

**Ο.Ε.Φ. ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ
ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΔΩΝ**



Τεχνικό Δελτίο

για την επιλογή Αναδόχου για την υλοποίηση του έργου της
δραστηριότητας Εί με τίτλο

“Ανάπτυξη & εφαρμογή συστήματος ιχνηλασιμότητας”

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	σελ.
Εισαγωγή	3
Πλαίσιο αναφοράς υλοποίησης του έργου	3
Αντικείμενο του έργου	5
Παράρτημα	6
<i>Εισαγωγή</i>	6
<i>Υλοποίηση της δράσης</i>	8
<i>Παραδοτέα</i>	8
<i>Δείκτες</i>	9
<i>Προϋπολογισμός</i>	10

Εισαγωγή

Η ιστορία του Αγροτικού Ελαιοκομικού Συνεταιρισμού (Α.Ε.Σ. Παπαγιαννάδων) ξεκίνησε το 1985. Οι εγκαταστάσεις του βρίσκονται στην έξοδο του χωριού Παπαγιαννάδες, 19 χιλιόμετρα από τη Σητεία. Το κτίριο του συνεταιρισμού χτίστηκε το 1984 και λειτούργησε ως ελαιοτριβείο με πιεστήρια το 1985 ενώ εκσυγχρονίστηκε με φυγοκεντρικό μηχάνημα το 1987. Τα μηχανήματα του ελαιοτριβείου εκσυγχρονίστηκαν το έτος 2008. Οι δεξαμενές του είναι συνολικής χωρητικότητας 600 τόνων. Σήμερα αριθμεί 256 μέλη με 10.000 στρέμματα και 225.000 δέντρα. Ο συνεταιρισμός δραστηριοποιείται στην παραγωγή και εμπορία ελαιολάδου, εξυπηρετεί 500 ελαιοπαραγωγούς και η δυναμικότητα του ελαιοτριβείου είναι 1000 tn/έτος.

Στόχος του συνεταιρισμού είναι η παραγωγή ποιοτικού εξαιρετικά παρθένου ελαιολάδου καθώς το ελαιολάδο του συνεταιρισμού δικαιούται να φέρει την ονομασία ελαιολάδο ΠΟΠ Σητεία Λασιθίου Κρήτης και έτσι οφείλει να προστατεύει την ονομασία αυτή εφαρμόζοντας σε όλα τα στάδια τις προδιαγραφές που απαιτεί η νομοθεσία.

Ο ΑΕΣ Παπαγιαννάδων, αναγνωρισμένος με την υπ' αριθμ. 22946/31.01.2018 απόφαση της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου ως Οργάνωση Παραγωγών στον τομέα του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών και συγκεκριμένα για το προϊόν ελαιολάδο, θα υλοποιήσει το εγκεκριμένο με την υπ' αριθμ. 599/25187/30.03.2018 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων τριετές πρόγραμμα εργασίας Οργανώσεων Ελαιοουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ.) περιόδου 2018 - 2021, στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014 της Επιτροπής, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Πλαίσιο αναφοράς υλοποίησης του έργου

Η υλοποίηση του προγράμματος εργασίας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το ακόλουθο θεσμικό πλαίσιο το οποίο ορίζεται από τους εξής Κανονισμούς και Υπουργικές Αποφάσεις:

- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Δεκεμβρίου 2013, για τη θέσπιση κοινής οργάνωσης των αγορών γεωργικών

προϊόντων και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΟΚ) αριθ. 922/72, (ΕΟΚ) αριθ. 234/79, (ΕΚ) αριθ. 1037/2001 και (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου, όπως ισχύει

- Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 611/2014 της Επιτροπής, της 11ης Μαρτίου 2014, για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα προγράμματα στήριξης του τομέα του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, όπως ισχύει
- Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 615/2014 της Επιτροπής, της 6ης Ιουνίου 2014, για τις λεπτομέρειες εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα προγράμματα εργασίας για τη στήριξη των τομέων του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, όπως ισχύει
- Υπ' αριθμ. 61/16616/31.01.2018 Υπουργική Απόφαση «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 611/2014 της Επιτροπής και του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 615/2014 της Επιτροπής, σχετικά με τα προγράμματα εργασίας για τη στήριξη των τομέων του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών»
- Υπ' αριθμ. 599/25187/30.03.2018 Υπουργική Απόφαση «Έγκριση Προγράμματος Εργασίας της Οργάνωσης Παραγωγών ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΑΔΩΝ, της Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου, για τα έτη 2018 - 2021 στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014»

