

**P.O.R. PUGLIA 2014 – 2020**  
**Avviso Pubblico N. 4/FSE/2018 approvato con Decisione C(2015)5854 del 13/08/2015**  
**Corso ITS VIII Ciclo**  
**“Tecnico Superiore in Marketing Digitale delle Imprese Agroalimentare”**  
**(Acronimo: MiDia)**

**Docente: FRANCESCO SOLETI**

**AREA:MiDia**

**UF: LA FILIERA OLIVICOLO OLEARIA**

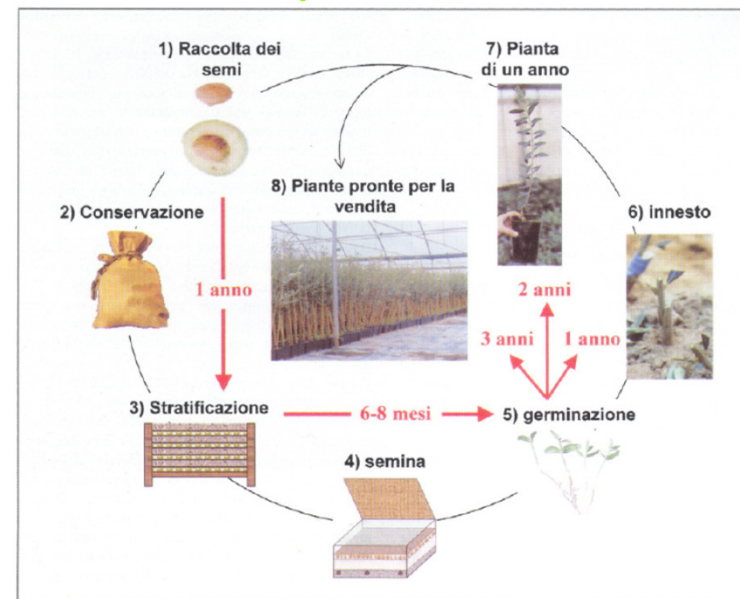


Tecnica colturale  
L'impianto dell'oliveto (con cenni di Tecnica  
Vivaistica per l'olivo)

