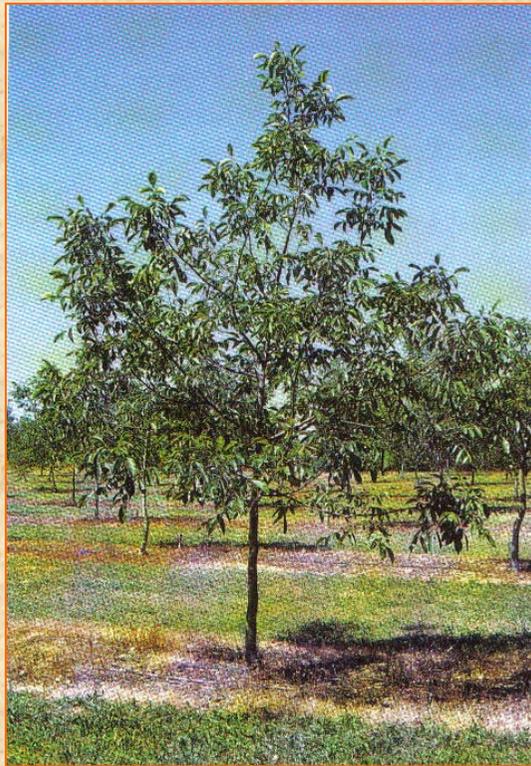
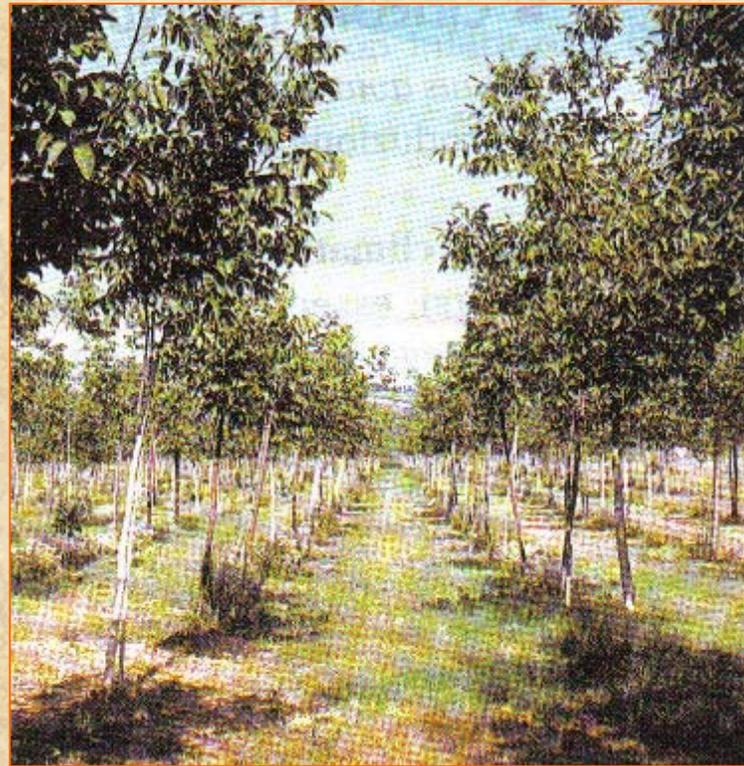


Noce

- **Forma: vaso libero**
- **Non richiede una potatura regolare**
- **Non sopporta tagli di grandi dimensioni**
- **Potatura: eliminazione succhioni, rami secchi, mal posizionati**



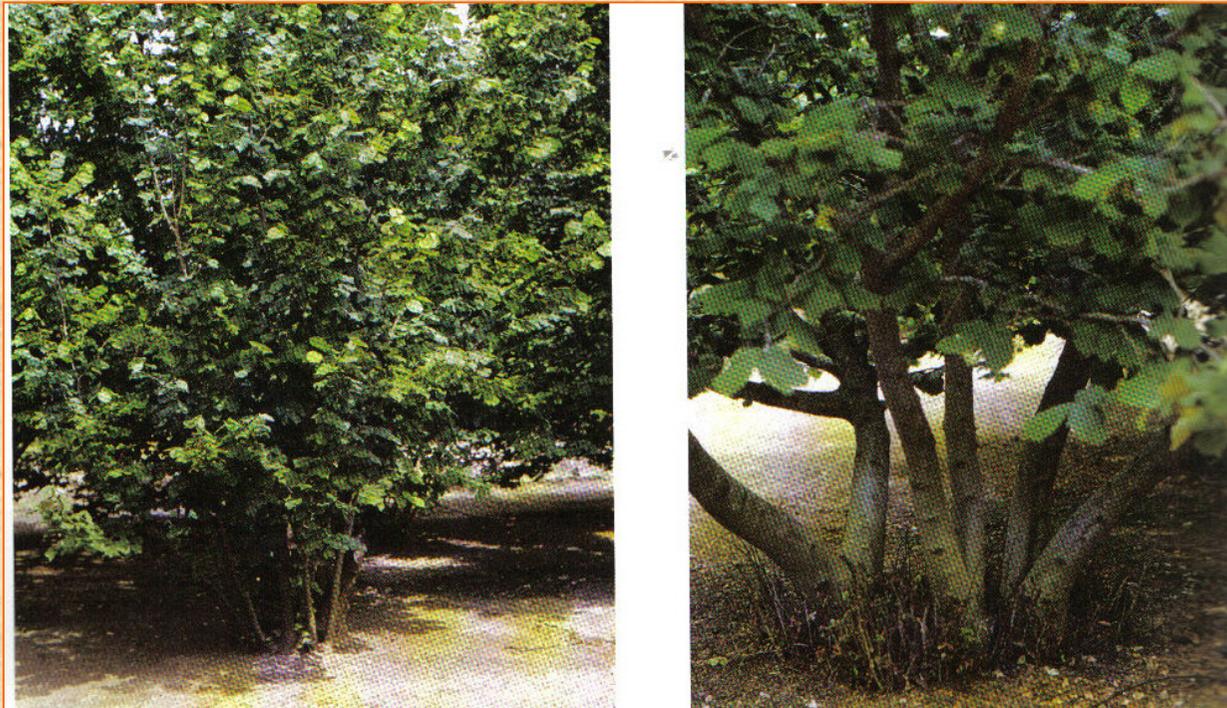
Franquette allevata in asse verticale



Impalcatura alta per noci da legno

Nocciolo

- **Forma: cespuglio (5-6 branche principali)**
- **Organi migliori: rami di un anno lunghi 15-20 cm**
- **Potatura: - asportazione dei polloni**
 - asportazione dei rami secchi, deperiti, malati, mal distribuiti (10-15%)
- **Potatura di ringiovanimento (rinnovo con polloni)**



