

PLANIRANJE I PRIPREMA VRTA

1. popis vrsta biljaka koje želiš saditi

U zimi (I. mj.) treba početi planirati vrt za sljedeću sezonu

2. alat za vrtlarstvo

- štihača
- motika
- grablje
- ručna lopatica
- tačke
- vrtne rukavice

Vrt mora biti velik oko 10 m² po osobi

Nikad na jednoj gredici ne kombiniraj biljke iz iste obitelji

3. shema vrta i plan sadnje

- raspored gdje će biti posadena koja biljka i površinu koju će pojedina vrsta zauzeti
- idealna je širina gredica: 80 - 100 cm (s obje strane se može rukama dohvatiti sredina)
- idealni položaj gredica: sjever-jug (sve gredice mogu dobiti podjednaku količinu sunca tijekom dana)
- uzeti u obzir:
 - veličinu i rast biljke pa ih kombiniraj kako bi dobio dovoljno prostora
 - da postoje dobri i loši susjedi na vrtu. Neke vrste međusobno potiču rast i štite se od nametnika i bolesti, a neke biljke međusobno usporavaju ili onemogućuju rast.

- redosljed sadnje s obzirom na plodored (organizirana izmjena sadnje biljaka na istom tlu) kako bi se:

- održala plodnost tla i njegova struktura
- suzbili štetnici, obolijevanje biljaka i korov

4. priprema tla

4.1. duboka obrada zemlje - štihanje

4.2. gnojenje




- stajskim gnojivom ili kompostom, organsko gnojivo

- **osnovna gnojidba** - proljeće (III. mj.) / jesen (X. ili XI. mj.), potrebno je gnoj posipati po površini i lagano ga ukopati
- **gnojivo prilikom sadnje** - direktno u sadne rupe staviti gnojivo i nakon toga posaditi biljke
- **prihrana** - kruta i tekuća (gnojivo otopljeno u vodi) - najbolje vrijeme za prihranu je mjesec dana nakon sadnje

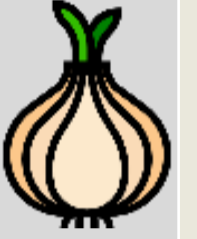


4.3. usitnjavanje zemlje

je dobar susjed s mrkvom: međusobno svojim mirisom tjeraju nametnike
salatom: luk zauzima prostor pod zemljom, a salati treba više prostora iznad tla

treba ju posijati najkasnije do polovine ožujka
- treba najviše topline za klijanje
- za razvoj sadnice treba oko 2 mjeseca
- prepikira se kada se donji bočni listovi rašire u gotovo vodoravan položaj

			
preporučeni broj sadnica po osobi	10	2	5
udaljenost na kojoj sadimo u nizu:	10cm	60cm	20 cm
između redova:	30cm	120 cm	50cm
temperatura za sadnju - min:	5 °C	10 °C	10 °C
optimalna:	18 °C	27 °C	20 °C
zalijevanje	umjereno 1x / tjedan	mного 2x / tjedan	umjereno 2x / tjedan
potrebna količina hranjivih tvari	srednja	mного	srednja

KALENDAR SADNJE I BERBE

Mjesec			
I.			
II.			
III.			
IV.			
V.			
VI.			
VII.			
VIII.			
IX.			
X.			
XI.			
XII.			

Legend:
 sjetva ili sadnja u vrtu
 branje plodova

Ne ponavljaj biljke na istom mjestu na kojemu su rasle prošle godine! (osim rajčica koje najbolje uspijevaju na istom mjestu svake godine)

vrt

Napravi sam



SADNICE, SJETVA I SADNJA

5. nabavka sadnica/ sjemena - po mogućnosti

- biraj domaće, organsko sjeme
- 5.1. sam odvoji sjeme biljaka uzgojenih u svom vrtu
- 5.2. kupi sjeme u vrtnom centru

Prvo se sije sjeme kojem je potrebno najdulje vrijeme kako bi proklijalo i počelo rasti

Pazi na rok isteka sjemena i stupanj klijavosti (treba biti viši od 90%)

6. sjetva

- 6.1. u unutrašnjem prostoru - u veljači
 - sjeme sijemo u posudice za sisanje (mora imati rupicu na dnu)
 - na zaštićenom mjestu
 - sjemenu za klijanje treba: svjetlina, toplina (16 - 20 °C), dobra zemlja, gnojivo i vlaga

- **PIKIRANJE** - iz izniknutih i većih biljaka (kad formiraju druga dva lista) odabiru se najjače biljke

- presađuju se u zasebne posude koje moraju biti dovoljno velike (npr. promjer 5cm, dubina 10cm)
- biljka se presađuje na dubinu do prvih listova
- presađene biljke treba na vrijeme i postepeno privikavati na vanjske uvjete (npr. iznositi van za vrijeme sunčanih dana, prvo oko 1-2h, pa produljivati boravak na otvorenom)

6.2. na otvorenom - sredinom ožujka

Prepikiraj 50% više biljaka od potrebnih kako bi mogao odabrati najbolje sadnice za konačnu sadnju, a i uvijek postoji rizik da se neka sadnica ošteti

7. sadnja

- sade se flanci - presadnice
- sadi se „mješovita kultura“
- na rub gredica ili zajedno s povrćem poželjno zasaditi i drugo bilje (začinsko, ljekovito, cvijeće) koje:
 - povoljno djeluje na zdravlje biljaka
 - tjera štetne nametnike iz tla (npr. neven)
 - privlači korisne kukce u vrt (npr. gaillardia privlači bubamare)
 - obogaćuju tlo dušikom (npr. vučika)
 - pruža zaštitu od vjetrova ili prejakog sunca

8. briga za vrt

- redovito zalijevanje, okopavanje, čišćenje