Το ανωτέρω θεσμικό πλαίσιο προσδιορίζει μεταξύ άλλων στοιχεία που αφορούν:

- τις κατηγορίες των επιλέξιμων δαπανών (γενικά έξοδα, δαπάνες αγοράς εξοπλισμού και υποδομής για την υλοποίηση του προγράμματος, δαπάνες παροχής υπηρεσιών κ.λπ.)
- τα όρια των δαπανών ανά κατηγορία επιλέξιμης δαπάνης
- τις διαδικασίες και τα χρονικά περιθώρια υποβολής και έγκρισης αιτήσεων τροποποίησης του εγκριθέντος προγράμματος
- τις προϋποθέσεις, διαδικασίες και χρονικούς περιορισμούς για τη χορήγηση της χρηματοδότησης (δόσεις προκαταβολών και δόσεις εξοφλήσεων)
- τις απαιτήσεις για υποβολή εκθέσεων εργασίας με περιγραφή του εκάστοτε υλοποιηθέντος τμήματος του προγράμματος με πλήρεις αιτιολογήσεις των χρονικών ή άλλων παρεκκλίσεων από το προγραμματισμένο φυσικό και οικονομικό αντικείμενο του προγράμματος
- τις διαδικασίες ελέγχου της υλοποίησης του προγράμματος από αρμόδιους φορείς (ΥΠΑΑΤ, ΔΑΟΚ οικείας Περιφερειακής Ενότητας, Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε. κ.λπ.)

- τις διαδικασίες που πρέπει να ακολουθούνται για την προμήθεια υπηρεσιών και παγίου εξοπλισμού καθώς και τις ελάχιστες ρήτρες που πρέπει να περιλαμβάνονται στις συμβάσεις προμηθειών που συνάπτει η Ο.Ε.Φ. στα πλαίσια του προγράμματος.

Αντικείμενο του έργου

Το φυσικό αντικείμενο του έργου του Αναδόχου περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών υποστήριξης της Ο.Ε.Φ. για την επιτυχή εκτέλεση του έργου και αφορά στον τομέα Ε με τίτλο « Ιχνηλασιμότητα, πιστοποίηση και προστασία της ποιότητας του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, ιδίως με ποιοτικό έλεγχο των ελαιολάδων που πωλούνται στους τελικούς καταναλωτές» και συγκεκριμένα τη δραστηριότητα **Ει** με τίτλο **“Ανάπτυξη & εφαρμογή συστήματος ιχνηλασιμότητας”** για την τριετία 2018-2021 του εγκεκριμένου προγράμματος της Ο.Ε.Φ. στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Αναλυτικά, το περιεχόμενο της δράσης παρουσιάζεται στο σχετικό απόσπασμα του εγκεκριμένου πρόγραμμα εργασίας της Ο.Ε.Φ., το οποίο και παρατίθεται στο Παράρτημα του παρόντος.

Παράρτημα

(Απόσπασμα από το Εγκεκριμένο Πρόγραμμα Εργασίας)

Τομέας Ε Ιχνηλασιμότητα, πιστοποίηση και προστασία της ποιότητας του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, ιδίως με ποιοτικό έλεγχο των ελαιολάδων που πωλούνται στους τελικούς καταναλωτές	
Δραστηριότητα Ει: Δημιουργία και διαχείριση συστημάτων που επιτρέπουν την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που καθορίζονται από την αρμόδια εθνική αρχή	
Τίτλος	Ανάπτυξη & εφαρμογή συστήματος ιχνηλασιμότητας
Διάρκεια	3 έτη

Εισαγωγή

Μετά από τα επανειλημμένα κρούσματα διατροφικών κρίσεων που ξέσπασαν τα τελευταία χρόνια στην Ευρώπη έγινε σαφές ότι οι υπάρχουσες δομές και τα συστήματα ελέγχου δεν επαρκούσαν για να εξασφαλίσουν την ασφάλεια των προϊόντων. Ήδη, από την 01/01/2005, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία, όλες οι επιχειρήσεις που εμπλέκονται στην αλυσίδα των τροφίμων θα πρέπει να εφαρμόζουν υποχρεωτικά σύστημα ιχνηλασιμότητας.

