



Τεχνολογικό
Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών,
Βιοτεχνολογίας, και Επιστήμης
Τροφίμων

Πτυχιακή εργασία

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΩΝ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΕΛΙΑΣ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Νέαρχος Καρνάου

Λεμεσός, Αύγουστος 2023

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Πτυχιακή εργασία

**Περιγραφή των σημαντικότερων ποικιλιών ελιάς
στον κόσμο**

του

Νέαρχου Καρνάου

Επιβλέπων Καθηγητής

Δρ. Γιώργος Μαγγανάρης

Λεμεσός, Αύγουστος 2023

Πνευματικά δικαιώματα

Copyright © Νέαρχος Καρνάου, 2023

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. All rights reserved.

Η έγκριση της πτυχιακής εργασίας από το Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών,
Βιοτεχνολογίας, και Επιστήμης Τροφίμων του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου
δεν υποδηλώνει απαραιτήτως και αποδοχή των απόψεων του συγγραφέα εκ μέρους
του Τμήματος.

Ευχαριστίες

Η παρούσα πτυχιακή μελέτη αποτελεί το επιστέγασμα ενός προσωπικού αγώνα, αλλά ταυτόχρονα και μίας μεγάλης βοήθειας, καθοδήγησης και συμπαράστασης πολλών ανθρώπων στους οποίους θα ήθελα να εκφράσω τις θερμές μου ευχαριστίες.

Αρχικά, θα ήθελα να ευχαριστήσω τον επιστημονικό μου σύμβουλο, τον αναπληρωτή καθηγητή Δρ. Γιώργο Μαγγανάρη, για τη στήριξη του κατά τη διάρκεια της διεξαγωγής της παρούσας πτυχιακής μελέτης. Παράλληλα, θα ήθελα να τον ευχαριστήσω για την εμπιστοσύνη που μου έδειξε από την αρχή της μελέτης και την πολύτιμη βοήθεια του.

Ακόμη, ήθελα να ευχαριστήσω τους φίλους μου για την πολύπλευρη στήριξη που μου πρόσφεραν σε όλο το διάστημα της διεξαγωγής και ολοκλήρωσης της μελέτης μου.

Τέλος, το πιο μεγάλο ευχαριστώ το οφείλω στην οικογένεια μου, τους γονείς μου και τα αδέρφια μου, οι οποίοι στάθηκαν δίπλα μου σ' όλη μου την πορεία και με βοήθησαν συναισθηματικά να ολοκληρώσω το στόχο μου.

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Η *Olea europaea*, γνωστή και ως Ελιά, είναι ένα είδος δένδρου που ανήκει στην Οικογένεια των *Oleaceae* και καλλιεργείται κυρίως στην Μεσόγειο. Είναι γνωστή για την παραγωγή ελιών, που αποτελούν την βάση για το ελαιόλαδο, ένα σημαντικό συστατικό της μεσογειακής διατροφής. Τα δένδρα αυτά είναι πολυετή και έχουν την δυνατότητα να ζουν για εκατοντάδες χρόνια. Υπολογίζεται ότι καλλιεργούνται 600 ποικιλίες σε όλο τον κόσμο. Η καλλιέργεια της ελιάς είναι σημαντική για την οικονομία πολλών χωρών της Μεσογείου, αφού αποτελεί ένα φυσικό πλούτο τον οποίο διαθέτουν και εξάγουν σε άλλες χώρες. Η παρούσα πτυχιακή εργασία, εστιάζεται σε γνωστές ποικιλίες ελιάς από όλο τον κόσμο και παρουσιάζονται διάφορες πτυχές τους, όπως η φυσιογνωμία του δένδρου, Χαρακτηριστικά φύλλων, καρπών, ελαιολάδου, απόδοσης, Προτιμήσεις κλίματος, εδάφους και χρήσης καρπού. Η εργασία αυτή δομήθηκε με βάση την χώρα προέλευσης της κάθε ποικιλίας και οι πτυχές της κάθε ποικιλίας παρουσιάζονται σε σημεία. Συνοψίζοντας, η *Olea europaea* διαδραματίζει κρίσιμο ρόλο τόσο στην οικονομία, όσο και την κουλτούρα των χωρών της Μεσογείου και παρέχει ευκαιρίες για εξειδικευμένη έρευνα και ανάπτυξη σε διάφορους τομείς.

