

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ- 7^ο Θέμα

Στόχος του έργου BEST είναι η υιοθέτηση και προώθηση διασυνοριακής συνεργασίας για την αντιμετώπιση των απειλών της βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα καθώς και των απειλών των γεωργικών πόρων από ξενικά είδη και από ανθρωπογενείς πιέσεις, ενισχύοντας έτσι τη βιωσιμότητα των υδάτινων και αγροτικών οικοσυστημάτων.

Μέσω της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και του Ιονίου Πανεπιστημίου (ΙΠ) το ΙΠ, αξιοποιώντας το εξειδικευμένο προσωπικό του για την ανάπτυξη ερευνητικής δραστηριότητας, υλοποιεί μέρος του φυσικού αντικείμενου του έργου και συγκεκριμένα:

- Σχεδιασμό, ανάπτυξη και εγκατάσταση αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα.
- Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για συλλογή και επεξεργασία δεδομένων βιοποικιλότητας από τους αισθητήρες χαμηλού κόστους.
- Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα.
- Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση επικινδυνότητας και αποτελεσματικότητας πιθανών αντιμέτρων ενάντια στην εμφάνιση ξενικών ειδών.
- Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη.
- Πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη:
 - i) Μπλε καβούρι ii) Αείλανθος iii) Κουνούπι τίγρης iv) Κόκκινο σκαθάρι v) Ακανθώδης αλευρώδης

Αιτούμαστε την παράταση της διάρκειας της Προγραμματικής Σύμβασης κατά 3 μήνες έως 31/8/2023 και των παραδοτέων:

5.2 "εγκατάσταση συνολικού συστήματος αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα" έως 31/5/2023.

12.4 "2η έκδοση πρωτοκόλλων και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων για την πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας" έως 31/5/2023.

12.5 "τελική έκδοση πρωτοκόλλων και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων για την πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας" έως 31/8/2023.

Αιτία για την αιτούμενη παράταση είναι η καθυστέρηση διενέργειας του διαγωνισμού για την προμήθεια των παρατηρητηρίων όπου θα εγκαθίσταται και το σύστημα αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα. Λόγου αυτού προέκυψε η ανάγκη εντοπισμού εναλλακτικών σημείων εγκατάστασης του συστήματος και καθυστέρηση της δράσης πιλοτικής εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη.

Δρ. Κωνσταντίνος Καποδίστριας

Αντιπεριφερειάρχης Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων