



ΚΙΒΩΤΟΣ

Τετραμηνιαία πληροφόρηση του ΑΙΓΙΛΟΠΑ

Αγαπητοί φίλοι, υποστηρικτές,
μέλη και συνεργάτες του ΑΙΓΙΛΟΠΑ,

Στην αυγή του 2016 και με αισθητή την κλιματική αλλαγή στην καθημερινότητά μας προσερχόμαστε όχι απλώς να κάνουμε τις δέουσες ευχές για Καλή Χρονιά, Ειρήνη, Υγεία και Δημιουργικότητα σε όλο τον κόσμο αλλά να προσπλωθούμε στους στόχους και τη δουλειά μας με αφοσίωση.

Η χώρα μας, βαθειά τελματωμένη στην στεία νηική, οικονομική, περιβαλλοντική και πολιτιστική δυσπραγία και αδυναμία της υπομένει τις επίσης επώδυνες πτυχές των πολέμων συμφερόντων στη γειτονιά της που εξωθούν χιλιάδες των αθώων και αδυνάτων να εγκαταλείψουν τις εστίες τους. Αντιμέτωποι με την ανελέητη προσφυγιά, οι ξεριζωμένοι συνάνθρωποί μας περιμένουν από μας όχι μόνο ανακούφιση των δεινών τους και συμπαράσταση αλλά και μάχη να σταματήσει να οπλίζεται το χέρι που δολοφονεί. Μάχη κατά των οικονομικών κολοσσών που ανεβοκατεβάζουν κυβερνήσεις και ελέγχουν τις τύχες των πολλών.

Πολλοί νομίζουν ότι πέρασε ο καιρός της οικολογικής σκέψης και το κίνημα της οικολογικής γεωργίας ή των ντόπιων σπόρων αφορά τους ρομαντικούς, ανθρώπους που δεν έχουν άμεσες ανάγκες βιοπορισμού και ζουν σε γυάλα.

Κι εμείς απαντούμε: Ο αγώνας για τα κοινά αγαθά, την υγεία, το δικαίωμα στην τροφή και μάλιστα στην ποιοτική τροφή, την ελευθερία του σπόρου, την επικράτηση των αξιών της γεωργίας και του σπόρου ως σύμβολο ειρήνης και δημιουργικότητας είναι επιτακτική. Ο αγώνας αυτός μπολιάζει δημιουργικά και εμπνέει το ανθρωπιστικό κίνημα, ενθουσιάζει και οπλίζει τους λαούς με δύναμη, αυτοπεποίθηση και όραμα για τη ζωή. Τη ζωή σήμερα και αυτήν των γενών που θα 'ρθουν στο μέλλον να κατοικήσουν στον πλανήτη. Καλή και δημιουργική χρονιά σε όλους. Καλές σπορές στη γη και στις καρδιές μας...

Η συντακτική ομάδα



3.

Το «ντυμένο»
ή «αρχαίο» σιτάρι.
Έρευνα στα πλαίσια των
έργων ΑγροΕΤΑΚ του
ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ για το
μονόκοκκο, δίκοκκο και
σπέλτα σιτάρι.

7.

Διεθνές Επιστημονικό
Συνέδριο Βιολογικής
Γεωργίας, ICOAS 2015
Ετήσια συνάντηση
Πανευρωπαϊκής
Οργάνωσης SAVE

12.

Μια... προσπάθεια ακόμη!
Εστιακό σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ
στην Βασιλειάδα Καστοριάς

4.

Το πρώτο Πανελλήνιο
Συνέδριο Βιολογικής
Γεωργίας & Κτηνοτροφίας
22 - 24_11_2015
στο Παράνεστι
της Δράμας

8.

5 καλά νέα
για την αρχή της
καινούριας χρονιάς 2016
σχετικά με τους γενετικά
τροποποιημένους
οργανισμούς

14.

Αξιολόγηση παλαιών
ποικιλιών σιτητών
Συμμετοχική
βελτίωση

5.

Ψήφισμα για τις
Διατλαντικές
& Παγκόσμιες
εμπορικές συμφωνίες

10.

Γεωργική Βιοποικιλότητα
Για ποιούς λόγους
μας απασχολεί

15.

Γιορτές Οικολογικής
Γεωργίας & Χειροτεχνίας
σε Τρίκαλα και Βόλο

6.

Βοτανόκηπος
Εστιακό Σημείο
ΑΙΓΙΛΟΠΑ
στην Αθήνα

11.

Ενδημικά φυτά
στην Αρχιτεκτονική
τοπίου
Εστιακό σημείο
ΑΙΓΙΛΟΠΑ στη Λέσβο

16.

Ο ΑΙΓΙΛΟΠΑΣ
στην 26η Agrotica

Βιβλιοπαρουσίαση

Συνάντηση παραγωγών
ΑΙΓΙΛΟΠΑ στο Βόλο

Το «ντυμένο» ή «αρχαίο» σιτάρι

Έρευνα στα πλαίσια των έργων
ΑγροΕΤΑΚ του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
για το μονόκοκκο, δίκοκκο
και σπέλτα σιτάρι.

Το «ντυμένο» ή αρχαία σιτάρια είναι είδη με «ντυμένο» σπόρο δηλαδή τα λέπυρα δεν αποχωρίζονται από το σπόρο μετά τη συγκομιδή. Εδώ και πολλά χρόνια έχουν εκποτισθεί από την καλλιέργεια λόγω των χαμηλών αποδόσεων τους και της μεγαλύτερης απαιτούμενης κατεργασίας του σπόρου μετά τη συγκομιδή σε σχέση με το μαλακό και το σκληρό σιτάρι, τα λεγόμενα κοινά ή «γυμνά» σιτάρια.

Με βάση τα αποτελέσματα του έργου με τίτλο: «**Αξιολόγηση και επιλογή μονόκοκκου σιταριού (*Triticum monoccoccum*), δίκοκκου (*T. dicoccum*) και σπέλτα (*T. spelta*) για προσαρμοστικότητα σε συνθήκες χαμηλών εισροών και βιολογικής γεωργίας με στόχο την παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας και διατροφικής αξίας**» που εκπονήθηκε την καλλιεργητική περίοδο 2014-2015:

- Η περιοχή της Αν. Μεσογείου διαθέτει γενετικό πλούτο «ντυμένων» και ιδιαίτερα μονόκοκκου και δίκοκκου σιταριού, χρήσιμο και απαραίτητο στις προκλήσεις του μέλλοντος και την αλλαγή του κλίματος
- Τα «ντυμένα» σιτηρά ενδείκνυνται για συνθήκες μειωμένων εισροών, βιολογικής γεωργίας και παραδοσιακή γεωργία σε λιγότερο εύφορες περιοχές καθώς έχουν αντοχή σε ασθένειες και έντομα και ξηροθερμικές συνθήκες, ανταγωνίζονται λόγω ύψους τα αγριόχορτα και μπορούν επιτυχώς να ενταχθούν στα συστήματα αμειψισποράς. Επιπλέον μπορούν να αξιοποιηθούν ως ζωτροφές και στις μικτές εκμεταλλεύσεις λόγω της βιομάζας τους και της θρεπτικής τους αξίας.