Ως ιχνηλασιμότητα ορίζεται η ικανότητα ιχνηλάτησης (the ability to trace) και παρακολούθησης τροφίμων, ζωοτροφών και ζώων που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τροφίμων ή ουσιών που πρόκειται ή αναμένεται να ενσωματωθούν σε τρόφιμα ή ζωοτροφές, σε όλα τα στάδια της παραγωγής, μεταποίησης και διανομής τους.

Σύστημα ιχνηλασιμότητας ονομάζεται ένα ολοκληρωμένο σύστημα κωδικοποίησης και ταυτοποίησης. Βασικός στόχος ενός τέτοιου συστήματος είναι η δημιουργία μιας δυναμικής ταυτότητας για κάθε προϊόν, σε κάθε στάδιο της εφοδιαστικής αλυσίδας (από το χωράφι στο ράφι).

Πιο συγκεκριμένα, η εφαρμογή ενός Συστήματος Ιχνηλασιμότητας σε μία επιχείρηση τροφίμων δίνει τη δυνατότητα να παρακολουθούνται τα ίδια τα παραγόμενα προϊόντα, καθώς και οι διαδικασίες της επιχείρησης, ώστε να βελτιώνεται η ασφάλεια και η ποιότητα των τροφίμων. Παράλληλα, στην περίπτωση που γίνει κάποιο λάθος αναπόφευκτα, από το οποίο μπορεί να προκύψει κάποιο ελαττωματικό ή επικίνδυνο για τη δημόσια υγεία προϊόν, παρέχεται η δυνατότητα αποτύπωσης όλων των απαραίτητων δεδομένων για την

αποτελεσματική ανάκληση της ελαττωματικής παρτίδας και για τον γρήγορο εντοπισμό της αιτίας του προβλήματος.

Με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται η δημόσια υγεία από ενδεχόμενο διατροφικό κίνδυνο, ενώ παράλληλα ωφελείται και η ίδια η επιχείρηση, αφού πλέον δύναται να βελτιώσει τις ακολουθούμενες διαδικασίες για μείωση ανάλογων λαθών στο μέλλον, να τεκμηριώσει τη θέση της, να διαχειριστεί καλύτερα τον επαγγελματικό κίνδυνο, αλλά και να ενισχύσει τις σχέσεις εμπιστοσύνης της με τους πελάτες και τους προμηθευτές της.

Για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή ενός συστήματος ιχνηλασιμότητας, λαμβάνεται υπόψη το πρότυπο ISO 22005:2007 μέσω του οποίου δίνονται οι αρχές και καθορίζονται οι βασικές απαιτήσεις. Έτσι, ο Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης έχει καθιερώσει το πρότυπο ISO 22005:2007 για την ιχνηλασιμότητα των τροφίμων και των ζωοτροφών, το οποίο μπορεί να εφαρμοσθεί σε κάθε επιχείρηση που λειτουργεί σε οποιαδήποτε στάδιο της αλυσίδας τροφίμων και ζωοτροφών.

Ιδιαίτερα στον τομέα του ελαιολάδου, στη χώρα μας, η οποία αποτελεί την 3^η ελαιοπαραγωγό χώρα παγκοσμίως, η λειτουργία Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας σε κάθε κρίκο της παραγωγικής αλυσίδας του ελαιόλαδου, αποτελεί άμεση αναγκαιότητα.

