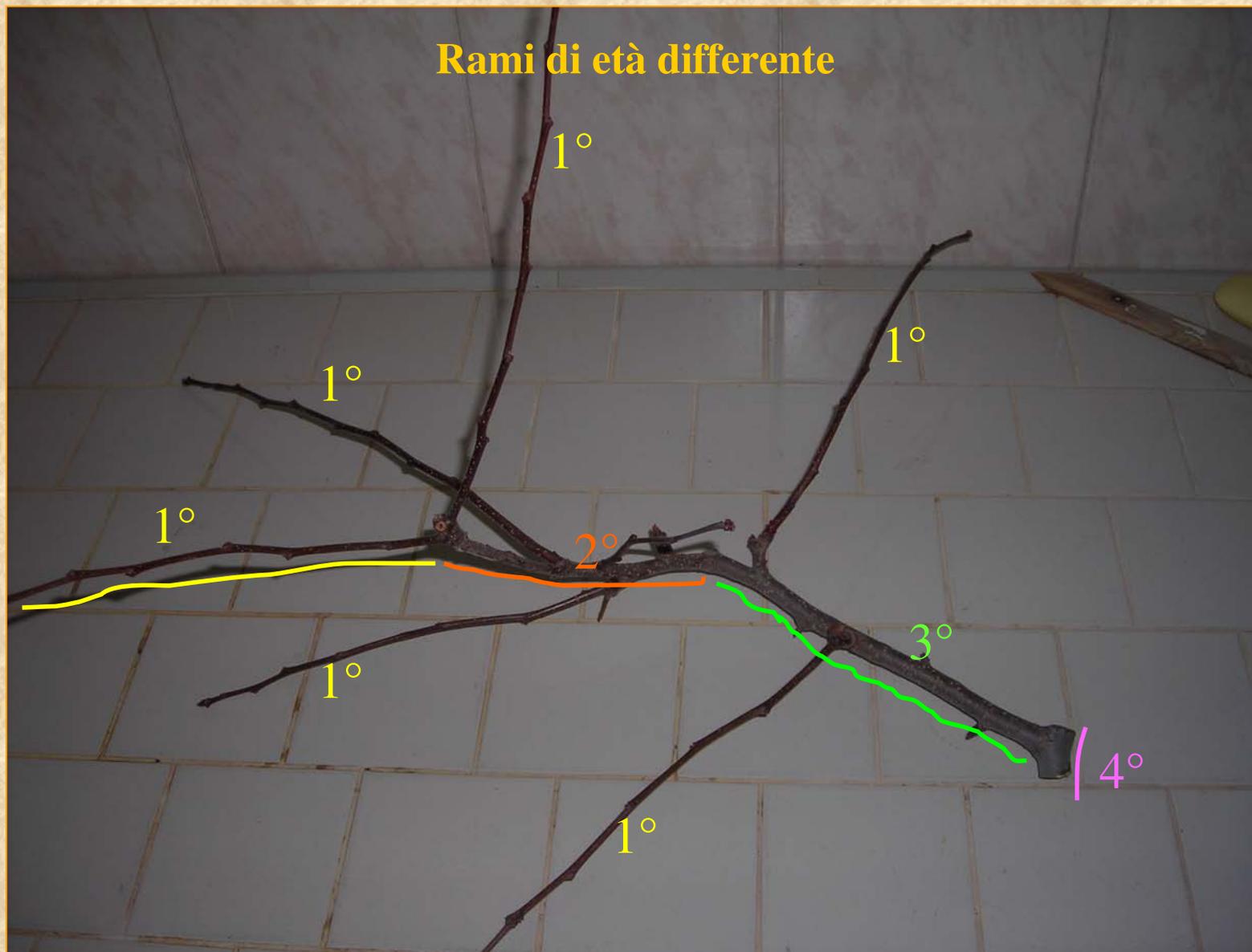
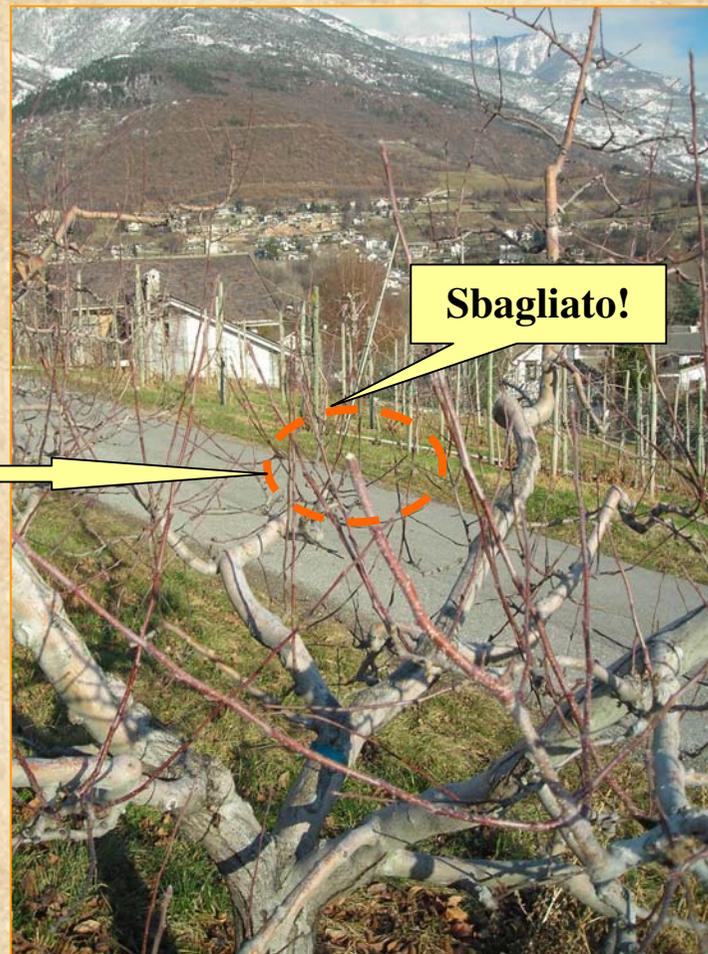
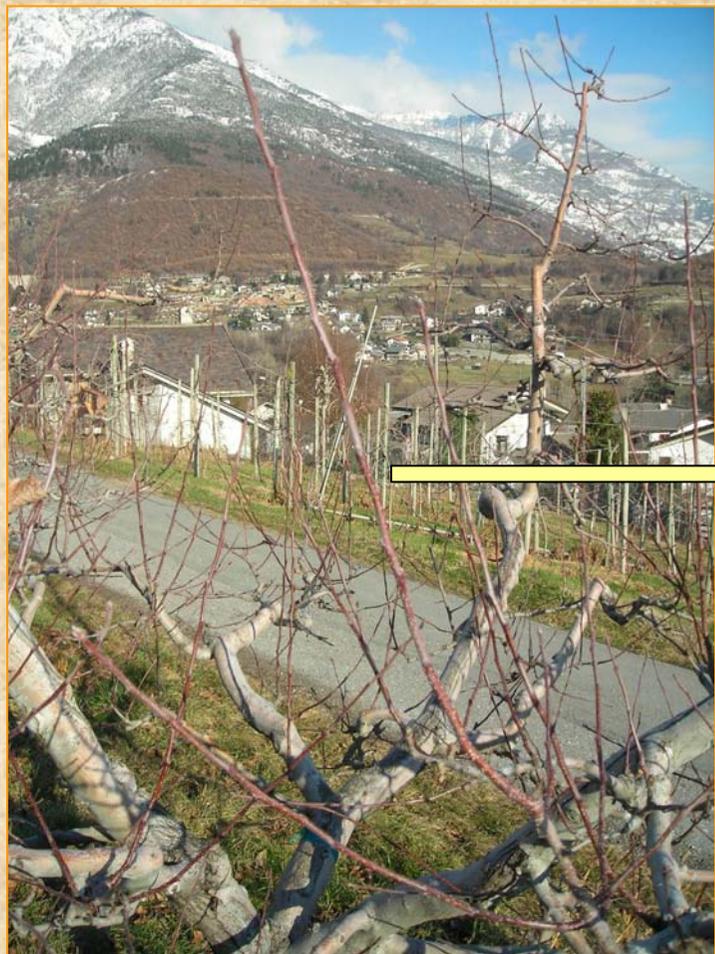


