



**ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΠΑΓΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΙ
ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΟΡΡΕΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ
ΑΡΘΡΟΥ 16 ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ (ΕΕ) αριθμ. 1305/2013**

Εκδοση 3

Αθήνα 29.09.2014

Πίνακας περιεχομένων

1. Πίνακας πάγιων δαπανών για συστήματα ποιότητας Διαχειρίσιμος στο: https://www.dropbox.com/s/qpc1sylptpfosi/29.09.2014%20Fixed%20Costs%20Article%2016%20Reg.1305.xlsx?dl=0	3
2. Μεθοδολογία για τον υπολογισμό του ποσού της στήριξης	4
2.1 Γενικά	4
2.1.1 Προϊόντα προστατευόμενης γεωγραφικής ένδειξης ή προστατευόμενης ονομασίας προέλευσης.	6
2.1.2 Προϊόντα που φέρουν την ένδειξη «προϊόν ορεινής παραγωγής»	10
2.2 Συστήματα ποιότητας γεωργικών προϊόντων, βάμβακος ή τροφίμων, συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων πιστοποίησης γεωργικών εκμεταλλεύσεων, που αναγνωρίζονται από τα κράτη μέλη.	11
2.2.1 Βιολογικά προϊόντα που πληρούν τους όρους του Καν. (ΕΚ) 834/2007, όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.	12
2.2.2 Αλκοολούχα ποτά που φέρουν γεωγραφική ένδειξη σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 110/2008.	13
2.2.4 Κρέας πουλερικών και τα αυγά ορνίθων, βάσει των Καν. (ΕΚ) 543/2008 και Καν. (ΕΚ) 589/2008.	14
2.2.5 Βόειο κρέας σύμφωνα με την Υ.Α. 290788/15.04.08 (ΦΕΚ 712/Β'/23.04.08). ...	16
2.3 Εθελοντικά συστήματα πιστοποίησης γεωργικών προϊόντων τα οποία αναγνωρίζονται από το κράτος μέλος ως συστήματα που τηρούν τις κατευθυντήριες γραμμές περί βέλτιστης πρακτικής της Ένωσης για τη λειτουργία των εθελοντικών συστημάτων πιστοποίησης για γεωργικά προϊόντα και τρόφιμα.....	17
2.3.1 AGRO 2-1 / AGRO 2-2 (συνολικά: AGRO 2)	19
2.3.3 AGRO 3.....	25
2.3.4 AGRO 4.1-4.2 για τις ιχθυοκαλλιέργειες	26
2.3.5 AGRO 7 για διασφάλιση μη χρήσης γενετικά τροποποιημένων οργανισμών	27
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 Πίνακες κοστολόγησης βιολογικής γεωργίας	31

1. Πίνακας πάγιων δαπανών για συστήματα ποιότητας

Διαχειρίσιμος στο: <https://www.dropbox.com/s/apc1sylvtpifosi/29.09.2014%20Fixed%20Costs%20Article%2016%20Reg.1305.xlsx?dl=0>

Πίνακας κόστους για κάθε σχήμα ποιότητας											
Ολα τα ποσά ανάγονται κατ' έτος, λαμβανομένης όμως υπόψιν πενταετούς διάρκειας του έργου, εκτός αν αναφέρεται στο κείμενο διαφορετική περίοδος.	ΠΟΠ/ΠΓΕ (€/εκμετάλλευση)	Κρασί (€/οινοποιείο)	Προϊόν ορεινής παραγωγής	Βιολογικά προϊόντα (€/εκμετάλλευση)	Αλκοολούχα ποτά (€/μονάδα παραγωγής)	Πτηνοτροφεία (αυγά) Δες Πίνακες Σελ. 15- 16	Βόειο κρέας (60 ζώα) (€/εκμετάλλευση)	ΑΓΡΟ 2-1/ΕΜΑΣ/ Βαμβάκι ECOLABEL (€/εκμετάλλευση)	ΑΓΡΟ 3 (€/εκμετάλλευση)	ΑΓΡΟ 4.1-4.2 (€/εκμετάλλευση)	ΑΓΡΟ 7 (€/εκμετάλλευση)
Μέγεθος ομάδας:	50	1	50	1	1	20 εκ.	60	50	500	1	1
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ/ΟΜΑΔΑ/ΕΤΟΣ	40500	--	40500	--	--	--	--	65950	--	--	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ/ΜΟΝΑΔΑ/ΕΤΟΣ	810	1300	810	2020	0	3000	2620	1319	2300	1300	1300
Πιστοποίηση	60	300	60	1000	0	3000	1800	60	2000	1000	1000
Ταινίες ελέγχου	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Αναλύσεις εδάφους	0	0	0	200	0	0	0	80	0	0	0
Φυλλοδιαγνωστική	0	0	0	20	0	0	0	60	0	0	0
Αναλύσεις νερού (χημική, μικροβιολ.)	0	0	0	0	0	0	100	10	0	0	0
Αναλύσεις φυτών, ζωοτροφών (ΦΠΠ)	0	0	0	0	0	0	300	24	150	100	300
Αναλύσεις κρέατος (αντιβιοτικά)	0	0	0	0	0	0	420	0	150	200	0
Άλλες ειδικές αναλύσεις	250	0	250	0	0	0	0	15	0	0	0
Επιβλέπων / Υπεύθ. Διασφ. Ποιότητας	0	0	0	600	0	0	0	440	0	0	0
Λειτουργικά έξοδα επιβλεπόντος	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0
Σύστημα Ποιότητας/Αυτοέλεγχος	500	0	500	200	0	0	0	40	0	0	0
Σύστημα καταγραφών - βάση δεδομένων	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
Εξοπλισμός για τη βάση δεδομένων	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0
Ετήσια συντήρηση / επικαιροποίηση	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0
Σύμβουλος ποιότητας	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0

2. Μεθοδολογία για τον υπολογισμό του ποσού της στήριξης

2.1 Γενικά

Το σκεπτικό που διατρέχει την παρούσα μελέτη είναι η αξιοποίηση της ενίσχυσης για την ανάδειξη ‘ειδικών’ προϊόντων που μπορούν να διεκδικήσουν καλύτερη θέση στην αγορά. Ειδική πρόνοια λήφθηκε για τη δυνατότητα διασύνδεσης του συγκεκριμένου μέτρου με άλλα παράλληλα μέτρα τα οποία είναι δυνατόν να διευκολύνουν την εμπορική τύχη αυτών των προϊόντων. Μόνο και μόνο η ένταξη ή σε ένα σύστημα ποιότητας και η σχετική πιστοποίηση είναι συχνά αναγκαία, αλλά κατά κανόνα όχι και ικανή προϋπόθεση για εμπορική επιτυχία ενός προϊόντος στη σημερινή αγορά, όπως φαίνεται από τα παρακάτω:

- Πέραν π.χ. της ειδικής ποιότητας χρειάζεται και η επίτευξη ενός **εμπορεύσιμου όγκου παραγωγής**, άρα χρειάζεται διασύνδεση με τα μέτρα για την δημιουργία **ομάδων παραγωγών**.
- Επιπλέον, συχνά η αγορά αναζητάει **προϊόντα ειδικών προδιαγραφών**, είτε κατά παραγγελία, είτε για προβολή σε ειδικές αγορές. Καταρχήν, αυτό μπορεί να ξεκινήσει σε επίπεδο αγρού με την κατάλληλη εφαρμογή AGRO 2-1, αλλά η επίτευξη τελικού προϊόντος προϋποθέτει συνεχή ‘διάλογο’ μεταξύ αγρού και μεταποίησης. Η διαδικασία μπορεί να διευκολύνεται με την ένταξη της σε ένα **σύμπλεγμα πολλών μερών**.
- Ανάλογη περίπτωση μπορεί να συμβεί και με τα **προϊόντα ΠΟΠ**, όπου το σύστημα ποιότητας ελέγχεται από ‘ομάδες’ απαρτιζόμενες από παραγωγούς, αλλά και μεταποιητές κλπ, άρα προϋποθέτουν **συνεργασίες** για την επίτευξη του προϊόντος αλλά και για τον έλεγχο τήρησης των προδιαγραφών, ακόμα και για την νομική θωράκισή του.
- Το ίδιο (πάντα με αξιοποίηση του AGRO 2-1) μπορεί να αφορά στην περιβαλλοντική διαχείριση σε μεγάλη έκταση, με μέτρα για την κλιματική αλλαγή που υπερβαίνουν τις υποχρεωτικές απαιτήσεις των προτύπων. Με τον τρόπο αυτό είναι δυνατόν να προκύψουν **προϊόντα υψηλών περιβαλλοντικών επιδόσεων**.
- Τέλος, κάποια από τα συστήματα ποιότητας μπορεί να επωφεληθούν των **γεωργικών συμβουλών**.

Οι πάγιες δαπάνες περιλαμβάνουν ποσά καταβαλλόμενα για την συμμετοχή του παραγωγού σε συστήματα ποιότητας ή/και πιστοποίησης. Η συμμετοχή είναι δυνατόν να είναι ατομική όπως στη βιολογική γεωργία, ή συλλογική, σε συστήματα εφαρμοζόμενα από ομάδες παραγωγών όπως το AGRO 2. Η συμμετοχή ενός παραγωγού σε σύστημα ποιότητας είναι δυνατή ακόμα και όταν ο παραγωγός καλείται να καταβάλει δαπάνες, χωρίς να καρπούται άμεσα ο ίδιος τα οφέλη της συμμετοχής, όπως συμβαίνει συχνά με τα προϊόντα ΠΟΠ / ΠΓΕ τα οποία τυποποιούνται από ιδιωτικές επιχειρήσεις ως δικαιούχοι αυτής της σήμανσης.

Ανάλογα με το εκάστοτε σχήμα οι δαπάνες συμμετοχής είναι δυνατόν να αφορούν τους εξής:

A. Άμεσα

Γεωργοί

Ομάδες Γεωργών

B. Συμβολή σε Συνεργασίες και Συμπλέγματα:

Επιχειρήσεις επεξεργασίας/τυποποίησης

«Ομάδα» σύμφωνα με το Άρθρο 3 του
Καν. 1151/2012 για τα ΠΟΠ/ΠΓΕ

Οι πάγιες δαπάνες μπορούν να εξεταστούν με βάση το παρακάτω κριτήριο:

Δαπάνες οι οποίες απορρέουν ρητά από τις τεκμηριωμένες -τυποποιητικές- απαιτήσεις συμμόρφωσης προς το εκάστοτε σύστημα ποιότητας, π.χ. η πάγια ετήσια εισφορά και η αμοιβή του Φορέα Ελέγχου ή του Φορέα Πιστοποίησης, οι αναλύσεις για κατάλοιπα ΦΠΠ, ή η αμοιβή υπηρεσιών για την εσωτερική επιθεώρηση μιας ομάδας παραγωγών αν απαιτείται ρητά (GlobalGap). Όλα αυτά αποτελούν προϋποθέσεις για την πιστοποίηση. Μεταξύ των δαπανών αυτών το κόστος πιστοποίησης είναι δυνατόν να υπολογισθεί με 'οριζόντιο' τρόπο για κάθε περίπτωση που δεν ορίζεται ειδικά από το σχήμα ποιότητας. Ως βάση υπολογισμού λαμβάνεται η ημερήσια αμοιβή 250€ για ένα έμπειρο επιθεωρητή ή ελεγκτή. Ως βάση για τα έξοδα μετακίνησης, σίτισης κλπ λαμβάνονται τα 150€ ανά μετακίνηση. Το άθροισμα πολλαπλασιάζεται επί 2.5 για να καλυφθούν έξοδα διοίκησης, αναλύσεων, πωλήσεων, προβολής και το κέρδος του Φορέα Πιστοποίησης, άρα το τελικό κόστος /ανθρωπομέρα επιθεώρησης-ελέγχου υπολογίζεται σε 1000€. Ο δε αριθμός των απαιτούμενων ανθρωπομερών αναφέρεται χωριστά για κάθε σχήμα.

Δαπάνες οι οποίες δεν αντιστοιχούν ρητά σε κάποια τυποποιητική απαίτηση -οπότε δεν εμποδίζεται *τυπικά* η χορήγηση πιστοποίησης- καθορίζουν όμως εν τέλει την αξιοπιστία της. Η δεύτερη αυτή κατηγορία δαπανών αφορά στα προϊόντα εκείνα για τα οποία π.χ. έχουν ορισθεί εργαστηριακά μετρήσιμες ιδιότητες, ή οι απαιτήσεις δεν είναι δυνατόν να καλυφθούν χωρίς την παροχή ειδικών υπηρεσιών.

Για παράδειγμα, η ανάπτυξη και τήρηση ενός -έστω και στοιχειώδους- **συστήματος ποιότητας** αποτελεί έμμεσα -τυποποιητική- προϋπόθεση για τη χορήγηση πιστοποίησης προϊόντων (π.χ. βιολογικά), αφού χωρίς αυτό δεν είναι δυνατός ο έλεγχος. Η απαίτηση αυτή όμως δεν μνημονεύεται ρητά στα πρότυπα πιστοποίησης (π.χ. στον Κανονισμό Βιολογικής Γεωργίας) αλλά μόνο στους οδηγούς εφαρμογής που ισχύουν διεθνώς για τα σχήματα πιστοποίησης¹.

Κατά κανόνα οι παραγωγοί δεν έχουν δυνατότητα για την κάλυψη αυτής της απαίτησης, οπότε χρειάζονται εξωτερική βοήθεια (σύμβουλο ποιότητας). Είναι πάντως δυνατόν να επιμερίζεται στις επιμέρους εκμεταλλεύσεις όταν πρόκειται περί ομάδας παραγωγών, ιδιαίτερα για τα πρότυπα εκείνα για τα οποία είναι δυνατή η ομαδική πιστοποίηση. Ένα επιμέρους στοιχείο του συστήματος ποιότητας είναι η εσωτερική επιθεώρηση (σε επίπεδο ομάδας παραγωγών) ή ο αυτο-έλεγχος (επί μεμονωμένου παραγωγού) για την επαλήθευση της τήρησης των προδιαγραφών. Το στοιχείο αυτό είναι απαιτητό σε κάθε περίπτωση όπου επιδιώκεται επιθεώρηση τρίτου μέρους, π.χ. για πιστοποίηση. Γενικά καλύπτεται από την παραπάνω παράγραφο, δηλαδή ο σύμβουλος ποιότητας μπορεί να βοηθήσει στον αυτοέλεγχο του παραγωγού. Όμως, στο πλαίσιο του αυτο-ελέγχου είναι ενδεχόμενο να χρειάζονται αναλύσεις οι οποίες παρά το ότι δεν επιβάλλονται ρητά από το πρότυπο (δες περίπτωση ΠΟΠ/ΠΓΕ) θεωρούνται επίσης ως πάγιες δαπάνες για τον παραγωγό.

Τέλος, η συμβολή των παραγωγών και των ομάδων τους σε προσπάθειες βελτίωσης και ανάδειξης, νομικής θωράκισης, αυτοελέγχου τήρησης των προδιαγραφών κλπ των προϊόντων ΠΟΠ /ΠΓΕ, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Καν. 1151/2012 αποτελούν χαρακτηριστικό παράδειγμα πάγιων δαπανών.

¹INTERNATIONAL STANDARD ISO/IEC 17067: Conformity assessment –Fundamentals of product certification and guidelines for product certification schemes. Σελίδα 6, #5.3.8 Scheme type 6.

Στις επόμενες σελίδες αναλύονται οι πάγιες δαπάνες στις διάφορες περιπτώσεις του άρθρου 16.

2.1.1 Προϊόντα προστατευόμενης γεωγραφικής ένδειξης ή προστατευόμενης ονομασίας προέλευσης.