Nocciolo allevato a cespuglio

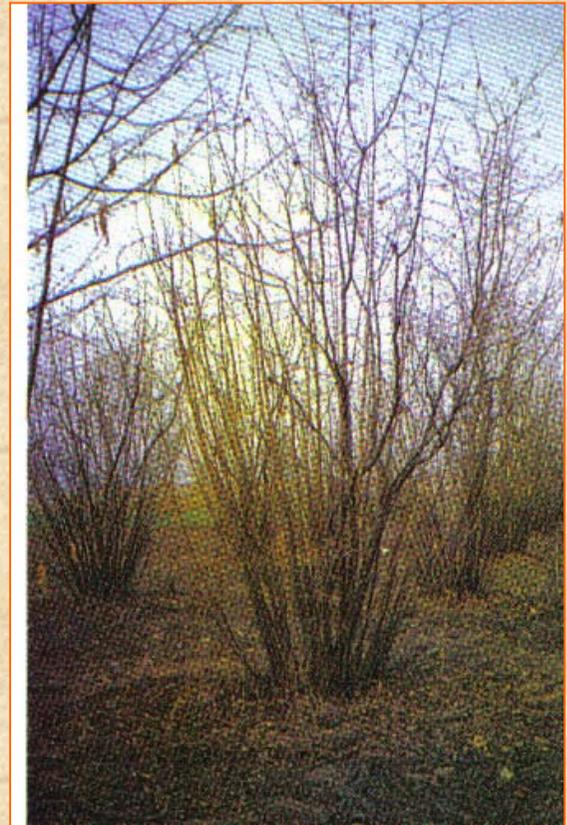
Cespuglio



Vaso cespugliato



**Effetto della mancata
spollonatura**



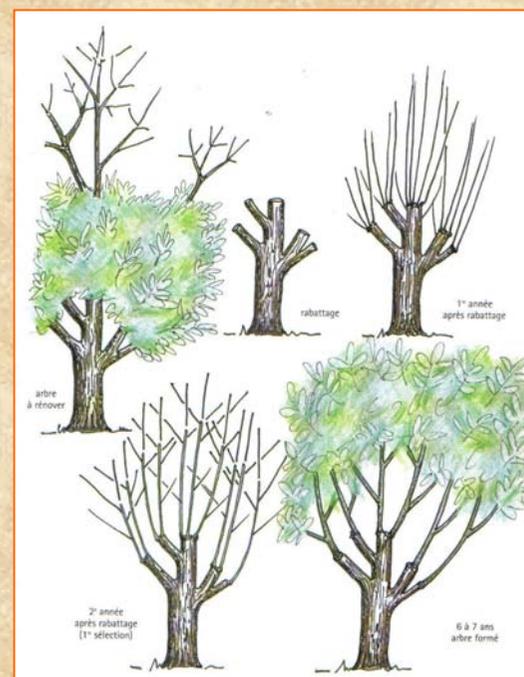
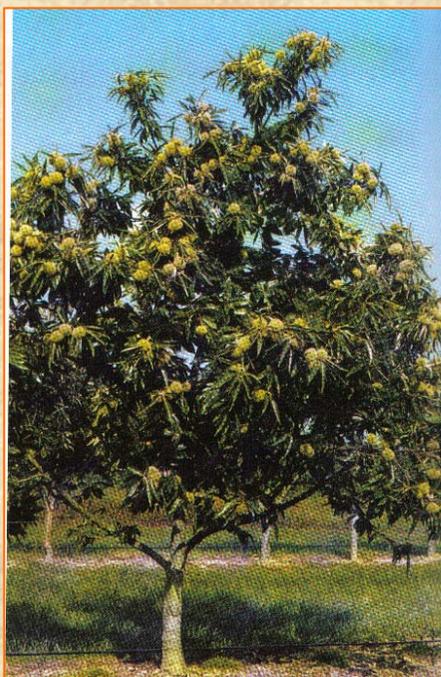
➤ Operazioni della potatura:

Castagno

- spollonatura
- scacchiatura
- eliminazione delle branche scosciate
- sfoltimento leggero della chioma

➤ Dopo la potatura: disinfestazione dei tagli con rame

➤ Potatura di rimonda (per il ringiovanimento)

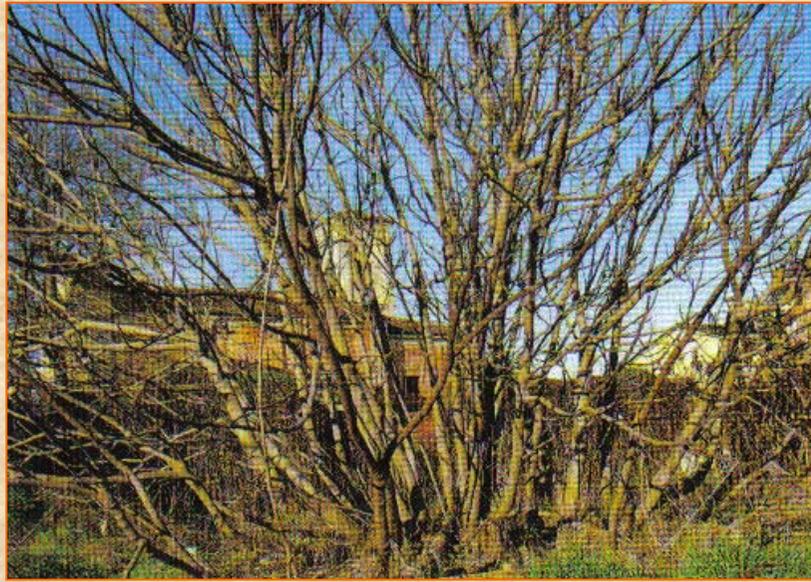


Fico

- **Forma: vaso basso**
- **Bassa attitudine a ramificare**
- **Non sopporta tagli di grandi dimensioni**
- **Potatura: - eliminazione dei rami deperiti, secchi e superflui**
 - **eliminazione dei polloni**
 - **(possibile spuntatura dei rami)**



