



ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΥΛΟΓΟΥ  
ΕΥΡΟΥΣ ΜΟΝΑΔΙΑΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ  
ΔΑΠΑΝΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 1.1.1. ΚΑΙ 1.1.2  
ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ Μ01 “ΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ  
ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ” ΤΟΥ ΠΑΑ 2014-2020 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΠΑΑ) 2014-20



**REMACO**  
Management Consultants

3 Artemidos Str.  
Maroussi 15125  
t\_ +30 210 0084000  
w\_ [remaco.gr](http://remaco.gr)

Νοέμβριος 2020

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ .....</b>	<b>1</b>
<b>2. ΜΕΤΡΟ 01: ΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ .....</b>	<b>2</b>
2.1. ΔΡΑΣΗ 1.1.1.....	3
2.2. ΔΡΑΣΗ 1.1.2.....	4
<b>3. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΙΑΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΓΙΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΑΑ 2014-2020 .....</b>	<b>8</b>
3.1. Επιλέξιμες δαπάνες / κατηγορίες δαπανών .....	8
3.2. Υπολογισμός μοναδιαίου κόστους Δράσης 1.1.1 .....	9
3.2.1. Παραδοχές/ τρόπος υπολογισμού ανά κατηγορία .....	11
3.2.2. Υπολογισμός κόστους δράσης 1.1.1 .....	18
3.3. Υπολογισμός μοναδιαίου κόστους 1.1.2 .....	27

## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η παρούσα έκθεση αποτελεί το παραδοτέο του Έργου «Επικαιροποίηση της Μελέτης για την εκτίμηση του εύλογου εύρους μοναδιαίου κόστους των βασικών κατηγοριών δαπανών των έργων που αφορούν στις Δράσεις 1.1.1. και 1.1.2, του Μέτρου Μ01 “Δράσεις Μετάδοσης Γνώσεων και Ενημέρωσης” του ΠΑΑ 2014-2020», το οποίο εκπονήθηκε από την REMACO Α.Ε. με βάση την από 23.11.2020 σχετική Σύμβαση Παροχής Υπηρεσιών που υπογράφηκε με τον «Ελληνικό Γεωργικό Οργανισμό – ΔΗΜΗΤΡΑ».

Η μελέτη αφορά στην επικαιροποίηση της εκτίμησης του μοναδιαίου κόστους της κατάρτισης των ωφελούμενων των Δράσεων 1.1.1. «Δράσεις Κατάρτισης και Ανάπτυξης Δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις» και 1.1.2 «Δράσεις κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση των Μέτρων του ΠΑΑ» για τις βασικές κατηγορίες επιλέξιμων δαπανών κατάρτισης, όπως αυτές ορίζονται στο Τεχνικό Δελτίο του Μέτρου Μ01 «Δράσεις μετάδοσης Γνώσεων και Ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020 (για τις αντίστοιχες δράσεις) και για τις οριζόμενες σε αυτό ώρες κατάρτισης, με την προσθήκη των απαιτούμενων δαπανών της εξ αποστάσεως κατάρτισης.

Ειδικότερα, υπολογίζεται το μοναδιαίο κόστος εφαρμογής της τηλεκατάρτισης για τα ακόλουθα δύο σενάρια:

**A.** Αποκλειστική εξ αποστάσεως κατάρτιση για το σύνολο των καταρτιζόμενων που συμμετέχουν σε ένα Πρόγραμμα Κατάρτισης

**B.** Υλοποίηση μικτών τμημάτων κατάρτισης, με ένα μέρος των καταρτιζόμενων να συμμετέχουν με φυσική παρουσία και οι υπόλοιποι εξ αποστάσεως.

Η αναλυτική εκτίμηση του εύρους κόστους περιλαμβάνει τον υπολογισμό του άμεσου και έμμεσου μοναδιαίου κόστους (ανά καταρτιζόμενο και ώρα) τόσο για την θεωρητική, όσο και για την πρακτική κατάρτιση των ωφελούμενων, με την περιγραφή όλων των συντελεστών που συνθέτουν το συνολικό κόστος, καθώς και επεξήγηση του τρόπου ποσοτικοποίησης τους.

Ο υπολογισμός της τυποποιημένης κλίμακας μοναδιαίου κόστους, είναι κατά το δυνατό αντικειμενικότερος, με την έννοια της διασφάλισης της ίσης μεταχείρισης των δικαιούχων, ή/και πράξεων και είναι επαληθεύσιμος, ώστε να τεκμηριώνεται η βάση στην οποία στηρίχθηκε η απλουστευμένη επιλογή του κόστους.

Οι σχετικές τιμές υπολογίζονται για όλες τις ενέργειες κατάρτισης που προβλέπονται στις Δράσεις 1.1.1 και 1.1.2 του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020.

Επισημαίνεται ότι οι τιμές του μοναδιαίου κόστους που είχαν υπολογισθεί για την υλοποίηση των προγραμμάτων κατάρτισης των ωφελούμενων των Δράσεων 1.1.1 και 1.1.2 του ΠΑΑ 2014-2020, στο πλαίσιο της αρχικής μελέτης, εξακολουθούν να ισχύουν στις περιπτώσεις υλοποίησης Προγραμμάτων Κατάρτισης με φυσική παρουσία των ωφελούμενων.

## 2. ΜΕΤΡΟ 01: ΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ

Βασικό κείμενο αναφοράς για την εκπόνηση του παρόντος είναι το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (CCI:2014GR 06RDN001), όπως εγκρίθηκε με την με αριθμό C (2015) 9170/11.12.2015 Απόφαση της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, όπως κάθε φορά ισχύει.

Οι Δράσεις 1.1.1 και 1.1.2 εντάσσονται στο Μέτρο 1 του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (Άρθρο 14 του Κανονισμού (ΕΕ) 1305/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη στήριξη της αγροτικής ανάπτυξης από το ΕΓΤΑΑ).

**Πίνακας 1:** Υπομέτρο 1.1 «Επαγγελματική κατάρτιση και δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων» (ΠΑΑ 2014-2020)

Υπομέτρο/Δράση	ΤΙΤΛΟΣ
<b>M01.1</b>	<b>Επαγγελματική κατάρτιση και δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων</b>
Δράση 1.1.1	Δράσεις κατάρτισης και ανάπτυξης δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις
Δράση 1.1.2	Κατάρτιση και δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση των μέτρων του ΠΑΑ

Στο πλαίσιο του Μέτρου 1 έχουν προσδιοριστεί (ενδεικτικά) τα πεδία δράσεων μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης όπως παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

**Πίνακας 2:** Ενδεικτικά πεδία δράσεων μεταφοράς γνώσης & ενημέρωσης (ΠΑΑ 2014-2020)

		ΜΟ.1.1.1	ΜΟ.1.1.2	Μ01.2	Μ01.3
<b>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ</b>					
1	Υιοθέτηση φιλικών προς το περιβάλλον μεθόδων άσκησης της γεωργίας, με έμφαση στη βιολογική γεωργία		ΤΚ/ΑΚ		
2	Ορθολογική διαχείριση των φυσικών πόρων, με έμφαση στο νερό & την ενέργεια		ΤΚ	ΔΕ	
3	Μείωση των παραγόντων που επιδεινώνουν το φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής όσο & της προσαρμογής του αγροδιατροφικού συστήματος & του δασικού τομέα	ΤΚ/ΟΣ	ΤΚ/ΠΕ	ΔΕ/ΕΝ	
4	Διαχείριση αποβλήτων στο γεωργικό τομέα, με έμφαση στα κτηνοτροφικά απόβλητα	ΤΚ/ΟΣ	ΤΚ/ΠΕ		ΒΑ/ΕΠ
5	Νέες μέθοδοι /τεχνολογίες βιώσιμης γεωργίας & δασοκομίας	ΤΚ	ΤΚ		ΒΑ/ΕΠ
6	Βελτίωση ανθεκτικότητας δασών		ΤΚ		ΒΑ/ΕΠ
<b>ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΕΩΡΓΙΚΟΥ ΚΑΙ ΔΑΣΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ / ΑΥΞΗΣΗ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>					
7	Ενίσχυση της επιχειρηματικότητας & αξιοποίηση της καινοτομίας & των νέων τεχνολογιών, κυρίως από νέους αγρότες	ΤΚ/ΠΕ/ΟΣ			ΒΑ/ΕΠ
8	Νέες μέθοδοι / διαδικασίες παραγωγής στο γεωργικό & δασικό τομέα που μειώνουν το άμεσο κόστος παραγωγής		ΤΚ/ΠΕ	ΔΕ	
9	Προϊόντα ποιότητας & μέθοδοι προώθησής τους		ΤΚ		
10	Χρηματοοικονομική διαχείριση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων	ΤΚ	ΤΚ		
11	Γνώση των υποχρεώσεων & δυνατοτήτων που απορρέουν από την ΚΑΠ & την Εθνική Στρατηγική για την Αγροτική Ανάπτυξη	ΤΚ	ΤΚ		
12	Χρήση ΤΠΕ & νέων τεχνολογιών, κυρίως από νέους αγρότες	ΤΚ			
13	Οργάνωση παραγωγών - συλλογικές μορφές επενδύσεων - οικονομίες κλίμακας		ΤΚ		ΒΑ/ΕΠ
14	Καλή μεταχείριση ζώων / διατροφή		ΤΚ		ΒΑ/ΕΠ
15	Ασφάλεια εργασίας στην ύπαιθρο / ορθή χρήση φυτοφάρμακων	ΤΚ	ΤΚ	ΔΕ	
16	Μεταποίηση & εμπορία γεωργικών προϊόντων		ΤΚ	ΔΕ	
17	Βραχείες αλυσίδες εφοδιασμού		ΤΚ		ΒΑ/ΕΠ
18	Διάχυση αποτελεσμάτων γεωργικής ερευνάς & καινοτομίας (κυρίως όσον αφορά σε αποτελέσματα των επιχειρησιακών ομάδων ΕΣΚ για την παραγωγικότητα & βιωσιμότητα του γεωργικού τομέα - Μ16.1)	ΠΕ	ΠΕ	ΔΕ/ΕΝ	

**ΤΚ:** Τυπικά Προγράμματα Επαγγελματικής Κατάρτισης, **ΟΣ:** Ομάδες Συζήτησης, **ΠΕ:** Πιλοτικά Εργαστήρια, **ΔΕ:** Δράσεις Επίδειξης, **ΕΝ:** Δράσεις Ενημέρωσης, **ΒΑ:** Βραχυχρόνιες Ανταλλαγές, **ΕΠ:** Επισκέψεις, **ΑΚ:** Ατομική Καθοδήγηση

**Πίνακας 3:** Συμβολή δράσεων Μ01.1 στις προτεραιότητες Αγροτικής Ανάπτυξης & στους Εγκάρσιους Στόχους

ΥΠΟΜΕΤΡΟ		ΔΡΑΣΕΙΣ		ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΣΤΙΑΣΗΣ*		ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΙ / ΕΓΚΑΡΣΙΟΙ ΣΤΟΧΟΙ		
						Κ	Π	Κ.Α.
1.1	Επαγγελματική κατάρτιση και βράσεις απόκτησης δεξιοτήτων	1.1.1	Δράσεις κατάρτισης & ανάπτυξης δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις	1Α, 1Γ	2Α, 4Α, 4Β, 5Α, 6Γ	✓	✓	✓
		1.1.2	Κατάρτιση και δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση μέτρων & δράσεων του ΠΑΑ		2Α, 3Α, 4Α, 4Β, 5Α, 5Β, 5Ε	✓	✓	✓

Κ= ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ, Π= ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ, Κ.Α= ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

\*2Α) Βελτίωση της οικονομικής αποδοτικότητας των γεωργικών εκμεταλλεύσεων/ 3Α) Βελτίωση της ανταγωνιστικότητας/ 4Α) Αποκατάσταση, διατήρηση και ενίσχυση της βιοποικιλότητας/ 4Β) Βελτίωση της διαχείρισης των υδάτων, συμπ. της διαχείρισης των λιπασμάτων και των φυτοφαρμάκων/ 5Α) Αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης νερού/ 5Β) Αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης ενέργειας/ 5Ε) Προώθηση της διατήρησης και δέσμευσης του διοξειδίου του άνθρακα στη γεωργία και τη δασοκομία

**Η υλοποίηση των δράσεων του Μ01.1 εστιάζει στους ωφελούμενους/ δικαιούχους άλλων δράσεων του ΠΑΑ, συμπεριλαμβανομένων των νέων γεωργών που εντάχθηκαν στο αντίστοιχο μέτρο της περιόδου 2007-2013.**

## 2.1. ΔΡΑΣΗ 1.1.1

Η Δράση 1.1.1 «Δράσεις κατάρτισης & ανάπτυξης δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις» αφορά:

- ▶ Δικαιούχους Μέτρου 112 «Εγκατάσταση Νέων Γεωργών» του ΠΑΑ 2007-2013 (2η Πρόσκληση)
- ▶ Δικαιούχους Υπομέτρου 6.1 «Ενίσχυση Εκκίνησης Επιχείρησης για νέους Γεωργούς» ΠΑΑ 2014-2020
- ▶ Δικαιούχους Υπομέτρου 6.3 «Ενίσχυση για ανάπτυξη μικρών γεωργικών εκμεταλλεύσεων» ΠΑΑ 2014-2020.

Ο γενικός σχεδιασμός της Δράσης σύμφωνα με το ΠΑΑ 2014-2020, σε ότι αφορά τις ώρες κατάρτισης και τα πεδία κατάρτισης, παρατίθεται στον πίνακα που ακολουθεί.

**Πίνακας 4:** Προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης & επιμόρφωσης

ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	ΩΡΕΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ
Δικαιούχοι Μέτρου 112 «Ενισχύσεις για Νέους Γεωργούς» 2007-2013 (2 <sup>η</sup> Προκήρυξη)	150	✓
Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.1 «Ενίσχυση της εκκίνησης επιχείρησης για νέους γεωργούς» 2014-2020»	150	✓
Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.3 «Ενίσχυση για την ανάπτυξη μικρών εκμεταλλεύσεων» 2014-2020	90	✓
<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ &amp; ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ</b>		
Γνώση των υποχρεώσεων και δυνατοτήτων που απορρέουν από την Κοινή Αγροτική Πολιτική, καθώς και την εθνική πολιτική για την αγροτική ανάπτυξη		
Χρηματο-οικονομική διαχείριση εκμεταλλεύσεων / χρήση ΤΠΕ & νέων τεχνολογιών		
Κώδικες ορθής γεωργικής πρακτικής, ορθή διαχείριση των φυσικών πόρων και ασφάλεια της εργασίας στην ύπαιθρο, αντιμετώπιση και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή		
Εμπορία & μεταποίηση αγροτικών προϊόντων, με έμφαση στις βραχείες αλυσίδες		
Εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με την κατεύθυνση και τις ανάγκες της εκμετάλλευσης (όπως διαχείριση αποβλήτων ειδικά για τη ζωική παραγωγή, ασθένειες και εχθροί καλλιεργειών και ζώων, νέες εναλλακτικές καλλιέργειες, λίπανση, διατροφή ζώων, κ.λπ.)		

Στο πλαίσιο της Δράσης 1.1.1 περιλαμβάνονται/ χρηματοδοτούνται:

- **Τυπικά προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, από 90-150 ώρες**
- **Ομάδες συζήτησης για συγκεκριμένες ομάδες στόχου** (κτηνοτρόφοι), με εξειδικευμένα για τον κλάδο και τα προβλήματα που αντιμετωπίζει θέματα. Κάθε ομάδα συζήτησης θα συντονίζεται από έναν τοπικά

υπεύθυνο –εξειδικευμένο εκπαιδευτή, ο οποίος θα ενθαρρύνει τους συμμετέχοντες να αναπτύξουν τις δεξιότητές τους και να αναδείξουν τις ανάγκες τους, μέσω της συμμετοχικής παρατήρησης. Κάθε ομάδα θα πρέπει έχει κατά μέσο όρο 10 συμμετέχοντες, που θα αντιπροσωπεύουν τις επιχειρήσεις/εκμεταλλεύσεις κάθε περιοχής. Οι κύκλοι συναντήσεων που θα πραγματοποιηθούν και η διάρκειά τους θα είναι ισοδύναμοι των ωρών συνήθους θεωρητικής –πρακτικής κατάρτισης που θα αντικαταστήσουν και θα απαντούν στις ιδιαιτερότητες του επαγγέλματος του κτηνοτρόφου και των περιορισμένων δυνατοτήτων που έχουν για μακρόχρονη απουσία από τις εκμεταλλεύσεις τους. Η σχετική ισοδυναμία εξειδικεύεται στο σχετικό πλαίσιο (ΥΑ 11510/ 2016).

- ο **Πιλοτικά εργαστήρια 3-5 ημερών, με ομάδες έως 15 ατόμων ανά θεματική**, για την επικαιροποίηση και τη διαρκή παροχή και διάχυση της γνώσης και κυρίως των αποτελεσμάτων των επιχειρησιακών ομάδων ΕΣΚ. Τα πιλοτικά εργαστήρια, εφόσον κριθεί απαραίτητο από την Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής ΠΑΑ 2014-2020 και ανάλογα με το αν υπάρχουν αποτελέσματα προς ανακοίνωση από τις επιχειρησιακές ομάδες ΕΣΚ του Μέτρου 16.1 ή ανάγκη διάχυσης καινοτομίας στον τομέα στοχεύουν σε ωφελούμενους ζωικής ή μικτής κατεύθυνσης, δικαιούχους του Μέτρου 6.1 του ΠΑΑ 2014-2020 ή του αντίστοιχου μέτρου 112 της περιόδου 2007-2013. Μπορούν να πραγματοποιηθούν έως δύο κύκλοι συζητήσεων/εργαστηρίων στην ίδια ομάδα ωφελούμενων.

Σύμφωνα με τους όρους των προσκλήσεων/ εντάξεων στα Προγράμματα των νέων γεωργών, απαιτείται απόκτηση ή συμπλήρωση επαρκούς επαγγελματικής ικανότητας, εντός χρονικής περιόδου η οποία δεν υπερβαίνει τους 36 μήνες από την ημερομηνία της απόφασης έγκρισης.

Η επαρκής επαγγελματική ικανότητα υφίσταται στο πρόσωπο του δικαιούχου εφόσον συντρέχει μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α. Κατέχει Απολυτήριο / Πτυχίο ΤΕΕ, ΤΕΛ, ΙΕΚ, ΤΕΣ, ΤΕΙ, ΑΕΙ, αναλόγου κατευθύνσεως με την κατεύθυνση της εκμετάλλευσης
- β. Κατέχει ή αποκτά βεβαίωση παρακολούθησης μαθημάτων, αναλόγου κατευθύνσεως με την κατεύθυνση της εκμετάλλευσης και διάρκειας τουλάχιστον 150 ωρών, από κέντρο κατάρτισης αρμοδιότητας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, πιστοποιημένο από τον ΕΟΠΠΕΠ.

Η επαρκής επαγγελματική ικανότητα θα πρέπει, είτε να υφίσταται κατά την ημερομηνία εξέτασης του φακέλου υποψηφιότητας, είτε να αποκτηθεί σε διάστημα που δεν υπερβαίνει τους 36 μήνες από την ημερομηνία λήψης της ατομικής απόφασης για χορήγηση στήριξης.

**Ο ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ» ονοματίζεται στο ΠΑΑ 2014-2020 ως αποκλειστικός δικαιούχος/ φορέας υλοποίησης της Δράσης 1.1.1.**

## 2.2. ΔΡΑΣΗ 1.1.2

Η Δράση 1.1.2 «Δράσεις κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση μέτρων του ΠΑΑ» αφορά ενέργειες κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων δικαιούχων που εντάσσονται στα παρακάτω μέτρα:

- ▶ Μ03 Συστήματα ποιότητας
- ▶ Μ04 Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού
- ▶ Μ08 Επενδύσεις στην ανάπτυξη δασικών περιοχών
- ▶ Μ09 Ομάδες και οργανώσεις παραγωγών
- ▶ Μ10 Γεωργοπεριβαλλοντικά και κλιματικά μέτρα
- ▶ Μ11 Βιολογικές καλλιέργειες
- ▶ Μ14 Καλή μεταχείριση των ζώων

Για την εφαρμογή των μέτρων του Προγράμματος θα πραγματοποιηθούν δράσεις κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων που, κατά κύριο λόγο, θα περιλαμβάνουν:

- ο **Προγράμματα κατάρτισης, διάρκειας από 45 έως 150 ώρες** (συμπεριλαμβάνεται και πρακτική εξάσκηση, όπου είναι αναγκαίο), ανάλογα με το θεματικό πεδίο, για κατόχους γεωργικών εκμεταλλεύσεων ή/και γεωργικούς εργάτες και εργαζόμενους σε επιχειρήσεις μεταποίησης γεωργικών προϊόντων με αποτέλεσμα γεωργικό προϊόν. Λαμβάνεται πρόνοια, ο ωφελούμενος να μην παρακολουθεί τον ίδιο κύκλο κατάρτισης

παραπάνω από μια φορές. Για μεγαλύτερη ευελιξία και αποτελεσματικότερη διαχείριση του χρόνου των καταρτιζόμενων ή για απομακρυσμένες περιοχές μπορούν τα προγράμματα κατάρτισης ή τμήμα αυτών να πραγματοποιηθούν και μέσω διαδικτύου (elearning).

- **Προγράμματα κατάρτισης κατόχων δασικής εκμετάλλευσης, δασεργατών ή διαχειριστών δασών** ή ενώσεων αυτών κυρίως, όσον αφορά σε θέματα ασφάλειας και προστασίας κατά την εργασία, βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των δασών (επιχειρηματικός σχεδιασμός, εμπορία, τεχνολογικές εξελίξεις και εφαρμογές, κ.λπ.), καθώς και περιβαλλοντικά θέματα (μείωση ρητίνευσης δασών).
- **Εργαστήρια – συζήτηση** (πιλοτικά) σε μικρές ομάδες έως 10 ατόμων, σε συγκεκριμένες θεματικές ενότητες. Οι ομάδες συζήτησης θα ασχολούνται με συναφή για τα ενδιαφέροντα των συμμετεχόντων αποτελέσματα των επιχειρησιακών ομάδων ΕΣΚ για τη βιωσιμότητα και την παραγωγικότητα της γεωργίας, καθώς και άλλα θέματα ενδιαφέροντος των ομάδων συζήτησης.
- **Ατομική καθοδήγηση** κατά κύριο λόγο σε εν δυνάμει δικαιούχους των ενισχύσεων για το περιβάλλον και το κλίμα, κατά την είσοδό τους στο Μ10, για την επιλογή των δεσμεύσεων για τις οποίες θα αιτηθούν ενίσχυση και την εν γένει ευαισθητοποίησή τους στις περιβαλλοντικές και κλιματικές δράσεις (ενέργεια συμπληρωματική στην παροχή εξατομικευμένων συμβουλών στους δικαιούχους του μέτρου).

**Δικαιούχοι των Δράσεων είναι Δημόσιοι ή ιδιωτικοί φορείς, με νομική οντότητα, οι οποίοι επιλέγονται να παρέχουν επαγγελματική κατάρτιση και να υλοποιούν δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων, προς όφελος των ατόμων που απασχολούνται στο γεωργικό (συμπεριλαμβανομένων των γεωργικών εργατών και των απασχολούμενων σε επιχειρήσεις, που μεταποιούν και εμπορεύονται γεωργικά προϊόντα, με αποτέλεσμα επίσης γεωργικό προϊόν) και στο δασικό τομέα. Οι δικαιούχοι (πάροχοι) θα πρέπει:**

- να είναι νομικά πρόσωπα ή να λειτουργούν στο πλαίσιο νομικού προσώπου στους σκοπούς του οποίου προβλέπεται η παροχή υπηρεσιών κατάρτισης ή και ενέργειες απόκτησης δεξιοτήτων των ωφελουμένων.
- να έχουν οργανωτική διάρθρωση που περιλαμβάνει λειτουργίες διοίκησης, σχεδιασμού της εφαρμογής και εφαρμογής προγραμμάτων κατάρτισης ή ενεργειών απόκτησης δεξιοτήτων, να διαθέτουν διοικητικό, επιστημονικό ή τεχνικό και εκπαιδευτικό προσωπικό αντίστοιχο προς τις λειτουργίες αυτές και να διασφαλίζουν τη χρήση κτηριακής υποδομής (σύμφωνα με τον κτηριοδομικό κανονισμό) καθώς και εξοπλισμού, που εξυπηρετούν τις παραπάνω λειτουργίες.
- να διαθέτουν αποδεδειγμένη εμπειρία στο συγκεκριμένο τομέα της κατάρτισης και λοιπών ενεργειών απόκτησης δεξιοτήτων.
- να διαθέτουν ή να έχουν πρόσβαση σε προσωπικό, που έχει τα κατάλληλα προσόντα για την παροχή των υπηρεσιών μεταφοράς γνώσης, στα συγκεκριμένα θεματικά πεδία.
- να αποδεικνύουν τακτική επιμόρφωση του προσωπικού τους.
- να έχουν γνώση του εθνικού σχεδιασμού για το γεωργικό τομέα και της ελληνικής γλώσσας.
- να μην έχουν σύγκρουση συμφερόντων.

Επιπλέον το πρόγραμμα κατάρτισης ή οι λοιπές ενέργειες απόκτησης δεξιοτήτων της κάθε ομάδας στόχου (ωφελούμενων), καθώς και το εκπαιδευτικό υλικό θα πρέπει να συνάδει με την εν γένει στρατηγική για το γεωργικό και δασικό τομέα και των στόχων του ΠΑΑ 2014-2020.

Συνοπτική περιγραφή των δράσεων κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων περιλαμβάνεται στους πίνακες που ακολουθούν.

