

# Editorial



Αγαπητοί αναγνώστες

**Σ**το τεύχος που κρατάτε στα χέρια σας, σας δίδεται η ευκαιρία να ενημερωθείτε για την αλιευτική πολιτιστική παράδοση του ΒΑ Αιγαίου μέσω ερευνητικού προγράμματος που υλοποιείται και έχει ως στόχο την ανάδειξη και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς του. Επίσης, παρουσιάζονται τα ερευνητικά αποτελέσματα του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ που αφορούν στο σοβαρό θέμα του εμπορίου της άγριας πανίδας και κλωρίδας, το οποίο έχει πάρει τα τελευταία χρόνια ανεξέλεγκτες διαστάσεις και μακροπρόθεσμα θα συμβάλει στη μείωση της βιοποικιλότητας στη χώρα μας.

Επιπλέον, σε σχετικό άρθρο δίδονται πληροφορίες για τη συμμετοχή του Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών στο πλαίσιο μιας καινοτόμου ερευνητικής πρότασης για το σύστημα ακουστικής παρακολούθησης της άγριας πανίδας. Η κλιματική αλλαγή και οι επιδράσεις στη γεωργία, αποτελούν προτεραιότητες για την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ) και στο τεύχος αυτό, περιγράφεται η εφαρμογή νέων τεχνολογιών για την εκτίμηση του οργανικού άνθρακα ως εργαλείο για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής.

Το άρθρο για τη γεωργία χαμηλών εισροών, αναφέρεται στο πρόγραμμα LIFT και αφορά στον εντοπισμό των οφελών

που θα προκύψουν από την εφαρμογή/υιοθέτηση της οικολογικής γεωργίας στην ΕΕ. Η διατήρηση των ενδημικών φυτών της χώρας μας, αποτελεί στόχο ώστε να μετριαστεί ο ρυθμός μείωσης της βιοποικιλότητας, εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής και για τον λόγο αυτό παρουσιάζονται τα αποτελέσματα έρευνας σχετικά με τη βελτίωση των μεθόδων εργαστηριακής αναπαραγωγής τους για την *ex situ* διατήρησή τους.

Επίσης, δίδονται πληροφορίες για την καλλιέργεια της συκιάς, όπως και στοιχεία που αφορούν στην οικονομικότητα της αναδυόμενης καλλιέργειας του αβοκάντο στην Κρήτη.

Τέλος, παρουσιάζεται ο ρόλος των δασών στη δημόσια υγεία καθώς αποτελεί ένα ιδιαίτερα σημαντικό ζήτημα για τον σύγχρονο άνθρωπο και την υιοθέτηση εκ μέρους του ενός νέου τρόπου διαβίωσης.

Με ευχές για Καλή Ανάγνωση

Καθηγητής Νικόλαος Κατής  
Πρόεδρος ΔΣ ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