



Οργανισμός  
Φυσικού Περιβάλλοντος  
και Κλιματικής Αλλαγής  
**Ο.ΦΥ.Π.Ε.Κ.Α.**



**ΕΛIΔ.E.K.**  
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας

**«Δράσεις προστασίας, διατήρησης και ανάδειξης της βιοποικιλότητας. Μελέτες πεδίου ενδημικών, απειλούμενων και εθνικής σημασίας ειδών της Ελλάδας»**

---

## **ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ**

**«Δυναμική του πληθυσμού του απειλούμενου φυτικού είδους *Paeonia parnassica* (Paeoniaceae) στο Όρος Παρνασσός (GR2410002)»**

(Αρ. Πρότασης: 13667)

## **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗ**

**Αλεξάνδρα Σολωμού**

## **ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ**

Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός – “Δήμητρα”

## **ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΕΡΓΟΥ**

Τα Εθνικά Πάρκα της Ελλάδας είναι φυσικά οικοσυστήματα με οικολογική και επιστημονική αξία αλλά και με πλούσια αισθητική και πολιτιστική σημασία. Επίσης, τα Εθνικά Πάρκα είναι σημαντικά για τις δυνατότητές τους στη διατήρηση της βιοποικιλότητας και για την απήχυσή τους στους επισκέπτες και τον τουρισμό, ιδιαίτερα τον οικοτουρισμό. Οι περιβαλλοντικές συνθήκες του Παρνασσού είναι κατάλληλες για την ανάπτυξη του φυτικού είδους *Paeonia parnassica*. Το φυτικό είδος *Paeonia parnassica* είναι ένα είδος της οικογένειας Paeoniaceae και είναι ενδημικό της Ελλάδας (Όρος Παρνασσός). Το 2011 αξιολογήθηκε για την Κόκκινη Λίστα Απειλούμενων Ειδών της IUCN. Επίσης, καταγράφεται ως Απειλούμενο σύμφωνα με τα κριτήρια C2a(I). Τα τελευταία χρόνια δεν έχει πραγματοποιηθεί παρακολούθηση της πληθυσμιακής δυναμικής της *Paeonia parnassica* στο Όρος Παρνασσό. Ως εκ τούτου, σε αυτή τη μελέτη, θα διερευνηθεί η πληθυσμιακή δυναμική της *Paeonia parnassica* στο Όρος Παρνασσός. Η μελέτη θα επικεντρωθεί στους παρακάτω άξονες: α) Καταγραφή και χαρτογράφηση του πληθυσμού της *Paeonia parnassica* στο Όρος Παρνασσός, β) Καταγραφή και χαρτογράφηση της κατανομής των ατόμων στον πληθυσμό, γ) Μελέτη της χλωριδικής σύνθεσης της βλάστησης εντός του πληθυσμού της *Paeonia parnassica*, δ) Καταγραφή των απειλών και εκτίμηση της κατάστασης διατήρησης της *Paeonia parnassica*, σύμφωνα με τον ενιαίο κατάλογο ταξινόμησης απειλών της International Union for Conservation of Nature – Conservation Measures Partnership (IUCN-CMP) και ε) Εκτίμηση της κατάστασης του φυτικού είδους σύμφωνα με τα κριτήρια της Διεθνούς Ένωσης για τη Διατήρηση της Φύσης (IUCN). Αυτή η έρευνα είναι πολύ σημαντική καθώς γίνεται δυνατή η μελλοντική παρακολούθηση των πληθυσμών του φυτικού είδους *Paeonia parnassica* και η καταγραφή των αλλαγών τους όσον αφορά στο μέγεθός τους και τις τάσεις αύξησης ή μείωσής τους στο Όρος Παρνασσός.

---