**Πίνακας 5:** Ενδεικτική επαγγελματική κατάρτιση σε δικαιούχους Μέτρων/Δράσεων του ΠΑΑ 2014-2020 για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση των μέτρων (Δράση 1.1.2)

ΜΕΤΡΟ		ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (ώρες)	ΔΕΣΜΕΥΣΗ	ΤΥΠΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ
M4.1	Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις	Όλοι οι δικαιούχοι	45	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα	Χρηματοοικονομική διαχείριση Εμπορία αγροτικών προϊόντων
		Δικαιούχοι επενδύσεων >70.000€	90	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα/ Πρακτική/ e-learning	Εξειδικευμένες γνώσεις σχετικά με την παραγωγική διαδικασία της εκμετάλλευσης Αειφορική διαχείριση φυσικών πόρων με έμφαση στο νερό Ορθολογική χρήση φυτοφαρμάκων / λιπασμάτων
		Όλοι οι δικαιούχοι	60	Προαιρετικό	Μάθημα	Εξοικονόμηση ενέργειας Παραγωγή ενέργειας από ΑΠΕ (ιδιοκατανάλωση)
M4.2	Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων	Δικαιούχοι επενδύσεων >2.000.000€	60	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα	Βασικές αρχές μεταποίησης αγροτικών προϊόντων Συστήματα διασφάλισης ποιότητας τροφίμων 1 <sup>η</sup> μεταποίηση ίδιας παραγωγής (γάλα, κρέας) Εμπορία αγροτικών προϊόντων
		Όλοι οι δικαιούχοι	60	Προαιρετικό	Μάθημα	Εξοικονόμηση ενέργειας Παραγωγή ενέργειας από ΑΠΕ (ιδιοκατανάλωση)
M.10	Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα	Όλοι οι δικαιούχοι	70	Προαιρετικό	Μάθημα	Κώδικες ορθής γεωργικής πρακτικής Νέες τεχνικές αειφορικής διαχείρισης πόρων Πρακτικές παραγωγής φιλικές προς το περιβάλλον
M11.1	Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	Όλοι οι δικαιούχοι	150	2 <sup>ο</sup> έτος δεσμεύσεων	Μάθημα/ Πρακτική	Βασικές αρχές της παραγωγικής διαδικασίας στη βιολογική γεωργία Τεχνικά θέματα της παραγωγικής διαδικασίας στη βιολογική γεωργία Αρχές μεταποίησης/ συσκευασίας αγροτικών προϊόντων Νομοθεσία τροφίμων/ υγιεινή και ασφάλεια τροφίμων Οικονομικότητα εκμετάλλευσης Δικτύωση
M09	Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών	Όλοι οι δικαιούχοι	90	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική	Βασικές αρχές συνεργατισμού Εμπορία αγροτικών προϊόντων Νέες τεχνικές αειφορικής διαχείρισης πόρων Πρακτικές παραγωγής φιλικές προς το περιβάλλον Αύξηση προστιθέμενης αξίας γεωργικών προϊόντων Παράγοντες μείωσης του κόστους παραγωγής
M14	Καλή μεταχείριση των ζώων	Όλοι οι δικαιούχοι	90	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική	Πρακτικές καλής μεταχείρισης των ζώων που υπερβαίνουν τα υποχρεωτικά πρότυπα ή τις συνήθειες πρακτικές
M08	Δασικά μέτρα	Όλοι οι δικαιούχοι	80	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική	Ασφάλεια & προστασία κατά την εργασία Βελτίωση των οικονομικών και περιβαλλοντικών επιδόσεων των δασών

**Πίνακας 6:** Ενέργειες απόκτησης δεξιοτήτων σε δικαιούχους μέτρων/ δράσεων του ΠΑΑ για την αποτελεσματικότερη υλοποίηση των μέτρων (Δράση 1.1.2)

ΜΕΤΡΟ		ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (ώρες)	ΔΕΣΜΕΥΣΗ	ΤΥΠΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
M4.1	Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις	Ανάλογα με το περιεχόμενο	35	Προαιρετικό	Εργαστήρια/ Ομάδες συζήτησης	Αποτελέσματα Επιχειρησιακών Ομάδων ΕΣΚ (M16.1)
		Δικαιούχοι επενδύσεων ΑΠΕ, αρδευτικών, αναδιάρθρωσης για λόγους προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή	40			Περιβαλλοντικές και κλιματικές προκλήσεις
		Δικαιούχοι ζωικής κατεύθυνσης	50			Μείωση κόστους παραγωγής
M4.2	Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων	Δικαιούχοι επενδύσεων σε προϊόντων με εξαγωγικό προσανατολισμό	50			Οικονομία κλίμακας για αύξηση της ανταγωνιστικότητας & προστιθέμενης αξίας/ Αποτελέσματα ΕΣΚ
M03	Συστήματα ποιότητας γεωργικών προϊόντων	Όλοι οι δικαιούχοι	50			Αρχές παραγωγικής διαδικασίας συστημάτων ποιότητας
						Εμπορία αγροτικών προϊόντων – Ηλεκτρονικό εμπόριο
				Δικτύωση		

### 3. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΙΑΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΓΙΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΑΑ 2014-2020

Για την εκτίμηση του εύρους μοναδιαίου κόστους των δαπανών για δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης του ΠΑΑ 2014-2020, με εφαρμογή της τηλεκατάρτισης, η παρούσα μελέτη στηρίζεται στα αποτελέσματα της αρχικής μελέτης για την εκτίμηση του μοναδιαίου κόστους των βασικών κατηγοριών δαπανών των έργων που αφορούν στις Δράσεις 1.1.1 και 1.1.2 του Μέτρου 01 «Δράσεις Μετάδοσης Γνώσεων και Ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020.

Επίσης, λαμβάνεται υπόψη το «Πλαίσιο ποιοτικών προδιαγραφών για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΣΕΚ)»<sup>1</sup> και ειδικότερα το μέρος που αφορά στις «Προδιαγραφές υλοποίησης συγχρηματοδοτούμενων από το ΕΚΤ προγραμμάτων Σ.Ε.Κ. με τη μέθοδο της εξ αποστάσεως κατάρτισης μέσω διαδικτύου (τηλεκατάρτισης/e-learning)».

Στις ενότητες που ακολουθούν επικαιροποιείται η μεθοδολογία υπολογισμού του μοναδιαίου κόστους και οι επιμέρους παραδοχές, προκειμένου να υπολογισθεί το άμεσο και έμμεσο μοναδιαίο κόστος (ανά καταρτιζόμενο και ώρα κατάρτισης), τόσο για την θεωρητική όσο και για την πρακτική άσκηση, καθώς και τις λοιπές δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων με την προσθήκη των δαπανών της εξ αποστάσεως κατάρτισης.

Στο πλαίσιο αυτό, υπολογίζεται το μοναδιαίο κόστος εφαρμογής της τηλεκατάρτισης για τα ακόλουθα δύο σενάρια:

**Α.** Αποκλειστική εξ αποστάσεως κατάρτιση για το σύνολο των καταρτιζόμενων που συμμετέχουν σε ένα Πρόγραμμα Κατάρτισης

**Β.** Υλοποίηση μικτών τμημάτων κατάρτισης, με ένα μέρος των καταρτιζόμενων να συμμετέχουν με φυσική παρουσία και οι υπόλοιποι εξ αποστάσεως.

#### 3.1. Επιλέξιμες δαπάνες / κατηγορίες δαπανών

Ο καθορισμός των επιλέξιμων δαπανών αποτελεί θεμελιώδες στοιχείο της παρούσας μεθόδου υπολογισμού σύμφωνα με το εγκεκριμένο ΠΑΑ και ειδικότερα τις ενότητες 8.2.1.3.1.5 (για τη δράση 1.1.1) και 8.2.1.3.2.5 (για τη δράση 1.1.2) αυτού<sup>2</sup>.

**Πίνακας 7:** Επιλεξιμότητα δαπανών Υπομέτρου 1.1 (Ενότητα 8.2 ΠΑΑ 2014-2020)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	Δράση 1.1.1	Δράση 1.1.2	Διευκρινίσεις
Αποζημίωση εκπαιδευτών και λοιπού προσωπικού που αφορούν αποκλειστικά στην υλοποίηση της σχετικής ενέργειας. Στις επιλέξιμες δαπάνες δεν περιλαμβάνονται οι μισθοί των υπαλλήλων του ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ».	✓		
Αποζημίωση εκπαιδευτών, καθοδηγητών, συντονιστών / διευκολυντών ομάδων συζήτησης και διοικητικού προσωπικού, εφόσον συνδέονται άμεσα με τη συγκεκριμένη πράξη		✓	

<sup>1</sup> Υπ' Αριθμ. Πρωτ. 79732/27.07.2020 Εγκύκλιος της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού και Παρακολούθησης Δράσεων ΕΚΤ με Θέμα «Πλαίσιο ποιοτικών προδιαγραφών για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΣΕΚ)».

<sup>2</sup> Σημειώνεται ότι, παρόλο που δεν ονοματίζονται στο ΠΑΑ, με βάση το Άρ. 14 του Καν. 1305/13, είναι επιλέξιμες και οι επενδυτικές δαπάνες (μόνο για έργα επίδειξης) καθώς και δαπάνες αντικατάστασης των γεωργών. Ειδικά οι τελευταίες μπορεί να αποτελέσουν σημαντικό κίνητρο για την συμμετοχή σε κατάρτιση, κατά αντιστοιχία με αντίστοιχες πολιτικές σε άλλους τομείς. Οι δαπάνες αντικατάστασης είναι ιδιαίτερα κρίσιμες για τον αγροτικό τομέα όπου η προσωπική εργασία συνιστά θεμελιώδη πόρο της εκμετάλλευσης. Η ενεργοποίηση των σχετικών κινήτρων και αποζημιώσεων μπορεί να δημιουργήσει σημαντική ώθηση για την αναβάθμιση του ανθρώπινου δυναμικού και του συστήματος αγροτικής κατάρτισης συνολικά.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	Δράση 1.1.1	Δράση 1.1.2	Διευκρινίσεις
Μετακίνηση, διαμονή και διατροφή προσωπικού (εκπαιδευτών και διοικητικού προσωπικού), που είναι απαραίτητες για την υλοποίηση της δράσης.	✓	✓	
Απαραίτητες για την υλοποίηση της κατάρτισης και των λοιπών δράσεων απόκτησης δεξιοτήτων (ατομική καθοδήγηση, εργαστήρια), όπως υλικό κατάρτισης (έντυπο, ηλεκτρονικό κ.α.), υλικά πρακτικής άσκησης, δαπάνες που συνδέονται με τις εγκαταστάσεις όπου γίνεται η δράση, απαιτούμενος εξοπλισμός για την υλοποίηση της τηλεκατάρτισης, κ.λπ.	✓	✓	
Λειτουργικές δαπάνες (βάσει του άρθρου 61 Καν. (ΕΕ) 1305/2013), οι οποίες αφορούν αποκλειστικά και μόνο την υλοποίηση των σχετικών ενεργειών, μεταξύ των οποίων και δαπάνες τακτικής επιμόρφωσης του προσωπικού.	✓	✓	Όταν οι λειτουργικές δαπάνες καλύπτονται από ενίσχυση δυνάμει του παρόντος κανονισμού [1305/2013], είναι επιλέξιμα τα ακόλουθα είδη δαπανών: α) δαπάνες λειτουργίας, β) δαπάνες προσωπικού, γ) δαπάνες κατάρτισης, δ) δαπάνες δημόσιων σχέσεων, ε) χρηματοοικονομικές δαπάνες, στ) δαπάνες συγκρότησης δικτύων.
Μετακίνηση, διαμονή και διαβίωση των συμμετεχόντων.	✓	✓	
Δαπάνες ανατροφοδότησης και αξιολόγησης της δράσης από τους ωφελούμενους.	✓	✓	

Για το σύνολο του Υπομέτρου, δεν είναι επιλέξιμες για συγχρηματοδότηση:

- Δαπάνες κτήσης ή κατασκευής παγίων,
- Αποσβέσεις παγίων, όταν συνέβαλλαν για την αγορά τους εθνικές ή κοινοτικές ενισχύσεις, ή όταν δεν αφορούν αποκλειστικά στην περίοδο υλοποίησης της συγχρηματοδοτούμενης πράξης,
- Τόκοι επί χρεών,
- Ο ανακτήσιμος ΦΠΑ, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

### 3.2. Υπολογισμός μοναδιαίου κόστους Δράσης 1.1.1

Η υλοποίηση της Δράσης 1.1.1 πραγματοποιείται από τον ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ ως ονοματισμένο μοναδικό δικαιούχο. Στο πλαίσιο αυτό ο τρόπος υπολογισμού του αρχικού μοναδιαίου κόστους για τον καθορισμό των όρων στήριξης βασίστηκε κατά κύριο λόγο στα απολογιστικά στοιχεία της περιόδου 2007-2013, τα οποία επικαιροποιήθηκαν στο πλαίσιο της αρχικής μελέτης προσδιορισμού του μοναδιαίου κόστους προκειμένου να ανταποκρίνονται:

- σε νέες ή/και ειδικές απαιτήσεις που προκύπτουν από το θεσμικό πλαίσιο των ΕΔΕΤ, με κυριότερες την οργάνωση των κατηγοριών επιλέξιμων δαπανών, τη διεύρυνση του πεδίου επιλεξιμότητας και την εφαρμογή του άρθρου 61 (Καν.1305/2013) για τις λειτουργικές δαπάνες που περιλαμβάνει μεταξύ άλλων δαπάνες προσωπικού, δαπάνες δημόσιων σχέσεων, χρηματοοικονομικές δαπάνες κλπ.
- το διαμορφούμενο οικονομικό και δημοσιονομικό περιβάλλον και ειδικότερα τη μείωση ορισμένων κατηγοριών δαπανών (π.χ. αμοιβές εκπαιδευτών) και την αύξηση άλλων (π.χ. μεταφορικά, καύσιμα).

Διευκρινίζεται επίσης ότι η «πρακτική άσκηση» όπως εφαρμόζεται στο ΠΑΑ 2014-2020 δεν περιλαμβάνει την τοποθέτηση του ωφελούμενου, μετά την ολοκλήρωση του θεωρητικού μέρους της συνεχιζόμενης επαγγελματικής κατάρτισης, σε συναφή θέση πρακτικής άσκησης σε συνεργαζόμενη επιχείρηση με την οποία ο ωφελούμενος συμβάλλεται από κοινού με τον πάροχο κατάρτισης. Κατά συνέπεια δεν περιλαμβάνει επίδομα ωφελούμενου, ασφαλιστικές εισφορές κ.ο.κ.