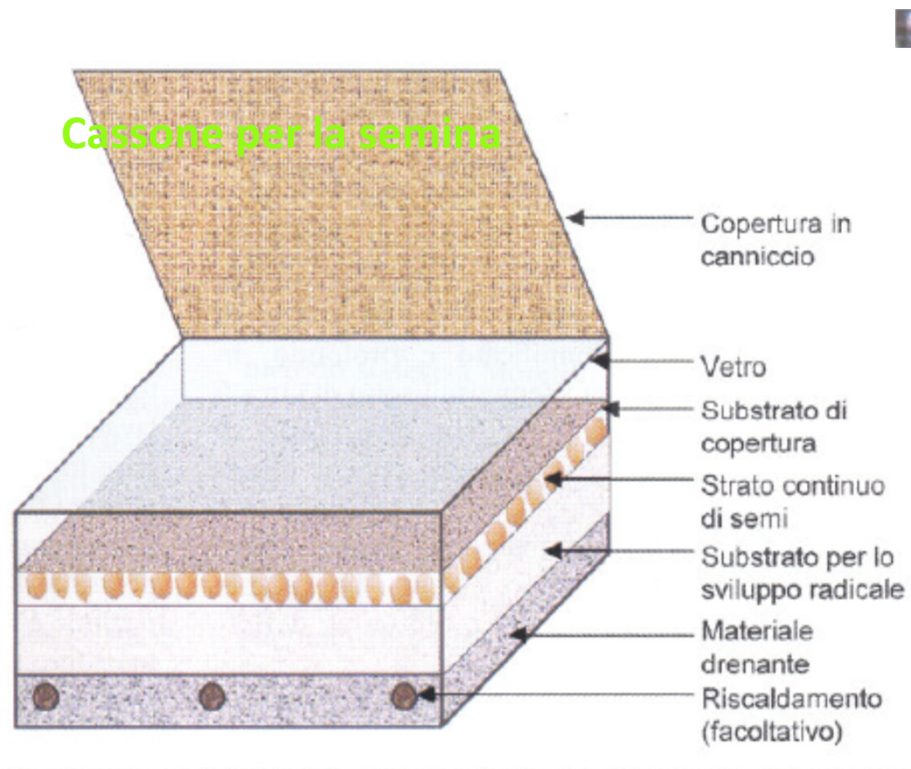


# Cenni di tecnica vivaistica

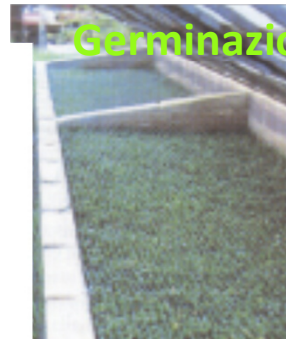
- Durata della facoltà germinativa → 3 anni ca. (maggiore per drupe distaccate precocemente)
- Germinazione epigea
- Trattamento con soda dei semi
- Difficoltà autoradicazione (soprattutto per cultivar da tavola)
- Conservabilità: 4 anni
- Innesto-talea
- Scelta all'impianto:
  - Barbatelle innestate
  - Barbatelle autoradicate



# Cenni di tecnica vivaistica



## Germinazione



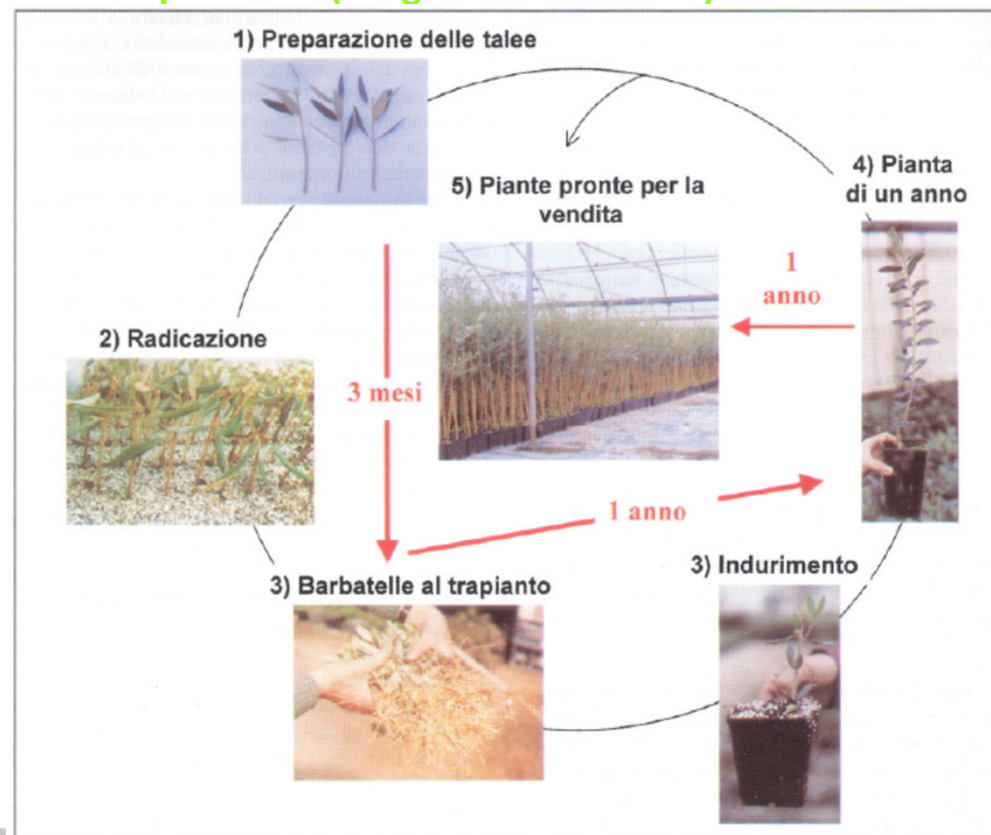
## Cenni di tecnica vivaistica

Vantaggi autoradicazione:

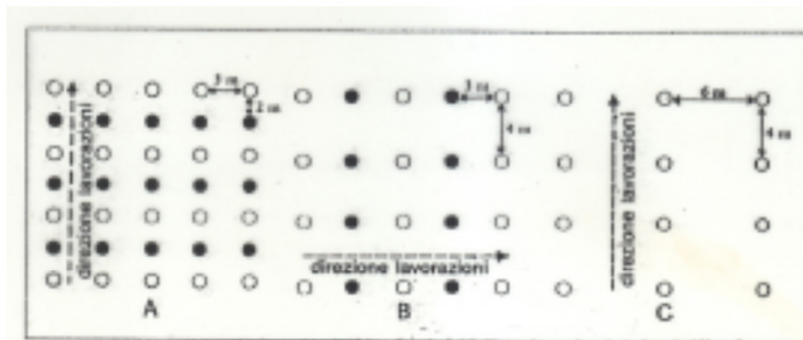
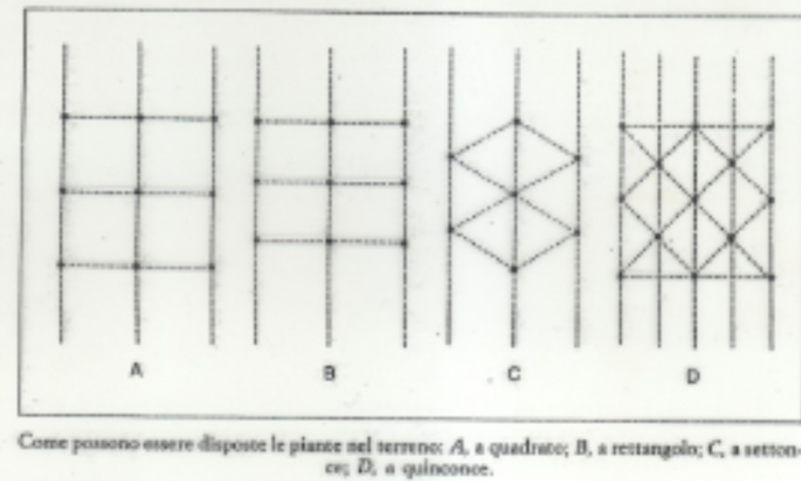
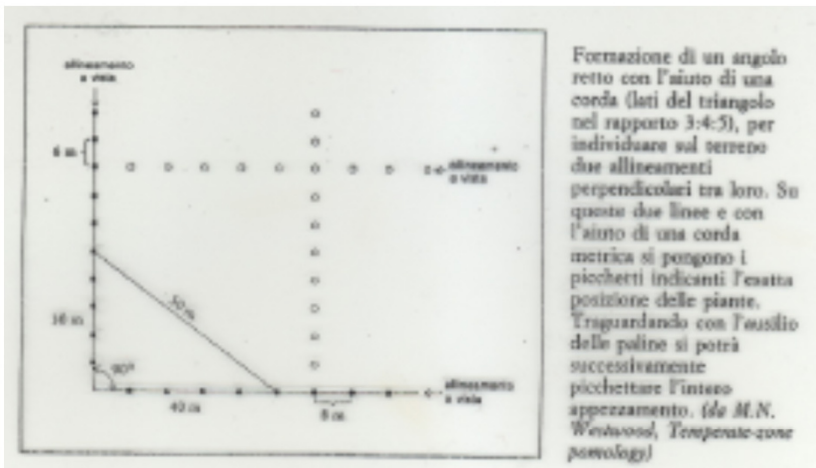
i) uniformità di piantagione;

ii) più precoce entrata in produzione delle piante (no giovanilità);

iii) possibilità di ricostituzione dell'oliveto senza problemi (es: gelata o incendio)



## Fasi preliminari dell'impianto



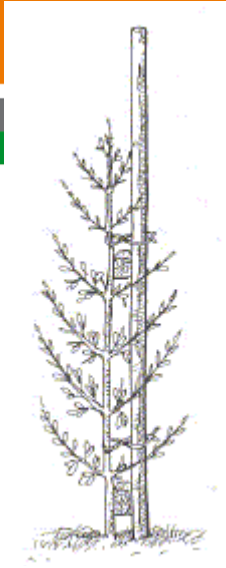
Esempio di sesto dinamico, con rimozioni successive di alberi durante la vita della piantagione. Il sesto iniziale (A) è di  $3 \times 2$  m; quando le chiome iniziano ad adagiarsi reciprocamente, si eliminano le file rappresentate dai pallini neri, ottenendo un sesto di  $3 \times 4$  m (B). Alloggiando il progredire dello sviluppo delle piante richiede un ulteriore diradamento, si eliminano altre file, ortogonalmente al diradamento precedente, lasciando quelle definitive (C) ad un sesto di  $4 \times 6$  m. (de M.N. *Wetwood, Temperate-zone pomology*)

