

Στοιχεία Αγροτεμαχίου (Το ερωτηματολόγιο αφορά ένα είδος καλλιέργειας ανά αγροτεμάχιο)

Δήμος : Zadar

Γεωγραφικό πλάτος : 44.173292

Γεωγραφικό μήκος : 15.205811



Μέγεθος Αγροτεμαχίου  
(εκτάρια) 34000

Καλλιεργούμενα είδη

<input type="checkbox"/> ελιές	<input checked="" type="checkbox"/> αμπέλια	<input type="checkbox"/> μήλα	<input type="checkbox"/> αχλάδια
<input type="checkbox"/> ροδάκινα	<input type="checkbox"/> βερίκοκα	<input type="checkbox"/> νεκταρίνια	<input type="checkbox"/> δαμάσκηνα
<input type="checkbox"/> κεράσια	<input type="checkbox"/> πορτοκάλια	<input type="checkbox"/> μανταρίνια	<input type="checkbox"/> λεμόνια
<input type="checkbox"/> γκρέιπφρουτ	<input type="checkbox"/> φουντούκια	<input type="checkbox"/> καστανιές	<input type="checkbox"/> αμυγδαλιές

Ποικιλία \_\_\_\_\_

Ηλικία 7

Πυκνότητα (δέντρα/εκτρ) 4781

Πλάτος μεταξύ των γραμμών  
καλλιέργειας (m) 1.90

Απόσταση μεταξύ δέντρων (m) 1.10

## Σχήμα Καλλιέργειας

Σχήμα καλλιέργειας για  
αμπέλια



Κυπελλοειδές



Γραμμικό



Κρεβατίνα

Σχήμα καλλιέργειας για  
ελιές



Αρχαία  
ελαιόδενδρα



Κυπελλοειδές  
με 1 κορμό



Κυπελλοειδές  
με 2-3 κορμούς



Θαμνώδης  
(εντατική 25-60  
δέντρα/εκτρ)



Υπέρπυκνη  
φύτευση (>150  
δέντρα/εκτρ)

Σχήμα καλλιέργειας για  
οπωροφόρα δένδρα



Ελεύθερης  
ανάπτυξης



Κυπελλοειδές



Κυπελλοειδές



Μονοκλωνική  
πυραμίδα



Παλμέττα



Ύψιλον

Κλίση (%)

---

Εδαφοκάλυψη



Γυμνό. Χωρίς κάλυψη από χορτάρι. Όργωμα αρκετές φορές το χρόνο



Εποχιακή εμφάνιση. Ζιζανιοκτόνα + κούρεμα <50% εδαφοκάλυψη



>50% κάλυψη από χορτάρι. Κούρεμα αρκετές φορές το χρόνο



100% κάλυψη από χορτάρι. Κούρεμα αρκετές φορές το χρόνο

## Στρεμματική Απόδοση

Μέση Στρεμματική Απόδοση  
(τ/εκτρ)

---

Φετινή Στρεμματική Απόδοση  
(τ/εκτρ)

---

Ποσότητα καλλιεργούμενου προϊόντος για τη χρονιά που γίνεται η μέτρηση των κλαδεμάτων σε τόνους ανά εκτάριο

