

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΩΝ

παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση των δράσεων Β.ιν, Γ.iii του εγκεκριμένου προγράμματος της ΟΕΦ [καν.(ΕΕ) 611/2014 και 615/2014], περιόδου 2018-2021 στα πλαίσια της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (1098 PROSKLHSH 1pdf)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ

Ημερομηνία έναρξης ισχύος πρόσκλησης : 10-10-2018

Ημερομηνία λήξης ισχύος πρόσκλησης : 30-10-2018 και ώρα 14:00

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

Η πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με βάση τις απαιτήσεις της υπ' αριθμ. 61/16616/31.01.18 απόφασης του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης Τροφίμων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, αναρτήθηκε στον δικτυακό τόπο της ΟΕΦ (www.samoswine.gr) και στον δικτυακό τόπο του Ο.Π.Ε.Κ.Ε.Π.Ε.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΕΝΙΑΙΟΣ ΟΙΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΣΑΜΟΥ

Μαλαγάρι Σάμου 83100

Τηλ 2273087510

Φαξ 2273023907

Email geo_samos@yahoo.gr

Αρμόδιος επικοινωνίας κ. Θεόδωρος Χαρμπής

1. **Έργο παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση της Δράσης Β.ιν : «Ανάπτυξη και εφαρμογή Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης με πιστοποίηση των παραγωγών»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (καθαρή αξία)

	ΣΥΝΟΛΟ
1 ΕΤΟΣ	33.528,88
2 ΕΤΟΣ	34.578,88
3 ΕΤΟΣ	34.585,60
ΣΥΝΟΛΑ	102.693,36

Στις παραπάνω τιμές αντιστοιχεί ΦΠΑ 24%

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ – ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ & ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Ο Συνεταιρισμός θέλησε να ενισχύσει την ενημέρωση και να επιταχύνει την υιοθέτηση από τους παραγωγούς της περιοχής της εφαρμογής Συστημάτων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, σύμφωνα με τα πρότυπα AGRO2.1 AGRO 2.2 που

περιλαμβάνουν τα θέματα που σχετίζονται με Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής αλλά και ταυτόχρονα Φιλοπεριβαλλοντικά πρωτόκολλα και μεθόδους καλλιέργειας.

Τα προϊόντα που παράγονται μέσα από τέτοιες πρακτικές γίνονται όλο και πιο δημοφιλή ανάμεσα στους καταναλωτές, προσφέρουν δε κατά κανόνα πολύ καλύτερες αποδόσεις στους παραγωγούς τους.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

Η συγκεκριμένη δράση στόχο έχει αφενός μεν να επιδείξει και να επιμορφώσει μια σειρά από παραγωγούς στα Συστήματα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης, αφ' εταίρου δε **να τους Πιστοποιήσει** σύμφωνα με τα υφιστάμενα Πρότυπα. Στόχος επίσης είναι η διαρκής επιμόρφωση.

Η Δράση περιλαμβάνει

- Γνωριμία με την ομάδα παραγωγών που θα συμμετάσχουν στην υλοποίηση του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης
- Επιλογή των κτημάτων στα οποία θα εφαρμοστεί – επιδειχθεί η δράση
- Σχεδιασμός του τρόπου προσέγγισης και υλοποίησης του Συστήματος Ολοκληρωμένης Διαχείρισης για τις συγκεκριμένες καλλιέργειες – δημιουργία της κατάλληλης υποδομής (φόρμες κλπ)
- Υλοποίηση μια σειράς από επιμορφωτικά σεμινάρια εστιασμένα στη φιλοσοφία, τεχνικές της καλλιέργειας και παραγωγής και διαδικασίες πιστοποίησης από ειδικούς επιστήμονες
- Σύνταξη και διανομή ενημερωτικών φυλλαδίων στους συμμετέχοντες
- Πρακτικές επιδείξεις τεχνικών καλλιέργειας από επιστήμονες που θα αναλάβουν την υλοποίηση του προγράμματος στα κτήματα που θα επιλεγούν.
- Συνδρομή και βοήθεια στους παραγωγούς που συμμετέχουν από τους επιστήμονες που θα αναλάβουν την υλοποίηση του προγράμματος
- Δειγματοληπτικές αναλύσεις εδάφους και καρπού
- Διαμόρφωση και λειτουργία υποστηρικτικής δομής (help-desk) για τους συμμετέχοντες παραγωγούς ώστε να επιλύονται οι απορίες, και τα προβλήματα
- Παρακολούθηση της εξέλιξης της καλλιέργειας στα πιλοτικά κτήματα
- Αξιολόγηση και σύνταξη αναφορών προόδου
- Προετοιμασία των συμμετεχόντων παραγωγών με στόχο την πιστοποίηση