Τέλος, επισημαίνεται ότι στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης που αφορά στην επικαιροποίηση της αρχικής μελέτης για την εκτίμηση του μοναδιαίου κόστους των δράσεων μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης του ΠΑΑ

2014-2020, δεν διαφοροποιούνται οι προβλέψεις για τη διάρκεια και το περιεχόμενο των επιμέρους προγραμμάτων.

Συμπληρωματικά, και ειδικά για την υλοποίηση της κατάρτισης των Δικαιούχων του Υπομέτρου 6.1 Νέοι Γεωργοί 2014 -2020, ο ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ διέθεσε στοιχεία που αφορούν στην μέχρι σήμερα υλοποίηση των ακόλουθων Πράξεων:

- «Δράσεις Κατάρτισης και Ανάπτυξης Δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις» του ΠΑΑ 2014-2020, για τους δικαιούχους της 1ης Προκήρυξης του Υπομέτρου 6.1 «Εγκατάσταση Νέων Γεωργών» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) της Ελλάδας 2014-2020, έτους 2016 και για τις Περιφέρειες Πελοποννήσου, Βορείου Αιγαίου & Δυτικής Μακεδονίας», στο Μέτρο 01 «Δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020» (Κωδικός ΟΠΣΑΑ: 0010933862).
- «Δράσεις Κατάρτισης και Ανάπτυξης Δεξιοτήτων για νέους γεωργούς και μικρές γεωργικές εκμεταλλεύσεις» του ΠΑΑ 2014-2020, για τους δικαιούχους του Υπομέτρου 6.1 «Εγκατάσταση Νέων Γεωργών» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) της Ελλάδας 2014-2020 για τις Περιφέρειες Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, Αττικής Δυτικής Ελλάδας Ηπείρου, Θεσσαλίας Ιονίων Νήσων, κεντρικής Μακεδονίας Κρήτης Νοτίου Αιγαίου, Στερεάς Ελλάδας των οποίων οι πράξεις εντάχθηκαν στο πλαίσιο της 1ης πρόσκλησης (έτος 2016) και 2ης πρόσκλησης του υπομέτρου 6.1 (έτος 2018), στο Μέτρο 01 «Δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020» (Κωδικός ΟΠΣΑΑ: 0011479659).

Τα στοιχεία αυτά αφορούν στο πλήθος των υπόχρεων κατάρτισης που θα συμμετέχουν στα προγράμματα τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης και επιτρέπουν τον υπολογισμό επιμέρους στοιχείων κόστους ανά πρόγραμμα τηλεκατάρτισης, στο βαθμό που δεν είναι εφικτός ο επιμερισμός των πρόσθετων δαπανών τηλεκατάρτισης στη βάση άλλων παραμέτρων (διάρκεια: ημέρα / ώρα, αριθμός ωφελούμενων).

**Πίνακας 8:** Εκτίμηση του πλήθους των υπόχρεων κατάρτισης (δικαιούχοι του Υπομέτρου 6.1 Νέοι Γεωργοί 2014-2020) που θα συμμετέχουν στα προγράμματα τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης [Στοιχεία ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ 23.11.2020]

Αριθμός ωφελούμενων/ υπόχρεων	14.634
Αριθμός ωφελούμενων που έχουν ήδη καταρτισθεί	8.374
Υφιστάμενος Μέσος Αριθμός Καταρτιζόμενων ανά πρόγραμμα	~18
Αριθμός ωφελούμενων σε Προγράμματα Κατάρτισης που βρίσκονται σε προσωρινή παύση*	1.130
Αριθμός υπόχρεων κατάρτισης που θα συμμετέχουν στα προγράμματα τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης	<b>5.130</b>

\* Για τους καταρτιζόμενους που συμμετέχουν σε Προγράμματα Κατάρτισης που βρίσκονται σε προσωρινή παύση, λαμβάνοντας υπόψη και το διαχειριστικό κόστος διακριτής μεταχείρισης του μέρους του προγράμματος που έχει ήδη πραγματοποιηθεί με φυσική παρουσία των καταρτιζόμενων και για το οποίο ισχύει η αρχική εκτίμηση του μοναδιαίου κόστους (6,5 €/ώρα/καταρτιζόμενο) και του υπολοίπου μέρους του προγράμματος που θα πραγματοποιηθεί με τηλεκατάρτιση, **προτείνεται η εφαρμογή του αρχικού μοναδιαίου κόστους για το σύνολο των ωρών κατάρτισης.**

Επισημαίνεται ότι στο «Πλαίσιο ποιοτικών προδιαγραφών για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΣΕΚ)»<sup>3</sup> υπάρχει σχετική πρόβλεψη που καλύπτει τις ανωτέρω περιπτώσεις και ειδικότερα προβλέπει ότι «σε ενδεχόμενες έκτακτες και απρόβλεπτες συνθήκες (πχ. λόγω υγειονομικής κρίσης), οι οποίες επιβάλλουν τη μετάπτωση προγραμμάτων δια ζώσης κατάρτισης σε προγράμματα τηλεκατάρτισης, η τιμή κόστους ανθρωπόωρας δεν διαφοροποιείται».

<sup>3</sup> Υπ' Αριθμ. Πρωτ. 79732/27.07.2020 Εγκύκλιος της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού και Παρακολούθησης Δράσεων ΕΚΤ με Θέμα «Πλαίσιο ποιοτικών προδιαγραφών για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) προγραμμάτων Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΣΕΚ)».

Με βάση το πλήθος των υπόχρεων κατάρτισης που θα συμμετέχουν στα προγράμματα τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης του προηγούμενου Πίνακα, ακολουθούν οι βασικές παραδοχές για την εφαρμογή της Δράσης 1.1.1 μέσω τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης.

**Πίνακας 9:** Παραδοχές για την εφαρμογή της Δράσης 1.1.1 για δικαιούχους του Υπομέτρου 6.1 Νέοι Γεωργοί 2014-2020, μέσω τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης

Αριθμός υπόχρεων κατάρτισης που θα συμμετέχουν στα προγράμματα τηλεκατάρτισης ή μικτής κατάρτισης			<b>5.130</b>
Μέσος Αριθμός Καταρτιζόμενων ανά πρόγραμμα Τηλεκατάρτισης			<b>20</b>
Αριθμός Τμημάτων Τηλεκατάρτισης ή Μικτής Κατάρτισης			<b>257</b>
Μέσος Αριθμός Καταρτιζόμενων ανά πρόγραμμα μικτής κατάρτισης			<b>20</b>
εκ των οποίων:			
Αριθμός καταρτιζόμενων με φυσική παρουσία (2/3)			<b>12</b>
Αριθμός εξ αποστάσεως καταρτιζόμενων (1/3)			<b>8</b>
Ώρες ανά ημέρα			6
Ώρες Κατάρτισης ανά πρόγραμμα	150	Ημέρες ανά πρόγραμμα	25
εκ των οποίων θεωρία	90	εκ των οποίων θεωρία	15
εκ των οποίων πρακτική	60	εκ των οποίων πρακτική	10

Για τον υπολογισμό του ωριαίου κόστους κατάρτισης του υπομέτρου 6.3 (2014-2020) ισχύουν οι βασικές παραδοχές της αρχικής μελέτης και ειδικότερα εφαρμόζονται τα εξής:

- ▶ γενική πρόβλεψη ότι όλα τα ΠΚ θα διαρκέσουν 90 ώρες.
- ▶ γενική παραδοχή ότι στα ΠΚ συμμετέχουν 20 ωφελούμενοι, εκ των οποίων για το 5% (1 άτομο ανά πρόγραμμα), καλύπτεται το κόστος διαμονής των 70€.
- ▶ γενική πρόβλεψη ότι το 40% κάθε προγράμματος κατάρτισης αφορά σε πρακτική άσκηση.

### 3.2.1. Παραδοχές/ τρόπος υπολογισμού ανά κατηγορία

Όπως έχει ήδη αναφερθεί, στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης η επικαιροποίηση του μοναδιαίου κόστους των δαπανών για δράσεις μετάδοσης γνώσεων και ενημέρωσης του ΠΑΑ 2014-2020, με εφαρμογή της τηλεκατάρτισης, στηρίζεται στα αποτελέσματα της αρχικής μελέτης για την εκτίμηση του μοναδιαίου κόστους των βασικών κατηγοριών δαπανών των έργων που αφορούν στις Δράσεις 1.1.1 και 1.1.2 του Μέτρου 01 «Δράσεις Μετάδοσης Γνώσεων και Ενημέρωσης» του ΠΑΑ 2014-2020.

Στον Πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται η κατηγοριοποίηση των δαπανών με βάση την αρχική μελέτη και επισημαίνονται οι διαφοροποιήσεις ανά κατηγορία δαπάνης, καθώς και η απαιτούμενη διεύρυνση επιμέρους κατηγοριών προκειμένου να ενσωματωθούν οι πρόσθετες δαπάνες για την εξ αποστάσεως κατάρτιση.

**Πίνακας 10:** Ανάλυση κατηγοριών δαπανών

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΑΑ 2014-2020	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
<b>Κατηγορία 1:</b> <b>ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ</b> <b>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ</b> <b>ΛΟΙΠΟΥ</b> <b>ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αποζημίωση εκπαιδευτών και λοιπού προσωπικού που αφορούν αποκλειστικά στην υλοποίηση της σχετικής ενέργειας. Στις επιλέξιμες δαπάνες δεν περιλαμβάνονται οι μισθοί των υπαλλήλων του ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ».	Αμοιβές εκπαιδευτών	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης
		Πρόσθετος εκπαιδευτής	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης
		Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης
<b>Κατηγορία 2:</b> <b>ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ,</b> <b>ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ</b> <b>ΔΙΑΒΙΩΣΗ</b>	Μετακίνηση, διαμονή και διαβίωση των συμμετεχόντων.	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης
		Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης στο

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΑΑ 2014-2020	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
<b>ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>			μέρος που αφορά στις μετακινήσεις εκπαιδευόμενων
	Μετακίνηση, διαμονή και διατροφή προσωπικού (εκπαιδευτών και διοικητικού προσωπικού), που είναι απαραίτητες για την υλοποίηση της δράσης	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης στο μέρος που αφορά στις δαπάνες διαμονής εκπαιδευόμενων και πραγματοποιείται σχετική προσαρμογή σε ότι αφορά τις δαπάνες διαμονής υπευθύνων και εκπαιδευτών
<b>Κατηγορία 3: ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Δαπάνες απαραίτητες για την υλοποίηση της κατάρτισης και των λοιπών δράσεων απόκτησης δεξιοτήτων (ατομική καθοδήγηση, εργαστήρια), όπως υλικό κατάρτισης (έντυπο, ηλεκτρονικό κ.α.), υλικά πρακτικής άσκησης, δαπάνες που συνδέονται με τις εγκαταστάσεις όπου γίνεται η δράση, κ.λπ.	Εκπαιδευτικό υλικό	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης
		Αποστολή Εκπαιδευτικού υλικού	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Ενοίκιο αιθουσών	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης
		Ενοίκιο εξοπλισμού	Αναπροσαρμόζεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης για την κάλυψη πρόσθετων αναγκών λόγω εφαρμογής της τηλεκατάρτισης
		Πρόσβαση καταρτιζόμενων στο διαδίκτυο	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Υποστήριξη – Διαχείριση Χρηστών Διαδικτυακής Πλατφόρμας Κατάρτισης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Υλικά πρακτικής άσκησης	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης
		Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	Διαγράφεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία Δαπάνης
		Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
		Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
<b>Κατηγορία 4:</b>	Λειτουργικές δαπάνες (βάσει του άρθρου 61 Καν. (ΕΕ))	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	Αναπροσαρμόζεται η συγκεκριμένη υποκατηγορία

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΠΑΑ 2014-2020	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	1305/2013), οι οποίες αφορούν αποκλειστικά και μόνο την υλοποίηση των σχετικών ενεργειών.		Δαπάνης για την κάλυψη πρόσθετων αναγκών λόγω εφαρμογής της τηλεκατάρτισης
		Δημοσιότητα	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης
		Καθαριότητα	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης
	Δαπάνες ανατροφοδότησης και αξιολόγησης της δράσης από τους ωφελούμενους.	Δαπάνες ανατροφοδότησης και αξιολόγησης	Εφαρμόζονται τα αποτελέσματα της αρχικής Μελέτης

Ακολουθεί αναλυτική τεκμηρίωση του τρόπου υπολογισμού του μοναδιαίου κόστους **ανά Σενάριο**, για τις ανάγκες των δράσεων κατάρτισης του ΠΑΑ 2014-2020, με εφαρμογή της τηλεκατάρτισης, για τις περιπτώσεις που προκύπτει διαφοροποίηση στον τρόπο υπολογισμού της αρχικής μελέτης, ή προσθήκη νέας υποκατηγορίας δαπανών.

**ΣΕΝΑΡΙΟ Α** Αποκλειστική εξ αποστάσεως κατάρτιση για το σύνολο των καταρτιζόμενων που συμμετέχουν σε ένα Πρόγραμμα Κατάρτισης

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Αμοιβές εκπαιδευτών	32 €/ώρα	<b>32 €/ώρα</b>
Πρόσθετος εκπαιδευτής	32 €/ώρα	-
Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700 €/ πρόγραμμα	<b>700 €/ πρόγραμμα</b>

Σε ότι αφορά την συγκεκριμένη κατηγορία δαπανών η μόνη διαφοροποίηση σε σχέση με την αρχική μελέτη αφορά στην **αφαίρεση της δαπάνης που αντιστοιχεί στην απασχόληση πρόσθετου εκπαιδευτή** κατά την διάρκεια της πρακτικής άσκησης.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Καφέδες / βουτήματα, κλπ	4,00 €/ημέρα/ καταρτιζόμενο	-
Μετακινήσεις εκπαιδευόμενων, προσωπικού και υπευθύνων.	4.140,00 €/πρόγραμμα (9,20 €/ημέρα/καταρτιζόμενο)	<b>680,00 €/πρόγραμμα</b>
Διαμονή εκπαιδευόμενων, προσωπικού και υπευθύνων.	1.887,90 €/ πρόγραμμα	<b>915,00 €/πρόγραμμα</b>

Σε ότι αφορά την **κατηγορία καφέδων/ βουτημάτων κ.λπ.** διαγράφεται η συγκεκριμένη δαπάνη.

