



Τα Νέα του Γκότζι και του Ιπποφαούς

Γεώργιος Α. Δαουτόπουλος, σ. Καθηγητής Γεωπονίας ΑΠΘ

Τόμος 1, τεύχος 2

Αγαπητές Φίλες και Αγαπητοί Φίλοι

Λίγο μετά την κυκλοφορία του προηγούμενου τεύχους και την ολοκλήρωση του πρώτου σεμιναρίου για το Γκότζι, εκδηλώθηκε μια ασθένεια την οποία εντόπισε πρώτος ένας παραγωγός που πήρε μέρος στο σεμινάριο. Ακολούθησε η κινητοποίηση του Φυτοπαθολογικού Εργαστηρίου του εξαιρετου συναδέλφου Δημήτρη Χαραντώνη και αναζήτηση υλικού στο διαδίκτυο.

Η ασθένεια προήλθε από εισαγωγή φυτών από τη Γερμανία (Αγαπητή κ. Μέρκελ μας απογοήτευσε) και επαλήθευσε τις αρχικές μας επιστημονικές για τον κίνδυνο εισαγωγής νέων σοβαρών εχθρών και ασθενειών από τις ανεξέλεγκτες εισαγωγές φυτών από το εξωτερικό (σελ. 40 στο βιβλίο για το

Γκότζι).

Ο συγκεκριμένος παραγωγός είχε κάνει την εισαγωγή των φυτών απευθείας από φυτώριο της Γερμανίας που μάλιστα τον ταλαιπώρησε αφάνταστα στην άφιξη των φυτών και τον φιλοδώρησε με την ασθένεια!

Η σύσταση που δίνουμε στους νέους παραγωγούς είναι να σταματήσουν να εισάγουν φυτά από το εξωτερικό και να προτιμήσουν αυτά που παράγονται στη χώρα μας από σοβαρές φυτωριακές επιχειρήσεις.

Όσοι δε παρατηρήσουν την ασθένεια να ειδοποιήσουν τους κατά τόπους κρατικούς φυτοπαθολόγους και να ξεριζώσουν και κάψουν πάραυτα τα προσβεβλημένα φυτά και όσα άλλα εκδηλώσουν την

ίδια ασθένεια στο μέλλον.

Η ασθένεια προσβάλλει μόνο τα φυτά του *Lycium Cinesis* και όχι αυτά του *Lycium barbarum*. Μια ακόμη απάτη του Γερμανικού φυτωρίου. Ενώ του ζητήθηκαν φυτά του *Lycium Cinesis* έστειλα και φυτά του *Lycium barbarum*

Περισσότερα θα πούμε στο σεμινάριο στις 30/9/2012



Σεμινάριο Κατάρτισης στο Γκότζι

Πραγματοποιήθηκε με μεγάλη επιτυχία το πρώτο σεμινάριο για την καλλιέργεια του Γκότζι. Το παρακολούθησαν άτομα που ήρθαν από διάφορες γωνιές του ΒορειοΕλλαδικού χώρου. Από την Ορεστιάδα του Έβρου, την Καστοριά, τα

Τρίκαλα, την Κατερίνη και άλλες περιοχές. Ένας φίλος που συμμετείχε από την Κομοτηνή μας έφερε μια χούφτα ώριμους καρπούς του Γκότζι που όλοι σχεδόν δοκίμασαν για πρώτη φορά με πολύ κολακευτικά σχόλια για το αποτέλεσμα της γευ-

σιγνωσίας.

