

**ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ  
ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ – ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ Ο.Ε.Φ. ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2024/2027  
ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΠ 2023/2027**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ Α/Α 1**

Για την ανάδειξη εξωτερικού συνεργάτη για την υλοποίηση του έργου «*Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας*» της Οργάνωσης Ελαιουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ) με την επωνυμία «ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ – ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ»

|  |   |
|--|---|
| Ημ/νία έναρξης ισχύος πρόσκλησης   | 24/10/2024  |
| Ημ/νία λήξης ισχύος πρόσκλησης   | 30/10/2024  |
| Υπεύθυνος αποστολής από την ΟΕΦ<br>Επώνυμο-Όνομα:<br>Τηλέφωνο Επικοινωνίας | Κοκολάκης Γεώργιος<br>27310 35415   |
| Αρμόδια για τους ελέγχους ΔΑΟΚ:<br>email:                                  | ΔΑΟΚ Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας<br><a href="mailto:f.kounavi@lakonia.gr">f.kounavi@lakonia.gr</a>  |
| Διευθύνσεις ιστοτόπων ανάρτησης της πρόσκλησης:                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="https://oilsparta-pal.com">https://oilsparta-pal.com</a></li><li>• <a href="https://www.agronews.gr/">https://www.agronews.gr/</a></li><li>• <a href="https://www.ypaithros.gr/">https://www.ypaithros.gr/</a></li></ul> |

## **I. Προόμιση**

Ο «ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ» έχοντας υπόψη:

(1) τον Καν (ΕΕ) υπ' αριθ. 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 2ας Δεκεμβρίου 2021, σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για τη στήριξη των στρατηγικών σχεδίων που πρέπει να καταρτίζονται από τα κράτη μέλη στο πλαίσιο της κοινής γεωργικής πολιτικής (στρατηγικά σχέδια για την ΚΓΠ).

(2) Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2021/2116 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 2ας Δεκεμβρίου 2021 σχετικά με τη χρηματοδότηση, τη διαχείριση και την παρακολούθηση της κοινής γεωργικής πολιτικής και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013.

(3) Τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2022/126 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 7ης Δεκεμβρίου 2021 για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με πρόσθετες απαιτήσεις για ορισμένους τύπους παρέμβασης που καθορίζονται από τα κράτη μέλη στα στρατηγικά τους σχέδια για την ΚΓΠ για την περίοδο 2023 έως 2027 δυνάμει του εν λόγω κανονισμού, καθώς και με κανόνες σχετικά με την αναλογία για το πρότυπο 1 της καλής γεωργικής και περιβαλλοντικής κατάστασης των εκτάσεων (ΚΓΠΚ).

(4) Την υπ' αριθ. C (2022) 8270 final/21.11.2022 Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, για την έγκριση του στρατηγικού σχεδίου της Ελλάδας για την ΚΠΓ 2023-2027.

(5) Την υπ' αριθ. C(2024) 1211 final/28.02.24 Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, σχετικά με την έγκριση της τροποποίησης του στρατηγικού σχεδίου για την ΚΓΠ για την περίοδο 2023-2027 της Ελλάδας για ενωσιακή στήριξη που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Εγγυήσεων και το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης.

(6) Την ΚΥΑ 389578/Β 1470/30-11-2000 με θέμα: «Έγκριση κανονισμού διαδικασίας πληρωμών του Ν.Π.Ι.Δ. με την επωνυμία Οργανισμός Πληρωμών και Ελέγχων Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων (Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.) των ενισχύσεων που βαρύνουν τον Ειδικό Λογαριασμό Εγγυήσεων Γεωργικών Προϊόντων (Ε.Λ.Ε.Γ.Ε.Π.)»

(7) την αριθ. 1506/206003/15-07-2024 Απόφαση Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με θέμα: «Καθορισμός αναγκαίων συμπληρωματικών μέτρων για τα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιοουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ.) σε εφαρμογή του άρθρου 47 του Καν. (ΕΕ) 2021/2115 στο πλαίσιο του Στρατηγικού Σχεδίου Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ ΚΑΠ)», όπως τροποποιημένη ισχύει, εφεξής αναφερόμενη ως «ΥΑ ΟΕΦ»

(8) Την υπ' αριθ. 2756/309999/14.10.2024 απόφαση Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΑΔΑ: ΨΨΛΒ4653ΠΓ-ZMM) με θέμα «Έγκριση Προγράμματος Εργασίας της Ο.Π. ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ της Περιφερειακής Ενότητας ΛΑΚΩΝΙΑΣ, για την περίοδο 2024-2027 σε εφαρμογή του άρθρου 47 του Καν.(ΕΕ) 2021/2115 στο πλαίσιο του Στρατηγικού Σχεδίου Κοινής Αγροτικής Πολιτικής 2023-2027 (ΣΣ ΚΑΠ)»

## **ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ**

Επιχειρήσεις να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους με υποβολή προσφοράς για την υλοποίηση του έργου «Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας», κατηγορίας δαπάνης παροχής υπηρεσιών.

## **II. Περιγραφή του έργου**

Το έργο υλοποιείται από την Οργάνωση Ελαιοουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ), με την επωνυμία «ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ – ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ», εφεξής αναφερόμενη ως ΟΕΦ, στο πλαίσιο του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας

για την περίοδο 2024-2027, σε εφαρμογή του Στρατηγικού Σχεδίου Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΣΣ ΚΑΠ) 2023-2027.

Ο Ανάδοχος υλοποιεί το έργο στο πλαίσιο των ακόλουθων παρεμβάσεων του προγράμματος:

- Συμβουλευτικές υπηρεσίες και Τεχνική Βοήθεια στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ) – κωδικός Π2-47.ΟΛ.1β:
  - ο Εφαρμογή γεωργίας ακριβείας στην καλλιέργεια ελιάς: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες
  - ο Εφαρμογή των αρχών της κοινωνικής αιρεσιμότητας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες
  - ο Επίδειξη εφαρμογής νέων τεχνικών καλλιέργειας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες
- Κατάρτιση, συμπεριλαμβανομένης της καθοδήγησης και της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ) – κωδικός Π2-47.ΟΛ-1γ:
  - ο Εφαρμογή γεωργίας ακριβείας στην καλλιέργεια της ελιάς: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών
  - ο Εφαρμογή των αρχών της κοινωνικής αιρεσιμότητας: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών
  - ο Επίδειξη εφαρμογής νέων τεχνικών καλλιέργειας: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών
- Προώθηση, επικοινωνία και εμπορία στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ) – κωδικός Π2-47.ΟΛ-1στ:
  - ο Προώθηση, επικοινωνία και εμπορία στην Οργάνωση Παραγωγών
- Συστήματα ποιότητας στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ) – κωδικός Π2-47.ΟΛ-1ζ:
  - ο Σύστημα ολοκληρωμένης διαχείρισης (AGRO)
- Συστήματα ιχνηλασιμότητας και πιστοποίησης στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ) – κωδικός Π2-47.ΟΛ-1η:
  - ο Εφαρμογή συστήματος ασφαλείας τροφίμων (ISO 22000)
  - ο Εφαρμογή συστήματος ηλεκτρονικής ιχνηλασιμότητας (ISO 22005)

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε της πρόσκλησης επισυνάπτονται τα Τεχνικά Δελτία των Παρεμβάσεων.

Με βάση το εγκεκριμένο πρόγραμμα εργασίας, η συνολική αμοιβή του έργου ανέρχεται σε 347.800,00 €, ολογράφως τριακόσιες σαράντα επτά χιλιάδες οκτακόσια ευρώ, κατανεμημένη ανά δράση και ημερολογιακό έτος (1/1 έως 31/12) σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

| Δράση               | 1 <sup>ο</sup> έτος | 2 <sup>ο</sup> έτος | 3 <sup>ο</sup> έτος | 4 <sup>ο</sup> έτος | Σύνολο            |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| <b>Π2-47.ΟΛ.1β</b>  | 31.150,00           | 31.150,00           | 31.150,00           | 31.150,00           | <b>124.600,00</b> |
| <b>Π2-47.ΟΛ.1γ</b>  | 17.250,00           | 17.250,00           | 17.250,00           | 17.250,00           | <b>69.000,00</b>  |
| <b>Π2-47.ΟΛ.1στ</b> | 11.575,00           | 11.575,00           | 11.575,00           | 11.575,00           | <b>46.300,00</b>  |
| <b>Π2-47.ΟΛ.1ζ</b>  | 11.975,00           | 11.975,00           | 11.975,00           | 11.975,00           | <b>47.900,00</b>  |
| <b>Π2-47.ΟΛ.1η</b>  | 15.000,00           | 15.000,00           | 15.000,00           | 15.000,00           | <b>60.000,00</b>  |
| <b>Σύνολο</b>       | <b>86.950,00</b>    | <b>86.950,00</b>    | <b>86.950,00</b>    | <b>86.950,00</b>    | <b>347.800,00</b> |

Στην αμοιβή του έργου δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ).

Το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

### III. Όροι του διαγωνισμού

1. Οι όροι της παρούσας πρόσκλησης έχουν εγκριθεί με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του «ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ».
2. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν επιχειρήσεις ως φυσικά ή νομικά πρόσωπα, αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία. Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δεν επιτρέπεται να συμμετέχει σε περισσότερες από μία προσφορές στον διαγωνισμό.

3. Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος δημοσιεύεται τουλάχιστον 5 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, τουλάχιστον στον δικτυακό τόπο της Ο.Ε.Φ. καθώς και σε δύο διαδικτυακούς τόπους αγροτικού ενδιαφέροντος μεγάλης επισκεψιμότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16 εδάφιο 4 της ΥΑ ΟΕΦ.
4. Οι προσκαλούμενες επιχειρήσεις μπορούν να φάκελο προσφοράς έως 30 Οκτωβρίου 2024 ημέρα Τετάρτη έως ώρα 13:00, ιδιοχείρως ή με συστημένη επιστολή ή ταχυμεταφορά προς την Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών, η οποία έχει συγκροτηθεί με απόφαση της Διαχειριστικής Επιτροπής της ΟΕΦ, στα γραφεία του «ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ» (Παλαιοπαναγιά, Τ.Κ. 23150). Εφόσον μέχρι την λήξη της ως άνω προθεσμίας, δεν υποβληθούν προσφορές ή υποβληθεί μόνο μία προσφορά, τότε η Ο.Ε.Φ. θα παρατείνει το διάστημα ισχύος της πρόσκλησης για 3 ημέρες και θα υπάρξει σχετική δημοσίευση της παράτασης στους δικτυακούς τόπους που έχει δημοσιευθεί η πρόσκληση του εδαφίου 3 ανωτέρω. Μετά την λήξη ισχύος της πρόσκλησης, ως ανωτέρω και πριν από την επιλογή του αναδόχου, η ΟΕΦ δημοσιεύει στους ίδιους διαδικτυακούς τόπους τις επωνυμίες των εταιριών που απέστειλαν προσφορά.
5. Στο διαγωνισμό υποβάλλονται ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ και ΠΡΟΣΦΟΡΑ ως εξής:

#### Α. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

- (a) Επί ποινή αποκλεισμού: Δύο υπεύθυνες δηλώσεις που προβλέπονται με το άρθρο 16 εδάφια 1.α και 1.β της ΥΑ ΟΕΦ, με βάση τα υποδείγματα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α. Οι υπεύθυνες δηλώσεις απευθύνονται προς τον «ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ», υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του διαγωνιζόμενου με θεώρηση γνησίου της υπογραφής
- (b) Υπεύθυνη δήλωση για κάλυψη των απαιτήσεων που ορίζονται με το άρθρο 15 εδάφιο 1.3 της ΥΑ ΟΕΦ, με βάση το υπόδειγμα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β. Η υπεύθυνη δήλωση απευθύνεται προς τον «ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ», υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του διαγωνιζόμενου με θεώρηση γνησίου της υπογραφής.
- (c) Τεκμηρίωση της νόμιμης εκπροσώπησης της επιχείρησης για τον υπογράφοντα τα έγγραφα του διαγωνισμού. Επισυνάπτονται από τον προσφέροντα αντίγραφα από οποιοδήποτε σχετικό έγγραφο της επιχείρησης (π.χ. Καταστατικό, απόφαση αρμοδίου οργάνου).
- (d) Επί ποινή αποκλεισμού: Τεκμηρίωση της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της επιχείρησης που προβλέπεται στο άρθρο 16 εδάφιο 1.γ της ΥΑ ΟΕΦ, επισυνάπτοντας ένα ή περισσότερα από τα κάτωθι:
  - υποβολή καταλόγου των εργασιών,
  - υποβολή καταλόγου των κυριότερων παραδόσεων ή των κυριότερων υπηρεσιών που πραγματοποιήθηκαν κατά την προηγούμενη τριετία,
  - αναφορά του τεχνικού προσωπικού ή των τεχνικών υπηρεσιών
  - αναφορά τίτλων σπουδών και επαγγελματικών προσόντων του παρόχου υπηρεσιών ή του εργολήπτη ή/και των διευθυντικών στελεχών της επιχείρησης.
- (e) Επί ποινή αποκλεισμού: Αποδεικτικά μεθοδολογίας οργάνωσης – εργαλεία υποστήριξης που προβλέπεται με το άρθρο 16 εδάφιο 1.δ της ΥΑ ΟΕΦ, επισυνάπτοντας ένα ή περισσότερα από τα κάτωθι:
  - Ομάδα Έργου, Υπεύθυνος/η Έργου, Μέλη Ομάδας Έργου.
  - Μεθοδολογία διασφάλισης ποιότητας,
  - Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, στο οποίο θα καταγράφονται τα χρονικά ορόσημα ολοκλήρωσης των επιμέρους εργασιών.

- (f) Επί ποινή αποκλεισμού: Τεκμηρίωση της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της επιχείρησης που προβλέπεται με το άρθρο 16 εδάφιο 1.ε της ΥΑ ΟΕΦ, επισυνάπτοντας ένα ή περισσότερα από τα κάτωθι:
- ελάχιστο ύψος κύκλου εργασιών 120.000,00 € της επιχείρησης (μέσος όρος 5 τελευταίων χρήσεων),
  - ελάχιστο ετήσιο κύκλο εργασιών στο τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης ύψους 80.000,00 € (μέσος όρος πέντε τελευταίων χρήσεων),
  - τραπεζική βεβαίωση για την δανειοληπτική ικανότητα της επιχείρησης

#### **B. ΠΡΟΣΦΟΡΑ (Επί ποινή αποκλεισμού)**

- (a) Τεχνική Προσφορά (επί ποινή αποκλεισμού), υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης, η οποία περιλαμβάνει τα κάτωθι:
- i. Αντίληψη του Έργου: αναπτύσσεται με σαφήνεια και πληρότητα ως προς το αντικείμενο και τις απαιτήσεις του έργου.
  - ii. Μεθοδολογία Υλοποίησης του Έργου, όπως προκύπτει από την αντίληψη του και όπως θα εφαρμοσθεί στην αναλυτική παρουσίαση των δράσεων:
    - Ανάπτυξη στρατηγικής και επιχειρηματικού σχεδιασμού για την υλοποίηση
    - Μεθοδολογική προσέγγιση – μελέτη
    - Κατανόηση ιδιαίτερων απαιτήσεων έργου
    - Σαφήνεια εργασιών
    - Μεθοδολογία και εργαλεία υλοποίησης του έργου ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα και η πληρότητα του
    - Χρονοδιάγραμμα
    - Άλλα (αναλυτική περιγραφή), κατά την κρίση του προσφέροντα
  - iii. Αναλυτική Παρουσίαση των παρεμβάσεων και του προϋπολογισμού τους.
- (b) Οικονομική Προσφορά (επί ποινή αποκλεισμού), υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης, η οποία περιέχει την συνολική αμοιβή συνολικά και ανάλυση κόστους ανά παραδοτέο.

6. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για δύο (2) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας λήξης ισχύος της πρόσκλησης.
7. Η προσφορά θα υποβληθεί από κάθε υποψήφιο σε σφραγισμένο φάκελο και θα απευθύνεται στην «Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών / Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών» με την ένδειξη «Για τον διαγωνισμό ανάδειξης εξωτερικού συνεργάτη για την υλοποίηση του έργου 'Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας', Πρόσκληση α/α 1».
8. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει με τη μέθοδο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς (βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής), σύμφωνα με το άρθρο 16 εδάφιο 2 της ΥΑ ΟΕΦ.

Επιλέγεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά εφαρμόζοντας τον ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$[\text{ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ} \times 70\%] + [(\text{ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ ΒΑΣΕΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ} : \text{ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ}) \times 100 \times 30\% ]$$

Τα κριτήρια επιλογής & ανάθεσης παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα:

| ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ   |                              |  |                    |
|---|------------------------------|--|--------------------|
| ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ (καλύτερη αναλογία τιμής/ποιότητας) |                              |  |                    |
| Α   | ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ |  | ΜΕΓΙΣΤΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ |
|   | I)                           | ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (σαφήνεια και πληρότητα της προσφοράς ως προς το αντικείμενο και τις απαιτήσεις του έργου)  | (30)               |
|   | II)                          | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ<br>- Ανάπτυξη στρατηγικής και επιχειρηματικού σχεδιασμού για την υλοποίηση του έργου<br>- Μεθοδολογική προσέγγιση - μελέτη<br>- Κατανόηση ιδιαίτερων απαιτήσεων έργου<br>- Σαφήνεια εργασιών<br>- Μεθοδολογία και εργαλεία υλοποίησης του έργου ώστε να διασφαλίζεται η ποιότητα και η πληρότητα του<br>- Χρονοδιάγραμμα<br>- Άλλα (αναλυτική περιγραφή), κατά κρίση του προσφέροντα | (40)               |
|   | III)                         | ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΟΥΣ   | (30)               |
|   |                              | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ  | (100)              |
| Β   | ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ          |  |                    |
|   |                              | ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ  | ..... €            |

9. Η Επιτροπή Αξιολόγησης μετά το πέρας υποβολής των προσφορών θα μονογράψει τους φακέλους των προσφορών των υποψηφίων, θα ανοίξει διαδοχικά τους φακέλους των προσφορών και θα ελέγξει την πληρότητα και την εγκυρότητα των εγγράφων. Ακολούθως, θα αξιολογήσει τις προσφορές των υποψηφίων οι οποίες βρέθηκαν πλήρεις και έγκυρες και θα κατατάξει αυτές με βάση τα κριτήρια ανάθεσης και θα συντάξει σχετικό πρακτικό, με το οποίο θα εισηγείται τον αποκλεισμό των υποψηφίων, των οποίων οι προσφορές βρέθηκαν να μην είναι πλήρεις και έγκυρες, και την ανάθεση της σύμβασης στον υποψήφιο, που υπέβαλε πλήρη και έγκυρη προσφορά και πρόσφερε τη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά. Η Επιτροπή Αξιολόγησης κοινοποιεί το πρακτικό της σε όλους τους υποψηφίους.
10. Κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16 εδάφιο 5 της ΥΑ ΟΕΦ, προβλέπεται διαδικασία υποβολής ενστάσεων. Ειδικότερα, ενστάσεις κατά του πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης ασκούνται εντός δύο (2) ημερολογιακών ημερών από την επόμενη της ημέρας κοινοποίησης του Πρακτικού στους υποψηφίους. Ακολούθως, η Επιτροπή Αξιολόγησης αποφαινεται επί των ενστάσεων που ασκήθηκαν εντός δύο (2) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.
11. Η ΟΕΦ γνωστοποιεί στην αρμόδια επιτροπή της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (Δ.Α.Ο.Κ.) Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας όλα τα σχετικά στοιχεία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 16 εδάφιο 6 της ΥΑ ΟΕΦ.
12. Η Δ.Α.Ο.Κ. προβαίνει σε έλεγχο νομιμότητας της διαδικασίας επιλογής του εξωτερικού συνεργάτη και εκδίδει σχετικό πρακτικό με σαφή αναφορά στον ανάδοχο και το ΑΦΜ του, την προβλεπόμενη αμοιβή, την δράση, αντικείμενο και το έτος του προγράμματος. Στη συνέχεια δίνει τη σχετική έγκριση και η ΟΕΦ προβαίνει στη σύναψη της σύμβασης με τον εξωτερικό συνεργάτη, η οποία κοινοποιείται στην ΔΑΟΚ.
13. Σε περίπτωση που δεν εγκριθεί η διαδικασία επιλογής εξωτερικού συνεργάτη για οποιονδήποτε λόγο, ο «ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ» οφείλει να συμμορφώνεται προς τις υποδείξεις των αρμοδίων αρχών.

14. Ο «**ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ**» δικαιούται νομίμως, αζημίως για αυτήν και κατά την ελεύθερη κρίση της να ακυρώνει, να αναβάλλει ή να υπαναχωρεί από τον διαγωνισμό.
15. Η συμμετοχή των προσκαλούμενων στον διαγωνισμό λογίζεται ως ανεπιφύλακτη αποδοχή όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

#### **IV. Σύμβαση**

1. Επί ποινή αποκλεισμού της δαπάνης της σύμβασης από τη χρηματοδότηση: Εντός τριών (3) ημερών το αργότερο από την ημερομηνία έκδοσης έγκρισης της ΔΑΟΚ, του εδαφίου 12 της ενότητας «III. Όροι του Διαγωνισμού», συνάπτεται σύμβαση για την υλοποίηση του έργου «*Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας*» μεταξύ του «**ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ**» και του ανακηρυχθέντος αναδόχου, σύμφωνα με το σχετικό υπόδειγμα XVI της ΥΑ ΟΕΦ, το οποίο επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ της παρούσας πρόσκλησης.
2. Πριν από την σύναψη της σύμβασης ο ανάδοχος προσκομίζει στον «**ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ**» απόδειξη σύστασης εγγύησης για την καλή εκτέλεση της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 15 εδάφιο 4 της ΥΑ ΟΕΦ. Το ποσό της εγγύησης θα είναι ίσο με το 5% επί της μεγαλύτερης ετήσιας συνολικής αμοιβής του αναδόχου, χωρίς Φ.Π.Α. Η σύσταση της εγγύησης θα γίνεται με τη μορφή γραπτής εγγύησης από εκδότη αναγνωρισμένου εγγυοδοτικού ιδρύματος, με βάση το υπόδειγμα, το οποίο περιέχεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ της παρούσας πρόσκλησης.
3. Η σύμβαση παράγει αποτελέσματα από την ημέρα υπογραφής της και λήγει με την ολοκλήρωση της σύμβασης το αργότερο έως 31/12/2027.
4. Ως συμβατικά τεύχη θεωρούνται: **(α)** η σύμβαση που θα συναφθεί με τον ανάδοχο για την υλοποίηση των δράσεων του προγράμματος, **(β)** η παρούσα πρόσκληση, **(γ)** η εγκεκριμένη τεχνική και οικονομική προσφορά του αναδόχου. Σε περίπτωση αντίθεσης μεταξύ των συμβατικών τευχών ισχύει η παραπάνω σειρά προτεραιότητας.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ**  
**(άρθρου 16 εδάφια 1.α και 1.β της ΥΑ ΟΕΦ**  
**(Επί ποινή αποκλεισμού)**)



## ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|                             |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
|-----------------------------|--|--|----------|--|--|-------|--|-----|--|
| ΠΡΟΣ(1):                    | <b>ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ</b> |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Ο – Η Όνομα:                |  |  | Επώνυμο: |  |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:   |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:  |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Ημερομηνία γέννησης:        |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Τόπος Γέννησης:             |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  |  |          | Τηλ:                                     |  |       |  |     |  |
| Τόπος Κατοικίας:            |  |  | Οδός:    |  |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| ΑΦΜ                         |  |  |          | Δ/ση Ηλεκτρ.<br>Ταχυδρομείου<br>(Email): |  |       |  |     |  |

**Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (2), που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:**

ως νόμιμος εκπρόσωπος της «.....», μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς για το έργο «Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας» (πρόσκληση α/α 1), δεν υπάρχει εις βάρος μου ή της επιχείρησής που εκπροσωπώ τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

- Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση,
- Δωροδοκία.
- Απάτη,
- Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες,
- Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας,
- Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.

**Ημερομηνία: / /**

**Ο – Η Δηλ.**

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών».

(3) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|                             |  |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
|-----------------------------|--|--|----------|------------------------------------|--|-------|--|-----|--|
| ΠΡΟΣ(1):                    | <b>ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ</b> |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
| Ο – Η Όνομα:                |  |  | Επώνυμο: |                                    |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:   |  |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:  |  |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
| Ημερομηνία γέννησης:        |  |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
| Τόπος Γέννησης:             |  |  |          |                                    |  |       |  |     |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  |  |          | Τηλ:                               |  |       |  |     |  |
| Τόπος Κατοικίας:            |  |  | Οδός:    |                                    |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| ΑΦΜ                         |  |  |          | Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email): |  |       |  |     |  |

**Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (2), που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:**

ως νόμιμος εκπρόσωπος της «.....», μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς για το έργο «Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας» (πρόσκληση α/α 1) η επιχείρηση που εκπροσωπώ:

- Δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις της όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής). Δεν έχει εκδοθεί εις βάρος της τελεσίδικη δικαστική απόφαση ή ανέκκλητη διοικητική πράξη.
- Δεν τελεί σε καθεστώς πτώχευσης και επίσης, ότι δεν τελεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή τελεί σε αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων.
- Δεν έχει κριθεί ένοχος ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής κατά την συμμετοχή της σε άλλου διαγωνισμούς.
- Δεν έχει συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς στο πλαίσιο του ίδιου διαγωνισμού με στόχο την στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- Δεν έχει επιδείξει επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της, αποζημιώσεις ή άλλες όμοιες κυρώσεις.
- Δεν έχει συμμετάσχει στην προετοιμασία του υποβληθέντος για έγκριση προγράμματος της Ο.Ε.Φ.

**Ημερομηνία:** / /

**Ο –Η Δηλ**

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών».

(3) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ**

**(κάλυψη των απαιτήσεων άρθρου 15 εδάφιο 1.3 της ΥΑ ΟΕΦ)**

*Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών*  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί  
με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

|                             |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
|-----------------------------|--|--|----------|--|--|-------|--|-----|--|
| ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :       | <b>ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ</b> |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Ο – Η Όνομα:                |  |  | Επώνυμο: |  |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:   |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:  |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Ημερομηνία γέννησης:        |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Τόπος Γέννησης:             |  |  |          |  |  |       |  |     |  |
| Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας: |  |  |          | Τηλ:                                     |  |       |  |     |  |
| Τόπος Κατοικίας:            |  |  | Οδός:    |  |  | Αριθ: |  | ΤΚ: |  |
| ΑΦΜ                         |  |  |          | Δ/ση Ηλεκτρ.<br>Ταχυδρομείου<br>(Email): |  |       |  |     |  |

**Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(2)</sup>, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:**

ως νόμιμος εκπρόσωπος της «.....», μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς για το έργο «Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας» (πρόσκληση α/α 1) η επιχείρηση που εκπροσωπώ δεν είναι εταίρος, μέλος ή μισθολογικά και συναισθηματικά εξαρτώμενη από την Οργάνωση Παραγωγών του Αγροτικού Συνεταιρισμού Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς και τους ελεγκτές του τομέα.

**Ημερομηνία: / /**  
**Ο –Η Δηλ**

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών».

(3) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

**(κάλυψη των απαιτήσεων άρθρου 15 εδάφιο 5 της ΥΑ ΟΕΦ)**

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ  
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ: ..... ΤΟΠΟΣ, ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: .....  
(ΠΛΗΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ, ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΤΑΧ. ΔΙΕΥ/ΝΣΗ κτλ): .....  
.....

ΠΡΟΣ: ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑΣ  
ΠΑΛΑΙΟΠΑΝΑΓΙΑ, ΤΚ 23150, , ΑΦΜ: 090033605, ΔΟΥ Σπάρτης

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ: .....  
ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ: ..... €  
(ΠΟΣΟ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ, ΕΥΡΩ): .....

Σας γνωρίζουμε ότι με την παρούσα εγγυόμαστε ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα παραιτούμενοι των δικαιωμάτων της διαιρέσεως και διηζήσεως ευθυνόμενοι έναντι σας σε ολόκληρο υπέρ του/της ..... που εδρεύει στη δ/νση ..... Τ.Κ. ...., με ΑΦΜ ..... , Δ.Ο.Υ ..... μέχρι του ποσού των (.....€), (€ ολογράφως ..... ) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύηση μας. Η εγγύηση αυτή αφορά την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης για την υλοποίηση του έργου «Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου προγράμματος εργασίας», η οποία κατακυρώθηκε στον/στην ..... με βάση το Πρακτικό ... της .../.../2024 της Επιτροπής της Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας του άρθρου 15 παρ. 1.1 και άρθρου 16 παρ. 7 της υπ' αριθ. 1506/206003 /15.07.24 Υ.Α.).

Το πιο πάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και έχουμε την υποχρέωση σε περίπτωση μερικής ή ολικής κατάπτωσης της εγγύησης, να σας το καταβάλουμε ολόκληρο ή μέρος του, απροφάσιστα και χωρίς καμία αντίρρηση μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη δήλωσή σας προς εμάς, χωρίς να ερευνήσουμε το νόμιμο ή μη της απαίτησής σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση προκαταβολής αφορά μόνο την παραπάνω αιτία ,είναι αορίστου χρόνου και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς.

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών, που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και στα Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Με τιμή,  
.....  
.....  
.....  
.....

[Υπογραφή/Ιδιότητα]

.....  
[Υπογραφή/

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΧVI ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΕΡΓΟΥ (ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ)**

**(κάλυψη των απαιτήσεων άρθρου 15 εδάφιο 1 και άρθρου 21 της ΥΑ ΟΕΦ)**

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΧVI

ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΟΥ

Στην .....σήμερα, ....., ημέρα ..... οι κάτωθι συμβαλλόμενοι, ήτοι:

α) αφ' ενός η ..... με έδρα στ. .... Τ.Κ. .... και με Α.Φ.Μ.:....., Δ.Ο.Υ.νομίμως εκπροσωπούμενη από τ. ...., Πρόεδρο της, η οποία ως Οργάνωση Ελαιουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ.) ανέλαβε την υλοποίηση του Προγράμματος Εργασίας, στο πλαίσιο των Κανονισμών (ΕΕ) 2021/2115 και (ΕΕ) 2021/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/126 της Επιτροπής για την περίοδο 2024 - 2027, το οποίο εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. .... Απόφαση του Προϊσταμένου Γενικής Δ/σης Τροφίμων..... του ΥΠΑΑΤ ,που θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως «**η Ο.Ε.Φ.**»

και

β) αφετέρου η εταιρεία ..... με έδρα στ. .... Τ.Κ. ..., Α.Φ.Μ.:..... - Δ.Ο.Υ.: ....., νομίμως εκπροσωπούμενη από τον ..... που θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας ως «**ο Ανάδοχος**»,

έχοντας υπόψη:

- τον Καν.(ΕΕ) 1308/2013 του Συμβουλίου «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» .
- τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 2ας Δεκεμβρίου 2021 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για τη στήριξη των στρατηγικών σχεδίων που πρέπει να καταρτίζονται από τα κράτη μέλη στο πλαίσιο της κοινής γεωργικής πολιτικής (στρατηγικά σχέδια για την ΚΓΠ).
- τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 2ας Δεκεμβρίου 2021 σχετικά με τη χρηματοδότηση, τη διαχείριση και την παρακολούθηση της κοινής γεωργικής πολιτικής.
- Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/126 για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με πρόσθετες απαιτήσεις για ορισμένους τύπους παρέμβασης που καθορίζονται από τα κράτη μέλη στα στρατηγικά τους σχέδια για την ΚΓΠ για την περίοδο 2023 έως 2027 δυνάμει του εν λόγω



κανονισμού,

- την υπ' αριθ. .... Απόφαση Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.....
- την υπ' αριθ ..... απόφαση αναγνώρισης της Ο.Ε.Φ. ως Ο.Π ή Ε.Ο.Π.
- την υπ' αριθ. .... Απόφαση του Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης Τροφίμων..... για την έγκριση του προγράμματος της Ο.Ε.Φ. στο πλαίσιο των οποίων υποβλήθηκε φάκελος για την αναγνώριση του/ της ..... ως Οργάνωση Ελαιουργικού Φορέα(Ο.Ε.Φ.) καθώς και του πρόγραμμα εργασίας. Το πρόγραμμα εργασίας αξιολογήθηκε, τροποποιήθηκε και εγκρίθηκε ο προϋπολογισμός ,καθώς και οι ανάλογες δράσεις προκειμένου να υλοποιηθούν κατά την περίοδο 2024-2027 .
- Την υπ' αριθ..... Απόφαση του Προϊσταμένου Γενικής Δ/νσης για την τροποποίηση της αριθ..... απόφασης έγκρισης προγράμματος εργασίας της Ο.Ε.Φ.....για την περίοδο 20.... 20....στο πλαίσιο των Καν.(ΕΕ) 2021/2115, 2021/2116 και 2022/126».
- Την υπ' αριθ. .... απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Ο.Ε.Φ. στις .....
- Την υπ' αριθ. .... απόφαση έγκρισης του σχεδίου της σύμβασης από τη ΔΑΟΚ

συμφώνησαν και έκαναν από κοινού δεκτά τα ακόλουθα:

#### **Άρθρο 1: Αντικείμενο της Σύμβασης**

Με την παρούσα η Ο.Ε.Φ. αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών (εφεξής καλούμενες ως **“οι Υπηρεσίες”**) για την υλοποίηση του Έργου (εφεξής καλούμενο ως **“Έργο”**) της **Δράσης** ..... του Εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της Ο.Ε.Φ. (εφεξής καλούμενο ως **«Δράση»**), σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, οι οποίοι κρίνονται στο σύνολο τους ουσιώδεις από αμφότερα τα μέρη, καθώς και σύμφωνα με την προσφορά που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος, μετά από εκδήλωση ενδιαφέροντος της Ο.Ε.Φ. στις ..... Τα λεπτομερή στοιχεία του περιλαμβάνονται στο συνημμένο Παράρτημα [Τεχνική περιγραφή & Οικονομική προσφορά].

Συγκεκριμένα η Ο.Ε.Φ., αναθέτει στον Ανάδοχο την υλοποίηση του έργου, με παράδοση στην έδρα της ....., προϋπολογισθέντος ποσού όπως αναγράφεται στο αρ. 5

#### **Άρθρο 2: Σκοπός της Σύμβασης**

Σκοπός της παρούσας σύμβασης (εφεξής **«η Σύμβαση»**) είναι, ο προσδιορισμός της παράδοσης και της πληρωμής του Αναδόχου και ο καθορισμός γενικά των όρων υπό τους οποίους ο Ανάδοχος θα προσφέρει τις υπηρεσίες του και η Ο.Ε.Φ. θα αποδέχεται αυτές,

αφετέρου δε των υποχρεώσεων που το κάθε συμβαλλόμενο μέρος αναλαμβάνει έναντι του άλλου για την υλοποίηση του έργου.

**Άρθρο 3: Υποχρεώσεις του Αναδόχου**

- 3.1. Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι έχει τις απαιτούμενες γνώσεις και εμπειρία για το ανατιθέμενο μετην παρούσα έργο.
- 3.2. Οι συμβατικές υποχρεώσεις του Αναδόχου στο πλαίσιο των Υπηρεσιών του αφορούν τις παρεμβάσεις ..... «.....» και ειδικότερα τη δράση ..... « »
- 3.3. Περιγραφή Υπηρεσιών

Το φυσικό αντικείμενο του έργου του Αναδόχου περιλαμβάνει υπηρεσίες υποστήριξης της Ο.Ε.Φ. που είναι απαραίτητες για την υλοποίηση του Έργου που έχει αναλάβει η Ο.Ε.Φ. στο πλαίσιο των Καν.(ΕΕ) 2021/2115, 2021/2116 και 2022/126 όπως ισχύουν για το/τα έτος/η... υλοποίησης του Εγκεκριμένου Προγράμματος της προγραμματικής περιόδου 2024-2027.

Αναλυτικά οι υπηρεσίες περιλαμβάνουν:

.....

3.4. Τρόπος Παροχής Υπηρεσιών

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιεί το έργο με βάση το Εγκεκριμένο Πρόγραμμα της Ο.Ε.Φ., το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης και την Εγκεκριμένη Προσφορά του.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να διατυπώνει εγγράφως τυχόν ανάγκες και αιτήματα στο πλαίσιο της εγκεκριμένης πρότασης της Ο.Ε.Φ., η κάλυψη των οποίων είναι απαραίτητη για την υλοποίηση από την Ο.Ε.Φ. του Έργου.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί όλα τα δικαιολογητικά που αφορούν στην εκτέλεση του έργου κατά την διάρκεια της περιόδου ισχύος της σύμβασης και μετά από αυτή – για χρόνο ίσο με τον χρόνο παραγραφής της αξίωσης του Δημοσίου για την επιστροφή αχρεωστήτως καταβληθέντων και ο οποίος δεν δύναται να είναι μικρότερος των πέντε ετών.
- Ο Ανάδοχος πρέπει να απέχει από οποιαδήποτε ενέργεια θέτει σε κίνδυνο της υλοποίηση του προγράμματος, καθώς και την εκπλήρωση των όρων της παρούσας σύμβασης.

- Ο Ανάδοχος δεν φέρει καμία ευθύνη για περιπτώσεις μερικής ή ολικής μη πραγματοποίησης ενεργειών του Έργου, εφόσον ο ίδιος έχει προβεί στις ενέργειες που απορρέουν από τα περιγραφόμενα στην Σύμβαση καθήκοντά του και ειδικότερα να ενημερώνει εγγράφως την Ο.Ε.Φ. όταν λαμβάνει γνώση για προβλήματα που παρουσιάζονται κατά την υλοποίηση του Έργου και να υποβάλλει προτάσεις επίλυσής τους.

3.5. Χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης του έργου και παραδοτέα

| Α/Α | Τίτλος Παραδοτέου | Χρόνος υποβολής<br>(μήνες από την έναρξη<br>του προγράμματος) |
|-----|-------------------|---|
| 1)  |                   |   |
| 2)  |                   |   |
| 3)  |                   |   |

Τα παραδοτέα ανάλογα με την πορεία υλοποίησης των ενεργειών θα περιλαμβάνουν τα κάτωθι\*:

.....

(\*Σημείωση: Αναγράφονται αναλυτικά τα παραδοτέα τα οποία αναφέρονται/συσχετίζονται με ακρίβεια τόσο ως προς το αντικείμενο, τις ποσότητες, τα χαρακτηριστικά, όσο και ως προς το χρονοδιάγραμμα παράδοσης στους πίνακες των τεχνικών δελτίων ανά δράση στο εγκεκριμένο πρόγραμμα)

**Άρθρο 4: Διάρκεια της Σύμβασης**

Η παρούσα Σύμβαση παράγει αποτελέσματα από την ημέρα υπογραφής της και λήγει με τη ολοκλήρωση της σύμβασης στις .....

**Άρθρο 5: Αμοιβή - Τρόπος και Χρόνος Καταβολής της Αμοιβής**

5.1. Ο προϋπολογισμός στο πλαίσιο της σύμβασης αυτής, ανέρχεται στο ποσόν των .....  
 [€.....], πλέον Φ.Π.Α. 24% : ..... [€ .....].

Ο Ανάδοχος θα εισπράξει την αμοιβή του τμηματικά ως κάτωθι:

| ΕΤΟΣ Χ <sup>ο</sup> (.....) |                    |               |                       |
|-----------------------------|--------------------|---------------|-----------------------|
| ΔΟΣΕΙΣ                      | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ<br>(€) | Φ.Π.Α.<br>(€) | ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ |
| Α                           |                    |               |                       |

|         |  |  |  |
|---------|--|--|--|
| Β       |  |  |  |
| Γ       |  |  |  |
| ΣΥΝΟΛΟ: |  |  |  |

Στο ποσόν αυτό, συμπεριλαμβάνονται τα έξοδα για τις μετακινήσεις του προσωπικού του Αναδόχου, η μεταφορά, η εκπαίδευση και ό,τι περιγράφεται στην προσφορά.

Τα ποσά θα κατατεθούν στον αριθμό λογαριασμού:..... του Αναδόχου της ..... ή / και με επιταγή.

- 5.2. Για την είσπραξη της αμοιβής του ο Ανάδοχος εκδίδει προς την Ο.Ε.Φ. τα εκάστοτε προβλεπόμενα από τις κείμενες διατάξεις παραστατικά που αντιστοιχούν στο προς είσπραξη ποσό. Η Ο.Ε.Φ. υποχρεούται κατά την πληρωμή του Αναδόχου να του καταβάλει τον εκάστοτε οφειλόμενο Φ.Π.Α. του / των παραστατικού/ών και να παρακρατεί και να αποδίδει τυχόν προβλεπόμενους φόρους και τέλη.

#### **Άρθρο 6 : Αναθεώρηση Τιμών**

Αναθεώρηση της παραπάνω οριζόμενης αξίας - τιμήματος - αμοιβής, σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται ή συγχωρείται, είτε λόγω απρόοπτης μεταβολής των συνθηκών, είτε συνέπεια νομισματικής ή τιμαριθμικής μεταβολής, είτε για οποιονδήποτε άλλο λόγο.