Fioroni



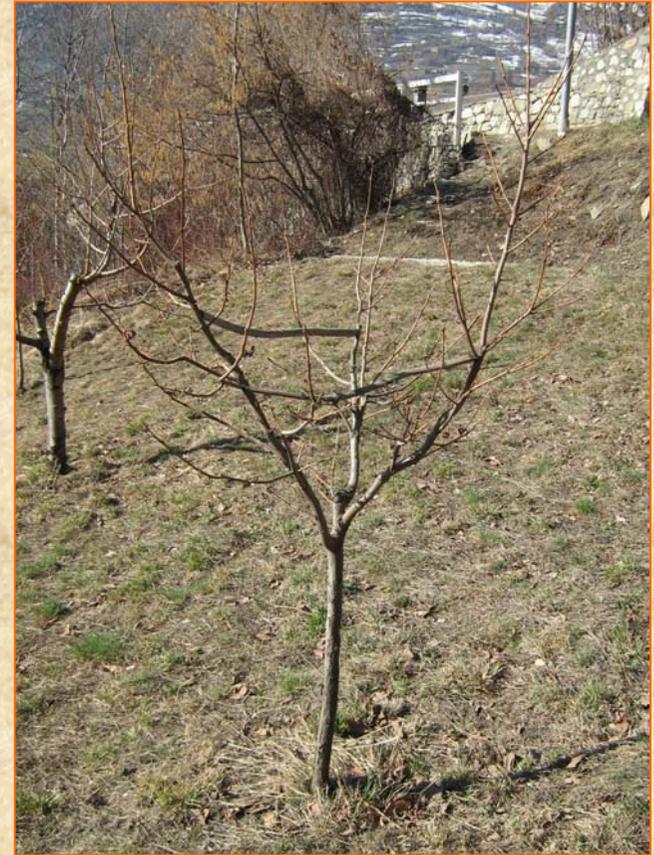
Effetto della mancata spollonatura



Midollo lacunoso

Kaki

- **Forma: vaso o piramide**
- **Fruttifica sui germogli dell'anno**
- **Non sopporta potature troppo energiche**
- **Potatura: - leggero diradamento dei rami
- eliminazione dei succhioni**
- **Fragilità delle branche, elevata produzione** —————> **sostegno**

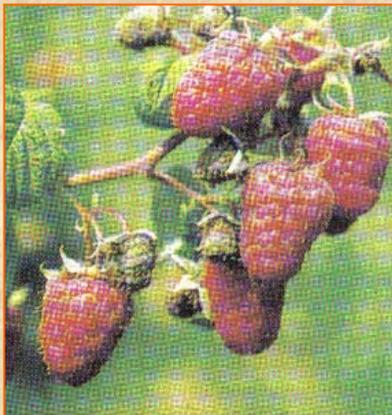


Lampone

- **Conduzione: controspalliera (sesto: 2 x 0,5 m)**
- **Potatura: in funzione della varietà (unifera o rifiorante)**

Lampone unifero: - produce una volta all'anno
- periodo : luglio-agosto

Lampone rifiorante: - produce 2 volte all'anno

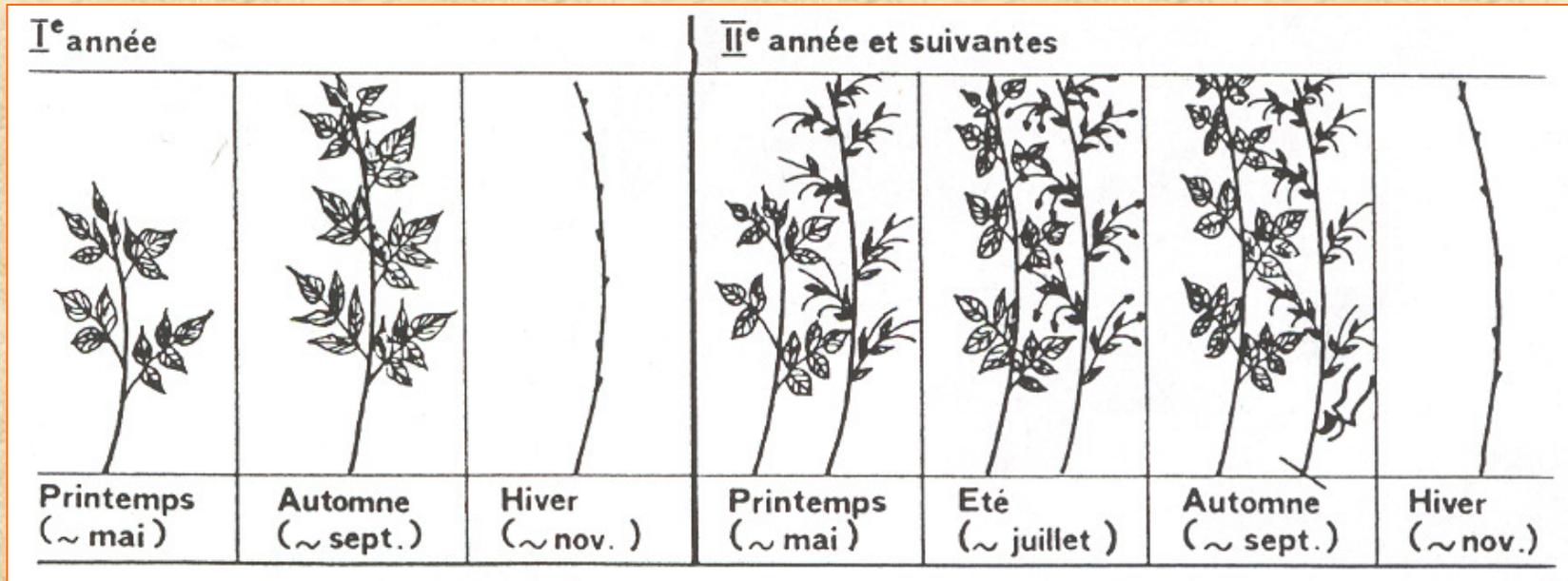


- I produzione: - periodo: giugno
- produzione: bassa e di scarsa qualità
- II produzione: - periodo: da settembre ai primi geli
- produzione: abbondante e di qualità



