

**Ο.Ε.Φ. ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ
ΜΙΚΡΗΣ ΜΑΝΤΙΝΕΙΑΣ & ΑΒΙΑΣ**



Τεχνικό Δελτίο

για την επιλογή Αναδόχου για την υλοποίηση του έργου της
δραστηριότητας Bii.1 με τίτλο

**“Πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος λίπανσης σε
ελαιοπαραγωγούς της Ο.Ε.Φ.”**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	σελ.
Εισαγωγή	3
Πλαίσιο αναφοράς υλοποίησης του έργου	3
Αντικείμενο του έργου	5
Παράρτημα	6
<i>Εισαγωγή</i>	<i>6</i>
<i>Υλοποίηση της δράσης</i>	<i>7</i>
<i>Παραδοτέα</i>	<i>9</i>
<i>Δείκτες</i>	<i>11</i>
<i>Προϋπολογισμός</i>	<i>12</i>

Εισαγωγή

Ο Αγροτικός Ελαιουργικός Συνεταιρισμός Μικρής Μαντινείας & Αβίας (Α.Ε.Σ. Μικρής Μαντινείας & Αβίας) ιδρύθηκε το 1924 και είναι πιστοποιημένος από τον ΟΠΕΓΕΠ να παράγει το μοναδικό ελαιόλαδο Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης (Π.Ο.Π.) “Καλαμάτα”. Στόχος του Συνεταιρισμού ήταν και παραμένει να βοηθήσει τους παραγωγούς της περιοχής ν' αναδείξουν όλα τα χαρακτηριστικά και τις αξίες της ελιάς που καλλιεργείται στην περιοχή χιλιάδες χρόνια και που προσδίδει ζωντανό χρώμα, πλούσια γεύση και μοναδικό άρωμα φρεσκάδας στο ελαιόλαδο. Σήμερα θεωρείται από τους πιο σύγχρονους και αποτελεσματικούς συνεταιρισμούς, με σημαντικές πιστοποιήσεις και διακρίσεις, ενώ το ελαιόλαδο “Αβία”, το αποκλειστικό του προϊόν, αναγνωρίζεται, ως ένα από τα κορυφαία προϊόντα της χώρας τόσο στην εσωτερική αγορά όσο και στο εξωτερικό.

Ο Α.Ε.Σ. Μικρής Μαντινείας & Αβίας, αναγνωρισμένος με την υπ' αριθμ. 6412/31.01.2018 απόφαση πρωτοβάθμιας αναγνώρισης των Οργανώσεων Παραγωγών (Ο.Π.), των Ομάδων Παραγωγών (Ομ.Π.) και των Ενώσεων τους (Ε.Ο.Π.) της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Περιφερειακής Ενότητας Μεσσηνίας ως Ο.Π. στον τομέα του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, θα υλοποιήσει το εγκεκριμένο με την υπ' αριθμ. 596/25168/30.03.2018 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων τριετές πρόγραμμα εργασίας Οργανώσεων Ελαιουργικών Φορέων (Ο.Ε.Φ.) περιόδου 2018 - 2021, στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014 της Επιτροπής, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Πλαίσιο αναφοράς υλοποίησης του έργου

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

- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Δεκεμβρίου 2013, για τη θέσπιση κοινής οργάνωσης των αγορών γεωργικών προϊόντων και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΟΚ) αριθ. 922/72, (ΕΟΚ) αριθ. 234/79, (ΕΚ) αριθ. 1037/2001 και (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου, όπως ισχύει
- Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 611/2014 της Επιτροπής, της 11ης Μαρτίου 2014, για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα προγράμματα στήριξης του τομέα του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, όπως ισχύει
- Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 615/2014 της Επιτροπής, της 6ης Ιουνίου 2014, για τις λεπτομέρειες εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου

και του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα προγράμματα εργασίας για τη στήριξη των τομέων του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών, όπως ισχύει