Οποιαδήποτε δε αξίωση του Προμηθευτή για αύξηση της συμφωνημένης τιμής είναι εντελώς απαράδεκτη, αυτού παραιτούμενου από αυτήν ρητά και ανεπιφύλακτα του εκ των άρθρων 388 και 696 του αστικού κώδικα ή κάποιας άλλης διάταξης, δικαιώματος, αναθεώρησης της παραπάνω συμφωνημένης αξίας - τιμήματος - αμοιβής. Ειδικότερα δεν μπορεί να θεωρηθεί απρόβλεπτη μεταβολή συνθηκών η τυχόν αύξηση μισθών και ημερομισθίων ή αύξηση της αξίας των υλικών κ.λπ..

#### **Άρθρο 7: Εποπτεία - Έλεγχος - Παραλαβή**

Η Ο.Ε.Φ. υποχρεούται να παρέχει στον Ανάδοχο κάθε πληροφορία τεχνικής ή / και άλλης φύσης, που αφορούν στην ίδια και απαιτείται για την σωστή εκτέλεση των Υπηρεσιών που ανατίθεται στον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κρατά εμπιστευτικές τις πληροφορίες αυτές.

**Άρθρο 8: Λοιπές Υποχρεώσεις**

8.1. Έκαστος των συμβαλλόμενων υποχρεούται:

- 8.1.1. Να γνωρίζει το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο του Έργου και να συμμορφώνεται με τις διατάξεις των σχετικών κοινοτικών κανονισμών και εθνικών αποφάσεων. Να ενημερώνει αμελλητί τον έτερο των συμβαλλόμενων για οποιαδήποτε περίπτωση μπορεί να θεωρηθεί ότι η υλοποίηση του Έργου αντιβαίνει στο παραπάνω κανονιστικό πλαίσιο.
- 8.1.2. Να λαμβάνει υπόψη τα αιτήματα και τις υποδείξεις που διατυπώνονται από τον έτερο των συμβαλλόμενων και να ανταποκρίνεται σε αυτά σε εύλογο χρόνο. Σε αντίθετη περίπτωση οι τυχόν επιφυλάξεις πρέπει να εκφράζονται έγκαιρα και γραπτά.
- 8.1.3. Να παρέχει στον έτερο των συμβαλλόμενων οποιαδήποτε πληροφορία σχετίζεται με το Πρόγραμμα για το συγκεκριμένο έργο. Αν ζητηθεί και δεν είναι διαθέσιμη να φροντίζει για την απόκτηση και την άμεση διαβίβαση της.
- 8.1.4. Να απέχει από οποιαδήποτε ενέργεια θέτει σε κίνδυνο την υλοποίηση του Έργου και την εκπλήρωση των όρων της Σύμβασης.
- 8.1.5. Σε περίπτωση που ένας εκ των συμβαλλόμενων, διαπιστώσει ότι ο έτερος των συμβαλλόμενων δεν τηρεί εν όλω ή εν μέρει τα καθήκοντα και τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση, τότε έχει δικαίωμα να ζητήσει εγγράφως και αιτιολογημένα διορθωτικές ή / και συμπληρωματικές ενέργειες για την κανονική τους εκτέλεση, προσδιορίζοντας ένα εύλογο χρονικό διάστημα, στην διάρκεια του οποίου θα πρέπει ο έτερος των συμβαλλόμενων να εκτελέσει τις υποχρεώσεις του και ο ίδιος [ο αιτών] να αποδεχθεί σιωπηρώς ή εγγράφως, ή να απορρίψει αυτές.

Η οριστική απόρριψη, συνιστά λόγο καταγγελίας της παρούσας σύμβασης.

- 8.1.6. Συμφωνείται ότι οποιαδήποτε τροποποίηση των όρων της σύμβασης αυτής, γίνεται μόνο μετά από γραπτή συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών και υπό την προϋπόθεση ότι η ΟΕΦ έχει ενημερώσει και έχει λάβει σχετική έγκριση από την αρμόδια ΔΑΟΚ.

8.2. Επιπλέον ο Ανάδοχος υποχρεούται:

- 8.2.1. Να διαθέτει στην Ο.Ε.Φ. και στις αρμόδιες εθνικές Αρχές (Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε., Δ.Α.Ο.Κ. κ.λπ.) κάθε πληροφορία ή έγγραφο, που είναι αναγκαία για τον έλεγχο και τη διαπίστωση της τήρησης των υποχρεώσεών του.
- 8.2.2. Να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την ομαλή, έγκαιρη σωστή και αποτελεσματική υλοποίηση και ολοκλήρωση του Έργου όπως απαιτούν και επιβάλλουν τα χρηστά και επαγγελματικά ήθη.

**Άρθρο 9 : Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

- 9.1. Για την εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης και κατά την υπογραφή της, ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αριθ. .... **εγγυητική επιστολή της τράπεζας**, ποσού ..... ευρώ ( ..... €), ως εγγύηση της υλοποίησης του έργου [5% επί της μέγιστης ετήσιας εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης-προϋπολογισμός έργου].
- 9.2. Ως ασφάλεια για την ορθή παροχή των Υπηρεσιών εκ μέρους του Αναδόχου, ο τελευταίος αναλαμβάνει επιπλέον την υποχρέωση σε περίπτωση παρέλευσης της προβλεπόμενης προθεσμίας για την παράδοση του Έργου, καθώς και στη περίπτωση που το έργο έχει πλημμέλειες, σύμφωνα με τα ανωτέρω, να δικαιούται η Ο.Ε.Φ. να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο με έγγραφη ειδοποίηση καταγγελίας της σύμβασης.
- 9.3. Η εγγύηση αυτή θα παραμείνει στην Ο.Ε.Φ. μέχρι την τελική παραλαβή του Έργου. Θα επιστραφεί στον Ανάδοχο μετά την πλήρη και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, ενώ σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης ρητά θεωρούμενων όλων των ως κύριων και ουσιωδών, η εγγύηση θα καταπίπτει αυτοδικαίως υπέρ της Ο.Ε.Φ..

**Άρθρο 10: Παράβαση Υποχρεώσεων**

10.1. Στην περίπτωση κατά την οποία ένας εκ των δύο συμβαλλόμενων δεν ανταποκρίνεται στις υποχρεώσεις του, όπως περιγράφονται στην παρούσα, ο έτερος των συμβαλλόμενων υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως τον πρώτο και να λάβει κάθε αναγκαίο μέτρο για να προβεί σε κάθε απαραίτητη ενέργεια, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από της έγγραφης ειδοποίησής του, προκειμένου να τηρήσει τις υποχρεώσεις του, όπως απορρέουν από την παρούσα και ο ίδιος ο αιτών ή να αποδεχθεί σιωπηρώς ή εγγράφως ή να απορρίψει αυτές.

10.2. Σε περίπτωση που η ως άνω προθεσμία θεραπείας παρέλθει άπρακτη συνίσταται λόγος καταγγελίας της Σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 13 της Σύμβασης.

**Άρθρο 11: Δηλώσεις - Εγγυήσεις των μερών**

11.1 Τα μέρη δηλώνουν, εγγυώνται και νομιμοποιούνται πλήρως, να υπογράψουν τη Σύμβαση και να εκτελέσουν τους όρους και τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτή, χωρίς το δικαίωμά τους να περιορίζεται ή να αντιβαίνει σε προηγούμενες συμβάσεις ή συμφωνίες με τρίτους.

11.2. Η Ο.Ε.Φ. εγγυάται ότι δεν έχει συνάψει με τρίτους συμβάσεις που να αντίκεινται στο περιεχόμενο της Σύμβασης, ούτε πρόκειται να προχωρήσει στη σύναψη με τρίτους τέτοιων συμβάσεων.

11.3. Η Ο.Ε.Φ. εγγυάται ότι θα συνεργασθεί με τον Ανάδοχο και θα του παράσχει κάθε βοήθεια, υλικό και πληροφορία που ο τελευταίος θα ζητήσει.

11.4 .Σε περίπτωση που κάποιο από τα μέρη παραβιάσουν κάποιες από τις ως άνω εγγυήσεις ή/και προκύψει οποιαδήποτε εκ των ως άνω παραβιάσεων εκ μέρους οποιουδήποτε εκ των μερών, το μέρος αυτό υποχρεούται να απαλλάξει τον αντισυμβαλλόμενο του από κάθε ευθύνη για αποζημίωση, έξοδα άμυνας, δικαστικά έξοδα και άλλα έξοδα που προέρχονται από απαιτήσεις τρίτων. Η υποχρέωση αυτή προϋποθέτει ότι ο ως άνω αντισυμβαλλόμενος θα ειδοποιήσει προσηκόντως το άλλο μέρος για οποιαδήποτε απαίτηση σχετίζεται με τα παραπάνω και ότι θα καταβάλει τη δέουσα επιμέλεια και συνδρομή προς το σκοπό της άμυνας ή της επίτευξης συμβιβασμού.

#### **Άρθρο 12: Απόρρητο και εμπιστευτικότητα**

12.1 Οι πληροφορίες οι οποίες γνωστοποιούνται από την Ο.Ε.Φ. στον Ανάδοχο και από τον Ανάδοχο την Ο.Ε.Φ. σχετικά με την παρούσα Σύμβαση θα τηρούνται απολύτως εμπιστευτικές από το μέρος που τις λαμβάνει. Το μέρος που τις λαμβάνει θα χρησιμοποιεί τις ως άνω πληροφορίες μόνο για τους σκοπούς της παρούσας Σύμβασης. Ειδικότερα και ενδεικτικά ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να μην αποκαλύψει σε οποιονδήποτε τρίτο οποιαδήποτε τεχνική ή εμπορική ή οικονομική περιεχομένου πληροφορία, την οποία απέκτησε κατά τη διάρκεια της συνεργασίας του με την Ο.Ε.Φ..

12.2 Οι ως άνω πληροφορίες θα τηρούνται απολύτως εμπιστευτικές από το μέρος που τις λαμβάνει τόσο κατά την διάρκεια ισχύος της παρούσας Σύμβασης, όσο και μετά την λήξη αυτής.

12.3 Το καθήκον τήρησης απόλυτης εμπιστευτικότητας σύμφωνα με το παρόν Άρθρο δεν θα επεκτείνεται σε πληροφορίες ή στοιχεία :

1. τα οποία το μέρος που τα λαμβάνει γνώριζε και πριν την γνωστοποίησή τους
2. τα οποία έχουν καταστεί κοινή γνώση με τρόπο διαφορετικό από την παράβαση του παρόντος Αρθρου.
3. τα οποία το μέρος που τα λαμβάνει μαθαίνει στην συνέχεια καλόπιστα από τρίτο, ο οποίος δεν τα έμαθε με τρόπο εμπιστευτικό αμέσως ή εμμέσως από το μέρος που τα γνωστοποιεί ή
4. τα οποία το μέρος που τα λαμβάνει απαιτείται να αποκαλύψει σε κυβερνητικές ή διοικητικές αρχές σύμφωνα με τους εφαρμοστέους νόμους και κανονισμούς.

#### **Άρθρο 13: Καταγγελία - Τροποποίηση της Σύμβασης**

13.1 Με την επιφύλαξη όλων των τυχόν λοιπών νομίμων δικαιωμάτων του, κάθε μέρος δύναται να καταγγείλει τη παρούσα Σύμβαση με έγγραφη ειδοποίηση προς το άλλο μέρος, οποτεδήποτε και με άμεση ισχύ, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- σε περίπτωση παράβασης από το έτερο μέρος κάποιας από τις υποχρεώσεις του από την Σύμβαση, η οποία παράβαση είτε δεν επιδέχεται θεραπείας είτε, εφόσον μπορεί να θεραπευτεί, δεν έχει θεραπευτεί από το υπόχρεο μέρος εντός δέκα πέντε (15) εργασιμω ημερών από την ημερομηνία της σχετικής ειδοποίησης από το έτερο μέρος.
- κήρυξης του έτερου μέρους σε πτώχευση, θέση υπό εκκαθάριση ή υπό αναγκαστική διαχείριση, παύσης πληρωμών και γενικώς αφερεγγυότητας.
- παύση της επιχειρηματικής δραστηριότητας του έτερου μέρους.
- διακοπής ή ακύρωσης του Έργου εκ μέρους του Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε. / ή του εξουσιοδοτημένου φορέα του, την οικεία ΔΑΟΚ, ή αναστολή πραγματοποίησής του για χρονικό διάστημα που υπερβαίνει τους 3 μήνες.

13.2 Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος καταγγείλει την παρούσα σύμβαση προ της ολοκλήρωσης της υλοποίησης του Έργου, οι καταβολές που έχουν πραγματοποιηθεί μέχρι τη στιγμή εκείνη δεν θα επιστρέφονται στην Ο.Ε.Φ. αλλά θα μείνουν εις χείρας του Αναδόχου.

13.3 Σε περίπτωση καταγγελίας της Σύμβασης από την Ο.Ε.Φ., ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τις μέχρι της καταγγελίας εκτελεσθείσες εργασίες μαζί με τα συνοδεύοντα αυτές στοιχεία και άλλα έγγραφα με την ταυτόχρονη εξόφληση από την Ο.Ε.Φ. τυχόν οφειλόμενου ποσού.

13.4 Ουδεμία τροποποίηση, διαγραφή, προσθήκη, ακύρωση, παραίτηση ή άλλη μεταβολή όρου ή διάταξης της παρούσας σύμβασης είναι ισχυρή και δεσμευτική, έκτος αν έχει διατυπωθεί και γίνει αποδεκτή εκ μέρους των δύο συμβαλλόμενων και της αρμόδιας ΔΑΟΚ εγγράφως.

#### **Άρθρο 14: Εκχώρηση Δικαιωμάτων**

Η Ο.Ε.Φ. δεν δικαιούται να εκχωρήσει, με ή χωρίς αντάλλαγμα, τα δικαιώματα από τη Σύμβαση σε τρίτους χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Αναδόχου.

#### **Άρθρο 15: Γνωστοποίηση**

Τα δύο συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν την υποχρέωση να γνωστοποιούν άμεσα και γραπτά το ένα στο άλλο κάθε αλλαγή στη νομική προσωπικότητα, την έδρα, την εκπροσώπησή τους κ.λπ., που

μπορεί να επηρεάσει τις μεταξύ τους σχέσεις και τις συμβατικές τους υποχρεώσεις όπως προκύπτουν από την παρούσα.



**Άρθρο 16: Εφαρμογή διατάξεων του ΑΚ**

Για όποιο θέμα δεν ορίζεται στην παρούσα σύμβαση, εφαρμογή έχουν οι διατάξεις του Αστικού Κώδικα.

**Άρθρο 17: Επίλυση διαφόρων - Αρμόδια δικαστήρια**

17.1. Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό δίκαιο.

17.2. Κάθε διαφορά μεταξύ των αντισυμβαλλόμενων ή κάθε αγωγή του ενός των συμβαλλόμενων μερών κατά του άλλου, συμπεριλαμβανομένων και των αιτήσεων ασφαλιστικών μέτρων, που στηρίζονται στην παρούσα σύμβαση και δεν ρυθμίστηκαν με φιλικό διακανονισμό μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών, αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Δικαστήρια των Αθηνών.

Για τη συναποδοχή όλων των ανωτέρω συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση και υπογράφεται από τους δύο συμβαλλόμενους σε τέσσερα (4) όμοια πρωτότυπα, εκ των οποίων τρία (2) έλαβε η Ο.Ε.Φ., ένα

(1) ο Ανάδοχος και ένα (1) αναρτάται στην ψηφιακή εφαρμογή του Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.

**ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ Ο.Ε.Φ.**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε**

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

## **Π2-47.ΟΛ.1β - Συμβουλευτικές υπηρεσίες και Τεχνική Βοήθεια στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ)**

### **1. Εφαρμογή γεωργίας ακριβείας στην καλλιέργεια της ελιάς: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες**

#### **Αντίληψη του έργου**

1.Αναλύσεις δειγμάτων πεδίου για την ενημέρωση-βαθμονόμηση των καλλιεργητικών μοντέλων του λογισμικού γεωργίας ακριβείας (υπηρεσίες που ενσωματώνονται στον πάγιο εξοπλισμό)

Προκειμένου να βαθμονομηθούν τα μοντέλα τα οποία ενσωματώνονται στο λογισμικό ευφυούς γεωργίας για να μπορούν να παράγουν ακριβή αποτελέσματα σχετικά:

- με την βελτιστοποίηση της άρδευσης και της λίπανσης της καλλιέργειας,
- την αυτόματη καταμέτρηση των δακτυλίων με τη χρήση προηγμένων ηλεκτρονικών δακτυλίων και
- την απομακρυσμένη εκτίμηση των κρίσιμων σταδίων ανάπτυξης των καλλιεργειών κατά τα οποία θα πρέπει να γίνουν στοχευμένες παρεμβάσεις (λίπανση, διαφυλλικοί ψεκασμοί, εφαρμογή φυτοδιαθεγρών κλπ.),

θα πρέπει να γίνουν περιοδικές δειγματοληπτικές χημικές αναλύσεις σε δείγματα νερού, εδάφους και φύλλων από τα δέντρα των επιλεγμένων καλλιεργειών, καθώς και χειροκίνητη επαλήθευση των αυτόματα καταγεγραμμένων δακτυλίων. Η διαδικασία της λήψης μετρήσεων καλλιέργειας και αγρού συνδέεται άμεσα και έμμεσα με τα κυριότερα στάδια ανάπτυξης της καλλιέργειας, τα οποία ορίζονται ως: α) η περίοδος διαφοροποίησης των ανθοφόρων οφθαλμών, β) της ανθοφορίας, γ) της καρπόδεσης, δ) της σκλήρυνσης του πυρήνα και ε) αύξησης του καρπού. Η εξέλιξη και η εναλλαγή των παραπάνω σταδίων επηρεάζεται σημαντικά από τις επικρατούσες τοπικές εδαφοκλιματικές συνθήκες. Για το λόγο αυτό απαιτούνται:

- σύγκριση των αυτόματα καταγεγραμμένων δακτυλίων με εκείνων που γίνονται με τη χρήση συμβατικών παγίδων για την εκτίμηση του πληθυσμού του εντόμου καθώς και με και με εκπαίδευση του αλγόριθμου με τη χρήση εικόνων.
- ετήσιες χημικές αναλύσεις νερού και εδάφους από δέκα (10) διαφορετικά σημεία της περιοχής μελέτης στα οποία θα εγκατασταθούν οι μετεωρολογικοί σταθμοί.
- αναλύσεις φύλλων / φυλλοδιαγνωστικές αναλύσεις σε δύο (2) διαφορετικές περιόδους (Ιανουάριο-Φεβρουάριο και Ιούνιο), από δέντρα που βρίσκονται σε δέκα (10) διαφορετικά σημεία της περιοχής μελέτης στα οποία θα είναι εγκατεστημένοι οι μετεωρολογικοί σταθμοί.

Οι χημικές αναλύσεις θα αφορούν τον προσδιορισμό:

- των συγκεντρώσεων των κύριων θρεπτικών στοιχείων της καλλιέργειας (νιτρικού αζώτου, αμμωνιακού αζώτου, καλίου και φωσφόρου) στο έδαφος, το νερό και τα φύλλα της καλλιέργειας,
- της μηχανικής σύστασης των εδαφικών δειγμάτων και
- των τιμών του pH και της ηλεκτρικής αγωγιμότητας στα εδαφικά δείγματα και στο νερό.

Με τον τρόπο αυτό θα δημιουργηθούν εξειδικευμένα μοντέλα για τη βέλτιστη διαχείριση της άρδευσης και της λίπανσης των φυτών στη συγκεκριμένη περιοχή.

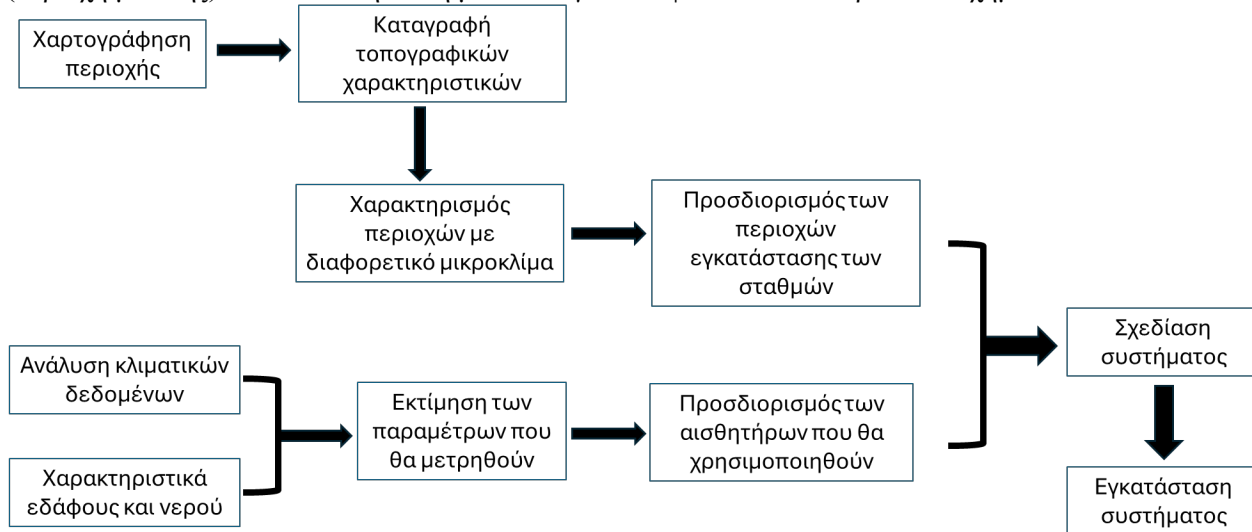
#### **2.Τεχνικό δελτίο παροχής υπηρεσιών**

##### **2.1.Χαρτογράφηση της περιοχής για την ολοκλήρωση της μελέτης εγκατάστασης του δικτύου**

Όλες οι περιοχές των ελαιώνων που ανήκουν στον συνεταιρισμό θα χαρτογραφηθούν με τη χρήση των χαρτών Google maps και με γραφική απεικόνιση στην εφαρμογή Google earth. Η χαρτογράφηση της περιοχής σε συνδυασμό με τα στοιχεία που θα προκύψουν από την ανάλυση των καταγεγραμμένων κλιματολογικών δεδομένων της τελευταίας δεκαετίας και τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά του νερού και του εδάφους στις περιοχές όπου θα πραγματοποιηθούν χημικές αναλύσεις, θα χρησιμοποιηθούν για σωστή σχεδίαση του δικτύου των σταθμών και τη μελέτη εγκατάστασή τους στην περιοχή. Συγκεκριμένα, α) από τους χάρτες που θα κατασκευαστούν θα επισημανθούν το ανάγλυφο, το υψόμετρο, η κλίση και ο προσανατολισμός των αγροτεμαχίων. Λαμβάνοντας υπόψη τα χαρακτηριστικά αυτά θα δύναται να προσδιοριστούν με επαρκή ακρίβεια οι περιοχές με διαφορετική μορφολογία άρα και μικροκλίμα. Με βάση αυτές τις πληροφορίες είναι δυνατόν να επιλεγούν οι θέσεις εγκατάστασης των μετεωρολογικών σταθμών, ώστε να λαμβάνονται αντιπροσωπευτικά δεδομένα για όσο το δυνατόν μεγαλύτερη έκταση μελέτης. Δευτερογενώς, β) από την ανάλυση των καταγεγραμμένων κλιματικών στοιχείων της περιοχής και τα στοιχεία για τη μηχανική δομή και τη σύσταση του εδάφους

και του νερού θα εκτιμηθεί το είδος και ο αριθμός των αισθητήρων που θα εγκατασταθούν στον κάθε σταθμό ώστε να προκύπτουν οι απαραίτητες μετρήσεις.

Η μελέτη για την εγκατάσταση του κατανεμημένου ασύρματου δικτύου αγρομετεωρολογικών σταθμών στο πεδίο (περιοχή μελέτης) θα ακολουθήσει τη μεθοδολογία που φαίνεται στο παρακάτω σχήμα.



Εικόνα 1. Διάγραμμα της διαδικασίας σχεδιασμού και εγκατάστασης ενός κατανεμημένου ασύρματου δικτύου σταθμών

## 2.2. Αξιοποίηση των δεδομένων αγρού

Τα δεδομένα αγρού από όλες οι περιοχές των ελαιώνων, τα οποία θα προκύψουν από επιτόπιες καταγραφές αλλά και από την χαρτογράφηση που θα έχει προηγηθεί κατά τη φάση σχεδιασμού και εγκατάστασης του συστήματος γεωργίας ακριβείας, θα χρησιμοποιηθούν για βελτίωση της διαχείρισης των ελαιώνων. Συγκεκριμένα, θα καταγραφούν και θα αποτυπωθούν τόσο με γραφική απεικόνιση στην εφαρμογή Google earth όσο και σε αρχείο κατάλληλο για στατιστική επεξεργασία τα παρακάτω:

- καλλιεργούμενη/ες ποικιλία/ες ανά ελαιώνα
- αριθμός δέντρων ανά αγροτεμάχιο
- ποσότητα και ποιότητα παραγόμενου προϊόντος ανά ελαιώνα
- στοιχεία ιδιοκτησίας
- εφαρμοζόμενες καλλιεργητικές τεχνικές ανά αγροτεμάχιο
- φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αγροτεμαχίου
- εφαρμοζόμενα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα
- χρόνος συγκομιδής και διάρκεια συλλογής ελαιόκαρπου και περιοδικότητα
- παραγόμενη κλαδευόμενη βιομάζα
- εφαρμοζόμενη ποσότητα νερού

Τα στοιχεία αυτά θα συλλέγονται από εξειδικευμένο προσωπικό και θα ενσωματώνονται μετά από κάθε καλλιεργητική περίοδο στους χάρτες, δημιουργώντας μια χρηστική ψηφιακή βιβλιοθήκη / βάση δεδομένων η οποία θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για:

- τη βελτίωση της καλλιεργητικής τεχνικής στοχευμένα για κάθε αγροτεμάχιο
- την εκτίμηση της ποσότητας του παραγόμενου προϊόντος με συγκεκριμένα ποιοτικά χαρακτηριστικά από το κάθε αγροτεμάχιο, που θα βοηθήσει στην καλύτερη αποθήκευση και εμπορεία του
- τον προγραμματισμό της παραγωγής της επόμενης χρονιάς
- την ορθότερη προμήθεια και χρήση αγροτικών εφοδίων
- την καλύτερη διαχείριση του εργατικού προσωπικού και του μηχανολογικού εξοπλισμού
- τον υπολογισμό του ενεργειακού κόστους του κάθε αγροτεμαχίου
- την εκτίμηση του αποτυπώματος άνθρακα του κάθε αγροτεμαχίου

### 2.3. Εξατομικευμένη συμβουλή από το γεωπόνο

Αξιοποιώντας τα αποτελέσματα που παρέχονται μέσα από την πλατφόρμα του λογισμικού και συγκεκριμένα εκείνα που παράγονται μέσω:

- Του μοντέλου υπολογισμού των υδατικών αναγκών της καλλιέργειας
- Του μοντέλου υπολογισμού των θερμοωρών, ψυχοωρών και μονάδων ψύχους της καλλιέργειας
- Του μοντέλου εκτίμησης της ανάπτυξης καλλιέργειας και ωρίμανσης των καρπών αυτής
- Του μοντέλου πρόβλεψης δυσμενών καιρικών συνθηκών που ενδέχεται να επηρεάσουν την καλλιέργεια ή τις προγραμματισμένες καλλιεργητικές πρακτικές
- Του μοντέλου εκτίμησης της επικινδυνότητας προσβολής από κύριες ασθένειες και εχθρούς της καλλιέργειας για την έγκαιρη αξιολόγηση της φυτοϋγειονομικής κατάστασης των δέντρων, βάσει των επικρατούντων συνθηκών και υπαρχόντων πληθυσμών από εχθρούς.

όπως επίσης και πρωτογενή δεδομένα πεδίου όπως:

- Τις ζωντανές εικόνες της καλλιέργειας όπως συλλέγονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα μέσω των εγκατεστημένων καμερών αγρού & έξυπνων ηλεκτρονικών παγίδων για την εκτίμηση του πληθυσμού των εντόμων σε μια περιοχή βάσει των συλλήψεων των παγίδων
- Τις καταγεγραμμένες φυσικοχημικές ιδιότητες του εδάφους και του νερού άρδευσης στις διάφορες περιοχές μελέτης
- Τα καταγεγραμμένα δεδομένα καλλιέργειας, εδάφους και αέρα όπως αυτά συλλέγονται από το καταναμημένο ασύρματο δίκτυο αγρομετεωρολογικών σταθμών

θα καταστήσουν εφικτή την ολιστικότερη παροχή εξατομικευμένων υπηρεσιών σε επίπεδο ατομικής καλλιέργειας, με γνώμονα τη βελτιστοποίηση της διαχείρισης της για τον περιορισμό του κόστους παραγωγής και μεγιστοποίηση της ποσότητας και της ποιότητας του παραγόμενου προϊόντος.

Οι εξατομικευμένες υπηρεσίες αυτές θα προκύπτουν από πολυπαραγοντική ανάλυση και θα αφορούν:

- τη στρατηγική λίπανσης της καλλιέργειας με χρήση λιπασμάτων κατάλληλων για το κάθε στάδιο ανάπτυξης των φυτών και προσαρμοσμένων στο χημικό προφίλ του εδάφους του κάθε αγροτεμάχιο, λαμβάνοντας επίσης υπόψη το ιστορικό της λίπανσης, την παραγωγικότητα των φυτών, το δελτίο καιρού, το κόστος της επέμβασης. Την ποιότητα του παραγόμενου προϊόντος κλπ.
- τη σωστή διαχείριση των υπολειμμάτων της καλλιέργειας με διαδικασίες κομποστοποίησης για την παραγωγή οργανικού λιπάσματος, έτσι ώστε να αποφεύγεται ο κίνδυνος εξάπλωσης των ασθενειών, όπως συνοπτικά παρουσιάζεται στην παρακάτω εικόνα.



Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

- τον προγραμματισμό των καλλιεργητικών εργασιών έτσι ώστε να διαχειρίζονται με βέλτιστο τρόπο τα μέλη του συνεταιρισμού το εργατικό δυναμικό και τον διαθέσιμο εξοπλισμό
- τον σχεδιασμό ειδικών καλλιεργητικών πρακτικών όπως εφαρμογή διαφυλλικών λιπάνσεων και βιοδιεγερτών όταν πρέπει να αποφευχθούν προβλήματα καταπόνησης των φυτών ή διασφάλισης της παραγωγής, λαμβάνοντας υπόψη το θρεπτικό καθεστώς των φυτών, την ένταση παραγωγής, τις κλιματικές συνθήκες, τη δυνατότητα άρδευσης κλπ.
- την παροχή φυτοϋγειονομικών συμβουλών με βάση όχι μόνο την καλλιέργεια του συγκεκριμένου αγροτεμαχίου αλλά και την φυτοϋγειονομική κατάσταση των καλλιεργειών στα γειτονικά αγροτεμάχια, τις γεωργικές προειδοποιήσεις, το δελτίο καιρού, τα διαθέσιμα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα
- την ορθολογική χρήση του διαθέσιμου νερού λαμβάνοντας υπόψη όχι μόνο τις ανάγκες τις καλλιέργειας αλλά και ένα σύνολο άλλων πληροφοριών όπως τη μηχανική και χημική σύσταση του εδάφους, την προηγούμενη εφαρμογή λιπασμάτων, το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας, τη διαθεσιμότητα του νερού, το δελτίο καιρού κλπ.

#### 2.4.Εκπαίδευση

Στο πλαίσιο του προγράμματος θα γίνει εκπαίδευση του επιστημονικού προσωπικού (γεωπόνων) και των παραγωγών στις παρακάτω θεματικές ενότητες προκειμένου να διευκολυνθεί η διαχείριση του συστήματος και να διασφαλιστεί η αποτελεσματικότητα της χρήσης του

| <b>Εκπαιδευτικό πρόγραμμα γεωπόνων</b>                                      |   |
|---|---|
| <b>Τίτλος θεματικής ενότητας</b>  | <b>Περιγραφή αντικειμένου</b>   |
| Δομή του συστήματος   | Παρουσίαση των διαφορετικών μερών του συστήματος. Βασικές αρχές λειτουργίας. Δυνατότητες, ανάγκες, επεκτασιμότητα.  |
| Εφαρμογή στον υπολογιστή  | Εκμάθηση χρήσης του λογισμικού γεωργίας ακριβείας   |
| Εφαρμογή στο κινητό   | Παρουσίαση της εφαρμογής λογισμικού στο κινητό  |
| Μοντέλα πρόβλεψης   | Ερμηνεία αποτελεσμάτων μοντέλων. Αξιοποίηση των πληροφοριών για τη διαχείριση της καλλιέργειας. Δυνατότητες και ανάγκες. Έλεγχος και αξιοπιστία αποτελεσμάτων   |
| Χρήση των συστημάτων γεωγραφικής αποτύπωσης και απεικόνισης των πληροφοριών | Εκπαίδευση στην ανάγνωση ηλεκτρονικών χαρτών. Αποτύπωση και διαχείριση πληροφοριών. Αξιοποίηση των πληροφοριών για τη διαχείριση της καλλιέργειας. Δυνατότητες και περιορισμοί  |
| Ανάγκες της καλλιέργειας σε νερό  | Εκτίμηση των αναγκών της καλλιέργειας σε νερό. Προγραμματισμός και ορθή διαχείριση της άρδευσης. Σύγχρονος εξοπλισμός μέτρησης και διαχείρισης των αναγκών  |
| Καταπόνηση καλλιεργειών   | Παράγοντες που προκαλούν την καταπόνηση των καλλιεργειών. Επίδραση της κλιματικής αλλαγής. Διάγνωση και αντιμετώπιση με τη χρήση σκευασμάτων και καλλιεργητικών πρακτικών.  |
| Καθορισμός των κρίσιμων σταδίων ανάπτυξης της ελιάς                         | Φυσιολογία ανάπτυξης της ελιάς. Φαινολογικά χαρακτηριστικά προσδιορισμού των κρίσιμων σταδίων ανάπτυξης του φυτού. Παράγοντες που επηρεάζουν τα κρίσιμα στάδια ανάπτυξης του φυτού. Επίδραση στην παραγωγή. Τρόποι αντιμετώπισης                    |
| Μείωση των εκπομπών και των αποβλήτων                                       | Ενέργεια και παραγωγή. Τρόποι μείωσης και διαχείρισης των αποβλήτων. Ορθή χρήση και διαχείριση των υποπροϊόντων. Επαναχρησιμοποίησης και αξιοποίησής τους. Νομοθεσία  |
| Ορθές πρακτικές καλλιέργειας ελιάς  | Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών παραγωγής που σέβονται το περιβάλλον. Τρόποι ελαχιστοποίησης των εισροών. Ορθή χρήση και μείωση αγροχημικών. Εμπλουτισμός ή/και επανένταξη φυσικών στοιχείων εντός των αγρών Εθνική νομοθεσία και κοινοτικές οδηγίες. |
| Ποιοτικά χαρακτηριστικά προϊόντος   | Προσδιορισμός των ποιοτικών χαρακτηριστικών. Παράγοντες που τα επηρεάζουν. Τεχνικές διατήρησης από το χωράφι μέχρι  |

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

|  |  |
|--|--|
|  | το ράφι. Ανάδειξη και αξιοποίηση ποιοτικών προϊόντων Νομοθεσία   |
| Ιχνηλασιμότητα και πιστοποίηση                 | Καινοτόμες μέθοδοι και εργαλεία για ιχνηλασιμότητα, πιστοποίηση και έλεγχο αυθεντικότητας ελαιόλαδου και ελαιάς. Διαδικασίες πιστοποίησης. Σημασία για την εμπορία. Νομοθεσία  |
| Σημασία της βιοποικιλότητας για την παραγωγή   | της προστασίας και ενίσχυσης της βιοποικιλότητας και της βιώσιμης χρήσης των φυσικών πόρων, ιδίως προστασία των υδάτων, του εδάφους και του αέρα.  |
| Ασφάλεια και υγιεινή                           | Ορισμός υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας. Εκτίμηση κινδύνων. Ασφαλή χρήση μηχανημάτων και σκευασμάτων. Εξοπλισμός. Πρόληψη ατυχημάτων.  |
| Εργατική νομοθεσία                             | Νομοθεσία σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Νομοθεσία σε εθνικό επίπεδο. Θεσμικό πλαίσιο για την υγιεινή. Ασφάλεια εργασίας στο γεωργικό τομέα   |
| <b>Εκπαιδευτικό πρόγραμμα παραγωγών</b>        |  |
| <b>Τίτλος θεματικής ενότητας</b>               | <b>Περιγραφή αντικειμένου</b>  |
| Εφαρμογή στον υπολογιστή                       | Εκμάθηση χρήσης του λογισμικού γεωργίας ακριβείας  |
| Εφαρμογή στο κινητό                            | Παρουσίαση της εφαρμογής λογισμικού στο κινητό   |
| Επιπτώσεις κλιματικής αλλαγής                  | Ορισμός και αποτελέσματα. Παράγοντες που την επηρεάζουν. Μεταφοράς τεχνογνωσίας για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.  |
| Ορθή διαχείριση της άρδευσης                   | Διαθεσιμότητα και κατανάλωση υδατικών ΠΟΡΩΝ Προγραμματισμός άρδευσης. Εξοπλισμός και έλεγχος του συστήματος άρδευσης. Κοστολόγηση. Ποιότητα νερού  |
| Αρχές ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας             | Ορισμός. Προληπτικά /κατασταλτικά μέτρα. Μέθοδοι εφαρμογής. Σημασία για την ελαιοπαραγωγή. Επίπεδα οικονομικής ζημιάς ως βάση λήψης απόφασης. Ελαχιστοποίηση επιπτώσεων εφαρμογής αγροχημικών. Εφαρμογή στρατηγικών διαχείρισης ανθεκτικότητας. Αξιολόγηση/ τήρηση αρχείων |
| Προστασία οικοτόπων                            | Ορισμός και σημασία των οικοτόπων. Δείκτες παρακολούθησης, Κίνδυνοι και τρόποι αντιμετώπισης. Νομοθεσία  |
| Συλλογή, μεταφορά και αποθήκευση προϊόντων     | Τεχνικές συλλογής και ποιότητα καρπού. Διαχείριση του προϊόντος μέχρι τη μεταποίηση. Παράγοντες που επηρεάζουν τη διατήρηση του καρπού. Εξοπλισμός, εγκαταστάσεις, Διαχείριση εργατικού προσωπικού και μηχανημάτων.  |
| Ποιοτικά χαρακτηριστικά προϊόντος              | Προσδιορισμός των ποιοτικών χαρακτηριστικών. Παράγοντες που τα επηρεάζουν. Τεχνικές διατήρησης από το χωράφι μέχρι το ράφι. Ανάδειξη και αξιοποίηση ποιοτικών προϊόντων Νομοθεσία  |
| Διαχείριση αποβλήτων                           | Γεωργικά απόβλητα. Πρωτογενή γεωργικά υπολείμματα. Δευτερογενή γεωργικά υπολείμματα. Οφέλη από τη χρήση των γεωργικών αποβλήτων Τρόποι διαχείρισης. Νομοθεσία  |
| Εφαρμογή καινοτόμων προϊόντων για την παραγωγή | Διαφυλλικά λιπάσματα. Βιοδιεγέρτες. Σκευάσματα περιορισμού της καταπόνησης. Σκευάσματα περιορισμού των προσβολών. Λιπάσματα ελεγχόμενης αποδέσμευσης   |
| Βελτίωση καλλιεργητικών τεχνικών               | Καινοτομίες στο κλάδεμα, την άρδευση, τη λίπανση, τη φυτοπροστασία, και τη συλλογή του ελαιόκαρπου   |

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

|                      |   |
|----------------------|---|
| Ασφάλεια και υγιεινή | Ορισμός υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας. Εκτίμηση κινδύνων. Ασφαλή χρήση μηχανημάτων και σκευασμάτων. Εξοπλισμός. Πρόληψη ατυχημάτων. |
| Εργατική νομοθεσία   | Νομοθεσία σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Νομοθεσία σε εθνικό επίπεδο. Θεσμικό πλαίσιο για την υγιεινή. Ασφάλεια εργασίας στο γεωργικό τομέα        |

### Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου

1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση

Β' ΦΑΣΗ

- Καταγραφή πάγιων πληροφοριών αγρού, καλλιέργειας, συνεργαζόμενων παραγωγών και ιστορικού καλλιέργειας - Δημιουργία αρχικής βάσης δεδομένων
- Χαρτογράφηση ευρύτερης περιοχής μελέτης - Προσδιορισμός κλιματικών ζωνών περιοχής
- Σχεδίαση της εγκατάστασης των κατανεμημένων ασύρματων δικτύων αγρομετεωρολογικών σταθμών στο επίπεδο της καλλιέργειας και του μικροκλίματος
- Λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
- Δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης ενδιαφερόμενων γεωπόνων και παραγωγών πάνω σε θέματα ευφυούς γεωργίας και σύγχρονων ορθολογικών καλλιεργητικών πρακτικών

2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις

Α' ΦΑΣΗ

- Ανάπτυξη και δοκιμαστική λειτουργία των συστημάτων ευφυούς γεωργίας στο εργαστήριο
- Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
- Περιοδική καταγραφή δυναμικών πληροφοριών αγρού, καλλιέργειας και καλλιεργητικών πρακτικών - Περιοδική ενημέρωση βάσης δεδομένων
- Στρατηγικό πλάνο λιπαντικής αγωγής της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά
- Στρατηγικό πλάνο διαχείρισης υπολειμμάτων της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά

Β' ΦΑΣΗ

- Εγκατάσταση συμβατικών συστημάτων παρακολούθησης (δακοπαγίδες) στα επιλεγμένα σημεία
- Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
- Τακτική καταμέτρηση συλλήψεων εντόμων από τις ηλεκτρονικές και συμβατικές παγίδες εντόμων δάκου
- Εκπαίδευση μοντέλου αναγνώρισης και καταμέτρησης των πληθυσμών δάκου
- Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων των μοντέλων καλλιέργειας του λογισμικού στην πάροδο του χρόνου: ανάγκες καλλιέργειας, βιοτικοί και αβιοτικοί κίνδυνοι, κλιματικές συνθήκες, φαινολογική κατάσταση και πορεία ανάπτυξης/ωρίμανσης καλλιέργειας, περιβαλλοντικά/ενεργειακά αποτυπώματα κ.ά.
- Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την βελτιστοποιημένη χρήση εισροών (γεωργικών εφοδίων)
- Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την κατάλληλη μεταχείριση της καλλιέργειας, του μηχανολογικού εξοπλισμού και εργατικού δυναμικού
- Περιοδική αξιολόγηση της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας για τις δύο διαφορετικές μεθόδους διαχείρισης (συμβατικής και ευφυούς γεωργίας)
- Περιοδική αξιολόγηση της αποδοτικότητας της χρήσης των εργαλείων ευφυούς γεωργίας

3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις

Α' ΦΑΣΗ

- Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
- Τακτική καταμέτρηση συλλήψεων εντόμων από τις ηλεκτρονικές και συμβατικές παγίδες εντόμων δάκου
- Βαθμονόμηση και επικύρωση του μοντέλου αναγνώρισης εικόνας μέσω της συγκριτικής αξιολόγησης των χειροκίνητων και των αυτοματοποιημένων καταμετρήσεων
- Περιοδική καταγραφή δυναμικών πληροφοριών αγρού, καλλιέργειας και καλλιεργητικών πρακτικών - Περιοδική ενημέρωση βάσης δεδομένων



Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

5. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την βελτιστοποιημένη χρήση εισροών (γεωργικών εφοδίων)
6. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την κατάλληλη μεταχείριση της καλλιέργειας, του μηχανολογικού εξοπλισμού και εργατικού δυναμικού
7. Στρατηγικό πλάνο λιπαντικής αγωγής της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά
8. Στρατηγικό πλάνο διαχείρισης υπολειμμάτων της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά
9. Δράσεις εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης ενδιαφερόμενων γεωπόνων και παραγωγών πάνω σε θέματα ευφυούς γεωργίας και σύγχρονων ορθολογικών καλλιεργητικών πρακτικών

**Β' ΦΑΣΗ**

1. Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
2. Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων των μοντέλων καλλιέργειας του λογισμικού στην πάροδο του χρόνου: ανάγκες καλλιέργειας, βιοτικοί και αβιοτικοί κίνδυνοι, κλιματικές συνθήκες, φαινολογική κατάσταση και πορεία ανάπτυξης/ωρίμανσης καλλιέργειας, περιβαλλοντικά/ενεργειακά αποτυπώματα κ.ά.
3. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την βελτιστοποιημένη χρήση εισροών (γεωργικών εφοδίων)
4. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την κατάλληλη μεταχείριση της καλλιέργειας, του μηχανολογικού εξοπλισμού και εργατικού δυναμικού
5. Περιοδική αξιολόγηση της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας για τις δύο διαφορετικές μεθόδους διαχείρισης (συμβατικής και ευφυούς γεωργίας)
6. Περιοδική αξιολόγηση της αποδοτικότητας της χρήσης των εργαλείων ευφυούς γεωργίας

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**Α' ΦΑΣΗ**

1. Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
2. Περιοδική καταγραφή δυναμικών πληροφοριών αγρού, καλλιέργειας και καλλιεργητικών πρακτικών - Περιοδική ενημέρωση βάσης δεδομένων
3. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την βελτιστοποιημένη χρήση εισροών (γεωργικών εφοδίων)
4. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την κατάλληλη μεταχείριση της καλλιέργειας, του μηχανολογικού εξοπλισμού και εργατικού δυναμικού
5. Στρατηγικό πλάνο λιπαντικής αγωγής της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά
6. Στρατηγικό πλάνο διαχείρισης υπολειμμάτων της καλλιέργειας για την επόμενη καλλιεργητική χρονιά
7. Δράσεις εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης ενδιαφερόμενων γεωπόνων και παραγωγών πάνω σε θέματα ευφυούς γεωργίας και σύγχρονων ορθολογικών καλλιεργητικών πρακτικών

**Β' ΦΑΣΗ**

1. Περιοδική λήψη δειγμάτων για τη χημική ανάλυση δειγμάτων νερού, εδάφους και φύλλων καλλιέργειας
2. Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων των μοντέλων καλλιέργειας του λογισμικού στην πάροδο του χρόνου: ανάγκες καλλιέργειας, βιοτικοί και αβιοτικοί κίνδυνοι, κλιματικές συνθήκες, φαινολογική κατάσταση και πορεία ανάπτυξης/ωρίμανσης καλλιέργειας, περιβαλλοντικά/ενεργειακά αποτυπώματα κ.ά.
3. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την βελτιστοποιημένη χρήση εισροών (γεωργικών εφοδίων)
4. Περιοδική εξαγωγή συμπερασμάτων από τους συμβεβλημένους γεωπόνους σχετικά με την κατάλληλη μεταχείριση της καλλιέργειας, του μηχανολογικού εξοπλισμού και εργατικού δυναμικού
5. Περιοδική αξιολόγηση της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας για τις δύο διαφορετικές μεθόδους διαχείρισης (συμβατικής και ευφυούς γεωργίας)
6. Περιοδική αξιολόγηση της αποδοτικότητας της χρήσης των εργαλείων ευφυούς γεωργίας
7. Ενημέρωση συμμετεχόντων φορέων και φυσικών προσώπων για τα αποτελέσματα του έργου και μηχανισμούς υιοθέτησης των πιλοτικών εφαρμογών ευφυούς γεωργίας σε μεγάλη κλίμακα

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αξιολόγηση εφαρμογής
- Καταγραφή υφιστάμενης κατάστασης
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη ασύρματου δικτύου σταθμών και ηλεκτρονικών παγίδων στο εργαστήριο και το πεδίο

**2<sup>η</sup> Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Περιοδική αναφορά της υφιστάμενης κατάστασης πεδίου-καλλιέργειας
- Στρατηγικό πλάνο της ετήσιας διαχείρισης της καλλιέργειας

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)
- Περιοδική αναφορά αποτελεσμάτων χημικών αναλύσεων
- Αναφορά εκπαίδευσης, βαθμονόμησης και επικύρωσης του μοντέλου αναγνώρισης εικόνας
- Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων που παράγει το λογισμικό
- Περιοδική αναφορά με προτάσεις για τη βελτιστοποιημένη χρήσης εισροών, μεταχείρισης της καλλιέργειας, του εξοπλισμού και του ανθρωπίνου δυναμικού
- Περιοδική αναφορά της αποδοτικότητας χρήσης των εργαλείων ευφυούς εργαλείων βάσει της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας
- Αναφορά των δράσεων ενημέωσης, εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης των εμπλεκόμενων φορέων και προσώπων στο έργο

**3<sup>η</sup> Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Περιοδική αναφορά της υφιστάμενης κατάστασης πεδίου-καλλιέργειας

- ο Στρατηγικό πλάνο της ετήσιας διαχείρισης της καλλιέργειας

#### **2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)
- ο Περιοδική αναφορά αποτελεσμάτων χημικών αναλύσεων
- ο Αναφορά εκπαίδευσης, βαθμονόμησης και επικύρωσης του μοντέλου αναγνώρισης εικόνας
- ο Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων που παράγει το λογισμικό
- ο Περιοδική αναφορά με προτάσεις για τη βελτιστοποιημένη χρήσης εισροών, μεταχείρισης της καλλιέργειας, του εξοπλισμού και του ανθρωπίνου δυναμικού
- ο Περιοδική αναφορά της αποδοτικότητας χρήσης των εργαλείων ευφυούς εργαλείων βάσει της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας
- ο Αναφορά των δράσεων ενημέρωσης, εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης των εμπλεκόμενων φορέων και προσώπων στο έργο

#### **4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

#### **1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Περιοδική αναφορά της υφιστάμενης κατάστασης πεδίου-καλλιέργειας
- ο Στρατηγικό πλάνο της ετήσιας διαχείρισης της καλλιέργειας

#### **2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)
- ο Περιοδική αναφορά αποτελεσμάτων χημικών αναλύσεων
- ο Περιοδική αναφορά των αποτελεσμάτων που παράγει το λογισμικό
- ο Περιοδική αναφορά με προτάσεις για τη βελτιστοποιημένη χρήσης εισροών, μεταχείρισης της καλλιέργειας, του εξοπλισμού και του ανθρωπίνου δυναμικού
- ο Περιοδική αναφορά της αποδοτικότητας χρήσης των εργαλείων ευφυούς εργαλείων βάσει της οικονομικότητας και παραγωγικότητας της καλλιέργειας
- ο Αναφορά των δράσεων ενημέρωσης, εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης των εμπλεκόμενων φορέων και προσώπων στο έργο

*Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.*

## **2. Εφαρμογή των αρχών της κοινωνικής αιρεσιμότητας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες**

(Με βάση το θεσμικό πλαίσιο (Καν. ΕΕ 2115/2021 άρθρο 14 και Παράρτημα IV)

### **Αντίληψη του έργου**

Ο αγροτικός τομέας παραγωγής αποτελεί για τη χώρα μας δυναμική συνιστώσα που επιδρά στην οικονομική ανάπτυξη και στο βιοτικό επίπεδο του ανθρώπινου δυναμικού της υπαίθρου. Όμως, όπως όλοι οι χώροι εργασίας, χαρακτηρίζεται από πολλούς παράγοντες, προβλέψιμους και απρόβλεπτους, ανάμεσα στους οποίους συγκαταλέγονται και εκείνοι οι οποίοι συνιστούν απειλή για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων.

Στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της αγροτικής δραστηριότητας που αυξάνουν την επικινδυνότητά της σε σχέση με άλλους επαγγελματικούς κλάδους και μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα συγκαταλέγονται ο χρόνος εργασίας, η συχνότητα και η διάρκεια της φυσικής καταπόνησης, η εντατικότητα και ο ρυθμός εργασιών, η ανάπτυξη αισθήματος κόπωσης και άγχους, οι μηχανικοί κίνδυνοι από εργαλεία και μηχανήματα, η τοποθεσία και η γεωμορφολογική διαμόρφωση του χώρου εργασίας, καθώς και οι επικρατούσες κλιματικές συνθήκες, η υιοθέτηση μη ορθών εργονομικά συμπεριφορών, το είδος των καλλιεργειών, κ.λπ.

Στο πλαίσιο αυτό, η Ε.Ε. κατευθύνει τον Αγροτικό τομέα στην εφαρμογή της Αιρεσιμότητας, των ελάχιστων, δηλαδή, υποχρεώσεων που αναλαμβάνουν να εφαρμόζουν οι γεωργοί και οι κτηνοτρόφοι, προκειμένου να λαμβάνουν επιδοτήσεις. Η Αιρεσιμότητα δεν είναι κάτι νέο, γιατί αποτελεί ουσιαστικά συνέχεια του συστήματος Πολλαπλής Συμμόρφωσης, που έχει εφαρμοστεί έως τα τέλη του 2022 και συνδέει τη χορήγηση των ευρωπαϊκών αγροτικών επιδοτήσεων με κοινωνικές προϋποθέσεις και όρους. Βασική φιλοσοφία της Ε.Ε. είναι οι αγρότες που πληρούν την κοινωνική και οικονομική νομοθεσία της ΕΕ θα πρέπει να έχουν πρόσβαση σε κονδύλια της ΕΕ.

Πιο συγκεκριμένα, η «κοινωνική αιρεσιμότητα» συνδέει τα πρότυπα εργασίας και απασχόλησης με τις επιδοτήσεις της ΕΕ, θα είναι σε σύντομο χρόνο (2025) μέρος της Κοινής Γεωργικής Πολιτικής. Οι αγρότες δηλαδή που θα απασχολούν εργάτες γης θα έχουν υποχρέωση να παρέχουν καλές συνθήκες εργασίας, για να λαμβάνουν επιδοτήσεις, αφού η κοινωνική αιρεσιμότητα επιβάλλει δεσμεύσεις στους τομείς της απασχόλησης και της υγείας και ασφάλειας της εργασίας.

Λαμβάνοντας υπόψη τους πιο πάνω κινδύνους οι αγρότες πρέπει να διασφαλίζουν ότι λαμβάνονται στους χώρους εργασίας όλα τα αναγκαία προληπτικά και προστατευτικά μέτρα για την διασφάλιση της υγείας και της ασφάλειας στον αγρό, καθώς και για την εφαρμογή της κοινωνικής αιρεσιμότητας.

Πιο συγκεκριμένα, πρέπει να εφαρμόζονται συγκεκριμένους κανόνες σχετικά με την κοινωνική αιρεσιμότητα, οι κυριότεροι εκ των οποίων είναι οι παρακάτω και πιο συγκεκριμένα:

- Απασχόληση: Διαφανείς και προβλέψιμοι όροι εργασίας.
- Υγεία και ασφάλεια: Μέτρα για την προώθηση της βελτίωσης της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων
- Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζομένους

Στο πλαίσιο αυτό, κατά την περίοδο του Έργου προτείνεται ο Ανάδοχος να πραγματοποιήσει διεξοδική εκπαίδευση-καθοδήγηση των συμμετεχόντων στη Δράση παραγωγών πάνω σε θέματα που αφορούν την υφιστάμενη κατάσταση, τις ανάγκες, τις προκλήσεις και τον τρόπο βελτίωσης για την εργατική νομοθεσία, την υγεία και ασφάλεια στην εργασία και γενικότερα τα θέματα που σχετίζονται με την εκπλήρωση της κοινωνικής αιρεσιμότητας στην ΟΕΦ.

### **Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)
- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την καλύτερη δυνατή κατάρτιση των παραγωγών της Δράσης σχετικά την εργατική νομοθεσία, την υγεία και ασφάλεια στην εργασία και γενικότερα τα θέματα που σχετίζονται με την εκπλήρωση της κοινωνικής αιρεσιμότητας στην ΟΕΦ

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιήσει το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

#### **➤ Σύσταση Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα συσταθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

#### **➤ Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης**

Η Ομάδα Έργου, ως αρχικό βήμα, θα προχωρήσει σε μια διεξοδική αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης στην περιοχή της ΟΕΦ σχετικά με την Υγεία και Ασφάλεια στην εργασία. Με αυτή την ενέργεια θα γίνει αντιληπτή η παρούσα κατάσταση σε αυτόν τον πολύ ευαίσθητο τομέα, ώστε με τα χρήσιμα συμπεράσματα που θα εξαχθούν να μπορέσει να πετύχει εν συνεχεία, η Δράση τους στόχους της.

#### **➤ Θεσμικό Πλαίσιο**

Εν συνεχεία η Ομάδα Έργου θα καταγράψει και θα αναλύσει το Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει τόσο την Κοινωνική Αιρεσιμότητα, όσο την Εργατική Νομοθεσία, καθώς και την Υγεία και Ασφάλειας της Εργασίας. Με τον

τρόπο αυτό θα καταγραφούν και θα αναλυθούν οι νομικές απαιτήσεις και η Δράση θα υλοποιηθεί στην κατεύθυνση της ικανοποίησής τους.

➤ **Εκτίμηση Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό**

Για να εξασφαλιστεί ένα ασφαλές και υγιές περιβάλλον εργασίας, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει εκτίμησης επικινδυνότητας. Η εκτίμηση της επικινδυνότητας αποτελεί τη βάση για τη διαχείριση της υγείας και της ασφάλειας και περιλαμβάνεται στις νομικές υποχρεώσεις. Ως εκτίμηση επικινδυνότητας νοείται η διαδικασία αξιολόγησης της επικινδυνότητας, σε επίπεδο υγείας και ασφάλειας, που ενέχουν οι κίνδυνοι του χώρου εργασίας για εσάς τους ίδιους, τους εργαζομένους. Πρόκειται για τη συστηματική εξέταση όλων των πτυχών της εργασίας στον αγρό:

- τι θα μπορούσε ενδεχομένως να προκαλέσει τραυματισμό ή βλάβη·
- κατά πόσον είναι εφικτή η εξάλειψη των κινδύνων· και, σε αντίθετη περίπτωση,
- τι είδους προληπτικά ή προστατευτικά μέτρα εφαρμόζονται ή πρέπει να εφαρμοστούν για τον έλεγχο της επικινδυνότητας, κ.ά.

➤ **Οι κίνδυνοι της Γεωργικής Δραστηριότητας**

Παράλληλα, θα καταγραφούν αναλυτικά όλοι οι κίνδυνοι της γεωργικής δραστηριότητας. Στον αγροτικό τομέα, οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε πολυάριθμους κινδύνους που μπορούν να προκαλέσουν σοβαρά ατυχήματα. Μερικοί από τους κυριότερους κινδύνους περιλαμβάνουν:

- Εργατικά Ατυχήματα
- Εργονομικές Ασθένειες
- Έκθεση σε Χημικές Ουσίες
- Ζωονόσοι, κ.ά.

➤ **Αγροτική Υγεία και Ασφάλεια: Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων**

Κατόπιν, θα καταγραφούν και θα αναλυθούν οι Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων και πιο συγκεκριμένα για τη Χρήση Κατάλληλου Εξοπλισμού ατομικής προστασίας και ασφαλούς εξοπλισμού που είναι κρίσιμη για την πρόληψη ατυχημάτων.

➤ **Εκπαίδευση και Ευαισθητοποίηση**

Επίσης, η Ομάδα Έργου θα εργαστεί πάνω στην πραγματοποίηση εκπαίδευσης, αλλά και στην ευαισθητοποίηση των αγροτών και των εργαζομένων σχετικά με τους κινδύνους και τις βέλτιστες πρακτικές πρόληψης που είναι θεμελιώδεις για την προστασία της υγείας και της ασφάλειάς τους. Ειδικότερα:

- **Ενημερωτικά Σεμινάρια:** Τα σεμινάρια μπορούν να προσφέρουν στους εργαζόμενους βασικές γνώσεις σχετικά με την αναγνώριση και την αντιμετώπιση των κινδύνων. Οι εκπαιδευτές μπορούν να χρησιμοποιήσουν παραδείγματα από πραγματικές καταστάσεις για να δείξουν πώς μπορούν να αποφευχθούν ατυχήματα και να αντιμετωπιστούν οι κίνδυνοι.
- **Συνεχής Εκπαίδευση:** Η εκπαίδευση δεν πρέπει να περιορίζεται σε μια μόνο φορά. Η συνεχής εκπαίδευση βοηθά τους εργαζόμενους να παραμένουν ενημερωμένοι για τις νέες τεχνολογίες, τις βέλτιστες πρακτικές και τις αλλαγές στη νομοθεσία. Οι τακτικές εκπαιδεύσεις και τα εργαστήρια πρακτικής εφαρμογής είναι σημαντικά για την ενίσχυση των γνώσεων και των δεξιοτήτων τους.
- **Ευαισθητοποίηση μέσω Επικοινωνίας:** Η δημιουργία ενημερωτικών φυλλαδίων, αφισών και άλλων υλικών μπορεί να συμβάλει στην ευαισθητοποίηση των εργαζομένων σχετικά με τους κινδύνους και τις βέλτιστες πρακτικές. Οι εργαζόμενοι πρέπει να γνωρίζουν πώς να χρησιμοποιούν τον εξοπλισμό προστασίας και να αναγνωρίζουν τα σημάδια των επικίνδυνων καταστάσεων.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Θα επανασυγκροτηθεί η Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το

στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερεις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Επικαιροποίηση του Θεσμικού Πλαισίου**

Εν συνεχεία η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει τόσο την Κοινωνική Αιρεσιμότητα, όσο την Εργατική Νομοθεσία, καθώς και την Υγεία και Ασφάλειας της Εργασίας.

➤ **Επικαιροποίηση της Εκτίμησης Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό**

Για να εξασφαλιστεί ένα ασφαλές και υγιές περιβάλλον εργασίας, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει επικαιροποίηση της εκτίμησης επικινδυνότητας.

➤ **Επικαιροποίηση της Αξιολόγησης των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας**

Παράλληλα, θα καταγραφούν ξανά όλοι οι κίνδυνοι της γεωργικής δραστηριότητας

➤ **Επικαιροποίηση των Βέλτιστων Πρακτικών για την Προστασία των Εργαζομένων**

Κατόπιν, θα επικαιροποιηθούν οι Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων και πιο συγκεκριμένα στη Χρήση Κατάλληλου Εξοπλισμού ατομικής προστασίας και ασφαλούς μηχανηματολογικού εξοπλισμού που είναι κρίσιμη για την πρόληψη ατυχημάτων.

➤ **Επαναληπτική Εκπαίδευση και Δυναμική Ευαισθητοποίηση**

Επίσης, η Ομάδα Έργου θα εργαστεί πάνω στην επαναληπτική πραγματοποίηση εκπαίδευσης, αλλά και στην συνέχιση της δυναμικής ευαισθητοποίησης των αγροτών και των εργαζομένων σχετικά με τους κινδύνους και τις βέλτιστες πρακτικές πρόληψης που είναι θεμελιώδεις για την προστασία της υγείας και της ασφάλειάς τους.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Θα επανασυγκροτηθεί η Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερεις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Επικαιροποίηση του Θεσμικού Πλαισίου**

Εν συνεχεία η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει τόσο την Κοινωνική Αιρεσιμότητα, όσο την Εργατική Νομοθεσία, καθώς και την Υγεία και Ασφάλειας της Εργασίας.

➤ **Επικαιροποίηση της Εκτίμησης Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό**

Για να εξασφαλιστεί ένα ασφαλές και υγιές περιβάλλον εργασίας, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει επικαιροποίηση της εκτίμησης επικινδυνότητας.

➤ **Επικαιροποίηση της Αξιολόγησης των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας**

Παράλληλα, θα καταγραφούν ξανά όλοι οι κίνδυνοι της γεωργικής δραστηριότητας

➤ **Επικαιροποίηση των Βέλτιστων Πρακτικών για την Προστασία των Εργαζομένων**

Κατόπιν, θα επικαιροποιηθούν οι Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων και πιο συγκεκριμένα στη Χρήση Κατάλληλου Εξοπλισμού ατομικής προστασίας και ασφαλούς μηχανηματολογικού εξοπλισμού που είναι κρίσιμη για την πρόληψη ατυχημάτων.

➤ **Επαναληπτική Εκπαίδευση και Δυναμική Ευαισθητοποίηση**

Επίσης, η Ομάδα Έργου θα εργαστεί πάνω στην επαναληπτική πραγματοποίηση εκπαίδευσης, αλλά και στην συνέχιση της δυναμικής ευαισθητοποίησης των αγροτών και των εργαζομένων σχετικά με τους κινδύνους και τις βέλτιστες πρακτικές πρόληψης που είναι θεμελιώδεις για την προστασία της υγείας και της ασφάλειάς τους.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Θα επανασυγκροτηθεί η Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερεις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Τελική Επικαιροποίηση του Θεσμικού Πλαισίου**

Εν συνεχεία η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο που διέπει τόσο την Κοινωνική Αιρεσιμότητα, όσο την Εργατική Νομοθεσία, καθώς και την Υγεία και Ασφάλειας της Εργασίας.

➤ **Τελική Επικαιροποίηση της Εκτίμησης Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό**

Για να εξασφαλιστεί ένα ασφαλές και υγιές περιβάλλον εργασίας, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει επικαιροποίηση της εκτίμησης επικινδυνότητας.

➤ **Τελική Επικαιροποίηση της Αξιολόγησης των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας**

Παράλληλα, θα καταγραφούν ξανά όλοι οι κίνδυνοι της γεωργικής δραστηριότητας

➤ **Τελική Επικαιροποίηση των Βέλτιστων Πρακτικών για την Προστασία των Εργαζομένων**

Κατόπιν, θα επικαιροποιηθούν οι Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων και πιο συγκεκριμένα στη Χρήση Κατάλληλου Εξοπλισμού ατομικής προστασίας και ασφαλούς μηχανηματολογικού εξοπλισμού που είναι κρίσιμη για την πρόληψη ατυχημάτων.

➤ **Τελική Εκπαίδευση και Δυναμική Ευαισθητοποίηση**

Επίσης, η Ομάδα Έργου θα εργαστεί πάνω στην επαναληπτική πραγματοποίηση εκπαίδευσης, αλλά και στην συνέχιση της δυναμικής ευαισθητοποίησης των αγροτών και των εργαζομένων σχετικά με τους κινδύνους και τις βέλτιστες πρακτικές πρόληψης που είναι θεμελιώδεις για την προστασία της υγείας και της ασφάλειάς τους.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> </ul> |

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

|         |            |            |  |
|---------|------------|------------|--|
|         |            |            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul>   |
| 3ο έτος | 01/01/2026 | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ο</sup> έτους</li> <li>Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ο</sup> έτους</li> <li>Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4ο έτος | 01/01/2027 | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ο</sup> έτους</li> <li>Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ο</sup> έτους</li> <li>Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Εναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- Έκθεση Πεπραγμένων:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
  - Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
  - Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο
  - Εκτίμηση Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό
  - Αξιολόγηση των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας
  - Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων
  - Ενημερωτικό Υλικό Ευαισθητοποίησης
  - Εκπαιδευτικό Υλικό
  - Πρόγραμμα Εκπαίδευσης
  - Υλικό τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 1<sup>ο</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24<sup>1</sup>
  - Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
  - Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
  - Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο (επικαιροποίηση)
  - Εκτίμηση Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό (επικαιροποίηση)
  - Αξιολόγηση των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας (επικαιροποίηση)
  - Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων (επικαιροποίηση)
  - Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης (επικαιροποίηση)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
  - Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
  - Ενημερωτικό Υλικό Ευαισθητοποίησης (επικαιροποίηση)
  - Εκπαιδευτικό Υλικό (επικαιροποίηση)
  - Πρόγραμμα Εκπαίδευσης
  - Υλικό τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 2<sup>ο</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
  - Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

<sup>1</sup> παρουσιολόγιο, φωτογραφικό υλικό, εκπαιδευτικό υλικό, υπογραφές παραλαβής εκπαιδευτικού υλικού από τους εκπαιδευόμενους, αριθμός δελτίων αξιολόγησης της εκπαίδευσης, κ.ο.κ.



• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο (επικαιροποίηση)
- Εκτίμηση Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό (επικαιροποίηση)
- Αξιολόγηση των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας (επικαιροποίηση)
- Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων (επικαιροποίηση)
- Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης (επικαιροποίηση)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- Ενημερωτικό Υλικό Ευαισθητοποίησης (επικαιροποίηση)
- Εκπαιδευτικό Υλικό (επικαιροποίηση)
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης
- Υλικό τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- Νομικό και Θεσμικό Πλαίσιο (επικαιροποίηση)
- Εκτίμηση Επαγγελματικού Κίνδυνου στον Αγρό (επικαιροποίηση)
- Αξιολόγηση των Κινδύνων της Γεωργικής Δραστηριότητας (επικαιροποίηση)
- Βέλτιστες Πρακτικές για την Προστασία των Εργαζομένων (επικαιροποίηση)
- Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης (επικαιροποίηση)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- Ενημερωτικό Υλικό Ευαισθητοποίησης (επικαιροποίηση)
- Εκπαιδευτικό Υλικό (επικαιροποίηση)
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης
- Υλικό τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

*Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.*

### **3. Επίδειξη εφαρμογής νέων τεχνικών καλλιέργειας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες**

#### **Αντίληψη του έργου**

Η γεωργία είναι η προσπάθεια του ανθρώπου να αποκομίσει την άριστη ωφέλεια από τη χρήση όλων των συντελεστών της συνολικής παραγωγικής διαδικασίας (έδαφος, νερό, κεφάλαιο, εργασία, χρόνος, βιοποικιλότητα, κλπ.) με ορθολογικό τρόπο, λαμβάνοντας υπ' όψη τις αρχές της διατήρησης και της βελτίωσης της παραγωγικότητας των αγροτικών οικοσυστημάτων, καθώς επίσης και της διασφάλισης της υγείας του αγροτικού και του αστικού πληθυσμού.

Με την πιο πρόσφατη Κοινή Γεωργική Πολιτική (ΚΓΠ) άρχισε να καθιερώνεται ένα πλαίσιο λειτουργίας του ελληνικού αγροτικού τομέα, μέσα σε ένα διεθνές περιβάλλον αλλαγών, όπου προβλέπεται να επέλθουν σημαντικές μεταβολές, οι οποίες θα έχουν ως κύριο στόχο την παραγωγή ποιοτικών και ασφαλών αγροτικών προϊόντων με το μικρότερο δυνατό κόστος, με την παράλληλη εφαρμογή τεχνικών και πρακτικών καλλιέργειας που θα βελτιώνουν την παραγωγή, θα

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

---

προάγουν την ποιότητα και, σε κάθε περίπτωση, θα προστατεύουν στο μεγαλύτερο δυνατό βαθμό το φυσικό περιβάλλον, δηλαδή τα εδάφη, τους υδροφορείς (επιφανειακούς και υπόγειους) και την ατμόσφαιρα.

Πλέον, ο ρόλος του κάθε αγρότη, ο οποίος αναγνωρίζεται σε όλο του το εύρος, δεν περιορίζεται μόνο στην παραγωγή, αλλά επεκτείνεται και στην ορθολογική καλλιέργεια με παράλληλη προστασία του περιβάλλοντος και του χώρου της υπαίθρου. Συνεπώς, ο αγρότης πρέπει με τις δράσεις του να στοχεύει, εκτός των άλλων, στη μείωση των προβλημάτων που δημιουργούν τυχόν λανθασμένες καλλιεργητικές πρακτικές, αλλά και στη διατήρηση των καλών υπηρεσιών της γεωργίας προς το περιβάλλον και την ορθή καλλιέργεια.

Για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που έχει δημιουργήσει η γεωργική δραστηριότητα και την συνέχιση των θετικών λειτουργιών της, οι αγρότες θα πρέπει να εφαρμόζουν νέες και βελτιωμένες πρακτικές, οι οποίες αποσκοπούν στην αειφορική διαχείριση των γεωργικών γαιών και των φυσικών πόρων, στην προστασία και διαφύλαξη του αγροτικού τοπίου και των χαρακτηριστικών του, στην προστασία της υγείας των αγροτών και των καταναλωτών, κ.ά.

Για να αποκτήσουν οι αγρότες τη δυνατότητα να εφαρμόσουν νέες και φιλικές προς το περιβάλλον τεχνικές είναι σημαντική η συνεχής υποστήριξη τους στη δημιουργία βιώσιμων αγροτικών εκμεταλλεύσεων, παρέχοντάς τους πρακτικές γνώσεις και κατευθύνσεις βιώσιμης διαχείρισης της γεωργικής επιχείρησης, αξιοποιώντας ορθές περιβαλλοντικές πρακτικές. Συνεπώς, η συνεχής επιμόρφωση και η συμπληρωματική εκπαίδευση πάνω στις νέες τεχνικές καλλιέργειας που έχουν σαν στόχο τη βελτίωση των γνώσεων, των δεξιοτήτων και των εφοδίων σε προσωπικό, κοινωνικό και επαγγελματικό επίπεδο αποτελούν μία διαρκή προτεραιότητα για το σύγχρονο καλλιεργητή.

Κατά την περίοδο που αφορά η παρούσα Προσφορά, ο προσφέρων προτείνει τον σχεδιασμό και την υλοποίηση ολοκληρωμένων εκπαιδευτικών σεμιναρίων προς τους συμμετέχοντες παραγωγούς που σε γενικές γραμμές θα περιλαμβάνουν:

- Θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των συμμετεχόντων παραγωγών
- Πρακτική εκπαίδευση των προτεινόμενων νέων τεχνικών στον αγρό
- Παράδοση Εκπαιδευτικού Υλικού
- Case Studies σε πραγματικές συνθήκες εργασίες
- Διαρκή Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών
- Αξιολόγηση της εφαρμογής των Δράσεων, κ.ά.

Κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης, με τη χρήση παραδειγμάτων και απλής ορολογίας, θα διατυπώνονται (με πλήρες οπτικοαουστικό υλικό) από άρτια κατηρτισμένα μέλη της Ομάδας Έργου, αναλυτικά, οι απαιτήσεις του των προτεινόμενων τεχνικών καλλιέργειας. Κατόπιν, θα ακολουθεί επίλυση αποριών και συζήτηση μεταξύ των παρευρισκομένων, με στόχο την καλύτερη δυνατή κατανόηση του εκπαιδευτικού υλικού. Με το τέλος της εκπαιδευτικής διαδικασίας οι εκπαιδευθέντες παραγωγοί θα υπογράψουν στα «Παρουσιολόγια Εκπαίδευσης» και θα πιστοποιείται η γνώση των παραγωγών και η διασφάλιση, κατά το μέγιστο δυνατόν, της κατανόησης των προτεινόμενων νέων τεχνικών καλλιέργειας με στόχο την ορθή εφαρμογή τους στα αγροτεμάχια της συνολικής γεωργικής εκμετάλλευσης των συμμετεχόντων παραγωγών.

Με βάση το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ προτείνεται η κατάρτιση των συμμετεχόντων παραγωγών με επιτόπιες επιδείξεις στις παρακάτω 8 τεχνικές:

#### 1<sup>ο</sup> Έτος (έως 31/12/2024)

- 1<sup>η</sup>-Τεχνικές Εγκατάσταση Ελαιώνα
- 2<sup>η</sup>-Τεχνικές Πολλαπλασιασμού της Ελιάς

#### 2<sup>ο</sup> Έτος (01/01/2025 – 31/12/2025)

- 3<sup>η</sup>-Τεχνικές Θρέψης και Λίπανσης της Ελιάς
- 4<sup>η</sup> -Τεχνικές Ορθολογικής Φυτοπροστασίας της Ελιάς

#### 3<sup>ο</sup> Έτος (01/01/2026 – 31/12/2026)

- 5<sup>η</sup> - Τεχνικές Συγκομιδής Ελαιόκαρπου και Μεταφοράς του στο Ελαιοτριβείο
- 6<sup>η</sup>- Τεχνικές Κλαδέματος Ελιάς και Ορθή Διαχείριση Κλάδων Ελιάς

#### 4<sup>ο</sup> Έτος (01/01/2027-31/12/2027)

- 7<sup>η</sup> – Τεχνικές Ορθής Άρδευσης
- 8<sup>η</sup>-Τεχνικές Ορθής Διαχείρισης του Εδάφους (όργωμα, περιορισμός διάβρωσης, διατήρηση βιοποικιλότητας, βελτίωση της δομής του εδάφους)

#### **Αντικείμενο – στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)

- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την αποτελεσματική ανάπτυξη, επίδειξη και πρακτική εφαρμογή των απαραίτητων ορθών γεωργικών πρακτικών ελαιοκαλλιέργειας από τους ελαιοκαλλιεργητές, λαμβάνοντας υπόψη την ορθή περιβαλλοντική διαχείριση και προστασία, αλλά και τις ιδιαιτερότητες και τα χαρακτηριστικά της περιοχής επέμβασης με στόχο την παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας και ασφάλειας, με ταυτόχρονη προστασία του περιβάλλοντος.

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιηθεί το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

#### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Εναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

##### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα συσταθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερεις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

##### **➤ Καθορισμός των περιοχών εφαρμογής**

Εν συνεχεία, η Ομάδα Έργου, σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα προχωρήσει στην επιλογή των περιοχών, όπου θα εφαρμοστεί η Δράση. Σε κάθε περίπτωση, η συγκεκριμένη δραστηριότητα θα λάβει μέρος σε ελαιοκομικές περιοχές Ο.Π. που συνεργάζονται με την ΟΕΦ και όπου υπάρχει η ανάγκη για κατάρτιση των παραγωγών πάνω στις συγκεκριμένες τεχνικές.

##### **➤ Ένταξη Ελαιοκαλλιεργητών**

Κατά το πρώτο έτος του Προγράμματος, κατόπιν πρόσκλησης ενδιαφέροντος θα επιλεγεί μία ομάδα ελαιοκαλλιεργητών, οι οποίοι θα ενταχθούν στην «Ομάδα Νέων Τεχνικών Καλλιέργειας». Οι παραγωγοί αυτοί:

- θα είναι καλλιεργητές ελαιοποιήσιμων ποικιλιών ελιάς και θα εφαρμόζουν τις Αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης,
- θα προέρχονται από αντιπροσωπευτικές και ομοιογενείς περιοχές της περιοχής εφαρμογής,
- θα συμμετέχουν εθελοντικά στο Πρόγραμμα,
- θα επιλέγονται λαμβάνοντας υπόψη τη δυνατότητα συνέργειας με άλλες δράσεις του Προγράμματος της ΟΕΦ με συμμετοχή παραγωγών.

Οι νέοι παραγωγοί που θα ενταχθούν στο Πρόγραμμα θα ενημερώνονται διεξοδικά από ειδικούς επιστήμονες της Ομάδας Έργου για τις απαιτήσεις των προτεινόμενων τεχνικών καλλιεργειών, τόσο μέσω ειδικά σχεδιασμένων επιμορφωτικών σεμιναρίων (διανομή οδηγιών, επίλυση αποριών, κλπ.), όσο και μέσω εκπαίδευσης σε πραγματικές συνθήκες.

##### **➤ Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης**

Αφού καθοριστούν οι περιοχές όπου θα εφαρμοστεί η Δράση και ενταχθούν οι παραγωγοί, θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης της ελαιοκαλλιέργειας στις περιοχές αυτές, αλλά και του εκπαιδευτικού επιπέδου των παραγωγών. Θα πραγματοποιηθούν αυτοψίες στους αγρούς και σε συνεργασία με ντόπιους παράγωγους, αλλά και στελέχη των τοπικών συνεταιρισμών θα γίνει αποτύπωση του υφιστάμενου τρόπου ελαιοκαλλιέργειας στην περιοχή (υφιστάμενες καλλιεργητικές τεχνικές, επεμβάσεις, κλπ.).

##### **➤ Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού Τεχνικών 1<sup>ου</sup> έτους**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα συντάξει Εκπαιδευτικό Υλικό για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Κατά την πρώτη περίοδο, το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με την προτεινόμενη Τεχνική.

##### **➤ Εκπαίδευση παραγωγών**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Με βάση το συγκεκριμένο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και με τη χρήση του Εκπαιδευτικού Υλικού της Τεχνικής θα πραγματοποιηθεί ετήσια κατάρτιση και εκπαίδευση των ελαιοκαλλιεργητών πάνω στις Τεχνικές του 1<sup>ου</sup> Έτους. Η εκπαίδευση θα γίνει μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων της συγκεκριμένης νέας τεχνικής. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από απλό και συγχρόνως περιεκτικό έντυπο εκπαιδευτικό υλικό.

Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδεύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι με το πέρας της εκπαιδευτικής διαδικασίας, οι εκπαιδευθέντες παραγωγοί θα πιστοποιούν την εκπαίδευσή τους μέσω της υπογραφής τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδεύσεων.

➤ **Πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των προτεινόμενων Τεχνικών Καλλιέργειας**

Παράλληλα με την εκπαιδευτική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό της Τεχνικής σε επιλεγμένους αγρούς. Στόχος είναι οι παραγωγοί να ενημερωθούν για την ορθή εφαρμογή των τεχνικών πάνω σε ρεαλιστικές συνθήκες, γεγονός που θα τους επιτρέψει αφενός μεν να επιλύσουν τις απορίες τους με τη βοήθεια των εξειδικευμένων εκπαιδευτών τους, αφετέρου δε να μάθουν μέσω του παραδείγματος τις συγκεκριμένες εφαρμογές με στόχο την εφαρμογή στην ελαιοκαλλιέργειά τους.

➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), αναφορικά με την προτεινόμενη τεχνική καλλιέργειας.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή του έργου στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ομαλή εφαρμογή της Δράσης στην ΟΕΦ, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 1<sup>ου</sup> έτους**

Εν συνεχεία θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης της ελαιοκαλλιέργειας στις περιοχές εφαρμογής μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 1<sup>ου</sup> έτους, αλλά και του εκπαιδευτικού επιπέδου των παραγωγών. Θα πραγματοποιηθούν αυτοψίες στους αγρούς και σε συνεργασία με ντόπιους παράγωγους, αλλά και στελέχη των τοπικών συνεταιρισμών θα γίνει αποτύπωση του υφιστάμενου τρόπου ελαιοκαλλιέργειας στην περιοχή (υφιστάμενες καλλιεργητικές τεχνικές, επεμβάσεις, κλπ.).

➤ **Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού των Τεχνικών 2<sup>ου</sup> έτους**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα συντάξει Εκπαιδευτικό Υλικό για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Κατά την πρώτη περίοδο, το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με την προτεινόμενων Τεχνικών.