Το σεμινάριο θα επαναληφθεί στις 30 Σεπτεμβρίου στον ίδιο χώρο. Παρακαλούμε κάντε έγκαιρα την προεγγραφή σας για να εξασφαλίσετε μια θέση δεδομένου ότι ο αριθμός θα είναι περιορισμένος (20-25 άτομα)

Περιεχόμενα τεύχους:

Μήνυμα του εκδότη	1
Σεμινάριο Κατάρτισης για το Γκότζι	1
Ο Νέος Υπουργός	2
Νέες Πολυδύναμες Καλλιέργειες	2
Ζιζανιοκτονία και Αειφορική Γεωργία	3
Μας έγραψαν για τα βιβλία...	3
Γαισκόκληκες: Οι Φίλοι και Σύμμαχοι...	3
Η στροφή στη γεωργία	4

Σημεία ιδιαίτερου ενδιαφέροντος:

- Προσβολή του Γκότζι από μια πολύ σοβαρή ασθένεια
- Μην σας παραμυθιάζουν με τις νέες πολυδύναμες καλλιέργειες
- Το παραμύθι της ζιζανιοκτονίας
- Φάρμα Γαισκόκληκων
- Σκέφτεστε να έρθετε στο χώρο της Γεωργίας;

Ο Νέος Υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης

Να συγχαρούμε τον εκλεκτό συνάδελφο Καθηγητή Αθανάσιο Τσαυτάρη που ανέλαβε το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης σε μια πολύ κρίσιμη περίοδο τόσο για τον Αγροτικό Τομέα της χώρας μας όσο και για την οικονομία της.

Το «εύ γαρ φερομένης της γεωργίας, άπασαι αι άλλα τέχνηαι εύ φέρονται», εξακολουθεί να ισχύει. Τελευταία ακούγονται όλο και περισσότερες φωνές για την ανάγκη να στηριχθεί η ανάκαμψη της χώρας στον πρωτογενή τομέα. Το έλλειμμα του ισοζυγίου πληρωμών των αγροτικών προϊόντων ήταν την προηγούμενη χρονιά κοντά στα 3 δισ ευρώ. Αν το είχαμε μηδενίσει, σε τρεις χρονιές δεν θα είχαμε ανάγκη των νέων σκληρών μέτρων που θα πλήξουν για μια ακόμη φορά τους μισθωτούς και συνταξιούχους.

Οφείλουμε να εκφράσουμε την ικανο-



ποίησή μας για τις μέχρι τώρα δηλώσεις του. Απηχούν και τις δικές μας απόψεις που χρόνια τώρα προβάλλουμε σε «ώτα μη ακουότων»!.

Τα προβλήματα του Υπουργείου είναι πολλά και δύσκολα. Πιστεύουμε πως μπορεί να τα εντοπίσει και να ξεκινήσει διαδικασίες επίλυσής τους. Εμείς θα θέλαμε να τον παρακαλέσουμε να ασχοληθεί με το πρόβλημα της εμπορίας των αγροτικών προϊόντων. Η απαγόρευση της πώλησης στο χωράφι και η καθιέρωση των δημοπρατηρίων είναι καιρός να γίνει πραγματικότητα. Μόνο μέσα από μηχανισμούς που θα αμείβουν με διαφάνεια τους συντελεστές της αγροτικής παραγωγής μπορούμε να ελπίζουμε σε επενδύσεις και στην πολυπλοκότητα ανάκαμψη της αγροτικής οικονομίας. Το σημερινό σύστημα της εκμετάλλευσης του μόχθου των αγροτών πρέπει να τεθεί στο περιθώριο.

Νέες Πολυδύναμες Καλλιέργειες: Ιπποφαές και Γκότζι

Τι έχω να συστήσω σε όσους ενδιαφέρονται για τις νέες αυτές καλλιέργειες; Τα συνοψίζω τηλεγραφικά και κατά σειρά εκτέλεσης:

Ενημερωθείτε πολύ καλά για την καλλιέργεια που σκοπεύετε να κάνετε. Μην περιμένετε επιφοίτηση. Σπανίζει και δεν ασχολείται με τετριμμένα!.

Μην πιστεύετε τα όσα κυκλοφορούν για σίγουρα και υψηλά εισοδήματα και μάλιστα με οδηγίες από το καφενείο προς τους εργάτες και με εσάς να παίζετε χαρτιά! Δεν υπάρχουν μαγικές ή δυναμικές καλλιέργειες ή όπως αλλιώς θα τις ονομάσετε που θα σας κάνουν πλούσιους από τη μια χρονιά στην άλλη. Καμιά καλλιέργεια δεν το έκανε αυτό μέχρι σήμερα. Η Ελληνική γεωργία για να ευημερήσει και μαζί της όσοι την ασκούν, πρέπει να παράγει πολλά και κυρίως εκλεκτής ποιότητας προϊόντα.