- Υπάρχουν ποικιλίες «ντυμένων» σιτηρών, μεταξύ αυτών που εξετάστηκαν, που παρουσιάζουν χαρακτηριστικά προσαρμοστικότητας σε συνθήκες βιολογικής γεωργίας και μειωμένων εισροών όπως πχ πρώιμη ανάπτυξη, ικανότητα ανταγωνισμού με αγριόχορτα, αντοχή στο πλάγιασμα, ασθένειες φυλλώματος κλπ, αλλά και ιδιαίτερα χαρακτηριστικά ποιότητας (π.χ. υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη, ιχνοστοιχεία, μακροστοιχεία).
- Τόσο το μονόκοκκο όσο και τα δίκοκκο σιτάρι έχουν μεγαλύτερο ποσοστό πρωτεΐνης από τα «γυμνά» σιτάρια ωστόσο υστερούν στην ποιότητα αρτοποιίας (με εξαίρεση το σπέλτα) καθώς έχουν χαμηλό δείκτη γλουτένης. Τα προϊόντα προτείνονται για παρασκευή άλλων αρτοποιημάτων (μπισκότα, φρυγανιές, κράκερς, χυλοπίτες, κορκότο, κλπ).

Περισσότερες πληροφορίες για τα αποτελέσματα του έργου θα βρείτε στο Εγχειρίδιο Εφαρμογής του έργου που είναι ανηρτημένο στην ιστοσελίδα του ΑΙΓΙΛΟΠΑ (<http://www.aegilops.gr>/άρθρα-επιστημονικά) ή με επικοινωνία στην ηλεκτρονική διεύθυνση: koutisresfarm@aegilops.gr.

Ευχαριστίες: Εκφράζονται θερμές ευχαριστίες στους διευθυντές, το επιστημονικό, διοικητικό και εργατικό προσωπικό των Ινστιτούτων: α. Γενετικής Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων Θεσσαλονίκης και β. Κτηνοτροφικών Φυτών και Βοσκών Λάρισας στους αγρούς των οποίων φιλοξενήθηκαν τα πειράματα.

Το έργο εντάσσεται στη Πράξη «Εκπόνηση σχεδίων Ερευνητικών & Τεχνολογικών Αναπτυξιακών Έργων Καινοτομίας (ΑγροΕΤΑΚ)» MIS 453350, στο πλαίσιο του ΕΠ «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, (ΕΠΑΝΑΔ,ΕΣΠΑ 2007-2013). Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς πόρους (ΕΣΠΑ 2007-2014), το οποίο συντονίζεται από τον ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, Ινστιτούτο Γενετικής Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων, Θέρμη Θεσσαλονίκης. Εκπονήθηκε από τον Δρ Κώστα Κουτή με υπεύθυνους παρακολούθησης τις Δρ. Κατερίνα – Μαργαρίτα Κουκ και Δρ Μαρία Ηρακλή.

ΠΡΩΤΟ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ & ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑΣ



24_11_2015
ΠΑΡΑΝΕΣΤΙ

Του **Κώστα Κουτή**

Δρ Γεωπόνου, επιστ. Συντονιστή του ΑΙΓΙΛΟΠΑ



Ολοκληρώθηκαν με ιδιαίτερη επιτυχία, την Τρίτη 24 Νοεμβρίου 2015, οι εργασίες του 1ου Πανελλήνιου συνεδρίου Βιολογικής Γεωργίας και Κτηνοτροφίας, στο Παράνεστι της Δράμας, από 22 έως 24 Νοεμβρίου που οργάνωσε η Ένωση Αγροτών Βιοκαλλιεργητών Βόρειας Ελλάδας σε συνδιοργάνωση με το Δήμο Παράνεστου, το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Παράνεστου με την υποστήριξη της εναλλακτικής κοινότητας «Πελίτι» και το δίκτυο «Αιγίλοπα».

Περισσότεροι από 220 σύνεδροι παρακολούθησαν συνολικά 19 παρουσιάσεις από 18 εισηγητές, κατανεμημένες σε 7 συνεδρίες, με την παρουσία του κ. Μάρκου Μπόλαρη, αναπληρωτή υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων κατά τη διάρκεια της 1ης μέρας του συνεδρίου. Από τα σημαντικότερα, μεταξύ των άλλων, που ακούστηκαν στο συνέδριο μπορούμε να ξεχωρίσουμε: τις προτάσεις με βάση έρευνα του Α.Π.Θ. για την πλήρη αντικατάσταση της σόγιας στα σιτηρέσια των ζώων, την ενημέρωση για τις επικείμενες αλλαγές του κανονισμού της βιολογικής γεωργίας και τη διαβούλευση που είναι σε εξέλιξη αυτή τη στιγμή στη Ευρώπη και στη χώρα μας, όπως επίσης και τις προτάσεις του κινήματος προς το Υπουργείο για τους βιολογικούς σπόρους, τις παραδοσιακές ποικιλίες και τις βιολογικές αγορές. Τέλος, τη δύναμη-προοπτικές του κοινωνικού και αλληλέγγυου συνεργατισμού και τις εξελίξεις σε ευρωπαϊκό επίπεδο για τις διατλαντικές συμφωνίες που μπορεί να επηρεάσουν σημαντικά τη ζωή μας τα επόμενα χρόνια αν ισχύσουν.

Σημαντικότερη όμως επιτυχία του συνεδρίου, κατά την άποψή μας, ήταν να αποτελέσει μια σημαντική στιγμή επανεκκίνησης της βιοκαλλιέργειας στην Ελλάδα που θα γεφυρώνει τις πραγματικές αξίες του κινήματος της οικολογικής γεωργίας με την επιστήμη και την επιχειρηματικότητα. Μέσα σε ένα υπέροχο κλίμα συναδελφικότητας που επικράτησε και στις συζητήσεις έγινε αισθητή η τάση αυτοκριτικής για την ύφεση που γνωρίζει το κίνημα της βιοκαλλιέργειας τα τελευταία χρόνια και αναζητήθηκαν αιτίες όπως η αναποτελεσματικότητα των διεπαγγελματικών ενώσεων των βιοκαλλιεργητών, η θεσμική ανεπάρκεια της πολιτείας, οι αστοχίες αυτοελέγχου του κινήματος εκ μέρους των συνειδητών παραγωγών, η πολιτική των επιδοτήσεων κα. Μέσα από τη διάθεση επαναπροσδιορισμού του σημερινού κινήματος των βιοκαλλιεργητών αναγνωρίστηκε η προοπτική συνεργειών, ως επί μακρών ζητούμενο του χώρου και η δημιουργική επιστροφή στις αξίες και αρχές της οικολογικής γεωργίας.

Από τη μεριά μας είμαστε πολύ ευτυχείς που συμμετείχαμε και συμβάλαμε με τον τρόπο μας στην επιτυχία αυτού του σημαντικού συνεδρίου.

Ψήφισμα για τις Διατλαντικές & Παγκόσμιες εμπορικές συμφωνίες

του Πρώτου Πανελλήνιου Συνεδρίου Βιολογικής Γεωργίας και Κτηνοτροφίας

STOP
στις συμφωνίες
TTIP, CETA, TiSA!

STOP
στα Μεταλλαγμένα
και τη Βιοπειρατία!

ΝΑΙ

στο δίκαιο εμπόριο, τη προστασία
του Περιβάλλοντος και του Κλίματος,
την προστασία των Κοινωνικών
Δικαιωμάτων, των Κοινωνικών
& Συλλογικών Αγαθών
και των Εργαζομένων!

ΝΑΙ

στην ελευθερία των Σπόρων
και τη Βιοποικιλότητα!

Η ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ των συμμετεχόντων βιοκαλλιεργητών- παραγωγών, συλλογικοτήτων και μελών επιστημονικής κοινότητας του 1ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Βιολογικής Γεωργίας και Κτηνοτροφίας στο Παράνεστι, ενώνοντας τη φωνή της μαζί με την Ελληνική και Ευρωπαϊκή Πρωτοβουλία των Κοινωνικών Οργανώσεων των Πολιτών, δηλώνει την αντίθεσή της στις μυστικές ληστρικές εμπορικές συμφωνίες της ΕΕ με τις ΗΠΑ και τα άλλα κράτη TTIP, CETA, TiSA, TPP.