Σε ότι αφορά τις **μετακινήσεις**, από την τιμή που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη (4.140,00 € ανά πρόγραμμα) **αφαιρείται το μεγαλύτερο μέρος που αφορά στις μετακινήσεις των εκπαιδευόμενων: 3.460,00€ (7,69 €/ημέρα/καταρτιζόμενο x 25 ημέρες x 18 καταρτιζόμενοι)** και η νέα εκτιμώμενη τιμή ανέρχεται σε **680,00€ ανά πρόγραμμα**, η οποία περιλαμβάνει τα κόστη μετακίνησης του προσωπικού των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ, των υπευθύνων και των εκπαιδευτών (το 15% των εκπαιδευτών εκτιμάται ότι θα παρέχει το εκπαιδευτικό έργο αξιοποιώντας τις υποδομές των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ).

Σε ότι αφορά τις **δαπάνες διαμονής**, από την τιμή που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη (1.887,90 € ανά πρόγραμμα) **αφαιρείται το μέρος που αφορά στις μετακινήσεις των εκπαιδευόμενων** και η νέα εκτιμώμενη τιμή ανέρχεται σε **915,00 € ανά πρόγραμμα**, η οποία περιλαμβάνει τα κόστη διαμονής του 30% των Υπευθύνων και του 15% των Εκπαιδευτών, οι οποίοι θα παρέχουν το έργο τους αξιοποιώντας τις υποδομές των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ. Για την εκτίμηση της νέας τιμής εφαρμόζεται το ποσό 70€ ημερησίως, που είχε χρησιμοποιηθεί και για τους αντίστοιχους υπολογισμούς στην αρχική μελέτη, για 135 άτομα τα οποία περιλαμβάνουν εκπαιδευτές και υπεύθυνους προγραμμάτων και το συνολικό κόστος που προκύπτει επιμερίζεται στα **257 προβλεπόμενα προγράμματα**.

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ 2014-2020	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €/ωφελούμενο	51,00 €/ωφελούμενο
Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	-	4,00 € ανά ωφελούμενο Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	-	70,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	-	117,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ενοίκιο αίθουσας	350 €/πρόγραμμα	-
Ενοίκιο εξοπλισμού	112 €/πρόγραμμα	1.350 €/πρόγραμμα
Πρόσβαση καταρτιζόμενων στο διαδίκτυο	-	2.000,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης	-	276,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Υποστήριξη – Διαχείριση Χρηστών Διαδικτυακής Πλατφόρμας Κατάρτισης	-	432,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	-	156,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	-	62,10 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	-	10,90 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	480 €/πρόγραμμα	-
Υλικά πρακτικής άσκησης	150 € / πρόγραμμα	-

Αναφορικά με τις ανωτέρω υποκατηγορίες δαπανών σημειώνονται τα εξής:

- Η δαπάνη για την παροχή **εκπαιδευτικού υλικού** στους καταρτιζόμενους παραμένει αμετάβλητη (51€ / ωφελούμενου), αλλά προστίθεται δαπάνη για την **αποστολή του εκπαιδευτικού υλικού** στους καταρτιζόμενους (4€ / ωφελούμενο). Το εκπαιδευτικό υλικό αυτό αποτελείται από 2-3 βιβλία ανά καταρτιζόμενο ανάλογα με το θεματικό προσανατολισμό και την κατεύθυνση του προγράμματος που θα παρακολουθήσει.
- Η νέα δαπάνη για την **ανάπτυξη ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης** εκτιμάται σε **70,00 € ανά πρόγραμμα**. Το συνολικό κόστος για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για την θεωρητική κατάρτιση ανέρχεται σε 18.000,00 € και υπολογίζεται για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για 30 θεματικές ενότητες διάρκειας 6 ωρών η κάθε μια (σύνολο 180 ωρών) με 100€ / ώρα. Το συνολικό κόστος επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.
- Η νέα δαπάνη για την **ανάπτυξη ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για την υλοποίηση της πρακτικής άσκησης** εκτιμάται σε **117,00 € ανά πρόγραμμα**. Το συνολικό κόστος για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για την πρακτική άσκηση ανέρχεται σε 30.000,00 € και αφορά στην ανάπτυξη βίντεο 45 λεπτών για 20 θεματικές ενότητες, με κόστος 1.500,00 € ανά βίντεο. Το συνολικό κόστος επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα. Στο κόστος αυτό περιλαμβάνονται όλες οι επιμέρους δαπάνες για την ανάπτυξη του βίντεο, όπως αμοιβή και έξοδα κίνησης εκπαιδευτή, αμοιβή συνεργείου για τα εξωτερικά γυρίσματα, σκηνοθεσία, κόστος υλικών και εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί, επεξεργασία και μοντάρισμα βίντεο, κ.λπ.
- Η δαπάνη για την **ενοικίαση αίθουσας** διαγράφεται, δεδομένου ότι στο Σενάριο Α, όλα τα προγράμματα θα υλοποιηθούν εξ αποστάσεως.

- Η δαπάνη για την **ενοικίαση εξοπλισμού** αναπροσαρμόζεται σε 1.350,00 € ανά πρόγραμμα για την κάλυψη πρόσθετων αναγκών λόγω εφαρμογής της τηλεκατάρτισης. Ειδικότερα, στην νέα τιμή έχει υπολογισθεί κόστος 350 € ανά πρόγραμμα για την ενοικίαση εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία) για τα Κέντρα Δήμητρα, καθώς και ενοικίαση εξοπλισμού για το 25% των ωφελούμενων (με κόστος 200 € ανά ωφελούμενο και πρόγραμμα), προκειμένου να αντιμετωπισθούν οι περιπτώσεις των νέων γεωργών που δεν διαθέτουν τον απαιτούμενο εξοπλισμό για τη συμμετοχή τους στην τηλεκατάρτιση.
- Η νέα δαπάνη για την **πρόσβαση των καταρτιζόμενων στο διαδίκτυο**, αφορά στην παροχή 3G/4G USB Stick για mobile internet στο σύνολο των καταρτιζόμενων, εκτιμώμενου κόστος 50€/ωφελούμενο, καθώς και πακέτο ασύρματης πρόσβασης στο Internet 100GB, εκτιμώμενου κόστους 50€.
- Το **κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων και τα υλικά πρακτικής άσκησης** διαγράφονται από τον υπολογισμό του μοναδιαίου κόστους τηλεκατάρτισης, δεδομένου ότι και η πρακτική άσκηση θα πραγματοποιηθεί εξ αποστάσεως, μέσω της επίδειξης των ειδικών βίντεο που θα αναπτυχθούν.
- Η νέα δαπάνη για την **Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης** εκτιμάται σε 276 € ανά πρόγραμμα και περιλαμβάνει την προμήθεια / χρήση της πλατφόρμας, την τεχνική υποστήριξη της λειτουργίας της, καθώς και την φιλοξενία της. Το συνολικό κόστος κυμαίνεται από 70.000 € έως 73.000 € (μέσος όρος 71.500 €) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.
- Η νέα δαπάνη για την **υποστήριξη – διαχείριση των χρηστών της διαδικτυακής πλατφόρμας** εκτιμάται σε 432 € και υπολογίζεται ότι κατά μέσο όρο θα απασχοληθεί 1 στέλεχος ανά 100 καταρτιζόμενους, ως «Επόπτης Τηλεκατάρτισης» με συνολικό κόστος 1.900 € μηνιαίως. Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με τις **«Προδιαγραφές υλοποίησης συγχρηματοδοτούμενων από το ΕΚΤ προγραμμάτων Σ.Ε.Κ. με τη μέθοδο της εξ αποστάσεως κατάρτισης μέσω διαδικτύου (τηλεκατάρτισης/e-learning)»** είναι υποχρεωτική στα προγράμματα τηλεκατάρτισης η ύπαρξη επόπτη εξ αποστάσεως κατάρτισης ανά 100, κατά το μέγιστο, καταρτιζόμενους, με συγκεκριμένες αρμοδιότητες υποστήριξης των καταρτιζόμενων. Το κόστος του «επόπτη τηλεκατάρτισης» υπολογίζεται για την διάρκεια ενός προγράμματος και 100 καταρτιζόμενους (2.160 €) και επιμερίζεται σε ένα τμήμα τηλεκατάρτισης με 20 ωφελούμενους.
- Η νέα δαπάνη για την **παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων Πληροφοριακών Συστημάτων του ΕΛΓΟ** για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης εκτιμάται σε 40.000 € και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα (156 € ανά πρόγραμμα).
- Τέλος, προστίθενται **δαπάνες για την εκπαίδευση των εκπαιδευτών και των υπευθύνων στην χρήση και διαχείριση της πλατφόρμας τηλεκατάρτισης** ως ακολούθως:
  - Τηλε-εκπαίδευση 12 ωρών για 750 εκπαιδευτές (σε ομάδες των 20) με ωριαίο κόστος 35 € (62,10 € ανά πρόγραμμα). Το συνολικό κόστος εκτιμάται σε 15.960 € (38 τμήματα των 20 ατόμων x 12 ώρες ανά τμήμα x 35 € ανά ώρα) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.
  - Τηλε-εκπαίδευση 20 ωρών για 75 υπευθύνους προγραμμάτων (σε ομάδες των 20) με ωριαίο κόστος 35 € (10,90 € ανά πρόγραμμα). Το συνολικό κόστος εκτιμάται σε 2.800 € (4 τμήματα x 20 ώρες ανά τμήμα x 35 € ανά ώρα) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ 2014-2020	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ (στα κατά τόπους κέντρα υλοποίησης ΠΚ)	640,10 €/πρόγραμμα	<b>736,00 €/πρόγραμμα</b>
Καθαριότητα	700 €/πρόγραμμα	<b>700 €/πρόγραμμα</b>
Δημοσιότητα	295 €/πρόγραμμα	<b>295 €/πρόγραμμα</b>

Σε ότι αφορά την συγκεκριμένη κατηγορία δαπανών η μόνη διαφοροποίηση σε σχέση με την αρχική μελέτη αφορά στις λειτουργικές δαπάνες των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ και ειδικότερα στις δαπάνες για τηλεπικοινωνιακές συνδέσεις, όπου εκτιμάται πρόσθετο κόστος για την αναβάθμιση της υφιστάμενης σύνδεσης στο διαδίκτυο, προκειμένου να είναι εφικτή η απρόσκοπτη υλοποίηση των προγραμμάτων τηλεκατάρτισης. Η νέα εκτιμώμενη δαπάνη προκύπτει με αύξηση κατά 15% της συνολικής δαπάνης ΟΚΩ που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη.

**ΣΕΝΑΡΙΟ Β** Υλοποίηση μικτών τμημάτων κατάρτισης, με ένα μέρος των καταρτιζόμενων να συμμετέχουν με φυσική παρουσία και οι υπόλοιποι εξ αποστάσεως.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Αμοιβές εκπαιδευτών	32 €/ώρα	32 €/ώρα
Πρόσθετος εκπαιδευτής	32 €/ώρα	32 €/ώρα
Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700 €/ πρόγραμμα	700 €/ πρόγραμμα

Σε ότι αφορά την συγκεκριμένη κατηγορία δαπανών δεν υπάρχει διαφοροποίηση σε σχέση με την αρχική μελέτη.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Καφέδες / βουτήματα, κλπ	4,00 €/ημέρα/ καταρτιζόμενο	4,00 €/ημέρα/ καταρτιζόμενο με φυσική παρουσία
Μετακινήσεις εκπαιδευόμενων, προσωπικού και υπευθύνων.	4.140,00 €/πρόγραμμα (9,20 €/ημέρα/καταρτιζόμενο)	2.990,00 €/πρόγραμμα
Διαμονή εκπαιδευόμενων, προσωπικού και υπευθύνων.	1.887,90 €/ πρόγραμμα	1.135,00 €/πρόγραμμα

Σε ότι αφορά την **κατηγορία καφέδων/ βουτημάτων κ.λπ.** παραμένει η δαπάνη των 4,00 € ανά καταρτιζόμενο, αλλά υπολογίζεται μόνο για τους καταρτιζόμενους με φυσική παρουσία.

Σε ότι αφορά τις **μετακινήσεις**, στην τιμή που έχει υπολογισθεί στο Σενάριο Α (680 €/πρόγραμμα) προστίθενται οι δαπάνες μετακίνησης των εκπαιδευόμενων με φυσική παρουσία με βάση την τιμή που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη (7,69 € ανά ημέρα και καταρτιζόμενο) και η νέα τιμή που προκύπτει ανέρχεται σε **2.990,00 € ανά πρόγραμμα**, στην οποία περιλαμβάνονται και τα κόστη μετακίνησης του προσωπικού των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ, των υπευθύνων και των εκπαιδευτών.