- Υπ' αριθμ. 61/16616/31.01.2018 Υπουργική Απόφαση «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και του κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 611/2014 της Επιτροπής και του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 615/2014 της Επιτροπής, σχετικά με τα προγράμματα εργασίας για τη στήριξη των τομέων του ελαιολάδου και των επιτραπέζιων ελιών»
- Υπ' αριθμ. 596/25168/30.03.2018 Υπουργική Απόφαση «Έγκριση Προγράμματος Εργασίας της Οργάνωσης Παραγωγών ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ - ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΜΙΚΡΗΣ ΜΑΝΤΙΝΕΙΑΣ & ΑΒΙΑΣ της Περιφερειακής Ενότητας Μεσσηνίας, για τα έτη 2018 - 2021 στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014»

Το ανωτέρω θεσμικό πλαίσιο προσδιορίζει μεταξύ άλλων στοιχεία που αφορούν:

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

Αντικείμενο του έργου

Το φυσικό αντικείμενο του έργου του Αναδόχου περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών υποστήριξης της Ο.Ε.Φ. για την επιτυχή εκτέλεση του έργου και αφορά στον τομέα Β με τίτλο «Βελτίωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ελαιοκαλλιέργειας» και συγκεκριμένα τη δραστηριότητα **Bii.1** με τίτλο **“Πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος λίπανσης σε ελαιοπαραγωγούς της Ο.Ε.Φ.”** για την τριετία 2018-2021 του εγκεκριμένου προγράμματος της Ο.Ε.Φ. στο πλαίσιο των Καν. (ΕΕ) 611/2014 και 615/2014, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

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

Παράρτημα

(Απόσπασμα από το Εγκεκριμένο Πρόγραμμα Εργασίας)

Τομέας Β Βελτίωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ελαιοκαλλιέργειας	
Δραστηριότητα Βii: Ανάπτυξη ορθών γεωργικών πρακτικών ελαιοκαλλιέργειας με βάση περιβαλλοντικά κριτήρια προσαρμοσμένα στις τοπικές συνθήκες, καθώς και τη διάδοσή τους στους ελαιοκαλλιεργητές και παρακολούθηση της πρακτικής εφαρμογής τους	
Τίτλος	Πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος λίπανσης σε ελαιοπαραγωγούς της Ο.Ε.Φ.
Διάρκεια	3 έτη

Εισαγωγή

Την τελευταία πενταετία η αγροτική παραγωγή έχει να αντιμετωπίσει δύο πάρα πολύ σημαντικές δυσκολίες. Η πρώτη είναι οι μεταβολές στα περιβαλλοντικά κριτήρια ανά περιοχή και η δεύτερη η οικονομική κρίση.

Με την εντατικοποίηση της βιομηχανίας, των καλλιεργητικών περιοχών και τελικά την επιβάρυνση του περιβάλλοντος τις τελευταίες τρεις δεκαετίες έχουν παρατηρηθεί αλλαγές στα περιβαλλοντικά και κλιματολογικά φαινόμενα. Αλλαγή, μετατόπιση έως εξαφάνιση εποχών, ξαφνικά και ακραία καιρικά φαινόμενα, παρατεταμένες περιόδους ξηρασίας, πλημμύρες, ερημοποίηση περιοχών, εξάντληση υδάτινων πόρων είναι κάποια από τα κλιματολογικά και περιβαλλοντικά φαινόμενα που κατά περιοχές αλλάζουν εξολοκλήρου ότι γνωρίζαμε μέχρι σήμερα για αυτές.

Οι παραπάνω αλλαγές επηρεάζουν πάρα πολύ την αγροτική παραγωγή. Παραγωγές καταστρέφονται εξολοκλήρου από τον ακραία ζεστό καιρό του καλοκαιριού και την παρατεταμένη ανομβρία. Επίσης, από τις υψηλές θερμοκρασίες που επικρατούν πλέον ακόμα και την περίοδο της άνοιξης τα ανθικά στελέχη καταστρέφονται έχοντας ως αποτέλεσμα τη μειωμένη παραγωγή. Σε περιοχές που το χειμώνα οι θερμοκρασίες δεν έπεφταν σε πολύ χαμηλά επίπεδα τώρα παρατηρούνται “πολικές” θερμοκρασίες

καταστρέφοντας παραγωγές που παραδοσιακά υπήρχαν στις περιοχές και αναγκάζοντας τους παραγωγούς να τις αντικαταστήσουν.

