

Gain ekološki vrt

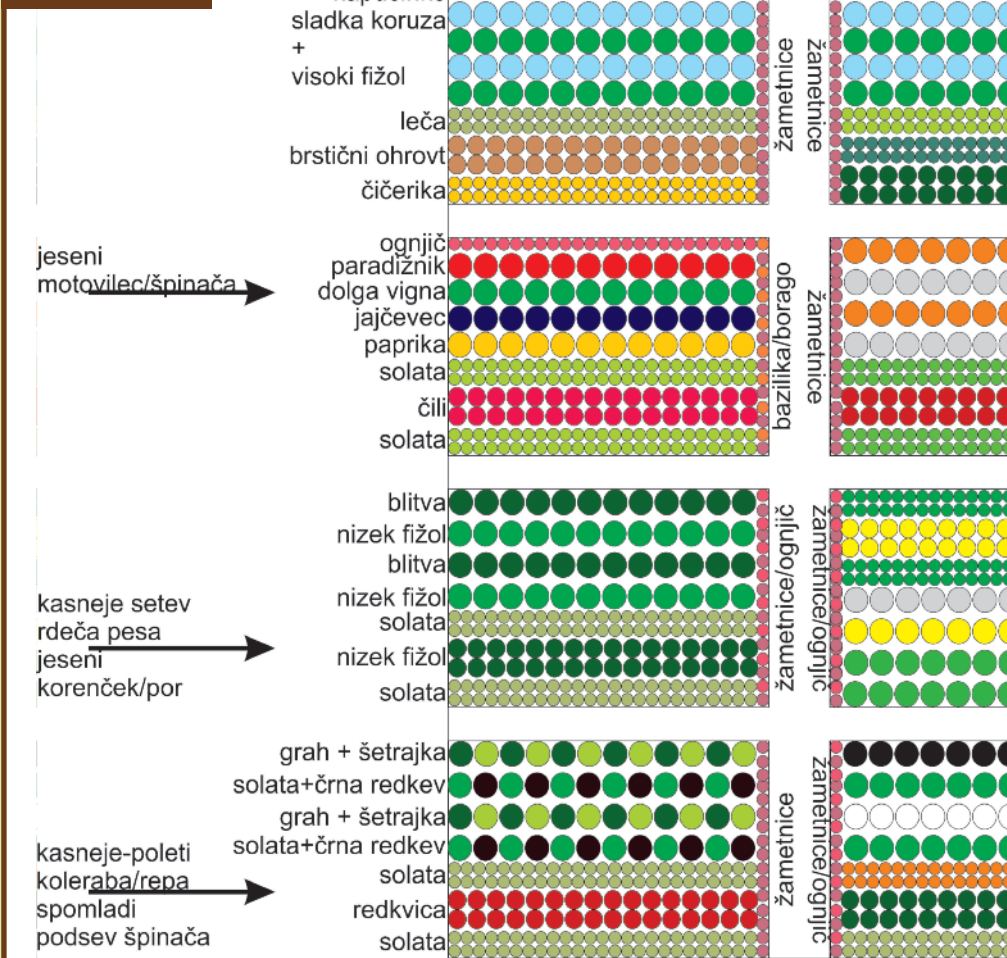
Z ustrezno zasnovanim kolobarjem želimo v zelenjavnem vrtu, velikem cca. 50 m², pridelati skoraj vso potrebno zelenjavo za štiričlansko družino. V večini smo uporabili ekološko seme in sadike. Del »potrebščin« pa smo si priskrbeli iz klasične pridelave semen in sadik.

Ekološki vrt v dolžino meri 12 m, v širino pa dobre 4 m. Po sredini (dolžina) poteka glavna pohodna pot, leva in desna polovica pa imata vsaka po štiri gredice. Na prvi gredici zasledimo sladko koruzo in visoki fižol in visoki fižol v družbi leče, čičerike, brstičnega in listnega ohrovt. Druga gredica je zaznamovana s plodovkami in nizkim fižolom, solato, baziliko in borečem. Na tretji gredici bodo svoj prostor pod soncem našli nizek fižol, blitva in solata. Četrta gredica je v znamenju graha, šetrja, solate in redkvice. Peta gredica dopolnjuje prvo, zato na njej najdemo sladko koruzo in visok fižol, v drugi polovici pa še bučke, nizek fižol in baziliko. Na šesti gredici so mešani posevki korenčka, čebule, peteršilja in rdeče pese. Na sedmi gredici uspevajo kapusnice (zelje, cvetača, brokoli), vmesni rastlini pa sta kamilica in zelena. V zadnji osmi gredici pa so črni, beli in sladki koren, dopolnjuje pa jih še grah in šetraj. Na robovih vseh gredic zasledimo žametnice in ognjič, razne mešanice zelišč in sončnic.

