

ΕΡΓΑΛΕΙΑ προώθησης Καινοτομίας και Μεταφοράς Γνώσης

για την Αγροτική Ανάπτυξη μετά το 2013

Ανθή Κατσιρμά & Βασίλης Φλωρίδης

09.12.2013

3ο Συνέδριο ΕΑΔ



Περιεχόμενα Παρουσίασης

- Καινοτομία & Μεταφορά Γνώσης στο ΠΑΑ 2014 -2020
- Σημαντικότερα εργαλεία καινοτομίας και μεταφοράς γνώσης:
 - Μέτρο «Δράσεις μεταφοράς γνώσεων και ενημέρωσης» (αρθ. 15)
 - Μέτρο «Συμβουλευτικές υπηρεσίες» (αρθ. 16)
 - Μέτρο «Συνεργασία» (αρθ. 36)
 - Ευρωπαϊκή Σύμπραξη Καινοτομίας (αρθ. 61-63)
 - Επενδυτικά Μέτρα (αρθ. 18, 20, 27)

Καινοτομία & Μεταφορά γνώσης στο ΠΑΑ 2014 -2020

Στην Πρόταση Κανονισμού για τη στήριξη της Αγροτικής Ανάπτυξης μετά το 2013, δίνεται ιδιαίτερη βαρύτητα στην καινοτομία αφού, όπως φαίνεται και στο παρακάτω διάγραμμα, η καινοτομία αποτελεί:

- **Οριζόντια προτεραιότητα:** «προώθηση της μεταφοράς γνώσεων και της καινοτομίας στη γεωργία, τη δασοκομία και τις αγροτικές περιοχές» και
- **3 Εγκάρσιοι στόχοι:** καινοτομία, περιβάλλον και κλιματική αλλαγή.

1. Μεταφορά γνώσεων
και καινοτομίας

(α) προώθηση της καινοτομίας και της βάσης γνώσεων στις αγροτικές περιοχές
(β) ενίσχυση των δεσμών μεταξύ γεωργίας και δασοκομίας και έρευνας και καινοτομίας
(γ) προώθηση της δια βίου μάθησης και της επαγγελματικής κατάρτισης στη γεωργία και τη δασοκομία

2. Ανταγωνιστικότητα
όλων των τύπων γεωργίας
και βιωσιμότητα των
γεωργικών εκμεταλλεύσεων

(α) διευκόλυνση της αναδιάρθρωσης των γεωργικών εκμεταλλεύσεων που αντιμετωπίζουν σημαντικά διαρθρωτικά προβλήματα, κυρίως των γεωργικών εκμεταλλεύσεων με χαμηλό βαθμό συμμετοχής στην αγορά, των γεωργικών εκμεταλλεύσεων με προσανατολισμό στην αγορά σε συγκεκριμένους τομείς και των γεωργικών εκμεταλλεύσεων που χρειάζεται να διαφοροποιηθούν ως προς τη γεωργία
(β) διευκόλυνση της ανανέωσης των γενεών στο γεωργικό τομέα

3. Οργάνωση της αλυσίδας
τροφίμων και διαχείριση
κινδύνων

(α) καλύτερη ενσωμάτωση των παραγωγών του πρωτογενούς τομέα στην αλυσίδα τροφίμων μέσω συστημάτων ποιότητας, προώθησης σε τοπικές αγορές και βραχείων αλυσίδων εφοδιασμού, ομάδων παραγωγών και διεπαγγελματικών οργανώσεων
(β) στήριξη της διαχείρισης κινδύνων στη γεωργική εκμετάλλευση

4. αποκατάσταση,
διατήρηση και ενίσχυση
των οικοσυστημάτων

(α) αποκατάσταση και διατήρηση της βιοποικιλότητας, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών Natura 2000 και της γεωργίας υψηλής φυσικής αξίας, και της κατάστασης των ευρωπαϊκών τοπίων
(β) βελτίωση της διαχείρισης των υδάτων
(γ) βελτίωση της διαχείρισης του εδάφους

5. Αποδοτικότητα των πόρων,
και αλλαγή προς μία οικονομία
με χαμηλές εκπομπές
διοξειδίου του άνθρακα
και ανθεκτική στην
κλιματική αλλαγή

(α) αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης νερού στη γεωργία
(β) αύξηση της αποδοτικότητας της χρήσης ενέργειας στον τομέα της γεωργίας και της μεταποίησης τροφίμων
(γ) διευκόλυνση της προμήθειας και χρήσης ανανεώσιμων μορφών ενέργειας, υποπροϊόντων, αποβλήτων, υπολειμμάτων και λοιπών πρώτων υλών εκτός των τροφίμων για τους σκοπούς της βιοοικονομίας
(δ) μείωση των εκπομπών υποξειδίου του αζώτου και μεθανίου από τη γεωργία
(ε) προώθηση της δέσμευσης του διοξειδίου του άνθρακα στη γεωργία και τη δασοκομία

6. Κοινωνική ένταξη,
μείωση της φτώχειας
και οικονομική
ανάπτυξη των
αγροτικών περιοχών

(α) διευκόλυνση της διαφοροποίησης, της δημιουργία νέων μικρών επιχειρήσεων και της δημιουργίας θέσεων εργασίας
(β) προώθηση της τοπικής ανάπτυξης στις αγροτικές περιοχές
(γ) ενίσχυση της προσβασιμότητας, της χρήσης και της ποιότητας των τεχνολογιών των πληροφοριών και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις αγροτικές περιοχές

