



Επιχορηγήσεις για καινοτομία στις Υδατοκαλλιέργειες

Προδημοσίευση ειδικών δράσεων από την ΓΓΕΤ για την υποστήριξη έργων έρευνας και καινοτομίας

Την 1^η Αυγούστου 2016, η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) ανακοίνωσε την προδημοσίευση ειδικών δράσεων για την υποστήριξη έργων έρευνας και καινοτομίας που θα συγχρηματοδοτηθούν από το ΕΣΠΑ 2014-2020. Οι επιλέξιμοι δικαιούχοι θα ενισχυθούν με το κίνητρο της επιχορήγησης.

Η ειδική δράση στον τομέα των Υδατοκαλλιεργειών έχει σκοπό την υποστήριξη έργων έρευνας και καινοτομίας που θα υλοποιηθούν στην Ελλάδα από συμπράξεις ερευνητικών φορέων και δυναμικών εγχώριων

επιχειρήσεων. Βασικός στόχος της δράσης είναι να δημιουργηθεί η απαραίτητη γνωσιακή βάση με σκοπό την προώθηση της καινοτομίας, την αύξηση της ανταγωνιστικότητας του κλάδου και την τόνωση της οικονομικής δραστηριότητας σε περιφερειακό και εθνικό.

Οι ειδικότεροι στόχοι της παρούσας δράσης είναι:

- Η επικέντρωση των προσπαθειών και των πόρων σε εστιασμένες E&T προτεραιότητες, σημαντικές για την οικονομία και την κοινωνία, με σκοπό την μεγιστοποίηση της ωφέλειας για την ελληνική οικονομία, σύμφωνα με τις προτεραιότητες της Εθνικής Στρατηγικής ΕΤΑΚ για την έξυπνη εξειδίκευση (RIS3),
- Η ανάπτυξη νέων ή βελτιωμένων προϊόντων ή υπηρεσιών ή μεθόδων παραγωγής με υψηλή προστιθέμενη αξία με σκοπό την βελτίωση της ανταγωνιστικότητας/παραγωγικότητας των επιχειρήσεων του κλάδου και την διεξόδυση τους σε νέες αγορές,
- Η ενίσχυση και αναβάθμιση του στελεχιακού/ερευνητικού δυναμικού των επιχειρήσεων με τη συμμετοχή του σε δραστηριότητες ΕΤΑΚ, που βρίσκουν άμεση εφαρμογή στην παραγωγική διαδικασία των επιχειρήσεων, και
- Η ενίσχυση της συμμετοχής των επιχειρήσεων στην ανάληψη E&T δραστηριοτήτων και η αποτελεσματικότερη διασύνδεση του ερευνητικού συστήματος της χώρας με τους παραγωγικούς τομείς της οικονομίας,

Στην αναλυτική πρόσκληση που θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (www.gsrt.gr) θα διευκρινίζονται οι προϋποθέσεις, οι δικαιούχοι και οι λεπτομέρειες συμμετοχής, καθώς και ο τρόπος υποβολής προτάσεων και χρηματοδότησης αυτών.

Προτεραιότητες καινοτομίας στην υδατοκαλλιέργεια

Το φυσικό αντικείμενο των προτάσεων θα πρέπει να εντάσσεται υποχρεωτικά σε μια από τις παρακάτω προτεραιότητες:

1. Βελτίωση εκτροφής τσιπούρας / λαβρακιού

- 1.1 Ανάπτυξη **εποχικών σιτηρεσιών** για την καλύτερη χρησιμοποίηση της τροφής και αύξησης των εκτρεφόμενων πληθυσμών - σχεδιασμός ειδο-ειδικών σιτηρεσιών εποχιακής προσαρμογής (χειμερινές και εαρινές τροφές)
- 1.2 **Διαχείριση ασθενειών**. Πρόληψη, εμβόλια και νέες προληπτικές θεραπείες χωρίς περιβαλλοντικές επιπτώσεις.
- 1.3 Ανάπτυξη υψηλής πυκνότητας μικροσυστοιχιών Μοναδικών Νουκλεοτιδικών Πολυμορφισμών (SNP-chip) για την τσιπούρα και το λαβράκι