Τα πλεονεκτήματα εφαρμογής ενός συστήματος ιχνηλασιμότητας είναι τα εξής:

- ✓ Έγκαιρη και αξιόπιστη ανάκτηση των απαιτούμενων πληροφοριών για τον εντοπισμό των προβληματικών σημείων στις διάφορες διαδικασίες της επιχείρησης, δυνατότητα για καλύτερη οργάνωση, βέλτιστη χρησιμοποίηση των πρώτων υλών και, τελικά, μείωση του κόστους.
- ✓ Δυνατότητα για καλύτερο έλεγχο της ποιότητας των πρώτων υλών και υποστήριξη των θέσεων / απαιτήσεων της επιχείρησης απέναντι στους προμηθευτές της
- ✓ Βελτίωση των σχέσεων με τους άμεσους πελάτες της επιχείρησης, που δεν είναι απαραίτητα οι τελικοί καταναλωτές.
- ✓ Αυξημένη προστασία της επιχείρησης από κακόβουλες πράξεις στα προϊόντα της και δυνατότητα υποστήριξης των θέσεων της επιχείρησης ενώπιον των ελεγκτικών και δικαστικών αρχών.
- ✓ Συμμόρφωση με τις ισχύουσες και επερχόμενες νομοθετικές ρυθμίσεις.
- ✓ Δυνατότητα για παραγωγή και προώθηση προϊόντων που απευθύνονται σε συγκεκριμένες ομάδες πελατών ή καταναλωτών.
- ✓ Δίνουν τις απαιτούμενες πληροφορίες για τον καλύτερο έλεγχο των διαδικασιών (π.χ. βέλτιστη χρήση των πρώτων υλών, έλεγχος των αποθεμάτων, προγραμματισμός της

παραγωγής, ποιοτικός έλεγχος κλπ), για τους πελάτες και για τους εξωτερικούς ελεγκτικούς φορείς.

- ✓ Βοηθούν στη διαχείριση περιπτώσεων κρίσεων (εντοπισμός προβλημάτων, εντοπισμός ελαττωματικών παρτίδων, απόσυρση ελαττωματικών παρτίδων, κλπ).
- ✓ Μπορούν να τεκμηριώσουν ανά πάσα στιγμή τους ισχυρισμούς της επιχείρησης για τις ιδιότητες των προϊόντων της (π.χ. ποιότητα, προέλευση, μη ύπαρξη γενετικά τροποποιημένων συστατικών, κ.ο.κ.).

Υλοποίηση της δράσης

Σε επίπεδο ελαιοτριβείου θα αναπτυχθεί και θα εφαρμοστεί Σύστημα Ιχνηλασιμότητας το οποίο θα πιστοποιείται ετησίως σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 22005:2007.

Για την έκδοση του Συστήματος και του Εγχειριδίου Ιχνηλασιμότητας θα γίνει η καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης και του τρόπου λειτουργίας του ελαιοτριβείου της Ο.Ε.Φ., η συλλογή νομοθετικών, κανονιστικών απαιτήσεων και ποιοτικών προδιαγραφών που αφορούν στον τρόπο καλλιέργειας και παραγωγής ελαιόλαδου και η καταγραφή πρόσθετων απαιτήσεων που πιθανόν να τεθούν από πελάτες. Ακολούθως θα γίνει καταγραφή και αξιολόγηση των δεδομένων που θα προκύψουν από τις ανωτέρω ενέργειες και ο προσδιορισμός, η ταυτοποίηση και η αξιολόγηση των κρίσιμων / κομβικών σημείων στα οποία απαιτούνται καταγραφές και έλεγχος για την αποτελεσματική εφαρμογή της ιχνηλασιμότητας.

Στη συνέχεια θα γίνει η συγγραφή διαδικασιών, οδηγιών εργασίας, εντύπων για την δημιουργία ενός αξιόπιστου, λειτουργικού και αποτελεσματικού συστήματος ιχνηλασιμότητας και ο σχεδιασμός διαδικασιών επαλήθευσης της αποτελεσματικής εφαρμογής του συστήματος σε ολόκληρο το κύκλωμα παραγωγής ελαιόλαδου. Μετά την παρακολούθηση τήρησης ιχνηλασιμότητας στο ελαιοτριβείο θα ακολουθήσει ο έλεγχος κάλυψης απαιτήσεων του προτύπου ISO 22005:2007 από διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ για το συγκεκριμένο πρότυπο πιστοποιητικό φορέα.