Αυτές οι διακρατικές συμφωνίες για τη διευκόλυνση του εμπορίου και των επενδύσεων απειλούν τους λαούς και τις τοπικές κοινωνίες, τις δημόσιες και δημοτικές υπηρεσίες, τα κοινωνικά και συλλογικά αγαθά, τη διατροφική επάρκεια και ασφάλεια, το περιβάλλον, το κλίμα και τη μείωση των εκπομπών του διοξειδίου. Απειλούν ιδιαίτερα την αγροτική γεωργία και τη βιοποικιλότητα των σπόρων και των ζώων, τα εργασιακά και κοινωνικά δικαιώματα, την υγεία του πληθυσμού, τα προσωπικά μας δεδομένα, τον έλεγχο της ροής των κεφαλαίων και των πιστώσεων.

Απειλούν τέλος τη διαφάνεια, τον κοινωνικό έλεγχο, τα δημοκρατικά δικαιώματα των πολιτών και τη συμμετοχή τους στη διαμόρφωση των συνθηκών ζωής τους.

Αυτές οι διαπραγματεύσεις-συμφωνίες δεν είναι μεταξύ ανταγωνιζόμενων εμπορικών εταιρών, αλλά αποτελούν επίθεση κατά των ευρωπαϊκών και των άλλων τοπικών κοινωνιών εκ μέρους των πολυεθνικών επιχειρήσεων, οι οποίες επιδιώκουν την άρση των φραγμών και των ρυθμίσεων που μειώνουν τα κέρδη τους και ανάγουν στο ίδιο νομικό επίπεδο τις εταιρείες και τα κράτη σε διαιτητικά δικαστήρια.

Δηλώνουμε τη συμμετοχή μας στο ελληνικό και πανευρωπαϊκό κίνημα πολιτών ενάντια σε αυτές τις συμφωνίες και στη Βιοπειρατεία και ότι θα συνεχίσουμε να αγωνιζόμαστε για την ενδογενή παραγωγή υγιεινών διατροφικών και χρηστικών προϊόντων για τον ντόπιο πληθυσμό και ταυτόχρονα για έναν αγροδιατροφικό τομέα, που στηριζόμενος στους ντόπιους φυτογενετικούς πόρους, θα συμβάλει αποφασιστικά στο ξεπέρασμα της κρίσης και στην οικονομική αυτοδυναμία της χώρας.



Δηλώνουμε τη θέλησή μας να αγωνισθούμε για να παραμείνουν τα σχέδια των πολυεθνικών μόνο σχέδια!

Απαιτούμε από την Ελληνική Κυβέρνηση να βάλει βέτο σε αυτές τις συμφωνίες της ΕΕ, όσο είναι καιρός!

Απαιτούμε επίσης από την Ελληνική Κυβέρνηση να νομοθετήσει άμεσα την απαγόρευση των μεταλλαγμένων (GMO), τόσο για καλλιέργεια όσο και ως επιμόλυνση σε τροφές και ζωοτροφές, στηριζόμενη στην Αρχή της Προφύλαξης από τους πιθανούς κινδύνους τους!



Βοτανόκηπος

Εστιακό Σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ στην Αθήνα

Του **Αλέξανδρου Μουταφτσή**

Βιοκαλλιεργητή

Ο Βοτανόκηπος λειτουργεί ως Εστιακό Σημείο του ΑΙΓΙΛΟΠΑ στην Αθήνα εδώ και ένα χρόνο. Σκοπός και στόχος του είναι να βοηθήσει στη διοργάνωση δράσεων του ΑΙΓΙΛΟΠΑ καθώς και να παίξει ένα ρόλο ενημερωτικό για τη λειτουργία, το περιεχόμενο και της δράσεις της οργάνωσης στο πιο κεντρικό, πολυπληθές και ετερόκλητο σημείο της Ελλάδας την Αθήνα. Τέλος σημαντική αποστολή του είναι και η εξεύρεση οικοκαλλιεργητών μέσα από την «πηγή» των βιολογικών αγορών Αττικής (όπου και συμμετέχει), οι οποίοι θα μπορούσαν να βοηθήσουν από το μετερίζι τους στην υλοποίηση κάποιων από τους βασικούς στόχους του ΑΙΓΙΛΟΠΑ (ένας από τους οποίους είναι να βγουν οι ντόπιες ποικιλίες στους πάγκους των λαϊκών).

Το Μάιο του 2015 με προτροπή του Εστιακού Σημείου Αθήνας διοργανώθηκε στα πλαίσια των εκδηλώσεων της Ανθοκομικής Έκθεσης Κηφισιάς ομιλία με θέμα:

«Η οικολογική γεωργία ως τρόπος ζωής:

α. ο ρόλος των Σπόρων Ελευθερίας

β. η χρησιμότητα ενός βοτανόκηπου εντός και εκτός αστικού τοπίου»

με ομιλητές τους Κ. Κουτή (Συντονιστή Δικτύου ΑΙΓΙΛΟΠΑ) και Α. Μουταφτσή (Εστιακό Σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ Αθήνας). Η συμμετοχή ήταν μέτρια, αλλά υπήρχε ενδιαφέρον για τα ζητήματα που συζητήθηκαν.

Τη χρονιά που πέρασε, μέσα από τη συμμετοχή του Βοτανόκηπου στις βιολογικές αγορές Αττικής πολύς κόσμος ενημερώθηκε για την

ύπαρξη και τη δράση του ΑΙΓΙΛΟΠΑ και μοιράστηκαν πολλά ενημερωτικά φυλλάδια. Επίσης διατέθηκαν χιλιάδες φυντάνια κηπευτικών από ντόπιες ποικιλίες του δικτύου της οργάνωσης σε πολίτες που καλλιεργούν στους κήπους τους. Επιπλέον δωρίστηκαν χιλιάδες φυντάνια σε βιολογικούς καλλιεργητές εμπιστοσύνης αλλά και ομάδες που ασχολούνται με αστικές καλλιέργειες, με σκοπό τη δοκιμή κάποιων ποικιλιών και την ανταλλαγή απόψεων.

Το Εστιακό Σημείο του ΑΙΓΙΛΟΠΑ στην Αθήνα συμμετέχει σε ένα φρέσκο εγχείρημα δικτύωσης ομάδων της Αθήνας που ασχολούνται με τη φύλαξη, διατήρηση, διάδοση και χρήση των ντόπιων ποικιλιών. Το εγχείρημα ονομάζεται «Σπόροι στην πόλη» και σκοπός του είναι η διάχυση της πληροφορίας μέσω εκδηλώσεων, η δημιουργία αστικής σποροτράπεζας και η ακτιβιστική δράση στα συγκεκριμένα θέματα.



βοτανόκηπος

Βοτανόκηπος

Αρωματικά και κηπευτικά φυτά
καλλιεργημένα με βιολογικές μεθόδους

Μαρκόπουλο, Μεσόγεια

T: 6997154027

E: botanokipos@yahoo.com

Εστιακό σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ στην Αθήνα:

E: athina@aegilops.gr



Διεθνές Συνέδριο Βιολογικής Γεωργίας - Οργάνωση SAVE

Bratislava Σλοβακίας: Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο Βιολογικής Γεωργίας, ICOAS 2015

Του **Κώστα Κουτή**

Δρ Γεωπόνου, επιστ. Συντονιστή του ΑΙΓΙΛΟΠΑ

Στην Bratislava της Σλοβακίας, κατά το χρονικό διάστημα μεταξύ 14 και 17 Νοεμβρίου 2015 πραγματοποιήθηκε το 5ο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο Βιολογικής Γεωργίας ICOAS 2015 (International Conference on Organic Agricultural Sciences 2015) που διοργανώνεται από Πανεπιστήμια και Ινστιτούτα Βιολογικής Γεωργίας στην κεντρική Ευρώπη κάθε δύο χρόνια. Το φετινό Συνέδριο είχε τον τίτλο "Μεταφέροντας καινοτομίες στη Βιολογική Γεωργία" (Bringing Innovations to Organic Farming).

