

**ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΔΙΕΤΙΑΣ 2021 – 2022
ΟΕΦ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ
ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΣΚΟΠΕΛΟΥ**



- ▶ Η ΟΕΦ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΣΚΟΠΕΛΟΥ υλοποίησε πρόγραμμα εργασίας για τη διετία 2021-2022 συνολικού εγκεκριμένου προϋπολογισμού ύψους **166.649,50 €**



- ▶ Το εγκεκριμένο Πρόγραμμα συγχρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση, το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και την Ο.Ε.Φ.

**ΤΟΜΕΑΣ Β - ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ
ΤΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ**

ΜΕΤΡΟ: B.ii | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΡΘΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΔΟΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥΣ

- ▶ Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Κλιματικής Αλλαγής, το οποίο αξιοποιεί τεχνολογίες αιχμής (αξιοποίηση δεδομένων τηλεμετρικού σταθμού, δορυφορικών εικόνων, παρατηρήσεων επιβλέποντα Γεωπόνου) και παρέχει εξατομικευμένη πληροφόρηση στους παραγωγούς – μέλη της ΟΕΦ.
- ▶ Πραγματοποίηση παράλληλα μιας σειρά δειγματοληψιών εδάφους ώστε να εντοπιστούν οι ανάγκες λίπανσης στους ελαιώνες και να αποφευχθούν φαινόμενα υπερλίπανσης



- ▶ **Αποτελέσματα :** Ανάπτυξη και εφαρμογή Συστήματος Παρακολούθησης της Κλιματικής Αλλαγής για Παραγωγούς μέλη της ΟΕΦ με την αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων

ΜΕΤΡΟ: B.ii | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΡΘΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΔΟΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥΣ

- ▶ 1^η σελίδα : αποτύπωση υφιστάμενης κατάστασης του υπό ανάλυση αγροτεμαχίου (παράμετροι που δείχνουν την εικόνα γονιμότητας του αγροτεμαχίου)

<p>Στοιχεία Παραγωγού</p> <p>Όνοματεπώνυμο :</p> <hr/> <p>Στοιχεία Εδαφολογικού Δείγματος</p> <p>Α.Μ.Δ.Ε.: Κωδικός διανομής [] Βάθος (εκ.): GPS:1 [] []</p> <p>Στοιχεία Αγροτεμαχίου</p> <p>Νομός : [] Κοινότητα : [] Τοπωνύμιο : [] Χαρτογραφικό Υπόβαθρο : [] Έκταση : [] 14.40 Ημ/νία Συμβουλής Λύποντας : Ημ/νία Λήψης Δείγματος : []</p>																																																																																																				
<p>Υφιστάμενη Θρεπτική Κατάσταση</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Χαρακτηριστικό Εδάφους</th> <th>Μηχανική Σύσταση</th> <th>Άργιλος C%</th> <th>Μάζα 5%</th> <th>Άργιλος 5%</th> <th>pΗ πολετού</th> <th>Περιεχόμενο (EC) mS/cm</th> <th>Ολόκλ. CaCO₃ %</th> <th>Συνεργό CaCO₃ %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Μετρούμενες Όρει Ελά</td> <td>M MB</td> <td>36.7</td> <td>38.0</td> <td>23.3</td> <td>7.2</td> <td>0.93</td> <td>0.4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Χαρακτηρισμές:</td> <td>- -</td> <td>- -</td> <td>- -</td> <td>- -</td> <td>6.5 - 8</td> <td>< 2</td> <td>< 10</td> <td>< 5</td> </tr> <tr> <td>Μετρούμενες Όρει Ελά</td> <td>9.3</td> <td>36.6</td> <td>Φωσφάρος (P) ppm (ΚΟΣ. ΗΜ & UV_VIS)</td> <td>11.7</td> <td>Kαλό (K) ppm συγκέντρωση με CH₄ CO₂H₄</td> <td>440.0</td> <td>332.0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Χαρακτηρισμές:</td> <td>> 2</td> <td>20 - 40</td> <td></td> <td>23.0 - 42.0</td> <td>KΑΝΟΝΙΚΗ</td> <td>205.0 - 350.0</td> <td>93.0 - 167.0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Μετρούμενες ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΑ</td> <td>E</td> <td>A</td> <td></td> <td></td> <td>ΧΑΛΑΡΗ</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Χαρακτηρισμές:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>(Ca) ppm</td> <td>Ζάδης (Fe) ppm</td> <td>Ψευδόργυρος (Zn) ppm</td> <td>Μαγγάνιο (Mn) ppm</td> <td>Χαλαζίς (Cu) ppm</td> <td>Βόριο (B) ppm</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7966.0</td> <td>46.9</td> <td>2.0</td> <td>65.4</td> <td>11.3</td> <td>1.3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>300 - 750</td> <td>7 - 25</td> <td>1 - 2.5</td> <td>12 - 25</td> <td>0.8 - 1.5</td> <td>0.75 - 1.25</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Χαρακτηρισμές:</td> <td>Y</td> <td>Y</td> <td>E</td> <td>Y</td> <td>Y</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>ΘΡΕΠΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ: Α: Αντιπάρισα, ΜΑ: Μερική Αντιπάρισα, ΜΕ: Μερική Επάρισα. Ε: Επάρισα, Υ:Υπερεπάρισα</p> <p>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ</p> <p>Πρόκειται περί εδάφους Μέτρια Βαρείας Μηχανικής Σύστασης (CL), Ουδέτερης Αντίδρασης (pH), Χαμηλής περιεκτικότητας σε Ανθρακικό Ασβέστιο, Πολύ Υψηλής Περιεκτικότητας σε Οργανική Ουδιά και Κανονικής Αλατόπτωσης.</p>		Χαρακτηριστικό Εδάφους	Μηχανική Σύσταση	Άργιλος C%	Μάζα 5%	Άργιλος 5%	pΗ πολετού	Περιεχόμενο (EC) mS/cm	Ολόκλ. CaCO ₃ %	Συνεργό CaCO ₃ %	Μετρούμενες Όρει Ελά	M MB	36.7	38.0	23.3	7.2	0.93	0.4	-	Χαρακτηρισμές:	- -	- -	- -	- -	6.5 - 8	< 2	< 10	< 5	Μετρούμενες Όρει Ελά	9.3	36.6	Φωσφάρος (P) ppm (ΚΟΣ. ΗΜ & UV_VIS)	11.7	Kαλό (K) ppm συγκέντρωση με CH ₄ CO ₂ H ₄	440.0	332.0	-	Χαρακτηρισμές:	> 2	20 - 40		23.0 - 42.0	KΑΝΟΝΙΚΗ	205.0 - 350.0	93.0 - 167.0	-	Μετρούμενες ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΑ	E	A			ΧΑΛΑΡΗ				Χαρακτηρισμές:									(Ca) ppm	Ζάδης (Fe) ppm	Ψευδόργυρος (Zn) ppm	Μαγγάνιο (Mn) ppm	Χαλαζίς (Cu) ppm	Βόριο (B) ppm				7966.0	46.9	2.0	65.4	11.3	1.3				300 - 750	7 - 25	1 - 2.5	12 - 25	0.8 - 1.5	0.75 - 1.25				Χαρακτηρισμές:	Y	Y	E	Y	Y			
Χαρακτηριστικό Εδάφους	Μηχανική Σύσταση	Άργιλος C%	Μάζα 5%	Άργιλος 5%	pΗ πολετού	Περιεχόμενο (EC) mS/cm	Ολόκλ. CaCO ₃ %	Συνεργό CaCO ₃ %																																																																																												
Μετρούμενες Όρει Ελά	M MB	36.7	38.0	23.3	7.2	0.93	0.4	-																																																																																												
Χαρακτηρισμές:	- -	- -	- -	- -	6.5 - 8	< 2	< 10	< 5																																																																																												
Μετρούμενες Όρει Ελά	9.3	36.6	Φωσφάρος (P) ppm (ΚΟΣ. ΗΜ & UV_VIS)	11.7	Kαλό (K) ppm συγκέντρωση με CH ₄ CO ₂ H ₄	440.0	332.0	-																																																																																												
Χαρακτηρισμές:	> 2	20 - 40		23.0 - 42.0	KΑΝΟΝΙΚΗ	205.0 - 350.0	93.0 - 167.0	-																																																																																												
Μετρούμενες ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΑ	E	A			ΧΑΛΑΡΗ																																																																																															
Χαρακτηρισμές:																																																																																																				
(Ca) ppm	Ζάδης (Fe) ppm	Ψευδόργυρος (Zn) ppm	Μαγγάνιο (Mn) ppm	Χαλαζίς (Cu) ppm	Βόριο (B) ppm																																																																																															
7966.0	46.9	2.0	65.4	11.3	1.3																																																																																															
300 - 750	7 - 25	1 - 2.5	12 - 25	0.8 - 1.5	0.75 - 1.25																																																																																															
Χαρακτηρισμές:	Y	Y	E	Y	Y																																																																																															