3. Non spuntare mai il ramo di un anno !!

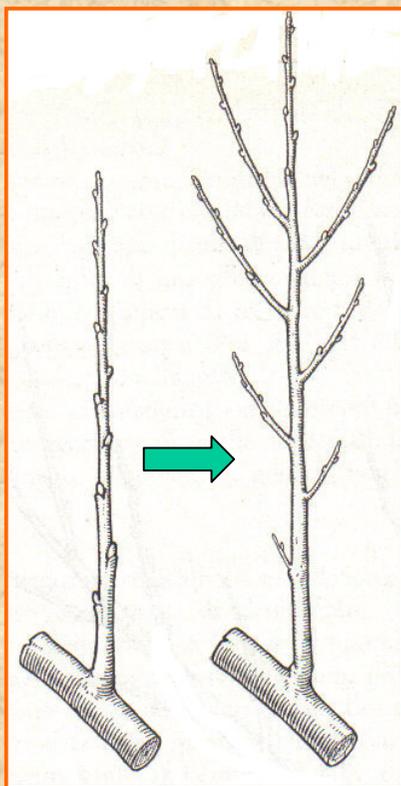


Non spuntare mai il ramo di un anno !!
(mantenimento della gemma terminale)

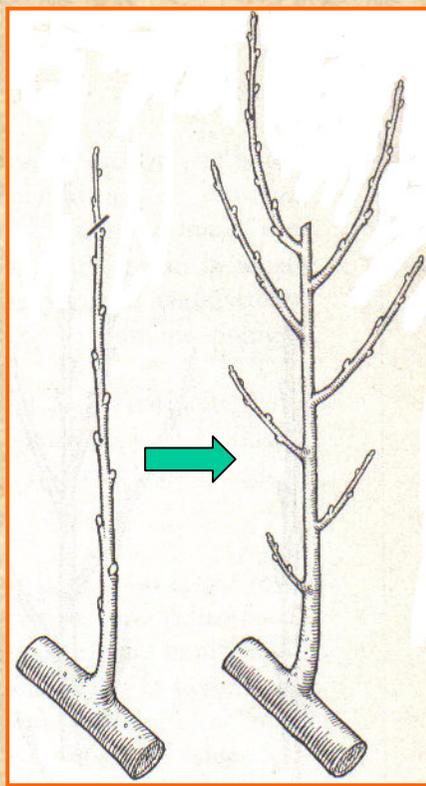


Non spuntare mai il ramo di un anno !!

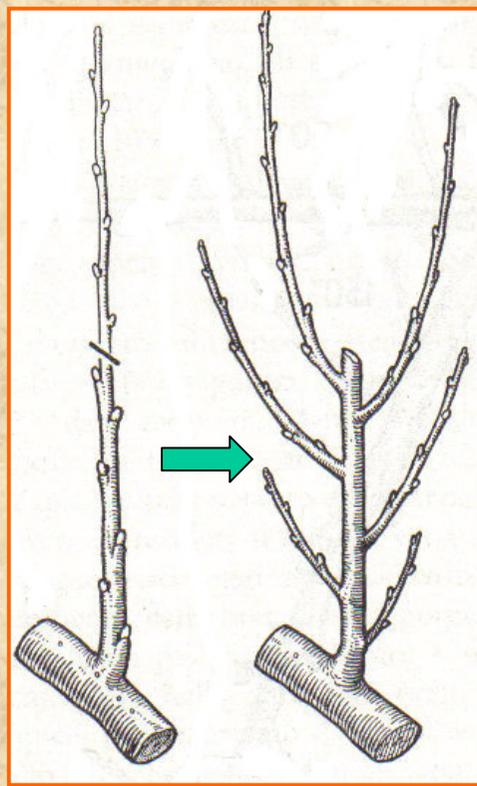
Comportamento di rami verticali recisi a diverse lunghezze:



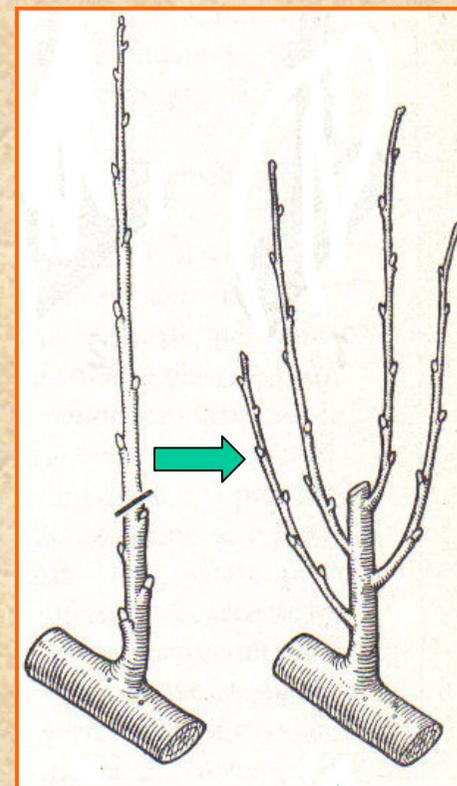
Ramo di un anno
non reciso



Ramo di un anno
reciso verso l'apice

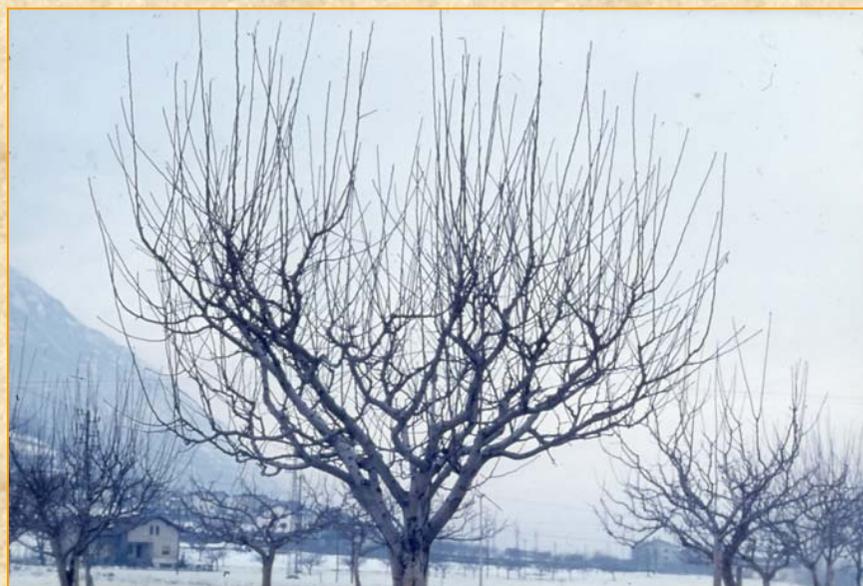


Ramo di un anno
reciso a metà altezza



Ramo di un anno
reciso corto

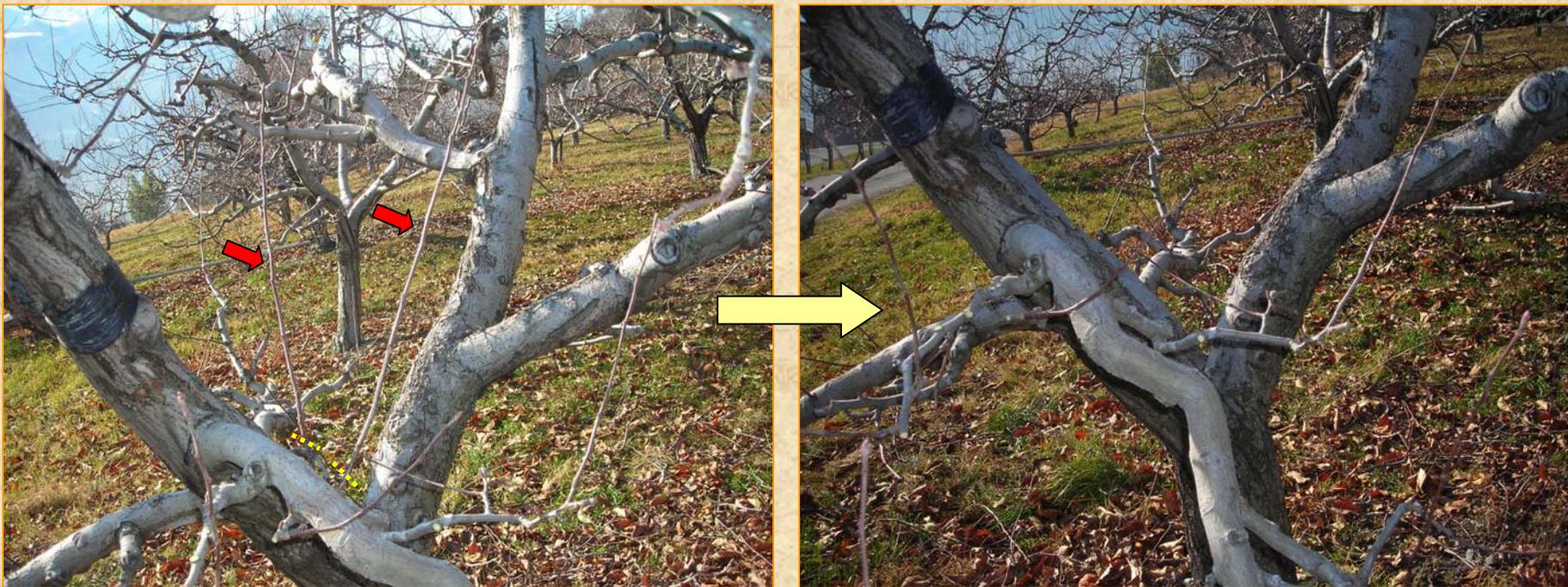
Conseguenza della spuntatura del ramo di un anno