Για τους παραπάνω λόγους πλέον δεν μπορούμε να είμαστε απόλυτοι στη θεωρία της εφαρμογής των καλλιεργειών, αλλά στο συνδυασμό της θεωρίας και της παρατήρησης των περιβαλλοντικών κριτηρίων και των τοπικών συνθηκών και αναγκών κάθε περιοχής.

Οι παραπάνω αλλαγές του περιβάλλοντος δημιούργησαν κάποια φαινόμενα που τελικά ζημίωσαν τόσο το περιβάλλον και την καλλιέργεια όσο και την οικονομική κατάσταση των παραγωγών. Για παράδειγμα η μείωση των βροχοπτώσεων και η αύξηση της θερμοκρασίας σε πολλές περιοχές στην χώρα μας έχει δημιουργήσει το πρόβλημα της άστοχης λίπανσης. Εφαρμογές τη λάθος περίοδο με αποτέλεσμα το “ξέπλυμα” τους από βροχοπτώσεις ή την μη τελική ενσωμάτωσή τους λόγω της μειωμένης υγρασίας εδάφους σε συνδυασμό με τη λάθος επιλογή λιπαντικών σκευασμάτων και μονάδων είναι που τις κατατάσσουν στις ασύμφωρες οικονομικά και άστοχες.

Το μεγαλύτερο όπλο που έχουμε για την αντιμετώπιση αυτού το προβλήματος είναι η όλο εξελισσόμενη γεωπονική επιστήμη και η σύνδεση της θεωρίας με την απόλυτη πράξη με τα δεδομένα της περιοχής.

Υλοποίηση της δράσης

Η Ο.Ε.Φ. Α.Ε.Σ. Μικρής Μαντινείας & Αβίας υλοποιώντας τη συγκεκριμένη δράση αποσκοπεί στην ορθή, οικονομική και στοχευμένη λίπανση της ελαιοκαλλιέργειας που προκύπτει από τη μείωση των άσκοπων οικονομικών εξόδων των παραγωγών της και των εισροών στο περιβάλλον, καθώς στο πλαίσιο της δράσης αυτής οι οδηγίες λίπανσης θα εκδίδονται ανάλογα με τις ανάγκες κάθε περιοχής και τα χαρακτηριστικά της μετά από μελέτη εδαφολογικών αναλύσεων.

Ο ορθός τρόπος επιλογής των λιπαντικών επεμβάσεων είναι κοινά αποδεκτό ότι ξεκινά πάντα με τη διεξαγωγή εδαφολογικών αναλύσεων, των οποίων τα αποτελέσματα δίνουν τη κατευθυντήρια οδηγία για κάθε περιοχή και καλλιέργεια. Βιβλιογραφικά αναφέρεται ότι εδαφολογικές αναλύσεις θα πρέπει να γίνονται κάθε 3-5 έτη.

Η δράση θα εφαρμοστεί πιλοτικά σε μια ομάδα παραγωγών με επιτόπιες εκπαιδεύσεις στον αγρό από εξειδικευμένους επιστήμονες γεωπόνους επάνω στις εφαρμογές λίπανσης.

Η επιλογή της ομάδας θα γίνει μετά από αξιολόγηση των αγροτεμαχίων και των παραγωγών. Κριτήρια επιλογής θα είναι ο κάθε ένας παραγωγός που θα ενταχθεί στην

πιλοτική ομάδα να εκπροσωπεί διαφορετικό τοπωνύμιο - περιοχή αναφοράς των αγροτεμαχίων. Δεύτερον για να εκπροσωπεί το τοπωνύμιο - περιοχή θα αξιολογηθούν ο αριθμός δένδρων και στρεμμάτων των αγροτεμαχίων.

Η προσδιορισμένη ομάδα των παραγωγών, στο πλαίσιο της δραστηριότητας θα παρακολουθείται σε ετήσια βάση με τη διεξαγωγή εδαφολογικών αναλύσεων.

Ενώ βιβλιογραφικά αναφέρεται ότι εδαφολογικές αναλύσεις πρέπει να γίνονται σε βάθος χρόνου έως 3 έτη, στην υλοποίηση της δράσης θα πραγματοποιούνται εδαφολογικές αναλύσεις ετησίως στα δηλωμένα αγροτεμάχια. Στόχος των ετήσιων αναλύσεων είναι κάθε χρόνο να εκδίδεται μία οδηγία λίπανσης για το ίδιο αγροτεμάχιο, η οποία ανά έτος θα διορθώνει την προηγούμενη και θα καλύπτει τις ανάγκες της καλλιέργειας.