Κάντε μια πλήρη εδαφολογική ανάλυση στις εκτάσεις που σκοπεύετε να εγκαταστήσετε τις νέες καλλιέργειες. Φυτεύσεις στα κουτουρού είναι παρακινδυνευμένες.

Μην αντικαθιστάτε δοκιμασμένες καλλιέργειες και μάλιστα πολυετείς. Είναι πάρα πολύ νωρίς για κάτι τέτοιο.

Κάντε μια συντηρητική φύτευση ακόμη και αν «τα λεφτά τρέχουν από τα μπατζάκια σας». Ένα μέχρι πέντε το πολύ στρέμματα. Υπάρχουν πράγματα που δεν τα γνωρίζουμε και θα τα μάθουμε μαζί με

εσάς. Εσείς θα χρηματοδοτήσετε την απόκτηση της νέας γνώσης!.

Προμηθευτείτε τα φυτά από σοβαρό φυτώριο και ζητήστε τιμολόγιο στο οποίο να αναγράφεται η ποικιλία των φυτών που σας έδωσαν και η προέλευσή τους. Πολλοί πουλάνε «γουρούνι στο σακί».

Οι νέες καλλιέργειες πρέπει να γίνουν με βιολογικές μεθόδους. Αν σκέφτεστε να ακολουθήσετε πρακτικές της συμβατικής γεωργίας με ζιζανιοκτόνα και χημικά προστατευτικά, αλλάξτε πορεία. Είστε χαμένος από χέρι. Οι καρποί των νέων αυτών καλλιεργειών έχουν τεράστια φαρμακευτική αξία και οι καταναλωτές είναι διατεθειμένοι να πληρώσουν ένα υψηλό τίμημα μόνον αν είναι 100% απαλλαγμένα από χημικά κάθε είδους. Άλλωστε συμβατικό ιπποφαές και γκότζι υπάρχει άφθονο στην αγορά με προέλευση την Κίνα και την Μογγολία και προφανώς δεν μπορείτε να τις συναγωνιστείτε σε συμβατικό γκότζι ή ιπποφαές. Σε βιολογικό όμως, μπορείτε να έχετε ένα πολύ μεγάλο συγκριτικό πλεονέκτημα.

Ο χώρος της Δυτικής Μακεδονίας προσφέρεται και για τις 2 καλλιέργειες αρκεί να ληφθούν υπόψη οι ιδιαιτερότητές τους ως προς τις εδαφολογικές απαιτήσεις.

Ξεκινήστε στα πλαίσια μιας καλά οργανωμένης ομάδας παραγωγών που θα μπορέσει να ενταχθεί και στα ευρωπαϊκά προγράμματα και να έχει τεχνική

βοήθεια και ένα μέγεθος παραγωγής που θα μπορέσει να προσεγγίσει το ενδιαφέρον μας μεταποιητικής ή εμπορικής μονάδας. Το «μοναχός σου χόρευε και όσο θέλεις πήδα» δεν έχει πέραση. Δες τε τους παραδοσιακούς μας χορούς. Οι άνθρωποι πιάνονται ο ένας με τον άλλον και συντονίζονται. Αυτό υποδηλώνει αλληλεγγύη που τείνει να εκλείψει ακόμη και στην Ελληνική ύπαιθρο. Την χρειαζόμαστε τώρα όσο και τα παλιά δύσκολα χρόνια.

Καλή επιτυχία στις νέες καλλιέργειες



Ζιζανιοκτονία και Αειφορική Γεωργία

Σε μια πρόσφατη συνάντηση για την αειφορική διαχείριση ορισμένων καλλιεργειών (ακτινίδια) φιγουράριζε στο πρόγραμμα των ομιλητών και η εισήγηση ενός εκλεκτού κατά τα άλλα συναδέλφου για τη ζιζανιοκτονία. Σε αυτήν τη χώρα μερικές φορές κοντεύω να τρελαθώ με αυτά που διαβάζω, βλέπω και ακούω. Ζιζανιοκτονία και αειφορία είναι δύο διαμετρικά αντίθετες έννοιες.