4. Tagliare bene a raso il ramo di un anno !!



5. Eliminare i rami troppo vigorosi, in posizione verticale, situati o diretti verso l'interno della chioma



6. Eliminare i rami malati, deformati o secchi

Afide grigio



Oidio

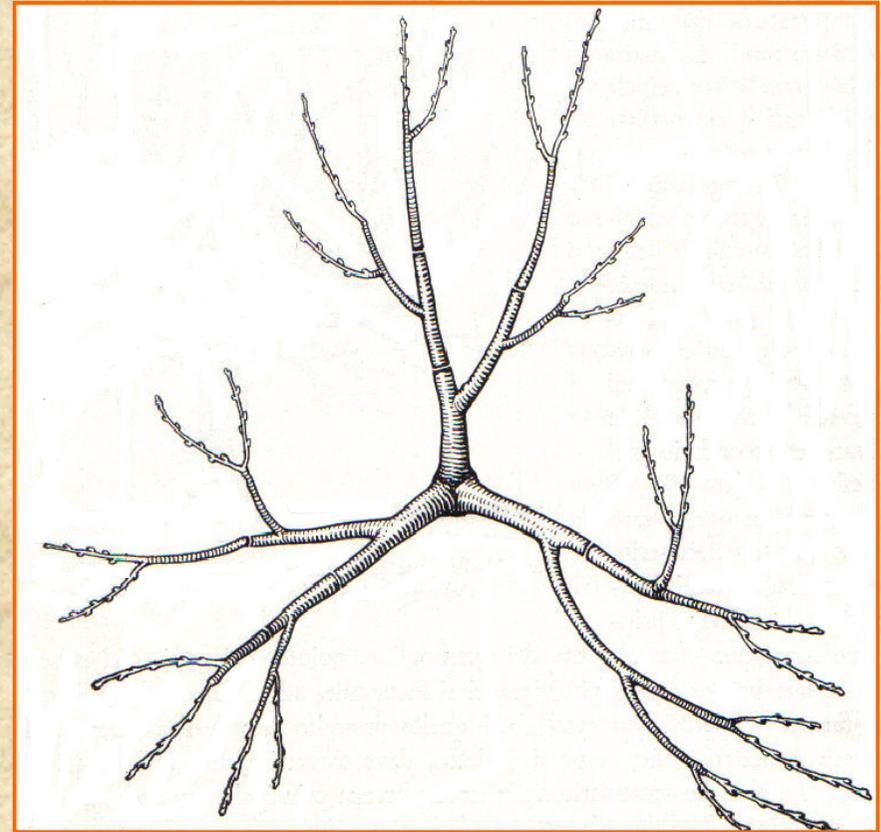
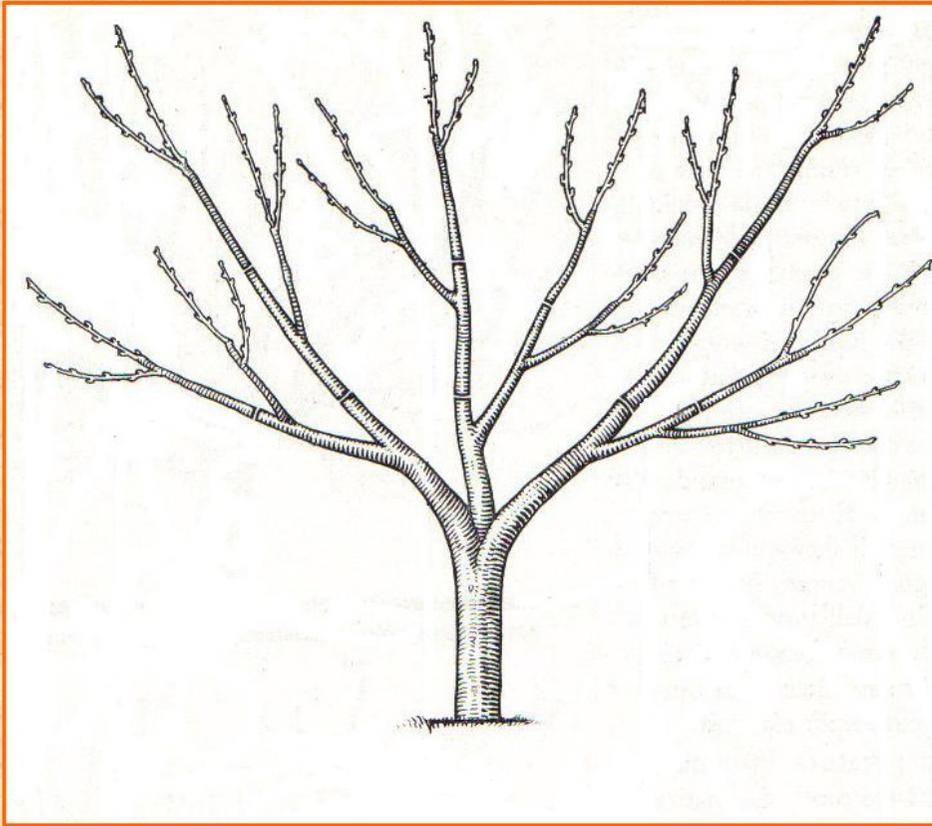


↑
Sana

↑
Malata

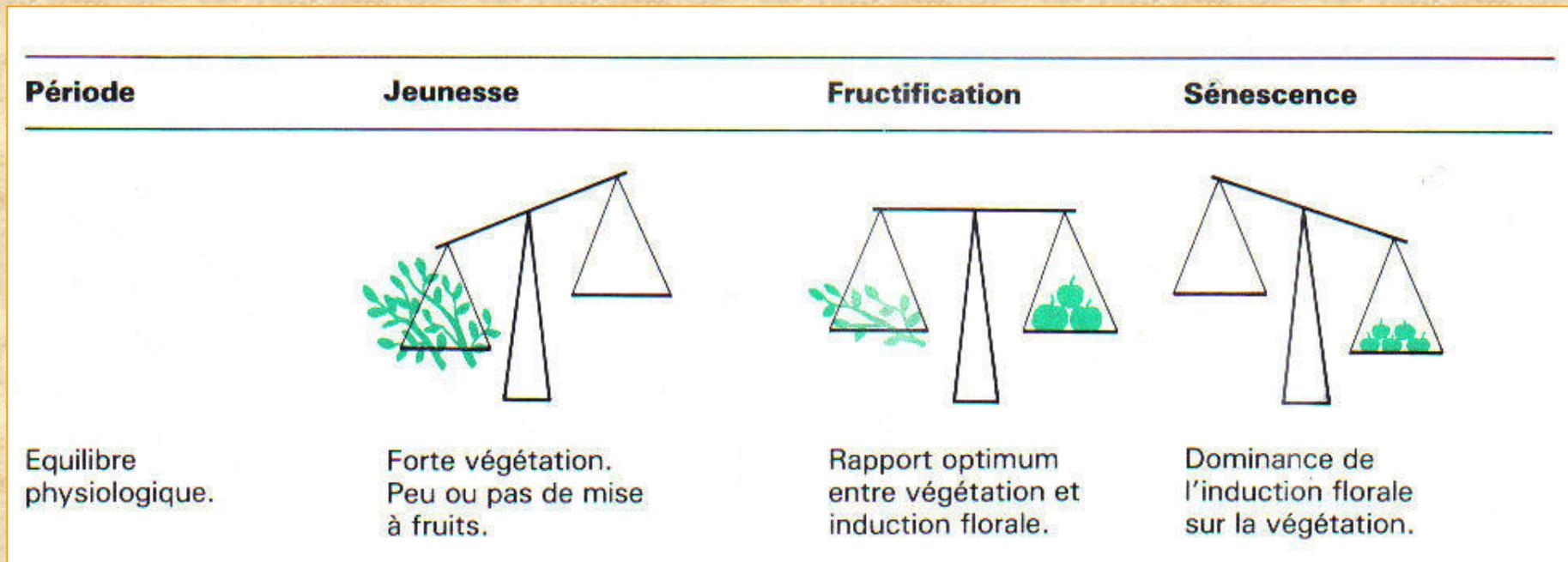
7. Conferire una buona distribuzione agli organi (aria e luce)

Es: vaso



Intensità della potatura

1. Età della pianta



Prolungare lo stadio adulto di fruttificazione

2. Quantità di gemme a fiore e fertilità della pianta



3. Vigore della pianta (lunghezza del ramo di anno)

Fattori: tecniche colturali (potatura, concimazione), terreno, clima, ...

Pianta vigorosa



Potatura leggera

Pianta debole



Potatura severa

4. Modo di fruttificare delle piante

Modo di fruttificare	Specie (esempi)	Intensità di potatura	% legno asportato
sui rami dell'anno inseriti su quelli di un anno	vite actinidia	potatura molto energica	80-90 %
sui rami misti di un anno	pesco susino cino-giapponese albicocco	potatura energica	50-70 %
sui rami di uno o più anni	ciliegio dolce melo pero	potatura di media intensità	< 50 %

Operazioni della potatura secca

① Osservazione della pianta (specie, vigore, ...)