Varietà unifere di lampone

- **Dopo la raccolta:** - eliminazione dei tralci che hanno fruttificato
 - diradamento dei polloni (12 polloni / m lineare)
 - palizzamento
- **Autunno:** - accorciamento dei polloni a 1,8 m
- **Primavera:** - ridurre il numero di polloni (10 polloni / m lineare)
 - accorciamento dei polloni a 1,6 m
 - risultato finale: 10 polloni lignificati / m lineare
- **Sui nuovi polloni (altezza=30 cm):** diradamento dei polloni (15 / m lineare)



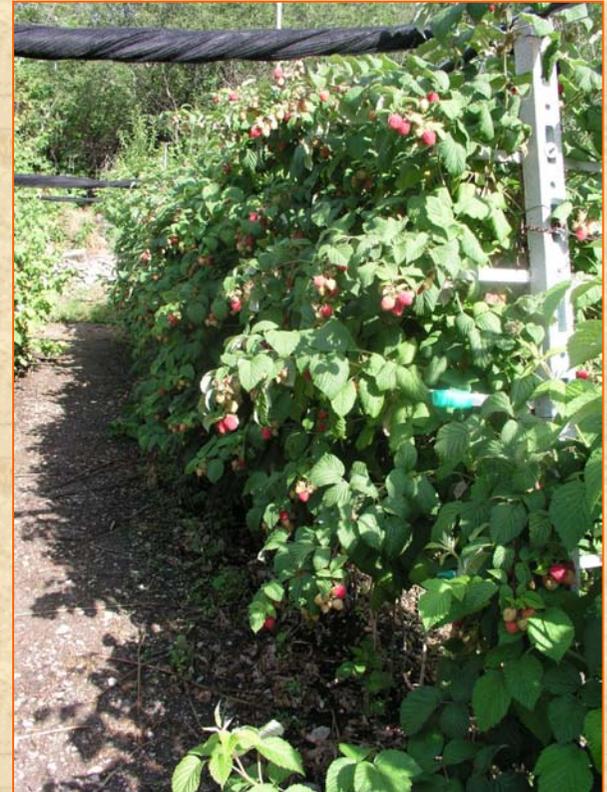
Varietà unifere di lampone



Fine inverno



Primavera

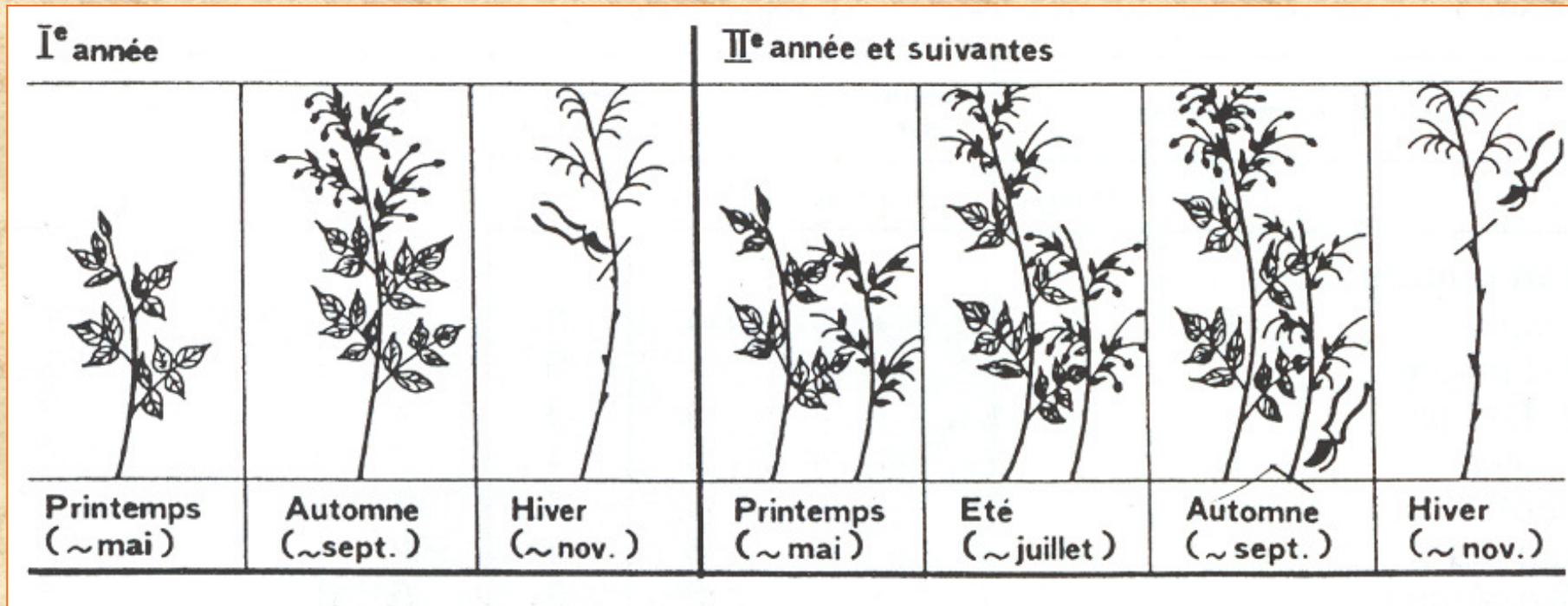


Estate

Varietà riflorenti di lampone

- **Primavera:** - asportazione della parte (terminale) di tralcio che ha fruttificato
- eliminazione dei tralci secchi
 - diradamento polloni dell'anno

NB: dare la preferenza alla produzione autunnale!



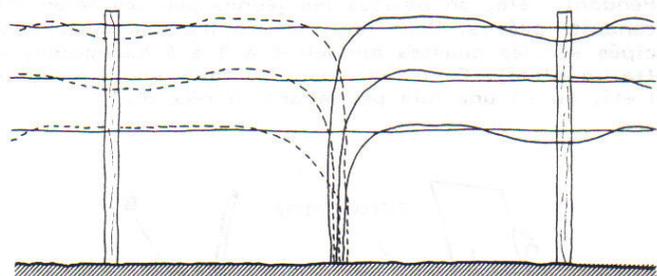
Rovo



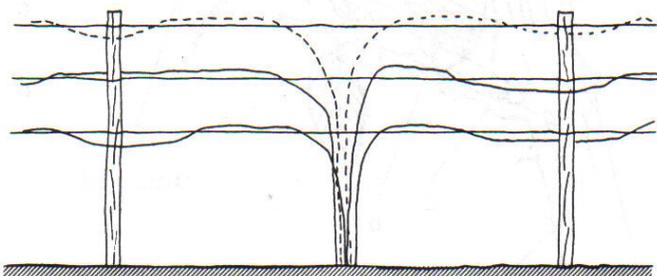
- **Conduzione: controspalliera** (sesto: 2,5 x 3 m)
- **Produce sul tralcio di un anno**
- **Potatura:**
 - **eliminazione dei tralci che hanno fruttificato**
 - **selezione e legatura di 3-4 polloni dell'anno**
 - **eliminazione dei polloni in vovrannumero o deboli**
 - **accorciamento dei rami anticipati (3^a-4^a gemma)**



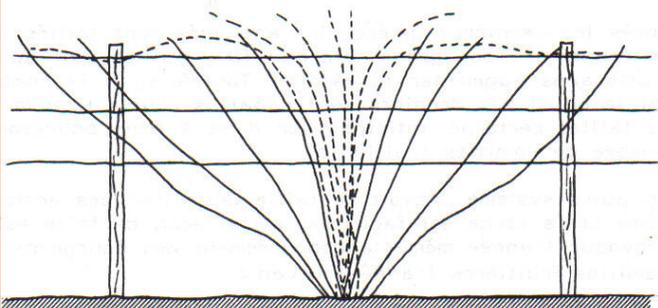
Controspalliera: disposizioni differenti



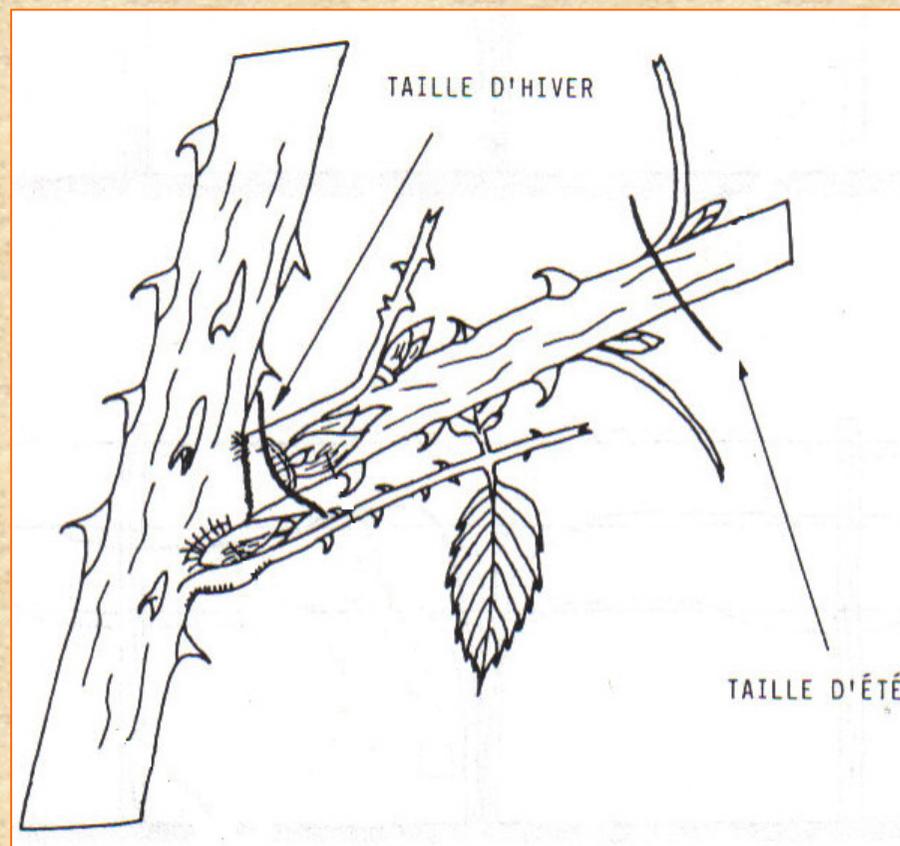
Disposizione orizzontale
(varietà a portamento cespuglioso)



Disposizione verticale
(varietà a portamento eretto)

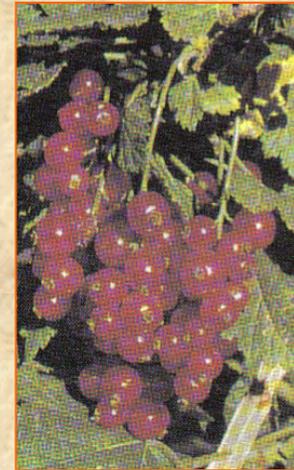


Gestione dei rami anticipati

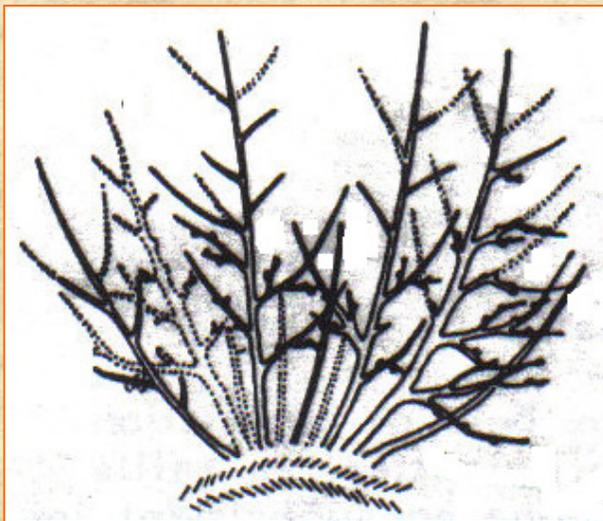


- **Pre-raccolta: pinzatura (3^a- 4^a gemma)**
- **Primavera: taglio a raso (conservare la gemma fruttifera per l'anno successivo!)**

Ribes



- **Conduzione:** cespuglio (8 branche) o controspalliera (sesto: 2,5 x 1,5 m)
- **Produce bene sui rami di 1, 2, 3 anni**
- **Potatura:** - eliminazione dei rami di età > 3 anni (tagli “sporchi”)
 - rinnovo con polloni ed eliminazione dei polloni in eccesso
 - sfoltimento dei rami di un anno (aerare il centro del cespuglio)
(Rami deboli, troppo bassi, diretti verso l’interno)