300-500 piante  $ha^{-1}$

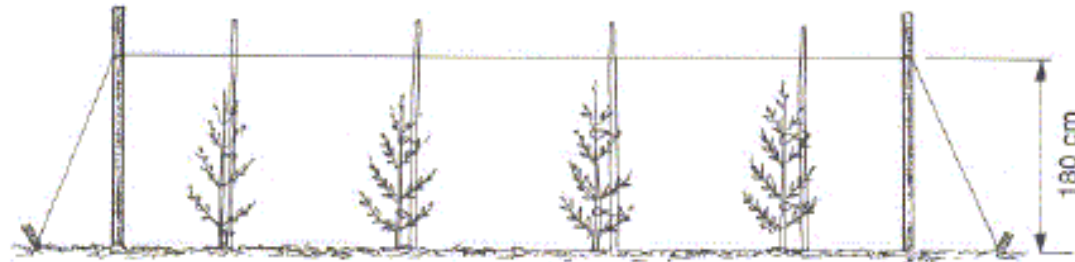
Sesto d'impianto:  
- in quadrato  
- in rettangolo



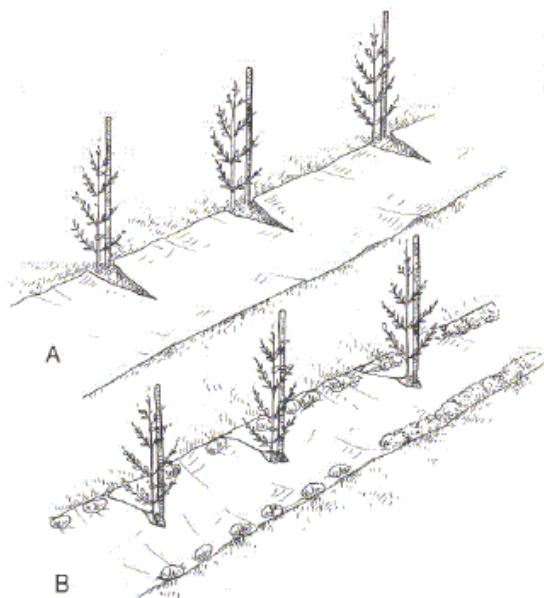
## Strutture di sostegno per le giovani piante



- Tutore a Nord o a difesa da venti forti predominanti
- Legacci di gomma
- Legatura ad 8