Η ειδοποιός διαφορά με την απαίτηση της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης για διεξαγωγή αναλύσεων ανά τριετία, είναι ότι στη συγκεκριμένη δράση θα ελέγχονται και θα διορθώνονται κάθε χρόνο οι ελλείψεις και εισροές στην καλλιέργεια.

Επίσης κατά την εφαρμογή της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης η οδηγία λίπανσης ανά έτος είναι μία και γενική για όλους τους παραγωγούς και οποία εκδίδεται μετά από μελέτη των αποτελεσμάτων των αναλύσεων στη τετραγωνική ρίζα ή το 20% των παραγωγών και των καταγεγραμμένων εφαρμογών λίπανσης στο σύνολο των παραγωγών, **ενώ κατά την εφαρμογή της συγκεκριμένης δράσης θα στοχεύουμε σε τοπωνύμια - περιοχές μικραίνοντας έτσι την γενική προσέγγιση και αυξάνοντας την αποτελεσματικότητα των εφαρμογών.**

Στο πλαίσιο της δράσης θα δημιουργηθεί και θα αξιοποιηθεί ψηφιακό εργαλείο το οποίο θα εμπεριέχει τα αποτελέσματα των αναλύσεων που θα γίνονται και θα εκδίδει ειδικό report για τους παραγωγούς ανάλογα με τις ανάγκες του εδάφους των αγροτεμαχίων κάθε περιοχής.

Στόχος της τριετίας είναι η διεξαγωγή ενός τελικού αποτελέσματος, με τη χρήση του ψηφιακού εργαλείου, για το αν τελικά η ετήσια παρακολούθηση και εφαρμογή των λιπαντικών αναγκών στην πιλοτική ομάδα παραγωγών ανά αγροτεμάχιο μπορεί να βελτιωθεί και να μειώσει τις ποσότητες εισροών στην ελαιοκαλλιέργεια.

Παράλληλα το σύνολο των παραγωγών που συμμετέχουν στην ολοκληρωμένη διαχείριση θα εκπαιδευτεί σε θέματα όπως: εδαφολογία και λίπανση, μορφή στοιχείων και

ιχνοστοιχείων λιπασμάτων και τρόπος χρήσης τους. Θεμάτων που δεν αναφέρονται κατά την εφαρμογή των συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης.

Η δράση θα περιλαμβάνει συνοπτικά:

- ▶ Διεξαγωγή εδαφολογικών αναλύσεων, μελέτη και επεξεργασία τους με τη χρήση ψηφιακού εργαλείου με στόχο την εξαγωγή συμπερασμάτων.
- ▶ Δημιουργία και διανομή εκπαιδευτικού υλικού στους παραγωγούς που απαρτίζουν την πιλοτική ομάδα της δράσης αλλά και στο σύνολο των παραγωγών που συμμετέχουν στην ολοκληρωμένη διαχείριση με κατευθυντήριες οδηγίες λίπανσης.
- ▶ Εκπαίδευση επιτόπου στον αγρό στο σύνολο των παραγωγών που θα συμμετέχουν στην δράση σε θέματα λίπανσης και προσδιορισμού αναγκών της καλλιέργειας.
- ▶ Για την σωστή εφαρμογή των λιπασμάτων από τους παραγωγούς που θα συμμετέχουν πιλοτικά στην δράση θα μελετηθούν ισόποσες εδαφολογικές αναλύσεις κάθε έτος για να προσδιοριστούν οι ελλείψεις και η ποσότητα που απαιτείται, προκειμένου οι λιπαντικές εφαρμογές που εφαρμόζονται στα χωράφια να αποδίδει τα μέγιστα στην παραγωγή της ελιάς.

Έτσι στο πλαίσιο της παρούσας δράσης θα συντάσσονται και θα διανέμονται στο σύνολο των παραγωγών της Ο.Ε.Φ. , οδηγίες λίπανσης οι οποίες όμως θα αφορούν ακριβώς τις ανάγκες της κάθε περιοχής που ανήκουν τα αγροτεμάχιά τους καθώς θα έχουν προκύψει από αναλύσεις εδάφους που έχουν γίνει στις περιοχές αυτές.