➤ **Εκπαίδευση παραγωγών**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Με βάση το συγκεκριμένο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και με τη χρήση του Εκπαιδευτικού Υλικού της Τεχνικής θα πραγματοποιηθεί ετήσια κατάρτιση και εκπαίδευση των ελαιοκαλλιεργητών. Η εκπαίδευση θα γίνει μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων της συγκεκριμένης νέας τεχνικής. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από απλό και συγχρόνως περιεκτικό έντυπο εκπαιδευτικό υλικό. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδεύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι με το πέρας της εκπαιδευτικής διαδικασίας, οι εκπαιδευθέντες παραγωγοί θα πιστοποιούν την εκπαίδευσή τους μέσω της υπογραφής τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδεύσεων.

➤ **Πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των προτεινόμενων Τεχνικών Καλλιέργειας**

Παράλληλα με την εκπαιδευτική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των Τεχνικών του 2<sup>ου</sup> έτους σε επιλεγμένους αγρούς. Στόχος είναι οι παραγωγοί να ενημερωθούν για την ορθή εφαρμογή των

τεχνικών πάνω σε ρεαλιστικές συνθήκες, γεγονός που θα τους επιτρέψει αφενός μεν να επιλύσουν τις απορίες τους με τη βοήθεια των εξειδικευμένων εκπαιδευτών τους, αφετέρου δε να μάθουν μέσω του παραδείγματος τις συγκεκριμένες εφαρμογές με στόχο την εφαρμογή στην ελαιοκαλλιέργειά τους.

➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια του 2<sup>ου</sup> έτους, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), αναφορικά με την προτεινόμενη τεχνική καλλιέργειας.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλο το 2<sup>ο</sup> έτος, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή του έργου στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ομαλή εφαρμογή της Δράσης στην ΟΕΦ, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 2<sup>ου</sup> έτους**

Εν συνεχεία θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης της ελαιοκαλλιέργειας στις περιοχές εφαρμογής μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 2<sup>ου</sup> έτους, αλλά και του εκπαιδευτικού επιπέδου των παραγωγών. Θα πραγματοποιηθούν αυτοψίες στους αγρούς και σε συνεργασία με ντόπιους παράγωγους, αλλά και στελέχη των τοπικών συνεταιρισμών θα γίνει αποτύπωση του υφιστάμενου τρόπου ελαιοκαλλιέργειας στην περιοχή (υφιστάμενες καλλιεργητικές τεχνικές, επεμβάσεις, κλπ.).

➤ **Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού των Τεχνικών 3<sup>ου</sup> έτους**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα συντάξει Εκπαιδευτικό Υλικό για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Κατά την πρώτη περίοδο, το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με την προτεινόμενων Τεχνικών.

➤ **Εκπαίδευση παραγωγών**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Με βάση το συγκεκριμένο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και με τη χρήση του Εκπαιδευτικού Υλικού της Τεχνικής θα πραγματοποιηθεί ετήσια κατάρτιση και εκπαίδευση των ελαιοκαλλιεργητών. Η εκπαίδευση θα γίνει μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων της συγκεκριμένης νέας τεχνικής. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από απλό και συγχρόνως περιεκτικό έντυπο εκπαιδευτικό υλικό. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι με το πέρας της εκπαιδευτικής διαδικασίας, οι εκπαιδευθέντες παραγωγοί θα πιστοποιούν την εκπαίδευσή τους μέσω της υπογραφής τους στα Παρουσιολόγια Εκπαίδευσων.

➤ **Πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των προτεινόμενων Τεχνικών Καλλιέργειας**

Παράλληλα με την εκπαιδευτική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των Τεχνικών του 3<sup>ου</sup> έτους σε επιλεγμένους αγρούς. Στόχος είναι οι παραγωγοί να ενημερωθούν για την ορθή εφαρμογή των τεχνικών πάνω σε ρεαλιστικές συνθήκες, γεγονός που θα τους επιτρέψει αφενός μεν να επιλύσουν τις απορίες τους με τη βοήθεια των εξειδικευμένων εκπαιδευτών τους, αφετέρου δε να μάθουν μέσω του παραδείγματος τις συγκεκριμένες εφαρμογές με στόχο την εφαρμογή στην ελαιοκαλλιέργειά τους.

➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια του 3<sup>ου</sup> έτους, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της

Ομάδες Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), αναφορικά με την προτεινόμενη τεχνική καλλιέργειας.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλο το 3<sup>ο</sup> έτος, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή του έργου στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ομαλή εφαρμογή της Δράσης στην ΟΕΦ, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 3<sup>ου</sup> έτους**

Εν συνεχεία θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης της ελαιοκαλλιέργειας στις περιοχές εφαρμογής μετά την εφαρμογή των Τεχνικών του 1<sup>ου</sup> έτους, αλλά και του εκπαιδευτικού επιπέδου των παραγωγών. Θα πραγματοποιηθούν αυτοψίες στους αγρούς και σε συνεργασία με ντόπιους παράγωγους, αλλά και στελέχη των τοπικών συνεταιρισμών θα γίνει αποτύπωση του υφιστάμενου τρόπου ελαιοκαλλιέργειας στην περιοχή (υφιστάμενες καλλιεργητικές τεχνικές, επεμβάσεις, κλπ.).

➤ **Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού των Τεχνικών 4<sup>ου</sup> έτους**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα συντάξει Εκπαιδευτικό Υλικό για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Κατά την πρώτη περίοδο, το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με την προτεινόμενων Τεχνικών.

➤ **Εκπαίδευση παραγωγών**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη της «Ομάδας Νέων Τεχνικών». Με βάση το συγκεκριμένο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και με τη χρήση του Εκπαιδευτικού Υλικού της Τεχνικής θα πραγματοποιηθεί ετήσια κατάρτιση και εκπαίδευση των ελαιοκαλλιεργητών. Η εκπαίδευση θα γίνει μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων της συγκεκριμένης νέας τεχνικής. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από απλό και συγχρόνως περιεκτικό έντυπο εκπαιδευτικό υλικό. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδεύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι με το πέρας της εκπαιδευτικής διαδικασίας, οι εκπαιδευθέντες παραγωγοί θα πιστοποιούν την εκπαίδευσή τους μέσω της υπογραφής τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδεύσεων.

➤ **Πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των προτεινόμενων Τεχνικών Καλλιέργειας**

Παράλληλα με την εκπαιδευτική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί πρακτική επίδειξη και εφαρμογή στον αγρό των Τεχνικών του 4<sup>ου</sup> έτους σε επιλεγμένους αγρούς. Στόχος είναι οι παραγωγοί να ενημερωθούν για την ορθή εφαρμογή των τεχνικών πάνω σε ρεαλιστικές συνθήκες, γεγονός που θα τους επιτρέψει αφενός μεν να επιλύσουν τις απορίες τους με τη βοήθεια των εξειδικευμένων εκπαιδευτών τους, αφετέρου δε να μάθουν μέσω του παραδείγματος τις συγκεκριμένες εφαρμογές με στόχο την εφαρμογή στην ελαιοκαλλιέργειά τους.

➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια του 4<sup>ου</sup> έτους, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), αναφορικά με την προτεινόμενη τεχνική καλλιέργειας.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλο το 4<sup>ο</sup> έτος, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 1<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 1<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24<sup>2</sup>
- Αποτελέσματα πρακτικής επίδειξης Τεχνικών στον αγρό
- Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 2<sup>ου</sup> έτους

<sup>2</sup> παρουσιολόγιο, φωτογραφικό υλικό, εκπαιδευτικό υλικό, υπογραφές παραλαβής εκπαιδευτικού υλικού από τους εκπαιδευόμενους, αριθμός δελτίων αξιολόγησης της εκπαίδευσης, κ.ο.κ.

- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού Τεχνικών 2<sup>ου</sup> έτους

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Αποτελέσματα πρακτικής επίδειξης Τεχνικών στον αγρό
- Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 3<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού Τεχνικών 3<sup>ου</sup> έτους

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Αποτελέσματα πρακτικής επίδειξης Τεχνικών στον αγρό
- Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

**4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 3<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού Τεχνικών 3<sup>ου</sup> έτους

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Αποτελέσματα πρακτικής επίδειξης Τεχνικών στον αγρό
- Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.

## Ποσοτικοί και Ποιοτικοί Δείκτες αξιολόγησης

| Κωδ.  | Είδος Δείκτη   | Περιγραφή Δείκτη                                | Μονάδα Μέτρησης | Τιμή Δείκτη |
|-------|----------------|---|-----------------|-------------|
| 47.1β | εισορών/εκροών | Συμμετέχοντες παραγωγοί στη δράση κατ' ελάχιστο | Αριθμός         | 135         |
|       | εισορών/εκροών | Έντυπο υλικό υποστήριξης υλοποίησης της δράσης  | Τεμ./έτος       | 1           |



Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

|                |   |           |   |
|----------------|---|-----------|---|
| εισορών/εκροών | Εκθέσεις πεπραγμένων εξωτερικού συνεργάτη (1 <sup>ο</sup> έτος 1 τεμ)                       | Τεμ./έτος | 2 |
| εισορών/εκροών | Χαρτογραφική αποτύπωση του συνόλου των αγροτεμαχίων στο λογισμικό γεωργίας ακριβείας        | Τεμ./έτος | 1 |
| αποτελεσμάτων  | Καλλιεργητικές οδηγίες από την εφαρμογή γεωργίας ακριβείας                                  | τεμ/παραγ | 6 |
| επιπτώσεων     | Συσχέτιση της εφαρμογής των συμβουλευτικών υπηρεσιών με την ποσότητα/ποιότητα καρπού λαδιού | τεμ/έτος  | 1 |

## Π2-47.ΟΛ-1γ - Κατάρτιση, συμπεριλαμβανομένης της καθοδήγησης και της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ)

### 1. Εφαρμογή γεωργίας ακριβείας στην καλλιέργεια της ελιάς: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών

Η παρέμβαση περιλαμβάνει δύο μέρη: συμβουλευτικές υπηρεσίες και υπηρεσίες κατάρτισης των παραγωγών. Για λόγους συνοχής των δύο υπηρεσιών γίνεται παρουσίαση σε μία ενιαία ενότητα στην Παρέμβαση Π2-47.ΟΛ.1β, Υπό-Παρέμβαση «1. Εφαρμογή γεωργίας ακριβείας στην καλλιέργεια της ελιάς: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες» που προηγήθηκε.

### 2. Εφαρμογή των αρχών της κοινωνικής αιρεσιμότητας: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών

Η παρέμβαση περιλαμβάνει δύο μέρη: συμβουλευτικές υπηρεσίες και υπηρεσίες κατάρτισης των παραγωγών. Για λόγους συνοχής των δύο υπηρεσιών γίνεται παρουσίαση σε μία ενιαία ενότητα στην Παρέμβαση Π2-47.ΟΛ.1β, Υπό-Παρέμβαση «2. Εφαρμογή των αρχών της κοινωνικής αιρεσιμότητας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες» που προηγήθηκε.

### 3. Επίδειξη εφαρμογής νέων τεχνικών καλλιέργειας: μέρος 2 κατάρτιση παραγωγών

Η παρέμβαση περιλαμβάνει δύο μέρη: συμβουλευτικές υπηρεσίες και υπηρεσίες κατάρτισης των παραγωγών. Για λόγους συνοχής των δύο υπηρεσιών γίνεται παρουσίαση σε μία ενιαία ενότητα στην Παρέμβαση Π2-47.ΟΛ.1β, Υπό-Παρέμβαση «3. Επίδειξη εφαρμογής νέων τεχνικών καλλιέργειας: μέρος 1 συμβουλευτικές υπηρεσίες» που προηγήθηκε.

## Ποσοτικοί και Ποιοτικοί Δείκτες αξιολόγησης

| Κωδ.  | Είδος Δείκτη   | Περιγραφή Δείκτη   | Μονάδα Μέτρησης | Τιμή Δείκτη |
|-------|----------------|--|-----------------|-------------|
| 47.1γ | εισροών/εκροών | Συμμετέχοντες παραγωγοί στη δράση κατ' ελάχιστο                                  | Αριθμός         | 135         |
|       | εισροών/εκροών | Δελτίο Συμμετοχής των παραγωγών στις εκπαιδεύσεις                                | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Εκθέσεις πεπραγμένων εξωτερικού συνεργάτη (1 <sup>ο</sup> έτος 1 τεμ)            | Τεμ./έτος       | 2           |
|       | αποτελεσμάτων  | Αναλυτική τεκμηρίωση υλοποίησης της κατάρτισης βάσει της εφαρμοστικής ΥΑ των ΟΕΦ | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | αποτελεσμάτων  | Ποσοστό των παραγωγών που αξιοποιούν τις δράσεις κατάρτισης                      | %               | 30          |
|       | επιπτώσεων     | Έκθεση αποτελεσμάτων εφαρμογής της δράσης  | Τεμ./έτος       | 1           |

## **Π2-47.ΟΛ-1ε - Προώθηση, επικοινωνία και εμπορία στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ)**

### **1. Προώθηση, επικοινωνία και εμπορία στην Οργάνωση Παραγωγών**

#### **Αντίληψη του έργου**

Από την αρχαιότητα είχε αναγνωριστεί η αξία του ελαιολάδου από τον Ιπποκράτη, τον Διοκλή και τον Διοσκουρίδη για τις θεραπευτικές του ιδιότητες. Σήμερα γιατροί και διατροφολόγοι, βασιζόμενοι σε αποτελέσματα επιστημονικών ερευνών, υποστηρίζουν ότι το ελαιόλαδο δρα ευεργετικά σε όλες σχεδόν τις λειτουργίες του σώματος. Το ελαιόλαδο, ο «υγρός χρυσός» κατά τον Όμηρο, είναι το λάδι που προέρχεται από τους καρπούς της ελιάς και καλλιεργείται παραδοσιακά στην περιοχή της Μεσογείου και σε κάθε γωνιά της Ελλάδας.

Το ελαιόλαδο αποτελούσε ανέκαθεν έναν σημαντικό εξαγωγικό κλάδο στην ελληνική οικονομία και κάθε έκθεση, μελέτη και έρευνα σχετικά με τον γεωργικό τομέα της χώρας κάνει ξεχωριστή αναφορά σε αυτό.

Ωστόσο, το ελληνικό εξαιρετικά παρθένο ελαιόλαδο έχει πλέον εδραιωθεί στην συνείδηση του καταναλωτή σε όλο τον κόσμο ως συνώνυμο υψηλής ποιότητας και εξαιρετικών οργανοληπτικών χαρακτηριστικών, γεγονός που έχει ως αποτέλεσμα την αυξανόμενη αναγνωρισιμότητά του.

Σε αυτό, ιδιαίτερα θετικά συνέβαλε η γαστρονομική έκρηξη που σημειώθηκε στα μεγάλα αστικά κέντρα τα τελευταία χρόνια, η οποία, μεταξύ άλλων, ανέδειξε το ελαιόλαδο ως βασικό συστατικό της μεσογειακής υγιεινής διατροφής και της διατροφικής δήλωσης.

Λαμβάνοντας υπόψη ότι η υγιεινή διατροφή και η βιωσιμότητα αναμένεται να εξακολουθήσουν να αποτελούν παράγοντα διαφοροποίησης και προσέλκυσης νέων καταναλωτών παγκοσμίως, η ανάδειξη των ποιοτικών χαρακτηριστικών του ελληνικού ελαιολάδου ΠΟΠ και ΠΓΕ, καθώς και η έμφαση σε ελαιόλαδα υψηλής ποιότητας, αποτελεί την πλέον κατάλληλη στρατηγική για τους Έλληνες παραγωγούς και εξαγωγείς στη συγκεκριμένη αγορά.

Στο πλαίσιο αυτό, είναι εξαιρετικά σημαντικό ο Αγροτικός Συνεταιρισμός και η ΟΕΦ να αναπτύξουν ένα αποτελεσματικό «Πλάνο Προώθησης, Επικοινωνίας και Εμπορίας» των ελαιοκομικών τους προϊόντων. Η εισαγωγή ενός νέου προϊόντος στην αγορά αποτελεί μια σημαντική πρόκληση για κάθε επιχείρηση και το ίδιο ισχύει και για την ΟΕΦ. Το επιτυχημένο λανσάρισμα ενός προϊόντος απαιτεί μια καλά σχεδιασμένη στρατηγική προώθησης, που θα περιλαμβάνει συγκεκριμένα βήματα και ενέργειες που μπορεί να ακολουθήσει η ΟΕΦ για να αναπτύξει ένα επιτυχημένο σχέδιο προώθησης της εμπορίας που θα αποφέρει σημαντικές πωλήσεις. Η στρατηγική προώθησης που θα επιλεγεί θα πρέπει να καταδεικνύει απλά και κατανοητά το τρόπο με τον οποίο θα ενημερώνει η ΟΕΦ τους δυνητικούς πελάτες της για το εξαιρετικό ελαιοκομικό της προϊόν.

Γενικά, η εμπορική προώθηση τροφίμων ως ευεργετικών προς την υγεία είναι μια διαδικασία η οποία, στις περισσότερες δυτικές χώρες, ορίζεται από αυστηρό νομοθετικό πλαίσιο. Αυτό απαιτεί μεταξύ άλλων επιστημονικά δεδομένα εξαιρετικά υψηλής ποιότητας από πολλαπλές ανεξάρτητες πηγές ώστε να τεκμηριώνεται με ακρίβεια το αναμενόμενο όφελος από την κατανάλωση ενός τροφίμου. Έτσι, αποτελέσματα μόνον από μικρές μελέτες (πχ περιορισμένου χρόνου ή αριθμού θελοντών), ασάφειες στην ταυτοποίηση του ενεργού συστατικού, στη συγκέντρωση αυτού στο τρόφιμο, στον προσδιορισμό της πληθυσμιακής ομάδας που ωφελείται, στην προτεινόμενη συχνότητα και ποσότητα κατανάλωσης ή/και στην επιλογή του βιοδείκτη που αποδεικνύει το όφελος στην υγεία, δεν ικανοποιούν τις απαιτήσεις της επιστημονικής τεκμηρίωσης και τελικά και της νομοθεσίας και επομένως δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την εμπορική στήριξη του τροφίμου.

Αν εστιάσουμε στις δυο μεγαλύτερες αγορές, την Ε.Ε. και τις Η.Π.Α., οι εμπορικά αξιοποιήσιμοι ισχυρισμοί κατηγοριοποιούνται σε ισχυρισμούς διατροφής και ισχυρισμούς υγείας. Οι πρώτοι περιγράφουν τον τρόπο με τον οποίο το εν λόγω τρόφιμο βελτιώνει τις διατροφικές συνήθειες του καταναλωτή (π.χ. βοηθάει στην μείωση της κατανάλωσης κορεσμένων λιπαρών), ενώ οι δεύτεροι περιγράφουν μια απευθείας σχέση του τροφίμου με την υγεία του ανθρώπου (π.χ. μειώνει τα επίπεδα χοληστερόλης).

Στο πλαίσιο αυτό, προτείνεται με την βοήθεια του Αναδόχου να υλοποιηθεί ένα συγκεκριμένο Πλάνο Ενεργειών που κατά τη διάρκεια 2024-2027 να περιλαμβάνει τις παρακάτω ενέργειες:

- Αναβάθμιση των λειτουργιών του website (δίγλωσση παρουσίαση, mobile responsive, blog area, κλπ.).
- Δημιουργία Eshop Χονδρικής – Λιανικής
- Δημιουργία Social Media
- Δημιουργία Ηλεκτρονικού και Έντυπου Φυλλαδίου
- Διερεύνηση συμμετοχής σε Διεθνείς Εκθέσεις μέσω Enterprise Greece ή Περιφέρειας Θεσσαλονίκης
  - WORLD OLIVE OIL EXHIBITION Madrid
  - SIAL Paris
  - ANUGA Cologne

- GULF-FOOD Dubai
- FOOD EXPO Athens
- HORECA Athens
- Δημιουργία Τμήματος Εμπορίας για:
  - Εμπορικές Εκδηλώσεις (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
  - Επίδειξη Προϊόντων (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
  - Γευσιγνωσία (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
  - Παρακολούθηση της προσφοράς
  - Παρακολούθηση της ζήτησης των προϊόντων στις αγορές
  - Διαμόρφωση τιμών
- Εκπαίδευση Πωλητών για πωλήσεις Εσωτερικού-Εξωτερικού (εξαγωγές)

### **Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)
- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για τη δημιουργία ενός αποτελεσματικού και ρεαλιστικού «Πλάνου Προώθησης, Επικοινωνίας και Εμπορίας» προσαρμοσμένο στις ανάγκες της ΟΕΦ και στην υφιστάμενη κατάσταση της αγοράς, στην Ελλάδα, αλλά και διεθνώς.

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιήσει το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

#### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

##### **➤ Σύσταση Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα συσταθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

##### **➤ Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης**

Αφού καθοριστούν οι περιοχές όπου θα εφαρμοστεί η Δράση και ενταχθούν οι παραγωγοί, θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση του επιπέδου και του βαθμού γνωριμίας και εξοικείωσης των συμμετεχόντων παραγωγών με τις Νέες Τεχνολογίες, τους υπολογιστές, το Διαδίκτυο (World Wide Web) και τις σχετικές πληροφοριακές εφαρμογές.

##### **➤ Έναρξη του εμπλουτισμού του ιστότοπου και της δημιουργίας eshop**

Η Ομάδα Έργου, κατά τον 1<sup>ο</sup> χρόνο θα δραστηριοποιηθεί ενεργά και άμεσα σχετικά με την έναρξη του εμπλουτισμού του ιστότοπου και της δημιουργίας eshop που:

- Θα έχει λειτουργικό και σύγχρονο Layout.
- Θα είναι δίγλωσσο
- Θα έχει λειτουργικότητα και ευκολία στον χρήστη σε όλα τα στάδια της On-line αγοράς μέχρι το τελικό check out και την πληρωμή-ολοκλήρωση της παραγγελίας.
- Θα προσφέρει εύκολη διαχείριση προϊόντων, διαχείριση παραγγελιών, πελατών, εταιρικών νέων.
- Θα περιλαμβάνει απλό κείμενο, εικόνες μέχρι και πλήρεις παρουσιάσεις πολυμέσων
- Θα περιλαμβάνει πλήρες εκπαιδευτικό υλικό σχετικά με την ορθή καλλιέργεια της Ελιάς στη Λακωνία (Φύτευση, Θρέψη, Άρδευση, Φυτοπροστασία, Κλάδεμα, Οδηγίες Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, Οδηγίες Τροφασφάλειας, Οδηγίες Ιχνηλασιμότητας, Οδηγίες Χρήσης ΦΠΠ, Μετεωρολογικά Δεδομένα, κ.ά.).
- Θα μπορούν να τον επισκέπτονται οι συμμετέχοντες παραγωγοί και να λαμβάνουν πληροφορίες για μια σειρά θεμάτων που τους αφορούν και σχετίζονται με την ελαιοκαλλιέργεια στη Λακωνία. Επίσης, ο ελαιοκαλλιεργητής-επισκέπτης θα έχει πρόσβαση στον δικτυακό τόπο μέσα από γνωστά προγράμματα πλοήγησης (web browsers), όπως Internet Explorer, Mozilla Firefox, κ.α.

- Θα υποστηρίζεται από οπτικοακουστικό υλικό για μια πιο πλήρη εκπαιδευτική εμπειρία προς τον ελαιοκαλλιεργητή-επισκέπτη.
- Θα παρουσιάζει τον Συνεταιρισμό, την ΟΕΦ και τα Προϊόντα κ.ά.

➤ **Έναρξη της Ανάπτυξης της Χρήσης Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης ως μέσω Προώθησης**

Η Ομάδα Έργου θα δραστηριοποιηθεί σχετικά με την κοινωνική (Social Media), όπου οι πιθανοί πελάτες θα αποκτήσουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν τα προϊόντα της ΟΕΦ.

➤ **Έναρξης Δημιουργίας Ηλεκτρονικού και Έντυπου Φυλλαδίου**

Με τη βοήθεια graphic designers και εξειδικευμένων marketing experts η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στη δημιουργία Ηλεκτρονικού και Έντυπου διαφημιστικού Φυλλαδίου με στόχο την προώθηση της ΟΕΦ, του Συνεταιρισμού και των ελαιοκομικών Προϊόντων τους.

➤ **Διερεύνηση συμμετοχής σε Διεθνείς Εκθέσεις**

Μέσω Enterprise Greece ή Περιφέρειας Θεσσαλονίκης θα διερευνηθεί η συμμετοχή ή η επίσκεψη στις Εκθέσεις:

- WORLD OLIVE OIL EXHIBITION Madrid
- SIAL Paris
- ANUGA Cologne
- GULF-FOOD Dubai
- FOOD EXPO Athens
- HORECA Athens

➤ **Έναρξη της Δημιουργία Τμήματος Εμπορίας**

Η Ομάδα Έργου θα δραστηριοποιηθεί στη δημιουργία Τμήματος Εμπορίας για:

- Εμπορικές Εκδηλώσεις (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Επίδειξη Προϊόντων (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Γευσιγνωσία (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Παρακολούθηση της προσφοράς
- Παρακολούθηση της ζήτησης των προϊόντων στις αγορές
- Διαμόρφωση τιμών

➤ **Εκπαίδευση Πωλητών για πωλήσεις Εσωτερικού-Εξωτερικού (εξαγωγές)**

Παράλληλα, θα ξεκινήσει η εκπαίδευση ανθρώπων της ΟΕΦ και υπαλλήλων του Α.Σ. σχετικά με την ορθή πραγματοποίηση πωλήσεων τόσο στην εσωτερική αγορά λιανεμπορίου και χονδρεμπορίου, όσο και στην πραγματοποίηση εξαγωγών.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα επανασυγκροτηθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης μετά το 1<sup>ο</sup> έτος**

Αφού καθοριστούν οι περιοχές όπου θα εφαρμοστεί η Δράση και ενταχθούν οι παραγωγοί, θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση του επιπέδου και του βαθμού γνωριμίας και εξοικείωσης των συμμετεχόντων παραγωγών με τις Νέες Τεχνολογίες, τους υπολογιστές, το Διαδίκτυο (World Wide Web) και τις σχετικές πληροφοριακές εφαρμογές.

➤ **Συνέχεια του εμπλουτισμού του ιστότοπου και της δημιουργίας eshop**

Η Ομάδα Έργου, κατά τον 2<sup>ο</sup> χρόνο θα δραστηριοποιηθεί ενεργά και άμεσα σχετικά στον εμπλουτισμό του ιστότοπου και τη συνέχιση της δημιουργίας eshop.

➤ **Συνέχιση της Ανάπτυξης της Χρήσης Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης ως μέσω Προώθησης**

Η Ομάδα Έργου θα δραστηριοποιηθεί περαιτέρω σχετικά με την κοινωνική δικτύωση (Social Media), όπου οι πιθανοί πελάτες θα αποκτήσουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν τα προϊόντα της ΟΕΦ.

➤ **Επικαιροποίηση Ηλεκτρονικού και Έντυπου Φυλλαδίου**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Έντυπο και Ηλεκτρονικό Φυλλάδιο που δημιουργήθηκε κατά το 1<sup>ο</sup> έτος.

➤ **Διερεύνηση συμμετοχής σε Διεθνείς Εκθέσεις**

Η Ομάδα Έργου θα διερευνήσει περαιτέρω τη συμμετοχή σε Εγχώριες και Διεθνείς Εκθέσεις και θα επισκεφθεί την Έκθεση Food Expo 2025 πραγματοποιώντας συναντήσεις με πιθανούς πελάτες.

➤ **Συνέχεια Δημιουργία Τμήματος Εμπορίας**

Η Ομάδα Έργου θα συνεχίσει τη δημιουργία Τμήματος Εμπορίας για:

- Εμπορικές Εκδηλώσεις (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Επίδειξη Προϊόντων (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Γευσιγνωσία (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Παρακολούθηση της προσφοράς
- Παρακολούθηση της ζήτησης των προϊόντων στις αγορές
- Διαμόρφωση τιμών

➤ **Περαιτέρω Εκπαίδευση Πωλητών για πωλήσεις Εσωτερικού-Εξωτερικού (εξαγωγές)**

Παράλληλα, θα ξεκινήσει η εκπαίδευση ανθρώπων της ΟΕΦ και υπαλλήλων του Α.Σ. σχετικά με την ορθή πραγματοποίηση πωλήσεων τόσο στην εσωτερική αγορά λιανεμπορίου και χονδρεμπορίου, όσο και στην πραγματοποίηση εξαγωγών.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα επανασυγκροτηθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης μετά το 2<sup>ο</sup> έτος**

Αφού καθοριστούν οι περιοχές όπου θα εφαρμοστεί η Δράση και ενταχθούν οι παραγωγοί, θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση του επιπέδου και του βαθμού γνωριμίας και εξοικείωσης των συμμετεχόντων παραγωγών με τις Νέες Τεχνολογίες, τους υπολογιστές, το Διαδίκτυο (World Wide Web) και τις σχετικές πληροφοριακές εφαρμογές.

➤ **Συνέχεια του εμπλουτισμού του ιστότοπου και της δημιουργίας eshop**

Η Ομάδα Έργου, κατά τον 3<sup>ο</sup> χρόνο θα δραστηριοποιηθεί ενεργά και άμεσα σχετικά στον εμπλουτισμό του ιστότοπου και τη συνέχιση της δημιουργίας eshop.

➤ **Συνέχιση της Ανάπτυξης της Χρήσης Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης ως μέσω Προώθησης**

Η Ομάδα Έργου θα δραστηριοποιηθεί περαιτέρω σχετικά με την κοινωνική δικτύωση (Social Media), όπου οι πιθανοί πελάτες θα αποκτήσουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν τα προϊόντα της ΟΕΦ.

➤ **Επικαιροποίηση Ηλεκτρονικού και Έντυπου Φυλλαδίου**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει περαιτέρω το Έντυπο και Ηλεκτρονικό Φυλλάδιο που δημιουργήθηκε κατά το 2<sup>ο</sup> έτος.

➤ **Διερεύνηση συμμετοχής σε Διεθνείς Εκθέσεις**

Η Ομάδα Έργου θα διερευνήσει περαιτέρω τη συμμετοχή σε Εγχώριες και Διεθνείς Εκθέσεις και θα επισκεφθεί την Έκθεση HORECA 2026 και ANUGA 2026 (κατόπιν αξιολόγησης) πραγματοποιώντας συναντήσεις με πιθανούς πελάτες.

➤ **Συνέχεια Δημιουργία Τμήματος Εμπορίας**

Η Ομάδα Έργου θα συνεχίσει τη δημιουργία Τμήματος Εμπορίας για:

- Εμπορικές Εκδηλώσεις (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Επίδειξη Προϊόντων (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Γευσιγνωσία (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Παρακολούθηση της προσφοράς
- Παρακολούθηση της ζήτησης των προϊόντων στις αγορές
- Διαμόρφωση τιμών

➤ **Περαιτέρω Εκπαίδευση Πωλητών για πωλήσεις Εσωτερικού-Εξωτερικού (εξαγωγές)**

Παράλληλα, θα ξεκινήσει η εκπαίδευση ανθρώπων της ΟΕΦ και υπαλλήλων του Α.Σ. σχετικά με την ορθή πραγματοποίηση πωλήσεων τόσο στην εσωτερική αγορά λιανεμπορίου και χονδρεμπορίου, όσο και στην πραγματοποίηση εξαγωγών.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση της Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα επανασυγκροτηθεί Ομάδα Έργου, η οποία θα υποστηρίξει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη και την επιτυχή υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα αποτελείται από ειδικούς επιστήμονες που θα συνεργάζονται στενά με το προσωπικό και τη Διοίκηση των μονάδων, με τους συμμετέχοντες παραγωγούς, καθώς και με τη Διοίκηση και το στελεχιακό δυναμικό της ΟΕΦ. Σκοπός της Ομάδας Έργου θα είναι η άριστη συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους με στόχους την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερεις (4) φορές το μήνα, για συγκεκριμένη διάρκεια και με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης μετά το 3<sup>ο</sup> έτος**

Αφού καθοριστούν οι περιοχές όπου θα εφαρμοστεί η Δράση και ενταχθούν οι παραγωγοί, θα πραγματοποιηθεί αποτύπωση και ανάλυση του επιπέδου και του βαθμού γνωριμίας και εξοικείωσης των συμμετεχόντων παραγωγών με τις Νέες Τεχνολογίες, τους υπολογιστές, το Διαδίκτυο (World Wide Web) και τις σχετικές πληροφοριακές εφαρμογές.

➤ **Ολοκλήρωση του εμπλουτισμού του ιστότοπου και της δημιουργίας eshop**

Η Ομάδα Έργου, κατά τον 4<sup>ο</sup> χρόνο θα ολοκληρώσει τον εμπλουτισμό του ιστότοπου και τη συνέχιση της δημιουργίας eshop.

➤ **Συνέχιση της Ανάπτυξης της Χρήσης Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης ως μέσω Προώθησης**

Η Ομάδα Έργου θα ολοκληρώσει τις ενέργειες σχετικά με την κοινωνική δικτύωση (Social Media), όπου οι πιθανοί πελάτες θα αποκτήσουν τη δυνατότητα να γνωρίσουν τα προϊόντα της ΟΕΦ.

➤ **Επικαιροποίηση Ηλεκτρονικού και Έντυπου Φυλλαδίου**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει τελικά το Έντυπο και Ηλεκτρονικό Φυλλάδιο που δημιουργήθηκε κατά το 3<sup>ο</sup> έτος.

➤ **Διερεύνηση συμμετοχής σε Διεθνείς Εκθέσεις**

Η Ομάδα Έργου θα διερευνήσει περαιτέρω τη συμμετοχή σε Εγχώριες και Διεθνείς Εκθέσεις και θα επισκεφθεί την Έκθεση SIAL Paris 2027, καθώς και τις Εκθέσεις Food Expo 2027 και HORECA 2027 πραγματοποιώντας συναντήσεις με πιθανούς πελάτες.

➤ **Ολοκλήρωση της Δημιουργίας Τμήματος Εμπορίας**

Η Ομάδα Έργου θα συνεχίσει τη δημιουργία Τμήματος Εμπορίας για:

- Εμπορικές Εκδηλώσεις (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Επίδειξη Προϊόντων (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Γευσιγνωσία (σε ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα)
- Παρακολούθηση της προσφοράς
- Παρακολούθηση της ζήτησης των προϊόντων στις αγορές
- Διαμόρφωση τιμών

➤ **Περαιτέρω Εκπαίδευση Πωλητών για πωλήσεις Εσωτερικού-Εξωτερικού (εξαγωγές)**

Παράλληλα, θα ολοκληρωθεί η εκπαίδευση ανθρώπων της ΟΕΦ και υπαλλήλων του Α.Σ. σχετικά με την ορθή πραγματοποίηση πωλήσεων τόσο στην εσωτερική αγορά λιανεμπορίου και χονδρεμπορίου, όσο και στην πραγματοποίηση εξαγωγών.

➤ **Πραγματοποίηση συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ και τους συμμετέχοντες παραγωγούς με στόχο την ομαλή υλοποίηση του έργου.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
  - Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
  - Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
  - Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
  - Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

- **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**
  - Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων



Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.

**Ποσοτικοί και Ποιοτικοί Δείκτες αξιολόγησης**

| Κωδ.       | Είδος Δείκτη  | Περιγραφή Δείκτη  | Μονάδα Μέτρησης | Τιμή Δείκτη |
|------------|---|---|-----------------|-------------|
| 47.1στ     | εισροών/εκροών  | Συμμετέχοντες παραγωγοί στη δράση κατ' ελάχιστο                             | Αριθμός         | 135         |
|            | εισροών/εκροών  | Ετήσιο Εκπαιδευτικό Υλικό Πωλητών   | τεμ./έτος       | 1           |
|            | εισροών/εκροών  | WEBSITE με δυνατότητα Eshop   | αριθμός         | 1           |
|            | εισροών/εκροών  | Συμμετοχή σε έκθεση τροφίμων  | Αριθμός         | 1           |
|            | εισροών/εκροών  | Φυλλάδιο της ΟΕΦ (εκτυπωμένο)   | Τεμ./έτος       | 500         |
|            | εισροών/εκροών  | Φυλλάδιο της ΟΕΦ (ηλεκτρονικό) – αρχική έκδοση, επικαιροποίηση              | Τεμ./έτος       | 1           |
|            | εισροών/εκροών  | Εκθέσεις πεπραγμένων εξωτερικού συνεργάτη (1ο έτος 1 τεμ)                   | Τεμ./έτος       | 2           |
|            | αποτελεσμάτων   | Εκτίμηση του αποτελέσματος των ενεργειών προβολής στις πωλήσεις ε-λαιολάδου | τεμ./έτος       | 1           |
| επιπτώσεων | Έρευνα ικανοποίησης των πελατών μέσω των ενεργειών προώθησης / προβολής | Τεμ./έτος   | 1               |             |

## **Π2-47.ΟΛ-1g - Συστήματα ποιότητας στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ)**

### **1. Σύστημα ολοκληρωμένης διαχείρισης (AGRO)**

#### **Αντίληψη του έργου**

Η Ολοκληρωμένη Διαχείριση αποτελεί ένα σύστημα καλλιέργειας που συνδυάζει την οικολογική φροντίδα ενός ποικιλόμορφου και υγιούς περιβάλλοντος με τις οικονομικές απαιτήσεις της γεωργίας, με στόχο την εξασφάλιση της συνεχούς παραγωγής υγιεινών και οικονομικά προσιτών τροφίμων. Στηρίζεται στην ορθολογιστική και συνδυασμένη χρήση όλων των διαθέσιμων μέσων και εισροών με σκοπό να επιτυγχάνεται το καλύτερο οικονομικό αποτέλεσμα σε μια γεωργική εκμετάλλευση, αλλά, ταυτόχρονα, να διασφαλίζεται η ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων, η υγεία του παραγωγού και του καταναλωτή, χωρίς να διαταράσσεται σημαντικά το περιβάλλον.

Η Ολοκληρωμένη Διαχείριση Καλλιεργειών αποτελεί λοιπόν ένα πολυδιάστατο δυναμικό σύστημα σύγχρονης γεωργικής πρακτικής που στοχεύει, μέσα από την σχολαστική καταγραφή και τον έλεγχο όλων των εισροών και εκροών στη αγροτική εκμετάλλευση, στην ισόρροπη ανάπτυξη μιας οικονομικής και κερδοφόρας παραγωγής με σεβασμό ως προς το περιβάλλον και την ασφάλεια τόσο του παραγωγού όσο και του τελικού χρήστη. Η φιλοσοφία του συστήματος αυτού, όπως εφαρμόζεται σε διάφορες καλλιέργειες, στηρίζεται στη συνεχή επαγρύπνηση και τη στενή παρακολούθηση της φυτείας, έτσι ώστε οποιοδήποτε πρόβλημα να εντοπιστεί έγκαιρα, να αξιολογηθεί σωστά και να αντιμετωπιστεί με τον πιο κατάλληλο τρόπο.

Ένα Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης εφαρμόζεται σε όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας, από τις καλλιεργητικές φροντίδες στο χωράφι, τη συγκομιδή, τη συσκευασία, την τυποποίηση και την αποθήκευση των παραγόμενων προϊόντων. Βασική απαίτηση του Συστήματος είναι να υπάρχει ένας γραπτός τρόπος ανίχνευσης, έτσι ώστε να μπορεί εύκολα να εντοπιστεί η εκμετάλλευση, ακόμα και το αγροτεμάχιο απ' όπου έχουν παραχθεί τα συγκεκριμένα προϊόντα. Αυτό προϋποθέτει, ότι ο παραγωγός θα τηρεί αρχείο που θα περιλαμβάνει τόσο τα νομικά έγγραφα που αφορούν τη φυτεία όσο και στοιχεία που αναφέρονται στο ιστορικό της φυτείας από την εγκατάστασή της, τις καλλιεργητικές φροντίδες που εφαρμόζει σε όλη τη διάρκεια του χρόνου, τη συγκομιδή και την αποθήκευση των προϊόντων που παράγει. Ένα από τα κυριότερα κεφάλαια της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Παραγωγής αποτελεί η φυτοπροστασία. Ο παραγωγός που εφαρμόζει αυτό το Σύστημα θα πρέπει να τηρεί τις αρχές της Ολοκληρωμένης Καταπολέμησης. Με τη μέθοδο αυτή, οι εχθροί και οι ασθένειες σε μια φυτεία διατηρούνται κάτω από το όριο οικονομικής ζημιάς συνδυάζοντας διάφορους τρόπους καταπολέμησης. Τέτοιοι τρόποι είναι:

- Η σωστή εφαρμογή των καλλιεργητικών φροντίδων, όπως το κλάδεμα των δέντρων και η ορθολογιστική άρδευση και λίπανση.
- Η χρήση παγίδων είτε για την παρακολούθηση του πληθυσμού των εντόμων είτε για τη μαζική σύλληψη τους.
- Η χρήση υγιούς πολλαπλασιαστικού υλικού, καθώς και ανθεκτικών υποκειμένων και ποικιλιών.
- Η τήρηση κανόνων υγιεινής στη φυτεία.