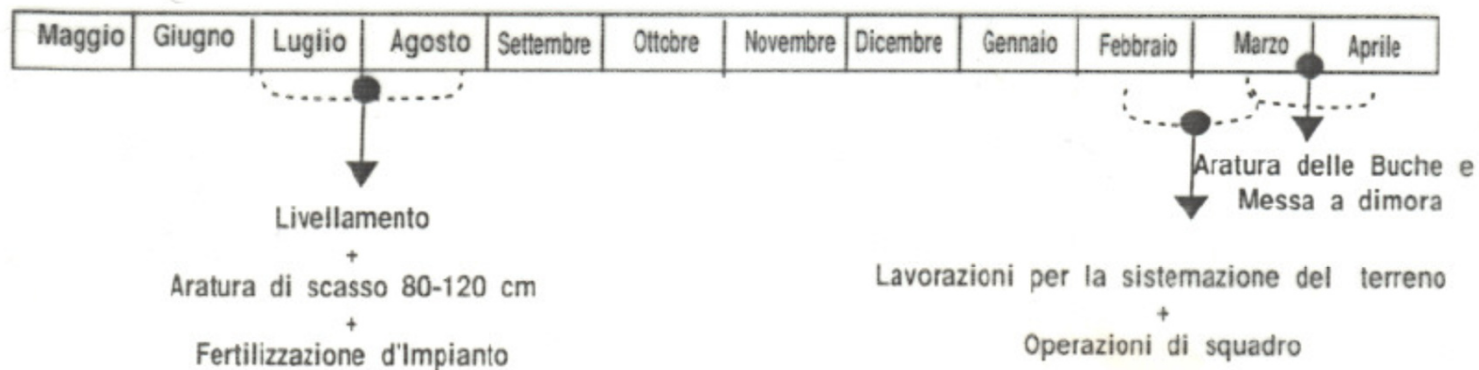
## Pacciamatura del suolo



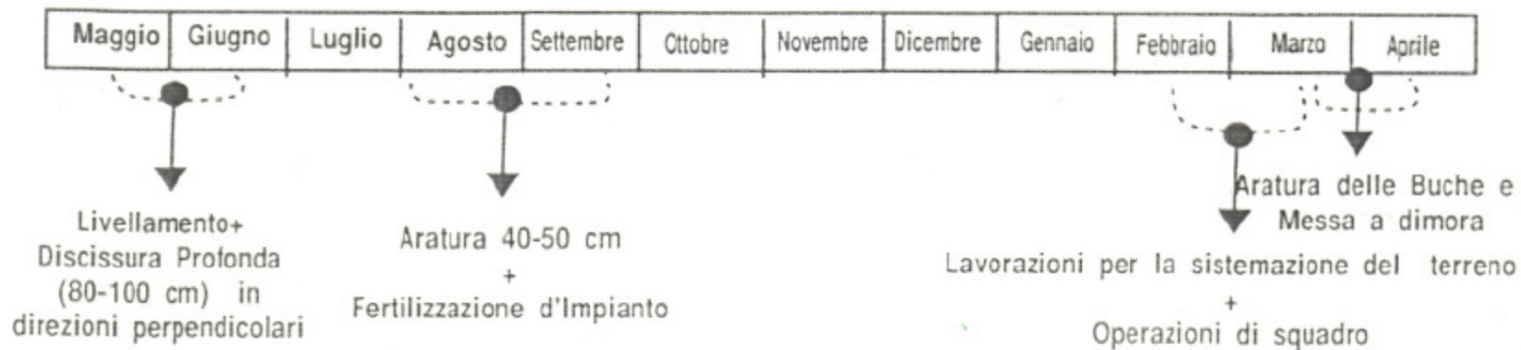


# Epoca d'esecuzione delle principali fasi di impianto

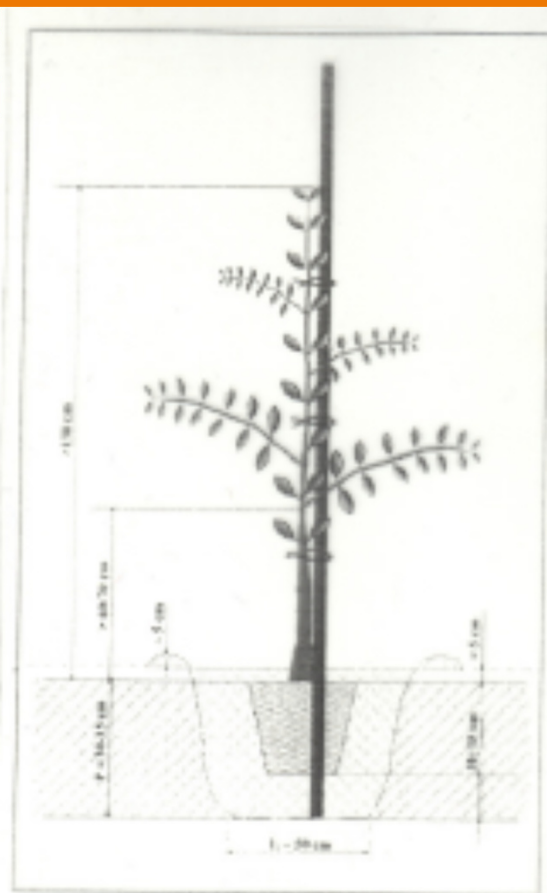
## Scasso profondo



## Lavorazione a due strati



## Particolari della messa a dimora



La giovane pianta di ulivo è trasferita all'interno della buca con il "pane di terra" in modo da minimizzare i danni alle radici. La pianta è collocata ad una profondità tale da rispettare l'originaria posizione del colletto rispetto alla superficie (5-6 cm di profondità). Una volta sistemata, la buca deve essere riempita ed il terreno compattato leggermente intorno alla radice. Alla fine dell'operazione la pianta dovrebbe presentarsi come in figura.





**Problemi frequenti in epoche successive all'impianto**

**Olivo cespugliato a 3 piante**

