ποιότητα των προϊόντων λίπανσης, η σωστή παροχή πληροφοριών στους αγρότες για τη θρέψη των φυτών και η δημιουργία των αναγκαίων προϋποθέσεων που διασφαλίζουν τον υγιή ανταγωνισμό.

Στις 20 Νοεμβρίου 2018 επιτεύχθηκε «κατ' αρχήν συμφωνία» στον Τρίλογο (δηλαδή μεταξύ Συμβουλίου, Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Επιτροπής) για την πρόταση του νέου κανονισμού, που περιλαμβάνει αρκετές και σημαντικές τροποποιήσεις σε σχέση με το αρχικό σχέδιο που είχε δημοσιευτεί το 2016. Στις 12 Δεκεμβρίου 2018 υπήρξε επικύρωσή της νέας αυτής πρότασης από τους εκπροσώπους των Κρατών Μελών και η έγκριση του κανονισμού από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο αναμένεται να γίνει το Φεβρουάριο του 2019 και θα αρχίσει να ισχύει την 20ή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ, ενώ θα τεθεί σε εφαρμογή τρία έτη από την έναρξη της ισχύος του.

Εκπροσώπηση του κλάδου των λιπασμάτων

Ο Σ.Π.Ε.Λ. - εκπροσωπώντας 55 εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον κλάδο των λιπασμάτων και των προϊόντων θρέψης φυτών, που καλύπτουν το 98% της κατανάλωσης των λιπασμάτων στον Ελλαδικό χώρο- το 2018 πραγματοποίησε κύκλο συναντήσεων με την πολιτική ηγεσία και με αρμόδια τμήματα του ΥΠΑΑΤ και του ΥΠΕΝ, συμμετείχε σε ομάδες εργασίας, καταθέτοντας προτάσεις για θέματα που απασχολούν τον κλάδο της παραγωγής και εμπορίας λιπασμάτων και θέσεις για την τροποποίηση και απλοποίηση της εθνικής νομοθεσίας.

Καταμέτρηση Κατανάλωσης Λιπασμάτων

Ο ΣΠΕΛ εφαρμόζοντας στην πράξη την καινοτομία και ακολουθώντας τις εξελίξεις στην τεχνολογία της πληροφορικής έχει αναπτύξει από το 2015 μια καινοτόμα διαδικτυακή εφαρμογή «Ηλεκτρονικής Καταμέτρησης της κατανάλωσης λιπασμάτων στην Ελλάδα». Η διαδικτυακή αυτή εφαρμογή, αντικατέστησε τον παραδοσιακό τρόπο καταμέτρησης της κατανάλωσης λιπασμάτων που εφάρμοζε ο ΣΠΕΛ από το 2007 και συνέβαλε στην απλούστερη καταγραφή των μετρήσεων, με τη χρήση ενός τεχνικά άρτιου και νομικά συμβατού συστήματος. Η εφαρμογή σχεδιάστηκε με στόχο, την εξασφάλιση της μη ταυτοποίησης του χρήστη (ανωνυμία) και της μη καταγραφής του περιεχομένου της κάθε συμμετοχής (μυστικότητα), σε περιβάλλον φιλικό προς το χρήστη που εγγυάται την ασφάλεια της ψηφοφορίας. Η διαδικασία της καταμέτρησης πραγματοποιείται δυο φορές το χρόνο (ανά έτος και ανά καλλιεργητική περίοδο). Το 2018 προστέθηκαν στη διαδικασία και νέες κατηγορίες, προκειμένου να υπάρχουν πιο αναλυτικά και εξειδικευμένα στατιστικά στοιχεία για την αγορά των λιπασμάτων στη χώρα. Συνεπώς ο ΣΠΕΛ συστηματικά από το 2007 συγκροτεί μια αξιόπιστη βάση δεδομένων για την κατανάλωση λιπασμάτων στην Ελλάδα.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ ΣΠΕΛ ΣΤΗΝ AGROTICA 2018



Ο ΣΠΕΛ συμμετείχε στην AGROTICA 2018 - 27η Διεθνής Έκθεση Γεωργικών Μηχανημάτων, Εξοπλισμού και Εφοδίων-, με περίπτερο στο Βελλίδειο – Stand 10Α.