Βασική αρχή: Δικαιούχοι της χρήσης της πιστοποίησης / σήμανσης ΠΟΠ/ΠΓΕ είναι μόνον όσοι (τυποποιούν και) εμπορεύονται τα σχετικά τελικά προϊόντα (π.χ. τυρί, βρώσιμες ελιές), όχι όμως και οι παραγωγοί των πρώτων υλών (γάλα, ελαιόκαρπος κλπ) εκτός φυσικά αν οι δύο έννοιες συμπίπτουν. Εδώ εξετάζεται μόνο η περίπτωση όπου συμπίπτουν.

Στις πάγιες δαπάνες περιλαμβάνονται τα εξής:

- Κόστος Πιστοποίησης: Εκτιμάται σε 500 € / δικαιούχο το έτος (0.5 ημέρα) ενώ στην περίπτωση ειδικών προδιαγραφών θα απαιτηθούν 3 ημέρες (3000 € / δικαιούχο το έτος). Λαμβανομένου υπόψιν ότι ο όρος 'δικαιούχος' περιλαμβάνει την επιχείρηση -κατά κανόνα μεταποιητική- που έχει εγκριθεί για τη δυνατότητα χρήσης του σήματος του σχήματος πιστοποίησης ΠΟΠ, ΠΓΕ) καθώς και τους παραγωγούς οι οποίοι υποχρεώνονται σε τήρηση των ειδικών προδιαγραφών παραγωγής που συνοδεύουν την αναγνώριση του κάθε προϊόντος, σύμφωνα με τον Καν. 1151/2012. Το σύνολο όλων αυτών των μερών (τυποποιητές και παραγωγοί α' ύλης) αποτελούν την ομάδα κατά την έννοια του άρθρου 45 του Καν. 1151. Συνεπώς, το κόστος πιστοποίησης επιμερίζεται για μια 50μελή ομάδα σε **60 € /εκμετάλλευση/ έτος**.
- Στις δαπάνες περιλαμβάνονται αυτές που προκύπτουν από από την συμμετοχή των παραγωγών ή των ομάδων παραγωγών σε «ομάδες» κατά την έννοια του Καν. 1151/2012 και ειδικότερα του Αρθρου 45 για τον **Ρόλο των ομάδων**. Με την επιφύλαξη των ειδικών διατάξεων για τις οργανώσεις παραγωγών και τις διακλαδικές οργανώσεις, που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΚ αριθ. 1234/2007) μία ομάδα δικαιούται:
 - α) Να συμβάλλει στην διασφάλιση της ποιότητας της φήμης και της γνησιότητας των προϊόντων της που κυκλοφορούν στην αγορά μέσω της παρακολούθησης της χρήσης της ονομασίας στις εμπορικές συναλλαγές και, εάν είναι αναγκαίο, μέσω της ενημέρωσης των αρμοδίων αρχών που αναφέρονται στο άρθρο 36, ή άλλης αρμόδιας αρχής εντός του πλαισίου του άρθρου 13 παράγραφος 3.
 - β) να προβεί σε ενέργειες προκειμένου να εξασφαλίζεται η δέουσα νομική προστασία της προστατευόμενης ονομασίας προέλευσης ή της προστατευόμενης γεωγραφικής ένδειξης και των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας που συνδέονται άμεσα με αυτήν·
 - γ) να αναπτύσσει δραστηριότητες ενημέρωσης και προώθησης που αποσκοπούν στην ενημέρωση των καταναλωτών σχετικά με τα στοιχεία του προϊόντος τα οποία του προσδίδουν αξία·
 - δ) να αναπτύσσει δραστηριότητες που σχετίζονται με τη διασφάλιση της συμμόρφωσης ενός προϊόντος προς τις προδιαγραφές του·
 - ε) Να λαμβάνει μέτρα για τη βελτίωση των επιδόσεων του συστήματος, που περιλαμβάνουν την ανάπτυξη οικονομικής εμπειρογνωμοσύνης, την εκπόνηση οικονομικών αναλύσεων, τη διάδοση οικονομικών στοιχείων για το σύστημα και την παροχή συμβουλών στους παραγωγούς·
 - στ) να εγκρίνει πρωτοβουλίες για την ανάδειξη των προϊόντων και, εάν είναι σκόπιμο, να λαμβάνει μέτρα για την πρόληψη ή την αντιμετώπιση ενεργειών που βλάπτουν ή ενδέχεται να βλάψουν την εικόνα των εν λόγω προϊόντων.

Δεδομένου ότι ο ως άνω Κανονισμός έχει τεθεί πρόσφατα σε εφαρμογή, δεν υφίσταται γενικότερη εμπειρία για την κοστολόγηση κάθε μίας από αυτές τις ενέργειες. Πάντως,

μία συγκεκριμένη εφαρμογή που αφορά στο εδάφιο δ είναι η ακόλουθη, η οποία μάλιστα συνδέεται και με την πρόβλεψη του άρθρου 16 παράγρ. 3 του Καν. 1305/2013 για *δαπάνες για τους ελέγχους που απαιτούνται με σκοπό την εξακρίβωση της συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές του συστήματος*.

- **Εργαστηριακή επαλήθευση** για την τήρηση των προδιαγραφών, στην περίπτωση που έχουν ορισθεί μετρήσιμες προδιαγραφές.
Αιτιολόγηση: Από τα 101 ΠΟΠ / ΠΓΕ της χώρας μας, έχουν αναπτυχθεί συγκεκριμένες / μετρήσιμες προδιαγραφές την τελευταία πενταετία, μόνο για τα 22. Οπότε, μόνο τα προϊόντα που συμμορφώνονται προς αυτές τις προδιαγραφές μπορεί να είναι αποδεκτά. Αυτό συνιστά μια σοβαρή εξέλιξη σε σχέση προς την προηγούμενη κατάσταση (η οποία συνεχίζει να ισχύει για τα 79 από τα 101 προϊόντα) κατά την οποία ως ΠΟΠ αναγνωρίζεται όλη η παραγωγή του προϊόντος που προέρχεται από την καθορισμένη γεωγραφική περιοχή, ανεξαρτήτως ποιότητας, υπό την προϋπόθεση φυσικά ότι πληρούνται οι θεσμοθετημένες γενικές προδιαγραφές ποιότητας του προϊόντος (ανεξαρτήτων ΠΟΠ/ΠΓΕ).
Παρουσιάζονται εδώ τρία χαρακτηριστικά παραδείγματα με μετρήσιμες προδιαγραφές και το κόστος της ανάλυσης ανά δείγμα για την καθεμία.

Τοματάκι Σαντορίνης

1. **Λιπαρές ουσίες:** 0.5 – 1.0% (κόστος ανάλυσης **20-25 €** / δείγμα)
2. **Σάκχαρα:** 18-26% (κόστος ανάλυσης **50-80 €** / δείγμα)
3. **Διαλυτά στερεά:** 7-10 Brix (Δεν απαιτείται ανάλυση. Η μέτρηση γίνεται και με διαθλασίμετρο χειρός).
4. **Χαμηλή συγκέντρωση (73-87% διαλυτών στερεών) /ολικά στερεά (13-27% στερεό υπόλοιπο)** Κλασσικές ποικιλίες: 95-98% (2-5%).
5. **Ασκορβικό οξύ:** 14-18 mg/100g νωπού βάρους, έναντι 8-12 mg/100g της κλασσικής (κόστος ανάλυσης **70-100 €** / δείγμα)
6. **Ολικές διαλυτές φαινόλες:** 54-57 νωπού βάρους, έναντι 30-35 mg/100g της κλασσικής (κόστος ανάλυσης **60-100 €** / δείγμα)
7. **Λυκοπένιο:** 3.8-7.5 νωπού βάρους, έναντι 1.8-7.0 mg/100g της κλασσικής (κόστος ανάλυσης **80-100 €** / δείγμα)
8. **Υψηλό pH:** 4.0-4.5 (κόστος ανάλυσης **10-15 €** / δείγμα)

Ξερά σύκα Ταξιάρχη

Πρωτεΐνες	Min. 3.0 g/100 g	25-35 € / δείγμα
Σάκχαρα	Min. 55 g/100 g	50-80 € / δείγμα
Σακχαρόζη	Min. 0.60 g/100 g	60-70 € / δείγμα
Διαιτητικές ίνες	3-5g/100g	70 € / δείγμα
Υγρασία	Max 19%	10 € / δείγμα

Φασόλια Βανίλιες Φενεού

Όμως η ιδιαιτερότητα του προϊόντος που το κάνει να ξεχωρίζει από τα κοινά φασόλια του είδους *Phaseolus vulgaris* είναι η περιεκτικότητα των παρακάτω θρεπτικών ουσιών:

- I. πλουσιότερο σε διαιτητικές ίνες έως 54,4%** (μη αμυλούχοι πολυσακχαρίτες) αφού στα 100g προϊόντος περιέχονται 27,9-29,9g έναντι 13,2g των φασολιών του εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **60-150 €** / δείγμα)
- II. χαμηλότερο σε λιπαρά έως 10%** αφού στα 100g προϊόντος περιέχονται 1,7-1,9g έναντι 2-2,5g των φασολιών εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **20-25 €** / δείγμα)
- III. πιο χαμηλοθερμιδικό** αφού η ενεργειακή αξία είναι 225-233 kcal/100g και 955-963 kJ/100g έναντι 296 kcal/100g και 1.236 kJ/100g αντίστοιχα στα φασόλια εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **120-140 €** / δείγμα)
- IV. πλουσιότερο σε ασβέστιο έως 56%** με 2.970-2.988 mg/kg έναντι 1.312 mg/kg των φασολιών εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **15-25 €** / δείγμα)
- V. μικρότερη ποσότητα νατρίου** με 97,1-98,1 mg/kg έναντι 354 mg/kg στα φασόλια εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **15-25 €** / δείγμα)
- VI. χαμηλότερη περιεκτικότητα σε τέφρα** όπου στα 100g προϊόντος περιέχονται 3,9-4,1g έναντι 4,4 g στα φασόλια εμπορίου. (Κόστος ανάλυσης **10-15 €** / δείγμα)

Ο βαθμός συμμόρφωσης ενός προϊόντος προς τις τεθείσες προδιαγραφές εξαρτάται, από το περιβάλλον (η χρονιά), από τις γεωργικές και βιοτεχνικές πρακτικές και από το πόσο ψηλά έχει τεθεί ο πήχης από την ενδιαφερόμενη ομάδα, ώστε να κάνει το προϊόν ΠΟΠ/ΠΓΕ ελκυστικό στην αγορά. Είναι δε τελικά αναπόδραστο ότι κάθε χρόνο ένα μικρό ή μεγαλύτερο ποσοστό του τελικού προϊόντος μπορεί να είναι εκτός προδιαγραφών, παρά το ότι παράγεται εντός της προστατευμένης γεωγραφική περιοχής, όπως φαίνεται στο παρακάτω παράδειγμα με το ελαιόλαδο ΠΟΠ Καλαμάτας.

Από τα 10 φορτία που ανέλυσε μία βιομηχανία ελαιολάδου (αγοραστής) στην τριετία 10-12 τα 4 είχαν ολικές στερόλες κάτω από το όριο που έχει προταθεί για το ΠΟΠ (1100 mg/kg) ενώ 6 φορτία (60%) είχαν χαμηλότερη τιμή από το όριο (>2) ως προς την πικρή γεύση. Το ίδιο συνέβη και με 5 φορτία ενός συνεταιρισμού (περιοχή προς επέκταση του ΠΟΠ) όπου το 40% των δειγμάτων είχε ολικές στερόλες κάτω από το όριο, στις χρονιές 2011-2013. Αρα από το σύνολο των 12 ιδιοτήτων αυτού του ΠΟΠ ελαιολάδου, οι 2 χρειάζονται επαγρύπνηση.

Η απόκλιση από τις προδιαγραφές έχει συνέπειες τόσο άμεσα για την εμπορευσιμότητα του προϊόντος ως ΠΟΠ/ΠΓΕ, όσο και για την αξιοπιστία του προμηθευτή. Από τα παραπάνω προκύπτει ότι η εργαστηριακή/ γευστιγνωστική επαλήθευση της τήρησης των προδιαγραφών (όπου υπάρχουν), είναι απαραίτητη για την διασφάλιση της ιδιότητας ΠΟΠ/ΠΓΕ, ανεξάρτητα αν οι σχετικοί κανονισμοί την επιβάλλουν ρητά, ή όχι.

Το κόστος αναλύσεων καθορίζεται από τις κατά περίπτωση μετρούμενες ιδιότητες, την συχνότητα δειγματοληψίας και από το μέγεθος του δείγματος (ποσοστό επί του συνόλου των παρτίδων του προϊόντος). Όλες αυτές οι παράμετροι εξαρτώνται από την διασπορά που έχουν οι τιμές των μετρούμενων ιδιοτήτων στον χώρο και στον χρόνο. Στο παραπάνω παράδειγμα του ελαιολάδου, μόνο οι ολικές στερόλες και η πικρή γεύση πρέπει να είναι αντικείμενα συχνών μετρήσεων για να διασφαλιστεί η υψηλή ποιότητα του ΠΟΠ, αφού η διασπορά τους στην περιοχή επιτρέπει και χαμηλές τιμές. Κατά κανόνα, η **διασπορά** δεν έχει μετρηθεί. Συνεπώς, και μόνο η ανάγκη απόκτησης στοιχείων για την σταθερότητα της ποιότητας των προϊόντων ΠΟΠ / ΠΓΕ συμβάλει στη θετική αξιολόγηση των δαπανών για αναλύσεις της ποιότητας από κάθε μονάδα παραγωγής/εμπορίας. Υπολογίζεται ότι κατά μέσο όρο χρειάζεται μία ανάλυση ειδικών ιδιοτήτων του προϊόντος κάθε χρόνο ανά μονάδα, με μέγιστο κόστος για μία ομάδα 50 ατόμων τα **250 €/έτος/εκμετάλλευση**.

Μια ακόμη δαπάνη σε εφαρμογή των παραπάνω προβλέψεων του Καν. 1151/2012 είναι και η **εγκατάσταση ενός συστήματος αυτοελέγχου**, το οποίο στην περίπτωση των καλλιεργειών είναι δυνατόν να ενταχθεί στην εφαρμογή του AGRO 2-1.

Το κόστος ενός τέτοιου συστήματος ανέρχεται -με βάση σχετική εμπειρία για τα φασόλια Πρεσπών- σε 25.000 €/έτος, το οποίο για μία ομάδα 50 ατόμων αντιστοιχεί σε **500 €/έτος** και ανά εκμετάλλευση. Συνεπώς το τελικό σύνολο είναι **810 €/έτος / εκμετάλλευση**.

Προϊόντα που έχουν καταχωρηθεί στον αμπελοοινικό τομέα σύμφωνα με τις ονομασίες προέλευσης και τις γεωγραφικές ενδείξεις της ΕΕ
(ΚΥΑ 5833/155045/12-12-2013)

Πρόκειται για 33 οίνους ΠΟΠ και 114 οίνους ΠΓΕ. Πηγή: Ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ.

Βασική αρχή: Δικαιούχοι της χρήσης της πιστοποίησης / σήμανσης ΠΟΠ/ΠΓΕ είναι μόνον οι οινοποιοί, όχι όμως και οι σταφυλοπαραγωγοί εκτός φυσικά αν συμπίπτουν οι δύο έννοιες. Εδώ εξετάζεται μόνο η περίπτωση όπου συμπίπτουν.

Το κόστος πιστοποίησης αντιστοιχεί στο παράβολο για τον ετήσιο έλεγχο από τις κατά τόπους ΔΑΟΚ, και έχει ως εξής (Πηγή: Οινοποιεία Νεμέας).