2. Εκτροφή νέων ψαριών - Διαφοροποίηση της παραγωγής

- 2.1 Βελτίωση πρακτικών διαχείρισης για την παραγωγή **γόνου μαγιάτικου**

- 2.2 Εφαρμογή του πρώτου προγράμματος επιλογής για τον **κρανιό** *Argyrosomus regius*, βασιζόμενη σε μοριακούς δείκτες για την γενετική βελτίωση παραγωγικών ιδιοτήτων (ρυθμός ανάπτυξης, σωματικό βάρος και άλλα μορφομετρικά χαρακτηριστικά) ενός καλλιεργούμενου είδους με τεράστια δυναμική στην ιχθυοκαλλιεργητική παραγωγή της χώρας μας. Η επιλογή θα γίνει με τη χρήση RAD, (restriction-site associated DNA) με σκοπό την χαρτογράφηση γονιδιακών τόπων ποσοτικών ιδιοτήτων (QTL) στο γονιδίωμα του κρανιού οι οποίοι δύνανται να επηρεάζουν παραγωγικές ιδιότητες οικονομικής σημασίας.

3. Βιώσιμη παραγωγή ιχθυοτροφών

- 3.1 Βελτιστοποίηση των **μεθοδολογιών ελέγχου των πρώτων υλών** και συγκριτικός έλεγχος διαθέσιμων μεθοδολογιών για τον έλεγχο φυτοοιστρογόνων σε Μεσογειακά είδη
- 3.2 Προσδιορισμός **εναλλακτικών πρώτων υλών**, από μικρο-και μακροφύκη, σκουλήκια, προνύμφες εντόμων που θα ελεγχθούν ως προς την καταλληλότητά τους (πεπτικότητα, βιοδιαθεσιμότητα κλπ) και θα εξεταστεί και η δυνατότητα μαζικής παραγωγής
- 3.3 **Έλεγχος και αξιολόγηση ιχθυοτροφών** για χρήση στην τσιπούρα και το λαβράκι και προσδιορισμός συμπληρωμάτων που θα αδρανοποιούν αντιθρεπτικούς παράγοντες σε υπάρχουσες πρώτες ύλες

4. Μεταποίηση - επεξεργασία

- 4.1 Νέοι **τρόποι μεταποίησης** υπαρχόντων εκτρεφόμενων ειδών
- 4.2 Νέοι τρόποι για την **αύξηση της διάρκειας ζωής** των προϊόντων

5. Νέες τεχνολογίες εκτροφής: ανάπτυξη γνωσιακής βάσης για την υδατοκαλλιέργεια ανοικτής θάλασσας

- 5.1 Ανάπτυξη **νέων υλικών για κλουβιά και δίκτυα** (π.χ. δίκτυα για χρήση 15-ετίας)
- 5.2 Ανάπτυξη **νέων τεχνολογιών αυτοματοποίησης** (ταΐσματα, παρακολούθηση, έλεγχος αποδράσεων, κλπ.), αυτοέλεγχος εξοπλισμού υδατοκαλλιέργειας
- 5.3 Ανάπτυξη **φυσιολογικών βάσεων εκτροφής** σε περιβάλλοντα ανοικτής θάλασσας και παρουσίας H/M πεδίων

6. Παραγωγή νέων βιοτεχνολογικών προϊόντων (domestication of the sea)

- 6.1 Αναγνώριση και απομόνωση **βιοδραστικών ουσιών** από θαλάσσιους οργανισμούς (φύκια, μαλάκια, κλπ) που έχουν φαρμακευτικό ή άλλο ενδιαφέρον (καλλυντικά, τρόφιμα κλπ.).
- 6.2 Αναγνώριση και καλλιέργεια **τοπικών ειδών φυτοπλαγκτού**. Παραγωγή προϊόντων από φύκη (έλαια, αντιοξειδωτικά, φυσικές χρωστικές, ενεργοί πολυσακχαρίτες, βιοδραστικά πρόσθετα, συμπληρώματα διατροφής).