ΜΕΤΡΟ: B.ii | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΡΘΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΤΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΔΟΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥΣ

- 2^η σελίδα : αποτύπωση συμβουλής λίπανσης με ακριβείς πληροφορίες για την ποσότητα, το είδος, τον τρόπο και τον χρόνο εφαρμογής του λιπάσματος για το κάθε δείγμα αγροτεμαχίου

Συμβουλή λίπανσης για καλλιέργεια Ελιά Ξηρική					
Θρεπτικό Στοχείο	Δόση (Μονάδες)	Συνιστώμενο Λίπασμα		Τρόπος Εφαρμογής Λιπάσματος	Περίοδος Εφαρμογής Λιπάσματος
		Κg/στρ.	Είδος		
Άλιμο (N)	3.8	18.0	Θεική Αμμυνία (21-0-0)	Βασική Λίπανση σε 1-2 δόσεις στο διάστημα Ιανουαρίου-Μαρτίου, με ελαφρά ενσυμμάτωση στο έδαφος.	Ιανουάριος - Μάρτιος
Φώσφορος (P ₂ O ₅)	11.4	25.0	Τριπλό Υπερωφασφορικό (0-46-0) ή αντίστοιχη ποσότητα λιπάσματος Υδατοδιαλυτού Φωσφόρου	Κατά την ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ, κατά προτίμηση ΤΕΛΟΣ ΦΘΙΝΟΠΩΡΟΥ (ή εν σύντηξη και Τέλος Χειμώνα), με καλή ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ στο έδαφος σε βάθος τουλάχιστον 20 cm. Η εφαρμογή του γίνεται στην προβολή της κόμης των δέντρων.	Τέλος φθινοπώρου ή εν σύντηξη και τέλος χειμώνα
Σίδηρος (Fe)			Χηλικός Σίδηρος (13% Fe-EDTA)	ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΗ Λίπανση με Χηλικό Fe την περίοδο της έντονης βλάστησης την Άνοιξη, σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.	Άνοιξη
Ψευδόργυρος (Zn)			Χηλικός Ψευδόργυρος (10% Zn-EDTA)	ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΗ Λίπανση με χηλικό Zn την περίοδο της έντονης βλάστησης την Άνοιξη, σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.	Άνοιξη
Μαγγάνιο (Mn)			Χηλικό Μαγγάνιο (15% Mn-EDTA)	ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΗ Λίπανση με Χηλικό Mn την περίοδο της έντονης βλάστησης την Άνοιξη, σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.	

A.Μ.Δ.Ε. : Ονοματεπώνυμο : Έκδοση : 0.8b3
Ημ/νίο Εκτ. : Ηλικία Φυτού : 50

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

ΦΥΛΛΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ: Οι υψηλές τιμές pH ή/και Ανθρακικού Ασβεστού στο έδαφος μπορεί να προκαλέσουν τροφοπενίες στα δέντρα. Συνιστάται έλεγχος με φιλλοδιαγνωστική ανάλυση (Ιούλ. ή Νοέμ.-Δεκέμ.) για αντιμετώπιση τυχόν ελλείψεων, με ψεκασμούς.

ΜΕΤΡΟ: B.iii | ΜΕΤΡΑ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΟΥ ΔΑΚΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- ▶ Ανάπτυξη Συστήματος Εποχιακής Παρατήρησης του Δάκου για παραγωγούς μέλη της ΟΕΦ με την αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων, το οποίο παρείχε έγκαιρη και ακριβή πληροφόρηση όσον αφορά στην :
 - ❑ Παρακολούθηση των πληθυσμών του δάκου
 - ❑ Επισήμανση του οικονομικού ορίου επέμβασης ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης του εντόμου
 - ❑ Εφαρμογή των απαιτήσεων των Κανόνων Πολλαπλής Συμμόρφωσης
 - ❑ Έκδοση γεωργικών προειδοποίησεων
 - ❑ Κοινοποίηση οδηγιών στους αρμόδιους φορείς για την αντιμετώπιση του εντόμου



