



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΚΤΡΟΦΗΣ ΖΩΩΝ**

Τμήμα: Μελισσοκομίας Σηροτροφίας
& Λοιπών Ζωικών Οργανισμών
Πληροφορίες: Μ. Τζιτζινάκης
Τηλ.: 210-212 5769
e-mail: mtzitzinakis@minagric.gr

ΘΕΜΑ: «Ένταξη του ΕΛΚΕ ΑΠΘ ως δικαιούχου και έγκριση της επιχορήγησης για την υλοποίηση ερευνητικού έργου, στο πλαίσιο εφαρμογής της Δράσης ΜΚ2-55.7-1 “Δράσεις για τη βελτίωση της ποιότητας των μελισσοκομικών προϊόντων” της Παρέμβασης Π2-55.7 του ΣΣ ΚΑΠ 2023 – 2027 και καθορισμός συμβατικών υποχρεώσεων του δικαιούχου»

ΑΠΟΦΑΣΗ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ κατ’ αναπλήρωση
ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Της παρ. 2 του άρθρου 79 του ν. 5264/2025 «Νέο Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης, μεταφορά Οργανισμού Πληρωμών και Ελέγχου Κοινοτικών Ενισχύσεων Προσανατολισμού και Εγγυήσεων στην Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων και λοιπές διατάξεις» (Α’ 239).

β) Του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα, όπως κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» (Α’ 98).

γ) Της περ. α’ της παρ. 2 του άρθρου 62 του ν. 4235/2014 «Διοικητικά μέτρα, διαδικασίες και κυρώσεις στην εφαρμογή της ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας στους τομείς των τροφίμων, των ζωοτροφών και της υγείας και προστασίας των ζώων και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων» (Α’ 32), όπως η παρ. 2 τροποποιήθηκε με την παράγραφο 2 του άρθρου 46 του ν. 4384/2016 (Α’ 78).

δ) Των άρθρων 20, 66, 67, 68 και 77 του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α’ 143), όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

ε) Του ν. 4914/2022 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021 – 2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας “Εθνικό Μητρώο Νοεφυών Επιχειρήσεων Α.Ε. “ και άλλες διατάξεις» (Α’ 61) και ιδίως το άρθρο 62, παρ. 32 αυτού.

στ) Της υπ' αριθ. 298716/31-10-2025 απόφασης του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων «Καθορισμός του ακριβούς περιεχομένου και των λεπτομερειών εφαρμογής της Δράσης ΜΚ2-55.7-1 της Παρέμβασης Π2-55.7 “Δράσεις για τη βελτίωση της ποιότητας των μελισσοκομικών προϊόντων”, στο πλαίσιο υλοποίησης των παρεμβάσεων ενίσχυσης του τομέα της μελισσοκομίας, του εγκεκριμένου εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΣΣ ΚΑΠ) 2023 – 2027» (Β' 6162).

2. Τους Κανονισμούς:

α) Καν. (ΕΕ) υπ' αριθ. 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 2^{ας} Δεκεμβρίου 2021, σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για τη στήριξη των στρατηγικών σχεδίων που πρέπει να καταρτίζονται από τα κράτη μέλη στο πλαίσιο της κοινής γεωργικής πολιτικής (στρατηγικά σχέδια για την ΚΓΠ) και να χρηματοδοτούνται από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Εγγυήσεων (ΕΓΤΕ) και το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης (ΕΓΤΑΑ) και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 1305/2013 και (ΕΕ) αριθ. 1307/2013.

β) Εκτελεστικό Καν. (ΕΕ) υπ' αριθ. 2021/166 της Επιτροπής της 10^{ης} Φεβρουαρίου 2021, για την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1368 όσον αφορά την παράταση των εθνικών προγραμμάτων στον τομέα της μελισσοκομίας.

γ) Καν. (ΕΕ) υπ' αριθ. 2021/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 2^{ας} Δεκεμβρίου 2021 σχετικά με τη χρηματοδότηση, τη διαχείριση και την παρακολούθηση της κοινής γεωργικής πολιτικής και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013.