Στο πλαίσιο της έκθεσης ο ΣΠΕΛ παρουσίασε στους επισκέπτες τη βασική συνεισφορά της ορθολογικής χρήσης των Λιπασμάτων στη διατήρηση της παραγωγικότητας των εδαφών της χώρας, στην αύξηση των αποδόσεων των καλλιεργειών, καθώς και στην ενίσχυση της ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων.

Το περίπτερο του ΣΠΕΛ αποτέλεσε πόλο έλξης όλων όσων εμπλέκονται στην αλυσίδα της αγροτικής παραγωγής και των αγροτικών εφοδίων, παραγωγών, εκπροσώπων φορών, οργανισμών, δημοσιογράφων, επιχειρήσεων παραγωγής, εμπορίας και μεταποίησης αγροτικών προϊόντων, πανεπιστημιακών και ερευνητικών ιδρυμάτων, καθώς και της πολιτικής ηγεσίας.

ΗΜΕΡΙΔΑ ΣΠΕΛ – AGROTICA 2018
3 Φεβρουαρίου, 14:00 – 17:30
Αίθουσα C "Νικόλαος Γερμανός" – ΔΕΘ Θεσσαλονίκης

ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ & ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΔΑΦΩΝ
Επάρκεια – Ποιότητα – Ασφάλεια Γεωργικών Προϊόντων

ΛΙΠΑΣΜΑ
Η Τροφή της Τροφής μας

ΧΟΡΗΓΟΙ

ΧΡΗΣΤΕΣ ΧΟΡΗΓΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: Agenda, AgroNews, Dailymag, agronomika.gr

Με μεγάλη επιτυχία διεξήχθη το Σάββατο 3 Φεβρουαρίου 2018 η Ημερίδα του ΣΠΕΛ, με θέμα «Λιπάσματα και Αειφορική Διαχείριση Εδαφών: Επάρκεια- Ποιότητα – Ασφάλεια Γεωργικών Προϊόντων», στο πλαίσιο της Agrotica 2018.

Ο ΣΠΕΛ έχει μια παράδοση να διοργανώνει ενημερωτικές ημερίδες στην Agrotica. Η σύνδεση και συνεργασία όλων των εμπλεκόμενων στην αλυσίδα παραγωγής αποτελεί το κλειδί για τη βέλτιστη αξιοποίηση του δυναμικού των συντελεστών παραγωγής και κατ' επέκταση της ενίσχυσης της ανταγωνιστικότητας των ελληνικών αγροτικών προϊόντων και του εισοδήματος του Έλληνα παραγωγού.

Στα συμπεράσματα της ημερίδας τονίστηκε ότι στις προκλήσεις των σύγχρονων και μελλοντικών αγροδιατροφικών αναγκών ο κλάδος των λιπασμάτων – θρέψης φυτών και τα μέλη του ΣΠΕΛ διαθέτουν τα εργαλεία για την εφαρμογή της επιστημονικής γνώσης στο χωράφι, την ενσωμάτωση της καινοτομίας και την υιοθέτηση των νέων τεχνολογιών.

Την ημερίδα παρακολούθησαν ένα πολυπληθές ακροατήριο.

ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΣΠΕΛ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΤΟ 32ND ANNUAL ARGUS EUROPE FERTILIZER 2018

Στις 24 -26 Οκτωβρίου 2018, πραγματοποιήθηκε από την Argus Europe μια από τις κορυφαίες διοργανώσεις στον κλάδο των λιπασμάτων και θρέψης φυτών στην Αθήνα, που υποστηρίχτηκε και από το ΣΠΕΛ.

Συμμετείχαν πάνω από 400 εταιρίες από 60 χώρες, όπου στελέχη και αντιπρόσωποι εταιρειών, εκπρόσωποι της ερευνητικής και επιστημονικής κοινότητας, καθώς και διεθνών και ευρωπαϊκών φορέων συζήτησαν και ανέλυσαν θέματα που απασχολούν τον κλάδο.

Η Ευρωπαϊκή αυτή διοργάνωση έχει αναδειχτεί για πάνω από 30 χρόνια, μια από τις πιο επιτυχημένες διοργανώσεις, συνδυάζοντας την παρουσίαση και προώθηση των επιστημονικών και τεχνολογικών εξελίξεων με τις εμπορικές εφαρμογές που αναπτύσσονται από τον κλάδο των λιπασμάτων.