② Asportazione di branche (ridurre la struttura allo stretto necessario)

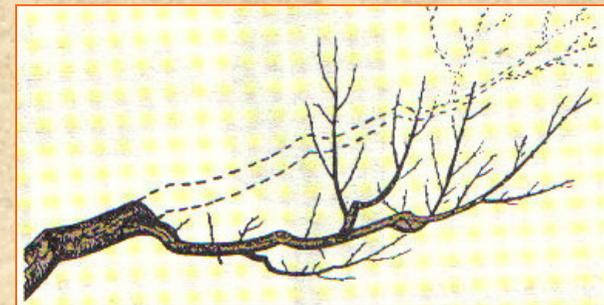
③ Scelta e liberazione del prolungamento (asse, branca, sottobranca)

④ Diradamento delle ramificazioni fuffifere (buona ripartizione degli organi)

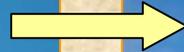
Scelta del prolungamento (Vaso)



Potatura di ritorno



Scelta e liberazione del prolungamento (Vaso)



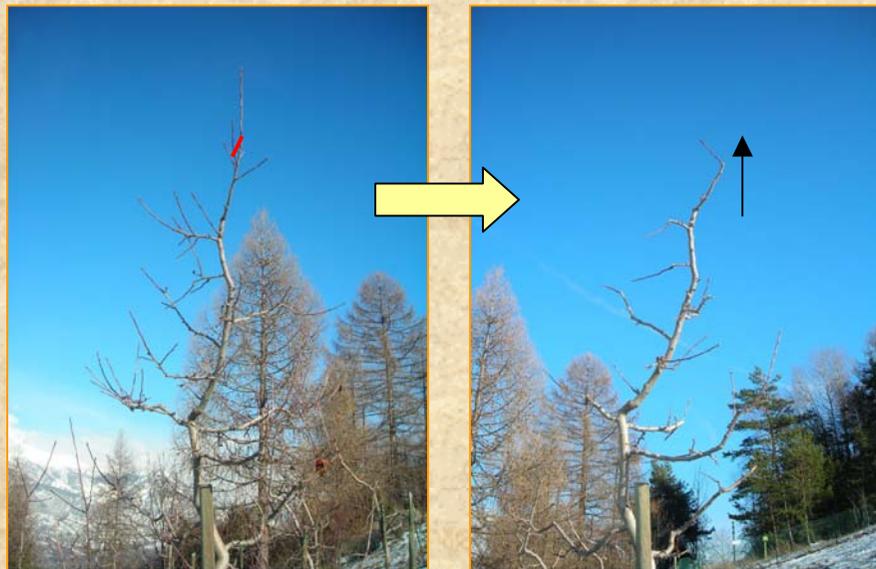
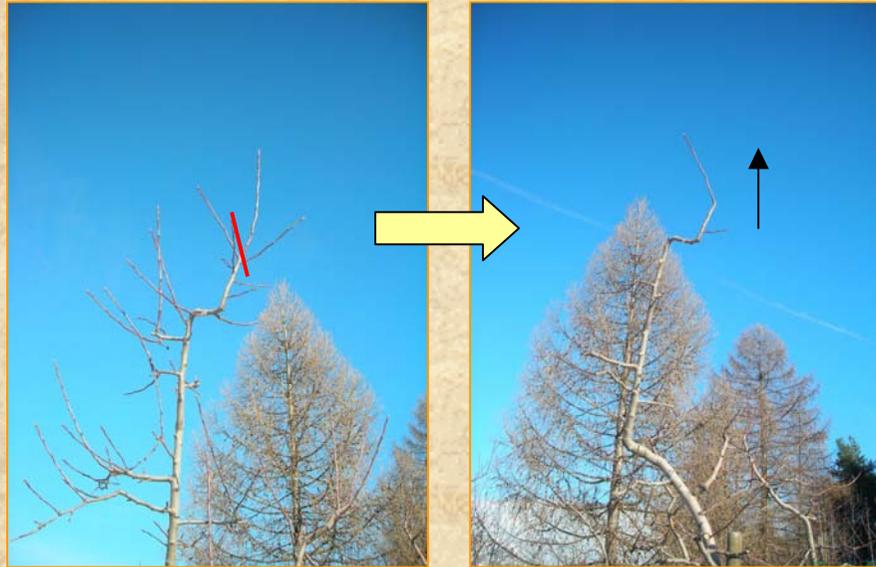
Scelta: stessa direzione della branca

Liberazione: eliminare i concorrenti

Scelta e liberazione del prolungamento (Vaso)



Scelta e liberazione del prolungamento (Fusetto)



Diradamento delle ramificazioni fruttifere

- Vedi intensità (vigore, specie, età, gemme a fiore, ...)
- Vedi principi (gerarchia, buona distribuzione degli organi, ...)



Vaso: prima e dopo la potatura



Fusetto: prima e dopo la potatura

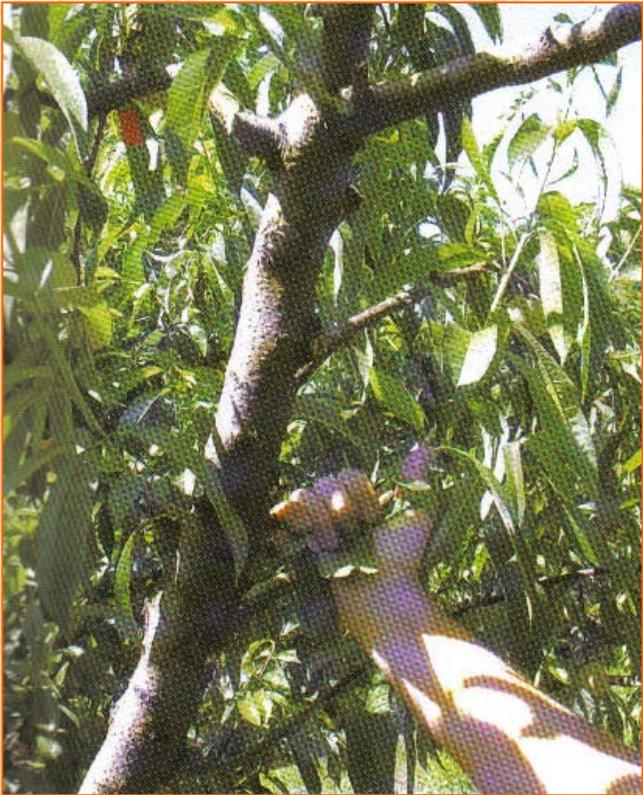


Operazioni della potatura verde

- **Spollonatura, scacchiatura, cimatura**
- **Inclinazione, piegatura, curvatura**
- **Incisioni (decorticazioni anulari, intaccature)**
- **Diradamento dei frutti**

Spollonatura, scacchiatura, pinzatura

- **Spollonatura:** eliminazione dei polloni
- **Scacchiatura:** eliminazione dei succhioni e dei germogli superflui
- **Cimatura:** eliminazione della parte apicale del germoglio