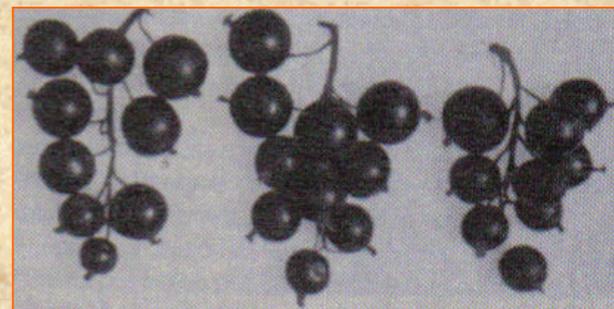


Potatura del cespuglio



Ribes allevato a palmetta

Ribes nero



- **Conduzione: cespuglio**
- **Produce sui germogli laterali dell'anno**
- **Potatura leggermente più energica del ribes rosso (sviluppo di legno giovane e vigoroso)**
- **Potatura: - asportare i rami che hanno prodotto e i polloni deboli**
 - **conservare circa 15 germogli dell'anno**



**Potatura del cassis (ribes nero)
allevato a cespuglio**

Uva spina



- **Conduzione: cespuglio**
- **Organi: come il ribes**
- **Potatura:** - eliminare i rami vecchi che si piegano
 - eliminare i rami annuali più deboli
 - diradare l'interno del cespuglio



Potatura del cespuglio



Palmetta

Fragola

Fragole unifere

fruttificano una sola volta all'anno (da aprile fino a maggio)

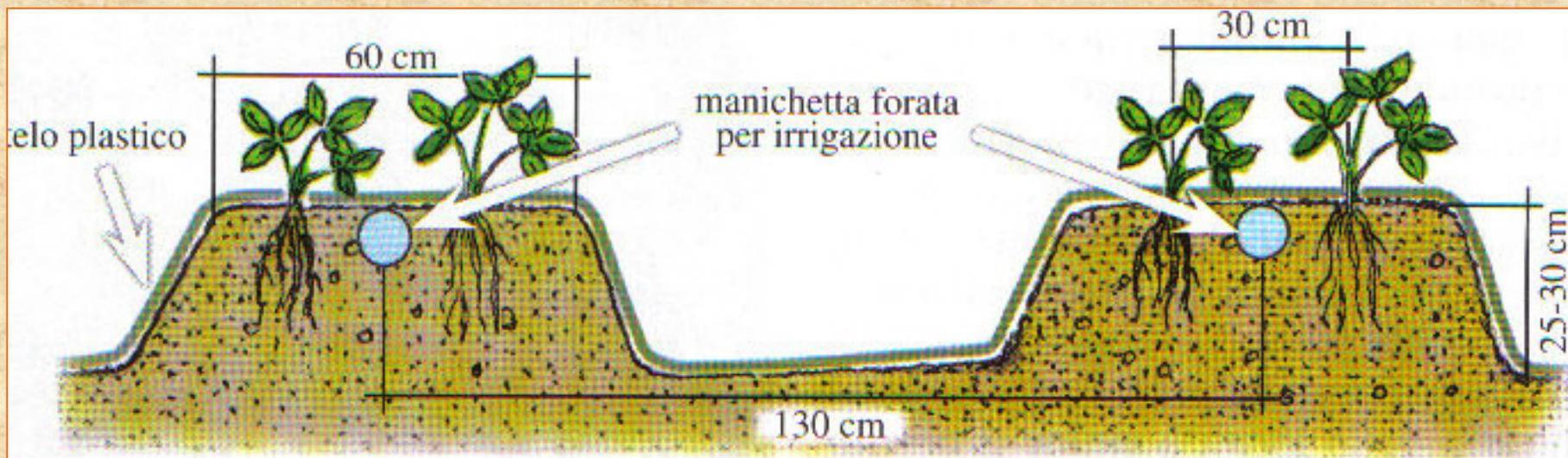
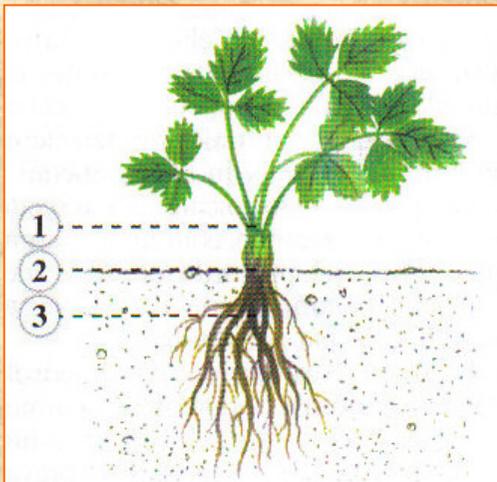
messe a dimora da giugno ad agosto

Fragole rifioventi

fruttificano in vari periodi dell'anno (da giugno a novembre)

messe a dimora da fine marzo-primi di aprile a giugno-luglio

Fragola



Messa a dimora delle pianta a fila doppia

Operazioni durante l'anno

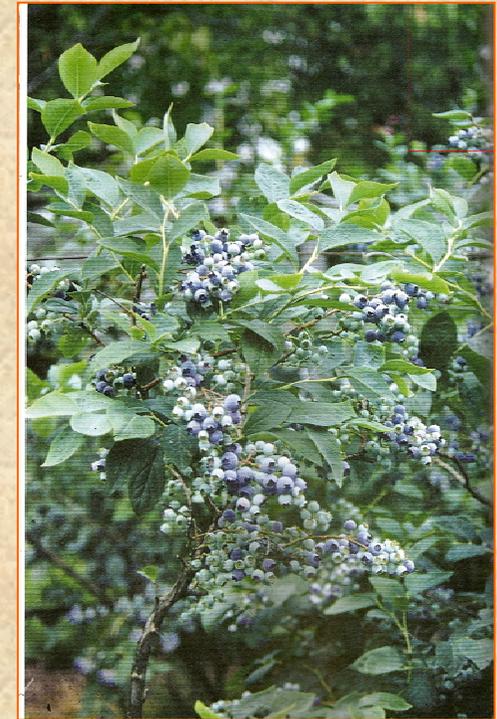
- Per solo le fragole unifere, eliminare gli steli fiorali emessi subito dopo la messa a dimora (in funzione della vigoria)
- Eliminazione degli stoloni (o loro utilizzo per nuovi impianti nell'anno successivo) durante il ciclo vegetativo
- Pulizia di fine inverno (tra la metà di febbraio e i primi di marzo):
 - eliminazione delle foglie vecchie e degli stoloni
 - riduzione dei germogli a 2-3 per pianta
 - eliminazione delle piante infestanti cresciute nel foro della pacciamatura