δ) Εκτελεστικό Καν. (ΕΕ) υπ' αριθ. 2022/147 της Επιτροπής της 6^{ης} Σεπτεμβρίου 2022, σχετικά με τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά την αξιολόγηση των στρατηγικών σχεδίων για την ΚΓΠ και την παροχή πληροφοριών για σκοπούς παρακολούθησης και αξιολόγησης.

3. Το π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Α'145), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

4. Την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2022/8270 της Επιτροπής, της 21ης Νοεμβρίου 2022, σχετικά με την έγκριση του στρατηγικού σχεδίου της Ελλάδας για την ΚΓΠ 2023-2027 (ΣΣ ΚΑΠ 2023 – 2027), για ενωσιακή στήριξη που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Εγγυήσεων και το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης.

5. Το Ν.4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα το Άρθρο 109 «Ανάθεση δικαιώματος υπογραφής στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων Υπουργείων».

6. Την υπ' αρ. 7544/322891/16-11-2021 απόφαση του Υπηρεσιακού Γραμματέα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων «Τοποθέτηση Προϊσταμένου στη Γενική Διεύθυνση Γεωργίας».

7. Την με αριθμό πρωτοκόλλου 17871/26-01-2026 αίτηση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ).

8. Το Πρακτικό αξιολόγησης της αρμόδιας Τριμελούς Επιτροπής.

9. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης, δεν προκαλείται επιπλέον

δαπάνη πέραν αυτής που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθ. 314/06-03-2026 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών (ΑΔΑ: ΨΞΣ8Η-Ζ3Μ), η οποία βαρύνει τις πιστώσεις της ΣΑΕ 082/7 του ΠΔΕ 2026 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

1. Σε εφαρμογή της παρ. 11 του άρθρου 7 της υπ' αριθ. 298716/31-10-2025 απόφασης του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (ΥΑ), εγκρίνεται η ένταξη του ΕΛΚΕ του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.), ως δικαιούχου για την υλοποίηση ερευνητικής πρότασης με θέμα: **«Μελέτη αντιοξειδωτικής δράσης και φαινολικών συστατικών σε αμιγή μέλια για τον καθορισμό επιπέδων αξίας με βάση βιοδραστικά χαρακτηριστικά (HoneyBioAct)»** (εφεξής εγκεκριμένο έργο) και καθορίζονται οι συμβατικές υποχρεώσεις του δικαιούχου, επιπλέον των υποχρεώσεων που προβλέπονται στο άρθρο 8 ίδιας ως άνω ΥΑ.

2. Για την ολοκλήρωση του εγκεκριμένου έργου προβλέπεται η υλοποίηση Ενοτήτων Εργασίας (ΕΕ) με τα αντίστοιχα Παραδοτέα (Π), ως ακολούθως:

α) Ενότητα Εργασίας 1 (ΕΕ1): Δειγματοληψία και εκτίμηση αμιγούς βοτανικής προέλευσης (M1-M12)

Περιγραφή:

Συλλογή αντιπροσωπευτικών δειγμάτων και επιστημονική τεκμηρίωση της αμιγούς βοτανικής προέλευσης πέντε κατηγοριών μελιού (βελανιδιάς, πεύκου, έλατου, ερείκης, καστανιάς). Η δειγματοληψία θα πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με Έλληνες μελισσοκόμους και συλλογικούς φορείς, από αντιπροσωπευτικές περιοχές παραγωγής, ενισχύοντας τη σύνδεση της έρευνας με τον πρωτογενή τομέα. Για τον ποιοτικό και βοτανικό έλεγχο των δειγμάτων θα πραγματοποιηθούν φυσικοχημικές αναλύσεις και μελισσοπαλυνολογική εξέταση, ώστε να επιβεβαιωθεί η γνησιότητα και η καταλληλότητά τους για συμμετοχή στις επόμενες ενότητες του έργου.