Η σύνδεση των προϊόντων λίπανσης και θρέψης φυτών για την ικανοποίηση των διατροφικών αναγκών του σύγχρονου καταναλωτή αποτέλεσε κύριο θέμα συζήτησης του συνεδρίου. Ενώ παράλληλα συζητήθηκε ότι συντελείται μια σημαντική αλλαγή στην προσέγγιση του κλάδου.

Σήμερα, αυτό που αποτελεί μέγιστη προτεραιότητα για τον κλάδο των λιπασμάτων είναι με βάση την επένδυση σε γνώση, η μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας της λίπανσης ως συντελεστής παραγωγής.

Δηλαδή πως η λίπανση και η γνώση που θα εφαρμοστούν θα επιφέρουν τα μέγιστα αποτελέσματα στην αύξηση της παραγωγής και της ποιότητας των αγροτικών προϊόντων.

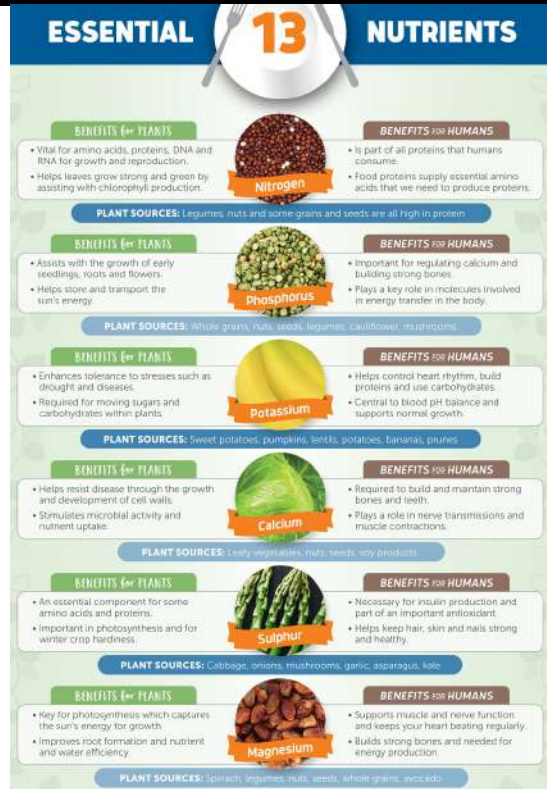
Για την επίτευξη των στόχων του κλάδου των λιπασμάτων κύριο εργαλείο αναδείχτηκε η γνώση και συγκεκριμένα η γνώση που επενδύεται ανά στρέμμα, δηλαδή το πως οι σύγχρονες γεωργικές πρακτικές στη διαχείριση θρεπτικών στοιχείων θα συνδυαστούν με τις τοπικές καλλιέργειες, τις εδαφοκλιματικές συνθήκες, τις ανάγκες της αγοράς και τις περιβαλλοντικές προκλήσεις για τη μεγιστοποίηση της αξίας της παραγωγής.

Μια από τις μεγαλύτερες προκλήσεις που καλείται να αντιμετωπίσει ο κλάδος των λιπασμάτων τα επόμενα χρόνια είναι πως θα μεταφέρει τη γνώση και τις τεχνολογίες που έχουν αναπτυχθεί στον αγρότη.

Επίσης στα πλαίσια της διοργάνωσης υπήρξε δυνατότητα δικτύωσης των συμμετεχόντων με πολλούς νέους συνεργάτες, αντιπροσώπους, παραγωγούς λιπασμάτων, εμπορικές επιχειρήσεις και διανομείς στον τομέα των λιπασμάτων.

Εκ μέρους του ΣΠΕΛ, η Γενική Διευθύντρια, Δρ. Γιαννακοπούλου Φωτεινή, παρουσίασε στο πλαίσιο των συζητήσεων στρογγυλής τραπέζης τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της ελληνικής γεωργίας και πως ο κλάδος των λιπασμάτων μπορεί να συμβάλει στην παραγωγή ελληνικών αγροτικών προϊόντων ταυτότητας και ποιότητας.

Ο ΣΠΕΛ ΓΙΟΡΤΑΣΕ ΤΗΝ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ



Στις 13 Οκτωβρίου 2018 γιορτάσαμε όλοι μαζί την Παγκόσμια Ημέρα Λιπασμάτων.

Η χρήση λιπασμάτων στη γεωργία άλλαξε την ιστορία της γεωργίας, αφού συνέβαλε καθοριστικά στη θρέψη του παγκόσμιου πληθυσμού, στην εξασφάλιση της επάρκειας των τροφίμων και στην παραγωγή ποιοτικών αγροτικών προϊόντων.

Η Παγκόσμια Ημέρα Λιπασμάτων καθιερώθηκε για πρώτη φορά το 2016 και συμπίπτει με την επέτειο της ανακάλυψης της σύνθεσης της αμμωνίας. Η μέθοδος Haber-Bosch, σύμφωνα με το επιστημονικό περιοδικό Nature, αποκαλείται η σημαντικότερη εφεύρεση του 20ού αιώνα, καθώς "πυροδότησε την έκρηξη του πληθυσμού".

Οι εξελίξεις δε που έχουν επιτευχθεί στον τομέα των λιπασμάτων τα τελευταία χρόνια τόσο σε τεχνολογικό και ερευνητικό επίπεδο όσο και σε επιχειρηματικό και βιομηχανικό είναι ραγδαίες, ενώ ο ρόλος που καλούνται να διαδραματίσουν τα λιπάσματα τις επόμενες δεκαετίες στη διατροφή του ανθρώπου και στην ασφάλεια της τροφής θα είναι ιδιαίτερα σημαντικός.

Ο ΣΠΕΛ συμμετέχοντας ενεργά στην παγκόσμια αυτή γιορτή, πρόσφερε λιπάσματα στο 1ο Γυμνάσιο Χαλανδρίου, καθώς και στους μαθητές του Εργαστηρίου Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ.) του Αγίου Δημητρίου για να αξιοποιηθούν από το εργαστήριο κηπουρικής, βοηθώντας πρακτικά στον αγώνα των παιδιών για μάθηση. Παράλληλα πραγματοποιήσε ανοιχτή εκδήλωση στο ΓΠΑ.

Επίσης ο ΣΠΕΛ σε συνεργασία με όλους τους αντίστοιχους φορείς του εξωτερικού που δραστηριοποιούνται στον κλάδο των λιπασμάτων επισημαίνει ότι:

Το 50% της παγκόσμιας παραγωγής τροφίμων δεν θα υπήρχε χωρίς τη χρήση λιπασμάτων

-- Το 1960, 10 στρέμματα καλλιεργήσιμης γης εξασφάλιζε τροφή για 2 ανθρώπους

-- Το 2025 10 στρέμματα καλλιεργήσιμης γης θα πρέπει να εξασφαλίζει τροφή για 5 ανθρώπους

-- Κάθε λεπτό χάνονται 100 στρέμματα γεωργικής γης

-- Ο παγκόσμιος πληθυσμός υπολογίζεται το 2025 να αυξηθεί 25%

-- Τα λιπάσματα εξασφαλίζουν στις καλλιέργειες υψηλότερες αποδόσεις, πιο υγιή φυτά και υψηλότερης διατροφικής αξίας αγροτικά προϊόντα

ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ

Η αειφορική διαχείριση των γεωργικών οικοσυστημάτων επιβάλλει την εφαρμογή Βέλτιστων Πρακτικών Διαχείρισης, με στόχο την παραγωγή ποιοτικών προϊόντων σε ικανοποιητικές αποδόσεις και ταυτόχρονα την προστασία του περιβάλλοντος.

Η προσέγγιση που ακολουθείται σήμερα από τον κλάδο των λιπασμάτων και προωθείται από το ΣΠΕΛ είναι με λιγότερα να παράγονται περισσότερα. Στο πλαίσιο αυτό ο ΣΠΕΛ συνιστά στους παραγωγούς την ορθολογική χρήση των λιπασμάτων, η οποία πρέπει να στηρίζεται στις ακόλουθες αρχές:

- **εκτίμηση της απαιτούμενης ποσότητας θρεπτικών στοιχείων για την κάλυψη του στόχου παραγωγής: ΠΟΣΟ,**
- **επιλογή του καλλιότερου για τις απαιτήσεις της καλλιέργειας λιπάσματος και τις ιδιότητες του εδάφους: ΠΟΙΟ,**
- **εφαρμογή των λιπασμάτων εκείνη την εποχή που παρατηρείται ο μεγαλύτερος ρυθμός αύξησης και ανάπτυξης, ώστε να καλύπτονται οι απαιτήσεις θρέψης της καλλιέργειας: ΠΟΤΕ,**
- **μέθοδο εφαρμογής στο έδαφος ώστε να βελτιστοποιείται η αξιοποίηση των θρεπτικών και να ελαχιστοποιούνται οι απώλειες: ΠΩΣ.**

Συνεπώς είναι αναγκαία η εφαρμογή του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής με την προώθηση των αρχών της ορθολογικής λίπανσης, που αποτυπώνονται με την εφαρμογή των «Τέσσερα Κ (4Κ)»: Κατάλληλη ποσότητα λιπάσματος, Κατάλληλος τύπος λιπάσματος, Κατάλληλος χρόνος εφαρμογής, Κατάλληλος τρόπος εφαρμογής



Είναι προφανές ότι η απάντηση στο ΠΟΣΟ, ΠΟΙΟ, ΠΟΤΕ και ΠΩΣ δεν τόσο απλή όσο οι λέξεις υποδηλώνουν.

Οι εταιρείες μέλη του ΣΠΕΛ παρέχουν στον παραγωγό κατάλληλα προϊόντα συνδεδεμένα με τις ανάγκες θρέψης του φυτού, τα οποία ενσωματώνουν καινοτόμες τεχνολογίες και εστιάζουν στις ανάγκες και τη φυσιολογία του φυτού, καθώς και στην προστασία των εδαφο-υδατικών πόρων, έχοντας συγκεκριμένες λύσεις για κάθε καλλιέργεια. Αντίστοιχα ο ΣΠΕΛ επεξεργάζεται στοιχεία από διεθνείς έρευνες, αποτελέσματα από πολυετή πειράματα και βέλτιστες καλλιεργητικές πρακτικές και δημοσιεύει πρακτικούς οδηγούς λίπανσης με συγκεκριμένες οδηγίες ανά καλλιέργεια για την εφαρμογή της ορθολογικής λίπανσης στη χώρα.

Ωστόσο στην Ελλάδα, σύμφωνα με στοιχεία του ΣΠΕΛ, παρατηρείται τα τελευταία χρόνια σημαντική μείωση της κατανάλωσης λιπασμάτων, γεγονός που έχει σημαντική επίδραση τόσο στην παραγωγή και ποιότητα των παραγόμενων αγροτικών προϊόντων, όσο και στη γονιμότητα των εδαφών.

Η υιοθέτηση των αρχών της ορθολογικής λίπανσης, δηλαδή τα «Τέσσερα Κ» είναι αναγκαία για την αύξηση της αποδοτικότητας των λιπασμάτων, την προστασία του εδαφικών και υδατικών πόρων, την εξασφάλιση της ποιότητας και της ποσότητας της παραγωγής και συνεπώς την αύξηση του ανταγωνιστικότητας και του εισοδήματος του Έλληνα παραγωγού.

ΤΑ ΚΥΡΙΟΤΕΡΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ ΤΟΥ ΣΠΕΛ ΤΟ 2018

Μεγαλύτερη σοδειά και καλύτερη ποιότητα φέρνει το λίπασμα
Agricola Ιανουάριος 2018 #25

Ορθολογική λίπανση: Μεγαλύτερη
παραγωγή, καλύτερη γεύση, μεγαλύτερο
εισόδημα
Υπαιθρος Χώρα- Ιανουάριος 2018

ΣΠΕΛ: Μόλις στο 50% η χρήση της
συνολικής λίπανσης στην Ελλάδα
Αθηναϊκό- Μακεδονικό Πρακτορείο
Ειδήσεων- Φεβρουάριος 2018

Εργαλεία για εφαρμογή της
επιστημονικής γνώσης στο
χωράφι, διαθέτει ο ΣΠΕΛ

Υπαιθρος Χώρα- Φεβρουάριος
2018

Μεγάλο ενδιαφέρον στην ημερίδα
του ΣΠΕΛ με θέμα Λιπάσματα και
Αειφορική Διαχείριση Εδαφών που
έγινε στα πλαίσια της Agrotica 2018

Αγρότυπος – Φεβρουάριος 2018

Τα λιπάσματα σ' αυτή τη φάση
καλούνται να ξελασπώσουν την
ελληνική γεωργία

Agrenda Φεβρουάριος 2018 #38

Η βιωσιμότητα μιας εκμετάλλευσης περνά από την ολοκληρωμένη θρέψη –
Έξι μέλη του ΔΣ του ΣΠΕΛ αποτυπώνουν τις νέες τάσεις στην Ελληνική και διεθνή αγορά των
λιπασμάτων