Σε περίπτωση που οι τρόποι αυτοί δεν αποβούν αποτελεσματικοί τότε μπορούν να χρησιμοποιηθούν φυτοπροστατευτικές ουσίες εκλεκτικές στα ωφέλιμα έντομα. Στο αρχείο του παραγωγού θα πρέπει να καταγράφεται η φυτοπροστατευτική ουσία που χρησιμοποιήθηκε, η δοσολογία και ο χρόνος ασφάλειας, που πρέπει να τηρούνται σχολαστικά σύμφωνα με τις οδηγίες τις ετικέτας, καθώς και το όνομα του ψεκαστή. Είναι πολύ σημαντικό για την υγεία του εφαρμοστή να φορεί προστατευτική στολή και μάσκα. Επιπλέον, για την αποφυγή ατυχημάτων τα φυτοφάρμακα πρέπει να αποθηκεύονται στην αρχική τους συσκευασία σε ασφαλή χώρο καλά κλειδωμένο.

Όσον αφορά την άρδευση, λόγω και της έλλειψης νερού που παρατηρείται, οι καλλιεργητές θα πρέπει να χρησιμοποιούν Βελτιωμένα Συστήματα Άρδευσης (σταγόνες ή μίνι σπρίνγκλερς), έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ομοιόμορφη κατανομή και οικονομία του νερού. Επίσης, πρέπει να εφαρμόζουν πρόγραμμα άρδευσης λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις τις καλλιέργειας, το βάθος του ριζοστρώματος, την ικανότητα του εδάφους να συγκρατεί νερό και το ποσοστό της εξάτμισης της διαθέσιμης υγρασίας.

Η λίπανση της φυτείας είναι άμεσα συνδεδεμένη με το έδαφος στο οποίο είναι εγκατεστημένη. Οι ανάγκες λοιπόν της φυτείας μας θα πρέπει να προσδιορίζονται με βάση ανάλυση εδάφους, η οποία, σε συνδυασμό με την ανάλυση φύλλων, θα καθορίσει τις ποσότητες και το είδος των λιπασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν. Τέλος, η τήρηση των κανόνων υγιεινής κατά τη συγκομιδή και τη μετασυλλεκτική διαχείριση των προϊόντων είναι πολύ σημαντική ώστε να διατηρηθεί η ποιότητα τους μέχρι να φτάσουν στον καταναλωτή.

Τα οφέλη της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης είναι αρκετά, μερικά εκ των κυριοτέρων είναι τα εξής:

- Παραγωγή υψηλής ποιότητας γεωργικών προϊόντων.
- Μεγιστοποίηση του οικονομικού οφέλους για τον παραγωγό. Το όφελος έρχεται από την μείωση των εισροών ή/και από την επίτευξη καλύτερων τιμών πώλησης του προϊόντος λόγω της βελτιωμένης ποιότητάς του.

- Ορθολογικότερη χρήση των εισροών που δέχεται η καλλιέργεια. Η σωστότερη χρήση των εισροών μπορεί να οδηγήσει στην μείωσή τους ή/και στην μεγιστοποίηση του οφέλους από την χρήση τους.
- Μείωση της ρύπανσης του περιβάλλοντος.
- Μείωση της επιβάρυνσης της ανθρώπινης υγείας, του παραγωγού αλλά και του καταναλωτή του προϊόντος.
- Προϊόντα με σήμανση ποιότητας / Ανταγωνιστικό πλεονέκτημα έναντι μη πιστοποιημένων.

Τα πρότυπα AGRO 2-1 και AGRO 2-2 αποτελούν εθνικά πρότυπα, τα οποία εκπονήθηκαν και εκδόθηκαν το 1999 από τον Ελληνικό Οργανισμό Πιστοποίησης και Επίβλεψης Γεωργικών Προϊόντων (ΟΠΕΓΕΠ ή AGROCERT). Ο συνδυασμός των δύο αυτών προτύπων αποτελούν ένα σύγχρονο σύστημα παραγωγής και διοίκησης μιας γεωργικής εκμετάλλευσης, το οποίο στηρίζεται αφενός μεν στη γεωργική παραγωγή, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, αφετέρου δε στο ότι η διοίκηση της γεωργικής εκμετάλλευσης γίνεται σύμφωνα με τις αρχές της ολικής ποιότητας.

Τα πρότυπα αυτά προδιαγράφουν τις γενικές απαιτήσεις με οποίες πρέπει να συμμορφώνεται μια γεωργική εκμετάλλευση, προκειμένου να πιστοποιηθεί για την εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στην παραγωγή των προϊόντων της. Επίσης, θα πρέπει να σημειωθεί, ότι σε γενικές γραμμές, αποτελούν την εφαρμογή του στοιχείου του προτύπου ISO 9001 (Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας), αλλά κυρίως του προτύπου ISO 14001 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) στη γεωργική παραγωγή, εστιάζοντας στην αναγνώριση των περιβαλλοντικών πλευρών της για την επιτυχή διαχείριση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των δραστηριοτήτων της και τελικά της βελτίωσης της περιβαλλοντικής επίδοσής της.

Αναλυτικότερα, ο σκοπός του προτύπου AGRO 2-1 είναι η καθιέρωση ενός συστήματος διαχείρισης στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις, οι οποίες επιθυμούν να διαμορφώνουν πολιτική και να θέτουν συγκεκριμένους στόχους βάσει των νομικών απαιτήσεων και της ισχύουσας προδιαγραφές για τα γεωργικά προϊόντα με εστίαση στην αναγνώριση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των δραστηριοτήτων της.

Το Πρότυπο AGRO 2-2 προδιαγράφει τις τεχνικές και νομικές απαιτήσεις του συστήματος στη φυτική παραγωγή που συνοδεύουν το πρότυπο AGRO 2-1. Το συγκεκριμένο πρότυπο καθορίζει τις απαιτήσεις μίας γεωργικής εκμετάλλευσης για να μπορεί να αποδεικνύει την ικανότητά της να εφαρμόζει Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στην παραγωγή γεωργικών προϊόντων. Η γεωργική εκμετάλλευση ακολουθώντας τη διαδικασία εγκατάστασης, εφαρμογής και πιστοποίησης ενός Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης αποκτά τη δυνατότητα:

- Να αποδεικνύει η διοίκηση την καθιέρωση και εφαρμογή μιας πολιτικής Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατάλληλης για τη φύση και το μέγεθος της γεωργικής εκμετάλλευσης και του είδους των περιβαλλοντικών επιπτώσεων που την αφορούν.
- Να αποδεικνύει η διοίκηση τη δέσμευσή της αναφορικά με τη συμμόρφωση με τη σχετική νομοθεσία, κανονισμούς και προδιαγραφές που διέπουν τα γεωργικά προϊόντα και τον τρόπο λειτουργίας της καθώς και τη δέσμευσή της για τη διάθεση των αναγκαίων πόρων για την εφαρμογή και τήρηση του συστήματος ολοκληρωμένης διαχείρισης.
- Να προσδιορίζεται με ακρίβεια το πεδίο εφαρμογής του ΣΟΑΔ, δηλαδή τα προϊόντα ή/και κατηγορίες προϊόντων, καθώς και οι επιμέρους γεωργικές εκμεταλλεύσεις και εγκαταστάσεις που καλύπτει το σύστημα.
- Να καθιερώνεται πολιτική που να ανταποκρίνεται πλήρως στους στόχους της γεωργικής εκμετάλλευσης, στις νομικές υποχρεώσεις που αφορούν το περιβάλλον και τα παραγόμενα γεωργικά προϊόντα ως προς τον τρόπο παραγωγής και τις προδιαγραφές τους, στην πρόληψη της ρύπανσης, στη διαρκή βελτίωση της διαχείρισης του περιβάλλοντος και της ποιότητας των γεωργικών προϊόντων, λαμβάνοντας πάντοτε υπόψη τα νέα επιστημονικά δεδομένα και τις μεταβολές που επιφέρονται στο θεσμικό πλαίσιο και στα κανονιστικά έγγραφα.
- Να διασφαλίζει ο Επικεφαλής, σε συνεργασία με τον Επιβλέποντα της Γεωργικής Εκμετάλλευσης, ότι η καθιερωμένη πολιτική ολοκληρωμένης διαχείρισης είναι κατανοητή από το προσωπικό, αποδεκτή από τους συμμετέχοντες στην εκμετάλλευση, παρακολουθείται, εφαρμόζεται και τηρείται σε όλα τα επίπεδα οργάνωσης και λειτουργίας και αναθεωρείται ως προς την συνεχιζόμενη καταλληλότητά της.
- Να καθιερώνει, να εφαρμόσει και να διατηρεί ενήμερη και επίκαιρη τεκμηριωμένη διαδικασία, η οποία να διασφαλίζει, ότι όλοι οι γνωστοί δυνητικοί περιβαλλοντικοί κίνδυνοι, καθώς και τα γενικότερα περιβαλλοντικά θέματα που αφορούν τα γεωργικά προϊόντα της, με τις επιπτώσεις τους, έχουν εντοπιστεί και αντιμετωπίζονται κατάλληλα και σύμφωνα με τις εξελίξεις του θεσμικού πλαισίου και της επιστημονικής γνώσης.
- Να καθιερώνει, να εφαρμόσει και να διατηρεί σε ισχύ τεκμηριωμένη διαδικασία που να διασφαλίζει τη συνεχή ενημέρωση με τις όποιες νομικές απαιτήσεις προϊόντων και τρόπου παραγωγής και λειτουργίας. Τα σχετικά εξωτερικά έγγραφα που ορίζουν και περιγράφουν τις σχετικές απαιτήσεις και προδιαγραφές πρέπει να είναι διαθέσιμα. Η Διαδικασία πρέπει να προσδιορίσει και να περιγράψει την αλληλεπίδραση και σχέση αυτών των

προδιαγραφών και αντίστοιχων λειτουργιών παραγωγής με τυχόν περιβαλλοντικά θέματα, ώστε να γίνει σχετική ειδική αναφορά στο Πρόγραμμα Βελτίωσης.

- Να καθιερώσει τεκμηριωμένους σκοπούς και επιμέρους ρεαλιστικούς και σαφείς στόχους, που να αντανakλώνται σε σχετικούς μετρήσιμους δείκτες που θα είναι εφικτό να παρακολουθούνται. Οι σκοποί που τίθενται οφείλουν να ανταποκρίνονται στα κύρια περιβαλλοντικά θέματα, στις απαιτήσεις της νομοθεσίας για το περιβάλλον και τις προδιαγραφές των γεωργικών προϊόντων, στις τεχνολογικές και οικονομικές δυνατότητες της γεωργικής εκμετάλλευσης και στις απαιτήσεις που θέτουν οι πελάτες και άλλα ενδιαφερόμενα μέρη.
- Να καταρτιστεί ένα Πρόγραμμα Βελτίωσης για την επίτευξη των ανωτέρω σκοπών και επιμέρους στόχων, όπου θα καταμερίζονται οι αρμοδιότητες και οι σχετικές ευθύνες και θα προβλέπονται οι πόροι, τα μέσα και το χρονοδιάγραμμα επίτευξης. Η δομή του Προγράμματος Βελτίωσης θα επιτρέπει την ενσωμάτωση νέων απαιτήσεων και λειτουργιών, την κατάλληλη αναθέωση και προσχεδιασμένη τροποποίηση ώστε αυτό να ανταποκρίνεται διαρκώς στις εκάστοτε απαιτήσεις και αλλαγές.
- Να ορίζεται ένας Επικεφαλής της Γεωργικής Εκμετάλλευσης, ο οποίος με τη σειρά του θα επιλέξει κατάλληλο Επιβλέποντα που θα είναι αρμόδιος και υπεύθυνος για τη σύνταξη του Προγράμματος Βελτίωσης και των επιμέρους σχεδίων διαχείρισης, για τον έλεγχο της ορθής εφαρμογής και τήρησης του Συστήματος με βάση το πρότυπο AGRO 2-1, για την ενημέρωση προς τον Επικεφαλής και τη διοίκηση της γεωργικής εκμετάλλευσης για την αποτελεσματικότητα, καταλληλότητα και επίδοση του Συστήματος, καθώς και για τις ανάγκες βελτίωσης του συστήματος.
- Να εντοπίζει τις ανάγκες κατάρτισης και επιμόρφωσης όλων των απασχολούμενων στη γεωργική εκμετάλλευση και να προνοεί και να διαθέτει τους δέοντες πόρους για την ικανοποίηση αυτών των αναγκών. Πρέπει να καταρτίζεται σχετικό Πρόγραμμα Επιμόρφωσης και να τηρούνται αρχεία εκπαίδευσης, κατάρτισης και επιμόρφωσης που αποδεικνύουν την εφαρμογή του.
- Να διασφαλίσει μέσω τεκμηριωμένης διαδικασίας την εσωτερική επικοινωνία μεταξύ των διαφόρων επιπέδων λειτουργίας εντός της ίδιας γεωργικής εκμετάλλευσης, καθώς και την επικοινωνία με τρίτους ενδιαφερόμενους φορείς και πρόσωπα (πελάτες, αρμόδιες αρχές, ΟΠΕΓΕΠ, κλπ).
- Να καθιερώσει τεκμηριωμένη διαδικασία διαχείρισης (έκδοσης και ελέγχου) όλων των εγγράφων και δεδομένων που σχετίζονται με το Σύστημα.
- Να σχεδιάσει, να συντάξει, να εφαρμόσει και να διατηρεί τεκμηριωμένες διαδικασίες που να περιγράφουν το αντικείμενο, τα συστατικά στοιχεία του Συστήματος και την αλληλεπίδρασή τους.
- Να καθιερώσει κατάλληλα ελεγχόμενα έγγραφα, η χρήση των οποίων εξασφαλίζει την παρακολούθηση εφαρμογής του συστήματος, τη λειτουργία και τον έλεγχο των διαδικασιών (έλεγχος εγγράφων νοείται η έγκριση επάρκειάς τους πριν την έκδοση, η τακτική ανασκόπησή τους, η ταυτοποίηση και αναγνώριση των τροποποιήσεων, η διαθεσιμότητα και εξασφάλιση χρήσης μόνο των τρεχουσών εκδόσεων, η ευκρίνεια ανάγνωσης, η κατάλληλη διανομή και προσβασιμότητα σε αυτά κλπ).
- Να διατηρεί κατάλληλα ελεγχόμενα αρχεία τα οποία παρέχουν τα τεκμήρια συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις και αποτελεσματικής λειτουργίας του Συστήματος (απόδοση ταυτότητας, αποθήκευση, προστασία, ανάκτηση, χρόνοι διατήρησης, τελική διάθεση, προσβασιμότητα κλπ).
- Οι δραστηριότητες που αφορούν τα σημαντικά περιβαλλοντικά θέματα και την ποιότητα των γεωργικών προϊόντων, αναλύονται και περιγράφονται σε τεκμηριωμένες διαδικασίες λειτουργίας, όπου αναφέρονται και τα Κριτήρια Ορθής Λειτουργίας, οι οποίες ενσωματώνονται στα αντίστοιχα επιμέρους Σχέδια Διαχείρισης του Προγράμματος Βελτίωσης, με τρόπο που να διευκολύνεται η εφαρμογή διορθωτικών ενεργειών, η υλοποίηση των οποίων εξασφαλίζει την επαναφορά εντός των καθιερωμένων σκοπών και στόχων όταν παρατηρούνται αποκλίσεις.
- Να καθιερώσει τεκμηριωμένες διαδικασίες διαρκούς ελέγχου της καταλληλότητας των εισροών και των υπηρεσιών τρίτων που σχετίζονται και επηρεάζουν τις δραστηριότητες που αφορούν τα περιβαλλοντικά θέματα. Να τηρούνται ενήμεροι για αυτές τις απαιτήσεις οι διάφοροι προμηθευτές και υπεργολάβοι της γεωργικής εκμετάλλευσης.
- Να καθιερώσει, με συστηματικό τεκμηριωμένο τρόπο, τη διενέργεια όλων των απαραίτητων ελέγχων και δοκιμών στα παραγόμενα γεωργικά προϊόντα, ώστε να επαληθεύεται η συμμόρφωσή τους με τις προδιαγεγραμμένες απαιτήσεις.
- Να σχεδιάσει και να εφαρμόσει κατάλληλο σχέδιο διαχείρισης ενδεχόμενων κρίσεων, δυνητικών ατυχημάτων και εκτάκτων καταστάσεων (οφειλόμενων σε βιοτικούς ή/και αβιοτικούς παράγοντες), όπου θα περιλαμβάνεται τόσο ο τρόπος δράσης και αντιμετώπισης, με σκοπό την άρση των πιθανών επιπτώσεων στο περιβάλλον και στη

ποιότητα των γεωργικών προϊόντων, όσο και η μεθοδολογία εφαρμογής κατάλληλων μέτρων πρόληψης της εμφάνισής τους. Το σχέδιο πρέπει να επαληθεύεται με τακτικές ασκήσεις ετοιμότητας.

- Να συντάξει και να υιοθετήσει τεκμηριωμένη διαδικασία που να καθιστά εφικτή την ιχνηλασιμότητα των γεωργικών προϊόντων σε όλα τα στάδια παραγωγής, από την αρχική προέλευση, την ενδιάμεση επεξεργασία και μέχρι τη τελική διάθεση στο πελάτη.
- Να καθιερώσει, με συστηματικό και τεκμηριωμένο τρόπο, για όλες τις λειτουργίες της που υπόκεινται σε έλεγχο και επιδρούν με μετρήσιμο τρόπο στο περιβάλλον και στα προϊόντα, μέτρα ελέγχου, αξιολόγησης και παρακολούθησης της διαρκούς συμμόρφωσης με τη νομοθεσία, με τους σκοπούς και τους επιμέρους στόχους που έχουν τεθεί και της συνεχούς βελτίωσης της αποτελεσματικότητας του συστήματος.
- Να καθιερωθούν και να εφαρμόζονται κατάλληλες τεκμηριωμένες διορθωτικές ή/και προληπτικές ενέργειες, η υλοποίηση των οποίων εξασφαλίζει την επαναφορά των λειτουργιών που αποκλίνουν, εντός σκοπών και στόχων που έχουν τεθεί.
- Να τηρούνται τα κατάλληλα αρχεία που τεκμηριώνουν τη λειτουργία του συστήματος, σε συνθήκες ασφάλειας, και προστασίας από ζημιά και φθορά, για ικανό χρονικό διάστημα και με τρόπο που να διευκολύνει την άμεση ανάκτηση δεδομένων (ενδεικτικά αναφέρονται Αρχεία αλληλογραφίας, εξωτερικών εγγράφων, τοπογραφικών σχεδίων, προμηθευτών και προμηθειών, διαχείρισης εξοπλισμού, ελέγχων και δοκιμών, δελτίων γεωργικών προειδοποιήσεων κλπ).
- Να ελέγχεται μέσω τεκμηριωμένης διαδικασίας το όποιο μη συμμορφούμενο προϊόν (δηλαδή αυτό που παρήχθη με κάποιο κρίσιμο σημείο εκτός ελέγχου), ώστε να εξασφαλίζεται ο αποκλεισμός διάθεσης και κατανάλωσης, καθώς και η διερεύνηση των αιτιών εμφάνισής του, που μπορεί να οδηγήσουν σε διορθωτικές ενέργειες και τροποποίηση των διαδικασιών.
- Να επιτυγχάνεται μέσω τεκμηριωμένης διαδικασίας ο ορθός χειρισμός ή/και η μη διάθεση ή/και η ανάκληση των μη συμμορφούμενων προϊόντων, καθώς και η σχετική κοινοποίηση ή ενημέρωση αρμόδιων ενδιαφερόμενων ή/και θιγόμενων.
- Να υλοποιείται ολοκληρωμένη, τεκμηριωμένη διαχείριση των μεθόδων και συσκευών μέτρησης και παρακολούθησης των λειτουργιών, όπως διακρίβωση και επαλήθευση, έλεγχοι και συντηρήσεις, προστασία από ζημιές και φθορές, ταυτοποίηση και αναγνώριση αποκλίσεων από τη δέουσα κατάσταση με βάση αναγνωρισμένα πρότυπα και μεθόδους
- Να καθιερώσει τεκμηριωμένη διαδικασία που εξασφαλίζει την περιοδική αξιολόγηση, δηλαδή τρόπους και μεθόδους τακτικών επιθεωρήσεων περί της ορθής εφαρμογής του Συστήματος από τον Επιβλέποντα ή/και από εξωτερικό εμπειρογνώμονα, συμπεριλαμβανομένου κατάλληλου προγράμματος, καταγραφής ευρημάτων επιθεώρησης και ενημέρωσης της διοίκησης της γεωργικής εκμετάλλευσης.
- Να καθιερώνονται προγραμματισμένες ανασκοπήσεις από τη διοίκηση που να οδηγούν στην απόδειξη διαρκούς συμμόρφωσης με τις εκάστοτε ισχύουσες απαιτήσεις και στη συνεχή βελτίωση του εφαρμοζόμενου Συστήματος, λαμβάνοντας υπόψη τα ευρήματα προηγούμενων επιθεωρήσεων και τις μεταβολές στα δεδομένα, την ανατροφοδότηση από πελάτες, την πορεία εφαρμογής διορθωτικών και προληπτικών ενεργειών, τις αποφάσεις προηγούμενων ανασκοπήσεων κλπ.
- Να καθιερώσει τεκμηριωμένες διαδικασίες που εξασφαλίζουν ότι η γεωργική εκμετάλλευση διατηρείται ενήμερη για νέα προϊόντα και αλλαγές στις υπηρεσίες, στις μεθόδους και εξοπλισμούς παραγωγής, στις εγκαταστάσεις παραγωγής, στη χωροθέτηση και συντήρηση συσκευών και μηχανημάτων παραγωγής, στα προσόντα του προσωπικού, στις απαιτήσεις πελατών, συμβάσεων και νομοθεσίας, στα παράπονα πελατών, στα επιστημονικά δεδομένα κλπ.
- Να καθιερώσει τεκμηριωμένες διαδικασίες που εξασφαλίζουν ότι η γεωργική εκμετάλλευση διαχειρίζεται ορθώς (πιστοποιημένοι προμηθευτές και αναγνωρισμένα φυτώρια, τήρηση νομικών απαιτήσεων και ευρωπαϊκών οδηγιών, κατάλληλη εκλογή υλικού κλπ.) το πολλαπλασιαστικό υλικό που χρησιμοποιεί, σε ότι αφορά τις καλλιέργειες, τις πιθανές επεμβάσεις στο πολλαπλασιαστικό υλικό πριν τη χρήση, το ιδιοπαραγόμενο πολλαπλασιαστικό υλικό, τη χρήση γενετικά τροποποιημένων οργανισμών και τις γενικές καλλιεργητικές φροντίδες.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης των εδαφών που εκμεταλλεύεται, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως την ύπαρξη τοπογραφικών σχεδίων ή σκαριφημάτων των αγροτεμαχίων, την καταλληλότητα των εδαφών μέσω αναλύσεων και περιγραφής της εδαφοτομής, τη διατήρηση και αύξηση της οργανικής ουσίας και της βιολογικής δραστηριότητας του εδάφους, την επιλογή των κατάλληλων μηχανημάτων για την μηχανική

κατεργασία του εδάφους, την αποφυγή φαινομένων συμπίεσης, διάβρωσης και χημικής απολύμανσης του εδάφους, την αμειψισπορά.

- Να παρακολουθεί με συστηματικό και επαρκή τρόπο τα μετεωρολογικά δεδομένα της περιοχής, συμπεριλαμβανομένης και της τήρησης αντίστοιχου ιστορικού κλιματολογικών συνθηκών.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης της θρέψης των φυτών, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως τις απαιτήσεις της καλλιέργειας σε θρεπτικά στοιχεία, τις συστάσεις για την ποσότητα και τον τύπο του λιπάσματος, την καταγραφή και αρχειοθέτηση των στοιχείων εφαρμογών λιπασμάτων, την επιλογή του κατάλληλου χρόνου και συχνότητας εφαρμογής λιπάσματος, τα επίπεδα νιτρικών και φωσφορικών αλάτων στα νερά, την επιλογή και ορθή διαχείριση των λιπασματοδιανομέων, την αποθήκευση των λιπασμάτων, την καταλληλότητα της κοπριάς και άλλων υλικών για οργανική λίπανση.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης του νερού της άρδευσης των καλλιεργειών, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως τις νόμιμες και ρυθμιστικές διαδικασίες της άντλησης και χρήσης, την χρήση των συνιστώμενων ποσοτήτων, τον ορθό υπολογισμό των απαιτήσεων σε νερό, την μέθοδο άρδευσης, την καταλληλότητα της ποιότητας του νερού άρδευσης, την παροχή αρδευτικού νερού από ανανεώσιμες πηγές.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης της φυτοπροστασίας, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως την αξιολόγηση της πιθανότητας εμφάνισης και της επίπτωσης του οργανισμού στόχου, τη μέθοδο αντιμετώπισης, τα προσχεδιασμένα μέτρα έκτακτης ανάγκης, την εκλογή κατάλληλων μεθόδων και μέσων φυτοπροστασίας, την εφαρμογή Συστημάτων Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας, την εκλογή κατάλληλου τύπου, χρόνου και ποσότητας φυτοπροστατευτικού μέσου, την ορθή καταγραφή των στοιχείων εφαρμογής του φυτοπροστατευτικού μέσου, τη χρήση μέσων ατομικής προστασίας, το χρόνο αναμονής πριν τη συγκομιδή, την ορθή διαχείριση και συντήρηση του εξοπλισμού και των μέσων ψεκασμού, την ορθή απόρριψη του πλεονασματικού ψεκαστικού υγρού και των αποβλήτων πλύσης βυτιών και δεξαμενών, την αποθήκευση και φύλαξη των φυτοπροστατευτικών μέσων, τις αναλύσεις υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε κατάλληλα εργαστήρια, τη διαχείριση των κενών συσκευασίας φυτοπροστατευτικών μέσων, τη καταστροφή ληγμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης της συγκομιδής και των μετασυλλεκτικών ενεργειών, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως τον κατάλληλο τρόπο και χρόνο συγκομιδής, την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων, το πλύσιμο των προϊόντων μετά τη συλλογή, τη χρήση χημικών μέσων μετά τη συγκομιδή, τη συσκευασία και την αποθήκευση των γεωργικών προϊόντων.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης του εξοπλισμού και της κατανάλωσης ενέργειας, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως την εξοικονόμηση ενέργειας και την ορθή συντήρηση, επισκευή και χρήση μηχανημάτων, εργαλείων και εξοπλισμού σύμφωνα με τις νομικές απαιτήσεις.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης των ρύπων και της ανακύκλωσης, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως τον εντοπισμό όλων των ρύπων και της πηγής προέλευσης τους, τη φύση και το είδος τους, τη δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης τους.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης του περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως την εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από τις διάφορες δραστηριότητες και τους τρόπους σύννομης αντιμετώπισής τους, τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και της άγριας ζωής, την ορθή χρήση των μη παραγωγικών χώρων της εκμετάλλευσης.
- Να καταστρώσει κατάλληλο Σχέδιο Διαχείρισης της υγιεινής, ασφάλειας και κατάρτισης των εργαζομένων, το οποίο να αντιμετωπίζει ζητήματα όπως τη συμμόρφωση με κανόνες υγιεινής και ασφάλειας, τη διαρκή εκπαίδευση και επιμόρφωση του προσωπικού, την αντιμετώπιση ατυχημάτων, τη σήμανση χώρων και εξοπλισμού, την προστασία κατά τη χρήση γεωργικού εξοπλισμού και μηχανημάτων, την προστασία κατά τη χρήση και χειρισμό φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Η εφαρμογή Συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατά AGRO 2-1 κ' 2-2 και η πιστοποίησή τους παρέχει σημαντικά πλεονεκτήματα τόσο στο περιβάλλον, όσο και σε όλους τους κρίκους της εφοδιαστικής αλυσίδας ενός προϊόντος. Τα σημαντικότερα από αυτά τα οφέλη είναι:

- Η προστασία του περιβάλλοντος μέσω της μείωσης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της παραγωγής.
- Η μείωση του κόστους παραγωγής μέσω της μείωσης των εισροών που χρησιμοποιούνται στην καλλιέργεια.
- Ο έλεγχος σε όλα τα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας.
- Η παραγωγή ασφαλών προϊόντων, υψηλής ποιότητας που ικανοποιούν τις ανάγκες των καταναλωτών.
- Η προστασία της υγείας τόσο των παραγωγών, όσο και των καταναλωτών.
- Η διασφάλιση των αποδόσεων των καλλιεργειών.

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

- Η διασφάλιση του εισοδήματος των παραγωγών μέσω της δημιουργίας προστιθέμενης αξίας και ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος στο παραγόμενο γεωργικό προϊόν.
- Η συνεχής ενημέρωση και εκπαίδευση των εμπλεκόμενων παραγωγών, κ.ά.

### **Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)
- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την αποτελεσματική εφαρμογή των απαιτήσεων της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στην πρωτογενή παραγωγή ελαιόκαρπου στην περιοχή της ΟΕΦ, με στόχο αφενός μεν την παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας και ασφάλειας, με ταυτόχρονη προστασία του περιβάλλοντος, αφετέρου δε την πιστοποίηση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ομάδας Παραγωγών της ΟΕΦ σύμφωνα με τα πρότυπα AGRO 2-1 AGRO 2-2.

Σε γενικές γραμμές, καθ' όλη την περίοδο εφαρμογής της Δράσης στην ΟΕΦ το Έργο, εκτός των άλλων, θα περιλαμβάνει:

- Ένταξη και εκπαίδευση των παραγωγών
- Εφαρμογή των Αρχών της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στα ελαιοτεμάχια της συνολικής αγροτικής εκμετάλλευσης της Ομάδας
- Προετοιμασία για την πιστοποίησης της Ομάδας
- Παραγωγή ασφαλών ελαιοκομικών προϊόντων μέσω του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
- Επιθεώρηση Πιστοποίησης
- Έκδοση σχετικού Πιστοποιητικού,

Διατήρηση της Πιστοποίησης, κ.ά.

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιηθεί το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Εναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

#### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα συσταθεί Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του Εξωτερικού Συνεργάτη, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ) στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με τη Διοίκηση της ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ), αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την εφαρμογή της Δράσης. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με στελέχη της ΟΕΦ, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή δημιουργία ενός αξιόπιστου και λειτουργικού Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ).

#### **➤ Καθορισμός της περιοχής εφαρμογής**

Κατόπιν της σύστασής της η Ομάδα Έργου θα αποτυπώσει την ακριβή περιοχή εφαρμογής της Δράσης σε συμφωνία με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ και τις απαιτήσεις της Δράσης.

#### **➤ Ανασκόπηση των νομοθετικών και κανονιστικών απαιτήσεων και απαιτήσεων προτύπων πιστοποίησης**

Μετά τη σύστασή της, η Ομάδα Έργου θα προβεί σε ενέργειες προκειμένου να συγκεντρωθούν και να αναλυθούν οι νομικές και κανονιστικές απαιτήσεις που αφορούν την πρωτογενή παραγωγή ελαιόκαρπου και την παραγωγή ελαιόλαδου, αλλά και οι απαιτήσεις των προτύπων πιστοποίησης AGRO 2.1 κ' 2.2., AGRO 2-2/3.

#### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Παραγωγών**

Αφού αποτυπωθεί η υφιστάμενη κατάσταση αναφορικά με τις εφαρμοζόμενες μεθόδους καλλιέργειας της ελιάς στην ΟΕΦ Λακωνία, λαμβάνοντας υπόψη τη δυνατότητα συνέργειας με άλλες δράσεις του Προγράμματος της ΟΕΦ, ο προσφέρων δύναται να καλύψει το σχετικό δείκτη της δράσης.

#### **➤ Καθορισμός αρμοδιοτήτων**

Λαμβάνοντας υπόψη τις υφιστάμενες συνθήκες στις περιοχές του Προγράμματος θα οριστεί ο Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, αλλά και οι εκπρόσωποι των παραγωγών που θα είναι αγρότες-ελαιοκαλλιεργητές και μέλη των Ο.Π., οι οποίοι διακρίνονται για το υψηλό επίπεδο επαγγελματικής ικανότητας στην ελαιοκαλλιέργεια, ενώ παρουσιάζουν υψηλό δείκτη φιλο-περιβαλλοντικής ευαισθησίας. Οι συγκεκριμένοι παραγωγοί θα αποτελούν τον ενδιάμεσο κρίκο μεταξύ των παραγωγών, της Ομάδας Έργου και της ΟΕΦ. Παράλληλα, θα οριστεί ο Τεχνικός Σύμβουλος-Επιβλέπων Γεωπόνος, οι Επιβλέποντες Γεωπόνοι, οι Εσωτερικοί Επιθεωρητές, κ.ά. Αυτοί, σε κάθε περίπτωση, θα είναι αξιολογημένοι και

κατάλληλα κατηρτισμένοι επιστήμονες με τεκμηριωμένη επάρκεια στην εφαρμογή της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ελιάς.

➤ **Δημιουργία Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Εν συνεχεία θα δημιουργηθεί ένα ηλεκτρονικό Αρχείο Δεδομένων της Ομάδας Παραγωγών που θα περιέχει το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας Παραγωγών και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Σύνταξη Εγχειριδίου Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Θα σχεδιαστεί, συνταχθεί και εκδοθεί το Εγχειρίδιο Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που αποτελεί ένα έγγραφο που περιγράφει τη λειτουργία του Συστήματος, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία και τα πρότυπα AGRO 2-1 κ' AGRO 2-2. Παράλληλα, καθορίζει την Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, ενώ περιγράφει το πεδίο και τον τρόπο εφαρμογής του Συστήματος αναφορικά με την Ολοκληρωμένη Διαχείριση της Ελιάς από τα μέλη της Ομάδας Παραγωγών της ΟΕΦ, βάσει του προτύπου AGRO 2-1 κ' 2-2. Επίσης, εκθέτει το αντικείμενο, τους στόχους, τη δομή της τεκμηρίωσης, την οργάνωση, τη λειτουργία και τις διεργασίες του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι το Εγχειρίδιο θα αποτελεί ένα διαχειριστικό Έγγραφο που θα συνδράμει αποφασιστικά στην ουσιαστική εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στην Ομάδα Παραγωγών Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Ελιάς, ενώ τα όσα θα περιγράφονται και θα προβλέπονται σε αυτό εφαρμόζονται αποκλειστικά στο πεδίο εφαρμογής του Συστήματος «ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΛΑΙΟΠΟΙΗΣΙΜΗΣ ΕΛΙΑΣ». Παράλληλα, το Εγχειρίδιο του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης θα περιλαμβάνει:

➤ **Περιβαλλοντικοί Σκοποί και Στόχοι – Πρόγραμμα Βελτίωσης - Πολιτική Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης**

- Θα καθοριστούν συγκεκριμένοι περιβαλλοντικοί σκοποί και στόχοι, οι οποίοι θα αξιολογούνται και θα αναθεωρούνται ανά τακτά χρονικά διαστήματα προκειμένου να αξιολογηθούν και να ικανοποιηθούν απαιτήσεις σχετικά με το περιβάλλον, τη νομοθεσία που το διέπει και την ποιότητα των προϊόντων που παράγει η ομάδα. Παράλληλα, θα καθιερωθεί συγκεκριμένο Πρόγραμμα Βελτίωσης που θα υλοποιείται μέσω των προβλεπόμενων ενεργειών που περιγράφονται στα Σχέδια Διαχείρισης. Το Πρόγραμμα Βελτίωσης θα περιλαμβάνει τον καταμερισμό των αρμοδιοτήτων για την επίτευξη των περιβαλλοντικών σκοπών και των στόχων, ενώ θα προσδιορίζει τα μέσα, αλλά και τον προβλεπόμενο χρόνο που απαιτείται για την επίτευξη των σκοπών και των στόχων του Συστήματος. Επίσης, θα συνταχθεί και η Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, δηλαδή η έγγραφη δήλωση που γίνεται από την γεωργική εκμετάλλευση σχετικά με τις αρχές και τις προθέσεις της για τις επιδιωκόμενες επιδόσεις του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Στην πολιτική θα περιλαμβάνεται το πλαίσιο των ενεργειών και του καθορισμού των σκοπών και των στόχων.

➤ **Διαδικασίες και Οδηγίες Καλλιέργειας**

- Με στόχο την οργανωμένη συστημική λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης θα σχεδιαστούν, συνταχθούν, εκδοθούν και παραδοθούν στους συμμετέχοντες παραγωγούς συγκεκριμένες Οδηγίες Καλλιέργειας υποστηριζόμενες από τεκμηριωμένες Διαδικασίες. Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες θα είναι αναλυτικές και θα περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες πληροφορίες (λίπανση, φυτοπροστασίας, καλλιεργητικών τεχνικών, ασφάλειας στην εργασία, περιβαλλοντικής διαχείρισης, ιχνηλασιμότητας, κ.ά.) που χρειάζονται για τη σωστή εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

➤ **Σχέδια Διαχείρισης**

- Με βάση τα πιο σύγχρονα επιστημονικά δεδομένα που αφορούν την ελαιοκαλλιέργεια και σε συνδυασμό με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας και του προτύπου AGRO 2.1 κ' 2.2, θα συνταχθούν τα Σχέδια Διαχείρισης του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Σε κάθε περίπτωση, αυτά θα αφορούν όλες τις καλλιεργητικές παραμέτρους της καλλιέργειας της ελιάς (πολλαπλασιαστικό υλικό, μέθοδοι φύτευσης, άρδευσης, λίπανσης, φυτοπροστασίας, κλπ.) στη Λακωνία, ενώ θα είναι πλήρη και ευκόλως κατανοητά από τους παραγωγούς της Ομάδας.

➤ **Σύνταξη του «Τετραδίου του Παραγωγού»**

Εν συνεχεία η Ομάδα Έργου θα σχεδιάσει και συντάξει το «Τετράδιο Παραγωγού», όπου ο κάθε συμμετέχοντας παραγωγός θα καταγράφει, εκτός των άλλων, τις επεμβάσεις (μέσα-χρόνο-τρόπο) ολοκληρωμένης διαχείρισης στα ελαιότεμάχια του. Το συγκεκριμένο έγγραφο θα είναι απλό και λειτουργικό και θα αποτελεί τεκμήριο ορθής-φιλοπεριβαλλοντικής καλλιέργειας στα πλαίσια των απαιτήσεων των προτύπων πιστοποίησης Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

➤ **Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού**



Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στη σύνταξη του Εκπαιδευτικού Υλικού που θα χρησιμοποιηθεί για την εκπαίδευση των συμμετεχόντων παραγωγών.

#### ➤ **Εκπαίδευση των Παραγωγών**

Η Ομάδα Έργου, θα διασφαλίσει μέσω της πραγματοποίησης εκπαιδευτικών σεμιναρίων, ότι οι συμμετέχοντες παραγωγοί θα εκπαιδευθούν επαρκώς στη σωστή εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης σε θέματα που αφορούν την ολοκληρωμένη διαχείριση καλλιέργειας της ελιάς, όπως:

- Η ορθή χρήση ΦΠΠ.
- Η διαχείριση κενών δοχείων ΦΠΠ.
- Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες.
- Οι τεχνικές καλλιέργειας που αποσκοπούν στη μείωση της χρήσης εισροών.
- Τα μέτρα για την αποφυγή της διάβρωσης του εδάφους.
- Απαιτήσεις AGRO, κλπ.

Η εκπαίδευση των ελαιοκαλλιεργητών θα γίνεται μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, ενώ θα δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στα Σχέδια Διαχείρισης, την Πολιτική, την Ιχνηλασιμότητα, τη Φυτοπροστασία, τις Οδηγίες, τις Διαδικασίες, κλπ. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από απλό και συγχρόνως περιεκτικό έντυπο εκπαιδευτικό υλικό, ενώ θα πραγματοποιηθεί και συμπληρωματική εκπαίδευση των παραγωγών σε πραγματικές συνθήκες στον αγρό, όπου και θα επιδειχθούν επί της πράξης οι τεχνικές ελαιοκαλλιέργειας, σύμφωνα με τις αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Για την εκπαίδευση των παραγωγών θα καταρτιστεί Πρόγραμμα Εκπαιδύσεων των Ελαιοπαραγωγών που θα κοινοποιηθεί πριν την εκπαίδευση στην Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας (πρώην ΔΑΑ της Νομαρχίας Λακωνίας). Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση των παραγωγών θα πιστοποιείται από τις υπογραφές τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδύσεων Ελαιοπαραγωγών.

#### ➤ **Έναρξη της Ανάπτυξης Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα δραστηριοποιηθεί στην ανάπτυξη αενός Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που θα χειρίζονται εκπαιδευμένοι χρήστες και θα απευθύνεται κυρίως στους παραγωγούς καθώς και στους γεωπόνους που τους παρακολουθούν. Το Λογισμικό θα αποτελεί ένα εύχρηστο και ευέλικτο τρόπο διαχείρισης των τετραδίων των παραγωγών, καθώς και των υπόλοιπων εντύπων και μέσω αυτού της εφαρμογής του προγράμματος, λαμβανομένου υπόψη ότι όλες οι ενέργειες των παραγωγών που αφορούν την εφαρμογή του προγράμματος της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, μπορούν να καταγράφονται ηλεκτρονικά. Με την δημιουργία του προγράμματος επιτυγχάνεται:

- Μείωση της γραφειοκρατίας
- Ευκολότερη αναζήτηση των παραγωγών και των επεμβάσεων που έχουν πραγματοποιήσει
- Απευθείας εκτύπωση των τετραδίων των παραγωγών από το σύστημα
- Διευκόλυνση του ελέγχου των παραγωγών, ως προς την σωστή εφαρμογή του προγράμματος, από τους ελεγκτές γεωπόνους
- Διευκόλυνση των παραγωγών όσον αφορά την σύνταξη των εντύπων, μέσω του εύχρηστου και φιλικού περιβάλλοντος του ηλεκτρονικού συστήματος
- Καταγραφή και αποθήκευση όλων των ενεργειών των ενταγμένων παραγωγών σε βάθος διετίας.