Το συνέδριο ICOAS προσφέρει τη δυνατότητα σε ερευνητές, σπουδαστές, μη κυβερνητικές οργανώσεις, κρατικούς φορείς, γεωργούς και όσους ασχολούνται πρακτικά να ανταποκριθούν στις σύγχρονες προκλήσεις της επιστήμης στη βιολογική γεωργία στην Ευρώπη και παγκόσμια. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε ζητήματα όπως η καινοτομία στη βιολογική παραγωγή, ο υπολογισμός αειφορικότητας, η ποιότητα, ασφάλεια και διατροφική αξία των προϊόντων καθώς και κοινωνικοοικονομικές παράμετροι.

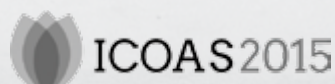
Στο φετινό συνέδριο παρουσιάστηκαν καινοτόμες προτάσεις με πρακτικό ενδιαφέρον στη φυτική και ζωική παραγωγή με έμφαση στη βιοποικιλότητα, αειφορικότητα και πολυλειτουργικότητα των βιολογικών αγροοικοσυστημάτων. Χαρακτηριστικές ήταν οι προτάσεις χρήσης παραδοσιακών ποικιλιών, λειτουργικών συστημάτων αμειψισποράς, φυτοπροστασίας και οργανικής λίπανσης, εργαλείων μέτρησης ή προσδιορισμού της ολικής ποιότητας, όπως και οι εμπειρίες κοινωνικών, συνεργατικών και αλληλέγγυων επιχειρημάτων στην Κεντρική Ευρώπη.

Από το κατά τα άλλα επιτυχημένο και πολύ χρήσιμο συνέδριο, έλειψαν οι αναφορές σε επίκαιρα ζητήματα που αφορούν άμεσα το μέλλον της βιολογικής γεωργίας (διατλαντικές συμφωνίες π.χ. TTIP) ενώ τη διοργάνωση «βάρυνε» αρνητικά το υψηλό κόστος συμμετοχής στο συνέδριο και η αποδοχή χορηγίας από μεγάλες πολυεθνικές αγροχημικών (Syngenta).



Περισσότερα στο σύνδεσμο:

www.icoas2015.org



Λίμνη Κερκίνη: Ετήσια συνάντηση Πανευρωπαϊκής Οργάνωσης SAVE

Το κεντρικό θέμα της συνάντησης της πανευρωπαϊκής οργάνωσης για τη διατήρηση των αυτόχθονων φυλών ζώων και ντόπιων ποικιλιών SAVE στην Κερκίνη ήταν η ενίσχυση το δίκτυου των εταίρων του. Μεταξύ των πιο στόχων που αναφέρθηκαν ήταν η αμοιβαία ανταλλαγή πληροφοριών, η αύξηση των ομάδων πίεσης και οι σχέσεις με την Ευρωπαϊκή Ένωση, η επιρροή στη νομοθετική διαδικασία, εκστρατείες και καμπάνιες, εξεύρεση πόρων κ.α). Σημειώνεται ότι οι εταίροι του SAVE στην Ελλάδα είναι η οργάνωση για τις αυτόχθονες φυλές ζώων Αμάλθεια (www.amalthia.org) και ο ΑΙΓΙΛΟΠΑΣ.

Στα πλαίσια της ετήσιας συνάντησης του SAVE και με επιμέλεια της οργάνωσης Αμάλθεια πραγματοποιήθηκε, επίσης, το 9ο Σεμινάριο για τη Γεωργική Βιολογική Ποικιλότητα με θέμα: «Μη αναγνωρισμένοι και απομονωμένοι πληθυσμοί σπάνιων φυλών ζώων και ποικιλιών φυτών» στο οποίο παρουσιάστηκε ο εντυπωσιακά μεγάλος αριθμός των φυλών ζώων οι οποίες έχουν εντοπιστεί στην Ελλάδα. Οι παρουσιάσεις έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα SAVE (www.save-foundation.net).

Στο σεμινάριο τονίστηκε ότι για το SAVE και τους εταίρους είναι σαφές ότι ο κοινός τους στόχος και επιχείρημα - η διατήρηση της γεωργικής βιοποικιλότητας στην εποχή της κλιματικής αλλαγής - είναι πειστικός. Οι εταίροι του SAVE προσπαθούν να διασφαλίσουν ότι τα αποθέματα γενετικού πλούτου ζωικών φυλών και ποικιλιών συντηρούνται ζωντανά στον τόπο στον οποίο ανήκουν (in situ / επι τόπου διατήρηση). Ένα βασικό ζήτημα είναι κατά συνέπεια και η εμπορία των προϊόντων από αυτές τις φυλές και τις ποικιλίες, για να γίνει η διατήρηση και αναπαραγωγή τους περισσότερο ελκυστική και βιώσιμη για τους γεωργούς και κτηνοτρόφους.



Περισσότερα στο σύνδεσμο:

<http://save-foundation.net>

5 καλά νέα

για την αρχή της καινούριας χρονιάς 2016

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ

1

Της **Χριστίνας Βακάλη**

Απογοήτευση από την καλλιέργεια γτ σόγιας και βαμβακιού

Καλύτερες σοδειές και περισσότερα έσοδα περίμεναν οι παραγωγοί από την καλλιέργεια γτ σπόρων. Όμως οι πιο πρόσφατοι ισολογισμοί από την Βραζιλία και το Πακιστάν καταδεικνύουν το αντίθετο. Στη Βραζιλία οι οικονομολόγοι του πανεπιστημίου του Σαν Πάολο υπολόγισαν ότι τα έσοδα που είχαν οι παραγωγοί από τις γτ ποικιλίες σόγιας «Intacta» και «Roundup-Ready» ήταν λιγότερα από τις συμβατικές ποικιλίες. Τα στοιχεία προέρχονται από 250 φάρμες σε ολόκληρη την Βραζιλία. Στο Πακιστάν η καλλιέργεια γτ βαμβακιού επιτράπηκε το 2010, όμως από το 2005 δόθηκαν από τις κρατικές υπηρεσίες γτ σπόροι της αμερικάνικης ποικιλίας Μονσάντο σε παραγωγούς για πειραματικούς σκοπούς. Από τότε περιγράφετε μια μείωση στην παραγωγή, η οποία και την χρονιά 2015 ήταν πολύ κατώτερη των προσδοκιών. Οι γτ ποικιλίες που καλλιεργούνται είναι οι λεγόμενες Bt, οι οποίες παράγουν εντομοκτόνο σε όλα τα μέρη του φυτού.



2

Η Ταϊλάνδη σταματά νομοθεσία για τους γτο

Η κυβέρνηση της Ταϊλάνδης πάγωσε νομοθεσία υπέρ των μεταλλαγμένων, την οποία οι εταιρείες περίμεναν εδώ και ένα χρόνο. Έτσι δεν επιτρέπεται προς το παρόν η καλλιέργεια γτ φυτών. Εκπρόσωπος της οργάνωσης Biothai Foundation που αντιτίθεται εδώ και χρόνια στα μεταλλαγμένα δήλωσε ικανοποιημένος με την απόφαση ενώ εκπρόσωποι της βιομηχανίας τροφίμων απαίτησαν η συγκεκριμένη νομοθεσία να καταψηφιστεί.



