

Επαναστατικές εξελίξεις στον τομέα της Γεωργίας

ΝΕΟΣ
ΑΓΩΝ
14/6/85

Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΕΦΟΔΙΟ ΣΤΟ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΑΓΡΟΤΗ

ΘΕΣ)ΝΙΚΗ

Η εκπαίδευση στη γεωργία είναι σήμερα τόσο απαραίτητη για τους αγρότες όσο δεν είναι απαραίτητη η μεγάλη αγροτική διοίκηση.

Αυτή τη νέα άποψη κατα την οποία η μετατροπή της γεωργίας σε γεωργική αποδοχή είναι πιο αποδοτική αναπτύχθηκε σε προσφατο συνέδριο στη Θεσσαλονίκη απ τον Ελληνοαμερικανό καθηγητή Τζων Κάκις.

Οι τελευταίες εξελίξεις αναγκάσαν τον γεωργό να προσαρμοστεί με τις απαιτήσεις των μέσων μεταφοράς την ασφάλιση των προϊόντων τη χρήση των πιστωτικών μέσων πληρωμής τη διαφορετική αξιοποίηση των μικρών γεωργικών εκμεταλλεύσεων. Για παραδειγμα οι αγρότες της Ταϊβαν έχουν κάνει όνομα στις αγορές του κόσμου παράγοντας προϊόντα τροπικού κλίματος έχοντας ιδιοκτησίες με πολύ μικρότερη κατά μέσο όρο έκταση από την αντιστοιχη των αγροτών της Ελλάδας. Η Ισπανία είναι ο μεγαλύτερος παραγωγός και εξαγωγική χώρα σκόρδου στον κόσμο. Το περισσότερο σκόρδο παράγεται από γεωργούς που έχουν καλλιεργησιμη εκ

τασή μικρότερη από δέκα στρέμματα. Κι ακόμα στη Γουατεμαλά παραγονται εξωτικά λαχανικά από κλήρους που έχουν έκταση μικρότερη από δυο στρέμματα.

Η παραγωγή αγοράζεται τώρα πια με συμβόλαιο εκ των προτέρων και είναι απαραίτητο ο σημερινός γεωργός να γνωρίζει να διαβάσει τους πολυπλοκούς όρους ενός συμβολαίου. Η ζωή του παραγωγού γενικότερα έχει αλλάξει καθώς σε πολλές περιπτώσεις ο αγροτής είναι μέτοχος στην συνεταιριστική βιομηχανία η πληρώνεται με ένα συνδυασμό όπου όχι μόνο η ποσότητα παίζει ρόλο στη βασική τιμή αλλά και η ποιότητα το χρώμα το μέγεθος κλπ έχουν γίνει σημαντικοί παράγοντες. Ο αγοραστής αλλάξει Εσφνικά από Λαχανόμπορος χονδρικής που ήταν έγινε τώρα αντ'προσωπος βιομηχανίας τροφίμων που διαθέτει αλυσιδές καταστημάτων

Όλα αυτά δεν έγιναν από τη μια στιγμή στην άλλη. Στο ίδιο χρονικό διάστημα οι ερευνητές στους σταθμούς ερευνών και τα πανεπιστήμια βρήκαν τρόπους να καταπολεμήσουν 10.000 άτομα, 1500 φάρμακα ασθενείς

και 250 ασθενείς ζων.

Από το 1950 και δωθε άνω των 250 εκατομμυριων τόνων τροφών έχουν σταλεί σε κράτη που έχουν ανάγκη.

Η κατανάλωση τροφίμων σε μια χώρα σαν την Αμερική ξεπερνάει κάθε όριο φαντασίας.

Αν ήταν δυνατόν να φορτωθεί όλη η τροφή που καταναλώνεται σε ένα χρόνο στην Αμερική σε βανόνια οι ποσότητες αυτές θα γέμιζαν δέκα τρένα με βανόνια που θα κάλυπταν την απόσταση Νέας Υόρκης — Σαν Φραντσκο.

Ο συναγωνισμός όλο και μεγαλώνει. Η προσπάθεια να έρθουν στα χέρια του καταναλωτή καλύτερα ποιοτικά προϊόντα δημιούργησε μια νέα ειδικότητα την επιστήμη της μετασυγκομιδής. Μέρος αυτής της επιστήμης είναι η συσκευασία τροφίμων.

Στο πανεπιστήμιο του Ιλλινόις δίδεται ειδικό πτυχίο σε αυτόν τον κλάδο μετά από τετραετίς σπουδές.

Η συσκευασία πλέον είναι απαραίτητη στα φρούτα και λαχανικά τα οποία θα μεταφερθούν στις ξένες αγορές όπου πρέπει να φθάσουν σε άριστη κατάσταση για να πουληθούν φρέσκα. Φρούτα και λαχανικά που εξακολουθούν κατά έναν τρόπο να είναι «ζώντανά» μετά από τη συγκομιδή έπρεπε να γίνει κάθε προσπάθεια να διατηρηθούν ζωντανά ώσπου να φθάσουν στα χέρια του καταναλωτή. Σοβորες μελέτες άρχισαν να γίνονται για τη διαπίστωση των στρωμάτων συσκευασίας των λαχανικών και

φρούτων για να μη φθάσουν με ζημιές στον προορισμό τους και πολλές από τις παλιές μεθόδους βρέθηκε ότι ήταν λανθασμένες και έφερναν αντίθετα από τα αποτελέσματα.

Αυτά τα παραδείγματα είναι λιγα από τα πολλά τεκμήρια που στηρίζουν την φυσιογνωμία που πρέπει να έχει ο σύγχρονος γεωργός.

16