Αναλυτικότερα οι παραγωγοί που έχουν ενταχθεί στο πρόγραμμα καταγράφουν:

- Τα πλήρη στοιχεία τους
- Τα ελαιοτεμάχια εφαρμογής του προγράμματος
- Όλες τις λιπάνσεις που πραγματοποιούν
- Όλες τις επεμβάσεις φυτοπροστασίας που πραγματοποιούν
- Όλες τις επεμβάσεις ζιζανιοκτονίας που πραγματοποιούν
- Την πραγματοποιούμενη κίνηση των αγροχημικών
- Όλες τις επεμβάσεις αρδεύσεων που πραγματοποιούν
- Όλες τις επεμβάσεις κατεργασίας εδάφους που πραγματοποιούν
- Όλα τα κλαδέματα που εφαρμόζουν
- Όλα τα στοιχεία των πραγματοποιούμενων συγκομιδών
- Όλα τα στοιχεία που αφορούν την συντήρηση του εξοπλισμού

Ταυτόχρονα, ο παραγωγός θα έχει τη δυνατότητα να ανατρέχει και να ευρίσκει τις κάθε είδους επεμβάσεις που έχει πραγματοποιήσει ανά ενότητα επεμβάσεων και ανά χρονολογία πραγματοποίησής των. Επίσης, θα έχει τη δυνατότητα να εκτυπώνει όλο το τετράδιο παραγωγού που τον αφορά, με συμπληρωμένα όλα τα στοιχεία εφαρμογής του προγράμματος αναλυτικά ανά έτος.

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

Αντίστοιχα ο επιβλέπων γεωπόνος θα έχει την δυνατότητα να συμπληρώνει:

- Δελτία αξιολόγησης περιβαλλοντικών θεμάτων
- Εντολές λίπανσης
- Εντολές φυτοπροστασίας
- Εντολές χημικής ζιζανιοκτονίας
- Εντολές συγκομιδής
- Δελτία δειγματοληψίας
- Διορθωτικές / προληπτικές ενέργειες
- Διαχείριση μη συμμορφώσεων.
- Διαχειρίσεις παραπόνων
- Αξιολογήσεις προμηθευτών
- Αξιολογήσεις χημικών εργαστηρίων
- Εσωτερικές επικοινωνίες
- Πίνακες κρίσεων
- Πίνακες ασκήσεων αντιμετώπισης κρίσεων
- Προγράμματα εσωτερικών επιθεωρήσεων
- Προγράμματα ανασκοπήσεων
- Δελτία εσωτερικών επιθεωρήσεων
- Δελτία εσωτερικών επιθεωρήσεων παραγωγών
- Δελτία ανασκοπήσεων

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι ιδιαίτερη βαρύτητα θα δοθεί στη σύνδεση του συγκεκριμένου Λογισμικού με την Ιχνηλασιμότητα και ειδικά με τις απαιτήσεις διασφάλισης της ιχνηλασιμότητας, όπως ορίζει η σχετική νομοθεσία, καθώς και το πρότυπο ISO 22005. Η σωστή χρήση του Λογισμικού θα υποστηρίζεται από ένα εύχρηστο και λειτουργικό Εγχειρίδιο Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που θα περιγράφει με απλό τρόπο υποστηριζόμενο από φωτογραφίες και παραδείγματα τη χρήση του Λογισμικού από τους χρήστες.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των παραγωγών, ώστε σε ρεαλιστικές συνθήκες:

- Να διαπιστωθεί ο βαθμός αφομοίωσης των απαιτήσεων της Δράσης από όλα τα μέλη της Ομάδας Παραγωγών.
- Να διαπιστωθούν τυχόν παραβάσεις κατά την ελαιοκαλλιέργεια.
- Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την υλοποίηση του Έργου.
- Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την εφαρμογή του Συστήματος στη γεωργική εκμετάλλευση της Ομάδας.
- Να διαπιστωθεί η κατάσταση της ελαιοκαλλιέργειας.

Παράλληλα με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με την ΟΕΦ. Στόχος αυτών των συναντήσεων είναι:

- Η συνεχής ενημέρωση όλων των παραπάνω σχετικά με την ανάπτυξη του Έργου και τις απαιτήσεις αυτού.
- Η χάραξη κοινής στρατηγικής υλοποίησης του Έργου.
- Η διασφάλιση της ομαλής εφαρμογής του Έργου σε τοπικό επίπεδο.
- Η διασφάλιση της συνάφειας με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος Εργασίας.
- Ο καλύτερος δυνατός συντονισμός των ενεργειών που αφορούν την εφαρμογή του Έργου.
- Η άμεση επίλυση προβλημάτων που δύναται να εμφανιστούν και να επηρεάσουν την εφαρμογή του Έργου, κ.ά.

➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου θα παρέχει, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα δακοπροστασίας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Δράσης.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης (Α' Φάση)**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ) στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ), αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

#### ➤ **Επανακαθορισμός Αρμοδιοτήτων**

Λαμβάνοντας υπόψη τις υφιστάμενες συνθήκες στις περιοχές του προγράμματος θα οριστεί εκ νέου με νόμιμο και αναγνωρισμένο τρόπο ο Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, ένα φυσικό πρόσωπο δηλαδή που θα εκτελεί χρέη συντονιστή και αντιπροσώπου της Ομάδας σε σχέση με τη συμμόρφωση με το πρότυπο και το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ). Παράλληλα, τα μέλη της Ομάδας Έργου, σε συνεργασία με τον Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, θα ορίσουν εκ νέου τον Τεχνικό Σύμβουλο, τον Υπεύθυνο Ποιότητας, τον Εσωτερικό Επιθεωρητή, καθώς και τους Επιβλέποντες Γεωπόνους. Αυτοί, σε κάθε περίπτωση, θα είναι αξιολογημένοι και κατάλληλα κατηρτισμένοι επιστήμονες με τεκμηριωμένη επάρκεια στην ελαιοκαλλιέργεια και σε θέματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ελιάς.

#### ➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του ΣΟΔ (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

#### ➤ **Επικαιροποίηση των Δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Με την έναρξη της Α' Φάσης της δεύτερης περιόδου εφαρμογής της Δράσης στην ΟΕΦ, θα πραγματοποιηθεί επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβούν στην επικαιροποίηση:

- ✓ Της Αξιολόγησης των Περιβαλλοντικών Θεμάτων.
- ✓ Του Προγράμματος Περιβαλλοντικής Βελτίωσης.
- ✓ Των Περιβαλλοντικών Στόχων.
- ✓ Των Σχεδίων Διαχείρισης.
- ✓ Του Καταλόγου Εγκεκριμένων ΦΠΠ.
- ✓ Του Εγχειριδίου.
- ✓ Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.
- ✓ Των Εντύπων Τεκμηρίωσης.
- ✓ Του Εκπαιδευτικού και Ενημερωτικού Υλικού.

#### ➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατάλληλα εκπαιδευμένα, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο AGRO, μέλη της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένοι Εσωτερικοί Επιθεωρητές) θα ξεκινήσουν τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση τα πρότυπα AGRO του Συστήματος και των παραγωγών της Ομάδας Παραγωγών, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις των παραγωγών, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση.

#### ➤ **Εκπαίδευση του Συνόλου των Παραγωγών**

Σύμφωνα με τις εντάξεις-απεντάξεις παραγωγών στην Ομάδα ΣΟΔ, καθώς και την επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και με στόχο τη συμμόρφωση με τα πρότυπα πιστοποίησης AGRO 2-1 & AGRO 2-2, το σύνολο των ελαιοκαλλιεργητών-μελών της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ θα επαναεκπαιδευθεί από ειδικά εκπαιδευμένα μέλη της Ομάδας Έργου. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα αναλάβουν την κατάρτιση – εκπαίδευση αυτών των ελαιοκαλλιεργητών μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, ενώ θα δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στα Σχέδια Διαχείρισης, την Πολιτική, την Ιχνηλασιμότητα, τη Φυτοπροστασία, τις Οδηγίες, τις Διαδικασίες, κλπ. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από επικαιροποιημένο περιεκτικό έντυπο Εκπαιδευτικό Υλικό. Επίσης, θα πραγματοποιηθεί και συμπληρωματική εκπαίδευση των παραγωγών σε πραγματικές συνθήκες στον αγρό, όπου και θα επιδειχθούν επί της

πράξης οι τεχνικές ελαιοκαλλιέργειας σύμφωνα με της αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Για την εκπαίδευση των παραγωγών θα καταρτιστεί Πρόγραμμα Εκπαιδύσεων των Ελαιοπαραγωγών που θα κοινοποιηθεί πριν την εκπαίδευση στην Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας (πρώην ΔΑΑ της Νομαρχίας Λακωνίας). Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση των παραγωγών θα πιστοποιείται από τις υπογραφές τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδύσεων Ελαιοπαραγωγών. Με αυτόν τον τρόπο, θα βελτιωθεί η γνώση των παραγωγών και θα διασφαλιστεί, κατά το μέγιστο δυνατόν, η ορθή εφαρμογή των αρχών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στα αγροτεμάχια της συνολικής γεωργικής εκμετάλλευσης της Ομάδας.

#### ➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των παραγωγών της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, ώστε σε ρεαλιστικές συνθήκες:

- ✓ Να διαπιστωθεί ο βαθμός αφομοίωσης των απαιτήσεων του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατά AGRO 2-1 και AGRO 2-2 από όλα τα μέλη της Ομάδας Παραγωγών.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την υλοποίηση του Έργου.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την εφαρμογή του Συστήματος στη γεωργική εκμετάλλευση της Ομάδας.
- ✓ Να διαπιστωθεί η κατάσταση της ελαιοκαλλιέργειας.

Παράλληλα με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με τους αρμόδιους του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, καθώς και τους Προέδρους των συμμετεχόντων Αγροτικών Συνεταιρισμών-Ο.Π. Στόχος αυτών των συναντήσεων ήταν:

- ✓ Η συνεχής ενημέρωση όλων των παραπάνω σχετικά με την ανάπτυξη του Έργου και τις απαιτήσεις αυτού.
- ✓ Η χάραξη κοινής στρατηγικής υλοποίησης του Έργου.
- ✓ Η διασφάλιση της ομαλής εφαρμογής του Έργου σε τοπικό επίπεδο.
- ✓ Η διασφάλιση της συνάφειας με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ.
- ✓ Ο καλύτερος δυνατός συντονισμός των ενεργειών που αφορούν την εφαρμογή του Έργου.
- ✓ Η άμεση επίλυση προβλημάτων που δύναται να εμφανιστούν και να επηρεάσουν την εφαρμογή του Έργου, κ.ά.

#### ➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ (συμπλήρωση του Τετραδίου Παραγωγού, ανάλυση των Οδηγιών Εργασίας και των Διαδικασιών, συμπλήρωση και αρχειοθέτηση των Εντύπων, κ.ά.).

#### ➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Θα υπάρξει πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ όσον αφορά του παραγωγούς με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

#### ➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Με το πέρας της εσωτερικής επιθεώρησης, ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματά της, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ και τους αρμόδιους της Ομάδας Παραγωγών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενεργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

#### ➤ **Ανασκόπηση – Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Επιτήρησης**

Κατόπιν θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Περιβαλλοντικής βελτίωσης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ολοκληρωμένης Διαχείρισης και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις. Εν συνεχεία, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπεύθυνους, βάσει ενός χρονοδιαγράμματος

υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την επιτήρηση της πιστοποίησης.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Επιτήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης του συνόλου της Ομάδας Παραγωγών της ΟΕΦ από διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης με στόχο τη συνέχιση της ισχύος του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης κατά AGRO. Κατά θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει αναπτύξει η Ομάδα Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος τους παραγωγούς της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ με το πρότυπο AGRO αφετέρου δε την τελική επιτυχή κατάληξη της επιθεώρησης επιτήρησης της πιστοποίησης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Εγκατάσταση του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Ως συνέχεια των ενεργειών της εκκίνησης της δημιουργίας του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατά το 1<sup>ο</sup> έτος εφαρμογής της Δράσης, η Ομάδα Έργου, κατά το 2<sup>ο</sup> έτος, θα προχωρήσει στην εγκατάσταση του Λογισμικού στην αλυσίδα παραγωγής ελαιόκαρπου της ΟΕΦ. Κατόπιν, όλο τα εμπλεκόμενα μέρη θα εκπαιδευθούν σε βάθος στη λειτουργία του Λογισμικού.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ) στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ), αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Επανακαθορισμός Αρμοδιοτήτων**

Λαμβάνοντας υπόψη τις υφιστάμενες συνθήκες στις περιοχές του προγράμματος θα οριστεί εκ νέου με νόμιμο και αναγνωρισμένο τρόπο ο Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, ένα φυσικό πρόσωπο δηλαδή που θα εκτελεί χρέη συντονιστή και αντιπροσώπου της Ομάδας σε σχέση με τη συμμόρφωση με το πρότυπο και το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ). Παράλληλα, τα μέλη της Ομάδας Έργου, σε συνεργασία με τον Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, θα ορίσουν εκ νέου τον Τεχνικό Σύμβουλο, τον Υπεύθυνο Ποιότητας, τον Εσωτερικό Επιθεωρητή, καθώς και τους Επιβλέποντες Γεωπόνους. Αυτοί, σε κάθε περίπτωση, θα είναι αξιολογημένοι και κατάλληλα κατηρτισμένοι επιστήμονες με τεκμηριωμένη επάρκεια στην ελαιοκαλλιέργεια και σε θέματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ελιάς.

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του ΣΟΔ (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Επικαιροποίηση των Δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Παράλληλα, θα πραγματοποιηθεί επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβούν στην επικαιροποίηση:

- ✓ Της Αξιολόγησης των Περιβαλλοντικών Θεμάτων.
- ✓ Του Προγράμματος Περιβαλλοντικής Βελτίωσης.
- ✓ Των Περιβαλλοντικών Στόχων.

- ✓ Των Σχεδίων Διαχείρισης.
- ✓ Του Καταλόγου Εγκεκριμένων ΦΠΠ.
- ✓ Του Εγχειριδίου.
- ✓ Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.
- ✓ Των Εντύπων Τεκμηρίωσης.
- ✓ Του Εκπαιδευτικού και Ενημερωτικού Υλικού.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατάλληλα εκπαιδευμένα, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο AGRO, μέλη της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένοι Εσωτερικοί Επιθεωρητές) θα ξεκινήσουν τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση τα πρότυπα AGRO του Συστήματος και των παραγωγών της Ομάδας Παραγωγών, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις των παραγωγών, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση.

➤ **Εκπαίδευση του Συνόλου των Παραγωγών**

Σύμφωνα με τις εντάξεις-απεντάξεις παραγωγών στην Ομάδα ΣΟΔ, καθώς και την επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και με στόχο τη συμμόρφωση με τα πρότυπα πιστοποίησης AGRO 2-1 & AGRO 2-2, το σύνολο των ελαιοκαλλιεργητών-μελών της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ θα επανακεπαιδευθεί από ειδικά εκπαιδευμένα μέλη της Ομάδας Έργου. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα αναλάβουν την κατάρτιση – εκπαίδευση αυτών των ελαιοκαλλιεργητών μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, ενώ θα δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στα Σχέδια Διαχείρισης, την Πολιτική, την Ιχνηλασιμότητα, τη Φυτοπροστασία, τις Οδηγίες, τις Διαδικασίες, κλπ. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από επικαιροποιημένο περιεκτικό έντυπο Εκπαιδευτικό Υλικό. Επίσης, θα πραγματοποιηθεί και συμπληρωματική εκπαίδευση των παραγωγών σε πραγματικές συνθήκες στον αγρό, όπου και θα επιδειχθούν επί της πράξης οι τεχνικές ελαιοκαλλιέργειας σύμφωνα με της αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Για την εκπαίδευση των παραγωγών θα καταρτιστεί Πρόγραμμα Εκπαιδύσεων των Ελαιοπαραγωγών που θα κοινοποιηθεί πριν την εκπαίδευση στην Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας (πρώην ΔΑΑ της Νομαρχίας Λακωνίας). Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση των παραγωγών θα πιστοποιείται από τις υπογραφές τους στα Παρουσιολόγια Εκπαιδύσεων Ελαιοπαραγωγών. Με αυτόν τον τρόπο, θα βελτιωθεί η γνώση των παραγωγών και θα διασφαλιστεί, κατά το μέγιστο δυνατόν, η ορθή εφαρμογή των αρχών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στα αγροτεμάχια της συνολικής γεωργικής εκμετάλλευσης της Ομάδας.

➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των παραγωγών της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, ώστε σε ρεαλιστικές συνθήκες:

- ✓ Να διαπιστωθεί ο βαθμός αφομοίωσης των απαιτήσεων του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατά AGRO 2-1 και AGRO 2-2 από όλα τα μέλη της Ομάδας Παραγωγών.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την υλοποίηση του Έργου.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την εφαρμογή του Συστήματος στη γεωργική εκμετάλλευση της Ομάδας.
- ✓ Να διαπιστωθεί η κατάσταση της ελαιοκαλλιέργειας.

Παράλληλα με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με τους αρμόδιους του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, καθώς και τους Προέδρους των συμμετεχόντων Αγροτικών Συνεταιρισμών-Ο.Π. Στόχος αυτών των συναντήσεων ήταν:

- ✓ Η συνεχής ενημέρωση όλων των παραπάνω σχετικά με την ανάπτυξη του Έργου και τις απαιτήσεις αυτού.
- ✓ Η χάραξη κοινής στρατηγικής υλοποίησης του Έργου.
- ✓ Η διασφάλιση της ομαλής εφαρμογής του Έργου σε τοπικό επίπεδο.
- ✓ Η διασφάλιση της συνάφειας με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ.
- ✓ Ο καλύτερος δυνατός συντονισμός των ενεργειών που αφορούν την εφαρμογή του Έργου.
- ✓ Η άμεση επίλυση προβλημάτων που δύναται να εμφανιστούν και να επηρεάσουν την εφαρμογή του Έργου, κ.ά.

➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια της περιόδου, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ (συμπλήρωση του Τετραδίου Παραγωγού, ανάλυση των Οδηγιών Εργασίας και των Διαδικασιών, συμπλήρωση και αρχειοθέτηση των Εντύπων, κ.ά.).

➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Θα υπάρξει πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ όσον αφορά του παραγωγούς με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Με το πέρας της εσωτερικής επιθεώρησης, ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματά της, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ και τους αρμόδιους της Ομάδας Παραγωγών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενεργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση – Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Επιτήρησης**

Κατόπιν θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Περιβαλλοντικής βελτίωσης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ολοκληρωμένης Διαχείρισης και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις. Εν συνεχεία, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπεύθυνους, βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την επιτήρηση της πιστοποίησης.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Επιτήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης του συνόλου της Ομάδας Παραγωγών της ΟΕΦ από διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης με στόχο τη συνέχιση της ισχύος του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης κατά AGRO. Κατά θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει αναπτύξει η Ομάδα Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης AGRO. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος τους παραγωγούς της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ με το πρότυπο AGRO αφετέρου δε την τελική επιτυχή κατάληξη της επιθεώρησης επιτήρησης της πιστοποίησης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Επικαιροποίηση του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Ως συνέχεια των ενεργειών της δημιουργίας του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στην επικαιροποίηση του Λογισμικού στην αλυσίδα παραγωγής ελαιόκαρπου της ΟΕΦ. Κατόπιν, όλο τα εμπλεκόμενα μέρη θα εκπαιδευθούν σε βάθος στη λειτουργία του Λογισμικού.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ) στην ΟΕΦ. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με την ΟΕΦ, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης

(ΣΟΔ), αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Επανακαθορισμός Αρμοδιοτήτων**

Λαμβάνοντας υπόψη τις υφιστάμενες συνθήκες στις περιοχές του προγράμματος θα οριστεί εκ νέου με νόμιμο και αναγνωρισμένο τρόπο ο Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, ένα φυσικό πρόσωπο δηλαδή που θα εκτελεί χρέη συντονιστή και αντιπροσώπου της Ομάδας σε σχέση με τη συμμόρφωση με το πρότυπο και το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ΣΟΔ). Παράλληλα, τα μέλη της Ομάδας Έργου, σε συνεργασία με τον Επικεφαλής της Ομάδας Παραγωγών, θα ορίσουν εκ νέου τον Τεχνικό Σύμβουλο, τον Υπεύθυνο Ποιότητας, τον Εσωτερικό Επιθεωρητή, καθώς και τους Επιβλέποντες Γεωπόνους. Αυτοί, σε κάθε περίπτωση, θα είναι αξιολογημένοι και κατάλληλα κατηρτισμένοι επιστήμονες με τεκμηριωμένη επάρκεια στην ελαιοκαλλιέργεια και σε θέματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ελιάς.

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του ΣΟΔ (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Επικαιροποίηση των Δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Παράλληλα, θα πραγματοποιηθεί επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβούν στην επικαιροποίηση:

- ✓ Της Αξιολόγησης των Περιβαλλοντικών Θεμάτων.
- ✓ Του Προγράμματος Περιβαλλοντικής Βελτίωσης.
- ✓ Των Περιβαλλοντικών Στόχων.
- ✓ Των Σχεδίων Διαχείρισης.
- ✓ Του Καταλόγου Εγκεκριμένων ΦΠΠ.
- ✓ Του Εγχειριδίου.
- ✓ Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.
- ✓ Των Εντύπων Τεκμηρίωσης.
- ✓ Του Εκπαιδευτικού και Ενημερωτικού Υλικού.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατάλληλα εκπαιδευμένα, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο AGRO, μέλη της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένοι Εσωτερικοί Επιθεωρητές) θα ξεκινήσουν τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση τα πρότυπα AGRO του Συστήματος και των παραγωγών της Ομάδας Παραγωγών, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις των παραγωγών, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση.

➤ **Εκπαίδευση του Συνόλου των Παραγωγών**

Σύμφωνα με τις εντάξεις-απεντάξεις παραγωγών στην Ομάδα ΣΟΔ, καθώς και την επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ και με στόχο τη συμμόρφωση με τα πρότυπα πιστοποίησης AGRO 2-1 & AGRO 2-2, το σύνολο των ελαιοκαλλιεργητών-μελών της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ θα επανακεπαιδευθεί από ειδικά εκπαιδευμένα μέλη της Ομάδας Έργου. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα αναλάβουν την κατάρτιση – εκπαίδευση αυτών των ελαιοκαλλιεργητών μέσω ομιλιών-σεμιναρίων, κατά τη διάρκεια των οποίων θα πραγματοποιείται αναλυτική παρουσίαση των απαιτήσεων του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, ενώ θα δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στα Σχέδια Διαχείρισης, την Πολιτική, την Ιχνηλασιμότητα, τη Φυτοπροστασία, τις Οδηγίες, τις Διαδικασίες, κλπ. Σε κάθε περίπτωση, η εκπαιδευτική διαδικασία θα ακολουθείται από επικαιροποιημένο περιεκτικό έντυπο Εκπαιδευτικό Υλικό. Επίσης, θα πραγματοποιηθεί και συμπληρωματική εκπαίδευση των παραγωγών σε πραγματικές συνθήκες στον αγρό, όπου και θα επιδειχθούν επί της πράξης οι τεχνικές ελαιοκαλλιέργειας σύμφωνα με της αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Η συχνότητα και η διάρκεια των εκπαιδύσεων θα προκύψει τόσο μέσα από τις εκπαιδευτικές ανάγκες των παραγωγών, όσο και από τον βαθμό ανταπόκρισής τους στο πρόγραμμα κατάρτισης. Για την εκπαίδευση των παραγωγών θα καταρτιστεί Πρόγραμμα Εκπαιδύσεων των Ελαιοπαραγωγών που θα κοινοποιηθεί πριν την εκπαίδευση στην Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Λακωνίας (πρώην ΔΑΑ της Νομαρχίας Λακωνίας). Σημειώνεται, ότι η



εκπαίδευση των παραγωγών θα πιστοποιείται από τις υπογραφές τους στα Παραυσιολόγια Εκπαιδύσεων Ελαιοπαραγωγών. Με αυτόν τον τρόπο, θα βελτιωθεί η γνώση των παραγωγών και θα διασφαλιστεί, κατά το μέγιστο δυνατόν, η ορθή εφαρμογή των αρχών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης στα αγροτεμάχια της συνολικής γεωργικής εκμετάλλευσης της Ομάδας.

➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των παραγωγών της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, ώστε σε ρεαλιστικές συνθήκες:

- ✓ Να διαπιστωθεί ο βαθμός αφομοίωσης των απαιτήσεων του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης κατά AGRO 2-1 και AGRO 2-2 από όλα τα μέλη της Ομάδας Παραγωγών.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την υλοποίηση του Έργου.
- ✓ Να διαπιστωθούν τυχόν προβλήματα, αδυναμίες ή ελλείψεις κατά την εφαρμογή του Συστήματος στη γεωργική εκμετάλλευση της Ομάδας.
- ✓ Να διαπιστωθεί η κατάσταση της ελαιοκαλλιέργειας.

Παράλληλα με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με τους αρμόδιους του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ, καθώς και τους Προέδρους των συμμετεχόντων Αγροτικών Συνεταιρισμών-Ο.Π. Στόχος αυτών των συναντήσεων ήταν:

- ✓ Η συνεχής ενημέρωση όλων των παραπάνω σχετικά με την ανάπτυξη του Έργου και τις απαιτήσεις αυτού.
- ✓ Η χάραξη κοινής στρατηγικής υλοποίησης του Έργου.
- ✓ Η διασφάλιση της ομαλής εφαρμογής του Έργου σε τοπικό επίπεδο.
- ✓ Η διασφάλιση της συνάφειας με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ.
- ✓ Ο καλύτερος δυνατός συντονισμός των ενεργειών που αφορούν την εφαρμογή του Έργου.
- ✓ Η άμεση επίλυση προβλημάτων που δύναται να εμφανιστούν και να επηρεάσουν την εφαρμογή του Έργου, κ.ά.

➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια της περιόδου, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ (συμπλήρωση του Τετραδίου Παραγωγού, ανάλυση των Οδηγιών Εργασίας και των Διαδικασιών, συμπλήρωση και αρχειοθέτηση των Εντύπων, κ.ά.).

➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Θα υπάρξει πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ όσον αφορά του παραγωγούς με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Με το πέρας της εσωτερικής επιθεώρησης, ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματά της, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ και τους αρμόδιους της Ομάδας Παραγωγών του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενεργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ. Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση – Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Επιτήρησης**

Κατόπιν θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Περιβαλλοντικής βελτίωσης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ολοκληρωμένης Διαχείρισης και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις. Εν συνεχεία, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπεύθυνους, βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της ΟΕΦ δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την επιτήρηση της πιστοποίησης.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Επιτήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης του συνόλου της Ομάδας Παραγωγών της ΟΕΦ από διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης με στόχο τη συνέχιση της ισχύος του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης κατά

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

AGRO. Κατά θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει αναπτύξει η Ομάδα Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης AGRO. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος τους παραγωγούς της Ομάδας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Ομάδας Παραγωγών Ελαιοποιήσιμης Ελιάς της ΟΕΦ με το πρότυπο AGRO αφετέρου δε την τελική επιτυχή κατάληξη της επιθεώρησης επιτήρησης της πιστοποίησης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Επικαιροποίηση του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης**

Ως συνέχεια των ενεργειών της δημιουργίας του Λογισμικού Ολοκληρωμένης Διαχείρισης η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στην επικαιροποίηση του Λογισμικού στην αλυσίδα παραγωγής ελαιόκαρπου της ΟΕΦ. Κατόπιν, όλο τα εμπλεκόμενα μέρη θα εκπαιδευθούν σε βάθος στη λειτουργία του Λογισμικού.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Τέλος, η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 1<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 1<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους
- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εγχειριδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης 1<sup>ου</sup> έτους

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

- Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
- Σχέδια Διαχείρισης
- Πρόγραμμα Βελτίωσης
- Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Θεμάτων
- Διαδικασίες
- Οδηγίες Εργασίας
- Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού 1<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24<sup>3</sup>
- Αξιολόγηση εφαρμογής

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 2<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης 2<sup>ου</sup> έτους
- Συγκεντρωτική Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης 2ου έτους
- Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το AGRO 2-1 & 2-2 (Βεβαίωση Συμμόρφωσης)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 2<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εγχειριδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης 2<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
  - Σχέδια Διαχείρισης
  - Πρόγραμμα Βελτίωσης
  - Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Θεμάτων
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού 2<sup>ου</sup> έτους
- Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 3<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης 3<sup>ου</sup> έτους
- Συγκεντρωτική Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης 3<sup>ου</sup> έτους
- Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το AGRO 2-1 & 2-2 (Βεβαίωση Συμμόρφωσης)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

<sup>3</sup> παρουσιολόγιο, φωτογραφικό υλικό, εκπαιδευτικό υλικό, υπογραφές παραλαβής εκπαιδευτικού υλικού από τους εκπαιδευόμενους, αριθμός δελτίων αξιολόγησης της εκπαίδευσης, κ.ο.κ.

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 3<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εγχειριδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης 3<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
  - Σχέδια Διαχείρισης
  - Πρόγραμμα Βελτίωσης
  - Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Θεμάτων
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού 3<sup>ου</sup> έτους
- Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)

**4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 4<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης 4<sup>ου</sup> έτους
- Συγκεντρωτική Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης 4<sup>ου</sup> έτους
- Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το AGRO 2-1 & 2-2 (Βεβαίωση Συμμόρφωσης)

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 4<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εγχειριδίου Ολοκληρωμένης Διαχείρισης 4<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
  - Σχέδια Διαχείρισης
  - Πρόγραμμα Βελτίωσης
  - Αξιολόγηση Περιβαλλοντικών Θεμάτων
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού 4<sup>ου</sup> έτους
- Αξιολόγηση εφαρμογής (ετήσια)

Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.

**Ποσοτικοί και Ποιοτικοί Δείκτες αξιολόγησης**

| Κωδ.  | Είδος Δείκτη   | Περιγραφή Δείκτη  | Μονάδα Μέτρησης | Τιμή Δείκτη |
|-------|----------------|---|-----------------|-------------|
| 47.1ζ | εισορών/εκροών | Συμμετέχοντες παραγωγοί στη δράση κατ' ελάχιστο                                 | Αριθμός         | 135         |
|       | εισορών/εκροών | Εγχειρίδιο Ποιότητας Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης (ενημερωμένο ετησίως) | Τεμ./έτος       | 1           |

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

|                |  |           |    |
|----------------|--|-----------|----|
| εισροών/εκροών | Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης σύμφωνα με το AGRO 2.1 & 2.2, διατήρηση ισχύος ετησίως | Τεμ./έτος | 1  |
| εισροών/εκροών | Δελτίο Συμμετοχής των παραγωγών στις εκπαιδεύσεις                                | Τεμ./έτος | 1  |
| εισροών/εκροών | Εκθέσεις πεπραγμένων τεχνικού εμπειρογνώμονα δράσης                              | Τεμ./έτος | 1  |
| αποτελεσμάτων  | Συμμετέχοντες παραγωγοί που θα έχουν αξιοποιήσει τις πρακτικές της δράσης        | %         | 60 |
| επιπτώσεων     | Αξιολόγηση κατά την ολοκλήρωση της δράσης (Έκθεση τεχνικού εμπειρογνώμονα)       | Τεμ.      | 1  |

## **Π2-47.ΟΛ-1h - Συστήματα ιχνηλασιμότητας και πιστοποίησης στα Επιχειρησιακά Προγράμματα Εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (ΟΕΦ)**

### **1. Εφαρμογή συστήματος ασφαλείας τροφίμων (ISO 22000)**

#### **Αντίληψη του έργου**

Τα τελευταία χρόνια, η υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων έχει καταστεί πρωτεύουσα προτεραιότητα της πολιτικής της Ευρωπαϊκή Ένωσης, των εθνικών κυβερνήσεων, των υγειονομικών υπηρεσιών, αλλά και όλων των επιχειρήσεων που χειρίζονται τρόφιμα, λόγω της αυξανόμενης ανησυχίας των καταναλωτών εξαιτίας της εμφάνισης πολυάριθμων διατροφικών κρίσεων και σκανδάλων. Για το λόγο αυτό, τόσο η Ευρωπαϊκή Ένωση, όσο και οι εθνικές κυβερνήσεις θωρακίζουν και εμπλουτίζουν συνεχώς το νομικό πλαίσιο που διέπει την ασφάλεια των τροφίμων με στόχο τη διασφάλιση της ασφάλειας των τροφίμων και της υγείας των καταναλωτών.

Σήμερα, με βάση την απαίτηση για διατροφική ασφάλεια, η εφαρμογή του HACCP και των Αρχών του, παράλληλα με την εφαρμογή της Ορθής Υγιεινής Πρακτικής, είναι πλέον υποχρεωτική για όλες τις μονάδες μεταποίησης, παρασκευής, συσκευασίας και διανομής τροφίμων, σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς (ΕΚ) 852/2004, (ΕΚ) 178/2002 και (ΕΚ) 852/2004, αλλά και την ισχύουσα Ελληνική νομοθεσία (ΚΥΑ 487/4-10-2000 ΦΕΚ 1219).

Γενικά, ο όρος HACCP αποτελεί σύντμηση του Hazard Analysis Critical Control Point (Ανάλυση Κινδύνων των Κρίσιμων Σημείων Ελέγχου) και είναι το Σύστημα εκείνο, το οποίο διερευνά για υπάρχοντες κινδύνους (βιολογικούς, φυσικούς, χημικούς) στα τρόφιμα (ή τι θα μπορούσε να προξενήσει κινδύνους σε αυτά). Στην ουσία αποτελεί ένα προληπτικό Σύστημα ελέγχου της ασφάλειας των παραγομένων προϊόντων στις επιχειρήσεις τροφίμων που επικεντρώνεται, κυρίως, στον εντοπισμό και τον έλεγχο της αιτίας του προβλήματος ασφαλείας των τροφίμων, παρά στη διόρθωση του συμπτώματός του.

Βασικός σκοπός του HACCP είναι η εξασφάλιση της ασφάλειας και της υγιεινής των τροφίμων μέσω συνεχούς ανάλυσης, παρακολούθησης και ελέγχου όλων των λειτουργιών στην εφοδιαστική αλυσίδα των τροφίμων (από τις πρώτες ύλες μέχρι την κατανάλωση), δίνοντας έμφαση στην ποιότητα όλων των συστατικών σε όλα τα στάδια της παραγωγής, προετοιμασίας και διακίνησής τους. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω της αποτελεσματικής αντιμετώπισης και πρόληψης όλων των πιθανών κινδύνων που δύναται να επηρεάσουν την ασφάλεια των τροφίμων και κατά συνέπεια την υγεία των καταναλωτών.

Η εφαρμογή του HACCP σε όλα τα στάδια της εφοδιαστικής και παρασκευαστικής αλυσίδας ενός τρόφιμου προσφέρει σημαντικά πλεονεκτήματα στον έλεγχο της ασφάλειας και της υγιεινής των τροφίμων αφού, εκτός των άλλων:

- Εστιάζει στον προσδιορισμό και την παρεμπόδιση των κινδύνων από τα μολυσμένα τρόφιμα.
- Επιρρίπτει την ευθύνη για την ασφάλεια τροφίμων τόσο στον παραγωγό, όσο και στο διανομέα τροφίμων.
- Βοηθά στην απόκτηση τεκμηρίων έναντι του νόμου σε περιπτώσεις διατροφικών κρίσεων.
- Βοηθά τις επιχειρήσεις τροφίμων να γίνουν περισσότερο ανταγωνιστικές.
- Μειώνει τις Αστοχίες και το Κόστος κατά την παραγωγή των Προϊόντων.
- Μειώνει αισθητά τον κίνδυνο διασурμού του ονόματος της επιχείρησης τροφίμων με αφορμή τη διάθεση επικινδυνών τροφίμων για την δημόσια υγεία.
- Μειώνει τα εμπόδια για το διεθνές εμπόριο.

Παράλληλα, η εφαρμογή του HACCP, εκτός των πολλών πλεονεκτημάτων που προσφέρει στον έλεγχο της ασφάλειας και της υγιεινής των τροφίμων, προσφέρει, επίσης, πολλά πλεονεκτήματα τόσο στην επιχείρηση τροφίμων, όσο και στον καταναλωτή. Πιο συγκεκριμένα, μια επιχείρηση, εκτός του ότι είναι υποχρεωμένη να εφαρμόζει HACCP, αποκομίζει και σημαντικά οφέλη, όπως:

- Μεγιστοποίηση και εμπιστοσύνη για την ασφάλεια των τροφίμων που διαθέτει προς κατανάλωση.
- Εξάλειψη ελαττωματικών προϊόντων.
- Διασφάλιση της δημόσιας υγείας, λόγω της μείωσης των πιθανοτήτων πρόκλησης βλάβης της υγείας των καταναλωτών.
- Συμμόρφωση με τη νομοθεσία και τεκμηρίωση της τήρησης αυτής.
- Έλεγχο προληπτικού χαρακτήρα, βασιζόμενο σε εύκολες και γρήγορες μεθόδους.
- Βελτίωση της εικόνας της επιχείρησης (πλεονέκτημα marketing).

Παράλληλα, ο καταναλωτής από την εφαρμογή του HACCP στις επιχειρήσεις τροφίμων ωφελείται σημαντικά, αφού εξασφαλίζεται ότι:

- Τηρούνται οι κανόνες υγιεινής και ασφάλειας τροφίμων κατά την παραγωγή και διακίνηση των προϊόντων.
- Τα παραγόμενα προϊόντα είναι ασφαλή, ενώ διαθέτουν σταθερή και ελεγχόμενη ποιότητα.
- Χρησιμοποιούνται κατά την παρασκευή των τροφίμων πρώτες ύλες και υλικά συσκευασίας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

- Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός, οι γραμμές παραγωγής και ο κτιριακός εξοπλισμός ανταποκρίνονται στις απαιτούμενες από την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία προδιαγραφές που αφορούν την υγιεινή παραγωγή τροφίμων.

Θα πρέπει να σημειωθεί, ότι για να διασφαλίζει ένα Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το HACCP την υγιεινή και ασφάλεια των τροφίμων, θα πρέπει αυτό, απαραίτητα, να τηρεί τις βασικές Αρχές του HACCP, όπως αυτές παρουσιάζονται από την WHO/FAO Codex Alimentarius Commission (1999) και οι οποίες είναι οι εξής:

- Αρχή 1 - Διεξαγωγή Ανάλυσης Παραγόντων Κινδύνου.
- Αρχή 2 - Προσδιορισμός των Κρίσιμων Σημείων Ελέγχου.
- Αρχή 3 - Καθιέρωση Κρίσιμων Ορίων.
- Αρχή 4 - Εγκατάσταση Συστήματος Ελέγχου των Κρίσιμων Σημείων.
- Αρχή 5 – Εγκατάσταση Διορθωτικών Ενεργειών.
- Αρχή 6 - Καθιέρωση Διαδικασιών Επαλήθευσης.
- Αρχή 7 - Εγκατάσταση Συστήματος Τεκμηρίωσης.

Στην Ελλάδα, η δυνατότητα προαιρετικής πιστοποίησης της εφαρμογής του HACCP μιας επιχείρησης, μέσω του ελέγχου από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το HACCP που έχει αναπτύξει η επιχείρηση τροφίμων, πραγματοποιείται με βάση το διεθνές πρότυπο ISO 22000. Το πρότυπο αυτό, υιοθετήθηκε στην Ελλάδα από τον ΕΛΟΤ το 2006 και αντικατέστησε το εθνικό πρότυπο ΕΛΟΤ 1416:2000.

Σε γενικές γραμμές, το ISO 22000 πέραν των απαιτήσεων του Codex Alimentarius για την ασφάλεια των παραγόμενων τροφίμων, περιλαμβάνει και απαιτήσεις σχετικά με την εφαρμογή, τη διαχείριση, τη βελτίωση και την επαλήθευση της ποιότητας και της επάρκειας του HACCP, καθώς και τον τρόπο που η εταιρία επικοινωνεί το κομμάτι του HACCP στους συνεργάτες και πελάτες της.

Το ISO 22000 στοχεύει, μέσω της αναγνώρισης και της αξιολόγησης όλων των πιθανών κινδύνων, στον αποτελεσματικό έλεγχο και την έγκαιρη πρόληψη των κινδύνων στα διάφορα στάδια της αλυσίδας τροφίμων, έτσι ώστε να ελαχιστοποιηθεί ή να μειωθεί σε αποδεκτά επίπεδα η παρουσία τους. Κατ' αυτόν τον τρόπο παρέχεται η εγγύηση ότι τα τρόφιμα που καταναλώνει ο τελικός καταναλωτής καθίστανται ασφαλή για τη δημόσια υγεία.