Υπαιθρος Χώρα, Ειδική έκδοση «Λίπανση & Φυτοπροστασία» – Μάρτιος 2018"

Το πότε και το πόσο κρίνουν το
βέλτιστο αποτέλεσμα της
Λίπανσης
Υπαιθρος Χώρα, Ειδική έκδοση
«Λίπανση & Φυτοπροστασία» -
Μάρτιος 2018

Σημάδια ανάκαμψης στην αγορά των
λιπασμάτων. Δύσκολη η
αποκατάσταση από τα χτυπήματα
του '11 και του '15
Agrenda- Έκδοση Fertilizer
Management No 6- Μάρτιος 2018

«Ρίχνει» τη στρεμματική
απόδοση η μειωμένη χρήση
λιπασμάτων
Agricola Μάιος 2018 #29

Από το λίπασμα ξεκινά η παραγωγή
τροφίμων υψηλής προστιθέμενης αξίας»-
Βασικός κρίκος της αλυσίδας
αγοροδιατροφικών προϊόντων με ταυτότητα
και υψηλή ποιότητα η Θρέψη.
Υπαιθρος Χώρα- Οκτώβριος 2018

Σημαντικός κρίκος στην αγοροδιατροφή το
Λίπασμα - Δηλώσεις των Μελών του ΔΣ του
ΣΠΕΛ για το Argus Fertilizer 2018, που
πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα.
Γεωργία- Κτηνοτροφία του ΑγροΤύπου -
Νοέμβριος 2018

50% της παγκόσμιας παραγωγής
τροφίμων δεν θα υπήρχε χωρίς τη
χρήση λιπασμάτων
Αγροτική Φωνή- Οκτώβριος 2018

Πρότυποι αγροί και σύγχρονες μέθοδοι λίπανσης στην Ελλάδα – Καινοτόμα προϊόντα και στοχευμένα
προγράμματα λίπανσης για να ανταποκρίνονται στις νέες απαιτήσεις- Agricola Δεκέμβριος 2018 #35

Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια του σιταριού
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια του βαμβακιού
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια του αραβοσίτου
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της ελιάς
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της μηλιάς
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια του αμπελιού
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της ροδακινιάς
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της κερασιάς
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της πατάτας
Ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία στην καλλιέργεια της βιομηχανικής τομάτας
Υπαιθρος Χώρα- Agrenda

Δελτία Τύπου
Συμμετοχή ΣΠΕΛ στην Agrotica 2018 – Ιανουάριος 2018
Ημερίδα ΣΠΕΛ στο πλαίσιο της Agrotica 2018 – Φεβρουάριος 2018
Σύνθεση του νέου ΔΣ του ΣΠΕΛ – Φεβρουάριος 2018
Κοπή Πίτας ΣΠΕΛ – Μάρτιος 2018
Θλίψη για την απώλεια του Τάσου Πολυχρονόπουλου– Οκτώβριος 2018
Υποστήριξη του ΣΠΕΛ στο Argus Europe Fertilizer 2018 στην Αθήνα – Οκτώβριος 2018
Παγκόσμια Ημέρα Λιπασμάτων – Οκτώβριος 2018
Αγροτική Φωνή- Αγροτύπος – Agrenda- Farmacon

ΣΤΙΓΜΙΟΤΥΠΑ 2018 ΑΠΟ ΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΠΕΛ



Ημερίδα ΣΠΕΛ 2018



Agrotica 2018



Agrotica 2018



Ημερίδα ΣΠΕΛ 2018



Ημερίδα ΣΠΕΛ 2018



Ημερίδα ΣΠΕΛ 2018



Κοπή Πίτας ΣΠΕΛ 2018



ΔΣ ΣΠΕΛ 2018-2020



Νικόλ Καλαϊτζή, ετών 7

Ο ΣΠΕΛ
σας εύχεται
Καλά Χριστούγεννα
&
Ευτυχισμένο
το 2019



ΣΠΕΛ

ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ & ΕΜΠΟΡΩΝ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ



ΣΠΕΛ



ΣΠΕΛ



info@spel.gr



+302103224872

www.spel.gr