Εγκάρσιοι στόχοι: Καινοτομία, Περιβάλλον, Κλιματική Αλλαγή



Καινοτομία & Μεταφορά γνώσης στο ΠΑΑ 2014 -2020

Στην Πρόταση Κανονισμού για τη στήριξη της Αγροτικής Ανάπτυξης, η καινοτομία δεν ορίζεται γιατί:

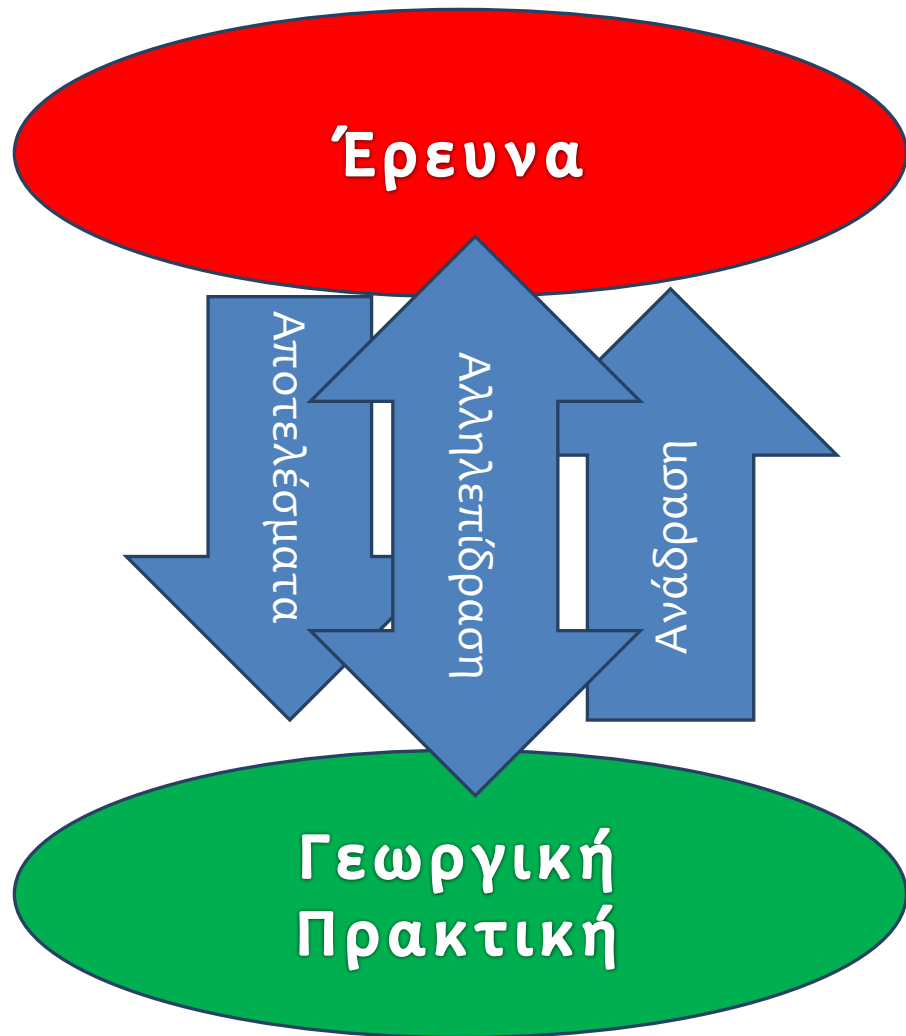
- πρώτον, δεδομένης της ευρείας διαφοροποίησης της ΕΕ σε τεχνολογική ανάπτυξη και διαρθρωτικές συνθήκες, αυτό που είναι «**νέο**» σε ένα μέρος της ΕΕ μπορεί να μην είναι νέο σε κάποιο άλλο
- δεύτερον, προκειμένου ένα προϊόν, μία διαδικασία κτλ. να είναι καινοτόμο πρέπει όχι μόνο να είναι νέο αλλά **να μπορεί να εφαρμοστεί επιτυχώς**. Αυτό δεν μπορεί να κριθεί εκ των προτέρων.
- Καινοτομία σημαίνει προσεγγίσεις οι οποίες είναι **νέες και μετατρέπονται επιτυχώς σε πρακτικές λύσεις** (αναγνωρίσιμο μόνο εκ των υστέρων)
- Η καινοτομία αφορά **προϊόντα, διαδικασίες, υπηρεσίες, διαχειριστικά, οργανωτικά και κοινωνικά ζητήματα**