Για ποσότητα μέχρι 1000 ΗΙ 100€ / έτος

Για ποσότητα από 1001 ΗΙ μέχρι 10.000 ΗΙ 200€ / έτος

Για ποσότητα μεγαλύτερη των 10.000 ΗΙ 300€ / έτος

Επιπλέον αυτού του κόστους υπολογίζεται και κόστος 1000 € / έτος για προμήθεια των ταινιών ελέγχου.

2.1.2 Προϊόντα που φέρουν την ένδειξη «προϊόν ορεινής παραγωγής»

Γενικά ακολουθείται η λογική των προϊόντων ΠΟΠ /ΠΓΕ.

2.2 Συστήματα ποιότητας γεωργικών προϊόντων, βάμβακος ή τροφίμων, συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων πιστοποίησης γεωργικών εκμεταλλεύσεων, που αναγνωρίζονται από τα κράτη μέλη.

Τα συστήματα αυτά λαμβάνονται υπόψιν εφόσον συμμορφώνονται με τα ακόλουθα κριτήρια:

- i) τα ειδικά χαρακτηριστικά του τελικού προϊόντος στο πλαίσιο των εν λόγω συστημάτων προέρχονται από σαφείς υποχρεώσεις εγγύησης:
 - των ειδικών χαρακτηριστικών του προϊόντος,
 - των ειδικών μεθόδων γεωργίας ή παραγωγής, ή
 - της ποιότητας του τελικού προϊόντος που είναι σαφώς ανώτερη από τα συνήθη εμπορικά πρότυπα όσον αφορά τη δημόσια υγεία, την υγεία των ζώων ή των φυτών, την καλή διαβίωση των ζώων ή την προστασία του περιβάλλοντος·
- ii) το σύστημα είναι ανοικτό σε όλους τους παραγωγούς·
- iii) το σύστημα συνεπάγεται υποχρεωτικές προδιαγραφές προϊόντων και η συμμόρφωση με τις εν λόγω προδιαγραφές ελέγχεται από τις δημόσιες αρχές ή από ανεξάρτητο φορέα επιθεώρησης·
- iv) το σύστημα είναι διαφανές και εξασφαλίζει την πλήρη ιχνηλασιμότητα των προϊόντων·

Στην παρούσα μελέτη, τα συστήματα ποιότητας που εξετάζονται είναι τα εξής:

- Βιολογικά προϊόντα που πληρούν τους όρους του Καν. (ΕΚ) 834/2007, όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.
- Αλκοολούχα ποτά που φέρουν γεωγραφική ένδειξη σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 110/2008.
- Κρέας πουλερικών και τα αυγά ορνίθων, βάσει των Καν. (ΕΚ) 543/2008 και Καν. (ΕΚ) 589/2008.
- Βόειο κρέας σύμφωνα με την Υ.Α. 290788/15.04.08 (ΦΕΚ 712/Β'/23.04.08).

2.2.1 Βιολογικά προϊόντα που πληρούν τους όρους του Καν. (ΕΚ) 834/2007, όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.

Στις ρητές δαπάνες περιλαμβάνεται μόνο το κόστος πιστοποίησης. Ο υπολογισμός του με βάση τις παραμέτρους που λαμβάνουν υπόψιν τους οι Φορείς Πιστοποίησης είναι σύνθετος, όπως φαίνεται από τους πίνακες κοστολόγησης μερικών τυχαία επιλεγμένων Φορέων που βρίσκονται στο Παράρτημα 1. Ως εκ τούτου –ανεξαρτήτως κατευθύνσεως- επελέγη η προσέγγιση της διάρκειας της επιθεώρησης/ελέγχου σε ανθρωποημέρες. Εκτιμάται ότι μόνο κατά σπάνια εξαίρεση θα χρειαστεί περισσότερη από μία ημέρα επιθεώρησης για μια εκμετάλλευση, ενώ κατά κανόνα δεν υπερβαίνει την μισή.

Λαμβανομένων όμως υπόψιν των απαιτήσεων του Καν. 392/13 για α) αυξημένη ανάγκη δειγματοληψιών και αναλύσεων και β) συμπληρωματικών, έκτακτων η και εντελώς απροειδοποίητων ελέγχων (οπότε προσαυξάνεται κατά ~10-20% των εκμεταλλεύσεων/έτος ο αριθμός των ανθρωποημερών επιθεώρησης), υπολογίζεται ως ένας ‘λογικός’ μέγιστος χρόνος η μία ανθρωποημέρα, **1000€/έτος/εκμετάλλευση** για πιστοποίηση.

Επιπλέον,

- Αναλύσεις εδάφους: Για συμμόρφωση προς τους κανονισμούς της βιολογικής γεωργίας, π.χ. για τη διατήρηση και την αύξηση της οργανικής ουσίας και της γονιμότητας του εδάφους (άρθρο 12 του Καν. 834/2007) στη φυτική παραγωγή απαιτούνται καλλιεργητικά μέτρα τα οποία να οδηγούν σε μετρήσιμο αποτέλεσμα. Αντίθετα, παρατηρείται μείωση της γονιμότητας του εδάφους και σε βιολογικές καλλιέργειες, υπο τις ξηροθερμικές συνθήκες της Ελλάδος και την μηχανική κατεργασία τους εδάφους. Χρειάζεται παρακολούθηση συνεπώς της περιεκτικότητας του εδάφους σε οργανική ουσία και για άλλους δείκτες γονιμότητας (π.χ. CEC) για την λήψη συμπληρωματικών ή/και διορθωτικών μέτρων στο καλλιεργητικό σχέδιο, στην περίπτωση που η γονιμότητα μειώνεται. Το κόστος αναλύσεων εδάφους υπολογίζεται κατά μέγιστο κόστος στα 60€ αγροτεμάχιο ανά τριετία, οπότε θεωρώντας ένα πρακτικό μέγιστο τα 10 αγροτεμάχια ανά βιοκαλλιεργητή προκύπτει κόστος **200 €/έτος/εκμετάλλευση** και επιπλέον **20 €/έτος/εκμετάλλευση** για φυλλοδιαγνωστική.
- Κόστος για σύστημα ποιότητας, περιλαμβανομένων του σχεδιασμού και επικαιροποίησης των μέτρων για τη συμμόρφωση προς τον κανονισμό (Άρθρο 63 του Καν. 889/2008) καθώς και της επεξεργασίας των καταγραφών, ώστε να προκύπτει ο ισοσκελισμένος ισολογισμός εισροών – εκροών όπως απαιτείται από το άρθρο 66 του ως άνω Κανονισμού. Για αυτές τις υπηρεσίες ποιότητας εκτιμάται ένα κόστος κατά μέγιστο **200€/έτος/εκμετάλλευση**. Δεν υπολογίζεται εδώ το πρόσθετο κόστος για σύστημα ποιότητας της ομάδας των παραγωγών, δεδομένου ότι δεν είναι δυνατή η ομαδική πιστοποίηση των βιοκαλλιεργητών.
- Κόστος λοιπών Υπηρεσιών: Δεδομένου ότι η βιολογική παραγωγή (κυρίως οι βιοκαλλιέργειες) είναι εξαιρετικά απαιτητική σε επιστημονικές γνώσεις, προκειμένου να μην συνεχίσει η εμπειρική προσέγγιση των παραγωγών, κρίνεται απαραίτητο να έχουν οι βιοκαλλιεργητές τεχνικό σύμβουλο. Το κόστος για την αμοιβή του συμβούλου εκτιμάται για τις πύο απαιτητικές καλλιέργειες (αμπέλι, θερμοκήπια) σε **600 €/έτος/εκμετάλλευση**, που ισοδυναμεί με 30 ώρες απασχόλησης τον χρόνο ενός γεωπόνου με εργασιακή εμπειρία στην βιολογική γεωργία.

Τέλος, εισηγούμεθα τη χορήγηση ενίσχυσης μόνο σε επιχειρηματίες οι οποίοι διαθέτουν τα προϊόντα τους στην αγορά, έστω και ως συμβατικά (όχι ιδιοκατανάλωση).

Η βιολογική γεωργία πιστοποιείται σήμερα από 17 φορείς διαπιστευμένους από το ΕΣΥΔ

2.2.2 Αλκοολούχα ποτά που φέρουν γεωγραφική ένδειξη σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 110/2008.

Δεν περιγράφονται ρητές δαπάνες. Η πιστοποίηση για τα προϊόντα αυτά γίνεται μόνο με διοικητικό έλεγχο από το Γενικό Χημείο του Κράτους, όπου το κύριο βάρος πέφτει στην διακίνηση της αλκοόλης. Δεν βαρύνεται με δαπάνες.

2.2.4 Κρέας πουλερικών και τα αυγά ορνίθων, βάσει των Καν. (ΕΚ) 543/2008 και Καν. (ΕΚ) 589/2008.

Στις ρητές δαπάνες περιλαμβάνεται μόνο το Κόστος Πιστοποίησης από τον ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ: Σύμφωνα με το σχετικό Κανονισμό του ισχύουν οι παρακάτω πίνακες κόστους.

Α. Επιχειρήσεις/ Εκμεταλλεύσεις Παραγωγής Κρέατος Πουλερικών

1. Συγκροτήματα Θαλάμων Πτηνοτροφείων Παραγωγής Κρέατος Πουλερικών				
α/α	Είδος Εκτροφής	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (Ο υπολογισμός γίνεται με βάση τα πουλερικά που τοποθετούνται)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
1	Εντατική Εκτροφή	0.0045 €/πουλερικό	50	100
2	Εκτατική Εκτροφή	0.0190 €/πουλερικό	50	100

1. Σφαγεία/ Τυποποιητήρια- Τεμαχιστήρια			
α/α	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (Ο υπολογισμός γίνεται με βάση τα πουλερικά που σφάζονται)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
1	0.002 €/πουλερικό	150	300

3. Φυραματοποιεία Παραγωγής Ζωοτροφών			
α/α	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (€)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
1	200	50	100

4. Εκκολαπτήρια που χρησιμοποιούνται για την εκκόλαψη αυγών			
α/α	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (€)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
1	200	50	100

Β. Επιχειρήσεις / Εκμεταλλεύσεις Παραγωγής Αυγών Ορνίθων

1. Πτηνοτροφεία εκτροφής ορνίθων για την παραγωγή αυγών

Τιμολόγηση για τη χρησιμοποίηση της ενδείξεως που αναφέρονται ως «εξαιρετικά» ή «εξαιρετικά φρέσκα» ή και στον «τρόπο διατροφής» των ωστόκων ορνίθων.

Συγκροτήματα Θαλάμων Πτηνοτροφείων Παραγωγής Αυγών Ορνίθων			
Αριθμός ορνίθων που τοποθετούνται	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (€) (Ο υπολογισμός γίνεται με βάση τις όρνιθες που τοποθετούνται)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
Εως 5000	0.08 €/όρνιθα	50	100
5001-10000	0.07 €/όρνιθα	50	100
10001-20000	0.06 €/όρνιθα	50	100
20001-40000	0.05 €/όρνιθα	50	100
40001-80000	0.04 €/όρνιθα	50	100
80001-160000	0.03 €/όρνιθα	50	100
160001-320001	0.02 €/όρνιθα	50	100
Πάνω από 320000	0.01 €/όρνιθα	50	100

2. Συσκευαστήριο / Ωσσκοπικό Κέντρο Αυγών			
Αριθμός αυγών που ωσσκοπούνται/ συσκευάζονται	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (€) (Ο υπολογισμός γίνεται με βάση τα αυγά που ωσσκοπούνται/ συσκευάζονται)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
Εως 3.000.000	0.0009 €/αυγό	150	300
3.000.001-15.000.000	0.0007 €/αυγό	150	300
15.000.001-30.000.000	0.0005 €/αυγό	150	300
Πάνω από 30.000.000	0.0003 €/αυγό	150	300

3. Φυραματοποιεία Παραγωγής Ζωοτροφών που χρησιμοποιούνται για τη διατροφή των ορνίθων			
α/α	Ετήσιο Κόστος Πιστοποίησης (€)	Αρχικό Κόστος Πιστοποίησης (€)	Ειδικός Έλεγχος (€)
1	200	50	100

Γ. Επιχειρήσεις που κάνουν χρήση των ενδείξεων ΕΠΕ και δραστηριοποιούνται αποκλειστικά στη Διάθεση & Εμπορία κρέατος πουλερικών ή αυγών ορνίθων.

Ενδεικτικό κόστος 1000 €, βάσει 4.5 Α-ημερών επιθεώρησης και ελέγχου.

2.2.5 Βόειο κρέας σύμφωνα με την Υ.Α. 290788/15.04.08 (ΦΕΚ 712/Β'/23.04.08).

Στην προηγούμενη περίοδο το πρότυπο αξιοποιήθηκε μόνο από 6 μονάδες της Ημαθίας που διατήρησαν την πιστοποίηση μέχρι το τέλος του 2013 (στοιχεία από τον AGROCERT).

Στις ρητές δαπάνες περιλαμβάνονται τα εξής:

- Κόστος αναλύσεων. Προβλέπονται δύο αναλύσεις νερού κατ' έτος όταν το νερό δεν προέρχεται από το δίκτυο υδροδότησης. Το κόστος τους εκτιμάται σε 50 €/δείγμα (για χημική και μικροβιολογική ανάλυση), άρα συνολικό κόστος 100 € /έτος για την εκμετάλλευση. Επίσης, αυξημένη συχνότητα δειγματοληψίας για απαγορευμένες ουσίες, τόσο σε επίπεδο ζώων όσο και των ζωοτροφών, και στο σφαγείο στο επίπεδο των σφάγιων και των παραπροϊόντων. Τα δύο τελευταία δεν βαρύνουν καταρχήν τον κτηνοτρόφο. Για τις ζωοτροφές δύο αναλύσεις το χρόνο κοστίζουν 300 €. Εκτιμάται ότι για ένα σταύλο 60 κρεοπαραγωγικών ζώων θα ληφθεί δείγμα 10% των ζώων που προορίζονται για σφαγή, δηλαδή από 6 ζώα. Με κόστος 70 €/δείγμα, άρα 420 €/έτος. Σύνολο όλων των αναλύσεων **820 €/έτος** για την εκμετάλλευση.
- Κόστος Πιστοποίησης: Σύμφωνα με τον «Κανονισμό Πιστοποίησης Κρέατος Ποιότητας» του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ που χορηγεί την πιστοποίηση απαιτούνται 4.5 ανθρωποημέρες επιθεώρησης/μονάδα. Με κόστος για τον συγκεκριμένο φορέα 400 €/ανθρωποημέρα προκύπτουν **1800 €/έτος/μόναδα** ενδεικτικά ως συνολικό κόστος πιστοποίησης.
- .

2.2.6 Βαμβάκι σε συμμόρφωση προς την Commission Decision of 5.6.2014 για το ECOLABEL

Πρόκειται για κατεξοχήν ομαδικού τύπου εφαρμογή, η οποία είναι δυνατόν να ενταχθεί στο σύστημα ποιότητας AGRO 2-1, χωρίς πρόσθετο κόστος, συνεπώς το κόστος είναι ακριβώς το ίδιο με αυτό του AGRO 2, για τις περιπτώσεις όπου το ECOLABEL θα εφαρμοστεί αυτοτελώς, χωρίς δηλαδή να αποτελεί μέρος του AGRO 2.

2.3 Εθνικά συστήματα πιστοποίησης γεωργικών προϊόντων τα οποία αναγνωρίζονται από το κράτος μέλος ως συστήματα που τηρούν τις κατευθυντήριες γραμμές περί βέλτιστης πρακτικής της Ένωσης για τη λειτουργία των εθελοντικών συστημάτων πιστοποίησης για γεωργικά προϊόντα και τρόφιμα.

