

Ρεπορτάζ

AGRIBUSINESS FORUM 2019

Με το βλέμμα στραμμένο στην ψηφιακή εποχή του αγροδιατροφικού τομέα

του Αντώνη Ανδρονικάκη

Στην «ηρωτεύουσα» της αγροτικής παραγωγής της Κεντρικής Μακεδονίας, τις Σέρρες, διεξήχθη από τις 31/10 έως τις 2/11 το Agribusiness Forum, με θέμα τον ψηφιακό μετασχηματισμό του αγροδιατροφικού τομέα. Το συνέδριο, κεντρική θεματική του οποίου ήταν «Το μέλλον του αγροδιατροφικού τομέα στην ψηφιακή εποχή», ξεδιπλώθηκε μέσα από οκτώ διαφορετικές θεματικές - συνεδρίες, κατά τις οποίες πραγματοποιήθηκαν εισηγήσεις και συζητήσεις για τη μετάβαση της πρωτογενούς παραγωγής στην ψηφιακή εποχή, τις προκλήσεις και τις προοπτικές της επόμενης ημέρας.

Πλήθος έγκριτων ομιλητών από τους χώρους της επιστήμης, της έρευνας, της πολιτικής και της αγροτικής παραγωγής συνέθεσαν το υψηλού επιπέδου μωσαϊκό των θεματικών ενότητων του φετινού Agribusiness Forum. Η «ΥΧ» και το ypaithros.gr ήταν χορηγοί επικοινωνίας της εκδήλωσης.



P. OUDEMANS «Σήμερα αξίζει να επενδύσεις στις ψηφιακές τεχνολογίες»



ΔΗΛΩΣΕΙΣ στην «ΥΧ» παραχώρησε ο καθηγητής του πανεπιστημίου Rutgers από τις ΗΠΑ, Peter Oudemans, στο περιθώριο του Agribusiness Forum.

Σχετικά με το κατά πόσο είναι

οικονομικά βιώσιμη αυτήν τη στιγμή η χρήση των ψηφιακών τεχνολογιών στο χωράφι, ο ίδιος ανέφερε ότι «οι ψηφιακές τεχνολογίες δεν λύνουν από μόνες τους προβλήματα, βοηθούν τους ανθρώπους να επιλύσουν προβλήματα. Κάτι που πρέπει να αντιληφθούμε είναι ότι καμία τεχνολογία δεν θα έρθει ως διά μαγείας να κάνει τη δουλειά σου για σένα, να κάνει τη δουλειά του αγρότη αυτομάτως. Οι ψηφιακές τεχνολογίες, όμως, μπορούν να μας βοηθήσουν να δούμε πράγματα που δεν είναι ορατά. Για παράδειγμα, εγώ σας βλέπω, αλλά δεν μπορώ να γνωρίζω τη θερμοκρασία του σώματός σας αυτήν τη στιγμή. Οι τεχνολογίες μας βοηθούν να προβλέψουμε προβλήματα. Μπορούμε να έχουμε πληροφορίες για ολόκληρα γεωτεμάχια και, εν συνεχεία, να εστιάσουμε σε ένα συγκεκριμένο μικρό τμήμα της εικόνας, δεδομένου ότι ο χρόνος μας είναι πολύτιμος. Αν μπορούμε να προβλέψουμε κάτι από νωρίς, είναι πιο εύκολο να το αντιμετωπίσουμε. Κάποιες φορές οι απώλειες από τις ασθένειες ή τους εκθροούς που μπορεί να εμφανιστούν στις καλλιέργειες είναι μη επανορθώσιμες. Εάν, λοιπόν, μέσω της τεχνολογίας μπορούμε να προβλέψουμε ένα 20% απώλειων, επενδύοντας μόνο 10% του κόστους της προβλεπόμενης απώλειας, τότε η χρήση των τεχνολογιών είναι κερδοφόρα και, επομένως, έχει νόημα».