Βασικά χαρακτηριστικά Προγράμματος

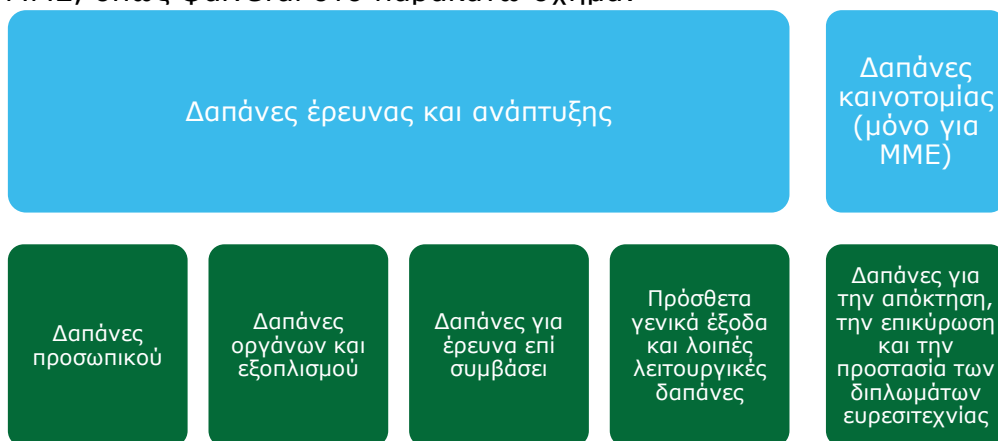
Ακολουθεί περίληψη των βασικών χαρακτηριστικών του επικείμενου προγράμματος, σύμφωνα με την προδημοσίευση.

Ποιο είναι το ύψος του προϋπολογισμού μιας επιλέξιμης πρότασης;

Στο πλαίσιο της δράσης ενισχύονται έργα με κατώτατη επιλέξιμη δημόσια δαπάνη 50.000€ και ανώτατη 350.000€.

Ποιες δαπάνες θα είναι επιλέξιμες;

Οι επιλέξιμες δαπάνες εντάσσονται σε δύο βασικές κατηγορίες, τις Δαπάνες έρευνας και ανάπτυξης και τις Δαπάνες καινοτομίας για ΜΜΕ, όπως φαίνεται στο παρακάτω σχήμα:



Ποια είναι η δομή των επιλέξιμων συμπράξεων;

Η δομή των επιλέξιμων συμπράξεων εξαρτάται από την επιστημονική προτεραιότητα E&A που θα αφορά κάθε πρόταση. Τα αποδεκτά σχήματα για κάθε προτεραιότητα αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα:

Προτεραιότητες E&A	Συνεργατικά σχήματα
1.1	
1.2	
1.3	Σύμπραξη τουλάχιστον ενός ερευνητικού φορέα και μιας επιχείρησης
2.1	
2.2	
3.1	Σύμπραξη τουλάχιστον δύο ερευνητικών φορέων
3.2	
3.3	Σύμπραξη τουλάχιστον ενός ερευνητικού φορέα και μιας επιχείρησης
4.1	
4.2	
5.1	Σύμπραξη τουλάχιστον δύο ερευνητικών φορέων
5.2	Σύμπραξη τουλάχιστον ενός ερευνητικού φορέα και μιας επιχείρησης
5.3	
6.1	Σύμπραξη τουλάχιστον δύο ερευνητικών φορέων
6.2	

Ποιο είναι το είδος και το ύψος της παρεχόμενης κρατικής ενίσχυσης;

Όλοι οι δικαιούχοι που θα ενταχθούν στο πρόγραμμα θα ενισχυθούν με το κίνητρο της χρηματικής επιχορήγησης.