Παραδοτέα:

Π1.1 Έκθεση ποιοτικής αποτίμησης δειγμάτων μελιού

β) Ενότητα Εργασίας 2 (ΕΕ2): Προσδιορισμός αντιοξειδωτικής δράσης και ολικών φαινολών (M3-M15)

Περιγραφή:

Προσδιορισμός και συγκριτική αξιολόγηση της αντιοξειδωτικής δράσης και του ολικού φαινολικού περιεχομένου των επιλεγμένων αμιγών κατηγοριών ελληνικού μελιού. Στόχος της ενότητας είναι η διερεύνηση των διαφορών και ομοιοτήτων που παρουσιάζουν τα αμιγή μέλια ως προς τις βιοδραστικές τους ιδιότητες, καθώς και η συσχέτισή τους με τη βοτανική τους προέλευση. Ο προσδιορισμός της ολικής αντιοξειδωτικής ικανότητας θα πραγματοποιηθεί με τη μέθοδο FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power) και το ολικό φαινολικό περιεχόμενο με τη μέθοδο Folin-Ciocalteu, μεθόδους που είναι διεθνώς αποδεκτές και ευρέως χρησιμοποιούμενες για την εκτίμηση των βιολογικών δράσεων όχι μόνο στο μέλι αλλά και σε πολλά άλλα τρόφιμα. Τα δεδομένα που θα προκύψουν θα

υποβληθούν σε κατάλληλη στατιστική επεξεργασία με στόχο τη συγκριτική αξιολόγηση των πέντε υπό μελέτη αμιγών κατηγοριών μελιού.

Παραδοτέα:

Π2.1 Έκθεση αξιολόγησης αντιοξειδωτικής δράσης και φαινολικού περιεχομένου

γ) Ενότητα Εργασίας 3 (ΕΕ3): Διερεύνηση φαινολικών ενώσεων δεικτών (M3-M15)

Περιγραφή:

Χημική διερεύνηση του φαινολικού προφίλ των μελιών και εντοπισμός συγκεκριμένων φαινολικών ενώσεων που μπορούν να λειτουργήσουν ως δείκτες βιολογικής αξίας. Μετά από κατάλληλη εκχύλιση, οι φαινολικές ενώσεις θα αναλυθούν με σύγχρονες αναλυτικές τεχνικές (HPLC-DAD). Θα προσδιοριστεί η συνολική περιεκτικότητα δώδεκα φαινολικών ενώσεων. Τα αποτελέσματα θα επεξεργαστούν συνδυαστικά με αυτά της ΕΕ2, ώστε να διερευνηθεί πιθανή συσχέτισή τους.

Παραδοτέα:

Π3.1 Έκθεση φαινολικού προφίλ και χημικών δεικτών αμιγών μελιών

δ) Ενότητα Εργασίας 4 (ΕΕ4): Επεξεργασία αποτελεσμάτων – Δημιουργία κλιμάκων διαβάθμισης βιολογικής αξίας (M14-M18)

Περιγραφή:

Ολοκληρωμένη επεξεργασία και ερμηνεία των δεδομένων που προέκυψαν από τις προηγούμενες ενότητες, με απώτερο στόχο την ανάπτυξη αξιόπιστων και αντικειμενικών κλιμάκων διαβάθμισης της βιολογικής αξίας των μελιών στόχων. Θα εφαρμοστούν σύγχρονες στατιστικές και πολυπαραγοντικές μέθοδοι ανάλυσης, ώστε να αναδειχθούν πρότυπα και συσχετίσεις μεταξύ βοτανικής προέλευσης, φαινολικού προφίλ και βιοδραστικών ιδιοτήτων. Απώτερος στόχος είναι να προταθεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα κατάταξης των μελιών, το οποίο θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο για επιστημονικούς σκοπούς όσο και για εφαρμογές πιστοποίησης ποιότητας, προστιθέμενης αξίας και προβολής των ελληνικών αμιγών μελιών στην αγορά.