Ευφυής γεωργία: Η προσαρμογή στα ελληνικά δεδομένα

Η πρώτη ενότητα εισήγαγε το κοινό στην θεματική «καρδιά» του συνεδρίου, πραγματευόμενη το θέμα «Γεωργία ακριβείας και τεχνητή νοημοσύνη στη σφαίρα των σύγχρονων γεωργικών εκμεταλλεύσεων». Συντονιστής της ήταν ο διευθυντής της «ΥΧ», Νίκος Λάππας, ο οποίος τόνισε ότι φιλοδοξία της εκδήλωσης είναι να καταδείξει ότι «η ευφυής και ψηφιακή γεωργία είναι ήδη εδώ, δεν είναι κάτι που θα έρθει στο μέλλον». Στη συνέχεια, έθεσε ορισμένα

ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

του συνεδρίου, πραγματοποιήθηκαν εισηγήσεις και συζητήσεις για τη μετάβαση της πρωτογενούς παραγωγής στην ψηφιακή εποχή, τις προκλήσεις και τις προοπτικές της επόμενης ημέρας

κρίσιμα ερωτήματα, όπως «Τι είναι ευφυής και ψηφιακή γεωργία;». «Είναι η ευφυής γεωργία για μεγάλες ή μικρές εκμεταλλεύσεις;» «Μπορεί η ευφυής γεωργία να εφαρμοστεί στις ελληνικές εκμεταλλεύσεις με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά τους;» ώστε να απαντηθούν στην εξέλιξη της συζήτησης.

Την πρώτη τοποθέτηση της συνεδρίας πραγματοποίησε ο καθηγητής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών και πρ. γενικός γραμματέας Κοινοτικών Πόρων ΥΠΑΑΤ, Χαράλαμπος Κασίμης, ο οποίος αναφέρ-

θηκε στις πιέσεις που υφίστανται οι χώρες της ΕΕ για μείωση του προϋπολογισμού της ΚΑΠ, εξέλιξη που μας οδηγεί στην ανάγκη «να κάνουμε περισσότερα με λιγότερα».

Στη συνέχεια, ο ίδιος αναφέρθηκε στη σημασία που θα έχουν πολύ σύντομα τα δεδομένα που θα συλλέγει και θα επεξεργάζεται κάθε χώρα, ενώ σημείωσε ότι οι ενισχύσεις που θα απολαμβάνει κάθε κράτος - μέλος στη νέα ΚΑΠ θα συνδέονται με την επίτευξη στόχων και επιδόσεων, όπως η προστασία του περιβάλλοντος και η εξοικονόμηση πόρων.

Στη συνέχεια, ο διευθυντής Γραφείου Στρατηγικών Προγραμμάτων Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής, Φίλιππος Παπαδόπουλος, τόνισε την ανάγκη «να δούμε το θέμα όχι μόνο σε επίπεδο αγροτικής παραγωγής, αλλά και εφοδιαστικής αλυσίδας» για να προσθέσει ότι στην Ελλάδα η διάχυση της καινοτομίας δεν μπορεί να γίνει με αυτοματοποιημένο τρόπο. Εν συνεχεία, μίλησε για τις πρωτοβουλίες της ΑΓΣ για τη δημιουργία υποδομών ψηφιακής γεωργίας στην Κεντρική Μακεδονία, ενώ εξέφρασε τη θέση ότι ο Έλληνας παραγωγός μπορεί να γίνει ανταγωνιστικός στη διεθνή αγορά, εστιάζοντας στην ποιότητα και όχι στην ποσότητα. Επομένως, μπορεί να δει την ψηφιοποίηση του αγροτικού τομέα ως μια ευκαιρία εξασφάλισης προστιθέμενης αξίας για τα προϊόντα του.



Ο διευθυντής του Εργαστηρίου Τηλεπισκόπησης, Φασματοσκοπίας & Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, καθηγητής του ΑΠΘ, Δρ. Γιώργος Ζαλιδής, μίλησε για τις προκλήσεις, ώστε να δημιουργηθούν οι κατάλληλες ψηφιακές υπηρεσίες γύρω από τον αγρότη, ενώ έδωσε και ορισμένα πρακτικά παραδείγματα τεχνολογιών και εφαρμογών ψηφιακής παρακολούθησης της γης και του εδάφους.