Τέλος, το συγκεκριμένο πρότυπο απαιτεί την υιοθέτηση των σχετικών Κανόνων Ορθής Πρακτικής (GMPs, GHPs, GVPs, GAPs, GPPs) και συνδυάζει τις απαιτήσεις τόσο ενός Συστήματος Διαχείρισης της Ασφάλειας και Υγιεινής των Τροφίμων HACCP, όσο και τις απαιτήσεις ενός Συστήματος Διαχείρισης της Ποιότητας ISO 9001. Έτσι, προσφέρει τη δυνατότητα είτε να εφαρμοσθεί ανεξάρτητα από άλλα πρότυπα διαχείρισης, είτε να ενσωματωθεί σε ένα ήδη υπάρχον Σύστημα διαχείρισης της επιχείρησης, επιτυγχάνοντας το μέγιστο δυνατό όφελος τόσο για την επιχείρηση, όσο και για τα τελικό προϊόν.

#### **Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)
- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την αποτελεσματική ανάπτυξη ενός Συστήματος Διαχείρισης της Ασφάλειας και της Υγιεινής των Τροφίμων (Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το HACCP), σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 22000 στην μονάδα παραγωγής της ΟΕΦ. Σε κάθε περίπτωση, το αναπτυσσόμενο Σύστημα πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς και με τη σχετική νομοθεσία ενώ θα:

- Διασφαλίζει την ασφάλεια του παραγόμενου ελαιόλαδου στο ελαιοτριβείο.
- Συνεισφέρει αποτελεσματικά στη λήψη των απαραίτητων προληπτικών μέτρων σχετικά με την ατομική υγιεινή των εργαζομένων, την υγιεινή των εγκαταστάσεων, ενώ θέτει σε πλήρη έλεγχο τους κινδύνους από φυσικούς, βιολογικούς ή χημικούς παράγοντες σε όλα τα στάδια της αλυσίδας παραγωγής του ελαιοτριβείου.
- Εξασφαλίζει τον εντοπισμό όλων των τελικών προϊόντων που παρήχθησαν με τη χρησιμοποίηση μιας συγκεκριμένης πρώτης ύλης, ενώ παρακολουθεί το προϊόν σε όλα τα στάδια παρασκευής του, δίνοντας όλα τα δεδομένα για τις πρώτες ύλες και τα υλικά συσκευασίας.
- Παρουσιάζει συνέργια μεταξύ των δράσεων του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ.
- Επιτρέπει το χειρισμό των δυνητικά μη ασφαλών προϊόντων και την ενδεχόμενη απόσυρση ή ανάκλησή τους.

- Επαληθεύεται (εσωτερικές επιθεωρήσεις, κλπ.), ανασκοπείται, αξιολογείται και επικαιροποιείται με στόχο τη συνεχή βελτίωσή του.
- Τεκμηριώνεται από Εγχειρίδιο και πρότυπα έγγραφα τεκμηρίωσης.

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιήσει το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

#### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Εναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

##### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Έργου**

Συστήθηκε Ομάδα Έργου από κατάλληλα εκπαιδευμένους επιστήμονες που έφερε την ευθύνη για την επιστημονική υποστήριξη, το σχεδιασμό, την εφαρμογή, την ανάπτυξη και τη λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στην μονάδα παραγωγής.

##### **➤ Επιλογή Μονάδα Παραγωγής και αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης**

Κατόπιν, η Ομάδα Έργου, λαμβάνοντας υπόψη τη συνέργεια με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, θα δώσει ιδιαίτερη βαρύτητα στην επιλογή της μονάδας παραγωγής που θα αναπτυχθεί το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000.

##### **➤ Διαπίστωση και αξιολόγηση της λειτουργίας της μονάδας παραγωγής**

Εν συνεχεία, εξειδικευμένα σε θέματα ασφάλειας τροφίμων, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στη μονάδα παραγωγής, υπό την παρουσία της Διοίκησης και της Διεύθυνσης της μονάδας, ώστε να συγκεντρωθούν σε ρεαλιστικές συνθήκες στοιχεία και δεδομένα που είναι απαραίτητα για την ανάπτυξη του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000.

##### **➤ Σύσταση Ομάδας HACCP**

Με το πέρας της αξιολόγησης της κατάστασης του ελαιοτριβείου θα συσταθεί η Ομάδα Ασφάλειας Τροφίμων ή Ομάδα HACCP. Η σύσταση της Ομάδας HACCP, θα γίνει με στόχο να διασφαλιστεί η ομαλή λειτουργία του αναπτυσσόμενου Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το HACCP, μέσω της δραστηριοποίησης εκείνων που έχουν την απαραίτητη γνώση και πείρα για τις διαδικασίες διαχείρισης και λειτουργίας της μονάδας, προκειμένου να αναπτυχθεί ένα αποτελεσματικό Σχέδιο HACCP.

##### **➤ Περιγραφή Προϊόντων, Έλεγχος Προαπαιτούμενων, Διάγραμμα Ροής**

Μετά και τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων μέσω της σύστασης της Ομάδας HACCP, η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στην περιγραφή τόσο της πρώτης ύλης (ελαιόκαρπος), όσο και του τελικού παραγόμενου προϊόντος (ελαιόλαδο), ώστε να προσδιοριστούν όλοι οι πιθανοί κίνδυνοι που έχουν επιπτώσεις στο συγκεκριμένο προϊόν. Κατόπιν, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την Ομάδα HACCP προβέει στον έλεγχο των προαπαιτούμενων που εξασφαλίζουν την παραγωγή ασφαλούς τελικού προϊόντος, ενώ συντάχθηκε Διάγραμμα Ροής της παρασκευαστικής διεργασίας.

##### **➤ Ανάλυση Επικινδυνότητας – Σχέδιο HACCP**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί ανάλυση των κινδύνων του παραγόμενου ελαιόλαδου, η οποία στόχευε στην αναγνώριση, τον προσδιορισμό, την αξιολόγηση, την πιθανότητα εμφάνισης και τη σοβαρότητα των πιθανών κινδύνων (Hazards) στην παραγωγή ελαιόλαδου στο ελαιοτριβείο που απαιτούν έλεγχο μέσω της εφαρμογής προληπτικών μέτρων. Κατόπιν, θα εντοπιστούν και θα αξιολογηθούν τα Κρίσιμα Σημεία Ελέγχου (CCP) και θα οριστούν τα Κρίσιμα Όρια (CP). Στη συνέχεια, θα δημιουργηθεί ένα σύστημα παρακολούθησης που θα διαβεβαιώνει ότι το προϊόν που διατίθεται είναι ασφαλές κάθε στιγμή, μιας και χρησιμοποιείται για να διαπιστωθεί εάν ένα Κρίσιμο Σημείο Ελέγχου (CCP) βρίσκεται υπό έλεγχο και να δημιουργηθεί ένα ακριβές αρχείο για μελλοντική επαλήθευση. Τέλος, για κάθε Κρίσιμο Σημείο Ελέγχου θα καθιερωθούν αντίστοιχες Διορθωτικές Ενέργειες.

##### **➤ Σχεδιασμός και Σύνταξη Εγχειριδίου ISO 22000**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα συντάξει το Εγχειρίδιο του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000. Η δημιουργία του Εγχειριδίου έχει ως σκοπό αφενός μεν να τεκμηριωθούν, αφετέρου δε να είναι διαθέσιμες ανά πάσα στιγμή όλες οι αναγκαίες πληροφορίες που είναι απαραίτητες για την τεκμηρίωση του Συστήματος, και εν συνεχεία, για την πιστοποίηση κατά ISO 22000.

##### **➤ Σχεδιασμός Εκπαιδευτικής Διαδικασίας**

Τέλος, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας που αποτελεί μια σημαντική διεργασία για τον επιτυχή σχεδιασμό, την αποτελεσματική εγκατάσταση, την αποτελεσματική εφαρμογή και πιστοποίηση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το HACCP στο ελαιοτριβείο. Παράλληλα, θα συνταχθεί το Εκπαιδευτικό Υλικό για τους εργαζόμενους στο ελαιοτριβείο.

##### **➤ Επιβεβαίωση των βασικών δεδομένων του Συστήματος Πιστοποίησης**

Παράλληλα, θα επαληθευτεί σε πραγματικές συνθήκες το Διάγραμμα Ροής της παρασκευαστικής διεργασίας (παραγωγή ελαιόλαδου), θα επικυρωθεί η Ανάλυση Κινδύνων και θα επαληθευτούν οι συνδυασμοί Προληπτικών Μέτρων Ελέγχου



για κάθε αναγνωρισμένο κίνδυνο χωριστά και επιβεβαιώθηκαν τόσο τα Κρίσιμα Σημεία Ελέγχου (CCP), όσο και τα Λειτουργικά Προαπαιτούμενα Προγράμματα (OPRPs). Επίσης, θα επικυρωθούν τα Κρίσιμα Όρια (CP) για κάθε Κρίσιμο Σημείο Ελέγχου (CCP) ή Λειτουργικό Προαπαιτούμενο Πρόγραμμα (OPRPs), έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο αποτελεσματικός έλεγχος του αντίστοιχου κινδύνου. Τέλος, θα επανεξεταστεί το Σχέδιο HACCP, ώστε να προβλέπονται αποτελεσματικοί μέθοδοι παρακολούθησης για όλα τα Κρίσιμα Σημεία Ελέγχου (CCPs) και τα Λειτουργικά Προαπαιτούμενα Προγράμματα (OPRPs) και να καθορίζονται ο υπεύθυνος έλεγχου και οι διορθωτικές ενέργειες που πρέπει να ακολουθούνται σε περίπτωση απόκλισης από τα Κρίσιμα Όρια.

➤ **Εκπαίδευση**

Για την αποτελεσματική εφαρμογή και λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000, η Ομάδα Έργου με στόχο να γίνει ακόμα πιο αποτελεσματική η εκπαίδευση, θα προχωρήσει στην υλοποίηση της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

➤ **Πιλοτική Εφαρμογή**

Με το πέρας των παραπάνω, το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 θα τεθεί σε πιλοτική-δοκιμαστική εφαρμογή με στόχο να αποτυπωθεί ο τρόπος λειτουργίας του σε κανονικές συνθήκες, να προσδιοριστούν οι τυχόν αδυναμίες και οι ελλείψεις του και να διαπιστωθεί ο βαθμός αφομοίωσής του από το προσωπικό.

➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος**

Εν συνεχεία, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της συμπλήρωσης των Εντύπων Τεκμηρίωσης που θα περιλαμβάνει το Εγχειρίδιο και την αρχειοθέτηση των Αρχείων που προκύπτουν.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Εν συνεχεία, κατάλληλα εκπαιδευμένο, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο ISO 22000, μέλος της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένος Εσωτερικός Επιθεωρητής) θα ξεκινήσει τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 22000, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση του προσωπικού.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών**

Ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενέργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος.

Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση και Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις.

Κατόπιν, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπευθύνους βάση ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την πιστοποίησή του κατά ISO 22000.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης του εφαρμοζόμενου Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής κατά ISO 22000.

Η Επιθεώρηση Πιστοποίησης θα πραγματοποιηθεί όπως ορίζουν οι κατευθυντήριες οδηγίες του ΕΣΥΔ, ενώ κατά τη διενέργειά της θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα ISO 22000 συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ασφάλειας Τροφίμων που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενέργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος με το πρότυπο πιστοποίησης,

αφετέρου δε τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

#### ➤ **Ανασκόπηση**

Τέλος, βάσει των συμπερασμάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και των αποτελεσμάτων των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος και μετά την εξαγωγή των συμπερασμάτων της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος.

### **2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

#### ➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου της 1<sup>ης</sup> περιόδου θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του Ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά με τη Διοίκηση της ΟΕΦ, καθώς και με τους υπεύθυνους και το προσωπικό της μονάδας παραγωγής με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

#### ➤ **Ανασκόπηση της Εφαρμογής του 1<sup>ου</sup> έτους**

Αρχικά, τα μέλη της Ομάδας Έργου θα ανασκοπήσουν την πιλοτική εφαρμογή του Συστήματος που έλαβε μέρος κατά την 1<sup>η</sup> περίοδο. Με τον τρόπο αυτό, θα αναλυθούν αδυναμίες του Συστήματος που διαπιστώθηκαν κατά την πιλοτική-δοκιμαστική εφαρμογή, ώστε να γίνουν έγκαιρα οι απαραίτητες διορθώσεις και το Σύστημα να τεθεί σε πλήρη λειτουργία κατά τη δεύτερη περίοδο του Έργου στην προοπτική της πιστοποίησης.

#### ➤ **Επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου, με βάση τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα της πιλοτικής εφαρμογής και λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβεί στην επικαιροποίηση:

- Του Εγχειριδίου ISO 22000.
- Της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων.
- Της Περιγραφής των Προϊόντων.
- Του Διαγράμματος Ροής.
- Της Ανάλυσης Επικινδυνότητας.
- Των Προληπτικών Μέτρων Ελέγχου.
- Του Σχεδίου HACCP.
- Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.

#### ➤ **Επανεκπαίδευση του Προσωπικού της μονάδας παραγωγής**

Το προσωπικό της μονάδας θα εκπαιδευθεί ξανά από εξειδικευμένα μέλη της Ομάδας Έργου σχετικά με την εφαρμογή των απαιτήσεων του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στην εργασία τους. Για την εκπαίδευσή τους θα καταρτιστεί ένα Πρόγραμμα Εκπαίδευσης. Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση του προσωπικού θα πιστοποιείται από τις υπογραφές των εργαζομένων στα Παρουσιολόγια Εκπαιδεύσεων.

#### ➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος**

Με το πέρας της εκπαίδευσης, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της συμπλήρωσης των Εντύπων Τεκμηρίωσης που θα περιλαμβάνει το Εγχειρίδιο και την αρχειοθέτηση των Αρχείων που προκύπτουν.

#### ➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Εν συνεχεία, κατάλληλα εκπαιδευμένο, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο ISO 22000, μέλος της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένος Εσωτερικός Επιθεωρητής) θα ξεκινήσει τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 22000, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση του προσωπικού.

#### ➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενεργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος.

Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

#### ➤ **Ανασκόπηση και Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις.

Κατόπιν, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπευθύνους βάση ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την πιστοποίησή του κατά ISO 22000.

#### ➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης του εφαρμοζόμενου Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής κατά ISO 22000.

Η Επιθεώρηση Πιστοποίησης θα πραγματοποιηθεί όπως ορίζουν οι κατευθυντήριες οδηγίες του ΕΣΥΔ, ενώ κατά τη διενέργειά της θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα ISO 22000 συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ασφάλειας Τροφίμων που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης.

#### ➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

#### ➤ **Ανασκόπηση**

Τέλος, βάσει των συμπερασμάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και των αποτελεσμάτων των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος και μετά την εξαγωγή των συμπερασμάτων της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος.

### **3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

#### ➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου της 2<sup>ης</sup> περιόδου θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του Ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά με τη Διοίκηση της ΟΕΦ, καθώς και με τους υπεύθυνους και το προσωπικό της μονάδας παραγωγής με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

#### ➤ **Ανασκόπηση της Εφαρμογής του 2<sup>ου</sup> έτους**

Αρχικά, τα μέλη της Ομάδας Έργου θα ανασκοπήσουν την πιλοτική εφαρμογή του Συστήματος που έλαβε μέρος κατά την 2<sup>η</sup> περίοδο. Με τον τρόπο αυτό, θα αναλυθούν αδυναμίες του Συστήματος που διαπιστώθηκαν κατά την πιλοτική-δοκιμαστική εφαρμογή, ώστε να γίνουν έγκαιρα οι απαραίτητες διορθώσεις και το Σύστημα να τεθεί σε πλήρη λειτουργία κατά τη δεύτερη περίοδο του Έργου στην προοπτική της πιστοποίησης.

#### ➤ **Περαιτέρω Επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί περαιτέρω επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου, με βάση τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα της πιλοτικής εφαρμογής και λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβεί στην επικαιροποίηση:

- Του Εγχειριδίου ISO 22000.
- Της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων.
- Της Περιγραφής των Προϊόντων.
- Του Διαγράμματος Ροής.

- Της Ανάλυσης Επικινδυνότητας.
- Των Προληπτικών Μέτρων Ελέγχου.
- Του Σχεδίου HACCP.
- Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.

➤ **Επανεκπαίδευση του Προσωπικού της μονάδας παραγωγής**

Το προσωπικό της μονάδας θα εκπαιδευθεί ξανά από εξειδικευμένα μέλη της Ομάδα Έργου σχετικά με την εφαρμογή των απαιτήσεων του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στην εργασία τους. Για την εκπαίδευσή τους θα καταρτιστεί ένα Πρόγραμμα Εκπαίδευσης. Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση του προσωπικού θα πιστοποιείται από τις υπογραφές των εργαζομένων στα Παραρτήματα Εκπαιδύσεων.

➤ **Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος**

Με το πέρας της εκπαίδευσης, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της συμπλήρωσης των Εντύπων Τεκμηρίωσης που θα περιλαμβάνει το Εγχειρίδιο και την αρχειοθέτηση των Αρχείων που προκύπτουν.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Εν συνέχεια, κατάλληλα εκπαιδευμένο, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο ISO 22000, μέλος της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένος Εσωτερικός Επιθεωρητής) θα ξεκινήσει τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 22000, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση του προσωπικού.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών**

Ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενέργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος.

Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνέχεια, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση και Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνέχεια, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις.

Κατόπιν, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπευθύνους βάση ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την πιστοποίησή του κατά ISO 22000.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνέχεια, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης του εφαρμοζόμενου Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής κατά ISO 22000.

Η Επιθεώρηση Πιστοποίησης θα πραγματοποιηθεί όπως ορίζουν οι κατευθυντήριες οδηγίες του ΕΣΥΔ, ενώ κατά τη διενέργειά της θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα ISO 22000 συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ασφάλειας Τροφίμων που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενέργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση**

Τέλος, βάσει των συμπερασμάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και των αποτελεσμάτων των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος και μετά την εξαγωγή των συμπερασμάτων της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος.

#### **4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

##### **➤ Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου της 3<sup>ης</sup> περιόδου θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του Ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά με τη Διοίκηση της ΟΕΦ, καθώς και με τους υπεύθυνους και το προσωπικό της μονάδας παραγωγής με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

##### **➤ Ανασκόπηση της Εφαρμογής του 3<sup>ου</sup> έτους**

Αρχικά, τα μέλη της Ομάδας Έργου θα ανασκοπήσουν την πιλοτική εφαρμογή του Συστήματος που έλαβε μέρος κατά την 3<sup>η</sup> περίοδο. Με τον τρόπο αυτό, θα αναλυθούν αδυναμίες του Συστήματος που διαπιστώθηκαν κατά την πιλοτική-δοκιμαστική εφαρμογή, ώστε να γίνουν έγκαιρα οι απαραίτητες διορθώσεις και το Σύστημα να τεθεί σε πλήρη λειτουργία κατά τη δεύτερη περίοδο του Έργου στην προοπτική της πιστοποίησης.

##### **➤ Περαιτέρω Επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί περαιτέρω επικαιροποίηση των βασικών δεδομένων του Συστήματος. Πιο συγκεκριμένα, για τη βελτίωση του Συστήματος, τα μέλη της Ομάδας Έργου, με βάση τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα της πιλοτικής εφαρμογής και λαμβάνοντας υπόψη τα πλέον πρόσφατα επιστημονικά και τεχνικά δεδομένα, θα προβεί στην επικαιροποίηση:

- Του Εγχειριδίου ISO 22000.
- Της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων.
- Της Περιγραφής των Προϊόντων.
- Του Διαγράμματος Ροής.
- Της Ανάλυσης Επικινδυνότητας.
- Των Προληπτικών Μέτρων Ελέγχου.
- Του Σχεδίου HACCP.
- Των Διαδικασιών και των Οδηγιών Εργασίας.

##### **➤ Επανεκπαίδευση του Προσωπικού της μονάδας παραγωγής**

Το προσωπικό της μονάδας θα εκπαιδευθεί ξανά από εξειδικευμένα μέλη της Ομάδας Έργου σχετικά με την εφαρμογή των απαιτήσεων του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στην εργασία τους. Για την εκπαίδευσή τους θα καταρτιστεί ένα Πρόγραμμα Εκπαίδευσης. Σημειώνεται, ότι η εκπαίδευση του προσωπικού θα πιστοποιείται από τις υπογραφές των εργαζομένων στα Παραρτήματα Εκπαιδύσεων.

##### **➤ Πλήρης Τεκμηρίωση και Εφαρμογή του Συστήματος**

Με το πέρας της εκπαίδευσης, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του. Αυτό θα επιτευχθεί μέσω της συμπλήρωσης των Εντύπων Τεκμηρίωσης που θα περιλαμβάνει το Εγχειρίδιο και την αρχειοθέτηση των Αρχείων που προκύπτουν.

##### **➤ Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Εν συνεχεία, κατάλληλα εκπαιδευμένο, ως προς τις Εσωτερικές Επιθεωρήσεις και το Πρότυπο ISO 22000, μέλος της Ομάδας Έργου (εξουσιοδοτημένος Εσωτερικός Επιθεωρητής) θα ξεκινήσει τη διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 22000, με στόχο την επαλήθευση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής. Μέσω της εσωτερικής επιθεώρησης θα εντοπιστούν τυχόν ελλείψεις του Συστήματος και θα αποτυπωθούν ενδεχόμενες εκπαιδευτικές ελλείψεις, ώστε να πραγματοποιηθούν άμεσα, αφενός μεν οι απαραίτητες διορθώσεις, αφετέρου δε η συμπληρωματική εκπαίδευση του προσωπικού.

##### **➤ Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Ανάλογα με τα αποτελέσματα, τις Μη Συμμορφώσεις, τις Παρατηρήσεις και τα συμπεράσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, τα μέλη της Ομάδας Έργου με τη Διοίκηση της ΟΕΦ θα εφαρμόσουν Διορθωτικές Ενέργειες. Κύριοι στόχοι των Διορθωτικών Ενεργειών θα είναι αφενός μεν η εξάλειψη των διεργασιών που δεν συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου (Μη Συμμορφώσεις), αφετέρου δε η συνεχής βελτίωση του Συστήματος.

Παράλληλα, θα συγκεντρωθούν στοιχεία και δεδομένα από τις Διορθωτικές Ενέργειες, τα αποτελέσματα εσωτερικών επιθεωρήσεων, τις μη συμμορφώσεις, ώστε να εντοπισθούν πιθανά αίτια αποκλίσεων. Εν συνεχεία, για την εξάλειψη αυτών των αιτιών των πιθανών προβλημάτων και Μη Συμμορφώσεων και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση και Προετοιμασία για την Επιθεώρηση Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000. Στόχος είναι η επίσημη αξιολόγηση από την ανώτερη Διοίκηση της κατάστασης και της επάρκειας του Συστήματος σε σχέση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας, του προτύπου πιστοποίησης, του Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ, της Πολιτικής Ασφάλειας Τροφίμων και τους νέους στόχους που προκύπτουν από τις μεταβαλλόμενες περιστάσεις.

Κατόπιν, με βάση τα συμπεράσματα της Ανασκόπησης θα πραγματοποιηθούν οι απαιτούμενες ενέργειες από καθορισμένους υπευθύνους βάση ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ώστε να επιτευχθούν οι απαραίτητες βελτιώσεις. Πλέον, το Σύστημα Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 δύναται να επιθεωρηθεί με στόχο την πιστοποίησή του κατά ISO 22000.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης του εφαρμοζόμενου Συστήματος Πιστοποίησης με βάση το ISO 22000 στη μονάδα παραγωγής κατά ISO 22000.

Η Επιθεώρηση Πιστοποίησης θα πραγματοποιηθεί όπως ορίζουν οι κατευθυντήριες οδηγίες του ΕΣΥΔ, ενώ κατά τη διενέργειά της θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα ISO 22000 συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ασφάλειας Τροφίμων που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενέργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Ανασκόπηση**

Τέλος, βάσει των συμπερασμάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και των αποτελεσμάτων των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενέργειών θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος και μετά την εξαγωγή των συμπερασμάτων της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα Εσωτερικών Επιθεωρήσεων
- ο Εξουσιοδότηση Εσωτερικού Επιθεωρητή
- ο Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης
- ο Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης
- ο Έκθεση και Αναφορά Ανασκόπησης
- ο Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το πρότυπο πιστοποίησης ΕΛΟΤ EN ISO 22000
- ο Αξιολόγηση εφαρμογής της Δράσης

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα Εσωτερικών Επιθεωρήσεων
- ο Εξουσιοδότηση Εσωτερικού Επιθεωρητή
- ο Τεκμήρια Διαχείρισης Μη Συμμορφώσεων – Εφαρμογής Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών
- ο Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης
- ο Έκθεση και Αναφορά Ανασκόπησης
- ο Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το πρότυπο πιστοποίησης ΕΛΟΤ EN ISO 22000
- ο Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα Εσωτερικών Επιθεωρήσεων
- ο Εξουσιοδότηση Εσωτερικού Επιθεωρητή
- ο Τεκμήρια Διαχείρισης Μη Συμμορφώσεων – Εφαρμογής Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών
- ο Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης
- ο Έκθεση και Αναφορά Ανασκόπησης
- ο Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το πρότυπο πιστοποίησης ΕΛΟΤ EN ISO 22000
- ο Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

#### **4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

##### **1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

##### **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Παράρτημα Συνημμένων (αναλυτική παρουσίαση υλοποίησης)
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα Εσωτερικών Επιθεωρήσεων
- ο Εξουσιοδότηση Εσωτερικού Επιθεωρητή
- ο Τεκμήρια Διαχείρισης Μη Συμμορφώσεων – Εφαρμογής Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών
- ο Έκθεση και Αναφορά Εσωτερικής Επιθεώρησης

##### **2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

##### **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Εκπαίδευση
- ο Πρόγραμμα και Παρουσιολόγιο Ανασκόπησης
- ο Έκθεση και Αναφορά Ανασκόπησης
- ο Αντίγραφο του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης με το πρότυπο πιστοποίησης ΕΛΟΤ EN ISO 22000
- ο Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

*Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.*

## **2. Εφαρμογή συστήματος ηλεκτρονικής ιχνηλασιμότητας (ISO 22005)**

### ***Αντίληψη του έργου***

Οι νέες απαιτήσεις στην κοινοτική νομοθεσία για τα τρόφιμα περιέχουν σημαντικά στοιχεία, όπως είναι οι κανόνες για την ιχνηλασιμότητα και την απόσυρση των επικίνδυνων τροφίμων από την αγορά με στόχο να διασφαλιστεί η ασφάλεια των τροφίμων, να ωφεληθεί η δημόσια υγεία και να διευκολυνθεί το εμπόριο των τροφίμων μεταξύ των κρατών μελών της ΕΕ.

Πιο συγκεκριμένα, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 178/2002 για τα τρόφιμα, από την 1η Ιανουαρίου 2005 είναι «υποχρεωτική η εγκαθίδρυση συστημάτων ή διαδικασιών ιχνηλασιμότητας σε όλα τα στάδια παραγωγής, μεταποίησης, τυποποίησης, αποθήκευσης, μεταφοράς, εισαγωγής από τρίτες χώρες και διανομής τροφίμων, ζωοτροφών και συναφών προϊόντων» (ΕΚ. 178/2002, Άρθρο 18). Δηλαδή, σε όλες τις επιχειρήσεις που ασχολούνται με οποιονδήποτε τρόπο με τα τρόφιμα, συμπεριλαμβανομένων των επιχειρήσεων ελαιόλαδου, όπως η ΟΕΦ, η απαίτηση για ιχνηλασιμότητα αποτελεί υποχρέωση για τη διασφάλιση της ασφάλειας και της υγιεινής ενός τόσο σημαντικού εθνικού προϊόντος, του ελαιόλαδου.

Συνεπώς, ανεξάρτητα από την πολυπλοκότητα των παραγωγικών διαδικασιών μιας επιχείρησης τροφίμων, είναι υποχρεωτική, πλέον, η ανάπτυξη και η εφαρμογή ενός Συστήματος Ιχνηλασιμότητας. Είναι δηλαδή αναγκαία η λειτουργία ενός τεχνικού εργαλείου με συστημική διαχείριση, το οποίο αφενός να βοηθάει κάθε οργανισμό τροφίμων να συμμορφώνεται με την ευρωπαϊκή νομοθεσία περί τροφίμων και αφετέρου να επιτρέπει την αναγνώριση των παρτίδων του προϊόντος και τη σχέση τους με τις παρτίδες των πρώτων υλών, αλλά και τα αρχεία παραγωγής και διακίνησης-παράδοσης του τελικού συσκευασμένου ελαιόλαδου.

Γενικά, η εφαρμογή ενός Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που παρακολουθεί τα προϊόντα και τις διαδικασίες και δίνει δεδομένα για το τι πραγματικά έγινε και όχι για το τι θα έπρεπε να γίνει, εξυπηρετεί την ασφάλεια των τροφίμων, των καταναλωτών και των ιδίων των επιχειρήσεων. Ειδικότερα, στην περίπτωση που γίνει κάποιο λάθος 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.



Ιδιαίτερα, σε μια χώρα όπως η Ελλάδα που είναι από τις μεγαλύτερες ελαιοπαραγωγούς χώρες παγκοσμίως και το ελαιόλαδο χαρακτηρίζεται, δικαίως, «εθνικό προϊόν» (αφού συνεισφέρει σημαντικά στην εθνική οικονομία, ενώ παράλληλα αποτελεί πηγή εισοδήματος και απασχόλησης για εκατοντάδες χιλιάδες οικογένειες), η λειτουργία Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας σε κάθε κρίκο της παραγωγικής αλυσίδας του ελαιόλαδου, αποτελεί άμεση αναγκαιότητα. Μάλιστα, στην παρούσα περίοδο οικονομικής ύφεσης, που συνεπάγεται και μείωση των εξαγωγών, καθίσταται προφανές ότι η ανάγκη διασφάλισης της ιχνηλασιμότητας και η δυνατότητα αντιμετώπισης ενδεχόμενων περιπτώσεων διατροφικών κρίσεων αποτελούν προτεραιότητες πρώτης γραμμής σε εθνικό επίπεδο.

Η εφαρμογή κανόνων ιχνηλασιμότητας δίνει την δυνατότητα να παρακολουθούνται τα ίδια τα προϊόντα καθώς και οι διαδικασίες της επιχείρησης. Στην αναπόφευκτη περίπτωση που γίνει κάποιο λάθος 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.

Πολλές φορές όμως, λόγω της πολυπλοκότητας των παραγωγικών διαδικασιών που μπορεί να έχει μία επιχείρηση, η ιχνηλασιμότητα είναι δυνατόν να προκαλέσει φόβο και διστακτικότητα ως προς την εφαρμογή της. Παράλληλα, η δυνατότητα ουσιαστικής ιχνηλασιμότητας των προϊόντων ελαιόλαδου παρουσιάζει αντικειμενικές δυσκολίες, οι οποίες καθιστούν την ανιχνευσιμότητα της «πορείας» του ελαιόλαδου από τον αγρό στον καταναλωτή εξαιρετικά πολύπλοκη.

Πιο συγκεκριμένα, οι κυριότερες δυσκολίες στην ιχνηλάτηση του ελαιόλαδου είναι οι εξής:

- Ελαιόκαρπος πολλών παραγωγών από διαφορετικούς αγρούς εκθλίβεται σε ελαιοτριβεία δίνοντας ποσότητες ελαιόλαδου, οι οποίες αναμιγνύονται σε διαφορετικές δεξαμενές. Συνεπώς παράγεται παρτίδα προϊόντας (batch), της οποίας «αναμιγνύονται» τα ίχνη των συστατικών της.
- Κατόπιν, η παρτίδα «οδηγείται» από το ελαιοτριβείο με συγκεκριμένο μέσο μεταφοράς στο τυποποιητήριο ελαιόλαδου, όπου (μετά τους χημικούς ελέγχους) τοποθετείται σε δεξαμενές, μέσα στις οποίες υπάρχουν άλλη ή άλλες παρτίδες ελαιόλαδου, από άλλα ελαιοτριβεία και άλλους ελαιοπαραγωγούς.
- Εν συνεχεία, σε μια επιλεγμένη από το τυποποιητήριο ημερομηνία, η συνολική ποσότητα του ελαιόλαδου ή μέρος αυτής, εμφιαλώνεται, επισημαίνεται και διακινείται προς ορισμένους πελάτες (χονδρικό εμπόριο, λιανικό εμπόριο, κλπ.). Η υπόλοιπη ποσότητα, πιθανόν να εμφιαλωθεί σε μια άλλη ημερομηνία και να πωληθεί σε άλλους πελάτες.

Συνεπώς, όπως γίνεται κατανοητό, η ανιχνευση της πορείας ενός εμφιαλωμένου προϊόντος ελαιόλαδου αποτελεί μια σύνθετη διαδικασία, στην οποία εμπεριέχονται οι ελαιοπαραγωγοί, ο παραγόμενος ελαιόκαρπος, τα ελαιοτριβεία, τα μέσα μεταφοράς από τα ελαιοτριβεία στα τυποποιητήρια, τα τυποποιητήρια ελαιόλαδου και οι αγοραστές του τελικού προϊόντος.

Ιδιαίτερα, όμως, σε μια χώρα όπως η Ελλάδα, που το ελαιόλαδο χαρακτηρίζεται, δικαίως, «εθνικό προϊόν», η λειτουργία Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας σε κάθε κρίκο της παραγωγικής αλυσίδας του ελαιόλαδου, αποτελεί άμεση αναγκαιότητα, παρά τις όποιες δυσκολίες. Μάλιστα, στην παρούσα περίοδο οικονομικής ύφεσης, που συνεπάγεται και μείωση των εξαγωγών, καθίσταται προφανές ότι η ανάγκη διασφάλισης της ιχνηλασιμότητας και η δυνατότητα αντιμετώπισης ενδεχόμενων περιπτώσεων διατροφικών κρίσεων αποτελούν προτεραιότητες πρώτης γραμμής σε εθνικό επίπεδο.

Το μερίδιο κοινωνικής -και όχι μόνο- ευθύνης που αναλογεί σε όλους μας είναι πολύ μεγάλο και είναι αναγκαίο να είμαστε καλά προετοιμασμένοι για να αντιμετωπίσουμε ενδεχόμενες περιπτώσεις διατροφικών κρίσεων. Άλλωστε, η προσπάθεια για την «τροφική ασφάλεια» ξεκινά από τον αγρό και φτάνει στο πιάτο του καταναλωτή.

Μέχρι πρόσφατα, η ανάπτυξη Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας στη βιομηχανία τροφίμων ήταν περιορισμένη. Η νομική και κανονιστική απαίτηση για ανιχνευσιμότητα ικανοποιούταν μερικώς και επιμέρους, μέσω της ανάπτυξης Συστημάτων Ασφάλειας των Τροφίμων, με βάση διάφορα ισχύοντα πρότυπα πιστοποίησης, όπως το ISO 22000-HACCP, το BRC, το IFS, κ.ά.

Πιο συγκεκριμένα, ενώ γενικά, η εφαρμογή ενός Συστήματος Ασφάλειας Τροφίμων σε μια επιχείρηση τροφίμων αναγνωρίζει, προλαμβάνει και ελέγχει τους κινδύνους που δύναται να καταστήσουν ένα τρόφιμο μη ασφαλές για τον καταναλωτή, σε κανονικές συνθήκες παραγωγής δεν ικανοποιεί πλήρως την απαίτηση για πλήρη ιχνηλασιμότητα, αφού παρουσιάζει σημαντικές και αντικειμενικές δυσκολίες:

- Στην πλήρη ιχνηλάτηση του τελικού προϊόντος.
- Στον λεπτομερή ορισμό της κάθε παρτίδας.
- Στη σύνδεση του τελικού προϊόντος με πρώτες ύλες, τα ενδιάμεσα προϊόντα, τα υλικά συσκευασίας, κλπ.
- Στη σύνδεση του τελικού προϊόντος με την πρωτογενή παραγωγή.

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

---

- Στη σύνδεση του τελικού προϊόντος με τον έμπορο-διακινητή και τον τελικό καταναλωτή.

Αποτέλεσμα αυτών των δυσκολιών είναι η ουσιαστική ανεπάρκεια των Συστημάτων Ασφάλειας Τροφίμων να διασφαλίσουν την πλήρη ανιχνευσιμότητα ενός προϊόντος. Για το λόγο αυτό, πολλές επιχειρήσεις (και ειδικότερα οι μικρότερες που παρουσιάζουν ελλείψεις εξοπλισμού και ελλιπή οργάνωση) παρόλο που εφάρμοζαν κάποιο Σύστημα Ασφάλειας Τροφίμων, αδυνατούσαν να διασφαλίσουν και να ελέγχουν πλήρως την ιχνηλασιμότητα του τελικού προϊόντος. Άμεσο αποτέλεσμα αυτού του προβλήματος, ήταν η ουσιαστική αδυναμία τους, σε περιπτώσεις διατροφικών κρίσεων, αφενός μεν να εφαρμόσουν αποτελεσματικές διαδικασίες απόσυρσης και ανάκλησης των επικίνδυνων προϊόντων, αφετέρου δε να αναγνωρίσουν την πηγή που προκάλεσε την απόκλιση και την παραγωγή ενός επικίνδυνου προϊόντος.

Με βάση λοιπόν τα παραπάνω και σε συνδυασμό με το πλήθος των διατροφικών κρίσεων που ξέσπασαν παγκοσμίως τα τελευταία χρόνια και αντιμετωπίστηκαν καθυστερημένα και μερικώς, δημιουργήθηκε η ανάγκη ανάπτυξης και εφαρμογής Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας, τα οποία θα δρουν συμπληρωματικά στα Συστήματα Ασφάλειας Τροφίμων και τα οποία θα διασφαλίζουν την πλήρη ανιχνευσιμότητα των τροφίμων.

Στο πλαίσιο αυτό, ο Παγκόσμιος Οργανισμός Τυποποίησης ISO δημιούργησε το 2007, το πρότυπο ISO 22005:2007, ώστε να θέσει και να θεσπίσει το πλαίσιο για την ανάπτυξη Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας στην αλυσίδα παραγωγής τροφίμων και ζωοτροφών. Το συγκεκριμένο πρότυπο αναφέρεται στις απαραίτητες διεργασίες και διαδικασίες για τη διασφάλιση της ιχνηλασιμότητας στη βιομηχανία τροφίμων, ενώ επικεντρώνεται στις γενικές αρχές και απαιτήσεις για το σχεδιασμό, την ανάπτυξη και την εφαρμογή Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας στην παραγωγική αλυσίδα των τροφίμων. Με βάση το ISO 22005:2007, ένα Σύστημα Ιχνηλασιμότητας, για να διασφαλίζει την πλήρη ανιχνευσιμότητα ενός τροφίμου σε όλα τα στάδια παραγωγής του θα πρέπει:

- Να είναι συμβατό με τη νομοθεσία.
- Να στηρίζεται σε αποτελέσματα.
- Να είναι εύχρηστο, πρακτικό και εύκολο στην εφαρμογή από όλους τους εμπλεκόμενους.
- Να μπορεί να επαληθευτεί και να ανασκοπηθεί.
- Να βελτιώνεται συνεχώς.

Έχοντας ως βασικές αρχές τα παραπάνω, για να είναι και αποτελεσματικό ένα Σύστημα Ιχνηλασιμότητας, θα πρέπει να σκοπεύει:

- Στη διασφάλιση της υγιεινής και της ασφάλειας των τροφίμων.
- Στον ακριβή καθορισμό της προέλευσης ενός προϊόντος.
- Στην καλύτερη δυνατή διάχυση πληροφοριών στην αλυσίδα παραγωγής ενός προϊόντος.
- Στη δυνατότητα να καταγράφει και να αποτυπώνει τα ίχνη ενός προϊόντος κατά την παραγωγική διαδικασία.
- Στη σύνδεση παραγωγικής και εφοδιαστικής αλυσίδας.
- Στην υποστήριξη ανάκλησης ή απόσυρσης παρτίδων προϊόντος.
- Στην κατανομή ευθυνών σε περίπτωση ενός διατροφικού προβλήματος.
- Στην επαλήθευση ορισμένων χαρακτηριστικών ή προδιαγραφών που προσδίνονται σε ένα τρόφιμο (π.χ. Π.Ο.Π., Π.Γ.Ε., κλπ.).
- Στη μέγιστη πληροφόρηση των καταναλωτών σχετικά με το προϊόν.

Όλα τα ανωτέρω δύνανται να ενισχυθούν στην πλέον σύγχρονη μορφή ιχνηλασιμότητας που είναι η on line καταγραφή μέσω Ηλεκτρονικού Συστήματος - Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας (τύπου blockchain software) που επιτρέπει την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση και τη διάθεση στον καταναλωτή περιλαμβάνοντας τουλάχιστον την αναλυτική καταγραφή, κατά περίπτωση, της συγκομιδής (τουλάχιστον ανά παραγωγό και αγροτεμάχιο καταγεγραμμένο στο Ελαιοκομικό Μητρώο), παραγωγής/τυποποίησης, εμπορίας και αποθεμάτων ελαιοκομικών προϊόντων, με διαχωρισμό της τυχόν βιολογικής παραγωγής, και δυνατότητα ανάλυσης και εξαγωγής των καταγραφών αυτών για την ανταπόκριση κατ' ελάχιστον στην υποχρέωση που προκύπτει από το άρθρο 49 του νόμου 5035 (ΦΕΚ Α 76/2023).