Στην παρούσα μελέτη εξετάζονται τα εξής:

2.3.1. AGRO 2-1 με το AGRO 2-2 για τα τρόφιμα φυτικής προελεύσεως και το AGRO 2-2/2 για το βαμβάκι,

2.3.2 EMAS (Eco Management & Audit Scheme)

2.3.3 AGRO 3 για την παραγωγή χοίρειου κρέατος &

2.3.4 AGRO 4-1, AGRO 4-2 για τις ιχθυοκαλλιέργειες

2.3.5 AGRO 7 για ζωϊκά προϊόντα, χωρίς χρήση GMOs

2.3.6 GLOBALGAP για τη φυτική και τη ζωϊκή πρωτογενή παραγωγή

2.3.7 BRC & IFS – Μεταποίηση - ασφάλεια τροφίμων

2.3.8 Αποτύπωμα άνθρακα (carbon footprint) και άλλα συστήματα που βασίζονται σε ανάλυση κύκλου ζωής.

2.3.1 AGRO 2-1 / AGRO 2-2 (συνολικά: AGRO 2)

Το AGRO 2 είναι καταλληλότερο για ομάδες γεωργών, παρά για μεμονωμένους γεωργούς, μια και σχεδιάστηκε για να συνδυάσει την «ποιότητα» με την «εμπορεύσιμη ποσότητα». Απαρτίζεται από δύο επί μέρους πρότυπα διακριτής λειτουργίας, το AGRO 2-1 και το AGRO 2-2 (δες παρακάτω για λεπτομέρειες):

Το πρότυπο αυτό, παρά το ότι δεν αφορά άμεσα σε πιστοποίηση προϊόντων, έχει κεντρικό ρόλο στα συστήματα ποιότητας στην ελληνική γεωργία, διότι δίνει ευελιξία προσαρμογής προς διάφορες ανάγκες. Μπορεί να συνδυαστεί με άλλα συστήματα ποιότητας όπως τα ΠΟΠ/ΠΓΕ, την βιολογική γεωργία, και πέραν αυτών για λειτουργία των ομάδων παραγωγών, ειδικότερα δε όταν επιδιώκουν την παραγωγή προϊόντων με ειδικές προδιαγραφές, προϊόντων υψηλής περιβαλλοντικής επίδοσης, μείωση του κόστους παραγωγής κλπ. Σε επίπεδο ομάδων το AGRO 2-1 συνδυάζεται συχνά με το GLOBALGAP.

Καθώς το σκέλος AGRO 2-1 που αφορά το Σύστημα Ολοκληρωμένης-Περιβαλλοντικής Διαχείρισης είναι πλήρως συμβατό και με τα διεθνή πρότυπα για τη διαχείριση της ποιότητας και του περιβάλλοντος, είναι δυνατόν να αφομοιωθεί και να 'συνεργαστεί' με τα συστήματα διαχείρισης συνεργαζομένων επιχειρήσεων και στις περιπτώσεις συμπλεγμάτων (clusters).

- Το AGRO 2-1 είναι ένα Σύστημα Διαχείρισης του Περιβάλλοντος και της Ποιότητας (των παραγομένων προϊόντων) πρωτίστως σύμφωνα με τις ευρύτερες ανάγκες της αγοράς. Για παράδειγμα η βελτίωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος ενός προϊόντος, είναι μια από τις ανάγκες της αγοράς, όσο και η βελτίωση της εμφάνισής του. Η πάγια απαίτηση του AGRO 2-1 είναι η **συνεχής βελτίωση των επιδόσεων του συστήματος** μέσω επίτευξης μετρήσιμων **σκοπών** και **στόχων** που ορίζονται από την ίδια την εκμετάλλευση. Καθόσον αφορά στο προϊόν, αυτό μπορεί να σημαίνει συνεχή προσπάθεια βελτίωσης των ποιοτικών του χαρακτηριστικών, μέσω καλλιεργητικών τεχνικών, βελτιωμένων εισροών κλπ. Οι βελτιώσεις υλοποιούνται με Σχέδια Διαχείρισης, επικαιροποιούμενα συνεχώς μετά τη μέτρηση της προηγούμενης επίδοσης. Για παράδειγμα, αν έχει τεθεί ως στόχος η μείωση των καταλοίπων των φυτοφαρμάκων κάτω από το όριο ποσοτικού προσδιορισμού, η προσέγγιση του στόχου γίνεται σταδιακά μέσω διορθωτικών κινήσεων, αφού αξιολογηθεί ο βαθμός επιτυχίας των προηγούμενων μέτρων. Το ίδιο για τη συγκέντρωση των προϊόντων σε ευεργετικές ουσίες για την υγεία. Ανάλογοι είναι και οι σκοποί και οι στόχοι για το περιβάλλον. Η επιτυχής εφαρμογή του AGRO 2-1 προϋποθέτει τη συνεχή στοχευμένη βελτίωση των γεωργικών πρακτικών. Η επίδοση δε μιας ομάδας από την εφαρμογή του, μετριέται μόνο με το από αποτέλεσμα και όχι με την προσπάθεια που καταβάλλεται.

Προτείνεται να είναι δυνατή η ενίσχυση μιας ομάδας, βάσει συμβατικής δέσμευσης για την επίτευξη συγκεκριμένων και μετρήσιμων σκοπών και στόχων, από τους οποίους εξαρτώνται και οι πάγιες δαπάνες. Δίνονται τρία παραδείγματα επ' αυτού στο τέλος του παρόντος, ενώ ένα ακόμα αναφέρεται στην περίπτωση 2.3.5 στο τέλος.

Μια σημαντική πτυχή που μπορεί να αναδειχθεί μέσω ενός Συστήματος Διαχείρισης της Ποιότητας όπως το AGRO 2-1, είναι η διαμόρφωση, η εφαρμογή και τελικά η τυποποίηση τεχνικών, πρακτικών καθώς και εσωτερικών κανονισμών και προδιαγραφών για παραγωγή ειδικών προϊόντων που είναι επιθυμητά στην αγορά. Μια ομάδα των παραγωγών μπορεί να αναγάγει αυτούς τους εσωτερικούς κανόνες σε μορφή προτύπου γενικότερης εφαρμογής και με τήρηση συγκεκριμένων προϋποθέσεων να προτείνει προς αξιολόγηση νέο 'εθελοντικό' Σχήμα Πιστοποίησης προϊόντος. Εκτιμάται ότι μέσω συνεργασιών θα ήταν δυνατή η ανάδειξη σημαντικού αριθμού τοπικών προϊόντων ή ξεχωριστών προϊόντων π.χ. με χαμηλό αποτύπωμα άνθρακα ή/και νερού, ή άλλα ειδικά πλεονεκτήματα.

- Το AGRO 2-2 αντίθετα, είναι ένα σαφώς περιγεγραμμένο σύνολο ορθών γεωργικών πρακτικών, και αποτελεί ένα γενικό σημείο εκκίνησης για τις βελτιώσεις που επιδιώκονται με το AGRO 2-1. Το AGRO 2-2 αποτελεί μεν μία σημαντική βελτίωση ως προς τις εμπειρικές γεωργικές πρακτικές και διεργασίες, αλλά μόνο του δεν παράγει περαιτέρω βελτίωση του προϊόντος ή του περιβάλλοντος.

Σημειωτέον ότι η ενίσχυση του AGRO 2 κατά την προηγούμενη προγραμματική περίοδο εστίασε περισσότερο στο AGRO 2-2, χωρίς να αξιοποιηθεί το δυναμικό του AGRO 2-1 για την επίτευξη στόχων είτε ως προς το περιβάλλον, είτε ως προς την ποιότητα. Στην παρούσα μελέτη δίνεται η έμφαση σχεδόν αποκλειστικά στην αξιοποίηση του AGRO 2-1 για επίτευξη συγκεκριμένων και μετρήσιμων στόχων που είναι συμβατοί τόσο με την εθνική πολιτική, όσο και με την αγορά, για το περιβάλλον και για την ποιότητα των προϊόντων. Η επαλήθευση της επίτευξης ή μη (για λόγους που αιτιολογούνται) των στόχων που έχουν τεθεί από την ομάδα παραγωγών είναι δυνατόν να ανατεθεί σε Φορείς Πιστοποίησης οι οποίοι αναλαμβάνουν τη σχετική δέσμευση. Η διαφορά ως προς την προηγούμενη περίοδο είναι ότι προτείνεται να μην αφορά η ενίσχυση αορίστως στην πιστοποίηση του AGRO 2, αλλά στην επίδοση του AGRO 2-1, κυρίως την πιστοποίηση από ένα υπεύθυνο φορέα της τήρησης της συμβατικής δέσμευσης της ομάδας για την επίτευξη των μετρήσιμων σκοπών και στόχων.

Α. Στιςπάγιες δαπάνες περιλαμβάνονται μόνο οι υπηρεσίες που προβλέπονται στο πρότυπο AGRO 2-1 / AGRO 2-2 γενικά (χωρίς δηλαδή να λαμβάνεται υπόψη η συμβατική δέσμευση για την επίτευξη στόχων βελτίωσης). Η διάρκεια του έργου υπολογίζεται σε 5 έτη.

Στις δαπάνες αυτές συμπεριλαμβάνεται ο επιβλέπων καθώς και δαπάνες για υποχρεώσεις που αναφέρονται μεν ρητά στο πρότυπο, αλλά δεν είναι συμβατό ή δυνατό να τις εκτελέσει ο γεωπόνος, και συγκεκριμένα, η καταγραφή των ενεργειών των παραγωγών (μετρήσεις), η εσωτερική επιθεώρηση και οι χημικές αναλύσεις.

- Κόστος για τον επιβλέποντα: Επιβάλλεται από το πρότυπο η πρόσληψη επιβλέποντος γεωπόνου, του οποίου το κόστος εκτιμάται σε συνολικά 22.000 € /έτος (με όρους συνεχούς απασχόλησης) που για μια ομάδα των 50 παραγωγών σημαίνει 440 € /εκμετάλλευση/έτος. Ο επιβλέπων, καλύπτει πλήρως και την θέση του Υπεύθυνου Διασφάλισης της Ποιότητας. Από την πράξη έχει καταδειχθεί ότι ένας γεωπόνος / τεχνολόγος γεωπονίας έχει δυνατότητα κάλυψης μέχρι 30-50 παραγωγών, ανεξαρτήτως της καλλιεργούμενης έκτασης υπό τις ελληνικές συνθήκες διασποράς αγροτεμαχίων. Η οικονομική βιωσιμότητα αυτής της αναλογίας εξαρτάται αποκλειστικά από το περιθώριο για ανταποδοτικότητα αυτών των υπηρεσιών, πράγμα που παραπέμπει αφενός μεν στη δυνατότητα για μείωση του κόστους παραγωγής, παράλληλα δε προς την προστιθέμενη αξία που θα μπορούσε να επιτευχθεί από την διαφοροποίηση της ποιότητας του προϊόντος. Στοιχεία για αυτούς τους δύο συντελεστές χρειάζεται να δίνονται από τις ομάδες των παραγωγών που αιτούνται ενίσχυσης, αλλά και να μνημονεύονται στην σύμβαση του επιβλέποντα, έστω και ως προβλέψεις.

Το μέγεθος της ομάδας παραγωγών προσδιορίζεται α) από την τάση για μεγέθυνση, ώστε αφενός μεν να συγκεντρώνεται αγοραστικός σημαντικός όγκος προϊόντος, αφετέρου δε να διαχέονται οι δαπάνες σε βαθμό που να είναι δυνατό να στηριχθούν από τους ίδιους τους παραγωγούς, και β) την τάση για σμίκρυνση ώστε να είναι διαχειρίσιμη η ομάδα με συνήθειες διαδικασίες και προσωπική συμμετοχή των μελών στα τεκταινόμενα. Στην πράξη, έχει δειχθεί ότι το μέγεθος των 50 μελών πλησιάζει την χρυσή τομή μεταξύ των δύο τάσεων. Για το λόγο αυτό επιλέχθηκε ως μέγεθος ομάδας αναφοράς. Για μια μικρότερη ομάδα προκύπτουν αναλογικά υψηλότερες δαπάνες / εκμετάλλευση.

Τα λειτουργικά έξοδα του επιβλέποντα (κίνηση για επισκέψεις αγρού, επικοινωνία με τους παραγωγούς και με τα κέντρα πληροφόρησης, ινστιτούτα κλπ) είναι περί τις 2000 €/έτος εκτός αν το είδος της σύμβασης του γεωπόνου

Μένεθος ομάδας	Πιστοποίηση	Αναλύσεις	Επιθεώρησιν	Εξοδα	Εσωτερ. Επιθεωρητής	Εξοπλισμός μετρήσεων	Βάση δεδομένων	Ειδικές αναλύσεις	Σύμβασις Ποιότητας	Επιστημ. Σύμβασις	Σύνολο ρητές δαπάνες	Σύνολο Συνεπανάμενες δαπάνες	Τελικό σύνολο
3000		22000		2000		5000	750	20000	17500				
20	150.0	174	1100	40	100	130	50	37.5	1000	875	1744.0	1912.5	3657
40	75.0	174	550	40	50	130	25	18.8	500	438	1044.0	956.3	2000
50	60.0	174	440	40	40	130	20	15.0	400	350	904.0	765.0	1669
100	30.0	174	440	40	20	130	10	7.5	200	175	844.0	382.5	1227

ενσωματώνει τα έξοδα στην αμοιβή, στην οποία περίπτωση η δαπάνη ανέρχεται συνολικά σε **480 €/έτος ανά εκμετάλλευση**.

- **Κόστος βασικών αναλύσεων.** Από το AGRO 2-2 και τις σχετικές κατευθυντήριες γραμμές προβλέπεται η ανάλυση υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων σε αριθμό παραγωγών ίσο προς την τετραγωνική ρίζα του αριθμού των μελών της ομάδας. Για μια 50μελή ομάδα συνεπώς προβλέπεται να ληφθούν δείγματα από 8 παραγωγούς (7+1). Η ανάλυση των δειγμάτων από εργαστήριο διαπιστευμένο για τα ΦΠΠ κοστίζει περίπου 150 €/δείγμα, άρα για κάθε μέλος της 50 μελούς ομάδας το κόστος επιμερίζεται σε **24 €/έτος/εκμετάλλευση**, ανεξάρτητα αν αυτή συμμετέχει στην δειγματοληψία ή όχι.

Η ανάλυση εδάφους κάθε 3-5 χρόνια και η φυλλοδιαγνωστική αποτελούν ρητές δαπάνες.

Για μέσο κλήρο 5 αγροτεμαχίων ανά παραγωγό, εκτιμάται κόστος 400€ για δύο αναλύσεις εδάφους στην πενταετία και 300€ για τρεις αναλύσεις φυλλοδιαγνωστικής στην πενταετία.

Συνολικά 700 €/εκμετάλλευση, ή **140 €/έτος/εκμετάλλευση**.

Η ανάλυση νερού είναι επίσης υποχρεωτική, με κόστος **10€/έτος/εκμετάλλευση**.