Επόμενος ομιλητής ήταν ο επικεφαλής της έδρας Περιβαλλοντικών Επιστημών της Σχολής Δημόσιας Υγείας, καθηγητής του πανεπιστημίου Yale στις ΗΠΑ, Δρ. Βασίλης Βασιλείου. Ο κ. Βασιλείου παρουσίασε εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης στον τομέα του περιβάλλοντος και της διαχείρισης των δασών που έχουν αναπτύξει μεγάλες αμερικανικές επιχειρήσεις τεχνολογίας. Ο ίδιος τόνισε τη σημασία των λεγόμενων «agroanalytics», δηλαδή των δεδομένων που προέρχονται από τις αγροτικές εκμεταλλεύσεις.

Ο Αμερικανός καθηγητής Βιολογίας - Παθολογίας φυτικών καλλιέργειών του Rutgers University στις ΗΠΑ, Peter Oudemans, μίλησε για τις τεχνολογίες εντοπισμού και ανίχνευσης ασθενειών σε μικρά φρούτα. Όπως εξήγησε, ο έγκαιρος εντοπισμός ασθενειών στο χωράφι, μέσω ψηφιακών τεχνολογιών καθιστά οικονομικά βιώσιμη την αντιμετώπιση μιας ασθένειας εν τη γενέσει της.

Ο επίκουρος καθηγητής Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, συνιδρυτής της πλατφόρμας Kalathos, Δρ. Νίκος Τσάτσολος, αναφέρθηκε στην ψηφιοποίηση της πρωτογενούς παραγωγής. Σημείωσε ότι αυτή αποτελείται από τρία βασικά συστατικά, τα δεδομένα, την πληροφορία και τη γνώση. «Η καινοτομία έχει να κάνει με τις διαφορετικές πηγές συλλογής αυτών των δεδομένων που ξεκινούν από το κομμάτι της καταγραφής τους από τον ίδιο τον αγρότη, μέσα από τις έξυπνες κινητές συσκευές που υπάρχουν.



Επιτακτική η ανάγκη εκσυγχρονισμού της κτηνοτροφίας

Η δεύτερη συνεδρία ήταν αφιερωμένη στις προκλήσεις, τις τάσεις και τις προοπτι-

κές στη νέα εποχή της ελληνικής κτηνοτροφίας, με συντονιστή τον καθηγητή ζωικής παραγωγής του Διεθνούς Πανεπιστημίου, Αριστοτέλη Λυμπερόπουλο. Ο διευθυντής της Ένωσης Παραγωγών Νότιας Ολλανδίας, Geert Wilms, παρουσίασε μια σειρά εφαρμογών ψηφιακής και ευφυούς κτηνοτροφίας στους κλάδους της αγελαδοτροφίας και της χοιροτροφίας.

Ο Γεώργιος Ρήγας, διευθυντής της Δ/νσης Ζωικών και Γενετικών Πόρων του ΥΠΑΑΤ, παρέθεσε τις πρωτοβουλίες του υπουργείου για τη δημιουργία ψηφιακών εργαλείων που συμβάλλουν στη διευκόλυνση των δραστηριοτήτων των παραγωγών και συνεταιρισμών αυτόχθονων φυλών.

Στη συνέχεια, τον λόγο έλαβε ο πρόεδρος της Εθνικής Διεπαγγελματικής Οργάνωσης Κρέατος, Λευτέρης Γίτσας, ο οποίος μίλησε για τις πρωτοβουλίες της ΕΔΟΚ, ώστε το ελληνικό κρέας να πιστοποιηθεί και να αποκτήσει προστιθέμενη αξία. Σημείωσε, δε, τη μεγάλη και ανεκμετάλλευτη μέχρι σήμερα δυναμική του ελληνικού αιγοπροβάτου κρέατος.