Παραδοτέα:

Π4.1 Σύστημα κατάταξης και διαβάθμισης βιολογικής αξίας αμιγών μελιών

3. Επιστημονική Υπεύθυνος για την υλοποίηση του εγκεκριμένου έργου ορίζεται η Δρ. Χρυσούλα Τανανάκη, Καθηγήτρια και Διευθύντρια του Εργαστηρίου Σηροτροφίας και Μελισσοκομίας του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ. Η ομάδα υλοποίησης του έργου απαρτίζεται από την Επιστημονική Υπεύθυνο και τους παρακάτω επιστημονικούς συνεργάτες:
 - α)** Δρ. Κανέλης Δημήτριος, διδάκτορας Γεωπόνος με ειδίκευση στη Μελισσοκομία,
 - β)** Δρ. Λιόλιος Βασίλειος, διδάκτορας Γεωπόνος με ειδίκευση στη Μελισσοκομία,
 - γ)** Δρ. Παπαδοπούλου Φωτεινή, διδάκτορας Γεωπόνος με ειδίκευση στη Μελισσοκομία
 - δ)** Δρ. Ροδοπούλου Μαριάννα, διδάκτορας Γεωπόνος με ειδίκευση στη Μελισσοκομία,
 - ε)** Ένας/μια γεωπόνος ή μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια στη γεωπονία με μελισσοκομικές γνώσεις και γνώσεις χημικής ανάλυσης.

4. Ο δικαιούχος, δια της Επιστημονικής Υπευθύνου αναλαμβάνει την οργάνωση και συμμετέχει ενεργά στην υλοποίηση όλων των Ενοτήτων Εργασίας για την ολοκλήρωση του εγκεκριμένου έργου και των αντίστοιχων Παραδοτέων της παρ. 2.
5. Το εγκεκριμένο έργο και οι επί μέρους Ενότητες Εργασίας υλοποιούνται σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα του Πίνακα 1 του προσαρτημένου παραρτήματος, εντός δύο (2) προγραμματικών ετών, ως εξής:
 - 1^ο Προγραμματικό έτος (έτος 2026): έως 31/08/2026,
 - 2^ο Προγραμματικό έτος (έτος 2027): από 01/09/2026 έως 31/08/2027,Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης μπορεί να προσαρμοστεί αναλόγως, στην περίπτωση που η ημερομηνία έγκρισης και έναρξης της υλοποίησης του εγκεκριμένου έργου διαφοροποιείται από την αρχική αίτηση του δικαιούχου και ο υπολειπόμενος χρόνος υλοποίησης είναι συντομότερος από τον αρχικώς προτεινόμενο.
6. Το εγκεκριμένο έργο και τα επιμέρους παραδοτέα αυτού, εντάσσονται στην κατηγορία **(Γ)**: «*Ανάδειξη των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και της βιολογικής δράσης και τεκμηρίωση ενδείξεων διατροφής και υγείας επιλεγμένων κατηγοριών ελληνικών μελιών και άλλων μελισσοκομικών προϊόντων*», της παρ. 3 του άρθρου 4 της υπ' αριθ. 298716/31-10-2026 ΥΑ.
7. Εγκρίνεται για το 1^ο προγραμματικό έτος (έτος 2026), η επιχορήγηση του δικαιούχου με ποσό ύψους είκοσι τεσσάρων χιλιάδων εννιακοσίων εξήντα ενός Ευρώ (**24.961,00 €**), για την υλοποίηση των προβλεπόμενων Ενοτήτων Εργασίας του εγκεκριμένου έργου. Η επιχορήγηση παρέχεται υπό την μορφή της επιστρεπτέας ενίσχυσης του επιλέξιμου κόστους. Το 50% της παραπάνω δαπάνης και μέχρι του ποσού των δώδεκα χιλιάδων τετρακοσίων ογδόντα Ευρώ και πενήντα λεπτών (**12.480,50 €**) βαρύνει τις πιστώσεις της ΣΑΕ 082/7 του ΠΔΕ 2026, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Η προϋπολογισθείσα εγκεκριμένη δημόσια δαπάνη και οι πιστωτικές ανάγκες για το για το οικονομικό έτος 2026 είναι εντός των ορίων που έχουν εγκριθεί με την υπ' αριθ. 314/06-03-2026 απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών (ΑΔΑ: ΨΞΣ8Η-Ζ3Μ).
8. Τα εγκεκριμένα ποσά επιχορήγησης ανά θέση εγκριθείσας δαπάνης για το 1^ο προγραμματικό έτος, αποτυπώνονται στον Πίνακα 2 του προσαρτημένου παραρτήματος.
9. Για την έγκριση συνέχισης της υλοποίησης του εγκεκριμένου έργου και των προβλεπόμενων Ενοτήτων Εργασίας από τον δικαιούχο κατά το 2^ο προγραμματικό έτος, με τα αντίστοιχα ποσά επιχορήγησης ανά θέση εγκριθείσας δαπάνης, εκδίδεται απόφαση του προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Γεωργίας, σύμφωνα με την παρ. 12 του άρθρου 7 της υπ' αριθ. 298716/31-10-2025 ΥΑ.
10. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για τη συνέχιση υλοποίησης του εγκεκριμένου έργου και των προβλεπόμενων Ενοτήτων Εργασίας κατά το 2^ο προγραμματικό έτος, με τα αντίστοιχα ενδεικτικά ποσά ανά είδος προτεινόμενης δαπάνης, αποτυπώνονται στον Πίνακα 3 του προσαρτημένου παραρτήματος.
11. Ο δικαιούχος αναθέτει πιθανές υπεργολαβίες εξασφαλίζοντας την καλύτερη δυνατή σχέση κόστους-οφέλους. Κατά την επιλογή υπεργολάβων, λαμβάνονται όλα τα μέτρα για την αποτροπή κάθε ενδεχομένου να διακυβευθεί η αμερόληπτη και αντικειμενική υλοποίηση