Σε ότι αφορά τις **δαπάνες διαμονής**, η τιμή που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη (1.887,90 € ανά πρόγραμμα) προσαρμόζεται με βάση το ποσοστό των καταρτιζόμενων με φυσική παρουσία. Η νέα εκτιμώμενη τιμή ανέρχεται σε **1.135,00 € ανά πρόγραμμα**.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ 2014-2020	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €/ωφελούμενο	51,00 €/ωφελούμενο
Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	-	4,00 € ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	-	70,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	-	117,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Ενοίκιο αίθουσας	350 €/πρόγραμμα	350,00 €/πρόγραμμα
Ενοίκιο εξοπλισμού	112 €/πρόγραμμα	750,00 €/πρόγραμμα
Πρόσβαση καταρτιζόμενων στο διαδίκτυο	-	800,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης	-	276,00 € / πρόγραμμα Νέα υποκατηγορία Δαπάνης

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ 2014-2020	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Υποστήριξη – Διαχείριση Χρηστών Διαδικτυακής Πλατφόρμας Κατάρτισης	-	<b>175,00 € / πρόγραμμα</b> Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	-	<b>156,00 € / πρόγραμμα</b> Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	-	<b>62,10 € / πρόγραμμα</b> Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	-	<b>10,90 € / πρόγραμμα</b> Νέα υποκατηγορία Δαπάνης
Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	480 €/πρόγραμμα	<b>285,00 € / πρόγραμμα</b>
Υλικά πρακτικής άσκησης	150 €/ πρόγραμμα	<b>150 € / πρόγραμμα</b>

Αναφορικά με τις ανωτέρω υποκατηγορίες δαπανών σημειώνονται τα εξής:

- Η δαπάνη για την παροχή **εκπαιδευτικού υλικού** στους καταρτιζόμενους παραμένει αμετάβλητη (51€ / ωφελούμενου), αλλά προστίθεται δαπάνη για την **αποστολή του εκπαιδευτικού υλικού** στους εξ αποστάσεως καταρτιζόμενους (4€ / ωφελούμενο). Το εκπαιδευτικό υλικό αυτό αποτελείται από 2-3 βιβλία ανά καταρτιζόμενο ανάλογα με το θεματικό προσανατολισμό και την κατεύθυνση του προγράμματος που θα παρακολουθήσει.
- Η νέα δαπάνη για την **ανάπτυξη ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης** εκτιμάται σε **70,00 € ανά πρόγραμμα**. Το συνολικό κόστος για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για την θεωρητική κατάρτιση ανέρχεται σε 18.000,00 € και υπολογίζεται για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για 30 θεματικές ενότητες διάρκειας 6 ωρών η κάθε μια (σύνολο 180 ωρών) με κόστος ανάπτυξης 100€ ανά ώρα. Το συνολικό κόστος επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.
- Η νέα δαπάνη για την **ανάπτυξη ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για την υλοποίηση της πρακτικής άσκησης** εκτιμάται σε **117,00 € ανά πρόγραμμα**. Το συνολικό κόστος για την ανάπτυξη ψηφιακού υλικού για την πρακτική άσκηση ανέρχεται σε 30.000,00 € και αφορά στην ανάπτυξη βίντεο 45 λεπτών για 20 θεματικές ενότητες, με κόστος 1.500,00 € ανά βίντεο. Το συνολικό κόστος επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα. Στο κόστος αυτό περιλαμβάνονται όλες οι επιμέρους δαπάνες για την ανάπτυξη του βίντεο, όπως αμοιβή και έξοδα κίνησης εκπαιδευτή, αμοιβή συνεργείου για τα εξωτερικά γυρίσματα, σκηνοθεσία, κόστος υλικών και εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί, επεξεργασία και μοντάρισμα βίντεο, κ.λπ.
- Η δαπάνη για την **ενοικίαση αίθουσας** παραμένει αμετάβλητη, δεδομένου ότι στο Σενάριο Β, τα προγράμματα είναι μικτά.
- Η δαπάνη για την **ενοικίαση εξοπλισμού** αναπροσαρμόζεται σε 750,00 € ανά πρόγραμμα για την κάλυψη πρόσθετων αναγκών λόγω εφαρμογής της τηλεκατάρτισης. Ειδικότερα, στην νέα τιμή έχει υπολογισθεί κόστος 350 € ανά πρόγραμμα για την ενοικίαση εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία) για τα Κέντρα Δήμητρα, καθώς και ενοικίαση εξοπλισμού για το 25% των τηλεκαταρτιζόμενων (με κόστος 200 € ανά ωφελούμενο και πρόγραμμα), προκειμένου να αντιμετωπισθούν οι περιπτώσεις των νέων γεωργών που δεν διαθέτουν τον απαιτούμενο εξοπλισμό για τη συμμετοχή τους στην τηλεκατάρτιση.
- Η νέα δαπάνη για την **πρόσβαση των καταρτιζόμενων στο διαδίκτυο**, αφορά στην παροχή 3G/4G USB Stick για mobile internet στο σύνολο των καταρτιζόμενων, εκτιμώμενου κόστος 50€/ωφελούμενο, καθώς και πακέτο ασύρματης πρόσβασης στο Internet 100GB, εκτιμώμενου κόστους 50€.
- Το **κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων** μειώνεται στο 60% της αρχικής υπολογιζόμενης τιμής, λόγω του μικρότερου αριθμού καταρτιζόμενων που θα συμμετέχουν με φυσική παρουσία κατά την πρακτική άσκηση.
- Η δαπάνη που αφορά στα υλικά πρακτικής άσκησης** παραμένει αμετάβλητη.
- Η νέα δαπάνη για την **Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης** εκτιμάται σε 276 € ανά πρόγραμμα και περιλαμβάνει την προμήθεια / χρήση της πλατφόρμας, την τεχνική υποστήριξη της λειτουργίας της,

καθώς και την φιλοξενία της. Το συνολικό κόστος κυμαίνεται από 70.000 € έως 73.000 € (μέσος όρος 71.500 €) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.

- Η νέα δαπάνη για την **υποστήριξη – διαχείριση των χρηστών της διαδικτυακής πλατφόρμας** εκτιμάται σε **175 €** και υπολογίζεται ότι κατά μέσο όρο θα απασχοληθεί 1 στέλεχος ανά 100 τηλεκαταρτιζόμενους, ως «Επόπτης Τηλεκατάρτισης» με συνολικό κόστος 1.900 € μηνιαίως. Το κόστος του «επόπτη τηλεκατάρτισης» υπολογίζεται για την διάρκεια ενός προγράμματος και 100 καταρτιζόμενους (2.160 €) και επιμερίζεται σε ένα μικτό τμήμα τηλεκατάρτισης με 8 εξ αποστάσεως ωφελούμενους.
- Η νέα δαπάνη για την **παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων Πληροφοριακών Συστημάτων του ΕΛΓΟ** για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης εκτιμάται σε 40.000 € και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα (156 € ανά πρόγραμμα).
- Τέλος, προστίθενται **δαπάνες για την εκπαίδευση των εκπαιδευτών και των υπευθύνων στην χρήση και διαχείριση της πλατφόρμας τηλεκατάρτισης** ως ακολούθως:
  - Τηλε-εκπαίδευση 12 ωρών για 750 εκπαιδευτές (σε ομάδες των 20) με ωριαίο κόστος 35 € (62,10 € ανά πρόγραμμα). Το συνολικό κόστος εκτιμάται σε 15.960 € (38 τμήματα των 20 ατόμων x 12 ώρες ανά τμήμα x 35 € ανά ώρα) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.
  - Τηλε-εκπαίδευση 20 ωρών για 75 υπευθύνους προγραμμάτων (σε ομάδες των 20) με ωριαίο κόστος 35 € (10,90 € ανά πρόγραμμα). Το συνολικό κόστος εκτιμάται σε 2.800 € (4 τμήματα x 20 ώρες ανά τμήμα x 35 € ανά ώρα) και επιμερίζεται στα 257 προβλεπόμενα προγράμματα.

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΤΙΜΗ 2014-2020	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΙΜΗ
Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ (στα κατά τόπους κέντρα υλοποίησης ΠΚ)	640,10 €/πρόγραμμα	<b>736,00 €/πρόγραμμα</b>
Καθαριότητα	700 €/πρόγραμμα	<b>700 €/πρόγραμμα</b>
Δημοσιότητα	295 €/πρόγραμμα	<b>295 €/πρόγραμμα</b>

Σε ότι αφορά την συγκεκριμένη κατηγορία δαπανών η μόνη διαφοροποίηση σε σχέση με την αρχική μελέτη αφορά στις λειτουργικές δαπάνες των Κέντρων ΔΗΜΗΤΡΑ και ειδικότερα στις δαπάνες για τηλεπικοινωνιακές συνδέσεις, όπου εκτιμάται πρόσθετο κόστος για την αναβάθμιση της υφιστάμενης σύνδεσης στο διαδίκτυο, προκειμένου να είναι εφικτή η απρόσκοπτη υλοποίηση των προγραμμάτων τηλεκατάρτισης. Η νέα εκτιμώμενη δαπάνη προκύπτει με αύξηση κατά 15% της συνολικής δαπάνης ΟΚΩ που είχε υπολογισθεί στην αρχική μελέτη.

#### 3.2.2. Υπολογισμός κόστους δράσης 1.1.1

Στους Πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται τα αποτελέσματα του υπολογισμού του μοναδιαίου κόστους κατάρτισης ανά Σενάριο, με βάση τις παραδοχές που αναλύθηκαν στην προηγούμενη ενότητα.

**ΣΕΝΑΡΙΟ Α** Αποκλειστική εξ αποστάσεως κατάρτιση για το σύνολο των καταρτιζόμενων που συμμετέχουν σε ένα Πρόγραμμα Κατάρτισης

**Πίνακας 11:** Μοναδιαίο κόστος αγροτικής κατάρτισης στο πλαίσιο της Δράσης 1.1.1 του ΠΑΑ 2014-2020 (**Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.1: Νέοι Γεωργοί 2014-2020**) ανά επιλέξιμη κατηγορία δαπάνης – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	150	ώρες	4.800,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0	ώρες	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	700,00 €	0,233 €
2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	25	ημέρες	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	680,00 €	0,227 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	915,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	915,00 €	0,305 €
3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	1.020,00 €	0,340 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	80,00 €	0,027 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	117,00 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	70,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	1.350,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	1.350,00 €	0,450 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	2.000,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	2.000,00 €	0,667 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	276,00 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	432,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	432,00 €	0,144 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	156,00 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	62,10 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	10,90 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	736,00 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	1	πρόγραμμα	700,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	295,00 €	0,098 €
					<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ</b>	<b>14.400,00 €</b>	<b>4,80 €</b>
						<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>	<b>720,00 €</b>

**Πίνακας 12:** Μοναδιαίο κόστος αγροτικής κατάρτισης στο πλαίσιο της Δράσης 1.1.1 του ΠΑΑ 2014-2020 (Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.3: Μικρές εκμεταλλεύσεις 2014-2020)  
ανά επιλέξιμη κατηγορία δαπάνης – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	90	ώρες	2.880,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0	ώρες	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	420,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	15	ημέρες	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	408,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	408,00 €	0,227 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	545,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	545,00 €	0,303 €
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	1.020,00 €	0,567 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	80,00 €	0,044 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	70,00 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Θεωρητικής κατάρτισης	42,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	42,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	810,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	810,00 €	0,450 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	1.200,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	1.200,00 €	0,667 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	167,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	167,00 €	0,093 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	259,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	259,00 €	0,144 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας	93,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	93,00 €	0,052 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
	με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης						
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	37,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	37,00 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	6,50 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	6,50 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	442,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	442,00 €	0,246 €
	Καθαριότητα	420,00 €	κατ' αποκοπή	1	πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	295,00 €	0,164 €
					<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ</b>	<b>9.194,50 €</b>	<b>5,11 €</b>
					<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>459,90 €</b>

**ΣΕΝΑΡΙΟ Β** Υλοποίηση μικτών τμημάτων κατάρτισης, με ένα μέρος των καταρτιζόμενων να συμμετέχουν με φυσική παρουσία και οι υπόλοιποι εξ αποστάσεως.