- Έλεγχος από το Φορέα Πιστοποίησης
- Πιστοποίηση των συμμετεχόντων παραγωγών
- Παρακολούθηση της συνεχούς εφαρμογής του συστήματος και Επιτήρηση Πιστοποίησης

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ & ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Η δράση αυτή θα ξεκινήσει τον πρώτο χρόνο του προγράμματος και εκτιμάται ότι θα ολοκληρωθεί σε 36 μήνες.

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ & ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	Α' ΕΤΟΣ	Β' ΕΤΟΣ	Γ' ΕΤΟΣ
Καταγραφή υπάρχουσας κατάστασης	√		
Υλοποίηση διαδικασιών, οδηγιών και εντύπων του προτύπου ΣΟΔ	√		
Ενημέρωση- εκπαίδευση παραγωγών (μήνες 5-6, 17-18, 29-30)	√	√	√
Δοκιμαστική εφαρμογή πριν τη πιστοποίηση (μήνας 8)	√		
Καταγραφή προβλημάτων και ελλείψεων, – Διορθωτικές ενέργειες (μήνες 8-9, 20-21, 32-33)	√	√	√
Τεκμηρίωση εφαρμογής (μήνες 8-10)	√		
Εσωτερική επιθεώρηση (μήνας 11, 23, 35)	√	√	√
Αίτηση σε διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης AGRO 2.1 και 2.2 - Αρχική Πιστοποίηση (μήνας 12)	√		
Αρχική Πιστοποίηση (μήνας 12)	√		
Επιτήρηση Εφαρμογής (μήνες 13 – 36) - Παρακολούθηση της συνεχούς εφαρμογής του συστήματος.		√	√
Επιθεώρηση Επιτήρησης (μήνας 24, 36)		√	√
Παράδοση ενδιάμεσων αναφορών (καθ'όλη την διάρκεια)	√	√	√

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

A. Καταγραφή υπάρχουσας κατάστασης

Καταγραφή των παραγωγών και των εκτάσεων εκμετάλλευσης κάθε ενός, καταγραφή διαδικασίας και βημάτων καλλιέργειας, συγκομιδής και επεξεργασίας, εμπλεκόμενες επιχειρήσεις (ελαιοτριβεία, προμηθευτές αγροτικών υλικών, κλπ).
Καθορισμός και Καταγραφή των ρόλων και αρμοδιοτήτων.

B. Υλοποίηση διαδικασιών, οδηγιών και εντύπων του προτύπου ΣΟΔ

Γ. Ενημέρωση- εκπαίδευση παραγωγών & συμμετεχόντων

Ενημέρωση εκπαίδευση των Γεωτεχνικών του συνεταιρισμού και των παραγωγών σχετικά με τις διαδικασίες που θα πρέπει να τηρούν, τα έντυπα κλπ.

Δ. Δοκιμαστική εφαρμογή πριν τη πιστοποίηση

Εφαρμογή των διαδικασιών από τους παραγωγούς με επίβλεψη

Ε. Καταγραφή προβλημάτων και ελλείψεων – Διορθωτικές ενέργειες

Έλεγχος του αρχικού σταδίου της εφαρμογής των διαδικασιών, καταγραφή προβλημάτων και ελλείψεων, εντοπισμός των αιτιών, υλοποίηση κατάλληλων διορθωτικών ενεργειών ώστε να καλυφθούν.

ΣΤ. Τεκμηρίωση εφαρμογής

Τροποποιήσεις, αλλαγές στην τεκμηρίωση του συστήματος, ολοκλήρωση της τεκμηρίωσης, ώστε να καλύπτονται όλες οι απαιτήσεις των Προτύπων AGRO 2.1 και 2.2

Ζ. Εσωτερική επιθεώρηση – Ετήσια Επιτήρηση

Διενέργεια εσωτερικής επιθεώρησης βάσει της σχετικής διαδικασίας του συστήματος, καταγραφή των ευρημάτων, τεκμηρίωση μη-συμμορφώσεων (αν παρατηρηθούν), ενεργοποίηση της διαδικασίας διορθωτικών ενεργειών, υλοποίηση διορθωτικών ενεργειών, επαλήθευση διορθωτικών ενεργειών.