- Οι **επιχειρήσεις** θα λάβουν επιχορήγηση ανάλογα με το μέγεθός τους (μικρή, μεσαία ή μεγάλη) και το περιεχόμενο του έργου. Για τη βιομηχανική έρευνα, το ύψος της επιχορήγησης κυμαίνεται από 65%-80% των επιλέξιμων δαπανών. Για την πειραματική ανάπτυξη, το ποσοστό κυμαίνεται από 40%-60% των επιλέξιμων δαπανών.
- Οι **ερευνητικοί φορείς** θα λάβουν επιχορήγηση για το 100% του κόστους των επιλέξιμων δαπανών τους.

Πώς θα αξιολογηθούν οι προτάσεις;

Οι προτάσεις θα αξιολογηθούν με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Ποιότητα - αξιοπιστία των φορέων που απαρτίζουν τη σύμπραξη,
- Επιστημονική και τεχνολογική ποιότητα της πρότασης, και
- Επιπτώσεις – αξιοποίηση των αποτελεσμάτων.

Τα κριτήρια θα εξειδικευθούν περαιτέρω με την προκήρυξη της δράσης.

Ποια είναι η διάρκεια υλοποίησης των έργων;

Η διάρκεια υλοποίησης θα είναι από 18 έως 24 μήνες, ανάλογα με τη φύση της κάθε πρότασης.

Ποιος είναι ο συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος;

Η συνολική δημόσια δαπάνη της δράσης ανέρχεται σε 5.25 εκ. €. Ο συνολικός προϋπολογισμός των προτάσεων εκτιμάται ότι θα ανέλθει σε 7 εκ €.

Πώς μπορεί να σας βοηθήσει η Deloitte με το επικείμενο πρόγραμμα της ΓΓΕΤ

Η Deloitte υποστηρίζει τις επιχειρήσεις στην ενίσχυση των σχεδίων Έρευνας & Ανάπτυξης, των σχεδίων Καινοτομίας και των Επενδυτικών σχεδίων τους, με τρέχοντα και μελλοντικά κίνητρα που παρέχονται στην Ελλάδα και στην Ε.Ε. Η δέσμη των υπηρεσιών που παρέχουμε περιλαμβάνει τη συμβουλευτική και τεχνική υποστήριξη που απαιτείται για τη μεγιστοποίηση των ωφελειών που παρέχονται από τα κίνητρα.

Οι υπηρεσίες μας περιλαμβάνουν:

- Συμβουλευτικές Υπηρεσίες Κινήτρων
- Υπηρεσίες Προετοιμασίας & Υποβολής Προτάσεων
- Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργων
- Υπηρεσίες Μακροχρόνιας Υποστήριξης

Μπορείτε να δείτε την ενημέρωση και στο διαδίκτυο:

<http://www2.deloitte.com/gr/en/pages/tax/articles/rd-and-government-incentives-announcements-tax.html>

Επικοινωνήστε μαζί μας



Μαρία Τρακάδη

Tax Managing Partner

mtrakadi@deloitte.gr
2106781260



Στέλιος Σμυράκης

Tax Principal R&D/GI

ssbyrakis@deloitte.gr
2106781196



Η Deloitte Ελλάδας είναι μέλος της Deloitte Touche Tohmatsu Limited, μιας ιδιωτικής Βρετανικής εταιρίας περιορισμένης ευθύνης («DTTL»), της οποίας οι εταιρίες-μέλη είναι νομικά χωριστές και ανεξάρτητες οντότητες. Παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.deloitte.com/about για να ενημερωθείτε για το παγκόσμιο δίκτυο των εταιριών μελών μας.