**Πίνακας 13:** Μοναδιαίο κόστος αγροτικής κατάρτισης στο πλαίσιο της δράσης 1.1.1 του ΠΑΑ 2014-2020 (Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.1: Νέοι Γεωργοί 2014-2020) ανά επιλέξιμη κατηγορία δαπάνης – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	150	ώρες	4.800,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			18	ώρες	576,00 €	0,192 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	700,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	25	ημέρες	1.200,00 €	0,400 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	2.990,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	2.990,00 €	0,997 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	1.135,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	1.135,00 €	0,379 €
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΙΚΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	1.020,00 €	0,340 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	8	ωφελούμενοι	32,00 €	0,011 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	117,00 €	0,039 €
	Ψηφιακό Υλικό Θεωρητικής Κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	70,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	350,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	350,00 €	0,117 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	750,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	750,00 €	0,250 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	800,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	800,00 €	0,267 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	288,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	288,00 €	0,096 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	150,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	150,00 €	0,050 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	276,00 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	175,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	175,00 €	0,059 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την	156,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	156,00 €	0,052 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
	διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης						
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	62,10 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	10,90 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	736,00 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	1	πρόγραμμα	700,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	295,00 €	0,098 €
					<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ</b>	<b>17.389,00 €</b>	<b>5,80 €</b>
					<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>869,70 €</b>

**Πίνακας 14:** Μοναδιαίο κόστος αγροτικής κατάρτισης στο πλαίσιο της δράσης 1.1.1 του ΠΑΑ 2014-2020 (Δικαιούχοι Υπομέτρου 6.3: Μικρές εκμεταλλεύσεις 2014-2020)  
ανά επιλέξιμη κατηγορία δαπάνης – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	90	ώρες	2.880,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			11	ώρες	352,00 €	0,196 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	420,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	15	ημέρες	720,00 €	0,400 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	1.792,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	1.792,00 €	0,996 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	680,00 €	0,378 €
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΙΚΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	20	ωφελούμενοι	1.020,00 €	0,567 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	8	ωφελούμενοι	32,00 €	0,018 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	70,00 €	0,039 €
	Ψηφιακό Υλικό θεωρητικής Κατάρτισης	42,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	42,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	262,50 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	262,50 €	0,146 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	590,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	590,00 €	0,328 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	480,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	480,00 €	0,267 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	192,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	192,00 €	0,107 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	112,50 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	112,50 €	0,063 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	167,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	167,00 €	0,093 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	104,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	104,00 €	0,058 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας	93,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	93,00 €	0,052 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Ποσότητα	Μονάδα	Δαπάνη ανά πρόγραμμα	Δαπάνη ανά καταρτ. & ώρα
	με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης						
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	37,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	37,00 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	6,50 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	6,50 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	442,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	442,00 €	0,246 €
	Καθαριότητα	420,00 €	κατ' αποκοπή	1	πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	1	πρόγραμμα	295,00 €	0,164 €
					<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ</b>	<b>11.209,50 €</b>	<b>6,23 €</b>
					<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>560,88 €</b>

### 3.3. Υπολογισμός μοναδιαίου κόστους 1.1.2

Όπως προαναφέρθηκε, η δράση 1.1.2 περιλαμβάνει μια ευρύτατη τυπολογία ενεργειών κατάρτισης και απόκτησης δεξιοτήτων διάρκειας από 45 έως και 150 ώρες. Κάποιες ενέργειες προβλέπεται να είναι υποχρεωτικές για δικαιούχους άλλων μέτρων του ΠΑΑ, ενώ οι ενέργειες ποικίλουν περαιτέρω ως προς το βαθμό στον οποίο περιλαμβάνουν πρακτική.

Στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης επικαιροποιούνται οι υπολογισμοί του μοναδιαίου κόστους μόνο των ενεργειών κατάρτισης στο πλαίσιο της Δράσης 1.1.2.

**Πίνακας 15:** Βασικά χαρακτηριστικά ενεργειών Δράσης 1.1.2, ΠΑΑ 2014-2020

ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕΤΡΟ			ΔΙΑΡΚΕΙΑ (ώρες)	ΔΕΣΜΕΥΣΗ	ΤΥΠΟΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ	M4.1	Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις	45	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα
			90	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα/ Πρακτική/ e-learning
			60	Προαιρετικό	Μάθημα
	M4.2	Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων	60	Τελευταία πληρωμή	Μάθημα
			60	Προαιρετικό	Μάθημα
	M.10	Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα	70	Προαιρετικό	Μάθημα
	M11.1	Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	150	2 <sup>ο</sup> έτος δεσμεύσεων	Μάθημα/ Πρακτική
	M09	Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών	90	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική
	M14	Καλή μεταχείριση των ζώων	90	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική
	M08	Δασικά μέτρα	80	Προαιρετικό	Μάθημα/ Πρακτική

Σε γενικές γραμμές, οι βασικές παραδοχές και τιμές αναφοράς για την υλοποίηση ενεργειών της Δράσης 1.1.2 από τον ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ παραμένουν σταθερές σε σχέση με τη δράση 1.1.1, όπως περιγράφονται στην Ενότητα 3.2.1 του παρόντος.

Εντούτοις, οι σημαντικές διακυμάνσεις ως προς τις προσφερόμενες ώρες κατάρτισης δημιουργούν ένα μεγάλο εύρος τιμών, ανάλογα με το προσφερόμενο πρόγραμμα.

Για τον υπολογισμό του μοναδιαίου κόστους ανά πρόγραμμα, χρησιμοποιείται ως βάση οι σχετικοί υπολογισμοί για τα προγράμματα της Δράσης 1.1.1 και υιοθετείται η παραδοχή ότι το κόστος παραμένει ανάλογο των ωρών: για παράδειγμα, για τον υπολογισμό κόστους μίας υποκατηγορίας δαπάνης ενός προγράμματος διάρκειας 90 ωρών εφαρμόζεται συντελεστής  $90/150=0,6$  σε σχέση με το κόστος Προγράμματος Νέων Γεωργών.

Για τις **δαπάνες διαμονής γίνεται νέος υπολογισμός**, καθώς η έλλειψη γνώσης του συνολικού αριθμού των δικαιούχων και της γεωγραφικής κατανομής τους δεν επιτρέπει την ικανοποιητική αποτύπωση των μεγεθών. Στην περίπτωση αυτή, οι δαπάνες διαμονής εισάγονται **μόνο για υποχρεωτικά προγράμματα**, δηλαδή αυτά που σχετίζονται με δικαιούχους του **M4.1 Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις** (45 και 90 ωρών), του **M4.2 Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων** (60 ωρών) και του **M11.1 Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας** (150 ωρών). Στις περιπτώσεις αυτές τηρείται η τιμή αναφοράς ανά ημέρα (70€) για το 5% των καταρτιζόμενων ανά τμήμα.

Τέλος, για όλα τα προγράμματα κατάρτισης εκτιμάται ότι ο αριθμός των συμμετεχόντων θα ανέλθει σε 20.

**ΣΕΝΑΡΙΟ Α** Αποκλειστική εξ αποστάσεως κατάρτιση για το σύνολο των καταρτιζόμενων που συμμετέχουν σε ένα Πρόγραμμα Κατάρτισης

**Πίνακας 16:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων του **Μέτρου 4.1** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

Παραδοχές			Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις			
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα			20		20	20
Σύνολο ωρών			45		90	60
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)			8		15	10
% προγράμματος (συγκρ. 111)			32%		60%	40%
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή			0		0	0

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις					
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	1.440,00 €	1,600 €	2.880,00 €	1,600 €	1.920,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	224,00 €	0,249 €	420,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	217,60 €	0,242 €	408,00 €	0,227 €	272,00 €	0,227 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	915,00 €	ανά πρόγραμμα	292,80 €	0,325 €	549,00 €	0,305 €		
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	1,133 €	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,850 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	80,00 €	0,089 €	80,00 €	0,044 €	80,00 €	0,067 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Ασκήσης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	37,44 €	0,042 €	70,20 €	0,039 €	46,80 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	22,40 €	0,025 €	42,00 €	0,023 €	28,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	1.350,00 €	ανά πρόγραμμα	432,00 €	0,480 €	810,00 €	0,450 €	540,00 €	0,450 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	2.000,00 €	ανά πρόγραμμα	640,00 €	0,711 €	1.200,00 €	0,667 €	800,00 €	0,667 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις					
			ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 € ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 € ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης							
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 € ανά πρόγραμμα	88,32 €	0,098 €	165,60 €	0,092 €	110,40 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	432,00 € ανά πρόγραμμα	138,24 €	0,154 €	259,20 €	0,144 €	172,80 €	0,144 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 € ανά πρόγραμμα	49,92 €	0,055 €	93,60 €	0,052 €	62,40 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 € ανά πρόγραμμα	19,87 €	0,022 €	37,26 €	0,021 €	24,84 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 € ανά πρόγραμμα	3,49 €	0,004 €	6,54 €	0,004 €	4,36 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 € ανά πρόγραμμα	235,52 €	0,262 €	441,60 €	0,245 €	294,40 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 € κατ' αποκοπή	224,00 €	0,249 €	420,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 € ανά πρόγραμμα	94,40 €	0,105 €	177,00 €	0,098 €	118,00 €	0,098 €
			5.260,00 €	5,84 €	9.080,00 €	5,04 €	6.054,00 €	5,05 €
		ΑΝΑ ΩΦΕΛ.		263,00 €		454,00 €		302,70 €

**Πίνακας 17:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων του **Μέτρου 4.2** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

		Παραδοχές	Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
		Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα	20		20	
		Σύνολο ωρών	60		60	
		Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)	10		10	
		% προγράμματος (συγκρ. 111)	40%		40%	
		Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή	0		0	

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	1.920,00 €	1,600 €	1.920,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	280,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	272,00 €	0,227 €	272,00 €	0,227 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	915,00 €	ανά πρόγραμμα	366,00 €	0,305 €	-	-
3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,850 €	1.020,00 €	0,850 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	80,00 €	0,067 €	80,00 €	0,067 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	46,80 €	0,039 €	46,80 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	28,00 €	0,023 €	28,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	1.350,00 €	ανά πρόγραμμα	540,00 €	0,450 €	540,00 €	0,450 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	2.000,00 €	ανά πρόγραμμα	800,00 €	0,667 €	800,00 €	0,667 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης						

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	110,40 €	0,092 €	110,40 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	432,00 €	ανά πρόγραμμα	172,80 €	0,144 €	172,80 €	0,144 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	62,40 €	0,052 €	62,40 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	24,84 €	0,021 €	24,84 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	4,36 €	0,004 €	4,36 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	294,40 €	0,245 €	294,40 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	280,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	118,00 €	0,098 €	118,00 €	0,098 €
				6.420,00 €	5,35 €	6.054,00 €	5,05 €
			ΑΝΑ ΩΦΕΛ.		321,00 €		302,70 €

**Πίνακας 18:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων των **Μέτρου 10** και **11** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

Παραδοχές				Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα		Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα				20		20	
Σύνολο ωρών				70		150	
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)				12		25	
% προγράμματος (συγκρ. 111)				48%		100%	
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή				0		0	

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα		Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	2.240,00 €	1,600 €	4.800,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	336,00 €	0,240 €	700,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	326,40 €	0,233 €	680,00 €	0,227 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	915,00 €	ανά πρόγραμμα			915,00 €	0,305 €
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,729 €	1.020,00 €	0,340 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	80,00 €	0,057 €	80,00 €	0,027 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	56,16 €	0,040 €	117,00 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	33,60 €	0,024 €	70,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	1.350,00 €	ανά πρόγραμμα	648,00 €	0,463 €	1.350,00 €	0,450 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	2.000,00 €	ανά πρόγραμμα	960,00 €	0,686 €	2.000,00 €	0,667 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα		Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	132,48 €	0,095 €	276,00 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	432,00 €	ανά πρόγραμμα	207,36 €	0,148 €	432,00 €	0,144 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	74,88 €	0,053 €	156,00 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	29,81 €	0,021 €	62,10 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	5,23 €	0,004 €	10,90 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	353,28 €	0,252 €	736,00 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	336,00 €	0,240 €	700,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	141,60 €	0,101 €	295,00 €	0,098 €
				<b>6.980,80 €</b>	<b>4,99 €</b>	<b>14.400,00 €</b>	<b>4,80 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>349,04</b>		<b>720,00</b>

**Πίνακας 19:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων των **Μέτρου 8, 9 και 14** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Α**

Παραδοχές				Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα				20		20		20	
Σύνολο ωρών				90		90		80	
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)				15		15		14	
% προγράμματος (συγκρ. 111)				60%		60%		56%	
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή				0		0		0	

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	2.880,00 €	1,600 €	2.880,00 €	1,600 €	2.560,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €	420,00 €	0,233 €	392,00 €	0,245 €
2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	0,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Μετακινήσεις προσωπικού και υπευθύνων	680,00 €	ανά πρόγραμμα	408,00 €	0,227 €	408,00 €	0,227 €	380,80 €	0,238 €
	Διαμονή προσωπικού & υπευθύνων	915,00 €	ανά πρόγραμμα						
3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,638 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο	80,00 €	0,044 €	80,00 €	0,044 €	80,00 €	0,050 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	70,20 €	0,039 €	70,20 €	0,039 €	65,52 €	0,041 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	42,00 €	0,023 €	42,00 €	0,023 €	39,20 €	0,025 €
	Ενοίκιο αίθουσας	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	1.350,00 €	ανά πρόγραμμα	810,00 €	0,450 €	810,00 €	0,450 €	756,00 €	0,473 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	2.000,00 €	ανά πρόγραμμα	1.200,00 €	0,667 €	1.200,00 €	0,667 €	1.120,00 €	0,700 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	0,00 €	ανά πρόγραμμα	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>								
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	165,60 €	0,092 €	165,60 €	0,092 €	154,56 €	0,097 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	432,00 €	ανά πρόγραμμα	259,20 €	0,144 €	259,20 €	0,144 €	241,92 €	0,151 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	93,60 €	0,052 €	93,60 €	0,052 €	87,36 €	0,055 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	37,26 €	0,021 €	37,26 €	0,021 €	34,78 €	0,022 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	6,54 €	0,004 €	6,54 €	0,004 €	6,10 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	441,60 €	0,245 €	441,60 €	0,245 €	412,16 €	0,258 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	420,00 €	0,233 €	420,00 €	0,233 €	392,00 €	0,245 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	177,00 €	0,098 €	177,00 €	0,098 €	165,20 €	0,103 €
				<b>8.531,00 €</b>	<b>4,74 €</b>	<b>8.531,00 €</b>	<b>4,74 €</b>	<b>7.907,60 €</b>	<b>4,94 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>426,55 €</b>		<b>426,55 €</b>		<b>395,38 €</b>

**ΣΕΝΑΡΙΟ Β** Υλοποίηση μικτών τμημάτων κατάρτισης, με ένα μέρος των καταρτιζόμενων να συμμετέχουν με φυσική παρουσία και οι υπόλοιποι εξ αποστάσεως.