Η. Αρχική Πιστοποίηση

Αίτηση σε διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης AGRO 2.1 και 2.2, προγραμματισμός επιθεωρήσεων του 1ου σταδίου, υλοποίηση επιθεωρήσεων 1ου σταδίου, ανασκόπηση ευρημάτων και αποκλίσεων (αν παρατηρηθούν), προγραμματισμός επιθεωρήσεων του 2ου σταδίου, υλοποίηση επιθεωρήσεων 2ου σταδίου, ανασκόπηση ευρημάτων και αποκλίσεων (αν παρατηρηθούν), τεκμηρίωση μη-συμμορφώσεων, κάλυψη μη-συμμορφώσεων μέσω των κατάλληλων διορθωτικών ενεργειών και συμφωνία με την ομάδα επιθεώρησης, απονομή πιστοποιητικού και λογοτύπων σήματος AGRO για χρήση από το Συνεταιρισμό.

Θ. Επιτήρηση Εφαρμογής

Παρακολούθηση της συνεχούς εφαρμογής του συστήματος.

Ι. Επιθεώρηση Επιτήρησης

Προγραμματισμός ετήσιας επιτήρησης από τον φορέα πιστοποίησης, Διενέργεια επιθεώρησης επιτήρησης, καταγραφή ευρημάτων και αποκλίσεων (αν υπάρχουν), τεκμηρίωση μη-συμμορφώσεων, κάλυψη μη-συμμορφώσεων μέσω των κατάλληλων διορθωτικών ενεργειών και συμφωνία με την ομάδα επιθεώρησης

ΙΑ. Επιτήρηση Εφαρμογής για το επόμενο διάστημα

Παρακολούθηση της συνεχούς εφαρμογής του συστήματος.

ΙΒ. Παράδοση ενδιάμεσων αναφορών (καθ' όλη την διάρκεια του προγράμματος)

ΙΓ. Επιθεώρηση Επιτήρησης

Προγραμματισμός ετήσιας επιτήρησης από τον φορέα πιστοποίησης, διενέργεια επιθεώρησης επιτήρησης, καταγραφή ευρημάτων και αποκλίσεων (αν υπάρχουν), τεκμηρίωση μη-συμμορφώσεων, κάλυψη μη-συμμορφώσεων μέσω των κατάλληλων διορθωτικών ενεργειών και συμφωνία με την ομάδα επιθεώρησης

Παραδοτέα επίσης νοούνται:

- Οι Αναλυτικές καταστάσεις παραγωγών & εκμεταλλεύσεων
- Τα τεύχη εκπαίδευσης των παραγωγών, Γεωτεχνικών του Συνεταιρισμού
- Οι φόρμες, τα ιστορικά αρχεία που τήρησαν οι συμμετέχοντες παραγωγοί
- Οι αναφορές που συντάσσονται (από τους παραγωγούς, Γεωπόνους του Συμβούλου, Γεωτεχνικούς του Συνεταιρισμού, κα)
- Τα τεύχη και ερωτηματολόγια των Εσωτερικών Επιθεωρήσεων, οι εκθέσεις ελέγχου των εσωτερικών Επιθεωρήσεων παραγωγών και οι αξιολογήσεις των παραγωγών
- Οι αναφορές των ευρημάτων
- Τα αποδεικτικά Πιστοποίησης (πιστοποιητικά)
- Οι αναφορές της Ετήσιας επιτήρησης
- Οι εκθέσεις ελέγχου αναλύσεων Εδαφών & Υπολειμμάτων

ΔΕΙΚΤΕΣ / ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

Οι δείκτες θα καταγράφονται ανά εξάμηνο.