Τα χόρτα που φύονται μεταξύ των σειρών και των δένδρων σε μια δενδρώδη καλλιέργεια δεν είναι οι παρεύσαστοι που κλέβουν τα θρεπτικά στοιχεία και το διαθέσιμο νερό από τα δένδρα μας. Δεν είναι εχθροί. Είναι σύμμαχοι. Αξιοποιούν την ηλιακή ενέργεια που φθάνει στο έδαφος, φωτοσυνθέτοντας, δημιουργούν φυτικούς ιστούς, μετριάζουν τη θερμοκρασία του εδάφους, καταπολεμούν τη διάβρωση και

μόλις κοπούν παρέχουν οργανική ουσία και τροφή στους μικρο και μακρο οργανισμούς του εδάφους. Αυτοί με τη σειρά τους θα βοηθήσουν την κύρια καλλιέργεια μας να αποκομίσει πλούσια θρεπτικά στοιχεία από το έδαφος.

Αν μάλιστα χρησιμοποιήσουμε τους ενεργούς μικροοργανισμούς, όπως γράφω αναλυτικά στο βιβλίο μου «Εφαρμογές των Ενεργών Μικροοργανισμών στη Γεωργία», τα οφέλη θα είναι πολλαπλάσια.

Στη σημερινή εποχή της κρίσης και των ακριβών εισροών θέλουμε μια γεωργία που θα συνεργάζεται με τη φύση και θα υποκαθιστά ακριβές χημικές εισροές με γνώση όπως πολύ σωστά επισημαίνει χρόνια τώρα ο εκλεκτός μου φίλος και συνάδελφος Γεωπόνος, ο Δημήτρης Χαραντώνης που εφέτος παρέδωσε την επιχειρησή του

στους συνεργάτες του και αποσύρθηκε στο ιδιωτικό του κτήμα που ίσως το φορολογήσουν τα νέα μέτρα που θα επιβάλουν φόρο σε όσους κατέχουν γεωργική γη και δεν είναι κατά κύριο επάγγελμα αγρότες. Αν δεν είναι αγρότης ο Χαραντώνης! Η παράλληλη στενή επαφή του με τη Γεωπονική πράξη είναι αυτή που εμπλούτισε τις γνώσεις και την εμπειρία του την οποία τόσο απλόχερα διαθέτει σε όλους όσους τη ζητούν.



Μας έγραψαν για τα βιβλία...

«...διαβάζοντας μια καλή ανάγνωση το βιβλίο σου, το πρώτο που έκανα είναι να αυτοκαταργηθώ σας Γεωπόνος και σαν Γεωργός και να αρχίσω από την αρχή γιατί αυτά που ήξερα είναι και άχρηστα και επικίνδυνα για τους ανθρώπους και για τη γη που χρόνια ταλαιπωρούμε με τις κακές μας γνώσεις.

Με συγκινεί το πάθος με το οποίο υπερτερείς την Επιστήμη της Γεωπονίας, πετώντας σαν τη μέλισσα από το ένα άνθος στο άλλο και με εκπληκτική ταχύτητα μετατρέπεσαι από μαθητή σε δάσκαλο. Διερωνώμαι τι είδους σύνταξη πήρες όταν σε ένα χρόνο γράφεις δύο βιβλία και από ότι υποψιάζομαι ετοιμάζεις και τρίτο για το γκότζι.

Συνδυάζεις υπέροχα και περνάς στον αναγνώστη το σύνολο των απαραίτητων

γνώσεων για μια ολοκληρωμένη και συνεργατική γεωργία όπου ο νέος αγρότης γίνεται κοινωνός όλων εκείνων των παραμέτρων που θα τον οδηγήσουν στην επιτυχία.