**Πίνακας 20:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων του **Μέτρου 4.1** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

Παραδοχές			Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις			
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα			20		20	20
Αριθμός Τηλεκαταρτιζόμενων			8		8	8
Σύνολο ωρών			45		90	60
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)			8		15	10
% προγράμματος (συγκρ. 111)			32%		60%	40%
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή			0		0	0

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις					
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
<b>1.</b> <b>ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ</b> <b>ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ</b> <b>ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	1.440,00 €	1,600 €	2.880,00 €	1,600 €	1.920,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	224,00 €	0,249 €	420,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
<b>2.</b> <b>ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ,</b> <b>ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ</b> <b>ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ</b> <b>ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	384,00 €	0,427 €	720,00 €	0,400 €	480,00 €	0,400 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	2.990,00 €	ανά πρόγραμμα	956,80 €	1,063 €	1.794,00 €	0,997 €	1.196,00 €	0,997 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	1.135,00 €	ανά πρόγραμμα	363,20 €	0,404 €	681,00 €	0,378 €		
<b>3.</b> <b>ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ</b> <b>ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ</b> <b>ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	1,133 €	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,850 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	32,00 €	0,036 €	32,00 €	0,018 €	32,00 €	0,027 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	37,44 €	0,042 €	70,20 €	0,039 €	46,80 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	22,40 €	0,025 €	42,00 €	0,023 €	28,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	350,00 €	ανά πρόγραμμα	112,00 €	0,124 €	210,00 €	0,117 €	140,00 €	0,117 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.1: Επενδύσεις σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις					
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	750,00 €	ανά πρόγραμμα	240,00 €	0,267 €	450,00 €	0,250 €	300,00 €	0,250 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	800,00 €	ανά πρόγραμμα	256,00 €	0,284 €	480,00 €	0,267 €	320,00 €	0,267 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	288,00 €	ανά πρόγραμμα	92,16 €	0,102 €	172,80 €	0,096 €	115,20 €	0,096 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	150,00 €	ανά πρόγραμμα	48,00 €	0,053 €	90,00 €	0,050 €	60,00 €	0,050 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>								
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	88,32 €	0,098 €	165,60 €	0,092 €	110,40 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	175,00 €	ανά πρόγραμμα	56,00 €	0,062 €	105,00 €	0,058 €	70,00 €	0,058 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	49,92 €	0,055 €	93,60 €	0,052 €	62,40 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	19,87 €	0,022 €	37,26 €	0,021 €	24,84 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	3,49 €	0,004 €	6,54 €	0,004 €	4,36 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	235,52 €	0,262 €	441,60 €	0,245 €	294,40 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	224,00 €	0,249 €	420,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	94,40 €	0,105 €	177,00 €	0,098 €	118,00 €	0,098 €
				<b>5.999,52 €</b>	<b>6,67 €</b>	<b>10.508,60 €</b>	<b>5,84 €</b>	<b>6.902,40 €</b>	<b>5,75 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>299,98 €</b>		<b>525,43 €</b>		<b>345,12 €</b>

**Πίνακας 21:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων του **Μέτρου 4.2** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

		Παραδοχές	Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
		Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα	20		20	
		Αριθμός Τηλεκαταρτιζόμενων	8		8	
		Σύνολο ωρών	60		60	
		Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)	10		10	
		% προγράμματος (συγκρ. 111)	40%		40%	
		Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή	0		0	

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
<b>1.</b> <b>ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	1.920,00 €	1,600 €	1.920,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			0,00 €	0,000 €	0,00 €	0,000 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	280,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
<b>2.</b> <b>ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	480,00 €	0,400 €	480,00 €	0,400 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	2.990,00 €	ανά πρόγραμμα	1.196,00 €	0,997 €	1.196,00 €	0,997 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	1.135,00 €	ανά πρόγραμμα	454,00 €	0,378 €		
<b>3.</b> <b>ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,850 €	1.020,00 €	0,850 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	32,00 €	0,027 €	32,00 €	0,027 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	46,80 €	0,039 €	46,80 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	28,00 €	0,023 €	28,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	350,00 €	ανά πρόγραμμα	140,00 €	0,117 €	140,00 €	0,117 €
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	750,00 €	ανά πρόγραμμα	300,00 €	0,250 €	300,00 €	0,250 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	800,00 €	ανά πρόγραμμα	320,00 €	0,267 €	320,00 €	0,267 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	288,00 €	ανά πρόγραμμα	115,20 €	0,096 €	115,20 €	0,096 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 4.2: Μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων			
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Υλικά πρακτικής άσκησης	150,00 €	ανά πρόγραμμα	60,00 €	0,050 €	60,00 €	0,050 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	110,40 €	0,092 €	110,40 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	175,00 €	ανά πρόγραμμα	70,00 €	0,058 €	70,00 €	0,058 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	62,40 €	0,052 €	62,40 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	24,84 €	0,021 €	24,84 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	4,36 €	0,004 €	4,36 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	294,40 €	0,245 €	294,40 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	280,00 €	0,233 €	280,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	118,00 €	0,098 €	118,00 €	0,098 €
				<b>7.356,40 €</b>	<b>6,13 €</b>	<b>6.902,40 €</b>	<b>5,75 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>367,82 €</b>		<b>342,12 €</b>

**Πίνακας 22:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων των **Μέτρου 10** και **11** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

Παραδοχές	Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα	Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα	20	20
Αριθμός Τηλεκαταρτιζόμενων	8	8
Σύνολο ωρών	70	150
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)	12	25
% προγράμματος (συγκρ. 111)	48%	100%
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή	0	18

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα		Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	
			ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
<b>1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 € ανά ώρα	2.240,00 €	1,600 €	4.800,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής		0,00 €	0,000 €	576,00 €	0,192 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 € ανά πρόγραμμα	336,00 €	0,240 €	700,00 €	0,233 €
<b>2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 € ανά ωφελούμενο και ημέρα	960,00 €	0,686 €	1.200,00 €	0,400 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	2.990,00 € ανά πρόγραμμα	1.435,20 €	1,025 €	2.990,00 €	0,997 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	1.135,00 € ανά πρόγραμμα			1.135,00 €	0,378 €
<b>3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ</b>	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 € ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,729 €	1.020,00 €	0,340 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 € ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	32,00 €	0,023 €	32,00 €	0,011 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 € ανά πρόγραμμα	56,16 €	0,040 €	117,00 €	0,039 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 € ανά πρόγραμμα	33,60 €	0,024 €	70,00 €	0,023 €
	Ενοίκιο αίθουσας	350,00 € ανά πρόγραμμα	168,00 €	0,120 €	350,00 €	0,117 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 10: Ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα		Μ11.1: Ενίσχυση για στροφή σε πρακτικές και μεθόδους βιολογικής γεωργίας	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	750,00 €	ανά πρόγραμμα	360,00 €	0,257 €	750,00 €	0,250 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	800,00 €	ανά πρόγραμμα	384,00 €	0,274 €	800,00 €	0,267 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	288,00 €	ανά πρόγραμμα	138,24 €	0,099 €	288,00 €	0,096 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	150,00 €	ανά πρόγραμμα	72,00 €	0,051 €	150,00 €	0,050 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>						
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	132,48 €	0,095 €	276,00 €	0,092 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	175,00 €	ανά πρόγραμμα	84,00 €	0,060 €	175,00 €	0,058 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	74,88 €	0,053 €	156,00 €	0,052 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	29,81 €	0,021 €	62,10 €	0,021 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	5,23 €	0,004 €	10,90 €	0,004 €
4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	353,28 €	0,252 €	736,00 €	0,245 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	336,00 €	0,240 €	700,00 €	0,233 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	141,60 €	0,101 €	295,00 €	0,098 €
				<b>8.392,48 €</b>	<b>5,99 €</b>	<b>17.389,00 €</b>	<b>5,80 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>419,62</b>		<b>869,45</b>

**Πίνακας 23:** Υπολογισμός κόστους ανά πρόγραμμα, ώρα και ωφελούμενο για δράσεις επαγγελματικής κατάρτισης δικαιούχων των **Μέτρου 8, 9 και 14** (αφορά μόνο σε υλοποίηση από ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ) – **ΣΕΝΑΡΙΟ Β**

Παραδοχές				Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
Καταρτιζόμενοι ανά τμήμα				20		20		20	
Αριθμός Τηλεκαταρτιζόμενων				8		8		8	
Σύνολο ωρών				90		90		80	
Σύνολο ημερών (στρογγυλ.)				15		15		14	
% προγράμματος (συγκρ. 111)				60%		60%		56%	
Ώρες πρόσθετου εκπαιδευτή				11		11		10	

  

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
1. ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Αμοιβές εκπαιδευτών	32,00 €	ανά ώρα	2.880,00 €	1,600 €	2.880,00 €	1,600 €	2.560,00 €	1,600 €
	Πρόσθετος εκπαιδευτής			352,00 €	0,196 €	352,00 €	0,196 €	320,00 €	0,200 €
	Δαπάνες οργάνωσης & παρακολούθησης	700,00 €	ανά πρόγραμμα	420,00 €	0,233 €	420,00 €	0,233 €	392,00 €	0,245 €
2. ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ, ΔΙΑΜΟΝΗ ΚΑΙ ΔΙΑΒΙΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	Καφέδες/ βουτήματα, κλπ	4,00 €	ανά ωφελούμενο και ημέρα	720,00 €	0,400 €	720,00 €	0,400 €	672,00 €	0,420 €
	Μετακινήσεις εκπαιδευομένων, προσωπικού και υπευθύνων	2.990,00 €	ανά πρόγραμμα	1.794,00 €	0,997 €	1.794,00 €	0,997 €	1.674,40 €	1,047 €
	Διαμονή εκπαιδευομένων, προσωπικού & υπευθύνων	1.135,00 €	ανά πρόγραμμα						
3. ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ	Εκπαιδευτικό υλικό	51,00 €	ανά ωφελούμενο	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,567 €	1.020,00 €	0,638 €
	Αποστολή Εκπαιδευτικού Υλικού	4,00 €	ανά ωφελούμενο τηλεκατάρτισης	32,00 €	0,018 €	32,00 €	0,018 €	32,00 €	0,020 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της Πρακτικής Άσκησης	117,00 €	ανά πρόγραμμα	70,20 €	0,039 €	70,20 €	0,039 €	65,52 €	0,041 €
	Ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού για την υλοποίηση της θεωρητικής κατάρτισης	70,00 €	ανά πρόγραμμα	42,00 €	0,023 €	42,00 €	0,023 €	39,20 €	0,025 €
	Ενοίκιο αίθουσας	350,00 €	ανά πρόγραμμα	210,00 €	0,117 €	210,00 €	0,117 €	196,00 €	0,123 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		Μ 09: Σύσταση ομάδων & οργανώσεων παραγωγών		Μ14: Καλή μεταχείριση των ζώων		Μ08: Δασικά μέτρα	
				ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ	ΑΝΑ ΠΡΟΓ.	ΑΝΑ ΩΡΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ
	Ενοίκιο εξοπλισμού (laptops, Η/Υ, κάμερες, ηχεία)	750,00 €	ανά πρόγραμμα	450,00 €	0,250 €	450,00 €	0,250 €	420,00 €	0,263 €
	3G στικάκια για πρόσβαση στο διαδίκτυο	800,00 €	ανά πρόγραμμα	480,00 €	0,267 €	480,00 €	0,267 €	448,00 €	0,280 €
	Κόστος εκπαιδευτικών επισκέψεων	288,00 €	ανά πρόγραμμα	172,80 €	0,096 €	172,80 €	0,096 €	161,28 €	0,101 €
	Υλικά πρακτικής άσκησης	150,00 €	ανά πρόγραμμα	90,00 €	0,050 €	90,00 €	0,050 €	84,00 €	0,053 €
	<b>Διαδικτυακή Πλατφόρμα Κατάρτισης</b>								
	Προμήθεια - Χρήση - Τεχνική Υποστήριξη - Φιλοξενία	276,00 €	ανά πρόγραμμα	165,60 €	0,092 €	165,60 €	0,092 €	154,56 €	0,097 €
	Υποστήριξη -Διαχείριση Χρηστών	175,00 €	ανά πρόγραμμα	105,00 €	0,058 €	105,00 €	0,058 €	98,00 €	0,061 €
	Παραμετροποίηση - προσαρμογή των υφιστάμενων ΠΣ του ΕΛΓΟ για την διασφάλιση της διαλειτουργικότητας με την διαδικτυακή πλατφόρμα κατάρτισης	156,00 €	ανά πρόγραμμα	93,60 €	0,052 €	93,60 €	0,052 €	87,36 €	0,055 €
	Εκπαίδευση Εκπαιδευτών στην υλοποίηση τηλεκατάρτισης	62,10 €	ανά πρόγραμμα	37,26 €	0,021 €	37,26 €	0,021 €	34,78 €	0,022 €
	Εκπαίδευση Υπευθύνων Προγραμμάτων στη διαχείριση της Πλατφόρμας	10,90 €	ανά πρόγραμμα	6,54 €	0,004 €	6,54 €	0,004 €	6,10 €	0,004 €
<b>4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ</b>	Τηλ/ νίες, ΔΕΗ, Νερό, κλπ	736,00 €	ανά πρόγραμμα	441,60 €	0,245 €	441,60 €	0,245 €	412,16 €	0,258 €
	Καθαριότητα	700,00 €	κατ' αποκοπή	420,00 €	0,233 €	420,00 €	0,233 €	392,00 €	0,245 €
	Δημοσιότητα	295,00 €	ανά πρόγραμμα	177,00 €	0,098 €	177,00 €	0,098 €	165,20 €	0,103 €
				<b>10.179,60 €</b>	<b>5,66 €</b>	<b>10.179,60 €</b>	<b>5,65 €</b>	<b>9.434,56 €</b>	<b>5,90 €</b>
			<b>ΑΝΑ ΩΦΕΛ.</b>		<b>508,98 €</b>		<b>508,98 €</b>		<b>471,73 €</b>