L'innesto

- Per innesto s'intende l'unione tra due parti di pianta eseguito per diversi scopi.
- Le due parti ,o bionti, devono essere istologicamente affini

Scopi dell'innesto

- Mantenere i caratteri del genitore
- Conferire resistenza alle malattie parassitarie (insetti, funghi, nematodi) e fisiopatie (es. clorosi da calcare)
- Regolare la vigoria
- Uniformare il raccolto
- Ottenere piante che sul mercato non trovo (personalizzare la produzione secondo i miei gusti)
- Rinforzare la pianta

Tipi di innesto

- Legnosi
- Erbacei
- Invernali
- Primaverili
- Estivi

Requisiti per l'attecchimento

- Affinità
- Epoca
- Contatto dei meristemi cambiali
- Protezione dagli agenti atmosferici
- Corretta conservazione marze

Cure dell'innesto

 Sono molto importanti le cure dopo l'attecchimento

 Un innesto attecchito può fallire per trascuratezza delle cure post innesto

Attrezzatura e materiale

- Essa varia a seconda del tipo di innesto
- Basilari sono le forbici, il coltello, la legatura e la protezione dalla disidratazione (mastice o cera)
- In alcuni casi serve il segaccio a serramanico o la motosega
- Importante l'affilatura del coltello (tenere sempre una lama di scorta)

Tipi d'innesto più comuni della vite

- Innesto a doppio spacco inglese
- Innesto a tavolino a "Omega"
- Innesto erbaceo di metà maggio a becco di clarino

- Innesto a spacco nella variante:
- prima del pianto (inizi marzo)
- dopo il pianto (inizi di maggio)

Vegetazione a inizio giugno dell'Innesto a spacco eseguito agli inizi marzo













Innesto della vite al tavolo con macchina (febbraio)





Paraffinatura dell'innesto



Innesto erbaceo dopo 25 giorni dall'es ecuzione



Erbaceo, al 3 luglio 2010 dopo 1 mese circa

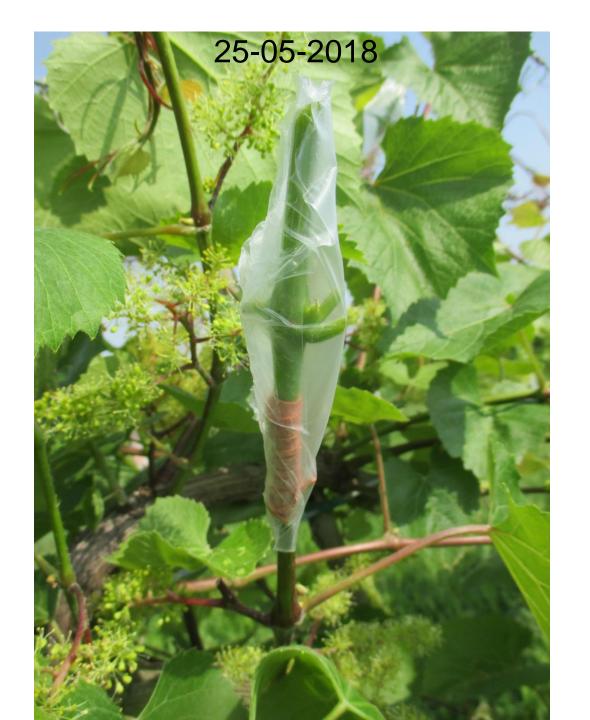




Linea obbliqua di cicatrizzazione perfetta dell'innesto erbaceo eseguito a fine maggio

