

Αγροδασικά συστήματα: καινοτόμα εργαλεία για τη γεωργία

Σε πρόσφατο άρθρο του «ΤΑ ΝΕΑ», 22-10-2020, ο γενικός γραμματέας Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων κ. Κ. Μπαγινέτας εξέφρασε τη γνώμη ότι η εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών στη γεωργία μπορεί να πάιξει σημαντικό ρόλο στην οικονομική πρόδοση των αγροτικών περιοχών. Και αυτό γιατί θα εξασφαλίστει αποτελεσματικότερην ανταπόκριση στις ακραίες κλιματικές συνθήκες.

Ιδανική καινοτομία για την αντιμετώπιση των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής στη γεωργία αποτελούν τα αγροδασικά συστήματα. Πρόκειται για τα συγκαλλιέργεια γεωργικών φυτών με δένδρα, δασικά ή οπωροφόρα, με τα οποία ο γεωργός εξασφαλίζει ένα συμπληρωματικό εισόδημα από το ξύλο ή τους καρπούς τους, αλλά και προστασία της αγροτικής παραγωγής από ακραίες κλιματικές συνθήκες. Τα δένδρα αυτά φυτεύονται αραιά και σε γραμμές, ώστε να μην εμποδίζουν τη χρήση μηχανημάτων για την καλλιέργεια του χοραριού.

Σήμερα, όλες οι μεγάλες πεδιάδες της χώρας μας είναι άδενόρες, με αποτέλεσμα να μαστίζονται από τεράστια περιβαλλοντικά προβλήματα. Τα δένδρα προστατεύουν τα χωράφια από τη διάβρωση, απορροφούν τα νιτρικά από τις υπερτασμένες εκτάσεις, αποτρέπουν την αλάτωση των έδαφων, προστατεύουν τις καλλιέργειες από τους ισχυρούς ανέμους και βελτώνουν το μικροκλίμα. Η καθοριστική τους συμβολή δύναται έγκειται στη δεσμευτική του διοξείδιου του άνθρακα την ατμόσφαιρας συμβάλλοντας σημαντικά στον μετριασμό των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής. Συγκεκριμένα, αποθικεύουν μεγάλες ποσότητες άνθρακα στον κορμό, στα κλαδιά, στις ρίζες και στο έδαφος, και ελευθερώνουν συγχρόνας οξυγόνο, το οποίο επιστρέφει στην ατμόσφαιρα.

Η Ευρωπαϊκή Ένωση επιδιώκει να μειώσει τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου μέχρι το 2050 κατά 80%-95% σε σύγκριση με τη επίπεδα του 1990. Τα αγροδασικά συστήματα περιλαμβάνονται ως στρατηγικό στο Προτόκολλο του Κίρτο. Κι αυτό γιατί ένα αγροδασικό χωράφι μπορεί να αποθηκεύσει 1,4-4,0 τόνους άνθρακα ανά εκτάριο και έτοις, ποσότητα που είναι 5-10 φορές μεγαλύτερη από ένα χωράφι με γεωργικά καλλιέργεια. Αυτό σημαίνει ότι τα αγροδασικά συστήματα μπορούν να βοηθήσουν τη χώρα μας να αυξήσει το οικολογικό της αποτύπωμα σε άνθρακα.

Η Ευρωπαϊκή Ένωση είχε περιλάβει τα αγροδασικά συστήματα ως αγροπεριβαλλοντικό μέτρο στην προγραμματική περίοδο της ΚΑΠ 2007-2013, αλλά διατυχώς η χώρα μας δεν το υλοποίησε. Το ίδιο μέτρο περιέχεται και στην τρέχουσα προγραμματική περίοδο της ΚΑΠ (2014-2020), και μάλιστα βελτιωμένο, γιατί προβλέπει την παροχή οικονομικής ενίσχυσης μέχρι 80% των επιλεξιμών δαπανών για τη φυτεία δένθρων σε χωράφια. Αν και η τρέχουσα περίοδος κοντεύει να λήξει, το συγκεκριμένο αγροπεριβαλλοντικό μέτρο (με αριθμό 8.2) δεν έχει ακόμη εφαρμοστεί!

Αν η εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών στον πρωτογενή τομέα αποτελεί προτεραιότητα για το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, είναι απορίας άξιο γιατί καινοτόμα εργαλεία της ΚΑΠ, όπως είναι τα αγροδασικά συστήματα, δεν εφαρμίζονται για δεύτερη συνεχή προγραμματική περίοδο! Από την άλλη μεριά, τα συστήματα αυτά θα πρέπει να αποτελέσουν κύριο στόχο για την αναζωγόνωση της υπαίθρου και τη βελτίωση του αγροτικού περιβάλλοντος στο Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο για τη νέα ΚΑΠ της περιόδου 2021-2027.