

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ

ΣΤΟ ΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΔΑΣΟΣ ΥΜΗΤΤΟΥ

Το Ινστιτούτο Μεσογειακών Δασικών Οικοσυστημάτων και Τεχνολογίας Δασικών Προϊόντων (ΙΜΔΟ & ΤΔΠ) του ΕΘΙΑΓΕ, στο πλαίσιο πάγιας συνεργασίας με τη Φιλοδασική, εγκατέστησε το Μάρτιο του 2010, στο Βοτανικό Κήπο του Αισθητικού Δάσους του Υμηττού, έναν Αυτόματο Μετεωρολογικό Σταθμό (ΑΜΣ). Τα μετεωρολογικά στοιχεία που μετρώνται είναι η θερμοκρασία αέρος, η σχετική υγρασία, η βροχή, η ταχύτητα και η διεύθυνση του ανέμου. Μηνιαίες μέσες τιμές των μετρούμενων μετεωρολογικών παραμέτρων θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Φιλοδασικής Ένωσης Αθηνών (www.philodassiki.org).

Σημασία των μετρήσεων του σταθμού για τη Φιλοδασική και το δάσος

Η γνώση των μετεωρολογικών δεδομένων της περιοχής του Αισθητικού δάσους Υμηττού θα έχει πολλαπλά οφέλη στη λήψη αποφάσεων που αφορούν τη συγκεκριμένη αλλά και την ευρύτερη περιοχή, θα ενισχύσει την οργάνωση του Βοτανικού Κήπου και έρχεται να καλύψει το κενό που υπήρχε μέχρι σήμερα σε μετεωρολογικά στοιχεία σε αυτό το τμήμα του ορεινού όγκου του Υμηττού.

Υπεύθυνη σταθμού

Δρ Βασιλική Γκούμα

ΕΘΙΑΓΕ

ΙΜΔΟ & ΤΔΠ

Τηλ: 2107782125

email: gouva@fria.gr



