

Kako izvesti sadnju vinove loze

Автор(и): Институт по лозарство и винарство – Плевен

Дата: 24.11.2024 Брой: 11/2024



Vrijeme sadnje

Sadnja vinove loze može se provoditi u jesen i u proljeće. Utvrđeno je da jesenska sadnja osigurava veći postotak prihvaćanja i jači rast loza tijekom prve godine. Proljetna sadnja smatra se češćom praksom u našoj zemlji. Najbolje se provodi u drugoj polovici ožujka i početkom travnja, čim rad na polju postane moguć.

Priprema loza za sadnju

Prije sadnje, korijenje loza namakne se u vodi jedan do dva dana kako bi se osvježilo. Ova operacija je obavezna kada se sadnja provodi u proljeće. Priprema loza za sadnju obavlja se na sljedeći način:

- čuvaju se svi dobro razvijeni korijeni smješteni u podnožju podloge;
- korijenje se potkraćuje na duljinu od 6 do 8 cm;
- ozlijeđeni i oštećeni korijeni uklanjaju se do zdravog tkiva;
- svi korijeni koji su se razvili iz gornjih čvorova uklanjaju se do osnove;
- izdanak koji se razvio iz kalema potkraćuje se na 2 vidljiva pupa (oka);
- ako je izniklo više od jednog izdanka, odabire se jači s boljim položajem, a ostali se uklanjaju;

Ako nije moguće odmah posaditi kupljene loze, mogu se privremeno pohraniti u podrumu na temperaturi koja ne pada ispod 0°C. Korijenski sustav prekriva se vlažnim, čistim riječnim pijeskom, koji se mora povremeno vlažiti. Ako pijesak nije dostupan, korijenje se može prekriti vlažnim zemljom.

Načini sadnje

Sadnja vinove loze može se provoditi na nekoliko načina: u sadne jame, sadilicom (kolcem), hidro-bušilicom, otvaranjem brazdi, sadnim strojem itd.

Sadnja u jame najrašireniji je način u našoj zemlji. Osigurava vrlo dobro prihvaćanje loza. Kopanje sadnih jama provodi se na sljedeći način:

Priprema loze za sadnju



Фиг. 1. Лоза с развити повече от един летораст



2.1. лозата преди подрязване



2.2. лозата, след като е подготвена за засаждане

Priprema loze za sadnju

Sl. 1 Loza s više od jednog razvijenog izdanka

2.1. loza prije potkraćivanja

2.2. loza nakon što je pripremljena za sadnju

- sadna jama kopa se na mjestu označenom žicom za označavanje, pomoću lopatice, do dubine od 40 cm i širine 25–30 cm;
- na dno sadne jame preporučljivo je dodati 1–2 kg dobro sasvim istrulelog stajskog gnoja, prethodno pomiješanog s rastresitom zemljom;
- mlada loza postavlja se u sadnu jamu tako da korijenje leži na prethodno pripremljenom dnu jame;
- jama se zatrpa zemljom do svoje polovice, koja se zatim čvrsto zbijе, nakon čега se u jamu dodaje 5–6 litara vode;
- nakon što se voda upije, jama se zatrpa zemljom do gornjeg ruba i ponovno dobro zbijе;

- oznaka se zabija u tlo tik uz lozu kako bi se označila lokacija podnožja posađene loze;
- važno je da, prilikom postavljanja loze u jamu, mjesto cijepljenja bude na razini površine tla;
- preko posađene loze formira se humak od rastresite zemlje, koji u slučaju proljetne sadnje pokriva podnožje slojem zemlje od 5–6 cm, a u slučaju jesenske sadnje – od 25–30 cm;



Sadnja u jamu

Njega loza nakon sadnje

- Obvezno je zahtjev da se tijekom vegetacijske sezone humci ne otkrivaju. Na težim tlima može se posuti pijesak izravno oko podnožja, ili se humak može odozgo posuti pijeskom kako bi se spriječilo stvaranje debore kore.
- Tijekom vegetacijske sezone novi izdanci probijaju kroz formirani zemljani humak. Kada se nakon kiše na humku stvori korica, ona se rahlja, a kada se slegne, obnavlja se.
- Kada izdanci dosegnu 25–30 cm, humci se otvaraju i adventivno korijenje se uklanja, nakon čega se humci ponovno obnavljaju.
- Gdje je potrebno, provodi se mehanička ili kemijska suzbijanje žičara i hrđavaca.
- Mlade loze se ne proređuju, ne priskobljuju i ne čiste od izdanaka, jer smanjenje lisne površine ih slabi.
- Početkom rujna humci se otvaraju kako bi se osnova izdanka mogla očvrsnuti, a ponovno se obnavljaju prije početka hladnog vremena.
- Poželjno je da se potkraćivanje jednogodišnjih loza provodi u proljeće druge godine.