

ελαιίας

ΚΑΡΠΟΣ

el

Ειδική Ετήσια Έκδοση **The Top50** 2022 • ISSN: 2653-8784 • Τιμή: 3 ευρώ



THE Top 50

ΚΟΡΥΦΑΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ

Δωρεάν με την Agenda



15

9 772653 878008



Έκταση 75 στρμ. καταλαμβάνουν τα φυτώρια OLEA/Γ. Κωστελένος.

Στην Κιβωτό της ελληνικής ελιάς



Τα φυτώρια OLEA / Γ. Κωστελένος δραστηριοποιούνται στην παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού ελιάς, καρποφόρων δένδρων και καλλωπιστικών φυτών σε μία έκταση μεγαλύτερη των 75 στρεμμάτων στην επαρχία Τροιζηνίας στη βορειοανατολική Πελοπόννησο. Παράλληλα διατηρούν μία από τις μεγαλύτερες συλλογές ποικιλιών ελιάς στον κόσμο και σίγουρα τη μεγαλύτερη και πληρέστερη συλλογή ελληνικών ποικιλιών και γονότυπων ελιάς, που αποτελεί σημείο αναφοράς παγκόσμια. Τα φυτώρια OLEA / Γ. Κωστελένος συγκεντρώνουν, μελετούν, πολλαπλασιάζουν αλλά και διασώζουν τον γενετικό πλούτο των ελληνικών ποικιλιών ελιάς, όπως για παράδειγμα τις σπάνιες λευκόκαρπες ελληνικές ποικιλίες και ποικιλίες με πολύ υψηλές φαινόλες.

Η μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας και η ταυτοποίηση των ελληνικών ποικιλιών ελιάς ξεκίνησε πριν από 14 χρόνια με τη χρήση μοριακών τεχνικών (Κωδ. Έργου ΓΠΑ 34.0161/2007) και συνεχίζεται με ερευνητές άλλων ιδρυμάτων. Παράλληλα και σε συνεργασία με ερευνητικά ιδρύματα, γίνεται έρευνα και στην κατεύθυνση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των ελαιολάδων που αυτές παράγουν. Καρπός όλων αυτών των ερευνητικών προσπαθειών είναι και η έκδοση δύο βιβλίων. Στο πρώτο περιγράφονται 80 ελληνικές ποικιλίες ελιάς, πολλές από τις οποίες τοπικής εξάπλωσης ή σπάνιες, που μέχρι και πριν από λίγα χρόνια ήταν άγνωστες στο ευρύ κοινό.

Στο δεύτερο περιγράφονται οι «Υπέρπυκνες Γραμμικές Καλλιέργειες Ελιάς», μία μορφή καλλιέργειας, που υποστηρίζουν τα φυτώρια OLEA / Γ. Κωστελένος διαθέτοντας ελληνικά δενδρύλλια ίδιας παραγωγής και όχι εισαγόμενα από άλλες χώρες.

Η παραγωγή δενδρυλλίων ελιάς ξεκινά από τους εντομοστεγείς κλωβούς και τις μητρικές φυτείες σε γλάστρες, ακολουθεί η ριζοβολία των μοσχευμάτων σε σύγχρονους θαλάμους ριζοβολίας και ολοκληρώνεται με την ανάπτυξη των μοσχευμάτων και των δενδρυλλίων σε γυάλινα θερμοκήπια, σκίαστρα και υπαίθριες εγκαταστάσεις. Η όλη παραγωγική διαδικασία γίνεται πάντοτε σε υπερυψωμένους πάγκους, κάτω από την καθοδήγηση των τριών γεωπόνων του φυτωρίου OLEA / Γ. Κωστελένος και την εποπτεία και τον έλεγχο των αρμόδιων φυτοϋγειονομικών υπηρεσιών, αρμόδιων για την έκδοση φυτοϋγειονομικών διαβατηρίων. Παράλληλα με τον πολλαπλασιασμό της ελιάς με φυλλοφόρα μοσχεύματα γίνονται και «κατευθυνόμενοι» εμβολιασμοί των επιθυμητών ποικιλιών σε «κλωνικά υποκείμενα». Στο φυτώριο δεν χρησιμοποιούνται προς εμβολιασμό σπορόφυτα ελιάς τυχαίας προέλευσης και άγνωστων αγρονομικών χαρακτηριστικών. Μία επιπλέον εγγύηση της ποιότητας των φυτωρίων OLEA /



Γ. Κωστελένος είναι και η ανάπτυξη του συνόλου του πολλαπλασιαστικού υλικού πάνω σε υπερυψωμένους πάγκους, υποδομές που ελάχιστα φυτώρια ελιάς διαθέτουν στον κόσμο. Το εύρος των ποικιλιών των φυτωρίων OLEA / Γ. Κωστελένος, η γνώση σε βάθος των αγρονομικών τους χαρακτηριστικών και η μετέπειτα τεχνική υποστήριξη των παραγωγών στον αγρό από τους γεωπόνους του φυτωρίου αποτελούν διαβατήριο για την ελληνική και για τις διεθνείς αγορές.



Η ανάπτυξη του πολλαπλασιαστικού υλικού σε υπερυψωμένους πάγκους αποτελεί μια επιπλέον εγγύηση για την ποιότητα των φυτωρίων OLEA.