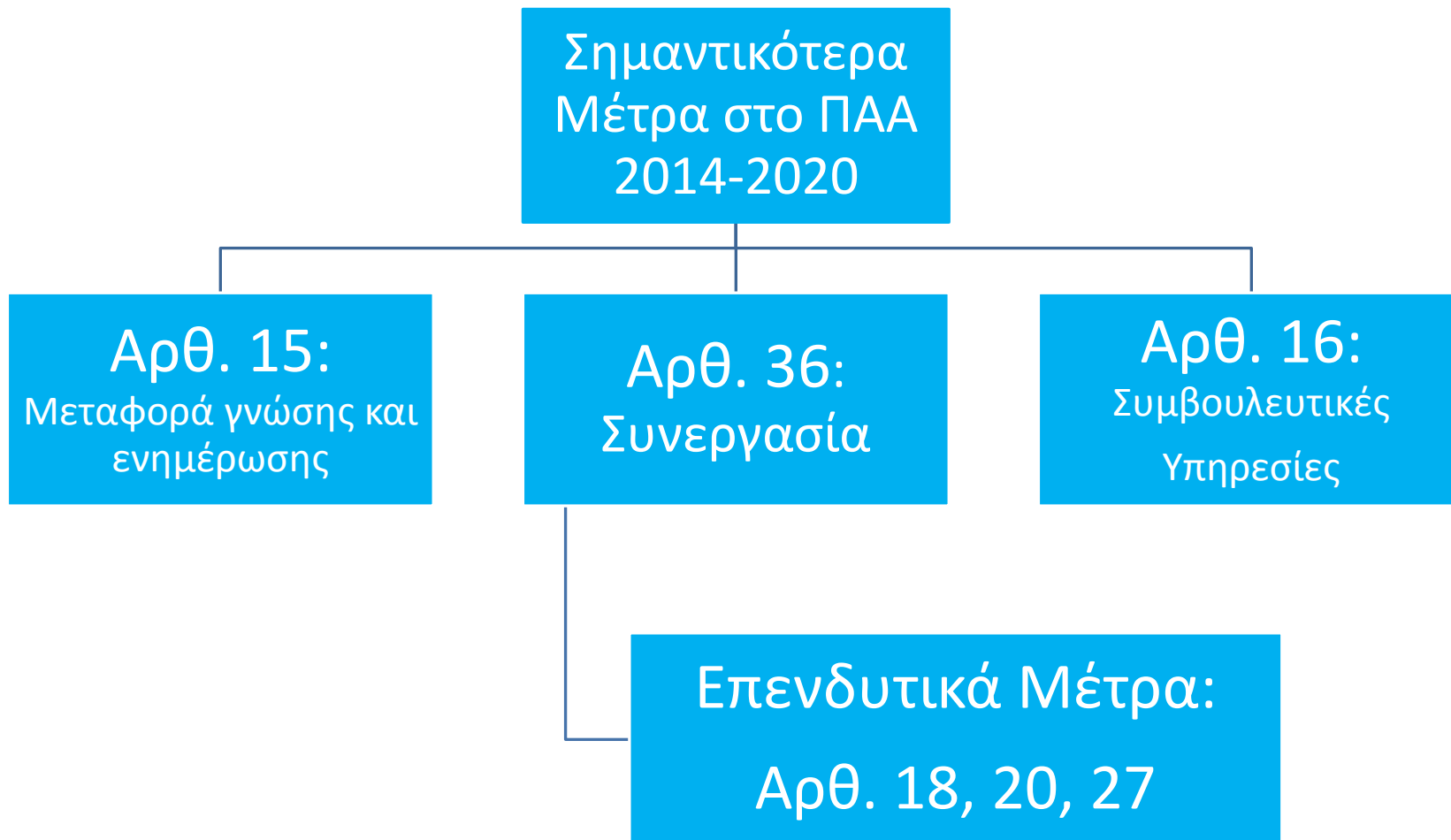
Καινοτομία & Μεταφορά γνώσης στο ΠΑΑ 2014 -2020

- Η γεωγραφική γειτνίαση εκεί που παράγεται η καινοτομία και εκεί που εφαρμόζεται μας δείχνει ότι η **καινοτομία δεν έχει γεωγραφικά όρια**
- Είναι ανάγκη να γίνει κατανοητό ότι η καινοτομικότητα δεν είναι φαινόμενο που διατάσσεται ή επιβάλλεται. Απαραίτητη **προϋπόθεση δημιουργίας καινοτομικού κλίματος** είναι η ύπαρξη σε μια περιοχή, ισχυρών Πανεπιστημίων και ερευνητικών Κέντρων, υγιών επιχειρήσεων και η προσφορά κινήτρων από την πολιτεία για την ευδοκίμηση της συνεργασίας τους
- Η καινοτομία **καλλιεργείται...**

Γεφυρώνοντας το χάσμα με κατάλληλα Εργαλεία Καινοτομίας



Εργαλεία Καινοτομίας & Μεταφοράς γνώσης



Εργαλεία Καινοτομίας & Μεταφοράς γνώσης



Άρθρο 15 « Δράσεις μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης »

Με στόχο να βελτιωθεί η βιωσιμότητα, η ανταγωνιστικότητα, οι οικονομικές και περιβαλλοντικές επιδόσεις των γεωργικών και δασικών εκμεταλλεύσεων καθώς και η οικονομική ανάπτυξη των αγροτικών περιοχών, σχεδιάζονται δράσεις κατάρτισης για την ενίσχυση των :

- ατόμων που ασχολούνται με τους τομείς της γεωργίας, των τροφίμων και της δασοπονίας
- διαχειριστών γης
- μικρομεσαίων επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται σε αγροτικές περιοχές

Άρθρο 15 « Δράσεις μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης »

Η στήριξη στο πλαίσιο του εν λόγω μέτρου καλύπτει τις παρακάτω ενισχυόμενες **δράσεις**:

- την **επαγγελματική κατάρτιση** & τις δράσεις απόκτησης δεξιοτήτων επιμορφωτικά μαθήματα , **e-learning** στα πρότυπα εκπαίδευσης ενηλίκων εργαστήρια και ατομική καθοδήγηση για συγκεκριμένες ανάγκες.