Ο πρόεδρος της Ταϊλάνδης Prayut

(Φώτο: UN Women / Ryan Brown, creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0)

Πείραμα με μελιτζάνες στις Φιλιππίνες για την αύξηση παραγωγής σε συνθήκες βιολογικής καλλιέργειας

(Φώτο: William Vergara Repulo, SuSanA Secretariat, creativecommons.org/licenses/by/2.0)



3

Απόφαση δικαστηρίου ενάντια στην καλλιέργεια γτ ρυζιού και μελιτζάνας

Μεγάλη επιτυχία των οργανώσεων παραγωγών στις Φιλιππίνες: Πειράματα σε αγρούς με γτ φυτά απαγορεύτηκαν από το ανώτατο δικαστήριο της χώρας. Στην απόφαση αυτή εμπίπτει και το «Golden Reis».



Ελβετικός συνασπισμός ενάντια στα μεταλλαγμένα (SAG)



4

Ελβετία: Μορατόριουμ απαγόρευσης των μεταλλαγμένων μέχρι το 2021

Το ελβετικό μορατόριουμ για την καλλιέργεια γτ φυτών θα συνεχίσει να ισχύει, όπως αποφάσισε η ελβετική κυβέρνηση μέχρι το τέλος του 2021. Αυτό όπως επισημαίνεται από κυβερνητικούς εκπροσώπους δεν καθιστά μια γενική απόρριψη της εφαρμογής των μεταλλαγμένων στον αγροτικό τομέα, αλλά μια παράταση της συζήτησης γύρω από τις πιθανές χρήσεις των γτο. Η κυβέρνηση θέλει να είναι προετοιμασμένη για την περίπτωση που καινούργιες ιδιότητες των γτο τους δώσουν τα απαραίτητα προτερήματα για να εισαχθούν ελεγχόμενα στην αγροτική παραγωγή. Οι ελβετικές οικολογικές οργανώσεις αντιτίθενται σε αυτό το σκεπτικό δηλώνοντας τις καταστροφικές συνέπειες που θα είχε μια «συνήπαρξη» μεταλλαγμένων και μη καλλιέργειών στην ελβετική παραγωγή. «Ο χρόνος που μας δίνεται από το μορατόριουμ πρέπει να χρησιμοποιηθεί ώστε να εδραιωθεί μια πολυλειτουργική γεωργία που να είναι κοινωνικά και περιβαλλοντικά βιώσιμη, χωρίς την χρήση της βιοτεχνολογίας» δήλωσε η πρόεδρος του ελβετικού συνασπισμού ενάντια στα μεταλλαγμένα.

Στις ΗΠΑ περισσότερο από 90% του καλλιεργούμενου καλαμποκιού είναι γτ

(Φώτο: United Soybean Board / flickr, creativecommons.org/licenses/by/2.0)



5

Το ευρωπαϊκό κοινοβούλιο ενάντια στο γτ καλαμπόκι

Το ευρωπαϊκό κοινοβούλιο αποφάσισε να απαγόρευση την εισαγωγή γτ καλαμποκιού για την χρήση «τρόφιμο και ζωοτροφή». Η τελική απόφαση όμως έγκειται στην κομισιόν και στις κυβερνήσεις των 28 κρατών μελών. Από τους βουλευτές 403 ψήφισαν κατά ενώ 238 υπέρ.



ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ

για ποιους λόγους μας απασχολεί

Της **Χριστίνας Βακάλη**
Γεωπόνου Ph.D Βιολογικής Γεωργίας



Ως γεωργική βιοποικιλότητα ορίζεται το σύνολο των ειδών υπέργεια (έντομα, φυτά) και υπόγεια (γαιοσκώληκες, μικροοργανισμοί) που βρίσκονται σε μια καλλιεργούμενη έκταση. Η γεωργική βιοποικιλότητα είναι ένα εργαλείο με χαμηλό κόστος, που βρίσκεται αποκλειστικά στα χέρια του παραγωγού. Εργαλείο γιατί οι ωφέλιμοι οργανισμοί που υπάρχουν στο χωράφι μπορούν να μας βοηθήσουν να καταπολεμήσουμε ασθένειες. Γιατί η δυνατότητα επιλογής της κατάλληλης ποικιλίας μπορεί να μας βοηθήσει να πετύχουμε καλύτερες σοδειές σε αντίξοες συνθήκες π.χ. Ξηρασία, αλατότητα. Γιατί οι γαιοσκώληκες μπορούν να δουλεύουν μέσα στο έδαφος ακούραστα για μας, και οι μικροοργανισμοί να αποδομούν θρεπτικά στοιχεία για τα φυτά μας.

Αυτοί είναι μερικοί από τους λόγους για τους οποίους η μελέτη και διατήρηση της γεωργικής βιοποικιλότητας δε θα έπρεπε να αποτελεί μόνο αντικείμενο κάποιου ερευνητικού προγράμματος αλλά παράγοντας της πολυλειτουργικότητας της αγροτικής παραγωγής (πολυλειτουργική είναι η γεωργία που πληροί πολλαπλές λειτουργίες που κυμαίνονται από την παραγωγή τροφίμων και ινών μέχρι την παραγωγή περιβαλλοντικών, κοινωνικών και πρόσθετων οικονομικά οφελών - συνήθως μη αμειβόμενες στην αγορά, αλλά με αντίκτυπο στην ευημερία των πολιτών εν γένει). Μέσα από τη θεματική της βιοποικιλότητας αναδεικνύεται ο ρόλος της βιολογικής γεωργίας, όπου μετρήσεις που έγιναν στα πλαίσια έρευνας σε σιτηρά, αμπέλια και ελιές έδειξαν ότι ο αριθμός των εντόμων, των φυτών, των γαιοσκωλήκων και των μικροοργανισμών του εδάφους υπερσχύουν στην βιολογική σε σχέση με την συμβατική γεωργία. Σημαντικός είναι και ο ρόλος της παραδοσιακής γεωργίας που, ειδικά σε υπογόνιμες περιοχές (νησιά, ορεινές περιοχές), λειτουργεί σαν θύλακας βιοποικιλότητας, γεγονός που θα έπρεπε να πιστοποιείται και να ανταμείβεται.

Ο παραγωγός θα έπρεπε να ενημερώνεται από τους αρμόδιους φορείς και να μπορεί να καταγράφει και να διαχειρίζεται την βιοποικιλότητα που έχει στα χωράφια του. Δυστυχώς οι ενέργειες προς αυτήν την κατεύθυνση είναι μηδαμινές. Αν η γεωργική βιοποικιλότητα είναι το μέλλον, η μονοκαλλιέργεια είναι το παρελθόν και είναι φανερό ότι δεν μπορεί να στηρίξει πλέον ούτε τον παραγωγό ούτε τις σύγχρονες απαιτήσεις της αγροτικής παραγωγής. Οι καινούργιοι δρόμοι για τη δόμηση μιας γεωργίας που θα δίνει ικανοποιητικό εισόδημα στον παραγωγό και ποιοτικά προϊόντα στον καταναλωτή δεν περνάνε από ευφάνταστες καλλιέργειες και αύξηση των γεωργικών εφοδίων αλλά από τη σωστή χρήση των πόρων που ο παραγωγός έχει ήδη στα χέρια του.

Ενδημικά φυτά στην Αρχιτεκτονική τοπίου

Εστιακό σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ στη Λέσβο



Της **Ραλλούς Τσίγκου**

Γεωπόνου Msc Διαχείρισης Περιβάλλοντος

Το τοπίο ορίζεται ως μια περιοχή, όπως αυτή γίνεται αντιληπτή από το λαό της, της οποίας ο χαρακτήρας είναι αποτέλεσμα της δράσης και αλληλεπίδρασης φυσικών ή/και ανθρωπογενών παραγόντων.» (Ευρωπαϊκή Σύμβαση για το τοπίο, 2000), αποτελεί επομένως προϊόν αλληλεπίδρασης μεταξύ των ανθρώπινων κοινωνιών, του πολιτισμού τους και του φυσικού περιβάλλοντος. Οι Αρχιτέκτονες Τοπίου δημιουργούν χώρους υψηλής ποιότητας που βελτιώνουν τις συνθήκες της ανθρώπινης ζωής, βοηθούν στην προστασία και στην ανάδειξη της χαρακτηριστικής ταυτότητας του χώρου.