Παραδοτέα

A/A	Τίτλος Παραδοτέου	Έτος προγράμματος	Μήνες από έναρξη προγράμματος
1	Πρώτη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	1ο	έως 9

A/A	Τίτλος Παραδοτέου	Έτος προγράμματος	Μήνες από έναρξη προγράμματος
2	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	1ο	έως 9
3	Πιστοποιητικό Διαχείρισης της Ιχνηλασιμότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007 για το ελαιοτριβείο	1ο	έως 12
4	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το πρώτο έτος	1ο	έως 12
5	Πρώτη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	2ο	έως 21
6	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	2ο	έως 21
7	Πιστοποιητικό Διαχείρισης της Ιχνηλασιμότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007 για το ελαιοτριβείο	2ο	έως 24
8	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το δεύτερο έτος	2ο	έως 24
9	Πρώτη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	3ο	έως 33
10	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	3ο	έως 33
11	Πιστοποιητικό Διαχείρισης της Ιχνηλασιμότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007 για το ελαιοτριβείο	3ο	έως 36
12	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το τρίτο έτος	3ο	έως 36

Δείκτες

Είδος δείκτη	Περιγραφή δείκτη	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή στόχος	Μήνες από έναρξη προγράμματος	Τρόπος μέτρησης
εισρών / εκρών	Εσωτερική επιθεώρηση εγκαταστάσεων και συστήματος	Αριθμός εσωτερικών επιθεωρήσεων	2 εσωτερικές επιθεωρήσεις/ έτος	έως 12 έως 24 έως 36	Έντυπα εσωτερικών επιθεωρήσεων
εισρών / εκρών	Ανασκόπηση συστημάτων	Αριθμός ανασκοπήσεων	2 ανασκοπήσεις/ έτος	έως 12 έως 24 έως 36	Έντυπα ανασκοπήσεων
εισρών / εκρών	Άσκηση ανάκλησης	Αριθμός ασκήσεων	1 άσκηση ανάκλησης ανά έτος (backwards)	έως 12 έως 24 έως 36	Έντυπα άσκησης ανάκλησης

Είδος δείκτη	Περιγραφή δείκτη	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή στόχος	Μήνες από έναρξη προγράμματος	Τρόπος μέτρησης
αποτελεσμάτων	Πιστοποιητικό διαχείρισης της ιχνηλασιμότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007	Πιστοποιητικό / έτος	1	έως 12 έως 24 έως 36	Πιστοποιητικό / βεβαίωση ισχύος πιστοποιητικού που θα εκδοθεί στη διάρκεια του Π.Ε της ΟΕΦ
επιπτώσεων	Δυνατότητα ιχνηλάτησης του παραγόμενου ελαιολάδου από τις δεξαμενές του ελαιοτριβείου στον εκάστοτε πελάτη	Αριθμός ασκήσεων ανάκλησης	1 άσκηση ανά έτος backwards	έως 12 έως 24 έως 36	Επιβεβαίωση από το εν ισχύ πιστοποιητικό

Οι παραπάνω δείκτες της δραστηριότητας δύνανται να αναθεωρηθούν σε περίπτωση που αλλάξουν οι ανάγκες της Ο.Ε.Φ. ή σε περίπτωση έκτακτου γεγονότος ώστε να είναι συνεχώς σαφείς, μετρήσιμοι, ρεαλιστικοί και χρονικά προσδιορισμένοι. Ο βαθμός επίτευξης των δεικτών θα παρουσιάζεται στις ενδιάμεσες και τελικές εκθέσεις υλοποίησης της δραστηριότητας.

Προϋπολογισμός

Σύνολο Δραστηριότητες	Δαπάνες	Ποσό	Πρώτο έτος	Δεύτερο έτος	Τρίτο έτος
€4.998,00	Παροχή Υπηρεσιών	€4.998,00	€1.666,00	€1.666,00	€1.666,00