Εξαιρείται: μαθήματα ή σεμινάρια που αποτελούν μέρος της εκπαίδευσης

- **δράσεις ενημέρωσης** (εκθέσεις, συνέδρια, e-media, website, ψηφιακές πλατφόρμες διάδοσης έρευνας κ καλών πρακτικών) για την καλύτερη στόχευση της έρευνας στις ανάγκες των δικαιούχων

Άρθρο 15 « Δράσεις μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης »

- Δράσεις επίδειξης (σε επιδεικτικά αγροκτήματα, ερευνητικά κέντρα) για επίδειξη νέων πρακτικών και τεχνολογιών, νέας μεθόδου παραγωγής και προστασίας των καλλιεργειών



- Βραχυπρόθεσμες ανταλλαγές διαχείρισης γεωργικών εκμεταλλεύσεων σε όλα τα Κράτη Μέλη της Ε.Ε με σκοπό την ενίσχυση της ανταλλαγής γνώσης και των καλών πρακτικών (~6 μήνες)



- Επισκέψεις γεωργικών εκμεταλλεύσεων εστιασμένες σε συγκεκριμένα θέματα και επίλυσή τους



...οι αγρότες θα διδάσκονται ουσιαστικά ο ένας από τον άλλον...

Άρθρο 15 « Δράσεις μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης »

Επιλέξιμοι δικαιούχοι της ενίσχυσης (οντότητες ή φορείς) είναι αυτοί που:

- παρέχουν την υπηρεσία και όχι οι χρήστες ή οι παραλήπτες αυτής της υπηρεσίας
- οργανώνουν την ανταλλαγή των γεωργικών εκμεταλλεύσεων (μόνο γεωργοί μπορούν να πάρουν μέρος σε ανταλλαγή γεωργικών εκμεταλλεύσεων και δεν υπάρχει κάποιος σχετικός περιορισμός ως προς το μέγεθος της εκμετάλλευσης)

Σημειώνεται ότι το εν λόγω μέτρο απευθύνεται και σε Ομάδες Παραγωγών, αλλά δεν καλύπτονται οι δράσεις προώθησης.

Άρθρο 15 « Δράσεις μεταφοράς γνώσης και ενημέρωσης »

Επιλέξιμες δαπάνες

- Δαπάνες διοργάνωσης και παροχής των δράσεων μεταφοράς γνώσεων και ενημέρωσης (π.χ μισθοί υπαλλήλων, **επενδυτικές** δαπάνες για επίδειξη καινοτόμων πρακτικών)
- Δαπάνες συμμετεχόντων (έξοδα ταξιδιού & διαμονής, ημερήσιες αποζημιώσεις)
- Δαπάνες αντικατάστασης γεωργών (για να συμμετάσχει στην κατάρτιση)
- Voucher στους συμμετέχοντες

Κριτήρια επιλεξιμότητας:

- Εξειδίκευση προσωπικού του παρόχου εκπαίδευσης στη μεταφορά γνώσης
- Επάρκεια σε προσωπικό

βάσει κριτηρίων που θα καθορίσει η Διαχειριστική Αρχή στη σχετική πρόσκληση.

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

Ενίσχυση των συμβουλευτικών υπηρεσιών, των υπηρεσιών διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και των υπηρεσιών αντικατάστασης στην εκμετάλλευση , με **στόχο**:

- βελτίωση της βιωσιμότητας διαχείρισης των εκμεταλλεύσεων, αντικατάστασης & παροχής συμβουλών στην εκμετάλλευση
- βελτίωση των οικονομικών & περιβαλλοντικών επιδόσεων των γεωργικών και δασικών εκμεταλλεύσεων,
- βελτίωση της λειτουργίας των μικρομεσαίων επιχειρήσεων στις αγροτικές περιοχές
- Προώθηση της επιμόρφωσης των συμβούλων

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

ΠΑΑ 2007-2013 vs 2014 - 2020

1. Η χρήση των παρεχόμενων συμβουλών αλλά και το «στήσιμο» των υπηρεσιών παροχής συμβουλών στο πλαίσιο ενός και μόνο Μέτρου
2. Δυνατότητα Εκπαίδευσης των Συμβούλων
3. Οι Σύμβουλοι δύναται να είναι μέλη των Επιχειρησιακών Ομάδων
4. Η ΕΣΚ τροφοδοτεί τους Συμβούλους με τις καλές πρακτικές και τα αποτελέσματα της έρευνας.

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

Τι ενισχύεται

- Υπηρεσίες συμβουλών σε γεωργούς και άλλους διαχειριστές γης
 - Υπηρεσίες συμβουλών σε ιδιοκτήτες & διαχειριστές δασών
 - Υπηρεσίες συμβουλών σε μικρές & πολύ μικρές επιχειρήσεις στις αγροτικές περιοχές
 - Η δημιουργία των Υπηρεσιών συμβουλών, Διαχείρισης και Αντικατάστασης στις εκμεταλλεύσεις
 - Η κατάρτιση των Συμβούλων
- ✓ Ωφελούμενες των συμβουλών όλες οι εκμεταλλεύσεις ανεξάρτητα από το μέγεθος τους

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

Περιεχόμενο Συμβουλών

Γεωργούς & διαχειριστές γης:

- Κανονιστικές απαιτήσεις ή πρότυπα για καλή αγροτική και περιβαλλοντική κατάσταση της εκμετάλλευσης
- Απαιτήσεις σχετικά με το μετριασμό της κλιματικής αλλαγής, τη βιοποικιλότητα, την προστασία των υδάτων και του εδάφους, την κοινοποίηση ασθενειών
- Τα πρότυπα εργασιακής ασφάλειας
- Θέματα που συνδέονται με την γεωργική εκμετάλλευση (πχ επιχειρηματικά σχέδια, διαχείριση κινδύνου, στρατηγικές για την κλιματική αλλαγή, τεχνικές παραγωγής)