Η συμβολή του Φυτικού πλούτου στην ανάπτυξη του Ελληνικού Πολιτισμού υπήρξε σημαντική για τους τομείς της διατροφής, της επιστήμης και της τέχνης. Η γεωγραφική θέση της Ελλάδας μεταξύ τριών ηπείρων (Ευρώπη, Ασία, Αφρική), το μεσογειακό κλίμα, η ποικιλομορφία των διάφορων μικροκλιμάτων (ορεινές νησιωτικές - ηπειρωτικές, νησιά, τεράστια ακτογραμμή) και η υψομετρική διαβάθμιση, δημιούργησαν τις συνθήκες ανάπτυξης μιας ποικιλίας οικοσυστημάτων και βιοτόπων μοναδικών στο κόσμο.

Τα ενδημικά φυτά είναι μια σημαντική κατηγορία ειδών, επειδή απαντώνται αποκλειστικά σε μία πε-

ριορισμένη περιοχή και μας δίνουν πληροφορίες για το παρελθόν και τους ιδιαίτερους οικολογικούς παράγοντες αυτής. Επίσης η προσαρμοστικότητα των αυτόχθονων ντόπιων ποικιλιών κάθε περιοχής ενισχύει τη συμπληρωματική δράση των ειδών, ελαχιστοποιώντας την ανάγκη για χρήση υψηλών εισροών, μεγιστοποιείται, η αποτελεσματικότητα της χρήσης των φυσικών πόρων του περιβάλλοντος, διατηρείται η δομή του οικοσυστήματος και η σταθερότητα της ποικιλότητας των ειδών (Κουτής & Χατζητόλιος, 1999).

Ο σύγχρονος άνθρωπος προσπαθεί να βρει τρόπους επανασύνδεσης με τη φύση, μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας - φυσικών πόρων και λύσεις φιλικές στο περιβάλλον (Γκόλτσου Αικ., 2010) με αποτέλεσμα οι σύγχρονες τάσεις σχεδιασμού και επαναπροσδιορισμού των υπαίθριων χώρων να λαμβάνουν υπόψη τις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης και της βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής.

Σ' αυτά τα πλαίσια παρατηρείται τα τελευταία χρόνια μία, αξιοπρόσεκτη και σημαντική για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας, τάση δημιουργίας Μεσογειακών κήπων και χρήσης ξηροφυτικών ειδών και ενδημικών φυτών της Μεσογείου, καθώς εξοικονομούν νερό και εισροές (λιπάσματα, φυτοφάρμακα), είναι ευκολότερη η συντήρησή τους, προστατεύουν και εναρμονίζονται καλύτερα με το φυσικό περιβάλλον σκορπώντας αρώματα που είχαν ξεχαστεί και αρχίζουν να αναβιώνουν.



Βιβλιογραφία

Γκόλτσου Αικ., 2010. Μεσογειακοί κήποι, η επαναφορά της χαμένης φύσης, Αρχιτέκτονες, περιοδικό του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ, Τεύχος 78.

Κουτής Κ., Χατζητόλιος Π. 1999. Μελέτη της σπουδαιότητας διατήρησης και προστασίας του ντόπιου αγροτικού γενετικού υλικού για το μέλλον της βιολογικής γεωργίας στην Ελλάδα. Πτυχιακή Εργασία. Πρόγραμμα Συμπληρωματικής Εκπαίδευσης ΕΠΕ-ΑΕΚ στην Βιολογική Γεωργία, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας του Τ.Ε.Ι. Ηρακλείου



Μια... προσπάθεια ακόμη!

Εστιακό σημείο ΑΙΓΙΛΟΠΑ στην Βασιλειάδα Καστοριάς

Της **Κικής Ζεφτυρίδου**
και του **Στέφανου Λιούζα**
Βιοκαλλιεργητών



Όπου να μπουν σε μια «σειρά» ορισμένα ζητήματα, ίσως πριν είναι βέβαιο το «πέρασμα» τους από μια χαοτική διαδικασία! (συμπαντική αντανάκλαση;)

Εδώ και πολλά χρόνια στο οικολογικό μας αγρόκτημα στην Βασιλειάδα Καστοριάς, άλλοτε σποραδικά, άλλοτε λίγο πιο έντονα, ξεκλέβοντας λίγο από τον χρόνο της καθημερινής μας αγροτικής ρουτίνας των βιοκαλλιεργητών, μας απασχολούσε (Κική και Στέφανο) και πιο πρακτικά το ζήτημα διατήρησης και αναπαραγωγής των παραδοσιακών ποικιλιών (πέρα από τους σπόρους των κηπευτικών και σιτηρών) στα οπωρόδεντρα (αμπέλια, αχλάδια, μήλα, βερίκοκα, καρύδια...).

Σε μια «αναλαμπή» δράσης πριν είκοσι πέντε χρόνια κοντά, συγκεντρώσαμε όσες παλιές ποικιλίες αμπελιού μπορέσαμε από τοπικά αμπέλια που ήδη καταστρέφονταν από εγκατάλειψη και βόσκηση ή ακόμη και από (επιδοτούμενο) ξερίζωμα!

Δημιουργήσαμε έτσι ένα αμπέλι (ενός στρέμματος κοντά) από 43 περίπου διαφορετικές ποικιλίες και έκτοτε απολαμβάνουμε ένα ιδιόμορφο, πολυποικιλιακό κρασάκι κάθε χρόνο και διαφορετικό!

Σε μια ακόμη «αναλαμπή» κάναμε ένα «γύρο» διερευνητικό στην ευρύτερη περιοχή μας και εμβολιάσαμε ο,τι παλιές (πάνω από 60-70 χρόνων) ποικιλίες αχλαδιάς βρήκε η μικρή έρευνά μας (και βρήκαμε αρκετές έως πολλές!). Σαν υποκείμενα χρησιμοποιήσαμε αγριαχλαδιές, γκορτσιές και κυδωνιές. Το ξεκίνημα ήταν αρκετά «πλούσιο» θα λέγαμε, αλλά η συνέχεια αρκετά πικρή με την έννοια ότι ενδημούσα βακτηριολογική ασθένεια (βακτηριακό κάψιμο) κατέστρεψε τα περισσότερα δέντρα μας σε τρία - τέσσερα χρόνια.

Με τι μπλιές πήγε καλύτερα, ως αποτέλεσμα, αν και είχαμε πολύ λιγότερες ποικιλίες στη διάθεση μας.

Με τα βερίκοκα (και ροδάκινα) είχαμε ελάχιστα δείγματα (μια-δυο ποικιλίες) αλλά επίσης το αποτέλεσμα δεν ήταν καλό λόγω ιώσεων και τα νέα μας δέντρα ξεράθηκαν στον δεύτερο - τρίτο χρόνο.

Καλή ήταν η «συγκομιδή» από καρυδιές και φουντουκιές αλλά δεν υπάρχει ίσως σχετικό πρόβλημα εδώ, διατήρησης και αναπαραγωγής.

Για να μην τα πολυλογούμε, σε αυτή την πολύ χαοτική για εμάς διαδικασία, το μόνο που «ρίζωσε» ήταν τα αμπέλια, ενώ στα αχλάδια και μήλα είχαμε μειωμένα αποτελέσματα. Εν τω μεταξύ, στα πλαίσια της συμμετοχής και σύνδεσής μας με τον ΑΙΓΙΛΟΠΑ εδώ και πολλά χρόνια, το τελευταίο διάστημα «ανοίξαμε» και το θέμα «παραδοσιακές ποικιλίες στα οπωρόδεντρα» και αναλάβαμε -κατά κάποιο τρόπο- στα όρια της συλλογικότητας μας, να ασχοληθούμε πιο επισταμένα, με τα παραδοσιακά αχλάδια και μήλα, στο αγρόκτημά μας.