Esperienze con nastro traspirante ad uso medico







Innesto a zufolo 14-07-2018

Fase 1



Innesto a zufolo 14-07-2018

Fase 2



Innesto a zufolo 14-07-2018

Fase 3





Innesto dopo 15 giorni al 29-07-2018



Principali innesti sui fruttiferi

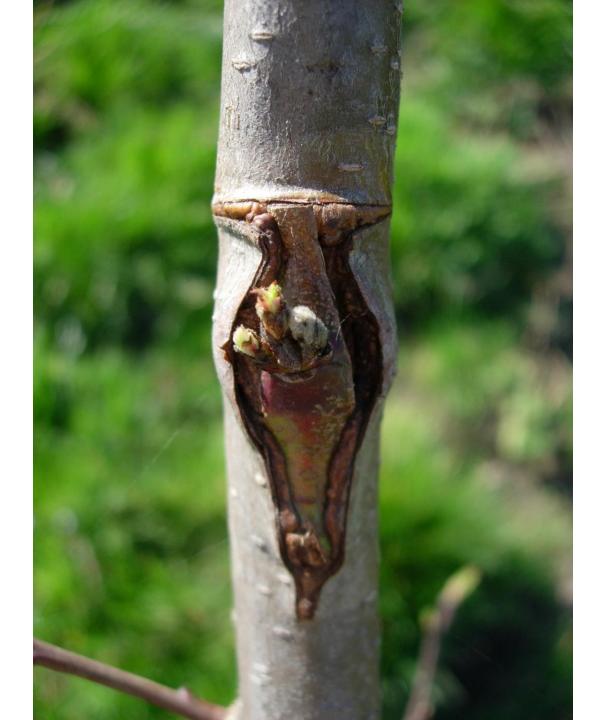
- Innesto a gemma dormiente
- Innesto a chip budding (variante moderna del precedente)
- Innesto a zufolo (fico)
- Innesto a triangolo
- Innesto a corona

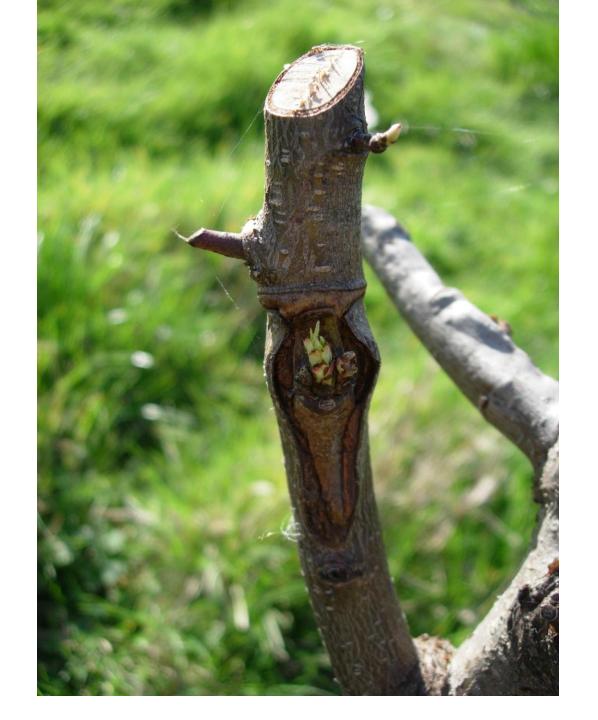














Innesto a chip budding



PESCO Tradizionale innesto a gemma dormiente di fine agosto

Principali Innesti sui fruttiferi con date orientative nei nostri ambienti

Triangolo – da metà febbraio a tutto marzo

Corona- da inizi aprile a metà maggio

Gemma dormiente- da metà agosto a fine settembre























Innesto prugno su mirabolano a metà giugno dopo 3 mesi

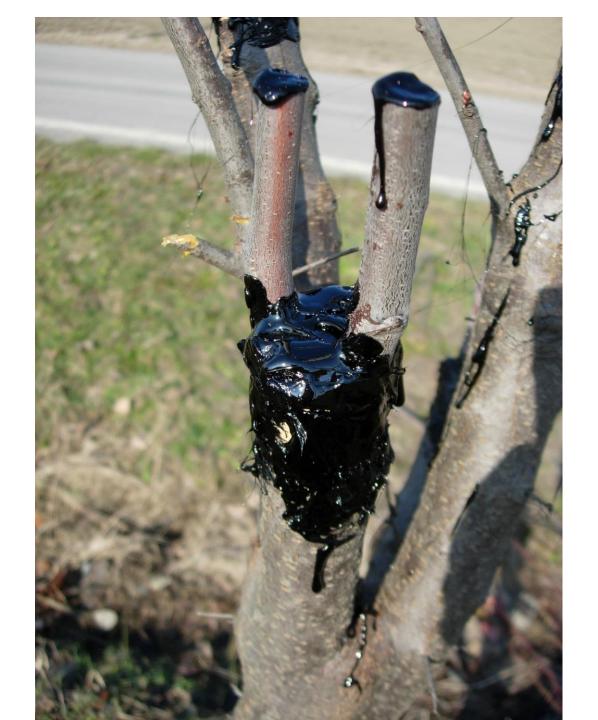






























Innesto lasciato nell'incuria, prima della pulizia



Innesto dopo la cura



Ricacci di mirabolano sotto il punto d'innesto: sopprimere subito!



Astoni di pesco correttamente conservati per il trapianto



ATTENZIONE La pianta può soffrire!