Mirtillo

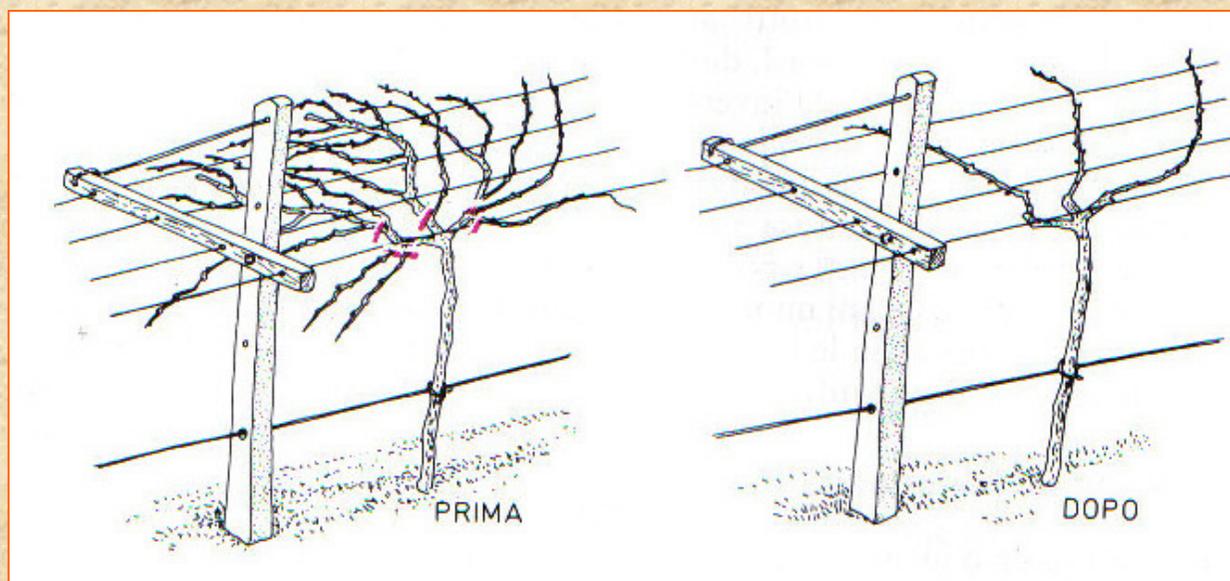
- **Forma: cespuglio (8-10 branche) (sesto: 2,5 x 1,5m)**
- **Produce sui rami di un anno**
- **Potatura abbastanza intensa**
- **Potatura:**
 - sostituzione delle branche di 4-5 anni
 - conservare 4-5 rami annuali vigorosi
 - eliminare i rami annuali deboli
 - sulle branche, eliminare i laterali troppo deboli

Risultato: 4-5 rami annuali, 3-6 rami di 2 anni (ramificati)