της Δράσης για λόγους οικονομικού συμφέροντος, πολιτικής ή εθνικής συγγένειας, οικογενειακών ή συναισθηματικών δεσμών ή κάθε άλλης ταύτισης συμφερόντων («σύγκρουση συμφερόντων») και διασφαλίζεται η ίση μεταχείριση όλων των οικονομικών φορέων.

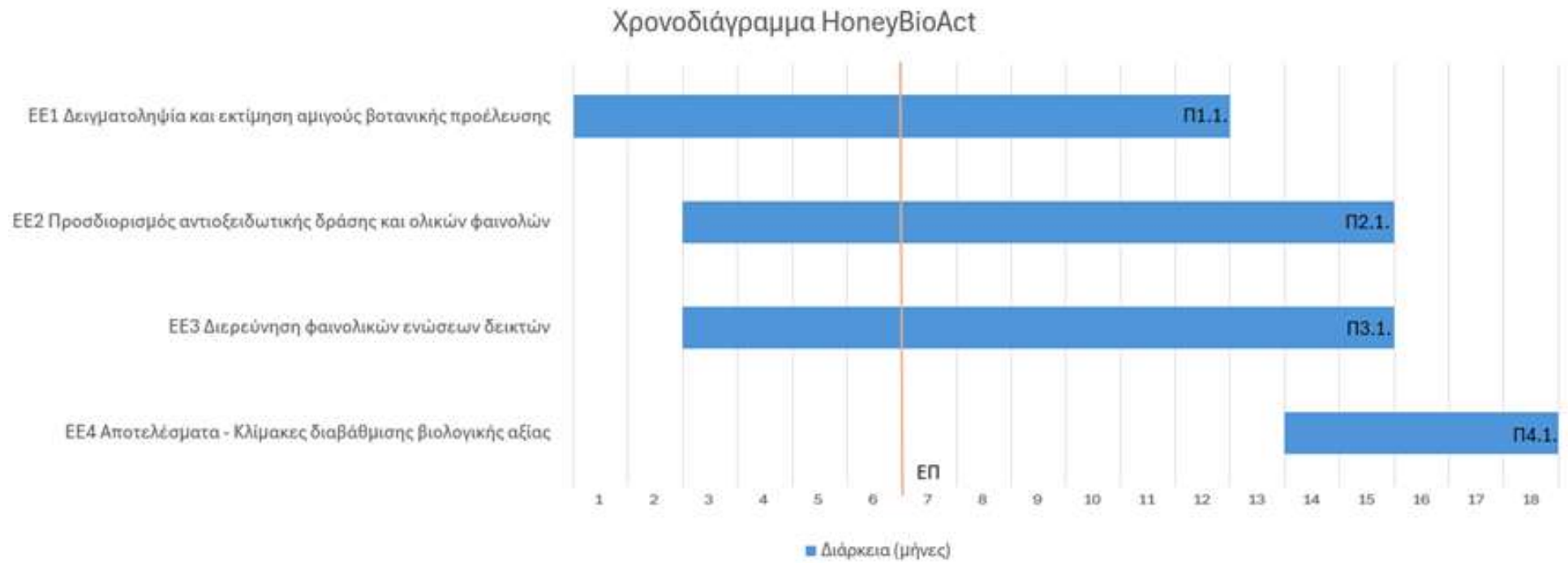
- 12.** Η παρακράτηση υπέρ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Π.Θ. δεν μπορεί να υπερβαίνει σε ποσοστό το 7% επί των πραγματοποιηθεισών δαπανών.
- 13.** Η καταβολή της επιχορήγησης πραγματοποιείται με την υποβολή εξοφλητικού φακέλου πληρωμής από τον δικαιούχο φορέα προς την Γενική Διεύθυνση Ελέγχων Ενισχύσεων και Πληρωμών (ΓΔΕΛΕΠ) της ΑΑΔΕ (πρώην ΟΠΕΚΕΠΕ) το αργότερο μέχρι την 5^η Σεπτεμβρίου 2026, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 11 της υπ' αριθ. 298716/31-10-2025 ΥΑ.
- 14.** Η επιχορήγηση για εγκεκριμένες δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν εντός του προγραμματικού έτους ν όπως ορίζεται στην παρ. 3 του άρθρου 2 της υπ' αριθ. 298716/31-10-2025 ΥΑ,, καταβάλλεται στον δικαιούχο από τη ΓΔΕΛΕΠ εντός του αντίστοιχου οικονομικού έτους, όπως ορίζεται στο άρθρο 35 του Καν. (ΕΕ) 2016/2116 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, το αργότερο μέχρι την 15^η Οκτωβρίου του ημερολογιακού έτους ν.
- 15.** Αν αποδεδειγμένα χωρίς υπαιτιότητα του δικαιούχου δεν κατέστη δυνατή η πληρωμή του εντός της προθεσμίας παραγράφου 14, η πληρωμή μπορεί να πραγματοποιηθεί εντός του οικονομικού έτους ν +1 και βαρύνει τον προϋπολογισμό του αντίστοιχου οικονομικού έτους.
- 16.** Το συνημμένο παράρτημα και οι αντίστοιχοι πίνακες 1, 2 και 3 αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ κατ' αναπλήρωση
ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ**

ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

- **Πίνακας 1:** Αναλυτική διάρθρωση του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του έργου με αποτύπωση των Ενοτήτων Εργασίας (ΕΕ) και των Παραδοτέων (Π)
- **Πίνακας 2:** Εγκριθείσες επιλέξιμες δαπάνες για το 1^ο προγραμματικό έτος (2026)
- **Πίνακας 3:** Προϋπολογισθείσες προτεινόμενες δαπάνες για το 2^ο προγραμματικό έτος (2027)

Πίνακας 1: Αναλυτική διάρθρωση του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του έργου με αποτύπωση των Ενοτήτων Εργασίας (ΕΕ) και των Παραδοτέων (Π)

Πίνακας 2:

Εγκριθείσες επιλέξιμες δαπάνες για την υλοποίηση του 1^{ου} προγραμματικού έτους (2026) του έργου με τίτλο: "Μελέτη αντιοξειδωτικής δράσης και φαινολικών συστατικών σε αμιγή μέλια για τον καθορισμό επιπέδων αξίας με βάση βιοδραστικά χαρακτηριστικά (HoneyBioAct)"

Δικαιούχος: ΕΛΚΕ - ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Επιστημονικός υπεύθυνος: ΤΑΝΑΝΑΚΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ

Εργαστήριο: Σηροτροφίας και Μελισσοκομίας

ΕΙΔΟΣ ΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	Προγραμματικό έτος 2026
α) Προμήθεια ειδικού εξοπλισμού και αναλωσίμων εργαστηριακών υλικών που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση εξειδικευμένων αναλύσεων και δεν σχετίζονται με τις αναλύσεις της Παρέμβασης Π2-55.4 του ΣΣ ΚΑΠ (Αναλυτικά)	
➤ εξοπλισμός και μόνιμο εργαστηριακό υλικό (όργανα, μικροεξοπλισμός)	3.000,00 €
➤ Αναλώσιμα (αντιδραστήρια, δείγματα)	5.000,00 €
β) Αμοιβές έκτατου προσωπικού / Παροχή Υπηρεσιών	
➤ Αμοιβές προσωπικού (για τα μέλη της επιστημονικής ομάδας όπως ορίζονται ονομαστικά στην παρ. 3)	10.800,00 €
γ) έξοδα δειγματοληψίας και αποστολής δειγμάτων που δεν σχετίζονται με τις αναλύσεις της Παρέμβασης Π2-55.4 του ΣΣ ΚΑΠ	1.000,00 €
δ) Εκτός Έδρας Αποζημιώσεις (για μετακινήσεις των μελών της επιστημονικής ομάδας όπως ορίζονται ονομαστικά στην παρ. 3, που σχετίζονται με την υλοποίηση της πρότασης και τη διάχυση της παραγόμενης γνώσης)	2.500,00 €
➤ Εκτός Έδρας μόνιμου προσωπικού	
➤ Εκτός Έδρας έκτατου προσωπικού	
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (α,β,γ,δ):	22.300,00 €