- **Κόστος Εσωτερικών Επιθεωρήσεων.** Ο Εσωτερικός Επιθεωρητής οφείλει να είναι ανεξάρτητος του έργου που επιθεωρεί, συνεπώς στην πράξη είναι αναπόφευκτο να συμβάλλεται η ομάδα παραγωγών με ειδικό που δεν ανήκει στην δύναμή της. Ετήσιο κόστος 2000 €, που αντιστοιχεί σε **40€/έτος/εκμετάλλευση**.
- **Κόστος για την συλλογή δεδομένων από τις εφαρμογές των παραγωγών.** Το πρότυπο, χωρίς να προσδιορίζει ρητά τον τρόπο (π.χ. ηλεκτρονική βάση δεδομένων) απαιτεί να γίνονται μετρήσεις και να αναλύονται για την παρακολούθηση της ικανοποίησης των σκοπών και των στόχων. Η ποιότητα / πληρότητα των καταγραφών (αρχεία εφαρμογής) είναι καίριας σημασίας για το σκοπό αυτό. Δεδομένου ότι οι παραγωγοί δεν είναι κατά κανόνα πρόθυμοι να καταγράφουν σε χαρτί τις ενέργειές τους, η οικονομικότερη λύση είναι να προμηθευτεί η ομάδα ένα ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφών από κάθε παραγωγό. Για πενταετή χρήση, το κόστος εξοπλισμού είναι περί τα **400 €/παραγωγό** ενώ η εφάπαξ κατασκευή ή η προμήθεια του λογισμικού για την ομάδα είναι περίπου **5.000 €**. Η ετήσια δε συντήρηση περί τα **50 €/έτος/παραγωγό**. Συνολικά δηλαδή αντιστοιχεί σε **150 €/έτος/εκμετάλλευση**.
- **Κόστος Πιστοποίησης:** Το κόστος αυτό εξαρτάται από το μέγεθος της ομάδας παραγωγών

Διευκρίνιση: Η συλλογή των δεδομένων εφαρμογής δεν είναι δυνατόν να αποτελεί έργο του επιβλέποντος, δεδομένου ότι αυτός οφείλει να ελέγχει την ακρίβεια των δεδομένων. Δεν μπορεί συνεπώς να είναι και ελέγχων και ελεγχόμενος.

και από την απόσταση (μετακίνηση των επιθεωρητών). Ο χρόνος (διάρκεια σε Α-Η) της επιθεώρησης είναι καθορισμένος έμμεσα από το πρότυπο, δεδομένου ότι επιβάλλει να ελεγχθεί συγκεκριμένο ποσοστό (τετραγωνική ρίζα) των παραγωγών μελών. Το κόστος είναι μεγαλύτερο κατά τον 1^ο και τον 4^ο χρόνο (αρχική πιστοποίηση & επαναπιστοποίηση)

από ότι ενδιάμεσα χρόνια (επιτήρηση). Το μέσο κόστος για ‘τυπική’ πιστοποίηση AGRO 2 στην πράξη, έχει διαμορφωθεί σε κατά μέγιστο 2.000 €/έτος, ή 40 €/εκμετάλλευση/έτος για μια 50μελή ομάδα. Με την έμφαση που προτείνεται για επαλήθευση των μετρήσιμων βελτιώσεων είναι ενδεχόμενο το κόστος αυτό να αυξηθεί κατά μία σχεδόν ανθρωπο-ημέρα ανά επιθεώρηση, σε 3.000 €/έτος, ή **60 €/εκμετάλλευση/έτος**.

Άλλες δαπάνες αφορούν κυρίως στην επιδίωξη μέσω του AGRO 2-1 για συνεχή βελτίωση των επιδόσεων, μέσω συγκεκριμένων / μετρήσιμων σκοπών και στόχων. Αν από την εκμετάλλευση εφαρμόζεται μόνο το AGRO 2-2 (χωρίς δηλαδή μετρήσιμους σκοπούς και στόχους) αυτές οι δαπάνες είναι αμελητέες, καθώς αφορούν αυστηρή εφαρμογή γνωστών κανόνων και πρακτικών, πολλές από τις οποίες έχουν ήδη θεσμοθετηθεί. Στις δαπάνες αυτές –επί βελτιώσεων, κυρίως- περιλαμβάνονται καταρχήν τα εξής:

- Λειτουργικά έξοδα του επιβλέποντα, ακόμα και όταν δεν επιδιώκονται βελτιώσεις. Αυτά υπολογίζονται με βάση τις αποστάσεις κίνησης, τη απαιτούμενη συχνότητα επισκέψεων στις καλλιέργειες, τον πολυτεμαχισμό της περιουσίας των παραγωγών και το μήκος της καλλιεργητικής περιόδου. Συνήθως δεν υπερβαίνουν τα 2000 €/έτος για μια 50 μελή οργάνωση παραγωγών, ποσό που αντιστοιχεί σε **40 €/έτος/εκμετάλλευση**, αν δεν έχουν προβλεφθεί στην σύμβαση.
- Πέραν των υποχρεωτικών αναλύσεων, προβλέπεται να γίνονται και αναλύσεις για την παρακολούθηση της πορείας των βελτιώσεων της ποιότητας του προϊόντος και του περιβάλλοντος. Εκτός από τις περιπτώσεις όπου οι αναλύσεις αυτές εξειδικεύονται (δες παραδείγματα της επόμενης σελίδας 23, όπου τα ποσά είναι μεγαλύτερα) προστίθεται ανά εκμετάλλευση ένα μέσο ποσό των 750 €/έτος γενικά για τις καλλιέργειες, και το ποσό των 600 €/έτος για το βαμβάκι. Τα ποσά αυτά αντιστοιχούν σε **15 €/έτος/εκμετάλλευση** και **12 €/έτος/εκμετάλλευση** για μια 50μελή ομάδα.
- Κόστος υπηρεσιών για σύμβουλο ποιότητας και ειδική επιστημονική βοήθεια για την επίτευξη των στόχων βελτίωσης, καθώς και για ενέργειες και δαπάνες που απαιτούνται για ανάπτυξη ενδεχομένως ενός εθελοντικού Σχήματος Πιστοποίησης. Έχει εφαρμογή μόνο εφόσον έχουν τεθεί μετρήσιμοι στόχοι βελτίωσης για το προϊόν ή/και το περιβάλλον. Εκτιμάται ως μέγιστο κόστος **20.000 €/έτος** για στήριξη από Σύμβουλο Ποιότητας για την επίτευξη των στόχων βελτίωσης. Στα ποσά για τον σύμβουλο περιλαμβάνονται και οι δαπάνες για ανάπτυξη ενδεχομένως εθελοντικού Σχήματος Πιστοποίησης (δες ένθετο στην σελ. 20). Το σύνολο των υπηρεσιών στήριξης, επιμεριζόμενο σε κάθε μέλος της ομάδας παραγωγών είναι **400 €/έτος**. Τα ποσά αυτά προσαρμόζονται με βάση το μέγεθος της ομάδας, τις ανάγκες οι οποίες τεκμηριώνονται, καθώς και-τελικά- την οικονομική σημασία των επιδιωκόμενων στόχων. Στην περίπτωση συνεργασίας περισσότερων ομάδων για επίτευξη ειδικών προϊόντων περιοχής, το κόστος αυτό διαχέεται σε όλες τις ομάδες. Εξυπακούεται ότι όταν δεν έχουν τεθεί μετρήσιμοι στόχοι βελτίωσης, όταν δηλαδή η έμφαση δίνεται στο AGRO 2-2 τα ποσά για τις δαπάνες αυτές μηδενίζονται.

Το AGRO 2 πιστοποιείται σήμερα από 12 Φορείς Πιστοποίησης διαπιστευμένους από το ΕΣΥΔ.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ AGRO 2-1 ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ

Α. Διάθεση στην αγορά προϊόντων χωρίς ανιχνεύσιμα υπολείμματα ΦΠΠ (<LOQ).

Οι δαπάνες αφορούν σε συνεργασία με ειδικό φορέα ή άτομο που έχει σχετική τεχνογνωσία:

- να σχεδιάσει το τεχνικό σύστημα (παρακολούθηση των στόχων των ΦΠΠ, επιλογή μεθόδων πρόληψης & καταπολέμησης, επιλογή ΦΠΠ και χρόνου / συνθηκών εφαρμογής) αλλά και να κατευθύνει τον επιβλέποντα, και
- Επικύρωση με αναλύσεις επαλήθευσης ότι ο σχεδιασμός του τεχνικού συστήματος είναι αποδοτικός και σταθερός. Το κόστος για τις αναλύσεις εκτιμάται περί τις **3000 €/έτος** για μία ομάδα των 50 παραγωγών, άρα **60 €/έτος ανά εκμετάλλευση**.

Β. Ζωοτροφές χωρίς ίχνη μυκοτοξινών

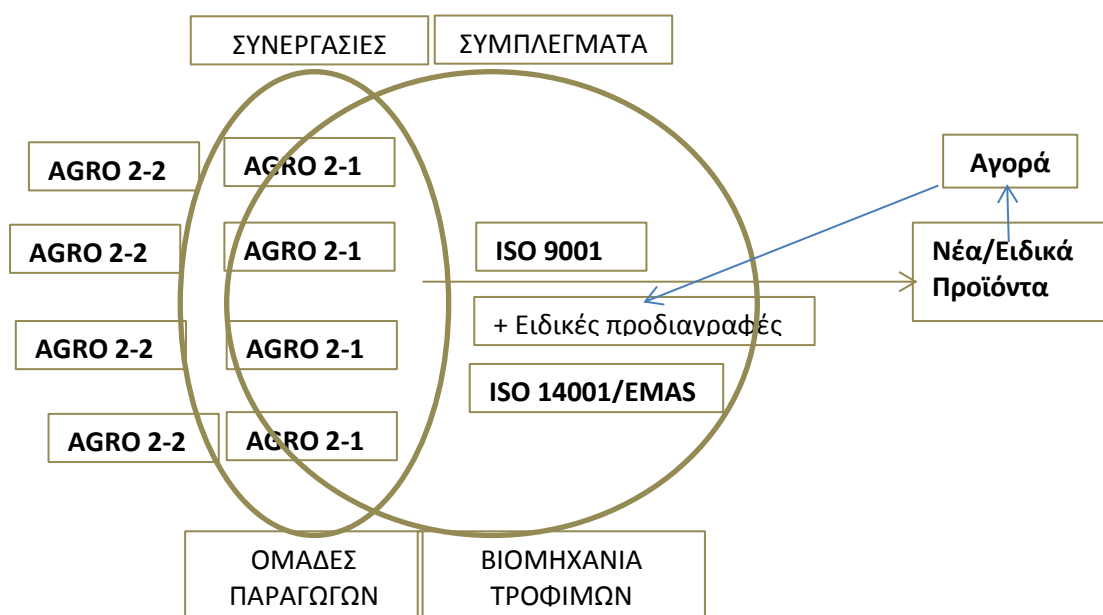
Διαδικασία και δαπάνες ανάλογες προς την περίπτωση Α.

Γ. Παραγωγή ελαιολάδου με υψηλή συγκέντρωση υδροξυτυροσόλης >5mg/20ml (όριο για ισχυρισμό υγείας/διατροφής στη συσκευασία του ελαιολάδου): Commission Regulation (EU) 432/2012 of 16/05/2012.

Οι δαπάνες αφορούν και εδώ σε συνεργασία με ειδικό φορέα ή άτομο που έχει την τεχνογνωσία να σχεδιάσει το τεχνικό σύστημα, δηλαδή:

- Συγκέντρωση στοιχείων από τη βιβλιογραφία καθώς και από ιστορικές μετρήσεις για τη συγκέντρωση υδροξυτυροσόλης στα ελαιόλαδα της περιοχής (προεργασία).
- Εγκατάσταση δικτύου συγκέντρωσης δεδομένων υπό διάφορες περιβαλλοντικές συνθήκες και πρακτικές παραγωγού. Ανάλυση των αποτελεσμάτων, εύρεση συσχετίσεων και δημιουργία μοντέλου πρόβλεψης για υψηλές συγκεντρώσεις.
- Εργαστηριακές αναλύσεις, της τάξεως των 70-100 δειγμάτων σε μία τριετία που ισοδυναμεί με 2.800 € – 4.000 € τον χρόνο, για μια ομάδα 50 ατόμων, ή **56 – 80 €/έτος ανά εκμετάλλευση**.

Διάγραμμα 1 Η θέση του AGRO 2-1 και οι σχέσεις του

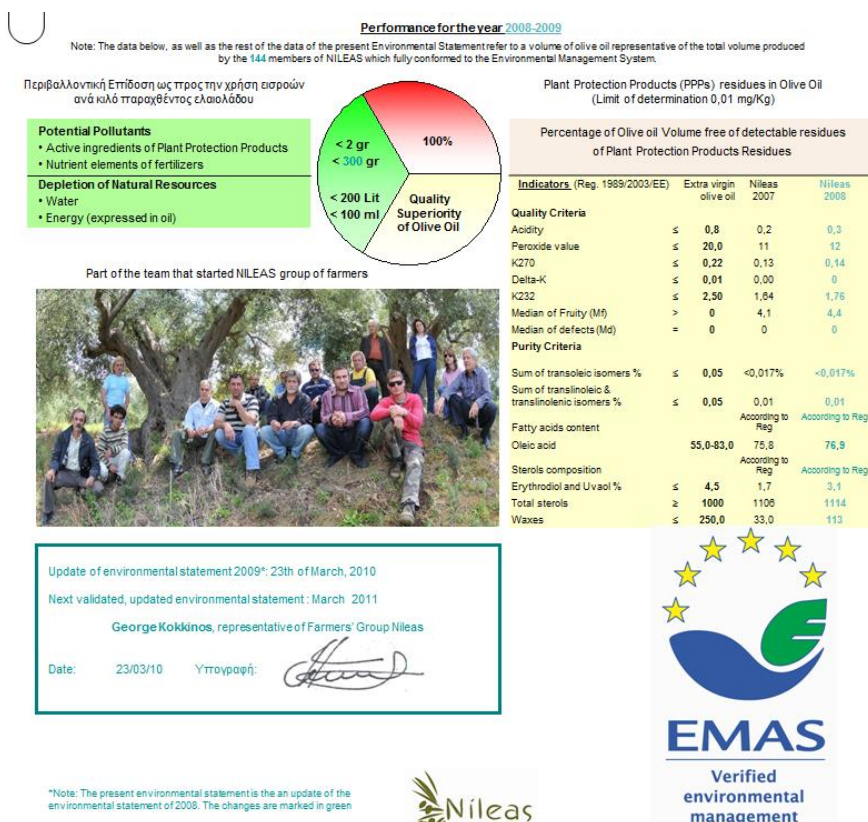


2.3.2 EMAS (Eco Management & Audit Scheme) Καν. 1221/2009

Ο Κανονισμός 1221/09 αποτελεί, ένα σχήμα 'πιστοποίησης' συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, δηλαδή, όπως και το AGRO 2-1, δεν αφορά σε πιστοποίηση προϊόντων. Παρά ταύτα, στην Περιβαλλοντική Δήλωση την οποία α) συντάσσει η επιχείρηση, β) επαληθεύει ένας Περιβαλλοντικός Επαληθευτής (Φορέας Πιστοποίησης) και γ) μετά από Απόφαση του Υπ. Περιβάλλοντος δ) αναρτάται στον δικτυακό τόπο της ΕΕ, είναι δυνατόν να παραθέσει κανείς **πληροφορίες για το προϊόν**. Αυτό ακριβώς έγινε και με την πρώτη και μοναδική τέτοια Δήλωση μιας ομάδας παραγωγών ελαιολάδου (NHLEAS 2009) που δημοσιεύτηκε και ως case study (http://ec.europa.eu/environment/emas/casestudies/index_en.htm) Συμπερασματικά, η Περιβαλλοντική Δήλωση EMAS είναι ένα όχημα δημοσιότητας σε διεθνές επίπεδο, και μάλιστα με το κύρος τόσο του Κράτους όσο και της ΕΕ.

Κατά τα λοιπά, πέραν της δέσμευσης για συνεχή βελτίωση, η κύρια διαφορά του EMAS από άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης είναι ότι επιβάλλει και ελέγχει αυστηρά την τήρηση όλων των νομικών υποχρεώσεων σχετικά με το περιβάλλον. Επίσης, στο EMAS είναι δεσμευτική η συνεχής βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων. Για τους λόγους αυτούς η διάρκεια της επιθεώρησης για επαλήθευση αυξάνεται κατά μία ημέρα (EMAS day) έναντι του AGRO 2-1, αλλά δεν υπάρχει δέσμευση για συγκεκριμένο ποσοστό ελεγχόμενων παραγωγών. Το κόστος τελικά απορροφάται μέσα στο προβλεπόμενο ποσό των **60€/έτος/εκμετάλλευση** για την επιθεώρηση AGRO 2.