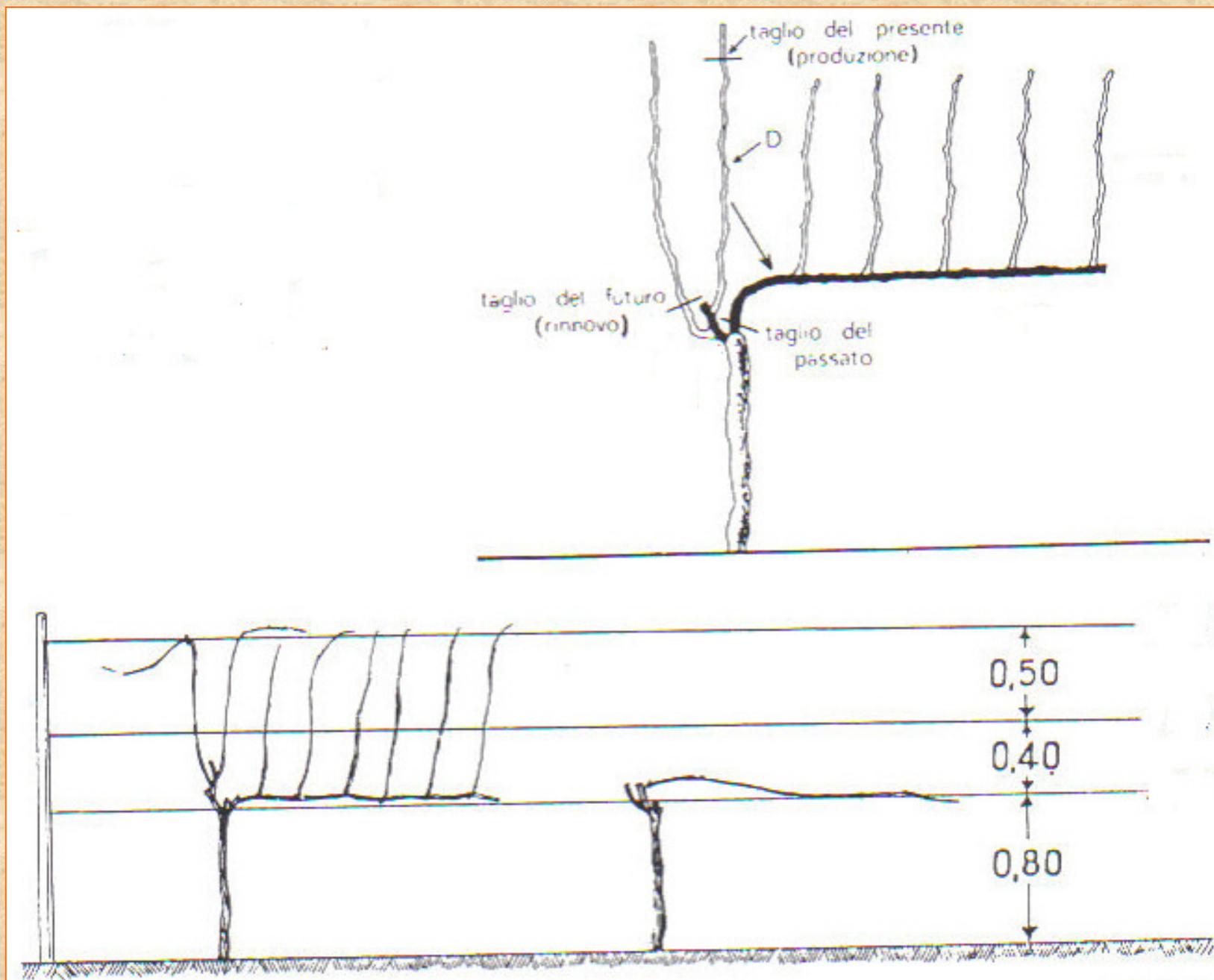


Vite

- produce sui germogli dell'anno di tralci inseriti sul legno di 2 anni
- Tagliare i tralci di 2 anni e riportarli all'altezza di un tralcio di 1 anno in prossimità del legno vecchio
- la lunghezza dei tralci da lasciare dipende dalla fertilità basale delle gemme
- le forme di allevamento variano in funzione della specie e della varietà
- Importante la potatura verde (cimatura, spollonatura, palizzatura dei germogli, sfemminellatura, diradamento dei grappoli, sfogliatura)



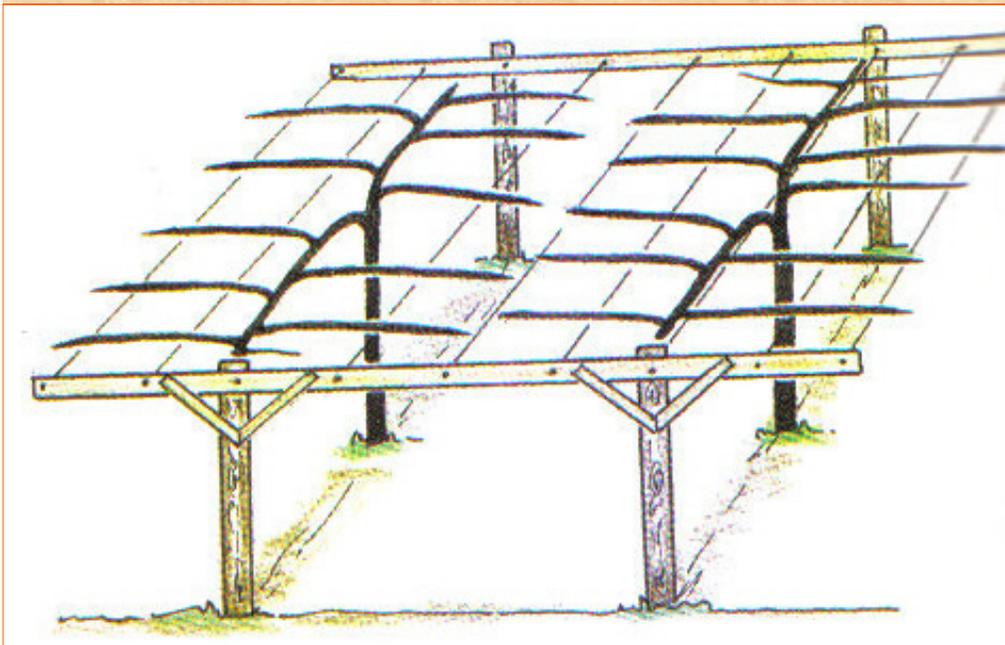
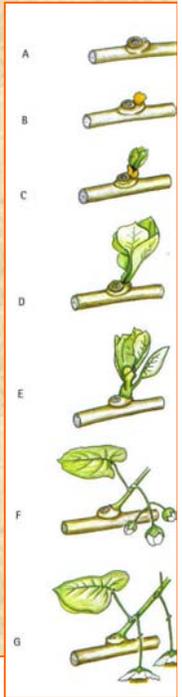
Pergola prima e dopo la potatura



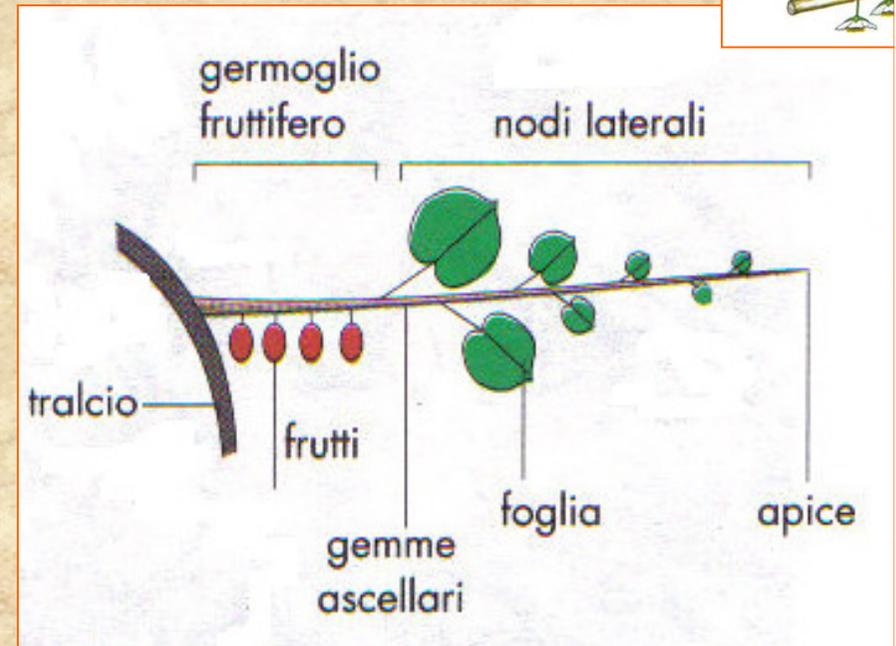
Guyot prima e dopo la potatura

Actinidia

- forma : pergoletta
- produce sui germogli dell'anno di tralci inseriti sul legno di 2 anni (vedi vite)



Pergoletta



Germoglio fruttifero

Potatura

- tagliare i tralci di 2 anni e riportarli all'altezza di un tralcio (di rinnovo) di 1 anno in prossimità del legno vecchio
- conservare 8-10 tralci / pianta (in funzione della vigoria)
- accorciare i tralci lasciati a 15-16 gemme, legandoli
- potatura verde (scacchiatura): importante!

