

SAVIJANJE MLADARA

mr Nebojša Mladenović, dipl. Ing.
Poljoprivredna stručna služba Vranje
JUN 2009.

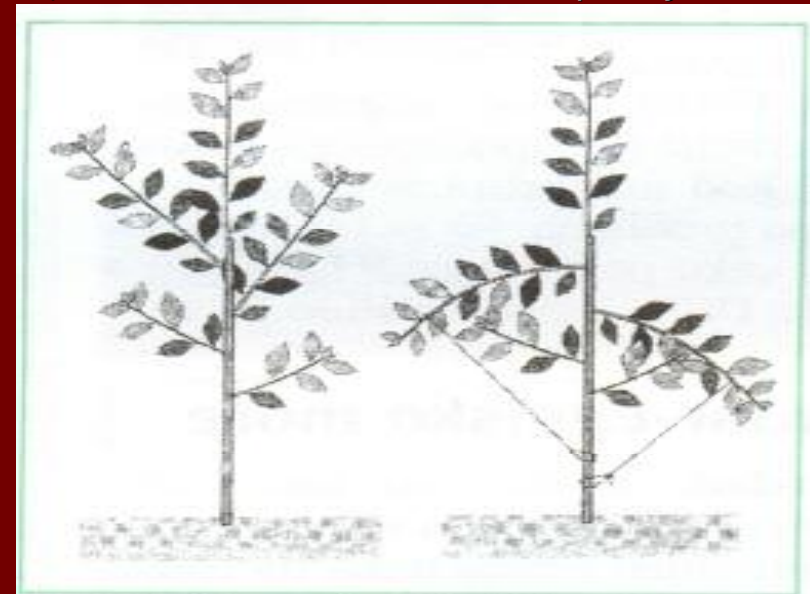
Ovaj zahvat podrazumeva postupak dovođenja mladara pod određeni ugao.
Vrši se u cilju:

- formiranja ugla grananja mladara od koga će se u narednim godinama formirati skeletna ili poluskeletna grana i
- ravnomernijeg obrastanja grana i smanjenja bujnosti stabala.

Blagovremeno obrazovanje ugla grananja buduće skeletne grane efikasno se izvodi u periodu pre odrvenjavanja osnove mladara. Ovom zahvatu prethodi izbor najpovoljnijeg mladara koji svojim položajem odgovara budućoj skeletnoj grani. Izabrani mladar dovodi se pod ugao od 45 do 60%, u zavisnosti od mesta u kruni, i učvrsti u tom položaju. Zahvat se izvodi u toku maja ili juna, kada bazni deo mladara počinje da menja boju, odnosno, kada počinje da gubi karakterističnu zelenu boju. Do kraja vegetacije mladar zadržava dati ugao, tako da će u narednim vegetacijama rast grane imati željene karakteristike (bujnost, obrastanje i dr.).



- U cilju smanjenja bujnosti stabala, stvaranja poluskeletnih grana i njihovog ravnomernijeg obrastanja, vrši se povijanje bujnih mladara njihovom celom dužinom i dovođenje pod ugao od 70 do 90%, a može i više, zavisno od vrste i sorte. Ovim se smanjuje njihova bujnost i poboljšava kvalitet diferencijacije pupoljaka u pazuhu lista celom dužinom mladara. Efekat ovog zahvata odraziće se kroz bolje obrastanje u toku sledeće vegetacije i na veću zastupljenost rodnog drveta.
- Ovaj zahvat pozitivno deluje na rodnost. Savijanje se vrši u letnjem periodu, u toku juna, jula i prve polovine avgusta. Dosta se koristi u intenzivnoj voćarskoj proizvodnji, posebno u proizvodnji jabuke, kruške i šljive. Najčešće se izvodi vezivanjem mladara ili korišćenjem kukica, tegova i sl., čime se mladari dovode u određeni položaj.



Grafički prikaz savijanja bujnih mladara pod ugao preko 90°