Άρδευση



Ξηρική



ημιξηρική



πλήρως  
αρδευόμενη

Ενταντικοποίηση

Ποσότητα χρήσης λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων



Οργανική



Μικρή



Ενδιάμεση



Υψηλή

## Εργασίες κλαδέματος (πριν τη μέτρηση)

Είδος κλαδέματος



Κλάδεμα καρποφορίας



Κλάδεμα μπολιάσματος



Κλάδεμα μορφοποίησης



Κορυφολόγημα



Κλάδεμα ανανέωσης



Αναγέννησης

Μέθοδος κλαδέματος



Μόνο



Μηχανοποιημένο



Πλήρως

χειρωνακτικά

προκλάδεμα και

μηχανοποιημένα

χειρωνακτικά

Διεργασίες κλαδέματος

Καθορίστε την εργασία κλαδέματος. Σημειώστε όσες επιλογές εφαρμόζονται



Χειρωνακτικά.  
Ψαλίδι



Υποβοηθούμενα  
ψαλίδια



Αλυσοπρίονο/  
Αλυσοπρίονο χειρός



Μηχανικό κλάδεμα:  
κλαδευτήρι



Μηχανικό κλάδεμα  
: δίσκοι



Κορυφολόγημα

Περίοδος κλαδέματος  
Σημειώστε όσες επιλογές  
εφαρμόζονται

- |                                      |                                      |                                    |                                     |
|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ιανουάριος  | <input type="checkbox"/> Φεβρουάριος | <input type="checkbox"/> Μάρτιος   | <input type="checkbox"/> Απρίλιος   |
| <input type="checkbox"/> Μάιος       | <input type="checkbox"/> Ιούνιος     | <input type="checkbox"/> Ιούλιος   | <input type="checkbox"/> Αύγουστος  |
| <input type="checkbox"/> Σεπτέμβριος | <input type="checkbox"/> Οκτώβριος   | <input type="checkbox"/> Νοέμβριος | <input type="checkbox"/> Δεκέμβριος |

Συχνότητα κλαδέματος

- |  |                                     |                                     |                                      |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ετήσια | <input type="checkbox"/> εξαμηνιαία | <input type="checkbox"/> ανά διετία | <input type="checkbox"/> μια ανα έτη |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|

Έγινε αυτό το κλάδεμα  
όπως συνήθως;

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Ναι, έγινε όπως<br>συνήθως | <input type="checkbox"/> Όχι, λιγότερο<br>έντονα όπως συνήθως | <input type="checkbox"/> Όχι, περισσότερο<br>έντονα όπως συνήθως |
|---|---|--|

Περιγράψτε την  
ποσότητα αυτών των  
κλαδεμάτων σε σχέση  
με άλλες χρονιές

- |  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Πολύ λιγότερα | <input type="checkbox"/> Λιγότερα         | <input type="checkbox"/> Ίδια |
| <input type="checkbox"/> Περισσότερα   | <input type="checkbox"/> Πολύ περισσότερα |                               |

Λόγος για τη  
διαφορετική ποσότητα  
κλαδεμάτων;

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Ένταση Κλαδέματος | <input type="checkbox"/> Συσσώρευση από προηγούμενα<br>έτη |
| <input type="checkbox"/> Καιρός            |  |

Ημερομηνία Μέτρησης  
(ΗΗ/ΜΜ/ΧΧ)

2009

**Τρόπος μέτρησης**

Καθορίστε τον τρόπο με τον οποίο κάνατε μετρήσεις με τα κλαδέματα

**Ανά δένδρο**



Επιλογή ορισμένων δέντρων, χειρωνακτική συλλογή υπολειμμάτων ανά δέντρο και ζύγιση

**Ανά επιφάνεια (π.χ. 100 μ2) σε σακούλες**



Επιλογή επιφανειών, χειρωνακτική συλλογή υπολειμμάτων ανά επιφάνεια και ζύγιση

**Ανά σειρά δέντρων (ή σε ολόκληρο το αγροτεμάχιο)**



Επιλογή σειρών δέντρων, μηχανική συλλογή υπολειμμάτων σε μεγάλες επιφάνειες ή ολόκληρο αγροτεμάχιο, εναπόθεση σε φορτηγό και ζύγιση

Ποσότητα κλαδεμάτων που συλλέχθηκαν  
(τόνοι/εκτρ)

4.26

Απώλειες κλαδεμάτων

Καθορίστε τους τόνους ανά εκτάριο κλαδεμάτων που συλλέχθηκαν από το χωράφι

που δεν συλλέχθηκαν

(τόνοι/εκτρ):

Πόσες μέρες τα κλαδέματα ήταν στο χωράφι πριν γίνει η μέτρηση (μέρες)

Περιεκτικότητα σε υγρασία (%)

45

Καθορίστε την περιεκτικότητα σε υγρασία (%) της συλλεγόμενης βιομάζας

N. Bilandzija , N. Voca, T. Kricka , A. Matin and V. Jurisic, Energy potential of fruit tree pruned biomass in Croatia, Spanish Journal of Agricultural Research 2012 10(2), 292-298 Data obtained from EuroPruning Biomass Ratios Database, through the Task 3.1 and Deliverable D3.1 Mapping and analysis of the pruning biomass potential in Europe.

