

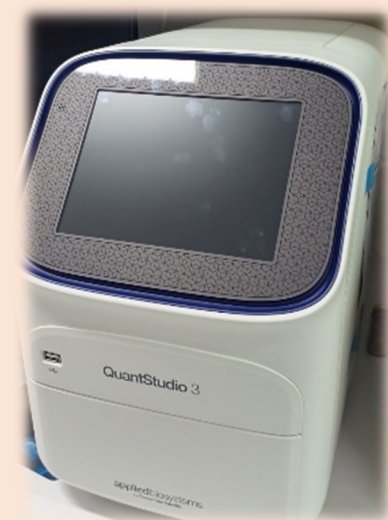


Το επιχειρησιακό σχέδιο με ακρωνύμιο Hqoliveoil χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της Δράσης 2 του ΜΕΤΡΟ 16, ΥΠΟΜΕΤΡΟ 16.1 – 16.2 (Ίδρυση και λειτουργία Επιχειρησιακών Ομάδων της ΕΣΚ για την παραγωγικότητα και βιωσιμότητα της γεωργίας) από το ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΠΑΑ) 2014 – 2020) σύμφωνα με την απόφαση ένταξης με ΑΔΑ: ΨΥΜΓ7Λ9-ΩΓΠ (Αρ. Πρωτ. 3017 / 22-12-2022).

Αντικείμενο του έργου, αποτελεί η έξαρση ασθενειών ελαιόκαρπου, με έμφαση στο γλοιοσπόριο εξαιτίας επικράτησης μολυσματικών ειδών και κλιματικής αλλαγής, που προκαλούν τα τελευταία χρόνια σοβαρές οικονομικές επιπτώσεις με υποβάθμιση στην ποσότητα και ποιότητα του ελαιόλαδου. Αυτό επιδεινώνει το υπάρχων πρόβλημα περιορισμένης δυνατότητας επένδυσης από μέρους των παραγωγών στην τυποποίηση και παραγωγή προϊόντων ελιάς προστιθέμενης αξίας.

Στόχος του επιχειρησιακού σχεδίου αποτελεί η καινοτόμος διάγνωση και ανάπτυξη ολοκληρωμένου πρωτοκόλλου αντιμετώπισης παθογόνων ελαιόκαρπου (ΟΠΑΠΕ) για παραγωγή προϊόντων ελιάς υψηλής προστιθέμενης αξίας.

Η καινοτομία του έργου αφορά στην εφαρμογή μοριακής μεθόδου (Taqman PCR) για ποσοτικοποίηση ειδών γλοιοσπορίου στους φυτικούς ιστούς ελαιώνων στην περιοχή μελέτης με βάση δημοσιευμένες εργασίες (Schena et al., 2017 EJPP 149: 337-347, Garido et al., 2008 Plant Pathol. 58: 43–51). Η συσχέτιση βιομάζας του παθογόνου με τοπικές κλιματικές συνθήκες θα οδηγήσει σε στοχευμένες επεμβάσεις με φυτοπροστατευτικά προϊόντα ελεγμένα να παρεμποδίζουν ανθεκτικά στελέχη, εξοικονόμηση εφαρμογών και έλεγχο αποτελεσματικότητας. Η εφαρμογή της παραγώμενης γνώσης στην πράξη και ανάπτυξη καινοτόμου οδηγού φυτοπροστασίας (ΟΠΑΠΕ) θα συμβάλλει σε αυξημένα ποιοτικά χαρακτηριστικά στο παραγόμενο ελαιόλαδο. Τέλος η συλλογή ενδοφυτικών βακτηρίων και ειδών γλοιοσπορίου που θα δημιουργηθεί στο πλαίσιο του ΕΣ, δίνει την δυνατότητα ανάπτυξης ενδημικών βιολογικών παραγόντων εναντίον παθογόνων ελαιόκαρπου στο πλαίσιο μελλοντικής έρευνας.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ
ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Η Ευρώπη επενδύει στις
αγροτικές περιοχές



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Περιφέρειας Ηπείρου



Μέλη Επιχειρησιακής Ομάδας

**ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΕΛΚΕ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΜΕΛΟΣ 1
ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΖΙΜΑΣ**

**ΜΕΛΟΣ 2
ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

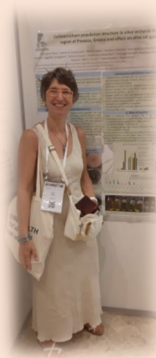


ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS

**ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΙΔΙΩΝ
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ



Το ΓΠΑ έχει αναλάβει τον συντονισμό και την επικοινωνία των μελών της ΕΟ και την σύνταξη εκθέσεων. Όσον αφορά στην υλοποίηση του ΕΣ πραγματοποιεί:

1α) Δειγματοληψίες-Καταγραφή μικροκλίματος, 1β) Ανίχνευση γλοιόσποριου, 2) Απομόνωση ενδοφυτικών μικροοργανισμών ελαιόκαρπου, 3) Έλεγχο ευαισθησίας απομονώσεων σε μυκητοκτόνα 1γ) Έλεγχος αποτελεσματικότητας επεμβάσεων, 1δ) Σύνταξη ΟΠΑΠΕ, 2α) Συλλογή ελαιόκαρπου, μικροελαιοποίηση & Σύνταξη έκθεσης ποιότητας ελαιόλαδου σε σχέση με προσβολές ελαιόκαρπου, 3γ) Ενημέρωση ιστοσελίδας, 3α) Διοργάνωση Ημερίδων - Επίδειξη τεχνικών διάγνωσης, 3β) Συγγραφή Δημοσιεύσεων

Ο ελαιοπαραγωγός Κωνσταντίνος Τζίμας, συμμετέχει στην υλοποίηση του ΕΣ με παραχώρηση πειραματικών αγρών. Όσον αφορά στην υλοποίηση ΕΣ πραγματοποιεί:

1α) Δειγματοληψίες - Καταγραφή μικρο-κλίματος σε συνεργασία με το ΓΠΑ, 1γ) Επέμβαση με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (Χημικά, Καλλιεργητικά), 3α) Διοργάνωση Ημερίδων (παροχή φυτικού υλικού για επίδειξη)



Το ΠΙ συμμετέχει στην υλοποίηση του ΕΣ με:
2β) Έλεγχο ποιότητας ελαιόλαδου
3α) Διοργάνωση Ημερίδων

Περισσότερες πληροφορίες για τις δράσεις του Επιχειρησιακού Σχεδίου Hqoliveoil στην ιστοσελίδα <https://hqoliveoil.aua.gr/>



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ηπείρου