Ο σεβασμός στον άνθρωπο, τη γη που καλλιεργούμε, το περιβάλλον που ζούμε, την κοινωνία που δημιουργήσαμε και την πατρίδα που μας χάρισαν οι πρόγονοί μας, περισεύει σε όλα σου τα γραφόμενα.

Αισθάνομαι βαθειά την ανάγκη να σε ευχαριστήσω για όλα αυτά που με τόση δεξιοτεχνία κάνεις και αφήνεις σαν παρακαταθήκη στον τόπο μας.

Εύχομαι ο Θεός να σου δίνει υγεία για να μας χαρίζεις για πολλά χρόνια το πολύτιμο νέκταρ όλων των υπέροχων γνώσεων που με υπομονή και σχολαστική επι-

Περισσότερα σχόλια και κρίσεις αναγνωστών σε επόμενα τεύχη του ενημερωτικού δελτίου

μέλεια μάζεψες και συνεχίζεις να μαζεύεις.»

Κοσμάς Κοντογιαννίδης, σ. Γεωπόνος και Γεωργός της πράξης, 23/11/2011

Γαιοσκώληκες: Οι φίλοι και σύμμαχοι των φροντιστών της γης

Πριν από λίγες ημέρες είχα την ευκαιρία να επισκεφθώ μια φάρμα εκτροφής γαιοσκωλήκων και παρασκευής οργανικών λιπασμάτων στο Φωτολίθος της Δράμας. Ένας καλός αναγνώστης του βιβλίου μου που ενθουσιάστηκε όταν το διάβασε μου τηλεφώνησε για να εκφράσει τη χαρά του και την ικανοποίησή του από το περιεχόμενο του βιβλίου. Μου πρότεινε μάλιστα να πάω και να επισκεφθώ μια φάρμα γαιοσκωλήκων. Και να που έγινε.

Οι ιδιοκτήτες της φάρμας συγκεντρώνουν από τη γύρω περιοχή όλα τα φυτικά υλικά που με περισσή άγνοια πολλοί συμπατριώτες μας φροντίζουν να πετάξουν και τα μετατρέπουν με τη βοήθεια των γαιοσκωλήκων που εκτρέφουν στο καλύτερο λίπασμα που υπάρχει στη γη για τη βελτίωση της γονιμότητας των εδαφών και τη βελτίωση της ποιότητας και ποσότητας των παραγόμενων προϊόντων.

Στην επόμενη έκδοση του βιβλίου για

τα ΕΜ θα διαθέσω δωρεάν μια σελίδα για να παρουσιάσω τις επιχειρήσεις ανά τη χώρα και τα προϊόντα τους ώστε οι αναγνώστες μου, εσείς δηλαδή, να έχετε την ενημέρωση που απαιτείται για να εντάξετε τα προϊόντα τους στην παραγωγική σας διαδικασία.

Η κοπριά των γαιοσκωλήκων είναι ένα από τα λίγα συστατικά που προστιθέμενα στο έδαφος βελτιώνουν την υγεία του εδάφους και εξασφαλίζουν εύρωστα φυτά, ανθεκτικά στις προσβολές.

Γεώργιος Α. Δαουτόπουλος

Ακροπόλεως 29, 570 10 Πεύκα
Θεσσαλονίκης

Τηλέφωνο: 2310-673922
Φαξ: 2310-673959
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:
daoutop@otenet.gr

www.
daoutop.gr

Γνώση και ενημέρωση στην υπηρεσία
του Έλληνα φροντιστή της γης

Ο Καθηγητής Γιώργος Δαουτόπουλος από τη συνταξιοδότησή του και μετά ασχολείται με τη μελέτη δύο πολυδύναμων καλλιιεργειών, του Γκότζι και του Ιπποφαούς. Το 2011 ταξίδεψε στην Κίνα παίρνοντας μέρος στο 5ο Παγκόσμιο Συνέδριο για το Ιπποφαές.