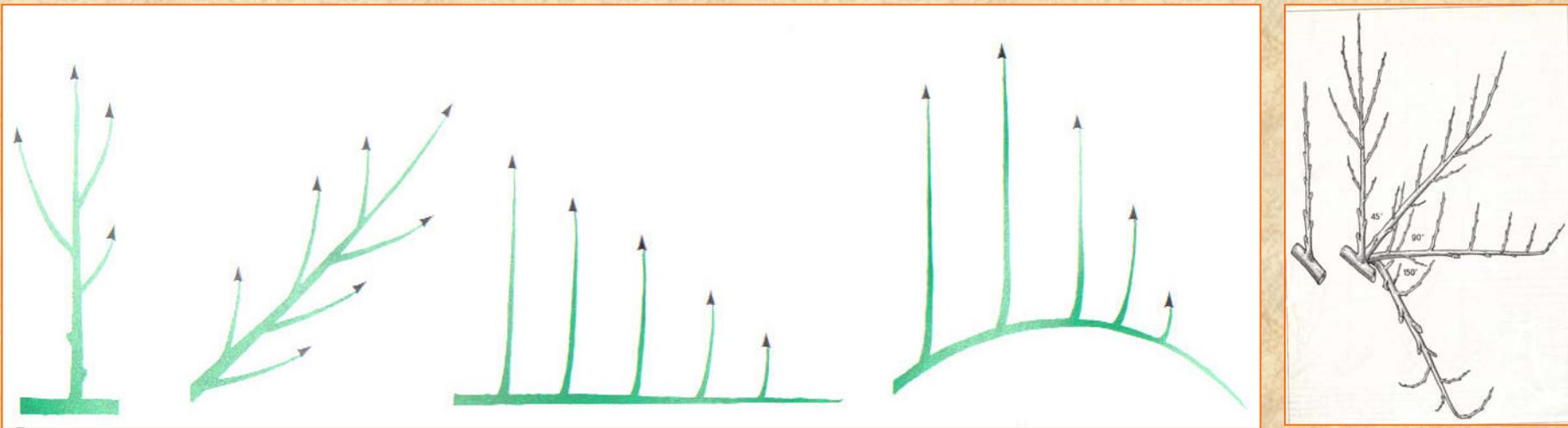


Inclinazione, curvatura, piegatura



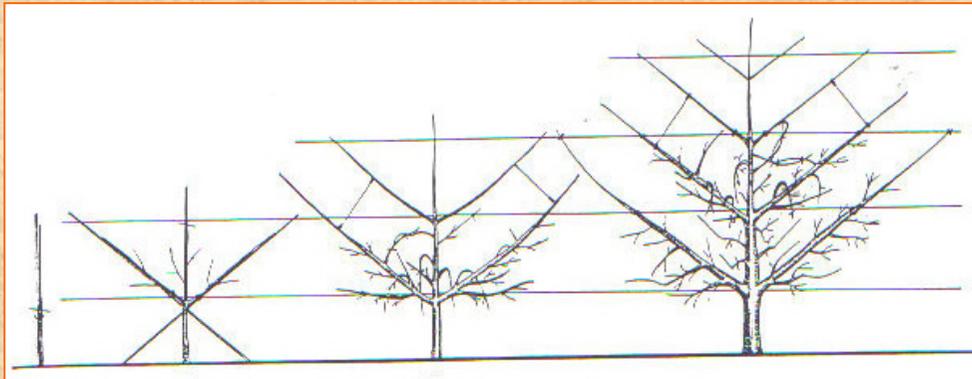
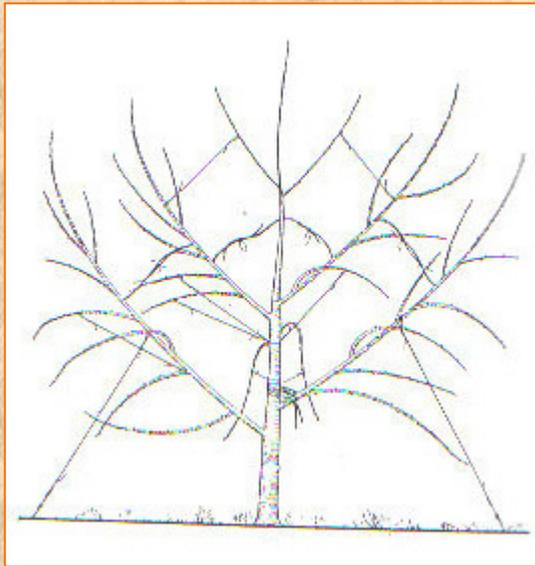
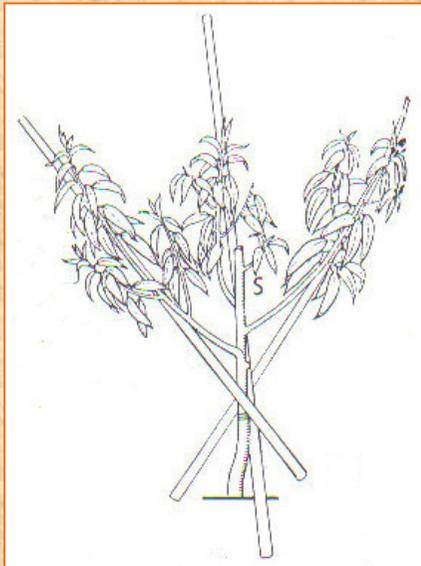
- ☺ Riduzione della vigoria
- ☺ Favorire la messa a frutto

Ripartizione della vigoria della branca in seguito a inclinazione, curvatura o piegatura

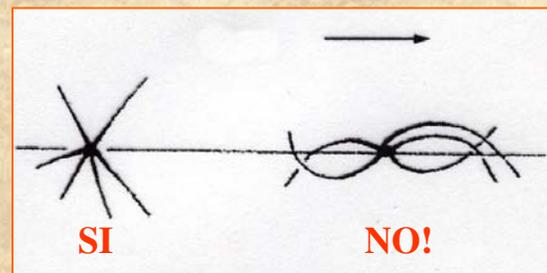
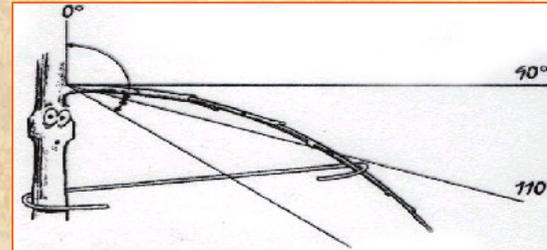
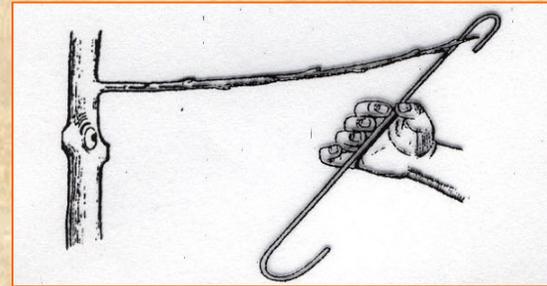