Η Deloitte παρέχει ελεγκτικές, φορολογικές, συμβουλευτικές και χρηματοοικονομικές υπηρεσίες σε πελάτες του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα όλων των κλάδων. Η Deloitte προσφέρει υπηρεσίες σε 4 στους 5 οργανισμούς του Fortune Global 500® μέσω ενός παγκόσμιου διασυνδεδεμένου δικτύου εταιριών-μελών που δραστηριοποιούνται σε περισσότερες από 150 χώρες συνεισφέροντας παγκοσμίως επιπέδου δυνατότητες, βαθιά γνώση και υψηλής ποιότητας υπηρεσίες που ανταποκρίνονται στις πιο πολύπλοκες επιχειρηματικές προκλήσεις των πελατών μας. Για να μάθετε περισσότερα για το πώς τα περίπου 225,000 στελέχη μας δημιουργούν τον αντίκτυπο που μετράει παρακαλούμε να συνδεθείτε μαζί μας μέσω Facebook, LinkedIn ή Twitter.

Στην Ελλάδα, η «Deloitte Ανώνυμη Εταιρία Ορκωτών Ελεγκτών Λογιστών» παρέχει ελεγκτικές (audit) υπηρεσίες, η «Deloitte Business Solutions Ανώνυμη Εταιρία Συμβούλων Επιχειρήσεων» χρηματοοικονομικές (financial advisory), φορολογικές (tax) και συμβουλευτικές (consulting) υπηρεσίες και η «Deloitte Accounting Compliance & Reporting Services A.E.» λογιστικές υπηρεσίες (accounting outsourcing). Με περισσότερα από 600 άτομα προσωπικό και γραφεία στην Αθήνα και τη Θεσσαλονίκη, η Deloitte Ελλάδας εστιάζεται σε όλους τους κυρίαρχους κλάδους της οικονομίας, συμπεριλαμβανομένων των χρηματοοικονομικών υπηρεσιών, της ναυτιλίας, της ενέργειας, των καταναλωτικών προϊόντων, της υγείας, του βιομηχανικού κλάδου, της τεχνολογίας, των μέσων και των τηλεπικοινωνιών, της ακίνητης περιουσίας και του ευρύτερου δημόσιου τομέα. Στους πελάτες της Deloitte συγκαταλέγονται οι περισσότερες από τις μεγαλύτερες δημόσιες και ιδιωτικές εταιρίες του εμπορικού, βιομηχανικού και χρηματοοικονομικού τομέα. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας: www.deloitte.gr

Το υλικό αυτό περιέχει αποκλειστικά και μόνο γενικές πληροφορίες και καμία από τις εταιρίες μέλη του διεθνούς δικτύου της Deloitte Touche Tohmatsu Limited ή άλλες συνεργαζόμενες οντότητες (συνολικά, το δίκτυο της Deloitte) δεν δύναται να εκληφθεί ότι δι' αυτού παρέχει συμβουλές ή υπηρεσίες. Ως εκ τούτου, προτείνουμε ότι οι αναγνώστες θα πρέπει να αναζητήσουν εξειδικευμένες συμβουλές σχετικά με κάθε ειδικό πρόβλημα που αντιμετωπίζουν. Προτού λάβετε αποφάσεις ή προβείτε σε ενέργειες που μπορεί να επηρεάσουν τα οικονομικά ή την επιχείρησή σας, θα πρέπει να συμβουλευτείτε ειδικό επαγγελματία σύμβουλο. Καμία νομική οντότητα του δικτύου της Deloitte δεν αποδέχεται ευθύνη για οιαδήποτε ζημία υποστεί οποιοσδήποτε που βασίσθηκε στο παρόν.

Φραγκοκκλησιάς 3α και Γρανικού, 15125 Μαρούσι, Τηλ: +30 210 6781100
2016 Όλα τα δικαιώματα κατοχυρωμένα.