Τις γνώσεις και εμπειρίες που έχει αποκτήσει από τη μελέτη και την ταυτόχρονη καλλιέργεια των φυτών σε μικρές πειραματικές εκτάσεις σε 3 περιοχές της χώρας (Πεύκα, Σκιώνη Χαλκιδικής και Νεστόριο Καστοριάς) τις παρουσιάζει στα τρία βιβλία του και στα Σεμινάρια κατάρτισης που έχει αρχίσει να οργανώνει με αφετηρία τα Πεύκα και στη συνέχεια σε άλλες περιοχές της χώρας όταν θα έχει συγκεντρωθεί ένας ελάχιστος αριθμός 15-20 ενδιαφερομένων.

Τα σεμινάρια δίνουν την ευκαιρία της άμεσης και επίκαιρης ενημέρωσης που δεν μπορούν να καλύψουν τα βιβλία και ταυτόχρονα τη δυνατότητα να θέσετε άμεσα τις ερωτήσεις που έχετε.

Υποστηρίζουμε μια γεωργία που δεν σκορπά το θάνατο για να παράξει την αναγκαία για τον άνθρωπο τροφή, αλλά μια γεωργία που μέσα από συνεργασίες και συνέργειες διασφαλίζει μια παραγωγή που προάγει την ανθρώπινη υγεία και διασφαλίζει την μακροχρόνια ευημερία των αγροτικών οικοσυστημάτων.

Η στροφή στη γεωργία: μια καλοδεχούμενη εξέλιξη

Συχνά δέχομαι τηλεφωνήματα και ηλεκτρονικές επιστολές που μου ζητούν να τους υποδείξω τι μπορούν να κάνουν σε μια έκταση (πολύ συχνά αρκετά μεγάλη για τα Ελληνικά δεδομένα), π.χ. 50 ή 85 στρέμματα.

Εκπλήσσομαι και εγώ για το πόσες ακαλλιέργητες εκτάσεις έχουμε και για το γεγονός ότι τις αφήνουμε χωρίς να παράγουν κάτι. Και μπορούν να παράγουν πολλά με λίγη φροντίδα. Ίσως αυτό να εξηγεί γιατί εισάγουμε τόσα πολλά τρόφιμα που κάλλιστα μπορούν να παραχθούν στη χώρα μας. Μια ακόμα στρέβλωση που μας χάρισαν οι επιδοτήσεις!

Η απάντηση δεν είναι εύκολη και δεν μπορεί να δοθεί από απόσταση χωρίς μια αυτοψία του χώρου. Είναι πολλές οι παράμετροι που πρέπει να ληφθούν υπόψη, όπως:

- Σύσταση του εδάφους (μηχανική, πε-

-χα, κλίση, κ.ά.)

- Κλιματολογικές συνθήκες
- Διαθεσιμότητα αρδευτικού νερού
- Διαθέσιμος χρόνος ενασχόλησης με τη νέα γεωργική δραστηριότητα
- Συμβατότητα της νέας απασχόλησης με την προηγούμενη ή δημιουργία συνάφειας
- Διαθέσιμα κεφάλαια

Το γραφείο μας μπορεί, έναντι μιας εύλογης αμοιβής να σας βοηθήσει ή ακόμη και να καταρτίσει μια πλήρη μελέτη αξιοποίησης της έκτασης αφού συγκεντρώσει όλα τα απαραίτητα στοιχεία και σας υποβάλλει και εσάς σε μια λεπτομερειακή ανάκριση.

Μπορεί επίσης να σας εφοδιάσει με την απαραίτητη γνώση μέσα από ένα πρόγραμμα κατάρτισης και να σας δώσει το αναγκαίο υλικό για να καταρτι-

στείτε ακόμη και μόνοι σας. Μην αναζητάτε τη γνώση σε αυτούς που πουλάνε και τα εφόδια της νέας δραστηριότητας!

Οι προτάσεις μας θα εμφορούνται από ένα πνεύμα αειφορικής προσέγγισης και από ένα βλέμμα που θα βλέπει στις επόμενες δεκαετίες. Ήδη εκπονούμε μια τέτοια μελέτη για μια έκταση 85 στρεμμάτων στην Κεντρική Μακεδονία που δεν καλλιεργείται ενώ διαθέτει και αρδευτικό νερό!

