

**ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Η αναζήτηση νέων ανθοκομικών προϊόντων με σκοπό την προώθηση και μαζική διάθεσή τους στην αγορά αποτελεί σήμερα το αντικείμενο στην ανάπτυξη της Ανθοκομίας, ενώ και σε άλλους τομείς της ελληνικής γεωργίας παρατηρείται αντικατάσταση των παραδοσιακών καλλιεργειών με νέες σύμφωνα με τη νέα Κοινή Αγροτική Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης (πχ καπνός). Οι Έλληνες γεωργοί ωθούνται σε εναλλακτικές λύσεις, με στόχο τον εντοπισμό δυναμικών καλλιεργειών που θα μπορούσαν να ανταγωνιστούν τα πολυάριθμα εισαγόμενα προϊόντα.

Επομένως, ο απώτερος στόχος είναι να μελετηθούν όλοι οι παράμετροι που επηρεάζουν τον εγκλιματισμό των νέων αυτών καλλιεργειών στις συνθήκες της χώρας μας και να καταλήξουμε στις ποικιλίες των Πρώτεα που αναπτύσσονται οικονομικά καλύτερα. Η απόκτηση της απαιτούμενης τεχνογνωσίας θα βοηθήσει τους ενδιαφερόμενους παραγωγούς και φορείς να έχουν ένα αυτούσιο καλλιεργητικό πρωτόκολλο. Η πτυχιακή εργασία εστιάζει την ανεύρεση τρόπου κλαδέματος του είδους *Leucospermum* “sunrise” το οποίο έχει ήδη εγκλιματιστεί στην Κρήτη, καθώς επίσης και δοκιμή τρόπου ριζοβολίας των μοσχευμάτων *Leucospermum* “sunrise” *in vitro*.