Ιδιοκτήτες & διαχειριστές δασών

- Συμβουλές σχετικά με τις υποχρεώσεις για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων και της άγριας πανίδας και χλωρίδας, τη διατήρηση των αγρίων πτηνών και τα ύδατα.
- Συμβουλές για θέματα που συνδέονται με την οικονομική και περιβαλλοντική επίδοση της δασικής εκμετάλλευσης

Μικρές & πολύ μικρές επιχειρήσεις:

- Συμβουλές για θέματα που συνδέονται με τις οικονομικές και περιβαλλοντικές επιδόσεις της επιχείρησης

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

Δικαιούχοι

Οι πάροχοι των συμβουλών

Η Αρχή ή Φορέας που επιλέγεται για τη δημιουργία του συστήματος

Οι φορείς που παρέχουν κατάρτιση στους Συμβούλους

Ποσά στήριξης

Κόστος συμβουλών: μέγιστο **1.500 €** ανά συμβουλή

Κόστος Ίδρυσης: φθίνουσα ενίσχυση με μέγιστη περίοδο πέντε ετών από την ίδρυση

Κόστος εκπαίδευσης των Συμβούλων: max **200.000 €** ανά τρία έτη εκπαίδευσης του προσωπικού του Φορέα παροχής συμβουλών

Άρθρο 16 « Συμβουλευτικές Υπηρεσίες, υπηρεσίες διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης και υπηρεσίες αντικατάστασης »

Επιλέξιμες δαπάνες

- **Κόστος παρεχόμενων συμβουλών** (μισθοί των εργαζομένων, το κόστος μετακίνησης, τα υλικά, το κόστος που σχετίζονται με το μέρος όπου η συμβουλή παραδίδεται)
- **Κόστος για τη δημιουργία των υπηρεσιών διαχείρισης, αντικατάστασης, γεωργικών και δασικών συμβουλών** (όπως τεχνική/νομική βοήθεια, διοικητικό κόστος, κόστος αδειοδότησης)
- **Κόστος εκπαίδευσης των Συμβούλων** (όπως οι μισθοί των εργαζομένων, το κόστος μετακίνησης των εκπαιδευτών/εκπαιδευόμενων, το κόστος του εκπαιδευτικού υλικού, δαπάνες που σχετίζονται με τον τόπο όπου πραγματοποιείται η εκπαίδευση)

Προϋποθέσεις επιλεξιμότητας των δικαιούχων

- Εξειδίκευση του προσωπικού του δικαιούχου για παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών
- Επάρκεια προσωπικού σε σχέση με το εύρος της θεματολογίας των παρεχόμενων συμβουλών βάσει κριτηρίων που θα καθορίσει η ΔΑ.
- Διαδικασίες αντικειμενικές, ανοιχτές σε **δημόσιους & ιδιωτικούς φορείς**, διαφανείς και δίκαιες

Άρθρο 15 vs Άρθρο 16

Άρθρο 15

«Μεταφορά γνώσεων & καινοτομίας

Στόχος: ενημέρωση, πληροφόρηση, βελτίωση δεξιοτήτων

Πεδίο εφαρμογής: μεγάλος αριθμός ωφελούμενων ενήμερων για τις τρέχουσες εξελίξεις στον τομέα

Άρθρο 16

«Συμβουλές, υπηρεσίες διαχείρισης & αντικατάστασης

Στόχος: εστιασμένη γνώση προσαρμοσμένη στις ανάγκες των εκμεταλλεύσεων / επιχειρήσεων

Πεδίο εφαρμογής: εξειδικευμένες λύσεις σε επίπεδο εκμετάλλευσης / επιχείρησης (όχι τμήμα γενικότερης ενότητας)

Η Κατάρτιση των Συμβούλων μπορεί να γίνει ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ από το άρθρο 16

*“ Η αξία μιας καινοτόμου ιδέας έγκειται
στη χρήση της ”*

(Thomas Edison)

Άρθρο 36 «Συνεργασία»

1^{ος} κανόνας: Τουλάχιστον **δύο** φορείς που συνεργάζονται. **Τρεις μορφές συνεργασίας:**

- 1. Συσπειρώσεις (clusters) και δίκτυα**
- 2. Επιχειρησιακές ομάδες** των Ευρωπαϊκών Συμπράξεων Καινοτομίας
- 3. Άλλες μορφές συνεργασίας** μεταξύ διαφορετικών φορέων του αγροτικού τομέα, της τροφικής αλυσίδας και της δασοπονίας (συμπερ. ομάδων παραγωγών, των συνεταιρισμών και των διεπαγγελματικών οργανώσεων...)

Άρθρο 36 «Συνεργασία»

2^{ος} κανόνας: Μόνο **νέες** μορφές συνεργασίας ή υφιστάμενες που ξεκινούν όμως **νέα δραστηριότητα**

- Νέα ομάδα, **νέο έργο** ✓
- Υφιστάμενη ομάδα, **νέο έργο** ✓
- Υφιστάμενη ομάδα, **υφιστάμενο έργο** ✗

Άρθρο 36 «Συνεργασία»-Δράσεις





Άρθρο 36 «Συνεργασία» - Δράσεις

- **Πιλοτικά έργα και πειραματική ανάπτυξη**
 - πιλοτικά έργα
 - την ανάπτυξη νέων προϊόντων, πρακτικών, διεργασιών και τεχνολογιών στους τομείς της γεωργίας, των τροφίμων και της δασοκομίας

Άρθρο 36 «Συνεργασία» - Δράσεις

■ Βραχείες αλυσίδες εφοδιασμού και τοπικές αγορές

Οριζόντια και κάθετη συνεργασία μεταξύ φορέων της αλυσίδας εφοδιασμού για δημιουργία και ανάπτυξη βραχείων αλυσίδων εφοδιασμού και τοπικών αγορών. Δραστηριότητες **προώθησης** σε τοπικό πλαίσιο σχετικά με την ανάπτυξη βραχείων αλυσίδων και τοπικών αγορών.