Περιγραφή / ονομασία δείκτη	Μονάδα	Τιμή στόχος
Δείκτες εισροών / εκροών	Δ1 Αριθμός θυλάκων που θα δημιουργηθούν	1
	Δ2. Αριθμός παραγωγών που θα δηλώσουν συμμετοχή / επιλεγούν	198
	Δ3. Αριθμός θυλάκων που δημιουργήθηκαν	
	Δ4. Αριθμός παραγωγών που συμμετείχαν	
Δείκτες Αποτελέσματος	Δ5. Βαθμός απορρόφησης προϋπολογισμού έτους (προϋπολογισμός που απορροφήθηκε / σύνολο του προϋπολογισμού)	1
	Δ6. Βαθμός Συμμετοχής παραγωγών (συμμετέχοντες παραγωγοί / μέλη	1

Περιγραφή / ονομασία δείκτη	Μονάδα	Τιμή στόχος
	ΟΕΦ)	
Δείκτης επιπτώσεων	Δ7. Αριθμός παραγωγών που πιστοποιήθηκαν	

**2. Έργο παροχής υπηρεσιών για την υλοποίηση της Δράσης Γ.iii :
«Κατάρτιση των παραγωγών σε νέες τεχνικές καλλιέργειας»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (καθαρή αξία)

	ΣΥΝΟΛΟ
1 ΕΤΟΣ	13.000,00
2 ΕΤΟΣ	18.400,00
3 ΕΤΟΣ	18.400,00
ΣΥΝΟΛΑ	49.800,00

Στις παραπάνω τιμές αντιστοιχεί ΦΠΑ 24%

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΗΣ – ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ & ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η ΟΕΦ, με βάση μια σειρά από κριτήρια που θα καθορίσει η ίδια, θα επιλέξει τις περιοχές στις οποίες θα κάνει τις σχετικές παρεμβάσεις που σχετίζονται με την κατάρτιση των παραγωγών των συγκεκριμένων περιοχών σε σύγχρονες τεχνικές καλλιέργειας.

Επίσης στην ίδια λογική επιλέχθηκαν οι εκπαιδεύσεις που θα γίνουν και ο αριθμός που αυτές θα επαναληφθούν.

Στόχος είναι η ενημέρωση των παραγωγών για τις νέες καλλιέργειες, τα πλεονεκτήματά τους και η κατανόηση εκ μέρους τους της αξίας του να υιοθετήσουν τις τεχνικές αυτές που είναι:

- φιλικές προς το περιβάλλον,
- παρέχουν εγγυήσεις για προστασία της υγείας
- βοηθούν στην αύξηση της παραγωγικότητας,
- βελτιώνουν την ποιότητα του τελικού προϊόντος αυξάνοντας έτσι την ανταγωνιστικότητα και την ποιότητα προς όφελος του καταναλωτή και του παραγωγού.

Ενδεικτικά αναφέρονται τα παρακάτω οφέλη που έχουν άμεση σχέση με το περιβάλλον και την προστασία του

- Αξιοποίηση των υπολειμμάτων της καλλιέργειας (κλαδέματα)
- Δημιουργία φυσικού χλοοτάπητα, αξιοποίηση των ζιζανίων και περιορισμό των δυσεξόντων αυτών (κόνυζα)
- Αύξηση της οργανικής ουσίας του εδάφους
- Βελτίωση της θρέψης των δένδρων

- Μείωση κατανάλωσης χημικών λιπασμάτων
- Αύξηση της ποσοτικής παραγωγής
- Βελτίωση της ποιότητας και της ελαιοπεριεκτικότητας του καρπού
- Μείωση των υπολειμμάτων φυτοπροστατευτικών προϊόντων στον καρπό και στο λάδι

Η θεματολογία των εκπαιδεύσεων αυτών περιλαμβάνει :

- **Νέες τεχνικές κλαδέματος των ελαιοδέντρων & αξιοποίηση προϊόντων κλαδέματος για αύξηση της οργανικής ουσίας**

Οι τεχνικές θα είναι προσαρμοσμένες στις απαιτήσεις της μηχανικής συλλογής και επαναχρησιμοποίησης των υποπροϊόντων του κλαδέματος με σκοπό την αύξηση της οργανικής ουσίας του εδάφους και την αειφορία αυτού. Είναι βέβαια σαφές και θα ληφθεί απόλυτα υπόψη ότι απαγορεύεται η ενσωμάτωση κλάδων και λοιπών υπολειμμάτων της καλλιέργειας στο έδαφος, για ύποπτους για την ασθένεια *Verticillium dahliae* Klebahn (Βερτισίλλιο) αγρούς, σύμφωνα με τις οδηγίες ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας που έχουν εκδοθεί από την Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του ΥΠΑΑΤ.