Za čebulo in solato smo sejali redkvico in grah

Čebulo vzgajamo iz čebulčka, saj ga najlažje sadimo na primerno razdaljo, pridelek je večji, bolj izenačen in zato bolj prenaša sušo. Ker je bil čebulček debelejši kot smo si želeli, smo ga posadili nekoliko bolj skupaj. »Presežek« pa bo namenjen puljenju mlade čebule, ki bo dopolnila solatno skledo. Sajenje čebulčka smo opravili konec marca, tako bo v kratkem in hladnem dnevu razvil dobre korenine, ki poleti učinkoviteje srkajo hrano in vodo. Med čebulo smo sejali korenček. Ker je bila setev opravljena v

Tloris posevkov.



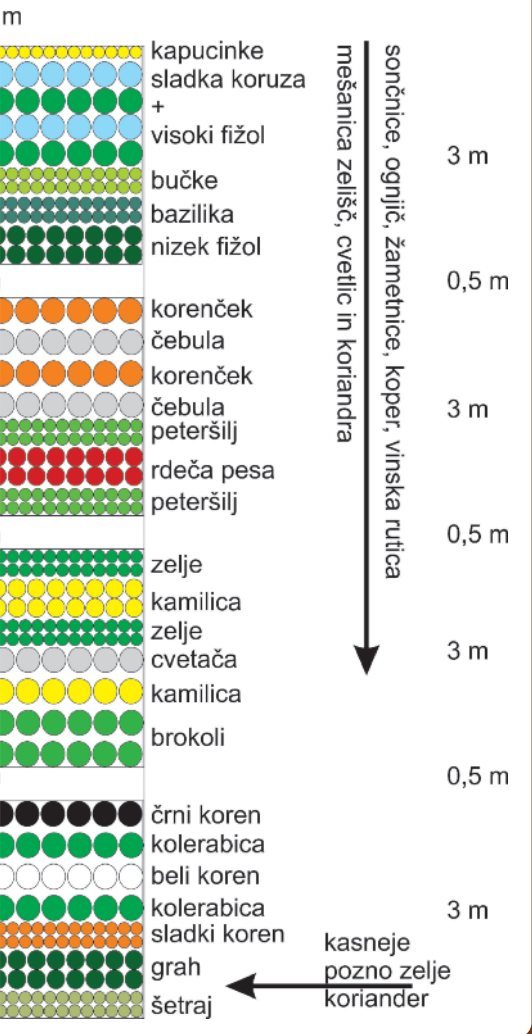
Sajenje solate



Sajenje čebulčka



Med solato smo posejali še redkev.



začetku aprila, zemlja v globini 10 cm pa ogreta na 7 °C pričakujemo, da bo nadzemni del viden nekoliko kasneje, kot če bi sejali sredi aprila. Da bo redčenja pri korenju čim manj, smo semenu korenčka dodali še redkvico. Ker korenje bolje kali na svetlobi, smo ga rahlo pokrili z zemljo, saj je pregloboka setev lahko vzrok za slabšo kaljivost. Korenje in čebula ne prenašata organskega gnojenja, zato smo gnojenje ob pripravi tal izpustili. V času največje rasti listov pa bomo v manjši količini uporabili dolgode-

lujoče organsko gnojilo v obliki pelet *plantella organik*. Na manjših gredicah lahko uporabimo tudi visoko vrednostno organsko gnojilo v obliki granul *bio plantella nutritiv univerzal*. V vsakem vrtu na Slovenskem med prvimi vrtninami zasledimo tudi solato. Da bo solata imela dovolj hranil za zdravo rast, smo pred sajenjem primerno pripravili podlago. Tla smo najprej prerahljali in pognojili z visoko vrednostnim organskim gnojilom v obliki granul *bio plantella nutritiv za listno zelenjavo*, ki ga uporabljamo za osnovno gnojenje in dognojevanje. Med solato smo posejali še seme mesečne redkvice. Za blaženje temperaturnega stresa smo sadike solate »zaščitili« z vitaminskim kompleksom in stimulatorjem rasti *bio plantella vita*. Grah smo sejali naravnost na stalno mesto. Ta stročnica zelo uspešno kali pri nizkih temperaturah, zato smo se odločili za zgodnjo setev. Tako se izognemo tudi ušem, graharju in pepelasti plesni. V »boju« proti ušem nam bo v pomoč tudi šetraj. Tudi sajenje tagetesa ali kapucink bo za nekaj časa pregnalo uši z naših rastlin. Če se bodo pojavile uši, pa bomo rastline poskropili z ekološkim pripravkom *bio plantella aktiv*. Ob prvem pojavu polžev jih bomo odstranili v gredicah in okrog vrta. Po tem pa oblikovali varovalni pas okrog posameznih gredic znotraj vrta in samih rastlin z *bio plantella gelom proti polžem*.