Η Δρ. Ευσταθία Κρυσταλλίδου, Project Leader του Γραφείου Στρατηγικών Έργων της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής, παρουσίασε μια εφαρμογή ψηφιακής γεωργίας για την ευζωία των βοοειδών, που εφαρμόζεται στην αυτόχθονη κόκκινη φυλή βοοειδών της Ξάνθης. Τέλος, ο Δημήτρης Τασιούλας, σεφ σε πολυτελή ξενοδοχειακή μονάδα και chef ambassador της Θεσσαλονίκης περιέγραψε από τη σκοπιά του τις παθογένειες και τις ελλείψεις στην παραγωγή, στη διανομή και στην πώληση του ελληνικού κρέατος, καθώς και τις δυσκολίες που αντιμετωπίζει ο κλάδος του, ώστε να αξιοποιήσει ελληνικές πρώτες ύλες και, κυρίως, το ελληνικό κρέας.

Μ. ΒΟΡΙΑΔΗΣ

«Χρήση των νέων τεχνολογιών για μείωση του κόστους παραγωγής»

ΣΤΗ ΜΕΓΑΛΗ ευκαιρία αξιοποίησης των νέων, ψηφιακών τεχνολογιών προς όφελος του Έλληνα παραγωγού, αναφέρθηκε ο υπουργός ΑΑΤ, Μάκης Βορίδης, στο περιθώριο του Agribusiness Forum. «Το συνέδριο αυτό έρχεται τη χρονική στιγμή που η κυβέρνηση ξεδιπλώνει και αναπτύσσει την πολιτική της, ώστε να μειωθεί το κόστος παραγωγής, να ενισχυθεί η ανταγωνιστικότητα της γεωργίας, να αυξηθεί και να βελτιωθεί η ήδη υψηλή ποιότητα των ελληνικών προϊόντων, να ενισχυθούν οι πράσινες πολιτικές στην καλλιέργεια και όλα αυτά σε εναρμόνισμο με την Κοινή Αγροτική Πολιτική. Στο πλαίσιο της συζήτησης για τη Νέα ΚΑΠ, τα στοιχεία που σας ανέφερα έχουν πολύ έντονη παρουσία. Δηλαδή, την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών στην πρωτογενή παραγωγή, προκειμένου να υπάρξει μια πράσινη γεωργία. Μια γεωργία που χρησιμοποιεί λιγότερα και πιο στοχευμένα προϊόντα φυτοπροστασίας, λιγότερα και στοχευμένα λιπάσματα, λιγότερο νερό. Με αυτόν τον τρόπο, μειώνεται το κόστος παραγωγής και παράγονται προϊόντα υψηλότερης ποιότητας, αυτά τα οποία ζητά ο Έλληνας και Ευρωπαίος καταναλωτής».



Ρεπορτάζ

Καταλύτης επιχειρηματικότητας ο αγροτουρισμός

Στην επόμενη θεματική, την τιμητική της είχε η διασύνδεση πρωτογενούς παραγωγής και τουρισμού. Το ολιγομελές, αλλά ιδιαίτερα ενδιαφέρον πάνελ συνθέσαν ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Κωνσταντίνος Σκρέκας, ο πρόεδρος της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Ξενοδόχων, Γρηγόρης Τάσιος, και ο πρόεδρος της Geo Routes και επικεφαλής της οργανωτικής επιτροπής του Agribusiness Forum, Γιάννης Μπαλακάκης.

Κατά την τοποθέτησή του, ο κ. Σκρέκας ξεκίνησε αναφερόμενος σε πρωτοβουλίες του ΥΠΑΑΤ για την αντιμετώπιση του κόστους παραγωγής σε συνάρτηση με την πρόκληση που αντιμετωπίζει σήμερα ο αγροδιατροφικός τομέας, να παραγάγει δηλαδή περισσότερα, παραμένοντας περιβαλλοντικά βιώσιμος. Στη συνέχεια, ο υφυπουργός μίλησε για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην Ελλάδα, την παραγωγή και τον τουρισμό της, ενώ λίγο αργότερα ανέφερε ότι «η ισχυρή ανάπτυξη θα προέλθει μέσα από τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας».