Υλικά: Ηλεκτρικό ψαλίδι 3 τεμάχια (θα είναι διαθέσιμα κατά την επίδειξη από την ΟΕΦ)

Ενέργειες

- ο Εκπαίδευση στον αγρό
- ο Ανάλυση της θεωρητικής πλευράς του θέματος σε αίθουσα
- ο Τουλάχιστον 1 εκπαιδευτική σειρά ανά εξάμηνο λαμβάνοντας υπόψη την εποχικότητα των εργασιών

- **Νέες τεχνικές συγκομιδής με μηχανικά μέσα**

Μηχανική συλλογή με ατομικά μηχανικά μέσα (χειρόχρηστοι δονητές μπαταρίας) με κύρια οφέλη
Αποτέλεσμα είναι η παραλαβή ανώτερης ποιότητας του τελικώς παραγόμενου ελαιολάδου, με σημαντικά μειωμένο αριθμό τραυμάτων στα ελαιόδενδρα

Υλικά: Ατομικός δονητής μπαταρίας (ραβδιστικό) 2 τεμ (θα είναι διαθέσιμα κατά την επίδειξη από την ΟΕΦ)

Ενέργειες

- ο Επίδειξη της τεχνικής συγκομιδής στον αγρό με εφαρμογή της μεθόδου και των μηχανημάτων που απαιτούνται
- ο Ανάλυση της θεωρητικής πλευράς του θέματος σε αίθουσα
- ο Τουλάχιστον 1 εκπαιδευτική σειρά ανά εξάμηνο λαμβάνοντας υπόψη την εποχικότητα των εργασιών

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ & ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Η δράση αυτή θα ξεκινήσει με την έναρξη του προγράμματος και εκτιμάται ότι θα ολοκληρωθεί σε 36 μήνες.

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ & ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	Α' ΕΤΟΣ	Β' ΕΤΟΣ	Γ' ΕΤΟΣ
Η επιλογή των αγροκτημάτων στα οποία οι εκπαιδεύσεις θα λάβουν χώρα (μήνες 1 – 3 κάθε έτους)	✓	✓	✓
Δημιουργία Ομάδων παραγωγών που θα συμμετάσχουν (max 60 άτομα) (μήνας 4 κάθε έτους).	✓	✓	✓
Η προετοιμασία των αγροκτημάτων (μήνας 5 κάθε έτους)	✓	✓	✓
Η προετοιμασία των επιμέρους εκπαιδεύσεων ανά θεματική ενότητα – (μήνας 5 κάθε έτους)	✓	✓	✓
Διενέργεια των εκπαιδεύσεων Θεωρητική κατάρτιση Επίδειξη στον αγρό ανά θεματική ενότητα (μήνες 5-12)	✓	✓	✓

ΔΕΙΚΤΕΣ / ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

Οι δείκτες θα καταγράφονται ανά εξάμηνο.

Περιγραφή / ονομασία δείκτη	Μονάδα	Τιμή στόχος
Δείκτες εισροών / εκροών	Δ1 Αριθμός διαφορετικών θεμάτων στα οποία θα γίνει η εκπαίδευση	2
	Δ2. Αριθμός παραγωγών που θα συμμετάσχουν	198
	Δ3. Αριθμός παραγωγών που συμμετείχαν	
	Δ4. Αριθμός διαφορετικών θεμάτων στα οποία έγινε η εκπαίδευση	2
Δείκτες Αποτελέσματος	Δ5. Βαθμός απορρόφησης προϋπολογισμού έτους (προϋπολογισμός που απορροφήθηκε / σύνολο του προϋπολογισμού)	1
	Δ6. Βαθμός υλοποίησης θεμάτων (Θέματα που προγραμματίστηκαν / θέματα που υλοποιήθηκαν)	1

Περιγραφή / ονομασία δείκτη	Μονάδα	Τιμή στόχος
	Δ7. Βαθμός Συμμετοχής παραγωγών (συμμετέχοντες παραγωγοί / μέλη ΟΕΦ)	1
Δείκτης επιπτώσεων	Δ8. Αριθμός παραγωγών που συμμετείχαν και ενημερώθηκαν στην πράξη για τις νέες τεχνικές	