■ Διάφορες συνεργασίες μεταξύ μικρών επιχειρήσεων; (Τουριστικές υπηρεσίες)

Συνεργασία μεταξύ μικρών επιχειρήσεων για διοργάνωση κοινών μεθόδων εργασίας, **κοινή χρήση εγκαταστάσεων και πόρων** και για ανάπτυξη και/ή μάρκετινγκ **τουριστικών υπηρεσιών** που σχετίζονται με τον τουρισμό της υπαίθρου.

Άρθρο 36 «Συνεργασία» - Δράσεις

■ Κλιματική αλλαγή και περιβάλλον

- Για μετριασμό της αλλαγής του κλίματος ή την προσαρμογή σε αυτή.
- Κοινές συλλογικές προσεγγίσεις περιβαλλοντικών έργων και τρέχουσες περιβαλλοντικές πρακτικές, συμπεριλαμβανομένων της αποδοτικής διαχείρισης υδάτων, χρήσης ανανεώσιμης ενέργειας και της διατήρησης των αγροτικών τοπίων.

■ Βιομάζα

Οριζόντια και κάθετη συνεργασία μεταξύ παραγόντων της αλυσίδας εφοδιασμού για βιώσιμη παροχή βιομάζας για χρήση σε τρόφιμα και παραγωγή ενέργειας και σε βιομηχανικές διαδικασίες.

■ Προγράμματα διαχείρισης δασών

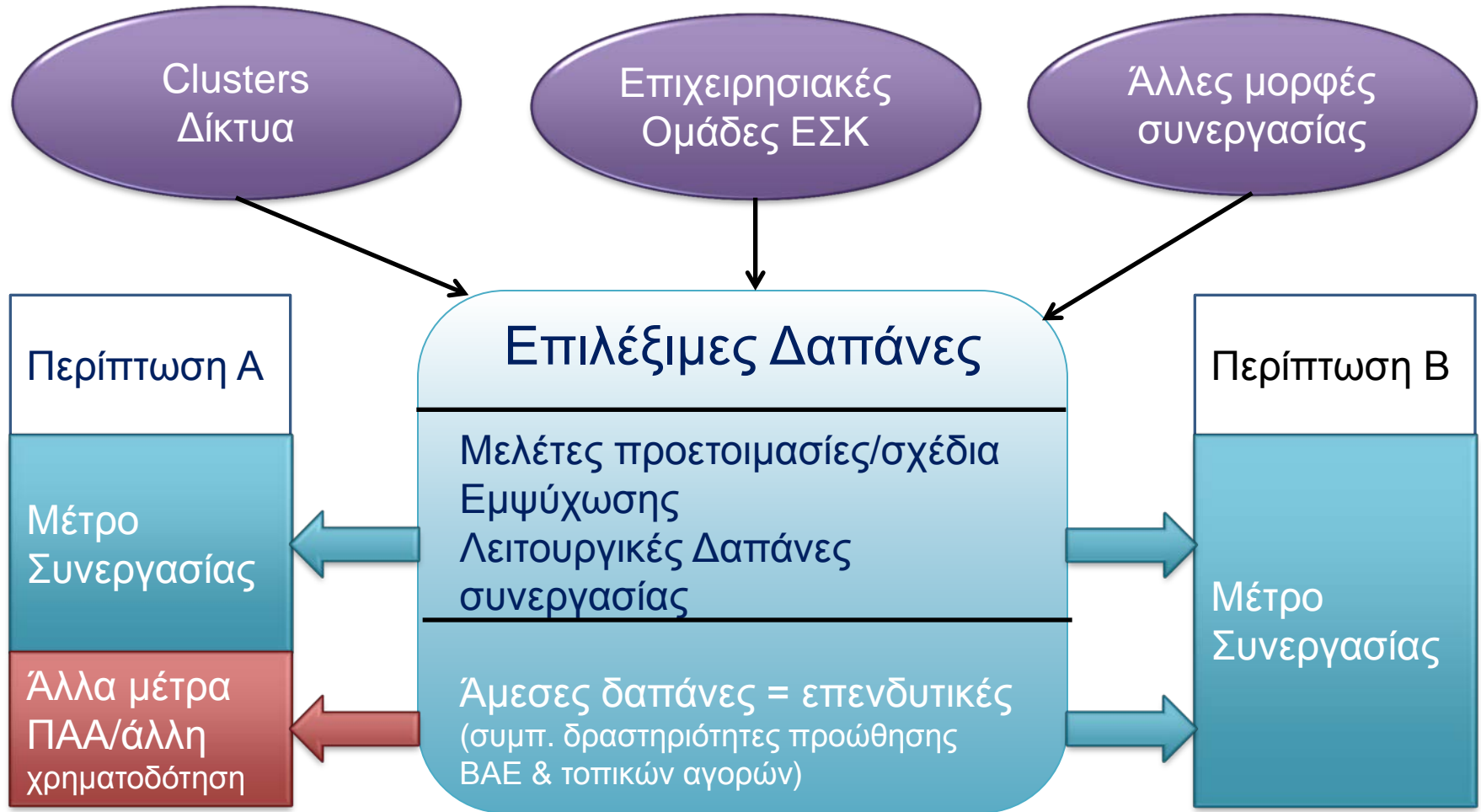
Εκπόνηση προγραμμάτων διαχείρισης δασών ή ισοδύναμων μέσων

Άρθρο 36 «Συνεργασία» - Δράσεις

- Συμπράξεις δημόσιου και ιδιωτικού τομέα / στρατηγικές τοπικής ανάπτυξης εκτός του LEADER
- Διαφοροποίηση γεωργικών δραστηριοτήτων σε κοινωνικές δραστηριότητες (κοινωνική γεωργία)

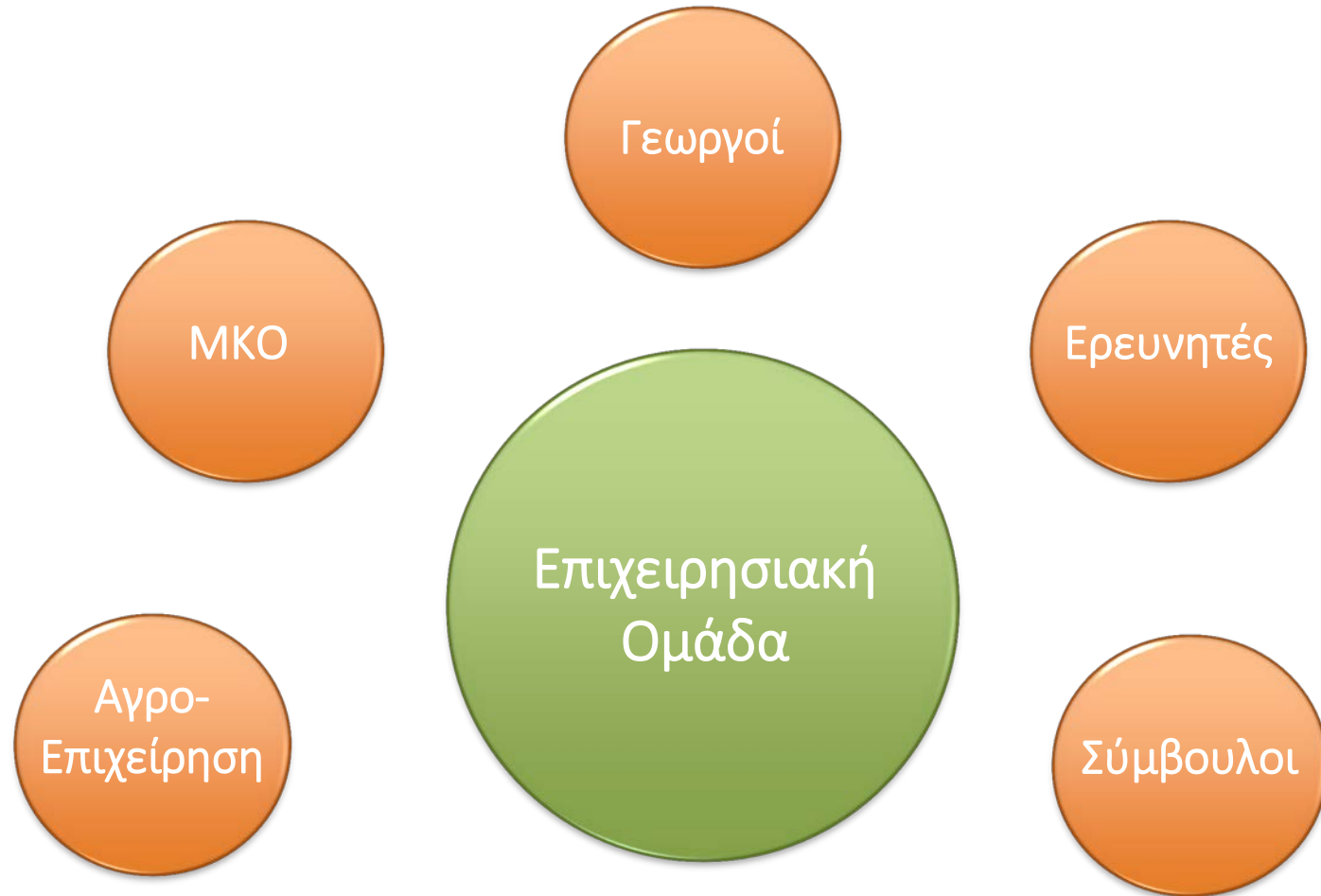
Διαφοροποίηση γεωργικών δραστηριοτήτων σε δραστηριότητες που σχετίζονται με την υγειονομική περίθαλψη, την κοινωνική ένταξη, τη γεωργία που στηρίζεται από κοινότητες και την εκπαίδευση για το περιβάλλον και τα τρόφιμα.

Άρθρο 36 «Συνεργασία» - Επιλέξιμες Δαπάνες



Κανόνες Κρατικών Ενισχύσεων

Ευρωπαϊκή Σύμπραξη Καινοτομίας (ΕΣΚ) για τη Γεωργική Παραγωγικότητα και Βιωσιμότητα





Ευρωπαϊκή Σύμπραξη Καινοτομίας (ΕΣΚ) για τη Γεωργική Παραγωγικότητα και Βιωσιμότητα

Οι ΕΣΚ υλοποιούνται μέσω των **επιχειρησιακών ομάδων** :