Το εγχείρημα είναι κάτω από την αιγίδα του ΑΙΓΙΛΟΠΑ. Οι ποικιλίες που αναπαράγονται συνήθως φέρουν την παλιά τους ονομασία (που δεν είναι και εν πολλοίς γνωστή) και το όνομα αυτού που κάθε φορά ήταν η «πηγή» καθώς και την Περιοχή προέλευσης. Η διάθεση σε ενδιαφερομένους προφανώς επίσης θα γίνεται (εφόσον ευδοκιμήσει η προσπάθεια) στα πλαίσια ανταλλαγών που ρυθμίζεται από ο,τι ισχύει ήδη για τους σπόρους που αναπαράγονται στο δίκτυό μας. (Εντός του δικτύου μας και για πειραματικούς και ερευνητικούς λόγους αποκλειστικά). Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΑΙΓΙΛΟ-

BIO Fru Οικολογικό Αγρόκτημα

ΠΑ, θα πάρετε τις σχετικές πληροφορίες, όπως επίσης φωτογραφίες και βίντεο από την σχετική δουλειά μας στο αγρόκτημα. (<http://www.aegilops.gr/binteo>)

Ξεκινήσαμε, λοιπόν, με σχετικό ενθουσιασμό μια τέτοια διαδικασία από την άνοιξη του 2015 (ίσως με αρκετή έλλειψη πρακτικότητας ακόμη).

Δημιουργήσαμε μια πρώτη βάση από υποκείμενα μηλιάς (από παραφυάδες των υποκειμένων που ήταν ήδη εγκατεστημένα στο αγρόκτημα, από σποριόφυτα αγριομηλιάς (και φιρικιάς μετά από υπόδειξη του Παναγιώτη Μανίκη). Επίσης δημιουργήσαμε μια μικρή ακόμη βάση από κυδωνιές σαν υποκείμενο για αχλαδιές, ενώ είμαστε σε αναζήτηση σπόρων για σποριόφυτα αχλαδιάς (Μακεδονικής ή και καρδιόφυλλης). Έγιναν και λίγοι εμβολιασμοί ποικιλιών. Από την άνοιξη θα περάσουμε σε πιο μαζική διαδικασία εμβολιασμών και εδώ ίσως καθοριστική θα είναι η συμβολή όσων θα ήθελαν να συμμετάσχουν, διαθέτοντας κάποια εμβόλια από παραδοσιακές ποικιλίες ή υποδεικνύοντας κάποια «μητρικά» σωζόμενα ακόμη δέντρα.

Για να γίνει πιο εύκολη και αποτελεσματική η δυνατότητα αυτή χρειάζεται ένα κομμάτι ετήσιου βλαστού από πέντε εκατοστά και πάνω συν τις συνθήκες σχετικής ροής των χυμών του. Στις παλιές και εγκαταλειμμένες φυτείες ή μεμονωμένα δέντρα αυτό είναι αρκετά δύσκολο, γι αυτό θα ήταν καλό να κλαδεύονται ένα δυο κλωνάρια ώστε να δώσουν του χρόνου ένα ετήσιο βλαστάρι αρκετού μεγέθους ώστε ο τυχόν εμβολιασμός του να έχει περιθώρια επιτυχίας.

Στον Παναγιώτη Μανίκη, οφείλουμε και την τοποθέτηση της απόπειρας μας σε μια

«σειρά»! Καθοριστική ήταν η υπόδειξη ότι ως πρώτο μέτρο είναι η δημιουργία «μητρικής φυτείας» των ποικιλιών ώστε να φροντίζονται καλύτερα και να είναι η αναπαραγωγή, έκτοτε, ανά πάσα περίοδο δυνατή.

Σε αυτό το «πλάνο» οι χαοτικές, άσκοπες πολλές φορές και αναποτελεσματικές, σκόρπιες προσπάθειες θα μπορούσαν να μπουν σε μια «σειρά» όπως προείπαμε! Αυτή την «λογική» ακολουθούμε ήδη.

Γράφοντας τώρα αυτό το μικρό κείμενο - αντιαπόκριση, για την «ΚΙΒΩΤΟ», το περιοδικό μας, μου πέρασε από τον νου η «ύπαρξη και λειτουργία» του αμπελιού μας των 43 παραδοσιακών ποικιλιών. Κάναμε «βάση μητρική» εν τέλει! Το 'χουμε «χαμένο» μάλλον. Γιατί δεν κάναμε το ίδιο εδώ και πολλά χρόνια για τις παραδοσιακές ποικιλίες αχλαδιάς και μηλιάς;

Τέλος πάντων και αυτό που ήδη ξεκινήσαμε είναι μια προσπάθεια που σίγουρα μας «ξεπερνά». Με την συνδρομή των φίλων μας, των ευρύτερα ανησυχούντων για την υπόθεση των παλιών ποικιλιών, με την καλύτερη συγκρότηση της ομάδας μας, με την βοήθεια του ΑΙΓΙΛΟΠΑ, να έχει ένα κάποιο αποτέλεσμα η απόπειρα αυτή.

Προφανώς δεν υποκαθιστά αρμοδιότητες κι ευθύνες της συγκροτημένης (σιγά, έτσι το λέμε), πολιτείας, που έχει ήδη διαλύσει τεράστιες και πολύ ολοκληρωμένες δουλειές, στο παρελθόν (Τράπεζες γενετικού υλικού) στην κατεύθυνση αυτή.

Περιμένουμε με μεγάλη ανάγκη και λαχτάρα την συνέργεια αρκετών μας, για να «δούμε» και χρήσιμα αποτελέσματα.



**Επικοινωνήστε μαζί μας,
επικοινωνήστε με τον ΑΙΓΙΛΟΠΑ!**

Επισκεφτείτε μας
στο οικολογικό μας αγρόκτημα,
στη Βασιλειάδα Καστοριάς,
για να μας γνωρίσετε καλύτερα
και να σας γνωρίσουμε κι εμείς.

Εναλλακτικά μπορείτε να μας βρείτε:

T: 2467083021, 6978776325-26

F: 2467098390

FB: biofru.kastoria

E: biofru@otenet.gr

ή biofru@gmail.com

www.biofru.gr



Αξιολόγηση παλαιών ποικιλιών σιτητών

ΣΥΜΜΕΤΟΧΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ

Του **Κώστα Κουτή**

Δρ Γεωπόνου, επιστ. Συντονιστή του ΑΙΓΙΛΟΠΑ



Με ιδιαίτερο ενδιαφέρον συνεχίζεται φέτος η αξιολόγηση παλαιών ποικιλιών σιτηρών και επιλογών – Σπόρων Ελευθερίας του ΑΙΓΙΛΟΠΑ σε συνεργασία με διάφορους φορείς καθώς και η συμμετοχική βελτίωση με επιμέλεια των Εστιακών Σημείων και της Ομάδας παραγωγών του ΑΙΓΙΛΟΠΑ.