Λέξεις Κλειδιά :ελιές, ελαιόλαδο, γεωπονία, άρδευση

Πίνακας Περιεχομένων

ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	1
ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ	2
Ελληνικές Ποικιλίες	2
1.Ποικιλία Αδραμυτινή	3
2.Ποικιλία Αμυγδαλολια	4
3.Ποικιλία Χαλκιδικής.....	5
4.Ποικιλία Καλαμών	6
5.Ποικιλία Κονσερβολιά	7
6.Ποικιλία Κορωνέικη.....	8
7.Ποικιλία Μαστοειδή	9
8.Ποικιλία Μεγαρίτικη	10
9.Ποικιλία Βαλανολιά.....	11
Ισπανικές Ποικιλίες	12
10.Ποικιλία Alorena	12
11.Ποικιλία Arbequina	13
12.Ποικιλία Blanqueta	15

13.Ποικιλία Castellana	16
14.Ποικιλία Changlot Real	17
15.Ποικιλία Cornicabra	18
16.Ποικιλία Empeltre	19
17.Ποικιλία Farga.....	20
19.Ποικοιλια Gordal de Granada	21
20.Ποικιλία Gordal Sevillana	22
21.Ποικοιλια Hojiblanca	23
22.Ποικιλία Lechin de Granada.....	25
23.Ποικιλία Lechin de Sevilla	26
24.Ποικιλία Loaime	27
25.Ποικιλία Manzanilla Cacerena	28
26.Ποικιλία Manzanilla de Sevilla	29
27.Ποικιλία Mollar de Cieza.....	30
28.Ποικιλία Morisca	31
29.Ποικιλία Morrut	32
30.Ποικοιλια Picual	33
31.Ποικιλία Picudo	34
32.Ποικιλία Sevillenca.....	36
33.Ποικιλία Verdial de Badajoz	37
34.Ποικιλία Verdial de Velez-Malaga.....	38
Ιταλικές Ποικιλίες	39
35.Ποικιλία Ascolana	39
36.Ποικιλία Biancolilla.....	40
37.Ποικοιλια Bonasa	41
38.Ποικιλία Canino	43
39.Ποικιλία Carolea	44
40.Ποικιλία Casaliva	45
41.Ποικιλία Cellina di Nardo	46
42.Ποικιλία Coratina.....	47
43.Ποικιλία Drittta	48
44.Ποικιλία Frantoio	49
45.Ποικιλία Giarrappa	50
46.Ποικιλία Itrana	51
47.Ποικιλία Leccino.....	52
48.Ποικιλία Majatica di Ferrandina.....	54

49.Ποικιλία Moraiolo	55
50.Ποικιλία Nocellara del Belice	56
51.Ποικιλία Ogliarola.....	57
52.Ποικιλία Bella de Gerignola	58
53.Ποικιλία Ottobratica	59
54.Ποικιλία Pendolino.....	60
55.Ποικιλία Pisciottana.....	61
56.Ποικιλία Rosciola	62
57.Ποικιλία Leucocarpa.....	63
Τυνησιακές Ποικιλίες.....	64
58.Ποικιλία Chemlali	64
59.Ποικιλία Chetoui	65
Πορτογαλικές Ποικιλίες	66
60.Ποικιλία Cobrancosa	66
61.Ποικιλία Cordovil.....	67
Κροατικές Ποικιλίες	68
62.Ποικιλία Oblica	68
63.Ποικιλία Levantinka	69
Αμερικάνικες Ποικιλίες Ελίας.....	70
64.Ποικιλία Mission	70
Τουρκικές Ποικιλίες Ελίας.....	71
65.Ποικιλία Gemlik	71
66.Ποικιλία Memecik	72
67.Ποικιλία Domat	74
68.Ποικιλία Cekiste	75
69.Ποικιλία Ayvalik	76
70.Ποικιλία Celebi.....	77
71.Ποικιλία Erkence.....	79
72.Ποικιλία Ismir Sofralik.....	80
73.Ποικιλία Memeli	81
74.Ποικιλία Uslu	83
Αργεντινηκή Ποικιλία	84
75.Ποικιλία Arauco	84
Λιβανέζικη Ποικιλία	85
76.Ποικιλία Sourি	85
Παλαιστινιακές Ποικιλίες	86

77.Ποικιλία Nabali	86
78.Ποικιλία Baladi.....	88
Αλβανική Ποικιλία	89
79.Ποικιλία Kalinjot.....	89
Χιλιανή Ποικιλία	90
80.Ποικιλία Azapa	90
Σλοβένική Ποικιλία	91
81.Ποικιλία Bianchera	91
Αιγυπτιακές ποικιλίες	92
82.Ποικιλία Hamed	93
83.Ποικιλία Toffahi	94
Γαλλικές Ποικιλίες	95
84.Ποικιλία Bouteillan	95
85.Ποικιλία Grossane	96
86.Ποικιλία Aglandau	97
87.Ποικιλία Lucques	99
88.Ποικιλία Salonenque	100
89.Ποικιλία Picholine	101
Ισραηλινές Ποικιλίες	102
90.Ποικιλία Barnea	102
91.Ποικιλία Kadesh	104
Μαροκινές Ποικιλίες	105
92.Ποικιλία Menara	105
93.Ποικιλία Haouzia.....	106
94.Ποικιλία Lourika	107
95.Ποικιλία Tinghir.....	109
96.Ποικιλία Negrinha	110
97.Ποικιλία Besrour	111
98.Ποικιλία Picholine Marocaine.....	113
99.Ποικιλία Azeradj	114
100.Ποικιλία Sigoise	115
Συμπεράσματα.....	116
Βιβλιογραφία.....	117