Άλλες δαπάνες αφορούν στην πλήρη εφαρμογή του AGRO 2-1 (όπου ο επιβλέπων είναι πλέον επιστημονικός σύμβουλος), συνεπώς το συνολικό κόστος δεν διαφοροποιείται από το ποσό των **1319 €/έτος/ εκμετάλλευση**.



Το EMAS δεν «πιστοποιεί» μεν, το προϊόν, αλλά επιτρέπει προβολή π.χ. της ξεχωριστής ποιότητάς του σε ένα πολύ επίσημο έγγραφο.

Το EMAS επαληθεύεται σήμερα στην Ελλάδα από 3 επαληθευτές (Φορείς Πιστοποίησης) διαπιστευμένους από το ΕΣΥΔ.

2.3.3 AGRO 3

Το πρότυπο αυτό μετεβλήθη από πρότυπο πιστοποίησης Συστήματος Διαχείρισης (το οποίο δεν επιτρέπει την σήμανση των προϊόντων) σε πρότυπο πιστοποίησης προϊόντος, οπότε ήδη είναι δυνατή η σήμανση του τελικού προϊόντος, ορατή στον καταναλωτή. Ως εκ τούτου είναι ενδεχόμενο να επανέλθει το ενδιαφέρον των χοιροτρόφων για το σχήμα αυτό.

Στις δαπάνες περιλαμβάνεται το κόστος πιστοποίησης το οποίο εξαρτάται από το μέγεθος της χοιροτροφικής μονάδας, με θεωρούμενο ως πρακτικό μέγιστο τις 500 χοιρομητέρες.

Με κόστος ανθρωποημέρας τα 1000 € υπολογίζεται χρόνος 2 ημερών για επιθεώρηση, συνεπώς κόστος **2000 €/έτος/εκμετάλλευση**.

Επίσης προβλέπονται από το πρότυπο αναλύσεις των ζωοτροφών και των σφαγίων. Το κόστος τους εκτιμάται σε **300 €/έτος**.

Το AGRO 3 πιστοποιείται σήμερα από 1 Φορέα Πιστοποίησης διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ.

2.3.4 AGRO 4.1-4.2 για τις ιχθυοκαλλιέργειες

Το κόστος πιστοποίησης και αναλύσεων υπολογίζεται όπως και για το AGRO 3 πιο πάνω, αλλά με μία μόνο ημέρα ημέρα επιθεώρησης, συνεπώς το σύνολο θα είναι **1300 €/έτος/εκμετάλλευση**.

2.3.5 AGRO 7 για διασφάλιση μη χρήσης γενετικά τροποποιημένων οργανισμών

Το κόστος υπολογίζεται όπως στο AGRO 4.1-4.2, πιο πάνω.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

Ενδεικτικοί

Πίνακες Κοστολόγησης Βιολογικής Γεωργίας

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

2012

(Ημερομηνία Έκδοσης : 25-07-2012)



A. ΓΕΝΙΚΑ

A.1. Το ετήσιο κόστος των υπηρεσιών πιστοποίησης του ΒΙΟ Ελλάς περιλαμβάνει:

- Αποστολή των εντύπων ένταξης
- Επεξεργασία και ανασκόπηση των εγγράφων ένταξης
- Προγραμματισμένες επιθεωρήσεις στις εγκαταστάσεις και τις παραγωγικές διαδικασίες της μονάδας
- Εργαστηριακές αναλύσεις δειγμάτων σε διαπιστευμένα εργαστήρια της Ελλάδας ή του εξωτερικού, τα οποία λαμβάνονται σύμφωνα με τον ετήσιο προγραμματισμό δειγματοληψίας του ΒΙΟ Ελλάς. Δεν συμπεριλαμβάνονται οι περιπτώσεις που περιγράφονται στην παράγραφο Α.2.
- Διαδικασία αξιολόγησης των ευρημάτων των επιθεωρήσεων.
- Διαδικασία πιστοποίησης.
- Έκδοση του πιστοποιητικού προϊόντος (κατόπιν αιτήματος του παραγωγού)
- Αξιολόγηση και έκδοση της πρώτης Άδειας Χρήσης Σήματος (ΑΧΣ).
- Έκδοση εγγράφων συμμόρφωσης (πιστοποιητικά, βεβαιώσεις) στην αγγλική γλώσσα.
- Αποστολή μέσω ΕΛΤΑ της σχετικής αλληλογραφίας.
- Έκδοση βεβαιώσεων για κάθε νόμιμη χρήση (κατόπιν αιτήματος του παραγωγού).
- Το έντυπο υλικό που λαμβάνει ο επιχειρηματίας μετά την ένταξη
- Το κόστος πιστοποίησης μεταποιημένων προϊόντων τα οποία παράγονται στις εγκαταστάσεις της ελεγχόμενης μονάδας αποκλειστικά από ιδιοπαραγόμενες (και πιστοποιημένες από το ΒΙΟ Ελλάς) πρώτες ύλες του επιχειρηματία
- Το κόστος μετακίνησης και διαμονής του επιθεωρητή σε απομακρυσμένες περιοχές (π.χ. νησιά) καταβάλλεται εξ' ολοκλήρου από το ΒΙΟ Ελλάς

A.2. Στο ετήσιο κόστος δεν περιλαμβάνεται :

- Το κόστος για τους επιπλέον ελέγχους που προκύπτουν εξαιτίας ιδιαιτεροτήτων της επιχείρησης (μονάδες κηπευτικών με διαδοχικές καλλιέργειες, μικτές μονάδες, επιπλέον καλλιέργειες πέραν των καθορισμένων), ή της αδυναμίας του πελάτη να υποβάλει ακριβή στοιχεία (κλείσιμο διορθωτικών μέτρων, παρατυπίες, παραβάσεις) με αποτέλεσμα να μη ολοκληρωθεί η επιθεώρηση στον προκαθορισμένο χρόνο. Τότε το κόστος επιβαρύνεται με 70€ ανά ημέρα ελέγχου που θα απαιτηθεί.
- Το κόστος για τους ελέγχους στους υπεργολάβους της επιχείρησης, το οποίο ανέρχεται στα 100€ ανά ημέρα ελέγχου που θα απαιτηθεί.
- Το κόστος για τη μη πραγματοποίηση της προγραμματισμένης από το ΒΙΟ Ελλάς επιθεώρησης, με υπαίτιότητα της επιχείρησης (απουσία του επιθεωρούμενου στον προγραμματισμένο έλεγχο), το οποίο ανέρχεται στα 100 ευρώ.
- Το κόστος πιστοποίησης ποσότητας. Η έκδοση των πιστοποιητικών ποσότητας κοστίζει 3€ πιστοποιητικό.
- Το κόστος δειγματοληψίας και εργαστηριακής ανάλυσης δειγμάτων, τα οποία δεν λαμβάνονται σύμφωνα με τον ετήσιο προγραμματισμό δειγματοληψίας του ΒΙΟ Ελλάς (αίτημα παραγωγού ή αίτημα αγοράστη των προϊόντων του παραγωγού, υπόνοιες λόγω ανίχνευσης υπολειμμάτων σε προηγούμενη επιθεώρηση)
- Το κόστος εργαστηριακής ανάλυσης αντιδείγματος το οποίο επιβεβαιώνει την αρχική ανάλυση, εξαρτάται από το είδος των αναλύσεων. Το ποσό δεν χρεώνεται εφόσον το αποτέλεσμα της εργαστηριακής ανάλυσης δικαιώνει τον πελάτη
- Το κόστος της επανεξέτασης μιας υπόθεσης από την Επιτροπή Ενοστάσεων του Ινστιτούτου, μετά την υποβολή ένστασης, το οποίο ορίζεται στα 200€. Σε περίπτωση δίκαιωσης του πελάτη το κόστος επιβαρύνει το Ινστιτούτο.
- Το κόστος τροποποίησης της σύμβασης (περιορισμός, αλλαγή δραστηριότητας, μεταβολή στοιχείων επιχείρησης) για το οποίο ο πελάτης θα καταβάλλει στο Ινστιτούτο 15€.
- Το κόστος αποστολής εγγράφων με υπηρεσίες ταχυμεταφοράς
- Το κόστος έκδοσης Άδειας Χρήσης Σήματος (ΑΧΣ) που διαμορφώνεται ως εξής:

Έκδοση ΑΧΣ	κόστος (€)/ ΑΧΣ
1 ^η	ΔΩΡΕΑΝ
2 ^η - 5 ^η	30
6 ^η - 10 ^η	20
11 ^η και άνω	10

Το κόστος καλύπτει:

- Αξιολόγηση και έγκριση της ετικέτας
- Επικοινωνία με τους αρμόδιους για την καταλληλότητα της ετικέτας (π.χ. πελάτης, γραφίστας κτλ)
- Έλεγχος και εφαρμογή της νομοθεσίας που αφορά τα τρόφιμα και τις ενδείξεις στη σήμανσή τους
- Τη συλλογή των απαιτούμενων εγγράφων και την αξιολόγηση τους
- Την έκδοση της ΑΧΣ
- Μετάφραση στην αγγλική γλώσσα
- Κάθε τροποποίηση ετικέτας, πέραν ήσσονος σημασίας διορθώσεων, θεωρείται ως νέα ετικέτα και απαιτεί νέα έκδοση ΑΧΣ.

Σημείωση: Κάθε ΑΧΣ μπορεί να περιλαμβάνει την αξιολόγηση και έγκριση μέχρι τριών (3) ετικετών.

B. Αναλυτικά το ετήσιο κόστος πιστοποίησης έχει ως εξής:

I) Αροτράιες & άλλες εκτατικές καλλιέργειες, αρδευόμενες και μη (σιτηρά, όσπρια, άλλες ξηρικές καλλιέργειες, αρωματικά – φαρμακευτικά φυτά, κρόκος, είδη προοριζόμενα για ζωοτροφές, ενεργειακά φυτά κλπ)		
ΕΚΤΑΣΗ ΣΕ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ €/ΣΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ €
0 - 20	Πάγιο Κόστος	145
21 - 40	Πάγιο Κόστος	187
41 - 80	2,15	273
81 - 100	1,60	305
101 - 200	1,00	405
201 - 400	0,70	545
401 - 1000	0,35	755
>1000	Ειδική συμφωνία	

• Για κάθε αγροτεμάχιο πλέον του ενός καταβάλλεται επιπλέον 1 €.

II) Δενδρώδεις - θαμνώδεις καλλιέργειες (ελαιώνες, ακτινίδια, μηλοειδή, πυρηνόκαρπα, ακρόδρυα, εσπεριδοειδή και λοιπές δενδρώδεις, αμύγδα κλπ)		
ΕΚΤΑΣΗ ΣΕ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ €/ΣΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ €
0 - 20	Πάγιο Κόστος	171
21 - 40	Πάγιο Κόστος	225
41 - 100	2,1	351
101 - 200	1,3	481
201 - 400	1,2	721
401 - 1000	0,50	1021
>1000	Ειδική συμφωνία	

• Για κάθε αγροτεμάχιο πλέον του ενός καταβάλλεται επιπλέον 1 €.

Σημ: 1) Περιπτώσεις συγκαλλιέργειας εντός του ίδιου αγροτεμαχίου αροτράων και δενδρωδών καλλιεργειών (κατηγορίες I και II), όταν οι δενδρώδεις αποτελούν την κύρια καλλιέργεια και οι αροτράιες δεν προορίζονται για χλωρά λίπανση, χρεώνονται με το κόστος της δενδρώδους καλλιέργειας συν 50€. Περιπτώσεις συγκαλλιέργειας αροτράων και δενδρωδών, που οι δενδρώδεις καταλαμβάνουν πολύ μικρή έκταση σε σχέση με την συνολική έκταση χρεώνονται με το κόστος των αροτράων καλλιεργειών συν 50€.

Για περιπτώσεις ύπαρξης καλλιέργειας αροτράων και δενδρωδών καλλιεργειών σε διαφορετικά αγροτεμάχια (κατηγορίες I και II) το κόστος προσδιορίζεται από το άθροισμα του ετήσιου κόστους πιστοποίησης της κυρίας από πλευράς χρήσεως καλλιέργειας, με έκπτωση 70% στο ετήσιο κόστος πιστοποίησης της δευτερεύουσας από πλευράς κόστους καλλιέργειας.

2) Μη καλλιεργούμενοι βοσκότοποι δεν επιβαρύνονται με επιπλέον κόστος.

III) Υπαίθριες Καλλιέργειες Κηπευτικών		
ΕΚΤΑΣΗ ΣΕ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ €/ΣΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ €
	Πάγιο Κόστος	150
0 - 5	7,5	187,50
6 - 10	7	222,50
11 - 20	8	282,50
21 - 40	5	382,50
>40	2,5	

- Συγκαλλιέργεια κηπευτικών με δενδρώδεις καλλιέργειες επιδέχεται έκπτωση 30% στη δευτερεύουσα από πλευράς κόστους καλλιέργεια.
- Για κάθε αγροτεμάχιο πλέον του ενός καταβάλλεται επιπλέον 1 €.
- Καλλιέργειες κηπευτικών οι οποίες προορίζονται για ίδια κατανάλωση και δεν οδηγούν σε πιστοποίηση δεν επιβαρύνονται με κόστος.
- Περιπτώσεις στις οποίες πραγματοποιείται καλλιέργεια ενός είδους κηπευτικών ανά έτος το κόστος θα ελεγχεται κατά περίπτωση.
- Κηπευτικά υπό χαμηλή ή μερική κάλυψη (τολ) χρεώνονται ως υπαίθρια.

IV) Θερμοκηπιακές Καλλιέργειες Κηπευτικών		
ΕΚΤΑΣΗ ΣΕ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ €/ΣΤΡ	ΣΥΝΟΛΟ €
	Πάγιο Κόστος	150
0 - 5	30	300
6 - 10	25	425
>10	15	

• Για κάθε αγροτεμάχιο πλέον του ενός καταβάλλεται επιπλέον 1 €.

Σημείωση: Σε περίπτωση καλλιέργειας θερμοκηπιακών και υπαίθριων κηπευτικών τότε χρεώνεται μόνο μια φορά το πάγιο κόστος

V) Φυτώρια

Η δραστηριότητα παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού φυτών κοστολογείται με 200€ ανά ανθρωποημέρα που θα απαιτηθεί για τον έλεγχο και την πιστοποίηση, έπειτα από συμφωνία της επιχείρησης με το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ.

VI) Συλλογή αυτοφυών φυτών

Η συλλογή αυτοφυών φυτών κοστολογείται με 200€ ανά συλλέκτη και ανά περιοχή συλλογής (η περιοχή συλλογής λογίζεται ως περιοχή εντός ορίων Δημοτικού Διαμερίσματος και όμορων Δημοτικών Διαμερισμάτων).

VII) Καλλιέργεια μανιταριών

Η δραστηριότητα παραγωγής μανιταριών κοστολογείται με 200€ ανά ανθρωποημέρα που θα απαιτηθεί για τον έλεγχο και την πιστοποίηση, έπειτα από συμφωνία της επιχείρησης με το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ.