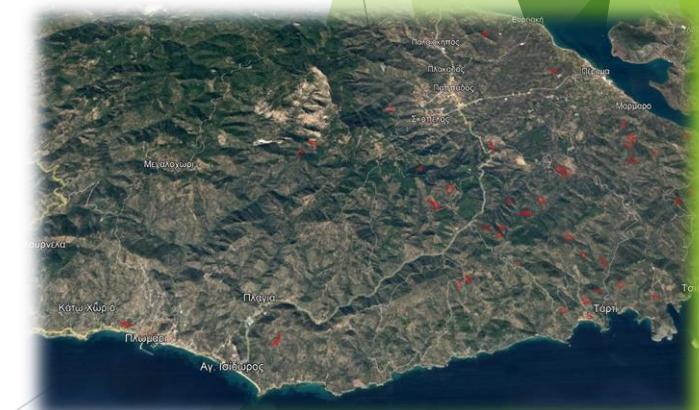
Θηλυκό



Αρσενικό

ΜΕΤΡΟ: B.iii | ΜΕΤΡΑ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΤΩΝ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΟΥ ΔΑΚΟΥ ΜΕ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

- ▶ Πραγματοποιήθηκε μια σειρά εργασιών υπαίθρου που περιελάμβαναν:
 - Την αρχική εγκατάσταση δακοπαγίδων τύπου Mc Phail (σε αναλογία 1 παγίδα/1200 δέντρα, σύμφωνα με τα πρότυπα κρατικού προγράμματος δακοκτονίας που εφαρμόζεται ανά περιφέρεια)
 - Την πλήρωση των δακοπαγίδων με ελκυστικό διάλυμα θειικής αμμωνίας σε αναλογία 2% σε νερό, το οποίο αντικαθίσταται τακτικά για την ορθότερη καταμέτρηση των συλληφθέντων ατόμων καθώς και την καλύτερη απόδοση αυτού
 - Την καταγραφή μιας σειράς δεδομένων (αύξων αριθμός παγίδας, τοποθεσία με συντεταγμένες X & Y, ιδιοκτήτης αγροτεμαχίου, καταγραφή αριθμού ενηλίκων πληθυσμών εντόμου)
- ▶ **Αποτελέσματα :** Ανάπτυξη και εφαρμογή Συστήματος Εποχιακής Παρατήρησης Δάκου για παραγωγούς μέλη της ΟΠ με την αξιοποίηση ψηφιακών εργαλείων



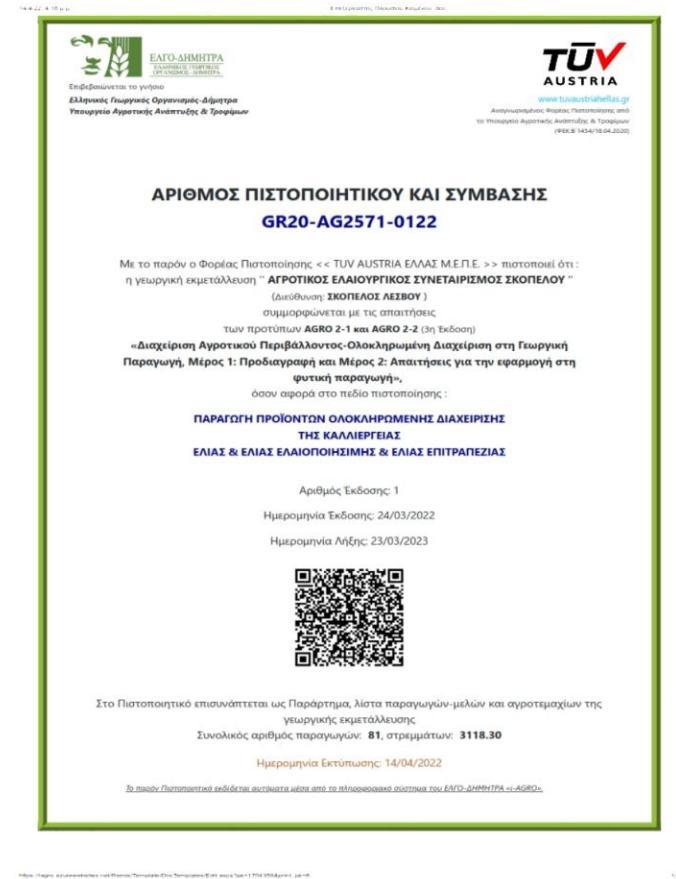
ΜΕΤΡΟ: B.iv | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ, ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΟΠΙΟΥ

- ▶ Η Ολοκληρωμένη Διαχείριση Ελαιοκαλλιέργειας είναι μια μορφή εναλλακτικής γεωργίας που εφαρμόστηκε σε όλους τους παραγωγούς – μέλη της ΟΕΦ για την παραγωγή υψηλής ποιότητας πιστοποιημένων και ασφαλών προϊόντων, τα οποία παρήχθησαν με διαδικασίες φιλικές προς το περιβάλλον, με την επιστημονική υποστήριξη και παρακολούθηση από τον Επιβλέποντα Γεωργικό Σύμβουλο/ Γεωπόνο.
- ▶ Η Ολοκληρωμένη Διαχείριση στόχευσε στην:
 - ❑ Παραγωγή ασφαλούς , ποιοτικού και ανταγωνιστικού προϊόντος για τον καταναλωτή.
 - ❑ Προστασία του περιβάλλοντος και διαχείριση των ρύπων μέσα από την ελαχιστοποίηση των αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων της γεωργίας.
 - ❑ Προστασία της υγείας και της ασφάλειας όλων των παραγωγών και του αντίστοιχου προσωπικού.



ΜΕΤΡΟ: B.iv | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ, ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΤΟΠΙΟΥ

- ▶ **Αποτελέσματα :** Πιστοποίηση Ολοκληρωμένης Διαχείρισης για δύο συνεχείς καλλιεργητικές περιόδους για παραγωγούς - μέλη της ΟΕΦ, σύμφωνα με το εθνικό πρότυπο **AGRO 2-1:2019 & AGRO 2-2:2019** από διαπιστευμένο από τον ΕΣΥΔ φορέα πιστοποίησης.



ΤΟΜΕΑΣ Γ - ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕΣΩ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ

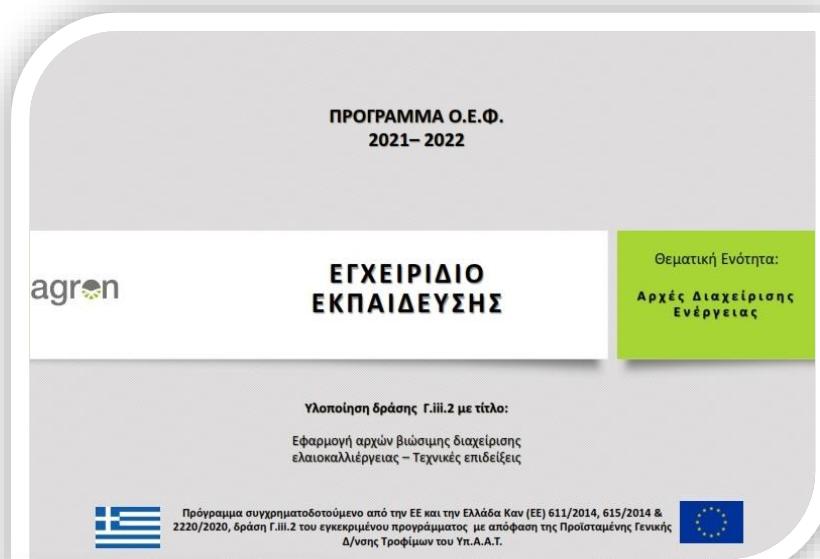
ΜΕΤΡΟ: Γ.iii.1 | ΚΑΤΑΡΤΙΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΣΕ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

- ▶ Σχεδιασμός, ανάπτυξη και εφαρμογή μιας σειράς εκπαιδευτικών προγραμμάτων κατάρτισης των συμμετεχόντων στην δράση ελαιοπαραγωγών μελών της ΟΕΦ, σε νέες τεχνικές καλλιέργειας βελτιώνοντας έτσι και το επίπεδο ανταγωνιστικότητας της ελαιοκαλλιέργειας
- ▶ Στόχος είναι η διενέργεια ουσιαστικής κατάρτισης των ελαιοπαραγωγών και η πραγματική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που θα αποκτήσουν κατά την υλοποίηση του εν λόγω εκπαιδευτικού προγράμματος
- ▶ Η ουσιαστική αλληλεπίδραση με τα έως τώρα εφαρμοζόμενα συστήματα διαχείρισης της ελαιοκαλλιέργειας και η εφαρμογή των αρχών τους απευθείας στον αγρό

