

Dati di Campo (ogni questionario si riferisce ad una specie di coltura coltivata per campo)

Comune: : Padova

Latitudine : 45.403315

Longitudine : 11.866996



Dimensioni del campo (ha) 0.54

Coltura

<input type="checkbox"/> olivo	<input type="checkbox"/> vite	<input checked="" type="checkbox"/> mele	<input type="checkbox"/> pere
<input type="checkbox"/> pesche	<input type="checkbox"/> albicocche	<input type="checkbox"/> nettarine	<input type="checkbox"/> prugne
<input type="checkbox"/> ciliegie	<input type="checkbox"/> arance	<input type="checkbox"/> mandarini	<input type="checkbox"/> limoni
<input type="checkbox"/> pompelmo	<input type="checkbox"/> nocciole	<input type="checkbox"/> castagne	<input type="checkbox"/> mandorle

Varietà della coltura Dallago

Età della coltura 15

Densità (n° alberi/ettaro) 740

Distanza tra le file (m) \_\_\_\_\_

Distanza lungo la fila (m) 4.5

Forma di allevamento della coltura

Forme di allevamento del Vigneto



Alberello



Controspalliera



Tendone

Forme di allevamento per gli Oliveti



Olivi secolari



Vaso monocaule (1 fusto)



Vaso policaule (2-3 fusti per pianta)



Cespuglio



Superintensivo

Forme di allevamento per i frutteti



Naturale



Alberello



Cespuglio/Globo (alberi molto piccoli)



Fusetto/Monocono (Piramide)



Palmetta (a palchi orizzontali od obliqui)



Y trasversale

espalier

Slope (%)

---

Copertura del suolo



Terreno nudo.  
Nessuna copertura erbosa.  
Aratura più volte l'anno



Copertura stagionale.  
Erbicidi + sfalcio <al 50%  
della copertura del suolo



Copertura erbosa  
>50% della superficie.  
Sfalci più volte l'anno



Copertura erbosa al  
100% della superficie.  
Sfalci più volte l'anno

## Produzione della coltura

Produzione media (t/ha) \_\_\_\_\_

Produzione dell'anno in corso (t/ha) \_\_\_\_\_

Quantità di prodotto ottenuto nell'anno in cui è stata effettuata la potatura

Irrigazione  in asciutto  restituzione parziale dei consumi idrici  restituzione completa dei consumi idrici

Grado di intensità colturale  biologico  elevato  bassa  intermedia  
 Specifica la quantità di fertilizzanti e pesticidi

## Potatura (metodi ed operazioni)

Tipo di potatura  Potatura ordinaria (o di produzione)  Potatura di riforma (con rinnovo varietale)  
 Potatura di allevamento  Cimatura  
 Potatura di rinnovo  Diradamento

Metodi di potatura  Solo manualmente  Pre-potatura  Completamente meccanizzata + manuale meccanizzata

Operazioni di potatura  
 Specifica le operazioni di potatura svolte. Spunta tutti quelli che fanno al tuo caso



Manuale (solo uso di forbici)



Assistita (uso di cesoie)



Motosega/ motosega ad asta



Pre-potatura:tagliasiepi



Pre-potatura:dischi



Pre-potatura:cimatura

Periodo della potatura  
Spunta tutti quelli che fanno al tuo caso

<input type="checkbox"/> Gennaio	<input type="checkbox"/> Febbraio	<input type="checkbox"/> Marzo	<input type="checkbox"/> Aprile
<input type="checkbox"/> Maggio	<input type="checkbox"/> Giugno	<input type="checkbox"/> Luglio	<input type="checkbox"/> Agosto
<input type="checkbox"/> Settembre	<input type="checkbox"/> Ottobre	<input type="checkbox"/> Novembre	<input type="checkbox"/> Dicembre

Frequenza della potatura

<input checked="" type="checkbox"/> annuale	<input type="checkbox"/> due volte l'anno	<input type="checkbox"/> biennale	<input type="checkbox"/> altra frequenza anni
---------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------------------

Questo tipo di potatura è quello abituale?

<input type="checkbox"/> Sì, è abituale	<input type="checkbox"/> No, meno intenso del solito	<input type="checkbox"/> No, più intenso del solito
-----------------------------------------	------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------

Indica la quantità di potature ottenute paragonate agli altri anni

<input type="checkbox"/> Molto inferiore	<input type="checkbox"/> Inferiore	<input type="checkbox"/> Uguale
<input type="checkbox"/> Superiore	<input type="checkbox"/> Di gran lunga superiore	

Quali sono le ragioni di questa diversa produzione di potature?

<input type="checkbox"/> Intensità della potatura	<input type="checkbox"/> Effetto di accumulo dagli anni precedenti
<input type="checkbox"/> Condizioni meteo	

Data di misurazione (GG/MM/AA) 2011

**Metodo di misurazione**

Specifica il metodo usato per la misurazione delle potature

**Per albero**



Uno o più alberi singoli selezionati. Biomassa per albero raccolta manualmente e pesata

**Per parcella (ad es.100 m2) in sacchi**



Una o più parcelle selezionate. Alcuni alberi per parcella. Biomassa per parcella raccolta manualmente e pesata

**Considerando numerose file (o l'intero campo)**



Su una grande parcella o un campo intero. Biomassa raccolta e caricata su autocarro Carico rilevato su piattaforma di pesa

Quantità di residui di potatura ottenuti (t/ha)

Specifica le tonnellate di residui di potatura raccolti per ettaro

1.8

Perdita di potature che non sono state raccolte (t/ha):

0.3

Da quanti giorni le potature erano sul terreno prima della misurazione (giorni)?

\_\_\_\_\_

Contenuto di umidità (%)

Specifica il contenuto di umidità (%) della biomassa raccolta, se disponibile

46.1

Natascia Magagnotti, Luigi Pari, Gianni Picchi, Raffaele Spinelli, Technology alternatives for tapping the pruning residue resource, Volume 128, January 2013, Pages 697–702 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.