Inclinazione

- in fase di formazione
- su branche o rami vigorosi
- riduce la vigoria e “apre” la pianta alla luce

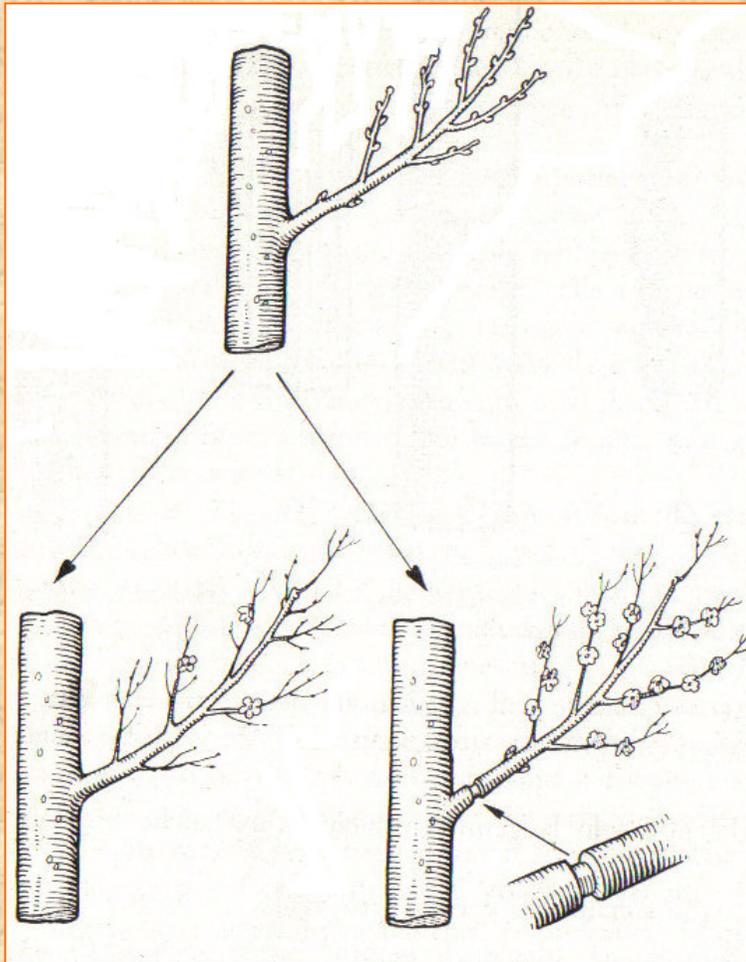


Piegatura



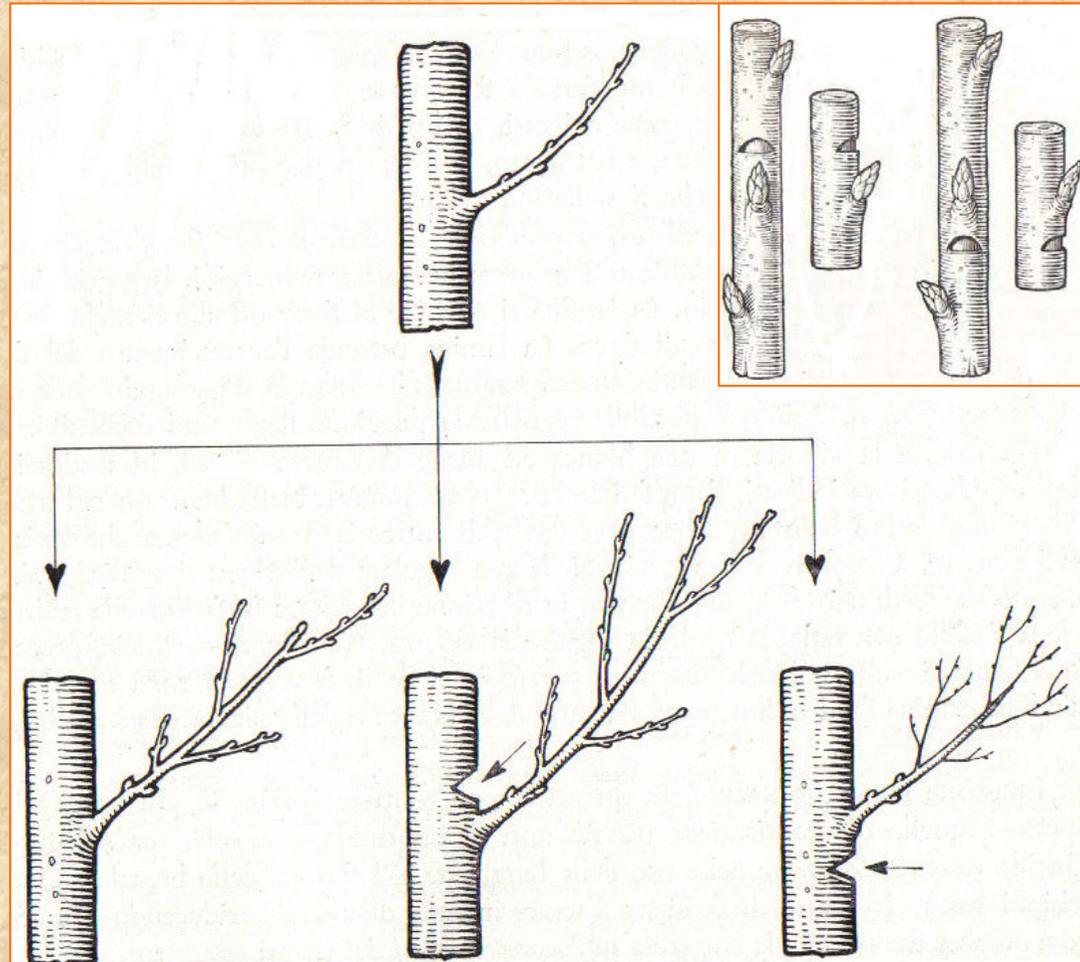
Incisioni

Decorticazione anulare



Migliora: - differenziazione delle gemme
- allegagione dei frutti
- calibro dei frutti