ΜΕΤΡΟ: Γ.iii.1 | ΚΑΤΑΡΤΙΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΛΑΙΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΣΕ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

- ▶ Το θεωρητικό κομμάτι πραγματοποιήθηκε με διαλέξεις με τη χρήση κατάλληλου οπτικοακουστικού υλικού καθώς και διανεμήθηκε στους συμμετέχοντες έντυπο και ηλεκτρονικό εκπαιδευτικό αρχείο
- ▶ Το εκπαιδευτικό υλικό διανεμήθηκε σε έντυπη μορφή αλλά υπήρξε διαθέσιμο και σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της ΟΕΦ :
<http://skopelos.oliveoil-po.com/>
- ▶ Οι θεματικές ενότητες που αναπτύχθηκαν καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος υλοποίησης περιόδου 2021 -2022 ήταν οι κάτωθι:
 - Ορθολογική διαχείριση χημικών εισροών
 - Ανθρακικό αποτύπωμα
 - Ψηφιακές τεχνολογίες και βιώσιμη διαχείριση ενέργειας
 - Εφαρμογή εναλλακτικών τεχνικών λίπανσης

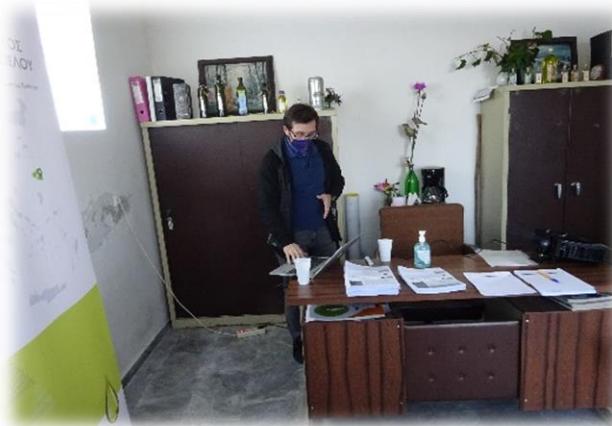
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΥ ΔΙΑΝΕΜΗΘΗΚΑΝ ΣΤΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣ



ΜΕΤΡΟ: Γ.iii.2 | ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΡΧΩΝ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΔΕΙΞΕΙΣ

- ▶ Στόχος της δράσης είναι η διενέργεια ουσιαστικής κατάρτισης των ελαιοπαραγωγών και η πραγματική εφαρμογή της θεωρητικής γνώσης που θα αποκτήσουν κατά την υλοποίηση του εν λόγω εκπαιδευτικού προγράμματος.
- ▶ Το πρακτικό κομμάτι διενεργήθηκε με επιτόπιες εκπαιδεύσεις στα αγροτεμάχια , με ταυτόχρονη επίδειξη ορθών καλλιεργητικών τεχνικών και πρακτικών επίδειξης νέων τεχνικών καλλιέργειας και συγκομιδής
- ▶ Παράλληλα, ως στόχος εντοπίζεται και η ουσιαστική πλέον αλληλεπίδραση με τις υπόλοιπες δράσεις του προγράμματος κυρίως του τομέα Β, Δ και Ε, οι οποίες αφορούν την ποιότητα του ελαιοκάρπου.
- ▶ Οι θεματικές ενότητες που αναπτύχθηκαν καθ' όλη τη διάρκεια του προγράμματος υλοποίησης περιόδου 2021 -2022 ήταν οι κάτωθι:
 - Αρχές εναλλακτικής διαχείρισης
 - Αρχές διαχείρισης ενέργειας

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΣΤΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ



**ΤΟΜΕΑΣ Δ - ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ
ΕΛΙΩΝ**

ΜΕΤΡΟ: Δ.ι. | ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ, ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΛΙΩΝ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ

- ▶ Κατά τη διαδικασία παραγωγής του ελαιόλαδου, η ποιότητα αποτελεί μείζον θέμα.
- ▶ Τα φυσικοχημικά και τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά των ελαιοκομικών προϊόντων επηρεάζονται από πλήθος παραγόντων που ξεκινούν, από τον αγρό για να φθάσουν μέχρι τη διάθεση του προϊόντος στον καταναλωτή.
- ▶ Η μέθοδος συγκομιδής και τα μέσα τα οποία χρησιμοποιούνται επηρεάζουν την ποιότητα του ελαιόλαδου που τελικώς θα παραληφθεί.
- ▶ Η αναβάθμιση της ποιότητας περιλαμβάνει την χρήση κατάλληλου εξοπλισμού, ο οποίος δεν τραυματίζει τον καρπό και συνεισφέρει στην προώθησή του στο ελαιοτριβείο στην καλύτερη δυνατή κατάσταση.