Η εκπαίδευση των παραγωγών στο πλαίσιο της εν λόγω δραστηριότητας θα αφορά στο σύνολο των μελών της Ο.Ε.Φ. και η πιλοτική εφαρμογή θα αφορά 10 παραγωγούς μέλη της Ο.Ε.Φ.

Παραδοτέα

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

A/A	Τίτλος Παραδοτέου	Έτος προγράμματος	Μήνες από έναρξη προγράμματος
2	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	1ο	έως 9
3	Οδηγία λίπανσης	1ο	έως 9
4	Εκπαιδευτικό υλικό	1ο	έως 9
5	Εκπαιδεύσεις και παρακολούθηση πιλοτικής ομάδας 10 παραγωγών	1ο	έως 9
6	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το πρώτο έτος	1ο	έως 12
7	Πρώτη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	2ο	έως 21
8	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	2ο	έως 21
9	Οδηγία λίπανσης	2ο	έως 21
10	Εκπαιδευτικό υλικό	2ο	έως 21
11	Εκπαιδεύσεις και παρακολούθηση πιλοτικής ομάδας 10 παραγωγών	2ο	έως 21
12	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το δεύτερο έτος	2ο	έως 24
13	Πρώτη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	3ο	έως 33
14	Δεύτερη ενδιάμεση έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας	3ο	έως 33
15	Οδηγία λίπανσης	3ο	έως 33
16	Εκπαιδευτικό υλικό	3ο	έως 33
17	Εκπαιδεύσεις και παρακολούθηση πιλοτικής ομάδας 10 παραγωγών	3ο	έως 33
18	Τελική έκθεση τεκμηρίωσης της υλοποίησης της δραστηριότητας για το τρίτο έτος	3ο	έως 36

Δείκτες

Είδος δείκτη	Περιγραφή δείκτη	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή στόχος	Μήνες από έναρξη προγράμματος	Τρόπος μέτρησης
εισορών / εκροών	Πρακτική επίδειξη σε παραγωγούς επιτόπου στον αγρο	Επιτόπου εκπαιδεύσεις σε παραγωγούς πιλοτικής ομάδας	10	έως 12 έως 24 έως 36	Παρουσιολογία εκπαιδεύσεων
εισορών / εκροών	Αναλύσεις εδάφους	Αριθμός αναλύσεων πιλοτικής ομάδας	10	έως 12 έως 24 έως 36	Αποτελέσματα αναλύσεων και επεξεργασία τους από το ψηφιακό εργαλείο
αποτελεσμάτων	Οδηγίες λίπανσης	Οδηγία/έτος πιλοτικής ομάδας	10	έως 12 έως 24 έως 36	Οδηγίες λίπανσης που δημιουργήθηκαν
αποτελεσμάτων	Αριθμός παραγωγών που ενημερώνεται επί τόπου στον αγρό	Αριθμός παραγωγών	10	έως 12 έως 24 έως 36	Αριθμός παραγωγών που παρέλαβε την οδηγία λίπανσης
αποτελεσμάτων	Αριθμός παραγωγών που ενημερώνεται	Αριθμός παραγωγών	131	έως 12 έως 24 έως 36	Αριθμός παραγωγών που παρέλαβε το εκπαιδευτικό υλικό
αποτελεσμάτων	Αριθμός παραγωγών που παρακολουθούνται σε ετήσια βάση	Αριθμός παραγωγών	10	έως 12 έως 24 έως 36	reports ψηφιακού εργαλείου & αριθμός αναλύσεων
επιπτώσεων	Μείωση εφαρμογής λιπασμάτων λόγω ορθολογικής χρήσης	kg	Ετήσια μείωση τουλάχιστον 1%	έως 12 έως 24 έως 36	reports ψηφιακού εργαλείου

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

Προϋπολογισμός

Σύνολο Δραστηριότητας	Δαπάνες	Ποσό	Πρώτο έτος	Δεύτερο έτος	Τρίτο έτος
€26.200,00	Παροχή Υπηρεσιών	€26.200,00	€8.733,33	€8.733,33	€8.733,34