Intaccatura o taglio del caporale



↑
**Stimola la
vegetazione**

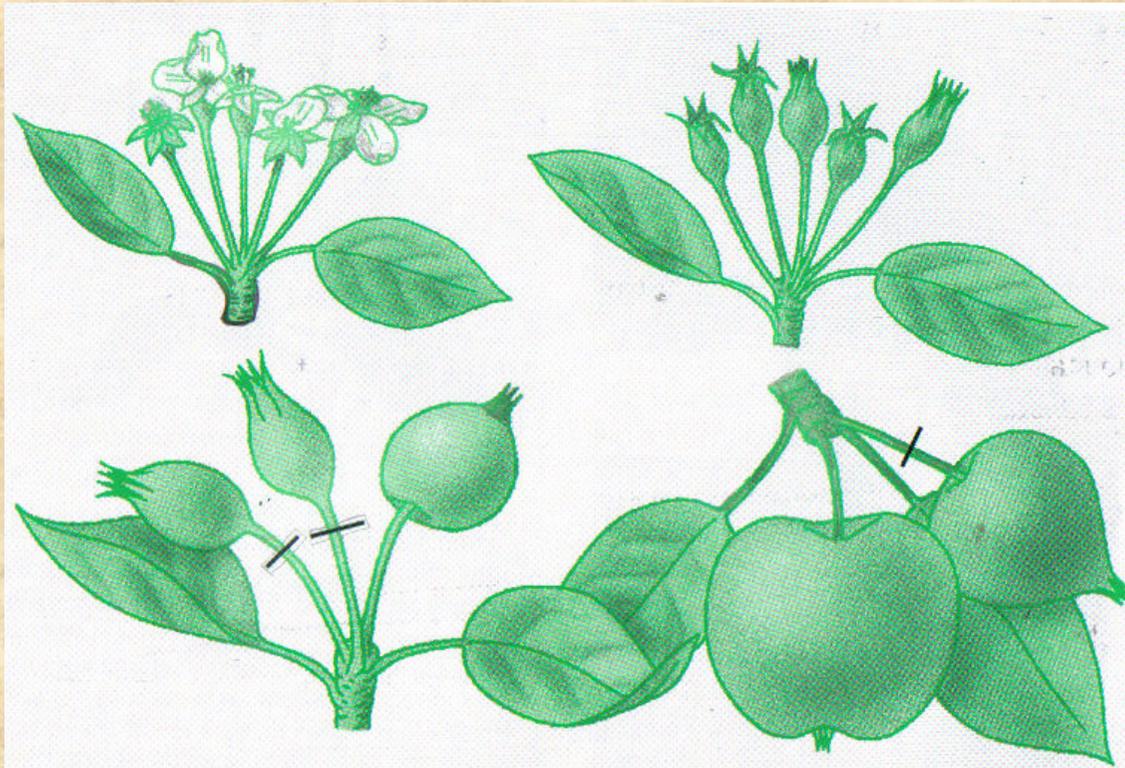
↑
**Favorisce la
messa a frutto**

Intaccatura su gemma



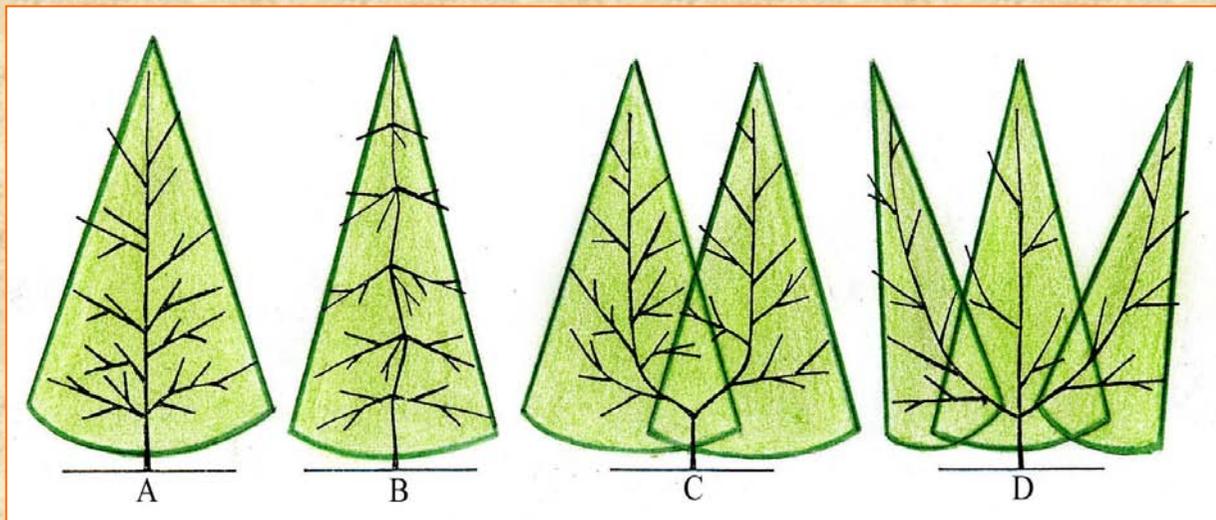
Diradamento dei frutti

- Aumenta la pezzatura dei frutti
- Riduce l'alternanza

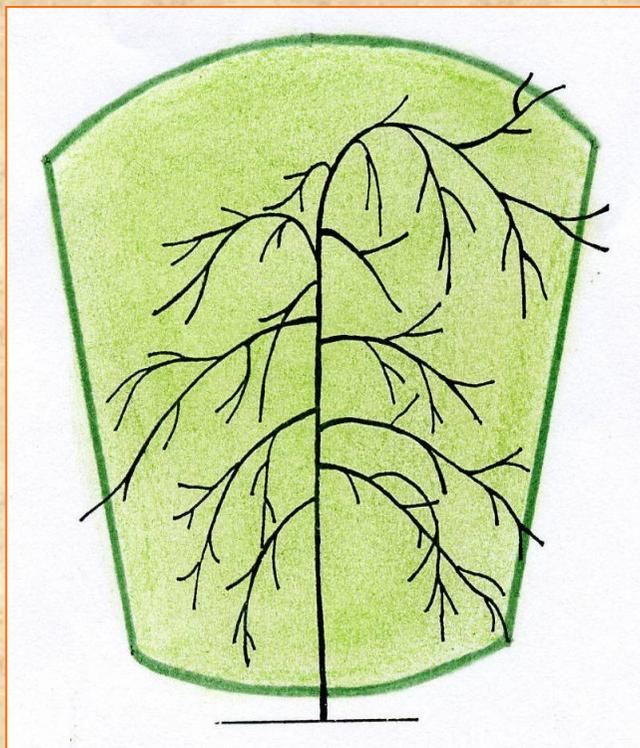


Differenze fra la potatura secca e la potatura verde

Potatura secca	Potatura verde
<p>In riposo vegetativo</p> <p>Favorisce la vegetazione</p> <p>Rinvigorimento della pianta</p> <p>Giova alle piante deboli</p> <p>Peggiora cicatrizzazione delle ferite</p> <p>Maggiore disposizione alla gommosi</p> <p>Maggiore facilità dell'operazione</p>	<p>In fase vegetativa</p> <p>Favorisce la fruttificazione</p> <p>Indebolimento della pianta</p> <p>Giova alle piante vigorose</p> <p>Migliore cicatrizzazione delle ferite</p> <p>Minore disposizione alla gommosi</p> <p>Minore facilità dell'operazione</p>
<p><u>Pratica principale</u></p>	<p><u>Pratica complementare</u></p>



Dalla potatura classica...



...alla potatura lunga

5 punti essenziali per il controllo della fruttificazione