ΜΕΤΡΟ: Δ.ι. | ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ, ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ,
ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΕΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΛΙΩΝ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ
ΤΟΥΣ

- ▶ Η ΟΕΦ, μέσω της εγκεκριμένης δράσης, σχεδίασε και υλοποίησε οργανωμένα των εφοδιασμό των παραγωγών μελών της με τα βέλτιστα μέσα , τόσο από άποψη ποιότητας και λειτουργικότητας, όσο και τιμής.
- ▶ Διανεμήθηκαν στους παραγωγούς μέλη της Ο.Ε.Φ. :
 - ❑ Ελαιοραβδιστικά
 - ❑ Αλυσοπρίονα
 - ❑ Χορτοκοπτικά
 - ❑ Ελαιοδίκτυα Συγκομιδής

**ΤΟΜΕΑΣ Ε - ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑ,
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ
ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ ΕΛΙΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΜΕ
ΠΟΙΟΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΕΛΑΙΟΛΑΔΩΝ
ΠΟΥ ΠΩΛΟΥΝΤΑΙ ΣΤΟΥΣ ΤΕΛΙΚΟΥΣ
ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΕΣ**

ΜΕΤΡΟ: Ε.ι. | ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ – ISO 22005:2007 – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΔΙΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) ΑΡΙΘ. 1308/2013, ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡ.3, ΣΗΜΕΙΟ Γ

- ▶ **Σκοπός της δράσης** : σχεδιασμός, ανάπτυξη, εφαρμογή και πιστοποίηση, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007, Συστήματος Ιχνηλασιμότητας που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες της Ο.Ε.Φ., και θα περιλαμβάνει την ηλεκτρονική καταγραφή δεδομένων, σε άμεση συνεννόηση και συνεργασία με εγκεκριμένη Οργάνωση Παραγωγών της Ιταλίας, η οποία θα υλοποιεί αντίστοιχο πρόγραμμα εργασίας, στο πλαίσιο των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 611/14 και 615/14.
- ▶ **Ιχνηλασιμότητα** : Ορίζεται ως η παρακολούθηση της ροής των πληροφοριών και χαρακτηρίζεται από την ικανότητα επαλήθευσης με τεκμηριωμένες πληροφορίες της ταυτότητας, του ιστορικού, της θέσης ή της κατάστασης ενός προϊόντος
- ▶ **Ιχνηλασιμότητα στην αλυσίδα τροφίμων**: Ορίζεται ως η δυνατότητα ανίχνευσης και παρακολούθησης α' και β' υλών και υλικών συσκευασίας που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τροφίμων ή ουσιών που πρόκειται να ενσωματωθούν σε τρόφιμα, σε όλα τα στάδια παραγωγής, μεταποίησης, συσκευασίας, διανομής και πώλησης στους καταναλωτές.
- ▶ Η πλήρης ιχνηλάτιση προϋποθέτει την ύπαρξη και συνεχή λειτουργία συστήματος ιχνηλασιμότητας

ΜΕΤΡΟ: Ε.ι. | ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ – ISO 22005:2007 – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΔΙΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) APIΘ. 1308/2013, ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡ.3, ΣΗΜΕΙΟ Γ

- ▶ **Σύστημα ιχνηλασιμότητας:** Ορίζεται ως το σύνολο των διαδικασιών που εφαρμόζονται για την παρακολούθηση των τροφίμων στις διάφορες φάσεις της παραγωγικής διαδικασίας και της διακίνησης στην αλυσίδα τροφίμων.
- ▶ Αν βρεθεί ελαττωματικό προϊόν , το σύστημα ιχνηλασιμότητας παρέχει όλα τα δεδομένα για την ανάκλησή του.
- ▶ Εκπόνηση συμφωνητικού συνεργασίας με τους Ιταλούς εταίρους (ITALIA OLIVICOLA)
- ▶ Πραγματοποιήθηκαν ενέργειες διάδοσης των δραστηριοτήτων της ΟΕΦ σε συνεργασία με την Ιταλική εγκεκριμένη Οργάνωση Παραγωγών στο Λονδίνο, Ζυρίχη και Μόναχο για το 1^ο έτος υλοποίησης και στο Λονδίνο, Ρίγα και Οτάβα για το 2^ο έτος υλοποίησης με αντικείμενο την οργανοληπτική αξιολόγηση εξαιρετικού παρθένου ελαιόλαδου διαφόρων ποικιλιών.