Γ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΙΑ ΞΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ

Το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ έχει συνάψει συμφωνίες με τους μεγαλύτερους Οργανισμούς Ελέγχου & Πιστοποίησης του εξωτερικού και είναι σε θέση να προσφέρει υπηρεσίες ελέγχου, για όποιες ελεγχόμενες επιχειρήσεις το επιθυμούν, σύμφωνα με τα παρακάτω πρότυπα:

- BIO SUISSE
- Naturland
- KRAV
- Demeter

Ο έλεγχος των επιχειρήσεων έως 300 στρέμματα ανεξαρτήτως καλλιέργειας κοστίζει 200€/έτος

Ο έλεγχος των επιχειρήσεων άνω των 300 στρεμμάτων ανεξαρτήτως καλλιέργειας κοστίζει 300€/έτος

Οι επιπλέον έλεγχοι που προκύπτουν εξαιτίας ιδιαίτεροτήτων της επιχείρησης ή της αδυναμίας του πελάτη να υποβάλει ακριβή στοιχεία (κλείσιμο διορθωτικών μέτρων, παρατυπίες, παραβάσεις) και δεν ολοκληρωθεί η επιθεώρηση στον προκαθορισμένο χρόνο. Τότε το κόστος επιβαρύνεται με 100€ ανά ημέρα ελέγχου που θα απαιτηθεί.

Τα παραπάνω κόστη περιλαμβάνουν:

- Ετήσιες επιθεωρήσεις στις εγκαταστάσεις και τις παραγωγικές διαδικασίες της μονάδας,
- Εργαστηριακές αναλύσεις δειγμάτων σε διαπιστευμένα εργαστήρια της Ελλάδας ή του εξωτερικού, τα οποία λαμβάνονται σύμφωνα με τον ετήσιο προγραμματισμό δειγματοληψίας του ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ
- Αποστολή μέσω ΕΛΤΑ της σχετικής αλληλογραφίας
- Μεταφράσεις των εγγράφων στην αγγλική γλώσσα
- Το κόστος μετακίνησης και διαμονής του επιθεωρητή, εφόσον η επιχείρηση ελέγχεται από το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ και για άλλα πρότυπα/Κανονισμούς (π.χ. Καν.Ε.Ε. 834/2007 και 889/2008, Biosuisse, KRAV κλπ) και οι επιθεωρήσεις πραγματοποιηθούν στον ίδιο χρόνο. Σε περίπτωση που οι επιθεωρήσεις διεξαχθούν σε διαφορετική ημερομηνία τότε το παραπάνω κόστος καλύπτεται από την επιχείρηση.

Η επιχείρηση που δεν ελέγχεται από το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ για τους Καν. Ε.Ε. 834/2007 και 889/2008, αναλαμβάνει εξολοκλήρου το κόστος μετακίνησης και διαμονής του επιθεωρητή για την πραγματοποίηση επιθεώρησης για ξένα πρότυπα.

Δ. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΤΩΝ Η.Π.Α.- NOP/ USDA

Κατόπιν της αμοιβαίας αναγνώρισης των Κανονισμών της Ε.Ε. και των Η.Π.Α. για τα βιολογικά προϊόντα, το ΒΙΟ ΕΛΛΑΣ ως αναγνωρισμένος φορέας πιστοποίησης της Ευρωπαϊκής Ένωσης με κωδικό GR-BIO-03, έχει τη δικαιοδοσία να εκδίδει το απαιτούμενο NOP Import Certificate (Πιστοποιητικό εισαγωγής) για κάθε εξαγωγή βιολογικών προϊόντων με προορισμό τις Η.Π.Α. Αναλυτικά τα κόστη πιστοποίησης αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Αίτηση και έκδοση 1 ^η Πιστοποιητικού	Εφάπαξ κόστος 80 €
1 - 5	40€/ πιστοποιητικό
6 - 10	30€/ πιστοποιητικό
> 10	20€/ πιστοποιητικό

Το κόστος έκδοσης Πιστοποιητικών Εισαγωγής κατά NOP είναι ετήσιο και ανανεώνεται αυτομάτως. Η αίτηση αποστέλλεται μόνο την πρώτη φορά και το κόστος των 80 € καταβάλλεται εφάπαξ με την κατάθεση της αίτησης.

Τα παραπάνω κόστη περιλαμβάνουν:

- Αξιολόγηση και έγκριση της αρχικής αίτησης
- Τη συλλογή των απαιτούμενων εγγράφων και την αξιολόγηση της τεκμηρίωσης
- Την αξιολόγηση και έγκριση της σήμανσης των προϊόντων
- Την έκδοση των Πιστοποιητικών Εισαγωγής και την αποστολή μέσω ΕΛΤΑ της σχετικής αλληλογραφίας
- Μεταφράσεις στην αγγλική γλώσσα
- Επικοινωνία με αρμόδιους φορείς και αρχές, σχετιζόμενες της διακίνησης των προϊόντων (π.χ. τελωνεία, αλληλογραφία για διευκρινίσεις κτλ)

Τα παραπάνω κόστη δεν περιλαμβάνουν:



- Το κόστος πιθανών εργαστηριακών αναλύσεων και το διαχειριστικό κόστος των δειγματοληψιών
- Την πραγματοποίηση επιτόπιων ελέγχων που δύναται να προκύψουν λόγω ιδιαιτεροτήτων της επιχείρησης. Το κόστος ορίζεται σε 100€ ανά ημέρα ελέγχου.
- Το κόστος αποστολής εγγράφων με υπηρεσίες ταχυμεταφοράς

Ε. ΚΑΤΑΒΟΛΗ ΤΟΥ ΕΤΗΣΙΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

Ο πελάτης, καταβάλλει εντός 2 μηνών από την σύναψη σύμβασης με το ΒΙΟ Ελλάς, 120€ ως προκαταβολή επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης. Το παραπάνω ποσό περιλαμβάνει όλα τα κόστη για την εγγραφή στους Καταλόγους του ΒΙΟ Ελλάς και δεν επιστρέφεται σε καμία περίπτωση στον πελάτη. Το υπόλοιπο ετήσιο κόστος εξοφλείται εντός 12 μηνών από την υπογραφή της σύμβασης για το πρώτο έτος εγγραφής.

Σε ειδικές περιπτώσεις και κατόπιν απόφασης του Γεν.Διευθυντή η προθεσμία καταβολής της προκαταβολής δύναται να μετατεθεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία.

Εάν η συνολική χρέωση είναι μικρότερη των 120€ τότε το ποσό καταβάλλεται στο σύνολο του.

Για όλα τα επόμενα έτη μετά το πρώτο το ετήσιο κόστος πιστοποίησης προκαταβάλλεται στο σύνολό του.

Η ενήμερωση για τις χρεώσεις θα γίνεται με σχετική επιστολή, στην οποία θα συμπεριλαμβάνεται η ανάλυση του κόστους πιστοποίησης ώστε ο επιχειρηματίας να έχει γνώση των οικονομικών του υποχρεώσεων. Εφόσον ο πελάτης έχει αντιρρήσεις για τις οικονομικές του οφειλές οφείλει να τις εκφράσει εγγράφως, ειδάλλως αυτές θα λογίζονται ως βεβαιωμένες.

Η καταβολή του ετήσιου κόστους πιστοποίησης αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την πραγματοποίηση επιθεωρήσεων, την έκδοση και αποστολή στον πελάτη πιστοποιητικών, βεβαιώσεων, αδειών χρήσης σήματος. Η εταιρεία εκδίδει παραστατικά (απόδειξη παροχής υπηρεσιών, τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών) με την ολοκλήρωση αξιολόγησης της επιθεωρούμενης επιχείρησης και την ενδεχόμενο έκδοση εγγράφων συμμόρφωσης (πιστοποιητικών, βεβαιώσεων).

Τα χρηματικά ποσά καταβάλλονται στους λογαριασμούς:

α) 110-00-2320-005326 της ALPHA BANK και

β) 0120400305023 της ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ.

ή με ταχυδρομική επιταγή

ΣΤ. ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ

Διακρίνονται δύο κατηγορίες εκπτώσεων, οι Γενικές Εκπτώσεις και οι Ειδικές Εκπτώσεις. Το τελικό ποσό έκπτωσης των δικαιούχων ορίζεται ως το άθροισμα των Γενικών και των Ειδικών Εκπτώσεων.

ΣΤ.(Α) Γενικές Εκπτώσεις

1. Σε περίπτωση εμπρόθεσμης καταβολής του ετήσιου κόστους πιστοποίησης (έως και 30 ημέρες από την επέτειο ημερομηνία αρχικής ένταξης) ή προεξόφλησης ποσών επόμενων ετών, ορίζονται οι παρακάτω εκπτώσεις αναλόγως του ποσού της ετήσιας χρέωσης:

	0-200€	200-400€	400-800€	≥800€
Έγκαιρη εξόφληση	5%	7,5%	10%	12,5%
Έγκαιρη εξόφληση και προεξόφληση 1 έτους	10%	12,5%	15%	17,5%
Έγκαιρη εξόφληση και προεξόφληση 2 ετών	15%	17,5%	17,5%	20%

2. Σε περιπτώσεις ένταξης ομάδων παραγωγών παρέχεται έκπτωση όπως παρακάτω:

Αριθμός Μελών Ομάδας	0-50	51-100	≥100
Έκπτωση	5%	7,5%	10%

ΣΤ.(Β) Ειδικές Εκπτώσεις

Το ΒΙΟ Ελλάς διατηρεί το δικαίωμα παροχής έκπτωσης επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης για τις παρακάτω κατηγορίες επιχειρήσεων:

1. Σε περιπτώσεις ένταξης οικογενειακών επιχειρήσεων των οποίων τα μέλη έχουν τεκμηριωμένη συγγένεια α' βαθμού παρέχεται έκπτωση 10% σε όλα τα μέλη.
2. Σε περίπτωση αίτησης μιας επιχείρησης για παραπάνω από ένα πρότυπο (π.χ. NOP, Bio Suisse) πέραν του ευρωπαϊκού τότε στο επιπλέον κόστος θα παρέχεται έκπτωση 10%.
3. Στην περίπτωση επιχείρησης που αιτείται πιστοποίησης στην Ελλάδα και σε άλλη χώρα της Ε.Ε στην οποία δραστηριοποιείται το ΒΙΟ Ελλάς, τότε στο επιπλέον κόστος θα παρέχεται έκπτωση 10%.
4. Επιχειρήσεις που πιστοποιούνται και για άλλα πρότυπα από το ΒΙΟ Ελλάς (π.χ. ISO, BIO Kouzina, NaTrue) θα παρέχεται έκπτωση το ύψος της οποίας θα καθορίζεται από απόφαση του αρμόδιου Υπευθύνου και του Γενικού Διευθυντή του ΒΙΟ Ελλάς και θα περιγράφεται σε σχετική προσφορά. Η έκπτωση δεν ισχύει για τα πρότυπα της παραγράφου Γ.



5. Καλλιέργειες «ενεργειακών φυτών», από 1-100 στρέμματα, οι οποίες τεκμηριωμένα προορίζονται για παραγωγή βιοκαυσίμων, επιδέχονται έκπτωση 30% επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης αροτραίων καλλιεργειών. Καλλιέργειες άνω των 100 στρεμμάτων, επιδέχονται έκπτωση 50% επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης αροτραίων καλλιεργειών.
6. Μονάδες οι οποίες χρησιμοποιούν Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας για οποιαδήποτε παραγωγική διαδικασία επιδέχονται έκπτωσης 10% επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης.
7. Σε περιπτώσεις ένταξης επιχειρήσεων με ιδιαίτερα κοινωνικά και περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά, επιχειρήσεων με εκπαιδευτικό ή ερευνητικό αντικείμενο εργασίας, καθώς και σε περιπτώσεις καλλιέργειών οι οποίες δεν είναι σε παραγωγική ηλικία, ή έχουν πληγεί από ακραία φυσικά – μη φυτοπαθολογικά φαινόμενα, παρέχεται ειδική έκπτωση το ύψος της οποίας καθορίζεται από απόφαση του Γενικού Διευθυντή του ΒΙΟ Ελλάς. Η έκπτωση μπορεί να φθάσει το 100%.
8. Σε μεικτές μονάδες φυτικής-ζωικής, και φυτικής - μεταποιητικής παραγωγής γίνεται έκπτωση 30% στη δευτερεύουσα από πλευράς κόστους δραστηριότητα.
9. Επιχειρήσεις οι οποίες μεταγράφονται στο ΒΙΟ Ελλάς από άλλον ΟΕ&Π έχοντας εν ισχύ Πιστοποιητικό Προϊόντος ή τεκμηριώνεται με άλλον τρόπο η συμμόρφωσή τους με τον ως άνω Κανονισμό το τελευταίο έτος, επιδέχονται έκπτωσης 50% επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης για το πρώτο έτος εγγραφής τους. Το ποσό θα επιστρέφεται σε περίπτωση μεταγραφής τους από το ΒΙΟ Ελλάς.
10. Νέοι Αγρότες επιδέχονται έκπτωσης 50% επί του ετήσιου κόστους πιστοποίησης για το πρώτο έτος ένταξης.
11. Οι εκπτώσεις της κατηγορίας «Ειδικές Εκπτώσεις» δεν αθροίζονται. Σε επιχειρήσεις οι οποίες εμπιστούν σε περισσότερες από μία εκ των παραπάνω κατηγοριών θα ισχύει η μεγαλύτερη έκπτωση.

Ζ. ΔΙΑΚΟΦΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Σε περίπτωση που ο επιχειρηματίας διακόψει τη σύμβαση του με το ΒΙΟ Ελλάς μετά το πέρας της ετήσιας περιόδου ένταξης του, θα χρεώνεται μόνο την ημερήσια αναλογία του ετήσιου κόστους για το αντιστοίχο διάστημα παροχής υπηρεσιών πιστοποίησης.

Η. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το κόστος πιστοποίησης καταβάλλεται ανεξάρτητα με το αν για τα προϊόντα της ενταγμένης μονάδας δοθεί ή όχι πιστοποιητικό προϊόντος.
2. Δικαιούχοι των παρεχόμενων εκπτώσεων είναι επιχειρήσεις στις οποίες δεν έχουν επιβληθεί κυρώσεις.
3. Μόνο οι εκπτώσεις της παραγράφου ΣΤ.(Α).1 ισχύουν για τις περιπτώσεις της παραγράφου Γ «Έλεγχος για Ξένα Πρότυπα».
4. Ειδικότερες περιπτώσεις χρεώσεων οι οποίες δεν καλύπτονται από τον παρόντα τιμοκατάλογο μπορούν να προβλεφθούν από το Γενικό Διευθυντή του ΒΙΟ Ελλάς.
5. Στις παραπάνω τιμές δεν περιλαμβάνεται Φ.Π.Α.
6. Η πληρωμή του ετήσιου κόστους δεν αποτελεί σε καμία περίπτωση στοιχείο ένταξης και πιστοποίησης.
7. Ο παρών Τιμοκατάλογος αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο της σύμβασης. Η πραγματοποίηση των προγραμματισμένων επιθεωρήσεων και κατ' επέκταση η συνέχιση των διαστημάτων μετατροπής εξαρτώνται από την εμπρόθεσμη εξόφληση των οφειλών. Το ΒΙΟ Ελλάς διατηρεί το δικαίωμα της μονομερούς λύσης της σύμβασης εφόσον οι οικονομικές υποχρεώσεις δεν καταβάλλονται από τον πελάτη εμπρόθεσμα.
8. Με τυχόν μεταβολές κόστους (π.χ. λόγω αλλαγής τιμοκαταλόγου, μεταβολής ΦΠΑ, μεταβολής στοιχείων εκμεταλλεύσεως) θα αναπροσαρμόζονται αυτόματα οι χρεώσεις και προεξοφλήσεις που τυχόν έχουν γίνει θα συμψηφίζονται με τα νέα κόστη.
9. Το ΒΙΟ Ελλάς υποχρεούται στην έκδοση εγγράφων συμμόρφωσης μόνο στην αγγλική γλώσσα.
10. Κάθε νέα έκδοση του τιμοκαταλόγου ακυρώνει τις προηγούμενες.
11. Ο παρών τιμοκατάλογος τίθεται σε εφαρμογή την 25-07-2012.

“ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” (GR-BIO-02)**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΑΜΟΙΒΩΝ ΚΑΙ
ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ****Α) Όροι αμοιβής των υπηρεσιών της “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ”**

- Ο Επιχειρηματίας καταβάλλει για κάθε «διαχειριστική περίοδο» στη “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” αμοιβή ανάλογη με την έκταση των ελεγχόμενων και πιστοποιούμενων παραγωγικών συντελεστών και δραστηριοτήτων, όπως φαίνεται στους παρακάτω συνημμένους πίνακες.
- Ως «διαχειριστική περίοδος» νοείται εδώ η 12-μηνιαία χρονική περίοδος από την ημερομηνία υπογραφής της συμφωνίας ένταξης του Επιχειρηματία στο Σύστημα Ελέγχου-Πιστοποίησης, μέχρι την ίδια ημερομηνία του επομένου έτους.
- Η καταβολή της πρώτης αμοιβής γίνεται αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης μεταξύ της “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” και του Επιχειρηματία.
- Ομοίως, κάθε επόμενη αμοιβή της “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” θα καταβάλλεται στην έναρξη της νέας διαχειριστικής περιόδου και το πολύ μέσα στο πρώτο 2-μηνο αυτής, εκτός και αν για λόγους συγκεκριμένους γίνεται κοινά αποδεκτός ένας άλλος διακανονισμός.
- Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας για οποιονδήποτε λόγο και εφόσον ο Επιχειρηματίας έχει καταβάλει κανονικά το σύνολο της 12-μηνιαίας αμοιβής στη “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” όπως εδώ προβλέπεται, η τελευταία μπορεί να του επιστρέψει το ½ αυτής, όταν η λύση της συνεργασίας λαμβάνει χώρα στο πρώτο εξάμηνο της «διαχειριστικής περιόδου».
- Η “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” δεν επιστρέφει στον Επιχειρηματία τίποτα, σε περίπτωση που η διακοπή της συμφωνίας λαμβάνει χώρα στο δεύτερο εξάμηνο της «διαχειριστικής περιόδου».
- Η «ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ» έχει δικαίωμα να μην εξυπηρετεί επιχειρηματίες που συστηματικά δεν τηρούν τα συμφωνημένα και ζητούν πάραυτα την συνέχιση της παροχής υπηρεσιών εκ μέρους της.
- Σε περιπτώσεις συνεχιζόμενης αδιαφορίας και συμπεριφοράς που αντίκειται στα χρηστά συναλλακτικά ήθη, η “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” μπορεί να προβεί σε μονομερή καταγγελία της σύμβασης συνεργασίας με το συγκεκριμένο Επιχειρηματία, επιφυλασσόμενη να διεκδικήσει τα απαιτούμενα ποσά και με ένδικα μέσα.
- Αποχώρηση του Επιχειρηματία από την Βιολογική Γεωργία ή αίτημα μεταγραφής του από την «ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ» σε άλλο οργανισμό δεν είναι εφικτή χωρίς την προηγούμενη εξόφληση όλων των οικονομικών εκκρεμοτήτων.

***Οι τιμές των τιμοκαταλόγων είναι ενιαίες. Σε αυτές συμπεριλαμβάνουν ΟΛΕΣ οι προκύπτουσες κατά την παροχή των υπηρεσιών δαπάνες της “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ”.**

Β) Οι συνημμένες τιμές αμείβουν και εξασφαλίζουν:

Την οικονομική επιβίωση και την με συνέπεια και συνέπεια ομαλή λειτουργία της «ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ» καλύπτοντας το κόστος που προξενεί η «παραγωγή» των παρεχόμενων εκ μέρους της υπηρεσιών.

(Π.χ. την διενέργεια τακτικών και εκτάκτων ελέγχων, το κόστος της ανάλυσης των δειγμάτων που οι ελεγκτές παραλαμβάνουν από τους ενταγμένους Επιχειρηματίες, την έκδοση των ζητούμενων από τον Επιχειρηματία νομίμων πιστοποιητικών κλπ. κλπ.)

Γ) Οι ενιαίες τιμές των τιμοκαταλόγων δεν αμείβουν:

-Το κόστος ανάλυσης του «δείγματος» που βρέθηκε «θετικό» καθώς και το κόστος κάθε επαναληπτικής ανάλυσης, «αντιδείγματος» ή άλλου δείγματος, που ενδεχομένως θα απαιτηθεί. Επίσης:

-Το κόστος εκτάκτων επιθεωρήσεων κατόπιν επωνύμων και ενδεχομένων και ανωνύμων καταγγελιών.

-Το κόστος που προκαλούν οι οποιεσδήποτε επιπλέον διαδικασίες πρόσθετων εκτάκτων επιβεβαιωτικών ελέγχων, η προσφυγή σε εμπειρογνώμονες, ειδικούς, (επιδιωγητές κλπ. όπως η διαπίστωση αποκατάστασης των παρατυπιών και παραβάσεων.

Η αποζημίωση των υπηρεσιών αυτών ορίζεται σε 200,00 € /ανθρωπο-ημέρα).

Δ) Εκπτώσεις & Pro Bono Έλεγχος – Πιστοποίηση κλπ.

Η “ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ” μπορεί να προβεί σε έκπτωση των τιμών του παρόντος τιμοκαταλόγου στις εξής περιπτώσεις:

α) Όταν ο επιχειρηματίας εντάσσει τόσο μονοτείες όσο και πολυτείες παραγωγικούς συντελεστές, ως πάγια επιβάρυνση στο κόστος ελέγχου υπολογίζεται μόνο εκείνη που αντιστοιχεί στις πολυτείες καλλιέργειες.

β) Έκπτωση 10% των τιμών τιμοκαταλόγου, όταν ο επιχειρηματίας εντάσσει περισσότερους του ενός κλάδους παραγωγής.

«Κλάδοι παραγωγής» θεωρούνται οι παραγωγικές δραστηριότητες που αναφέρονται στον παρόντα τιμοκατάλογο.

Παράδειγμα: Μία επιχείρηση που πέρα από μεγάλες καλλιέργειες, εντάσσει επιπλέον αιγοπρόβατα και μελισσοσμήνη, θα καταβάλλει το άθροισμα των προβλεπόμενων από τον παρόντα τιμοκατάλογο αμοιβών, μειωμένο κατά 10% + 10% = 20%.

γ) Οι παρασκευαστικές (μεταποιητικές) επιχειρήσεις που χρησιμοποιούν τουλάχιστον 50% δικές τους πρώτες ύλες, έκπτωση 20% επί του συνολικού κόστους των δύο βαθμίδων.

δ) Σε περίπτωση ομαδικής ένταξης τουλάχιστον 10 (δέκα) επιχειρηματιών με μορφή άτυπης ή τυπικής ομάδας παραγωγών ή συνεταιρισμού, έκπτωση 30% επί του αθροίσματος των ατομικών επιβαρύνσεων.

ε) Έκπτωση 20% επί του προβλεπόμενου από τον τιμοκατάλογο ατομικού κόστους σε επιχειρηματίες που είναι συγγενείς εξ αίματος ή εξ αghιστείας και σε συγκεκριμένη περιοχή (αγρόκτημα) συνιστούν είδος άτυπης «ομάδας» από 5 μέλη και άνω.

στ) **Pro Bono** έκπτωση μέχρι και 50% άπαξ, σε περιπτώσεις που αποδεικνύεται ο επιχειρηματίας έχει υποστεί ζημιές από βιολογικούς ή αβιολογικούς παράγοντες στην παραγωγή του. Πειστικά τεκμήρια και βεβαιώσεις των απωλειών της παραγωγής που φυλάσσονται στο φάκελο του Επιχειρηματία είναι απαραίτητα για την παροχή αυτής της έκπτωσης.

ζ) Σε ερευνητικά ιδρύματα, εταιρίες μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, μονές, σύλλογους υποδειγματικού, πολιτιστικού, οικολογικού, κοινωνικού σκοπού, που κατέχουν και εντάσσουν στο Σύστημα Ελέγχου-Πιστοποίησης παραγωγικούς συντελεστές, είναι δυνατόν, ύστερα από αίτημα τους και σχετική απόφαση της γενικής συνέλευσης της ΕΠΕ να απαλλάσσονται κατά ένα ποσοστό ή και έως 100% της σχετικής δαπάνης για τον έλεγχο και την πιστοποίηση.

***Στις παρακάτω τιμές που ισχύουν από 01-07-20011, θα πρέπει να προστίθεται και 23% ΦΠΑ**

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ
ΜΟΝΟΕΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ**

ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ (€/στρ.)	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
-50	ΠΑΓΙΟ	300,00
51-100	2,00 €/στρ.	μέγιστο 400,00
101 - 500	1,50 €/στρ.	μέγιστο 1000,00
501 - 2000	0,80 €/στρ.	μέγιστο 2200,00
2001 και άνω	0,50 €/στρ.)	2200 + (στρ. Χ 0,50 €/στρ.)
Πεδίο Εφαρμογής		<ul style="list-style-type: none"> • Σιτηρά • Όσπρια • Πατάτες • Ηλιάνθοι • Βιομηχανικά φυτά • Σινοδοτικά και Καρποδοτικά Κτηνοτροφικά φυτά κλπ.

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ
ΠΟΛΥΕΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ**

ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ (€/στρ.)	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
έως 30	ΠΑΓΙΟ	400,00
31 - 100	8,00€/στρ.	μέγιστο 960,00
101 - 200	5,00 €/στρ.	μέγιστο 1460,00
201 – 500	2,00 €/στρ.	μέγιστο 2060,00
501 και άνω	1,00 €/στρ.	2060 + (στρ. Χ 1,00 €/στρ.)

Υπεύθυνος Έγκρισης: Γενικός Διευθυντής
Υπεύθυνος Σύνταξης: Υπεύθυνος Ποιότητας

Έκδοση/Έγκριση: 01/07/2011

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΥΠΟ ΑΠΛΗ ΚΑΛΥΨΗ ΛΑΧΑΝΟΚΟΜΙΚΩΝ**

ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ (€/στρ.)	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
έως 5	πάγιο	500,00
6 - 10	80,00 €/στρ.	μέγιστο 900,00
11-50	30,00 €/στρ.	μέγιστο 2100,00
51και άνω	10,00 €/στρ.	2100,00 + (στρ...Χ 10,00)

**ΓΙΑ ΠΑΘΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟΥΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ (ΗΛΙΑΚΗ, ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ, ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ...)**

ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ (€/στρ.)	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
έως 5	150,00 €/στρ.	μέγιστο 750,00 €
6 - 20	80,00 €/στρ.	μέγιστο 1950,00 €
21-50	30,00 €/στρ.	μέγιστο 2850,00 €
101και άνω	10,00 €/στρ.	

(*) Για θερμοκήπια με μη ανανεώσιμους ενεργειακούς πόρους (πετρέλαιο, υγραέριο, βιομάζα...), ισχύουν οι παραπάνω τιμές επιβαρυνόμενες κατά 10% .

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΟΤΡΟΦΙΚΕΣ -
ΒΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ**

ΕΙΔΟΣ ΖΩΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ	€/κεφαλή
Πρόβατα-Αίγες 6 μηνών και άνω	3
Αγελάδες θηλάζουσες & γαλακτοπαραγωγής	30
Μοσχίδες και μόσχοι αναπαραγωγής και κρεατοπαραγωγής > 6 μηνών	15

Υπεύθυνος Έγκρισης: Γενικός Διευθυντής
Υπεύθυνος Σύνταξης: Υπεύθυνος Ποιότητας

Έκδοση/Έγκριση: 01/07/2011

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΧΟΙΡΟΤΡΟΦΙΚΕΣ
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ**

	€/ κεφαλή
Μέχρι 50 χοιρομητέρες	30 € / χοιρομητέρα
Από την 51 ^η χοιρομητέρα	20 € / χοιρομητέρα
Από την 101 ^η	10 € / χοιρομητέρα

ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΦΑΓΗΣ Η/ΚΑΙ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ

• Βοοειδή:	Σφαγή 4 €/κεφ. Τεμαχισμός 2 € / σφαγίο.
• Χοίροι:	Σφαγή 2 €/κεφ Τεμαχισμός 1 € / σφαγίο
• Αιγοπρόβατα:	Σφαγή 1 €/κεφ. Τεμαχισμός 1€ / σφαγίο
• Κοτόπουλα:	μόνο σφαγή 10€/100-άδα
• Κοτόπουλα:	με τεμαχισμό 15€/100-άδα

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ
ΚΑΙ ΚΡΕΟΠΑΡΑΓΩΓΙΚΕΣ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΥΣ
ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ**

ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΕΣ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ	€/εκατοντάδα πτηνά	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
μέχρι 10		700,00 ε/έτος
από 11-50	40,00	μέγιστο 2300,00 ε/έτος
από 51 και άνω	10,00	2300 + (10€ X Εκατοντάδες)

**ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΕΣ
ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ (πρωτογενής παραγωγή και κατεργασία)**

ΚΛΑΣΗ ΜΕΓΕΘΟΥΣ	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ	ΑΝΑ ΚΛΑΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ (σε €)
Μέχρι 100 κυψέλες	πάγιο	500,00 ε/έτος
από 101- 300 κυψέλες	3 ε/κυψέλη	μέγιστο 1100,00 ε/έτος
από 301 και άνω	1 ε/κυψέλη	1100 + (κυψ. X 1,00)...

Υπεύθυνος Έγκρισης: Γενικός Διευθυντής
Υπεύθυνος Σύνταξης: Υπεύθυνος Ποιότητας

Έκδοση Έγκρισης: 01/07/2011

ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΩΝ

(ΕΜΠΟΡΙΑ, ΔΙΑΝΟΜΕΣ, ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ & ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΩΝ, ΚΡΑΣΟΣΤΑΦΥΛΩΝ ΕΛΑΙΟΥΧΩΝ ΚΑΡΠΩΝ, ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ, ΞΗΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ, ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ, ΚΡΕΑΤΟΣ, ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΙΣΑΓΟΜΕΝΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ)

ΠΡΟΣΟΧΗ! Προκειμένου να αποφευχθούν στρεβλώσεις σε βάρος του επιχειρηματία κυρίως λόγω μεγάλου όγκου πρώτων υλών, δίνεται η δυνατότητα να επιλέξει αυτός τον ένα από τους παρακάτω δύο τρόπους υπολογισμού κόστους παροχής υπηρεσιών της "ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ"

Α' τρόπος (Με βάση τον όγκο εισροών)	ΜΕΣΗ ΑΝΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗ	ΚΛΑΣΗ	ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΠΟΣΟ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΚΛΑΣΗ (σε €)
Μέχρι 100 τον.	20,00(ε/τόνο)		2.000,00
από 101-500	10,00(ε/τόνο)		6.000,00
από 501 και άνω	2,00(ε/τόνο)		6.000,00 + (τόνοι X 2,00 €)
Β' τρόπος (Με βάση τους κωδικούς)	<p>➤ Οι τρεις πρώτοι κωδικοί (ετικέτες) από 300 € /έτος ο ένας</p> <p>➤ Οι επόμενοι 7 κωδικοί, από 200 € /έτος ο ένας</p> <p>* Κάθε πέραν των 10 "κωδικός" (ετικέτα), 100 € /έτος ο ένας</p> <p>* Σε περιπτώσεις που ο μεταποιητής διατηρεί μηδενική δραστηριότητα στη συγκεκριμένη διαχειριστική περίοδο, καταβάλει ένα πάγιο 1000,00 €.</p>		

Υπεύθυνος Έγκρισης: Γενικός Διευθυντής
Υπεύθυνος Σύνταξης: Υπεύθυνος Ποιότητας

Έκδοση Έγκρισης: 01/07/2011