

Δελτίο Τύπου

Έναρξη του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου AGRICYGEN για τη δημιουργία Κέντρου Αριστείας για έρευνα και καινοτομία στην ζωική και φυτική παραγωγή, με χρήση νέων τεχνολογιών.

Πραγματοποιήθηκε με επιτυχία, στις 13-15 Σεπτεμβρίου 2017, στο Ινστιτούτο Γεωργικών Ερευνών στη Λευκωσία, η εναρκτήρια συνάντηση για το ευρωπαϊκό έργο AGRICYGEN (Cyprus AGRicultural Genomics cENtre), το οποίο χρηματοδοτείται από την πρόσκληση Teaming (Phase 1) του προγράμματος πλαισίου Horizon 2020, με σκοπό τη δημιουργία Κέντρου Αριστείας για έρευνα και καινοτομία στους τομείς της ζωικής και φυτικής παραγωγής. Συντονιστής του έργου είναι το Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος μέσω του Ινστιτούτου Γεωργικών Ερευνών. Το AGRICYGEN αφορά



πρωτοπόρα ερευνητική συνεργασία του Ινστιτούτου Γεωργικών Ερευνών με τα άλλα δύο εγχώρια ερευνητικά ινστιτούτα, το Ινστιτούτο Κύπρου και το Ινστιτούτο Γενετικής και Νευρολογίας Κύπρου, τον Αναπτυξιακό Οργανισμό RTD TALOS LTD αλλά και με κορυφαία ερευνητικά ιδρύματα της

Ευρώπης. Συγκεκριμένα, συνεργάτες στο πρόγραμμα είναι το Πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου της Μεγάλης Βρετανίας, το Εθνικό Ινστιτούτο Γεωργικής Έρευνας (INRA) της Γαλλίας, και το Ινστιτούτο Γενετικής Φυτών και Έρευνας σε Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας (IPK) της Γερμανίας.

Το πρόγραμμα AGRICYGEN στοχεύει στη δημιουργία ενός **Κέντρου Αριστείας** στην Κύπρο στο οποίο θα χρησιμοποιούνται σύγχρονες τεχνολογίες και τεχνογνωσία με απώτερες επιδιώξεις:

- α) την αύξηση της παραγωγής αιγοπρόβειου γάλακτος,
- β) την αύξηση της παραγωγής εγχώριων ζωοτροφών, και
- γ) την οικολογική αναβάθμιση των κυπριακών εδαφών.

Οι δράσεις και τα αποτελέσματα του έργου θα επηρεάσουν άμεσα βασικές πτυχές της κυπριακής οικονομίας και κοινωνίας και θα συμβάλουν σημαντικά στην αειφόρο ανάπτυξη της γεωργίας και κτηνοτροφίας της Κύπρου (π.χ. εκπλήρωση στόχων παραγωγής γάλακτος και ζωοτροφών για κατοχύρωση του Χαλλουμιού ως Π.Ο.Π.), στο πλαίσιο των ιδιαίτερων περιβαλλοντικών και κλιματικών συνθηκών του νησιού, αλλά και στην περαιτέρω αναβάθμιση της έρευνας και καινοτομίας σε διάφορους τομείς.

Το έργο AGRICYGEN κατετάγη 5^ο καλύτερο ανάμεσα στα 30 που χρηματοδοτήθηκαν στην πρώτη Φάση σε σύνολο 208 προτάσεων που υποβλήθηκαν από 13 χώρες της Ευρώπης. Η πρώτη φάση αφορά σε χρηματοδότηση ύψους 400,000 ευρώ για ένα χρόνο, με σκοπό την εκπόνηση του Επιχειρησιακού Σχεδίου (Business Plan), για τη δημιουργία του Κέντρου Αριστείας. Οι επιτυχημένες προτάσεις στη δεύτερη φάση θα χρηματοδοτηθούν με το ποσό των 15 εκ. ευρώ από την ΕΕ για 5-7 χρόνια, για τη δημιουργία και λειτουργία των νέων Κέντρων Αριστείας. Αναμένεται επίσης, αντίστοιχη χρηματοδότηση, στην περίπτωση των κυπριακών προτάσεων, από την Κυπριακή Δημοκρατία.



Το AGRICYGEN χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Ορίζοντας 2020» με αριθμό συμβολαίου 763700

Στοιχεία Επικοινωνίας

Οργανισμός: **Ινστιτούτο Γεωργικών Ερευνών**

Άτομο Επικοινωνίας/Συντονιστής: **Δρ. Γεωργία Χατζηπαύλου**

Email: georgiah@ari.gov.cy

Τηλέφωνο: (+357) 22403122