PRODUCER ORGANISATION OF
AGRICULTURAL OLIVECULTURAL
COOPERATIVE OF SKOPELOS



Project funded by Reg. (EU) 611-615/2014

Activity 5.a. of the approved programme

AGREEMENT FOR THE COOPERATION BETWEEN THE P.O. OF
AGRICULTURAL OLIVECULTURAL COOPERATIVE OF
SKOPELOS AND ITALIA OLIVICOLA FOR THE SETTING UP OF A
COMMON SYSTEM OF TRACEABILITY (GRIT-T) FOR VIRGIN
OLIVE OIL PRODUCED IN GREECE AND ITALY AND ITS
DISSEMINATION IN NON-PRODUCING COUNTRIES.

ΜΕΤΡΟ: Ε.ι. | ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ – ISO 22005:2007 – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΔΙΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) APIΘ. 1308/2013, ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡ.3, ΣΗΜΕΙΟ Γ

- Διανεμήθηκε το κοινό έντυπο της Ελληνό-Ιταλικής συνεργασίας με γενικό σύνθημα «QUALITY OLIVE PRODUCTS, Two countries One tradition» στο οποίο αναλύεται η έννοια της ιχνηλασιμότητας και παρουσιάζονται τα βασικά χαρακτηριστικά από τις πιο σημαντικές ελληνικές και ιταλικές ποικιλίες ελιάς



ΜΕΤΡΟ: Ε.ι. | ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΕΛΑΙΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ – ISO 22005:2007 – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΔΙΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) APIΘ. 1308/2013, ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡ.3, ΣΗΜΕΙΟ Γ

- **Αποτελέσματα** : Πιστοποίηση σε ετήσια βάση του Συστήματος ιχνηλασιμότητας, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22005:2007 και ηλεκτρονική καταγραφή δεδομένων ιχνηλασιμότητας



**ΤΟΜΕΑΣ ΣΤ - ΔΙΑΔΟΣΗ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΜΕ ΤΙΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ
ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΣΚΟΠΟΥΝ ΣΤΗ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ
ΕΛΙΩΝ**

ΜΕΤΡΟ: ΣΤ.Ι. | ΔΙΑΔΟΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΟΕΦ – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΔΙΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΒΑΣΕΙ ΚΑΝ. (ΕΕ) ΑΡΙΘ. 1308/2013, ΑΡΘΡΟ 29, ΠΑΡ.3, ΣΗΜΕΙΟ Γ

- ▶ **Σκοπός της δράσης:** Σχεδιασμός, εκπόνηση και υλοποίηση μιας σειράς ενεργειών δημοσιότητας για την προβολή του συνόλου των υλοποιηθεισών δραστηριοτήτων της ΟΕΦ, προκειμένου να γίνουν γνωστά τα αποτελέσματα, τα οποία απορρέουν από την υλοποίηση ενός τέτοιου προγράμματος σε ένα ευρύ κοινό (παραγωγούς, ελαιοτριβείς, μεταποιητές γειτνιακών περιοχών αλλά και άλλων χωρών)

Το σύνολο του προγράμματος εργασίας της διετίας 2021-2022 ολοκληρώθηκε κανονικά.



AGRON A.E. – Γεωπονικές Υπηρεσίες
www.agron.gr
Email: info@agron.gr
Τηλ. Επικοινωνίας: 2162002420

ΟΕΦ ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΟΥ
ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΥ ΣΚΟΠΕΛΟΥ
skopelos.oliveoil-po.com
Email: skopelos@oliveoil-po.com
Τηλ. Επικοινωνίας: 2251082414

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας!



Πρόγραμμα συγχρηματοδοτούμενο από την Ε.Ε. και την Ελλάδα Καν. (Ε.Ε) 611/2014, 615/2014 & 2220/2020, Δράση ΣΤ.i σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 883/87041/04.08.2021 Απόφαση της Προϊσταμένης Γενικής Δ/νσης Τροφίμων του ΥΠΑΑΤ