Sredi aprila smo sadili kapusnice

Na sedmi gredici smo posadili zelje, cvetačo, brokoli, zeleno, sejali in sadili kamilice, ognjič in žametnice. V vrtu smo se odločili za sajenje sadik zelja s koreninsko grudo, saj je delo tako veliko lažje. Ker zelje uvrščamo med počasi rastoče vrtnine je dobro, da v vmesni prostor umestimo tudi rastline, ki hitro prekrijejo tla. V tem času bi lahko posejali nizki grah, kasneje pa nizki stročji fižol, ne smemo pa pozabiti na solato, ki svoj prostor najde v isti vrsti kakor zelje. V vrtu Kluba Gaia smo se odločili, da med vrste zelja posadimo zeleno, tako bomo vplivali na manjšo prisotnost škodljivcev, saj jih zelena s svojim vonjem uspešno odganja. Ob robu gredice smo sejali ognjič in žametnice, v vmesni prostor pa sadili in sejali kamilice, tako bomo škodljivcem še bolj otežili pot do zelja. Sadike smo sadili na razdaljo 40 cm, če želimo večje glave, pa razdaljo povečamo tudi do 70 cm. Tudi cvetačo vzgajamo iz sadik. Direktne setve niso smiselne in se jih v praksi ne uporablja. V gredi kapusnic je tudi brokoli, ki je za vzgojo manj zahteven kot cvetača. Sejemo ali sadimo ga lahko postopoma, saj ga režemo sproti, presajamo pa do konca aprila. Gredico, kjer gojimo kapusnice, smo

pognojili z dolgodelujočim organskim gnojilom v obliki pelet *plantella organik K*, ki je obogaten z naravnimi viri kalija. Za dognojevanje med rastno dobo bomo vsakih štirinajst dni uporabili tekoče organsko gnojilo na osnovi morskih alg *bio plantella vrt*. V našem vrtu smo uporabili litrsko plastenko, v domačem vrtu pa priporočamo 3-litrsko pakiranje, saj za 10 l vode porabimo 100 do 150 ml tekočega gnojila na osnovi morskih alg. Redna uporaba tekočega organskega gnojila na osnovi morskih alg je zelo priporočljiva pri kapusnicah, plodovkah in v nekoliko manjšem odmerku tudi pri ostalih vrtninah. Z njim ugodno vplivamo na razvoj rastlin, saj povečamo sprejem anorganskih snovi iz zemlje, rastline so bolj odporne na stresne pogoje (spomladanska pozeba, poletna suša), poveča pa se tudi pridelek.

Sejali smo tudi peteršilj, korenje in rdečo peso

Na šesti gredici smo dopolnili mešane posevke korenčka in čebule. Posejali smo peteršilj in rdečo pesa. V tem delu sredi aprila korenja še ni videti. To smo tudi pričakovali, saj smo ga sejali v dokaj hladno zemljo v začetku meseca. V sredini aprila smo sejali korenje na skrajnem delu gredice, kjer ga zaradi »previdnosti« nismo posejali ob predhodnem obisku. Pričakujemo, da se bo tokrat pojavil prej kot pri prvi setvi v začetku aprila, saj so tla že dobro ogreta. V praksi se tudi setev peteršilja priporoča sredi aprila, ko je zemlja nekoliko toplejša. Peteršilj smo sejali v vrste nekoliko bolj narazen, saj smo za dobrega soseda »uporabili« rdečo pesa, ki jo lahko sejemo od začetka aprila do konca julija. Ker smo sejali nekoliko na gosto, bo verjetno potrebno redčenje ali presajanje.

V objemu koruze in fižola

Na prvi gredici smo sadili brstični in listnati ohrovt, ki tako kot ostale kapusnice potrebujeta veliko hranil, zato smo sadilno jamo obogatili z dolgodelujočim organskim gnojilom v obliki pelet *plantella organik K*, ki smo ga uporabili že na sedmi gredici. V sredini aprila smo na razdaljo cca. 50 cm sejali sladko koruzo, po kateri se bo kasneje vzpenjal visok fižol. Tega bomo ob koruzo sejali v začetku maja. Ta bo za koruzo zagotovil dovolj dušika, za visok fižol pa ne bo treba »sidrati« opornih kolov. Za dobrega soseda listnega in brstičnega ohrovta smo izbrali čičeriko, ki jo bomo sejali takrat kot buče in kumare. Lečo pa smo sejali že v času našega drugega obiska v sredini aprila, saj potrebuje nekoliko toplejša tla kot grah.

Davor Špehar