Αυτό σημαίνει χαμηλότερο κόστος παραγωγής και υψηλότερα έσοδα για τους παραγωγούς που θα αντιστοιχούν στην ποιότητα των προϊόντων». Ο κ. Σκρέκας γνωστοποίησε επιπλέον ότι προωθείται ένα φιλόδοξο σχέδιο για την αξιοποίηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας από τον αγρότη, ώστε σε χρονικό ορίζοντα 4 - 5 ετών να μηδενισθεί το κόστος ηλεκτρικής ενέργειας. Ο υφυπουργός στάθηκε, επίσης, στην πρόκληση της διαχείρισης των υδάτων, που, όπως σημείωσε, η Ελλάδα παραμένει ουραγός, ενώ προανήγγειλε ένα εθνικό σχέδιο διαχείρισης των υδάτινων πόρων.

Στη συνέχεια, ο πρόεδρος της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Ξενοδόχων αναφέρθηκε στην πρωτοβουλία ανάπτυξης συνεργειών με τον πρωτογενή τομέα, με αιχμή το έργο «Τοπικά και επώνυμα». Ο κ. Τάσιος μίλησε, επίσης, για το «ελληνικό πρωινό», μια προσπάθεια που, όπως είπε, προϋποθέτει αυστηρή πιστοποίηση και έχει υιοθετηθεί από 2.000 ξενοδοχεία σε σύνολο περίπου 9.700. Ο κ. Μπαλακάκης, από την πλευρά του, παρουσίασε τον οργανισμό Geo Routes.

Οι τάσεις στη χρηματοδότηση της αγροτικής παραγωγής

Πολύ ενδιαφέρουσα ήταν και η τέταρτη συνεδρία όπου και παρουσιάστηκαν χρηματοδοτικά εργαλεία για τον πρωτογενή τομέα. Ο γενικός γραμματέας Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων του ΥΠΑΑΤ, Κωνσταντίνος Μπαγιάντας, μίλησε για εργαλεία όπως το Ταμείο Εγγυήσεων Αγροτικής Ανάπτυξης, που αναμένεται, μέχρι το τέλος του έτους, να προσφέρει μέσω των συνεργαζόμενων τραπεζών δάνεια για επενδύσεις σε αγροτικές εκμεταλλεύσεις με ευνοϊκούς όρους και πολύ μικρές απαιτούμενες εγγυήσεις. Επίσης, αναφέρθηκε σε ένα υπό σύσταση εργαλείο μικροπιστώσεων. Ο Regional Mandate Manager, από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Επενδύσεων, Αλέξανδρος Δημητράκοπουλος, έδωσε περισσότερες λεπτομέρειες για το Ταμείο Εγγυήσεων.

Ο Sector Expert Στρατηγικής Ανάλυσης από τη Γενική Διεύθυνση Small Business Segment της Eurobank, Τάσος Μαντάγας, παρουσίασε εκ μέρους της τράπεζας μια σειρά δράσεων χρηματοδότησης μικρομεσαίων επιχειρήσεων του αγροδιατροφικού τομέα.

Στη συνέχεια, η Επικεφαλής Γεωργικών και Τραπεζικών Ασφαλίσεων της INTERAMERICAN, Έφη Κοκορέλη, παρουσίασε την πρωταγωνιστική δράση της εταιρείας στις γεωργικές ασφαλίσσεις, δίνοντας ενδιαφέροντα στοιχεία για τον κλάδο. Η ίδια σημείωσε ότι μόνο με μια σύμβαση ιδιωτικού και δημόσιου τομέα μπορεί να δημιουργηθεί ένα βιώσιμο και αποτελεσματικό σύστημα ασφάλισης της αγροτικής παραγωγής.