ε) Απρόβλεπτα έξοδα (μέχρι 5% των περιπτώσεων α,β,γ,δ)	1.100,00 €
στ) Κρατήσεις υπέρ φορέα (μέχρι 7% των περιπτώσεων α,β,γ,δ)	1.561,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	24.961,00 €

Πίνακας 3:

Προϋπολογισθείσες προτεινόμενες δαπάνες για την υλοποίηση του 2^{ου} προγραμματικού έτους (2027) του έργου με τίτλο: "Μελέτη αντιοξειδωτικής δράσης και φαινολικών συστατικών σε αμιγή μέλια για τον καθορισμό επιπέδων αξίας με βάση βιοδραστικά χαρακτηριστικά (HoneyBioAct)"

Δικαιούχος: ΕΛΚΕ - ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Επιστημονικός υπεύθυνος: ΤΑΝΑΝΑΚΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ

Εργαστήριο: Σηροτροφίας και Μελισσοκομίας

ΕΙΔΟΣ ΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	Προγραμματικό έτος 2027
α) Προμήθεια ειδικού εξοπλισμού και αναλωσίμων εργαστηριακών υλικών που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση εξειδικευμένων αναλύσεων και δεν σχετίζονται με τις αναλύσεις της Παρέμβασης Π2-55.4 του ΣΣ ΚΑΠ (Αναλυτικά) <ul style="list-style-type: none"> ➤ εξοπλισμός και μόνιμο εργαστηριακό υλικό (όργανα, μικροεξοπλισμός) ➤ Αναλώσιμα (αντιδραστήρια, δείγματα) 	<p>7.000,00 €</p> <p>10.000,00 €</p>
β) Αμοιβές έκτατου προσωπικού / Παροχή Υπηρεσιών <ul style="list-style-type: none"> ➤ Αμοιβές προσωπικού (για τα μέλη της επιστημονικής ομάδας όπως ορίζονται ονομαστικά στην παρ. 3) 	21.600,00 €
γ) έξοδα δειγματοληψίας και αποστολής δειγμάτων που δεν σχετίζονται με τις αναλύσεις της Παρέμβασης Π2-55.4 του ΣΣ ΚΑΠ	600,00 €
δ) Εκτός Έδρας Αποζημιώσεις (για μετακινήσεις των μελών της επιστημονικής ομάδας όπως ορίζονται ονομαστικά στην παρ. 3, που σχετίζονται με την υλοποίηση της πρότασης και τη διάχυση της παραγόμενης γνώσης) <ul style="list-style-type: none"> ➤ Εκτός Έδρας μόνιμου προσωπικού ➤ Εκτός Έδρας έκτατου προσωπικού 	5.000,00 €
ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (α,β,γ,δ):	44.200,00 €
ε) Απρόβλεπτα έξοδα (μέχρι 5% των περιπτώσεων α,β,γ,δ)	2.200,00 €
στ) Κρατήσεις υπέρ φορέα (μέχρι 7% των περιπτώσεων α,β,γ,δ)	3.094,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	49.494,00 €