- Οι επιχειρησιακές ομάδες των ΕΣΚ συστήνονται από αγρότες, ερευνητές, συμβούλους , επιχειρήσεις και άλλους φορείς (π.χ. ΜΚΟ, ενώσεις καταναλωτών)
- Όπως φανερώνει και η ονομασία τους είναι ομάδες επιχειρησιακές , καταρτίζουν **ένα σχέδιο** που περιγράφει το καινοτόμο έργο και τα **αναμενόμενα αποτελέσματα**
- Οι επιχειρησιακές ομάδες υλοποιούν καινοτόμες δράσεις μέσω μέτρων που χρηματοδοτούνται από τα Προγράμματα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) (μέτρα: συνεργασία, μεταφορά γνώσεων και ενημέρωσης, συμβουλευτικές υπηρεσίες, συστήματα ποιότητας, όλα τα μέτρα των επενδύσεων).
- Τα αποτελέσματα τους **θα διαδοθούν** μέσω του δικτύου των ΕΣΚ

Πιθανά θέματα της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης Καινοτομίας

- **Πρωτογενής παραγωγή:** Τεχνικές λύσεις για την αύξηση της παραγωγικότητας με βιώσιμη διαχείριση των πόρων (π.χ. πράσινη τεχνολογία, ΤΠΕ, γεωργία ακριβείας)
- **Διαχείριση πόρων:** Βιοποικιλότητα, ιδιότητες οικοσυστημάτων, λειτουργικότητα του εδάφους, διαχείριση υδατικών πόρων για τις αγροτικές εκμεταλλεύσεις (π.χ. υπόγεια άρδευση) και γενετικοί πόροι (π.χ. βελτιωμένοι σπόροι) (δημόσια αγαθά)
- **Βιοοικονομία:** Καινοτόμος τεχνολογία για τη βιοοικονομία (π.χ. βιοδιύλιση, ανακύκλωση και έξυπνη χρήση βιομάζας από τις καλλιέργειες, δάση, απορρίμματα τροφίμων. Παραγωγή πρωτεϊνών από φύκια κλπ.)
- **Βιώσιμες αλυσίδες εφοδιασμού :** καινοτομία σε προϊόντα, υπηρεσίες , συστήματα διαχείρισης εφοδιαστικής αλυσίδας
- **Ποιότητα και καταναλωτές:** ποιότητα και ασφάλεια τροφίμων, υγιεινός τρόπος ζωής (π.χ. τρόφιμα για εξειδικευμένες ομάδες καταναλωτών π.χ. ηλικιωμένοι, πάσχοντες από ασθένειες, παιδιά, τρόφιμα με διακριτά ποιοτικά χαρακτηριστικά κλπ.)

Ευρωπαϊκή Σύμπραξη Καινοτομίας (ΕΣΚ) για τη Γεωργική Παραγωγικότητα και Βιωσιμότητα

Οι Επιχειρησιακές Ομάδες μπορούν να χρηματοδοτηθούν από διάφορες πηγές:



Ευρωπαϊκή Σύμπραξη Καινοτομίας (ΕΣΚ) για τη Γεωργική Παραγωγικότητα και Βιωσιμότητα

Τρεις δυνατότητες ενίσχυσης των «**innovation brokers**» :

1. **Εθνικό Αγροτικό Δίκτυο (ΕΑΔ)** Αρθ. 55 (2): το ΕΑΔ θα μπορούσε να εγκαταστήσει ή να υπογράψει σύμβαση για υπηρεσία innovation brokerage.
2. **Συνεργασία Αρθ. 36**: στο πλαίσιο ενίσχυσης της δημιουργίας επιχειρησιακών ομάδων, είναι επιλέξιμες οι δαπάνες εμφύχωσης
3. **Δομές Συμβουλευτικών Υπηρεσιών** με εστίαση στην καινοτομία Αρθ. 16(1) (β)

Άρθρο 18 «Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού»

Καινοτόμες δράσεις για την βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των γεωργικών εκμεταλλεύσεων καθώς και για τη μεταποίηση και εμπορία γεωργικών προϊόντων

Παραδείγματα: καινοτόμες Τεχνολογίες Πληροφορικής και επικοινωνιών (ΤΠΕ) στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις (στάβλοι, θερμοκήπια κ.α.) , γεωργία ακριβείας , καινοτόμα συστήματα ιχνηλασιμότητας, logistics, επεξεργασίας γεωργικών αποβλήτων, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

Στην περίπτωση δράσεων των **επιχειρησιακών ομάδων των ΕΣΚ**, το ποσοστό στήριξης αυξάνεται κατά 20% (μέγιστο 90%).

Άρθρο 20 & Άρθρο 27

Άρθρο 20 «Ανάπτυξη Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Επιχειρήσεων»

Ενσωμάτωση καινοτομίας στις ΜΜΕ των αγροτικών περιοχών.

Παραδείγματα: ΤΠΕ για την παροχή τουριστικών υπηρεσιών

Άρθρο 27 «Επενδύσεις σε νέες δασοπονικές τεχνολογίες και στη μεταποίηση και εμπορία δασικών προϊόντων»

Καινοτόμες δασοπονικές τεχνολογίες και καινοτόμες λύσεις για τη μεταποίηση και εμπορία δασικών προϊόντων

Παραδείγματα: Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών για την προστασία των δασών και την πρόληψη από δασικές πυρκαγιές, διαχείριση δασικών υπολειμμάτων κ.α.

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας!

Χρήσιμες Συνδέσεις

- <http://www.agrotikianaptixi.gr/index.php?obj=2dfe1946b3003933>
- http://ec.europa.eu/agriculture/eip/index_en.htm
- http://ec.europa.eu/agriculture/eip/service-point/index_en.htm
- www.ec.europa.eu/research/horizon2020

email :akatsirma@mou.gr; vfloridis@mou.gr