Αναγκαία η εθνική στρατηγική για το πολλαπλασιαστικό υλικό

Η πέμπτη συνεδρία είχε θέμα τα μέτρα για την πιστοποίηση και την αξιοποίηση της φυτικής βιοποικιλότητας στη χώρα μας. Κατά τη διάρκειά της, πλήθος ερευνητών και φυτωριούχων αναφέρθηκε στο σπουδαίο ερευνητικό έργο που συντελείται στη χώρα μας. Ταυτόχρονα, όμως, αναδείχθηκαν και τα προβλήματα της έλλειψης προγραμματισμού της έρευνας βάσει των αναγκών της πρωτογενούς παραγωγής, όπως επίσης και η δυσκολία να περάσουν τα αποτελέσματα της έρευνας στο χωράφι.

Η Ελένη Μαλούπα, διευθύντρια του Ινστιτούτου Γενετικής Βελτίωσης και Φυτογενετικών Πόρων του ΕΛΓΟ Δήμητρα, παρουσίασε αναλυτικά το πολύπλευρο έργο που συντελείται στο Ινστιτούτο. Μια σειρά ομιλητών που προέρχονταν από τον χώρο των φυτωρίων αναφέρθηκε στη μεγάλη σημασία της ανάπτυξης εγχώριου πιστοποιημένου μητρικού πολλαπλασιαστικού υλικού σε καλλιέργειες, όπως είναι η ελιά και το αμπέλι.

Έρχονται εξελίξεις για το αγροτικό πετρέλαιο

Η έκτη ενότητα αποτέλεσε ίσως την πιο «αγροκεντρική» από όλες, τουλάχιστον σε πολιτικό επίπεδο, καθώς συμμετείχαν ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Μ. Βορίδης, η υφυπουργός ΑΑΤ, Φωτεινή Αραμπατζή, και ο Βούλγαρος ομόλογός της, Yanko Ivanov και το θέμα της ήταν οι «Προοπτικές ανάπτυξης για βιώσιμα αγροδιατροφικά συστήματα σε Ελλάδα και Ευρώπη».

Το «παρών» έδωσε και ο υφυπουργός Υποδομών και Μεταφορών, Κώστας Αχ. Καραμανλής. Πριν ξεκινήσουν οι εισηγήσεις των συμμετεχόντων, η Siward J. SAP, από την ολλανδική πρεσβεία, αναφέρθηκε στα πολύτιμα μαθήματα από την ολλανδική εμπειρία εφαρμογής καινοτομίας και επιχειρηματικότητας σε τοπικό επίπεδο, από τα οποία μπορεί να διδαχθεί η Ελλάδα.

Ο κ. Βορίδης αναφέρθηκε σε μια σειρά πρωτοβουλιών της κυβέρνησης για να υποστηριχθεί το αγροτικό εισόδημα. Επίσης, στάθηκε στην αξιοποίηση της ευφυούς γεωργίας για την παραγωγή προϊόντων αυξημένης προστιθέμενης αξίας, που ο καταναλωτής είναι διατεθειμένος να αγοράσει. Ωστόσο, έδωσε την είδηση



ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΜΗΝΑ, θα ανακοινωθεί από τον πρωθυπουργό μέτρο στήριξης για φθινό αγροτικό πετρέλαιο, ύψους 190 εκατομμυρίων ευρώ

μετά το πέρας της ομιλίας του, όταν σε ερώτηση που του τέθηκε αποκάλυψε ότι, εντός του μήνα, θα ανακοινωθεί από τον πρωθυπουργό μέτρο στήριξης για φθινό αγροτικό πετρέλαιο, ύψους 190 εκατομμυρίων ευρώ.

Η υφυπουργός ΑΑΤ, Φ. Αραμπατζή, μίλησε για την ανάγκη μείωσης του κόστους άρδευσης και στάθηκε ιδιαίτερα στη σημασία των ευρωπαϊκών ενισχύσεων για την περιφέρεια, σημειώνοντας ότι «οι επιδοτήσεις στην ίδια την κοινωνία επιστρέφουν ως διατροφική ασφάλεια, κοινωνική συνοχή και περιβαλλοντική προστασία».