Το Λογισμικό καλύπτει την ιχνηλασιμότητα του ελαιόλαδου από τον αγρό στο ελαιοτριβείο, την παραγωγή ελαιόλαδου, την αποθήκευσή του, την τυποποίηση και τη διακίνησή του προς τα σημεία πώλησης και τους καταναλωτές. Επίσης, δίνει τη δυνατότητα στον χρήστη να ιχνηλατεί την πορεία του προϊόντος από τον ελαιώνα έως στο σημείο πώλησης. Αυτό γίνεται με την ηλεκτρολόγηση του ευδιάκριτου LOT NUMBER από την φιάλη του προϊόντος στο ειδικό πεδίο του site. Με αυτή την απλή κίνηση, που μπορεί να πραγματοποιεί ο καταναλωτής από PC, TABLET, SMARTPHONES κλπ, θα του δίνεται η δυνατότητα να ανακαλύψει την πορεία του προϊόντος που έχει στα χέρια του από τον αγρό έως το τραπέζι του!

Αναλυτικότερα, το Λογισμικό Ιχνηλασιμότητας έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Αφορά όλη την εφοδιαστική αλυσίδα του ελαιόλαδου (ελαιοπαραγωγός – ελαιοτριβείο -τυποποιητήριο - διακίνηση).
- Έχει απλό και εύχρηστο περιβάλλον εργασίας.

- Μειώνει τη γραφειοκρατία, απλοποιώντας και επιταχύνοντας την εργασία των χειριστών.
- Παρέχει τη δυνατότητα χρήσης από πολλούς χρήστες ταυτόχρονα.
- Συνδέει την παραγωγική διαδικασία από τον αγρό στο ελαιοτριβείο και στο τυποποιητήριο.
- Είναι συμβατό με ειδικά λογισμικά διαχείρισης της πληροφορίας ή λογισμικά διαχείρισης των αποθηκών.
- Καλύπτει, παράλληλα, τις μηχανογραφικές ανάγκες τυχόν άλλων Συστημάτων Διαχείρισης Ασφάλειας ή Ποιότητας της επιχείρησης (ISO 22000, ISO 9001, κλπ.).

Όλη αυτή η εξειδικευμένη εργασία αποτυπώνεται στο Εγχειρίδιο χρήσης, συνοδευόμενο από τα κατάλληλα Έντυπα, Διαδικασίες και Οδηγίες σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

### **Αντικείμενο - στάδια υλοποίησης του έργου**

Το έργο, σε κάθε περίπτωση, θα είναι σύμφωνο με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ, καθώς τη σχετική νομοθεσία, ενώ προτείνεται να υλοποιηθεί σπονδυλωτά:

- Σταδιακή ανάπτυξη ανά έτος (4 έτη, 2024-2027)
- 1 Φάση για το 1<sup>ο</sup> έτος (έως 31/12/2024)
- 2 Φάσεις ανά έτος για το 2<sup>ο</sup>, 3<sup>ο</sup> και 4<sup>ο</sup> έτος (1<sup>η</sup> Φάση: 01/01-30/06, 2<sup>η</sup> Φάση: 01/07- 31/12)

Η υλοποίηση του έργου θα γίνει συμπεριλαμβάνοντας όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την αποτελεσματική εφαρμογή των απαιτήσεων της Ιχνηλασιμότητας στην παραγωγή ελαιολάδου στην ΟΕΦ, με στόχο αφενός μεν την παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας και ασφάλειας, με ταυτόχρονη υποστήριξη από Ηλεκτρονικό Σύστημα-Λογισμικό Ιχνηλασιμότητας, αφετέρου δε την πιστοποίηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005.

Σε γενικές γραμμές, κατά την περίοδο εφαρμογής της Δράσης στην ΟΕΦ το Έργο, εκτός των άλλων, θα περιλαμβάνει:

- Ένταξη και εκπαίδευση των παραγωγών
- Εφαρμογή των Αρχών της Ιχνηλασιμότητας του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας
- Ανάπτυξη Ηλεκτρονικού Συστήματος-Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- Επιθεώρηση Πιστοποίησης
- Έκδοση σχετικού Πιστοποιητικού, κ.ά.

Αναλυτικότερα, ο προσφέρων προτείνει να υλοποιησει το Έργο εφαρμόζοντας ένα αποτελεσματικό σχέδιο ανάπτυξης που περιλαμβάνει τα εξής στάδια:

### **1<sup>η</sup> Περίοδος (Εναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

#### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Έργου**

Αρχικά θα συσταθεί Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του Ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επισημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με τη Διοίκηση της Οργάνωσης, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά την εφαρμογή της Δράσης. Η Ομάδα Έργου θα συνεδριάζει, εν όλω ή εν μέρει, τουλάχιστον τέσσερις (4) φορές το μήνα, με προσχεδιασμένη θεματολογία συζήτησης. Παράλληλα, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιούν συναντήσεις συνεργασίας με στελέχη της ΟΕΦ, όποτε κριθεί αναγκαίο, με στόχο την ομαλή δημιουργία ενός αξιόπιστου και λειτουργικού Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

#### **➤ Καθορισμός της Περιοχής Εφαρμογής**

Κατόπιν της σύστασής της η Ομάδα Έργου θα αποτυπώσει την ακριβή περιοχή εφαρμογής της Δράσης σε συμφωνία με το Πρόγραμμα Εργασίας της ΟΕΦ και τις απαιτήσεις της Δράσης. Σε κάθε περίπτωση, η συγκεκριμένη δραστηριότητα θα λάβει μέρος σε ελαιοκομικές περιοχές της ΟΕΦ και όπου υπάρχει η ανάγκη για κατάρτιση των παραγωγών πάνω στις συγκεκριμένες τεχνικές.

#### **➤ Ανασκόπηση των νομοθετικών και κανονιστικών απαιτήσεων και απαιτήσεων προτύπων πιστοποίησης**

Μετά τη σύστασή της, η Ομάδα Έργου θα προβεί σε ενέργειες προκειμένου να συγκεντρωθούν και να αναλυθούν οι νομικές και κανονιστικές απαιτήσεις που αφορούν την παραγωγή ελαιόκαρπου και την παραγωγή ελαιόλαδου, αλλά και οι απαιτήσεις του προτύπου πιστοποίησης ISO 22005:2007.

#### **➤ Συγκρότηση Ομάδας Παραγωγών**

Κατά το πρώτο έτος του Προγράμματος, κατόπιν πρόσκλησης ενδιαφέροντος και διαβουλεύσεων θα επιλεγεί η ομάδα ελαιοκαλλιεργητών, οι οποίοι θα ενταχθούν σταδιακά στο Σύστημα Ιχνηλασιμότητας τη διετία. Οι παραγωγοί αυτοί:

- θα είναι καλλιεργητές ελαιοποιήσιμων ποικιλιών ελιάς και θα εφαρμόζουν τις Αρχές της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης,
- θα προέρχονται από την περιοχή εφαρμογής,
- θα συμμετέχουν εθελοντικά στο Πρόγραμμα,
- θα επιλέγονται λαμβάνοντας υπόψη τη δυνατότητα συνέργιας με άλλες δράσεις του Προγράμματος της ΟΕΦ με συμμετοχή παραγωγών.
- θα εντάσσονται σταδιακά στη δράση αναλόγως του διαθέσιμου προϋπολογισμού παροχής υπηρεσιών της δράσης.

Οι νέοι παραγωγοί που θα ενταχθούν στο Πρόγραμμα θα ενημερώνονται διεξοδικά από ειδικούς επιστήμονες της Ομάδας Έργου για τις απαιτήσεις του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας στην πρωτογενή παραγωγή έως και την έκθλιψη του ελαιόκαρπου, τόσο μέσω ειδικά σχεδιασμένων επιμορφωτικών σεμιναρίων (διανομή οδηγιών, επίλυση αποριών, κλπ.), όσο και μέσω εκπαίδευσης σε πραγματικές συνθήκες.

#### ➤ Ένταξη Μονάδων Παραγωγής

Αναφορικά με την τυποποίηση, επισήμανση και αποθήκευση του παραγόμενου ελαιόλαδου, θα ενταχθούν στο Σύστημα Ιχνηλασιμότητας οι μονάδες παραγωγής, λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω αναφερθέντα στο στάδιο ‘καθορισμός της περιοχής εφαρμογής’, τη συνέργεια με τις υπόλοιπες Δράσεις του Προγράμματος, τη θέση τους στην παραγωγική αλυσίδα της ΟΕΦ, αλλά και τις παραγωγικές μονάδες ελαιοποίησης που επιλέγουν για την έκθλιψη του παραγόμενου ελαιόκαρπου οι προς ένταξη παραγωγοί. Για την ένταξη των μονάδων, έχουν ληφθούν υπόψη ορισμένα κριτήρια ένταξης ή μη, όπως η ύπαρξη συστήματος διαχείρισης της ασφάλειας τροφίμων ή της ποιότητας, η κατάσταση υγιεινής, ο τρόπος λειτουργίας, η περιοχή λειτουργίας τους, η δυνατότητα καλής εξυπηρέτησης της ομάδας των παραγωγών, κλπ. Σε κάθε περίπτωση, οι υπεύθυνοι λειτουργίας, το επιστημονικό και το τεχνικό προσωπικό των εντασσόμενων ελαιοτριβείων θα ενημερωθούν τόσο θεωρητικά (μέσω σεμιναρίων, διανομής οδηγιών), όσο και πρακτικά (επιτόπια επίδειξη) σχετικά με τις απαιτήσεις του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

#### ➤ Σύσταση Ομάδας Ιχνηλασιμότητας

Στη συνέχεια θα καταρτιστεί η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ που θα αποτελείται από μέλη που θα έχουν άμεση και επαφή με τα προϊόντα, ενώ, παράλληλα, θα είναι εξοικειωμένα με τα περιθώρια βελτίωσης της παραγωγής, της διαχείρισης και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων. Σε κάθε περίπτωση, η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας που θα δημιουργηθεί θα είναι σε θέση:

- Να δώσει πρόσθετη δυναμική στο σωστό και ρεαλιστικό σχεδιασμό του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εντοπίσει τους δυνητικούς κινδύνους απώλειας της ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εκτιμήσει τη σοβαρότητά τους.
- Να προτείνει ελέγχους, κριτήρια και διαδικασίες παρακολούθησης και επαλήθευσης.
- Να προτείνει διορθωτικές ενέργειες, όταν παρουσιάζεται απόκλιση από τα όρια που έχουν τεθεί.
- Να επιβλέπει την επιτυχία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

#### ➤ Δημιουργία Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών

Εν συνεχεία θα δημιουργηθεί ένα ηλεκτρονικό Αρχείο Δεδομένων της Ομάδας Παραγωγών που θα περιέχει το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας Παραγωγών και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

#### ➤ Καθορισμός Αρμοδιοτήτων

Λαμβάνοντας υπόψη τις υφιστάμενες συνθήκες στις περιοχές του Προγράμματος θα οριστεί Ο Επικεφαλής της Ομάδας Ιχνηλασιμότητας, αλλά και τα μέλη της Ομάδας Ιχνηλασιμότητας που θα διακρίνονται για το υψηλό επίπεδο επαγγελματικής ικανότητας στην παραγωγή ελαιόκαρπου και ελαολάδου. Παράλληλα, θα οριστεί ο Τεχνικός Σύμβουλος-Επιβλέπων Γεωπόνος, οι Επιβλέποντες Γεωπόνοι, οι Εσωτερικοί Επιθεωρητές, οι Υπεύθυνοι Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας,

κ.ά. Αυτοί, σε κάθε περίπτωση, θα είναι αξιολογημένοι και κατάλληλα κατηρτισμένοι επιστήμονες με τεκμηριωμένη επάρκεια στην εφαρμογή της Ιχνηλασιμότητας στην παραγωγή ελαιολάδου.

#### ➤ **Σύνταξη Πολιτικής Ιχνηλασιμότητας**

Με στόχο την ανάπτυξη, την εφαρμογή και συνεχή βελτίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, βασισόμενη στην αρχή της πρόληψης, της συνεργασίας και της διαφάνειας σε θέματα διατροφικών κινδύνων η Ομάδα Έργου θα καθορίσει, τεκμηριώσει και γνωστοποιήσει την Πολιτική Ιχνηλασιμότητας, η οποία:

- Είναι κατάλληλη για το ρόλο και τον σκοπό της ΟΕΦ στην αλυσίδα τροφίμων.
- Περιλαμβάνει δέσμευση για τη συμμόρφωση με τις νομικές και κανονιστικές απαιτήσεις και με τις διμερώς συμφωνημένες απαιτήσεις των πελατών για την ιχνηλασιμότητα και εν γένει την ασφάλεια τροφίμων.
- Κοινοποιείται, εφαρμόζεται και τηρείται σε όλα τα επίπεδα οργάνωσης της ΟΕΦ.
- Παρέχει ένα επαρκές πλαίσιο για την καθιέρωση και την ανασκόπηση του ΣΙ.
- Αντιμετωπίζει κατάλληλα τα θέματα επικοινωνίας.
- Περιλαμβάνει δέσμευση για διαρκή βελτίωση.

#### ➤ **Σύνταξη Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Η Ομάδα Έργου θα συντάξει το Εγχειρίδιο του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που θα υποστηρίζεται από μια σειρά Διαδικασιών Ιχνηλασιμότητας και Οδηγιών Εργασίας, ενώ θα τεκμηριώνεται με Έντυπα. Παράλληλα, με στόχο την πληρότητά του, το Εγχειρίδιο θα συμπληρωθεί από σημαντικά δεδομένα του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ, όπως:

- η Πολιτική Ιχνηλασιμότητας,
- οι Προδιαγραφές των Προϊόντων,
- τα Διαγράμματα Ροής,
- η Ανάλυση Επικινδυνότητας,
- ο προσδιορισμός των Κομβικών Σημείων Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

Παράλληλα με το Εγχειρίδιο θα γίνει και Σύνταξη Διαδικασιών και Οδηγιών Ιχνηλασιμότητας. Πιο συγκεκριμένα, με στόχο την οργανωμένη συστημική λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας θα σχεδιαστούν, συνταχθούν, εκδοθούν και παραδοθούν στους συμμετέχοντες παραγωγούς και χειριστές των μονάδων παραγωγής (ελαιοτριβείο, τυποποιητήριο) συγκεκριμένες Οδηγίες Εργασίας υποστηριζόμενες από τεκμηριωμένες Διαδικασίες. Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες θα είναι αναλυτικές και θα περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες πληροφορίες που χρειάζονται για τη σωστή εφαρμογή του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

#### ➤ **Σύνταξη Εκπαιδευτικού Υλικού**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου θα προχωρήσει στη σύνταξη του Εκπαιδευτικού Υλικού που θα χρησιμοποιηθεί για την εκπαίδευση των συμμετεχόντων παραγωγών. Το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

#### ➤ **Εκπαίδευση Παραγωγών και Προσωπικού Παραγωγικών Μονάδων**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στο ελαιοτριβείο και το τυποποιητήριο ελαιολάδου που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα.

#### ➤ **Ανάπτυξη Ηλεκτρονικού Συστήματος-Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας**

Εξειδικευμένοι επιστήμονες της Ομάδας Έργου θα εργαστούν για τη δημιουργία και την εγκατάσταση ενός εξειδικευμένου Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας που επιτρέπει την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση και τη διάθεση στον καταναλωτή.

#### ➤ **Υποστήριξη των συμμετεχόντων παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, καθ' όλην τη διάρκεια της περιόδου, τεχνική, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της

Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Πραγματοποίηση αυτοψιών και συναντήσεων συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με τη Διοίκηση και τη Διεύθυνση της ΟΕΦ, τις Διοικήσεις των ενταγμένων ελαιοτριβείων, το επιστημονικό και διοικητικό δυναμικό του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ, το προσωπικό των συμμετεχόντων στο Σύστημα ελαιοτριβείων και με παραγωγούς.

➤ **Πλήρης εφαρμογή και τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Με το πέρας των παραπάνω, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ με στόχο την καλύτερη δυνατή συστηματική λειτουργία του.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατόπιν, το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας θα επιθεωρηθεί εσωτερικά από τον εξουσιοδοτημένο Εσωτερικό Επιθεωρητή, με στόχο την ουσιαστική επαλήθευση και την έγκαιρη διαπίστωση ελλείψεων ή αδυναμιών.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Εν συνεχεία, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών και Προληπτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας και με βάση τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**2η Περίοδος (01/01/2025 – 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με τη Διοίκηση, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου των Μονάδων Παραγωγής**

Κατόπιν, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει και θα επιβεβαιώσει τις μονάδες παραγωγής του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Επανασύσταση Ομάδας Ιχνηλασιμότητας**

Σε συνέχεια θα συσταθεί εκ νέου η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ. Η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας θα αποτελείται από μέλη του κάθε ελαιοτριβείου, του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ και της Ομάδας Έργου που θα έχουν άμεση και επαφή με τα προϊόντα της επιχείρησης, ενώ, παράλληλα, θα είναι εξοικειωμένα με τα περιθώρια βελτίωσης της παραγωγής, της διαχείρισης και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων. Σε κάθε περίπτωση, η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας που θα δημιουργηθεί θα είναι σε θέση:

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

---

- Να δώσει πρόσθετη δυναμική στο σωστό και ρεαλιστικό σχεδιασμό του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εντοπίσει τους δυνητικούς κινδύνους απώλειας της ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εκτιμήσει τη σοβαρότητά τους.
- Να προτείνει ελέγχους, κριτήρια και διαδικασίες παρακολούθησης και επαλήθευσης.
- Να προτείνει διορθωτικές ενέργειες, όταν παρουσιάζεται απόκλιση από τα όρια που έχουν τεθεί.
- Να επιβλέπει την επιτυχία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Επικαιροποίηση Εκπαιδευτικού Υλικού**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου και θα επικαιροποιήσει το Εκπαιδευτικό Υλικό, τόσο για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στα ελαιοτριβεία και το τυποποιητήριο ελαιόλαδου που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα. Το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Επικαιροποίηση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Εγχειρίδιο του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που θα υποστηρίζεται από μια σειρά Διαδικασιών Ιχνηλασιμότητας και Οδηγιών Εργασίας, ενώ θα τεκμηριώνεται με Έντυπα. Παράλληλα, με στόχο την πληρότητά του, το Εγχειρίδιο θα συμπληρωθεί από σημαντικά δεδομένα του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όπως:

- ο Η Πολιτική Ιχνηλασιμότητας.
- ο Οι Προδιαγραφές των Προϊόντων.
- ο Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες
- ο Τα Διαγράμματα Ροής.
- ο Η Ανάλυση Επικινδυνότητας.
- ο Ο προσδιορισμός των Κομβικών Σημείων Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Εκπαίδευση Παραγωγών και Προσωπικού Παραγωγικών Μονάδων**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους νέους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στις μονάδες παραγωγής.

➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με την ΟΕΦ, τις Διοικήσεις των ενταγμένων ελαιοτριβείων, το επιστημονικό και διοικητικό δυναμικό του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ, το προσωπικό των συμμετεχόντων στο Σύστημα ελαιοτριβείων και με παραγωγούς.

➤ **Επικαιροποίηση και Υποστήριξη της Λειτουργίας του Ηλεκτρονικού Συστήματος-Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας**

Εξειδικευμένοι επιστήμονες της Ομάδας Έργου θα εργαστούν για την επικαιροποίηση και τη συνεχή υποστήριξη της λειτουργίας του εξειδικευμένου Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας που επιτρέπει την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση και τη διάθεση στον καταναλωτή.

➤ **Πλήρης Εφαρμογή και Τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Με το πέρας των παραπάνω, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατόπιν, το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας θα επιθεωρηθεί εσωτερικά από τον εξουσιοδοτημένο Εσωτερικό Επιθεωρητή, με στόχο την ουσιαστική επαλήθευση και την έγκαιρη διαπίστωση ελλείψεων ή αδυναμιών.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Εν συνεχεία, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών και Προληπτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας και με βάση τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης (ή Βεβαίωσης Συμμόρφωσης) του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ κατά ISO 22005. Κατά τη διενέργεια της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας που έχει αναπτύξει η ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε την τελική πιστοποίηση της και τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Συγκεντρωτική Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με βάση τα αποτελέσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης και των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών και από τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**3η Περίοδος (01/01/2026 – 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με τη Διοίκηση, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου των Μονάδων Παραγωγής**

Κατόπιν, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει και θα επιβεβαιώσει τις μονάδες παραγωγής του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Επανασύσταση Ομάδας Ιχνηλασιμότητας**

Σε συνέχεια θα συσταθεί εκ νέου η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ. Η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας θα αποτελείται από μέλη του κάθε ελαιοτριβείου, του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ και της Ομάδας Έργου που θα έχουν άμεση και επαφή με τα προϊόντα της επιχείρησης, ενώ, παράλληλα, θα είναι εξοικειωμένα με τα περιθώρια βελτίωσης της παραγωγής, της διαχείρισης και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων. Σε κάθε περίπτωση, η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας που θα δημιουργηθεί θα είναι σε θέση:

- Να δώσει πρόσθετη δυναμική στο σωστό και ρεαλιστικό σχεδιασμό του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εντοπίσει τους δυνητικούς κινδύνους απώλειας της ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εκτιμήσει τη σοβαρότητά τους.
- Να προτείνει ελέγχους, κριτήρια και διαδικασίες παρακολούθησης και επαλήθευσης.
- Να προτείνει διορθωτικές ενέργειες, όταν παρουσιάζεται απόκλιση από τα όρια που έχουν τεθεί.
- Να επιβλέπει την επιτυχία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Επικαιροποίηση Εκπαιδευτικού Υλικού**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου και θα επικαιροποιήσει το Εκπαιδευτικό Υλικό, τόσο για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στα ελαιοτριβεία και το



τυποποιητήριο ελαιόλαδου που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα. Το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Περαιτέρω Επικαιροποίηση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Εγχειρίδιο του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που θα υποστηρίζεται από μια σειρά Διαδικασιών Ιχνηλασιμότητας και Οδηγιών Εργασίας, ενώ θα τεκμηριώνεται με Έντυπα. Παράλληλα, με στόχο την πληρότητά του, το Εγχειρίδιο θα συμπληρωθεί από σημαντικά δεδομένα του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όπως:

- ο Η Πολιτική Ιχνηλασιμότητας.
- ο Οι Προδιαγραφές των Προϊόντων.
- ο Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες
- ο Τα Διαγράμματα Ροής.
- ο Η Ανάλυση Επικινδυνότητας.
- ο Ο προσδιορισμός των Κομβικών Σημείων Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Εκπαίδευση Παραγωγών και Προσωπικού Παραγωγικών Μονάδων**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους νέους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στις μονάδες παραγωγής.

➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλη την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με την ΟΕΦ, τις Διοικήσεις των ενταγμένων ελαιοτριβείων, το επιστημονικό και διοικητικό δυναμικό του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ, το προσωπικό των συμμετεχόντων στο Σύστημα ελαιοτριβείων και με παραγωγούς.

➤ **Περαιτέρω Επικαιροποίηση και Υποστήριξη της Λειτουργίας του Ηλεκτρονικού Συστήματος-Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας**

Εξειδικευμένοι επιστήμονες της Ομάδας Έργου θα εργαστούν για την περαιτέρω επικαιροποίηση και τη συνεχή υποστήριξη της λειτουργίας του εξειδικευμένου Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας που επιτρέπει την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση και τη διάθεση στον καταναλωτή.

➤ **Πλήρης Εφαρμογή και Τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Με το πέρας των παραπάνω, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατόπιν, το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας θα επιθεωρηθεί εσωτερικά από τον εξουσιοδοτημένο Εσωτερικό Επιθεωρητή, με στόχο την ουσιαστική επαλήθευση και την έγκαιρη διαπίστωση ελλείψεων ή αδυναμιών.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Εν συνεχεία, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών και Προληπτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας και με βάση τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Διατήρησης της Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Διατήρησης της Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης (ή Βεβαίωσης Συμμόρφωσης) του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ κατά ISO 22005. Κατά τη διενέργεια της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας που έχει αναπτύξει η ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε την τελική πιστοποίηση της και τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενέργειες.

➤ **Συγκεντρωτική Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με βάση τα αποτελέσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης και των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών και από τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**4η Περίοδος (01/01/2027 – 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

➤ **Επανασυγκρότηση Ομάδας Έργου**

Σε περίπτωση αλλαγών στη σύνθεση της Ομάδας Έργου, θα συσταθεί νέα Ομάδα Έργου από ειδικούς επιστήμονες του ανάδοχου, η οποία θα υποστηρίζει τεχνικά και επιστημονικά την ανάπτυξη, την εφαρμογή και τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας. Η Ομάδα Έργου θα συνεργάζεται στενά τόσο με τη Διοίκηση, όσο και με τους παραγωγούς με στόχο την ανάπτυξη και λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, αλλά και την επίλυση τυχόν προβλημάτων που δύναται να προκύψουν κατά τη δεύτερη περίοδο εφαρμογής της Δράσης.

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου Δεδομένων Ομάδας Παραγωγών**

Με την ολοκλήρωση της Σύστασης της Ομάδας Έργου και τον Επανακαθορισμό των Αρμοδιοτήτων θα ξεκινήσει η επικαιροποίηση του ηλεκτρονικού Αρχείου Δεδομένων της Ομάδας που το σύνολο των πληροφοριών των παραγωγών και της ελαιοκαλλιέργειας που απαιτούνται για την ομαλή διοικητική λειτουργία της Ομάδας. Στο συγκεκριμένο αρχείο θα παρακολουθείται και θα καταγράφεται η ένταξη/απένταξη των παραγωγών της Ομάδας της ΟΕΦ και θα δίδεται ανά πάσα στιγμή στην Ομάδα Έργου και στους Αρμοδίους του Συστήματος η κατάσταση των υφιστάμενων, των «νέων» και των «παλιών» παραγωγών του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας (υφιστάμενοι παραγωγοί, παραγωγοί που εντάσσονται, παραγωγοί που απεντάχθηκαν).

➤ **Επικαιροποίηση Αρχείου των Μονάδων Παραγωγής**

Κατόπιν, η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει και θα επιβεβαιώσει τις μονάδες παραγωγής του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Επανασύσταση Ομάδας Ιχνηλασιμότητας**

Σε συνέχεια θα συσταθεί εκ νέου η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ. Η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας θα αποτελείται από μέλη του κάθε ελαιοτριβείου, του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ και της Ομάδας Έργου που θα έχουν άμεση και επαφή με τα προϊόντα της επιχείρησης, ενώ, παράλληλα, θα είναι εξοικειωμένα με τα περιθώρια βελτίωσης της παραγωγής, της διαχείρισης και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων. Σε κάθε περίπτωση, η Ομάδα Ιχνηλασιμότητας που θα δημιουργηθεί θα είναι σε θέση:

- Να δώσει πρόσθετη δυναμική στο σωστό και ρεαλιστικό σχεδιασμό του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εντοπίσει τους δυνητικούς κινδύνους απώλειας της ιχνηλασιμότητας.
- Να δύναται να εκτιμήσει τη σοβαρότητά τους.
- Να προτείνει ελέγχους, κριτήρια και διαδικασίες παρακολούθησης και επαλήθευσης.
- Να προτείνει διορθωτικές ενέργειες, όταν παρουσιάζεται απόκλιση από τα όρια που έχουν τεθεί.
- Να επιβλέπει την επιτυχία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Επικαιροποίηση Εκπαιδευτικού Υλικού**

Παράλληλα με τα παραπάνω, η Ομάδα Έργου και θα επικαιροποιήσει το Εκπαιδευτικό Υλικό, τόσο για τους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στα ελαιοτριβεία και το τυποποιητήριο ελαιόλαδου που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα. Το εκπαιδευτικό υλικό θα είναι περιεκτικό και με απλή ορολογία θα δίνει τις απαραίτητες πληροφορίες στον εκπαιδευόμενο σχετικά με τη λειτουργία του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Επικαιροποίηση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Η Ομάδα Έργου θα επικαιροποιήσει το Εγχειρίδιο του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που θα υποστηρίζεται από μια σειρά Διαδικασιών Ιχνηλασιμότητας και Οδηγιών Εργασίας, ενώ θα τεκμηριώνεται με Έντυπα. Παράλληλα, με στόχο την πληρότητά του, το Εγχειρίδιο θα συμπληρωθεί από σημαντικά δεδομένα του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όπως:

- ο Η Πολιτική Ιχνηλασιμότητας.
- ο Οι Προδιαγραφές των Προϊόντων.

- ο Οι Οδηγίες και οι Διαδικασίες
- ο Τα Διαγράμματα Ροής.
- ο Η Ανάλυση Επικινδυνότητας.
- ο Ο προσδιορισμός των Κομβικών Σημείων Ιχνηλασιμότητας, κ.ά.

➤ **Εκπαίδευση Παραγωγών και Προσωπικού Παραγωγικών Μονάδων**

Εν συνεχεία, θα καθοριστούν οι παράμετροι της εκπαιδευτικής διαδικασίας, θα εκδοθεί Πρόγραμμα Εκπαίδευσης για τους νέους ελαιοκαλλιεργητές-μέλη του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας, όσο και για τους εργαζόμενους στις μονάδες παραγωγής.

➤ **Υποστήριξη των Συμμετεχόντων Παραγωγών**

Παράλληλα, η Ομάδα Έργου σε συνεργασία με την ΟΕΦ θα παρέχει, διοικητική και επιστημονική υποστήριξη στο σύνολο των συμμετεχόντων παραγωγών. Πιο συγκεκριμένα, μέλη της Ομάδας Έργου θα βρίσκονται «δίπλα» στους παραγωγούς με στόχο να τους παρέχουν κάθε δυνατή υποστήριξη τόσο σε θέματα ελαιοκαλλιέργειας (καλλιεργητικές φροντίδες και επεμβάσεις), όσο και σε θέματα διαχείρισης και λειτουργίας του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Πραγματοποίηση Αυτοψιών και Συναντήσεων Συνεργασίας**

Παράλληλα με τα παραπάνω, καθ' όλην την περίοδο, μέλη της Ομάδας Έργου θα πραγματοποιήσουν επισκέψεις-αυτοψίες στο σύνολο των αγροτεμαχίων των ενταγμένων παραγωγών. Παράλληλα, με την πραγματοποίηση των αυτοψιών, τα μέλη της Ομάδας Έργου, εν όλω ή εν μέρει, θα πραγματοποιήσουν μια σειρά συναντήσεων συνεργασίας με την ΟΕΦ, τις Διοικήσεις των ενταγμένων ελαιοτριβείων, το επιστημονικό και διοικητικό δυναμικό του τυποποιητηρίου της ΟΕΦ, το προσωπικό των συμμετεχόντων στο Σύστημα ελαιοτριβείων και με παραγωγούς.

➤ **Επικαιροποίηση και Υποστήριξη της Λειτουργίας του Ηλεκτρονικού Συστήματος-Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας**

Εξειδικευμένοι επιστήμονες της Ομάδας Έργου θα εργαστούν για την επικαιροποίηση και τη συνεχή υποστήριξη της λειτουργίας του εξειδικευμένου Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας που επιτρέπει την ιχνηλασιμότητα των προϊόντων από τον ελαιοκαλλιεργητή έως τη συσκευασία και την επισήμανση και τη διάθεση στον καταναλωτή.

➤ **Πλήρης Εφαρμογή και Τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας**

Με το πέρας των παραπάνω, θα ξεκινήσει η πλήρης τεκμηρίωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με στόχο την καλύτερη δυνατή συστημική λειτουργία του.

➤ **Διενέργεια Εσωτερικής Επιθεώρησης**

Κατόπιν, το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας θα επιθεωρηθεί εσωτερικά από τον εξουσιοδοτημένο Εσωτερικό Επιθεωρητή, με στόχο την ουσιαστική επαλήθευση και την έγκαιρη διαπίστωση ελλείψεων ή αδυναμιών.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών**

Εν συνεχεία, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης, θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών και Προληπτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας.

➤ **Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας και με βάση τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Διενέργεια Επιθεώρησης Πιστοποίησης**

Εν συνεχεία, θα πραγματοποιηθεί εξωτερική Επιθεώρηση Πιστοποίησης από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης με στόχο την λήψη Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης (ή Βεβαίωσης Συμμόρφωσης) του εφαρμοζόμενου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας της ΟΕΦ κατά ISO 22005. Κατά τη διενέργεια της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα γίνει αντικειμενική απόκτηση και αξιολόγηση αποδείξεων, ώστε να αποφασιστεί εάν το Σύστημα Ιχνηλασιμότητας που έχει αναπτύξει η ΟΕΦ συμμορφώνεται με τα κριτήρια Επιθεώρησης Συστημάτων Ιχνηλασιμότητας που έχει θέσει το πρότυπο πιστοποίησης. Σημειώνεται, ότι μέλη της Ομάδας Έργου θα συνδράμουν επιστημονικά και τεχνικά κατά την επιθεώρηση του Συστήματος.

➤ **Εφαρμογή Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών μετά την επιθεώρηση πιστοποίησης**

Τέλος, με βάση τα πιθανά ευρήματα της Επιθεώρησης Πιστοποίησης θα δρομολογηθεί η διενέργεια των απαιτούμενων Διορθωτικών Ενεργειών, με στόχο αφενός μεν την πλήρη συμμόρφωση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με το πρότυπο πιστοποίησης, αφετέρου δε την τελική πιστοποίηση της και τη λήψη του Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης. Παράλληλα, για την εξάλειψη των αιτιών των πιθανών ευρημάτων της Επιθεώρησης Πιστοποίησης και την πρόληψη της εμφάνισης αποκλίσεων, θα εφαρμοστούν Προληπτικές Ενεργειες.

➤ **Συγκεντρωτική Ανασκόπηση**

Κατόπιν, θα πραγματοποιηθεί Ανασκόπηση του Συστήματος Ιχνηλασιμότητας με βάση τα αποτελέσματα της Εσωτερικής Επιθεώρησης και των Διορθωτικών/Προληπτικών Ενεργειών και από τα συμπεράσματά της θα καθοριστούν οι

Αγροτικός Συνεταιρισμός Ελαιοπαραγωγών Παλαιοπαναγιάς – Οργάνωση Παραγωγών  
 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος α/α 1:  
 Τεχνικός Σύμβουλος για την υλοποίηση παρεμβάσεων του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας  
 Παράρτημα Ε: Τεχνικά Δελτία Παρεμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών

απαιτούμενες ενέργειες για τη βελτίωση του Συστήματος βάσει ενός χρονοδιαγράμματος υλοποίησης. Επίσης, θα εξεταστούν προτάσεις για διόρθωση και βελτίωση.

➤ **Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης**

Η Ομάδα Έργου θα πραγματοποιήσει την ετήσια αξιολόγηση της εφαρμογής της συγκεκριμένης Δράσης στην ΟΕΦ και στην περιοχή εφαρμογής.

**Παραδοτέα**

Βάσει του εγκεκριμένου Προγράμματος Εργασίας της ΟΕΦ το έργο ξεκινά με την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνεται το αργότερο έως 31/12/2027.

Ο προσφέρων του έργου υποβάλλει Παραδοτέα με αντίστοιχες προθεσμίες υποβολής, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

| Περίοδος            | Έναρξη            | Λήξη       | Παραδοτέο  |
|---------------------|-------------------|------------|--|
| 1 <sup>ο</sup> έτος | Υπογραφή Σύμβασης | 31/12/2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων 1<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2024</li> </ul>  |
| 2 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2025        | 31/12/2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2025</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 2<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2025</li> </ul> |
| 3 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2026        | 31/12/2026 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2026</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 3<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2026</li> </ul> |
| 4 <sup>ο</sup> έτος | 01/01/2027        | 31/12/2027 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 30/06/2027</li> <li>• Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης - 4<sup>ου</sup> έτους</li> <li>• Υποβολή έως 31/12/2027</li> </ul> |

**1<sup>η</sup> Περίοδος (Έναρξη – 31/12/2024) – 1 Φάση**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων 1ου έτους - Υποβολή έως 31/12/2024**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 1<sup>ου</sup> έτους
- Λίστα Μονάδων Παραγωγής 1<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 1<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 1<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24<sup>4</sup>
- Έκδοση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας 1<sup>ου</sup> έτους
- Πολιτική Ιχνηλασιμότητας
- Διαδικασίες
- Οδηγίες Εργασίας
- Έντυπα τεκμηρίωσης
- Ηλεκτρονικό Σύστημα – Λογισμικό Ιχνηλασιμότητας
- Αξιολόγηση εφαρμογής, κ.ά.

**2η Περίοδος (01/01/2025– 31/12/2025) – 2 Φάσεις**

<sup>4</sup> παρουσιολόγιο, φωτογραφικό υλικό, εκπαιδευτικό υλικό, υπογραφές παραλαβής εκπαιδευτικού υλικού από τους εκπαιδευόμενους, αριθμός δελτίων αξιολόγησης της εκπαίδευσης, κ.ο.κ.

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 2<sup>ου</sup> έτους
- Λίστα Μονάδων Παραγωγής 2<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 2<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- Αντίγραφο του Βεβαίωσης Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ISO 22005

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 2ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2025**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας 2<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ιχνηλασιμότητας
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 2<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

**3η Περίοδος (01/01/2026– 31/12/2026) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 3<sup>ου</sup> έτους
- Λίστα Μονάδων Παραγωγής 3<sup>ου</sup> έτους
- Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 3<sup>ου</sup> έτους
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- Αντίγραφο του Βεβαίωσης Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ISO 22005

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 3ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2026**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- Έκδοση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας 3<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ιχνηλασιμότητας
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους
- Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 3<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας

- ο Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

**4η Περίοδος (01/01/2027– 31/12/2027) – 2 Φάσεις**

**1<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 30/06/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Α' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Αναφορά μελών Ομάδας Έργου και αρμοδιότητες αυτών
- ο Αποτύπωση της Υφιστάμενης Κατάστασης
- ο Λίστα συμμετεχόντων ελαιοπαραγωγών 4<sup>ου</sup> έτους
- ο Λίστα Μονάδων Παραγωγής 4<sup>ου</sup> έτους
- ο Έκδοση Εκπαιδευτικού Υλικού 4<sup>ου</sup> έτους
- ο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους
- ο Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- ο Αντίγραφο του Βεβαίωσης Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ISO 22005

**2<sup>ο</sup> Παραδοτέο: Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης – 4ου έτους -Υποβολή έως 31/12/2027**

Περιλαμβάνει τα εξής:

• **Έκθεση Πεπραγμένων Β' Φάσης:**

- ο Εισαγωγή – Εποπτική παρουσίαση υλοποίησης-Παράρτημα Συνημμένων
- ο Έκδοση Εγχειριδίου Συστήματος Ιχνηλασιμότητας 4<sup>ου</sup> έτους
  - Πολιτική Ιχνηλασιμότητας
  - Διαδικασίες
  - Οδηγίες Εργασίας
  - Έντυπα τεκμηρίωσης, κ.ά.
- ο Πρόγραμμα Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους
- ο Υλικό Τεκμηρίωσης της Εκπαίδευσης 4<sup>ου</sup> έτους βάσει της ΥΑ 1506/206003/15.07.24
- ο Τεχνική Έκθεση Λογισμικού Ιχνηλασιμότητας
- ο Αξιολόγηση της εφαρμογής της Δράσης

*Έκαστο παραδοτέο της παρέμβασης (1ο έτος έως 4ο έτος) θα υποβάλλεται σε έντυπη μορφή (ένα πρωτότυπο) και σε CD (μαγνητική μορφή) που θα περιέχει την έντυπη μορφή ψηφιοποιημένη υπό μορφή Adobe Acrobat PDF.*

**Ποσοτικοί και Ποιοτικοί Δείκτες αξιολόγησης**

| Κωδ.  | Είδος Δείκτη   | Περιγραφή Δείκτη   | Μονάδα Μέτρησης | Τιμή Δείκτη |
|-------|----------------|--|-----------------|-------------|
| 47.1η | εισροών/εκροών | Συμμετέχοντες παραγωγοί στη δράση κατ' ελάχιστο  | Αριθμός         | 135         |
|       | εισροών/εκροών | Προσωπικό της ΟΕΦ μερικώς απασχολούμενο με τις ενέργειες της δράσης                        | Αριθμός         | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Σύστημα Ασφαλείας Τροφίμων (Εγχειρίδιο, οδηγίες, αρχεία φορέων) ενημερωμένο σε ετήσια βάση | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Σύστημα Ιχνηλασιμότητας (Εγχειρίδιο, οδηγίες, αρχεία φορέων) ενημερωμένο σε ετήσια βάση    | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ISO:22000 και διατήρηση ισχύος σε ετήσια βάση      | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης σύμφωνα με το ISO:22005 και διατήρηση ισχύος σε ετήσια βάση      | Τεμ./έτος       | 1           |
|       | εισροών/εκροών | Εκθέσεις πεπραγμένων εξωτερικού συνεργάτη (1ο έτος 1 τεμ)                                  | Τεμ./έτος       | 2           |
|       | αποτελεσμάτων  | Ηλεκτρονικό Σύστημα ιχνηλασιμότητας με αναλυτική καταγραφή από το χωράφι στο ράφι          | Τεμ.            | 1           |
|       | επιπτώσεων     | Έκθεση αναφοράς βελτίωσης του συστήματος για αποφυγή συνεπειών για τον καταναλωτή          | Τεμ./έτος       | 1           |