- **ΚΡΗΤΗ, Γεωργική Σχολή Μεσσαράς του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ:** σκληρό σιτάρι, 2η συνεχή χρονιά αξιολόγησης (επιμέλεια Στέλλας Χατζηγεωργίου, γεωπόνου).
- **ΛΕΣΒΟΣ, Αγία Παρασκευή:** σκληρό σιτάρι (επιμέλεια Ραλλίτσας Τσίγκου γεωπόνου του Εστιακού Σημείου Λέσβου, Δημήτρη Κώστα – γεωπόνου, Στράτου Γιακαλή καλλιεργητή)
- **ΜΑΓΝΗΣΙΑ, Στεφανοβίκειο:** σκληρό σιτάρι, κριθάρι, 2η χρονιά αξιολόγησης (επιμέλεια Άγγελου Περιστερόπουλου, γεωπόνου- καλλιεργητή)
- **ΛΑΡΙΣΑ, Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών και Βοσκών του ΕΛΓΟ – ΔΗΜΗΤΡΑ:** ντυμένο σιτάρι, 2η χρονιά αξιολόγησης (Επιμέλεια Δρος Κώστα Κουτή)
- **ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, Ινστιτούτο Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων Θεσσαλονίκης του ΕΛΓΟ – ΔΗΜΗΤΡΑ:** ντυμένο σιτάρι, 2η χρονιά αξιολόγησης (Επιμέλεια Δρος Κώστα Κουτή)
- **ΓΟΥΜΕΝΙΣΣΑ:** Σκληρό, μαλακό και ντυμένο σιτάρι, κριθάρι, σίκαλη (Επιμέλεια Δρος Κώστα Κουτή και Χρήστου Αγγελοστογιάννη, γεωργοκτηνοτρόφου).
- **ΒΟΡΕΙΑ ΕΛΛΑΔΑ – ΘΕΣΣΑΛΙΑ:** σιτάρι Λήμνος, Σκληρόπετρα (επιμέλεια Ομάδας Παραγωγών ΑΙΓΙΛΟΠΑ)



- **ΑΓΡΙΝΙΟ (Σκουρτού Ξηρομέρου):** Γκρι-νιάς (επιμέλεια Μαρίας Θεοδοροπούλου, γεωπόνου και Αποστόλη Τζογάννη, καλλιεργητή)
- **ΒΟΛΟΣ, Οικολογικό Ερευνητικό Αγρόκτημα Λωτός:** Μαλακό σιτάρι (Επιμέλεια Δρος Κώστα Κουτή και Δρος Χριστίνας Βακάλη).

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης και συμμετοχικής βελτίωσης θα ανακοινωθούν και θα δημοσιευτούν μετά το τέλος της καλλιεργητικής περιόδου και την επεξεργασία των δεδομένων με ευθύνη του ΑΙΓΙΛΟΠΑ και του επιστημονικού συντονιστή της οργάνωσης.



Γιορτές Οικολογικής Γεωργίας και Χειροτεχνίας

σε Τρίκαλα και Βόλο



Σημαντική συμβολή στην προώθηση του κινήματος της βιολογικής γεωργίας στη χώρα μας υπήρξε η διοργάνωση της 22ης Πανελλαδικής Γιορτής Οικολογικής Γεωργίας και Χειροτεχνίας στα Τρίκαλα, στις 25-27 Σεπτεμβρίου 2015 καθώς και της 6ης Πανθεσσαλικής Γιορτής Οικολογικής Γεωργίας και Χειροτεχνίας στο Βόλο, στις 2-4 Οκτωβρίου.

Και στις δυο γιορτές η παρουσία εκθετών με προϊόντα όλων των ειδών και επισκεπτών ήταν μεγάλη, ενώ στις φετινές συζητήσεις που έγιναν το ενδιαφέρον επικεντρώθηκε στα κινήματα και τους αγώνες για τα κοινά αγαθά (σπόροι, διατλαντικές συμφωνίες, μεταλλαγμένα, νερό, ενέργεια), την κοινωνική και αλληλέγγυα οικονομία και φυσικά την βιοκαλλιέργεια.

Ο ΑΙΓΙΛΟΠΑΣ συμμετείχε και στις δυο γιορτές τόσο με έντυπο υλικό και σπόρους ελευθερίας όσο και στις συζητήσεις με ειδικές αναφορές στις πρόσφατες προτάσεις που κατέθεσε ως υπόμνημα στο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης για την Τράπεζα Γενετικού Υλικού, την αλλαγή του καθεστώτος εμπορίας και διακίνησης παραδοσιακών ποικιλιών, τη βιολογική γεωργία και τους βιολογικούς σπόρους (καθεστώς παρέκκλισης). Έγινε επίσης διάχυση της πληροφορίας που σχετίζεται με μελέτες και έρευνα αξιολόγησης ντοπιων ποικιλιών, τρόπους καλλιέργειας, μεταποίησης καθώς και πρόσφατης έρευνας που αφορά τα ντυμένα ή αρχαία σιτηρά.





Ο ΑΙΓΙΛΟΠΑΣ στην 26η Agrotica

Σας περιμένουμε στο περίπτερο 1 (stand 1b) στην 26η AGROTICA, τη Διεθνή Έκθεση Γεωργικών Μηχανημάτων, Εξοπλισμού & Εφοδίων η οποία θα πραγματοποιηθεί, 28 έως 31 Ιανουαρίου 2016 στο Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο της ΔΕΘ HELEXPO στη Θεσσαλονίκη.



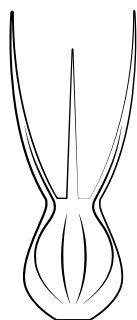
ΒΙΒΛΙΟΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ

Κυκλοφόρησε από το Συνεταιρισμό Παραγωγών - Καταναλωτών Οικολογικών Προϊόντων «ΓΑΙΑ» ΣΥΝ.ΠΕ το βιβλίο του Γιώργου Βλοντάκη (Γεωπόνου, Περιβαλλοντολόγου και Οικοκαλλιεργητή) με τίτλο: Οικολογική Καλλιέργεια σε μικρούς λαχανόκηπους. Το εγχειρίδιο, σύμφωνα με το συγγραφέα απευθύνεται κυρίως στους ερασιτέχνες καλλιεργητές που αποσκοπούν στην παραγωγή και ιδιοκατανάλωση υγιεινών και νόστιμων λαχανικών. Περισσότερες πληροφορίες και παραγγελίες στο Τ. 28210 28783 & στο E: gaiape@otenet.gr



Συνάντηση παραγωγών ΑΙΓΙΛΟΠΑ στο ΒΟΛΟ

Πραγματοποιήθηκε στις 9 Δεκεμβρίου 2015 συνάντηση της ομάδας παραγωγών του ΑΙ-ΓΙΛΟΠΑ από την περιοχή της Μαγνησίας. Στη συνάντηση, στην οποία συμμετείχαν και συντονιστές των Εστιάκων Σημείων από Καστοριά, Θεσσαλονίκη, Λέσβο, Αθήνα και Κεφαλλονιά συζητήθηκαν θέματα που αφορούν στον προγραμματισμό αναπαραγωγής, διατήρησης και αξιολόγηση ποικιλιών σιτηρών, κηπευτικών και φρούτων της οργάνωσης για το 2016. Επίσης συζητήθηκε η δυνατότητα προσπάθειας συνέργειας στην μεταποίηση και διάθεση των προϊόντων που παράγει το δίκτυο παραγωγών του ΑΙ-ΓΙΛΟΠΑ καθώς επίσης και η χρήση κοινής σήμανσης ποιότητας.



Γίνετε μέλος του Αιγίλοπα και προμηθευτείτε σπόρο:

Θυμηθείτε ότι με τη συμμετοχή σας ως μέλη στον Αιγίλοπα μπορείτε να προμηθευτείτε σπόρο ντόπιων ποικιλιών δωρεάν σε μικρές ποσότητες για ερευνητικούς σκοπούς και για δοκιμή. Επίσης μπορείτε να προμηθευτείτε σπόρο και στις διάφορες γιορτές και συναντήσεις της οργάνωσης στις οποίες γίνονται ανταλλαγές σπόρου μεταξύ των μελών.

Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στην ιστοσελίδα μας:

www.aegilops.gr