Η κα Αραμπατζή αναφέρθηκε, επίσης, στην αξιοποίηση της ευφυούς γεωργίας για την εξοικονόμηση πόρων, σημειώνοντας ότι οι γειτονικές μας χώρες πολλαπλασίασαν την παραγωγικότητά τους μέσω της χρήσης τεχνολογιών ευφυούς γεωργίας. Επίσης, τόνισε ότι για πρώτη φορά μετά από συνεχόμενα χρόνια ύφεσης, η δυναμική στην αγορά του αιγοπρόβειου γάλακτος φέτος άλλαξε προς το καλύτερο, λόγω της εκπεφρασμένης βούλησης της κυβέρνησης να παταχθούν οι ελληνοποιήσεις.

Κρίσιμο να γεφυρωθεί το χάσμα από το εργαστήριο μέχρι το χωράφι

Η έβδομη ενότητα ήταν αφιερωμένη στο «τρίπτυχο της συνέργειας επιστήμης, έρευνας και επιχειρήσεων στη γεωργία του αύριο». Η πρώτη τοποθέτηση ανήκε στον γενικό πρόξενο των ΗΠΑ στη Θεσσαλονίκη, Gregory W. Pflieger, που σημείωσε ότι πρέπει να δοθούν κίνητρα στη νέα γενιά για να απασχοληθεί στον πρωτογενή τομέα και να παραμείνει στην περιφέρεια. Ιδιαίτερα ενδιαφέρουσα ήταν

η τοποθέτηση του Έλληνα καθηγητή του σουηδικού πανεπιστημίου SLU, Δρ. Κώστα Καραντινίδη. Ο ακαδημαϊκός ανέλυσε το πρόβλημα της χαμηλής παραγωγικότητας και ανταγωνιστικότητας των ελληνικών εκμεταλλεύσεων, αποδίδοντάς το στην έλλειψη γνώσης και μεταφοράς της καινοτομίας και της έρευνας στο χωράφι (βλ. περισσότερα στη σελ. 14). Στη συνεδρία συμμετείχε, μεταξύ άλλων, και ο πρόεδρος του ΙΓΕ, Νίκος Θυμάκης, ο οποίος μίλησε για τον «ελληνικό κήπο».

Χ. Γιαννακάκης: Κλειδί για την ανάπτυξη στους οπωρώνες η γεωργία ακριβείας

Η όγδοη και τελευταία ενότητα είχε θέμα τις «πρωτοβουλίες αντιμετώπισης του ανταγωνισμού στο σύγχρονο περιβάλλον». Πρώτος τοποθετήθηκε ο πρόεδρος του Εμπορικού Επιμελητηρίου Σερρών, Χρήστος Μέγκλας. Ακολούθησε μια ιδιαίτερα ενδιαφέρουσα εισήγηση από τον πρόεδρο της Κοινοπραξίας Συνεταιρισμών Ομάδων Παραγωγών Ν. Ημαθίας, Χρήστο Γιαννακάκη. Ο έμπειρος συνεταιριστής παρέθεσε πληθώρα αριθμητικών στοιχείων, μέσω των οποίων κατέδειξε τα κρίσιμα παραγωγικά μεγέθη και τους τρόπους με τους οποίους μπορεί να επιτευχθεί σημαντική μείωση του κόστους παραγωγής στην καλλιέργεια ροδάκινου.

Ο κ. Γιαννακάκης τόνισε ότι οι νέες τεχνολογίες, η ευφυής γεωργία, αλλά και ένα παραγωγικό σύστημα που θα καθοδηγείται από εκπαιδευμένους γεωργικούς συμβούλους μπορούν να αποτελέσουν τη βάση για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των γεωργικών εκμεταλλεύσεων της χώρας.

Η Έφη Λαζαρίδου παρουσίασε το πρόγραμμα «Νέα Γεωργία για τη Νέα Γενιά». Το θεματικό ολοκλήρωσε ο αναπληρωτής προϊστάμενος της Δ/σης υποστήριξης Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Κωνσταντίνος Μιχαηλίδης, παρουσιάζοντας τις πρωτοβουλίες και τον σχεδιασμό της ΠΚΜ για την ενίσχυση της καινοτομίας και επιχειρηματικότητας κατά την περίοδο 2014-2020.