

Vrtnarski dnevnik



Ustanova:

Šolsko leto:



NAVODILA ZA IZPOLNJEVANJE VRTNARSKEGA DNEVNIKA



Vrtnarski dnevnik je namenjen mentorjem in učencem, ki sodelujete pri projektu CoFarm4Cities. Ta dnevnik bo vaš zvesti spremljevalec pri vaših vrtnarskih dogodivščinah. Skupaj bomo spremljali rast našega urbanega vrta in se učili iz izkušenj.



V dnevnik se vpišejo imena sodelujočih.

Na začetku dnevnika zabeležite imena vseh mentorjev in učencev, ki sodelujete pri projektu. Tako bomo vedeli, kdo vse je prispeval k vašemu vrtnarskemu uspehu.



Na začetku skicirajte načrt vrta.

Preden začnete z delom, skicirajte načrt vrta. Označite, kje boste posadili različne rastline in katere dele vrta boste uporabljali za druge aktivnosti.



Dnevnik vodite sproti. Vsak dan zabeležite vrtnarska opravila, ki jih boste opravili.

Pomembno je, da dnevnik izpolnujete vsak dan, ko delate na vrtu. Tako boste lahko sledili napredku in ugotovili, kaj deluje in kaj bi lahko izboljšali.



Na kratko opišite vremenske razmere.

Vsak dan zapišite, kakšno je vreme. Vremenske razmere imajo velik vpliv na rast rastlin, zato je pomembno, da jih beležimo.



Ob vsakem obisku vrta spremljajte rast rastlin in jo beležite v za to označen prostor v dnevniku.

Opažanja o rasti rastlin redno zapisujte. Beležite višino rastlin, število listov, cvetov ali plodov in druge pomembne spremembe.



Opazujte živali, ki se prikradejo na gredice, in jih poskusite poimenovati. Ocenite, če gre za škodljivce.

Spremljajte, katere živali obiščejo vaš vrt. Poskusite jih prepoznati in ocenite, ali so koristne ali škodljive za vaše rastline.



V označen prostor v dnevniku vnesite fotografije ali narišite skice, ki potrjujejo zabeležene aktivnosti.

V dnevnik prilepite fotografije ali narišite skice, ki prikazujejo vaše delo in napredek vrta. Fotografije in skice vam bodo pomagale spremljati razvoj vašega vrta.



Na koncu zapišite svoja opažanja, vtise ali posebnosti vrtnarjenja tistega dne.

Vsak dan zaključite z zapisi o svojih opažanjih, vtisih ali posebnostih, ki ste jih opazili pri vrtnarjenju. Delite svoje misli in občutke - to je vaš osebni vrtnarski dnevnik!

Veselo vrtnarjenje!

SEZNAM SODELUJOČIH

Šolsko leto:

Mentor/ji:



| | Ime in priimek učenca | Starost | Razred | Interesi in znanja (npr. zanima me sajenje zelišč; imam izkušnje s kompostiranjem; rada opazujem žuželke ...) | Posebne naloge ali odgovornosti (npr. skrb za zeliščni vrt; fotografiranje in dokumentiranje; skrb za kompost, koordinacija sošolcev; skiciranje, novinarski prispevki, gradivo za šolski ekokotiček ...) | Podpis |
|---|--------------------------|---------|--------|--|--|--------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |

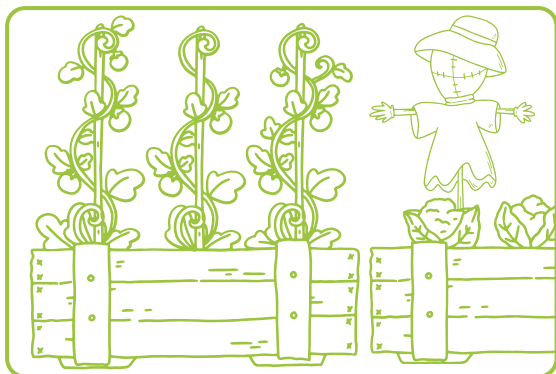


| Ime in priimek učenca | Starost | Razred | Interesi in znanja (npr. zanima me sajenje zelišč; imam izkušnje s kompostiranjem; rada opazujem žuželke ...) | Posebne naloge ali odgovornosti (npr. skrb za zeliščni vrt; fotografiranje in dokumentiranje; skrb za kompost, koordinacija sošolcev; skiciranje, novinarski prispevki, gradivo za šolski ekokotiček ...) | Podpis |
|--------------------------|---------|--------|--|--|--------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

NAČRT VRTA



Ustvarjanje urbanega vrta je zabavno in zanimivo! Tukaj so preprosti koraki, ki vam bodo pomagali pri načrtovanju vašega urbanega vrta.



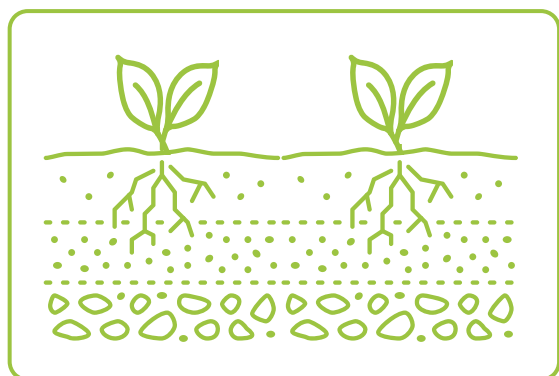
Navdih za vrt

Preden začnete, si oglejte vrtove drugih šol, obiščite botanični vrt ali lokalnega kmeta. Pregledate lahko tudi različne knjige o vrtnarjenju ali si ogledate fotografije vrtov na spletu. Dober načrt se začne z dobro idejo!



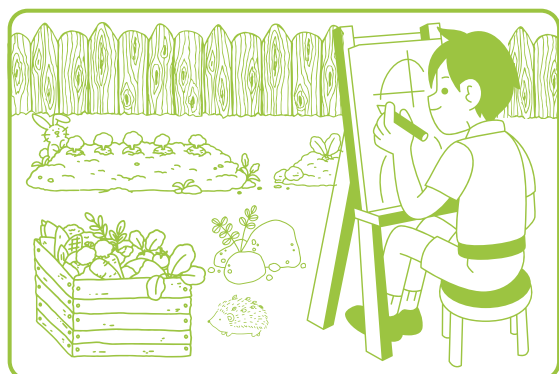
Opazovanje zemljišča

Najprej si dobro oglejte prostor, kjer boste ustvarili svoj vrt. Opazujte in ugotovite, kje je sonce in kje senca, ali je zemljišče ravno ali strmo ... Pomembno je tudi, da veste, kakšne so temperature, koliko dežja pade in ali na območju vrta pogosto piha veter.



Lastnosti tal

Preverite, kakšna je vaša prst. Ali je mokra ali suha? Je kislá ali nevtralna? Poznavanje lastnosti vaše prsti vam bo pomagalo pri izbiri pravih rastlin za vrt.



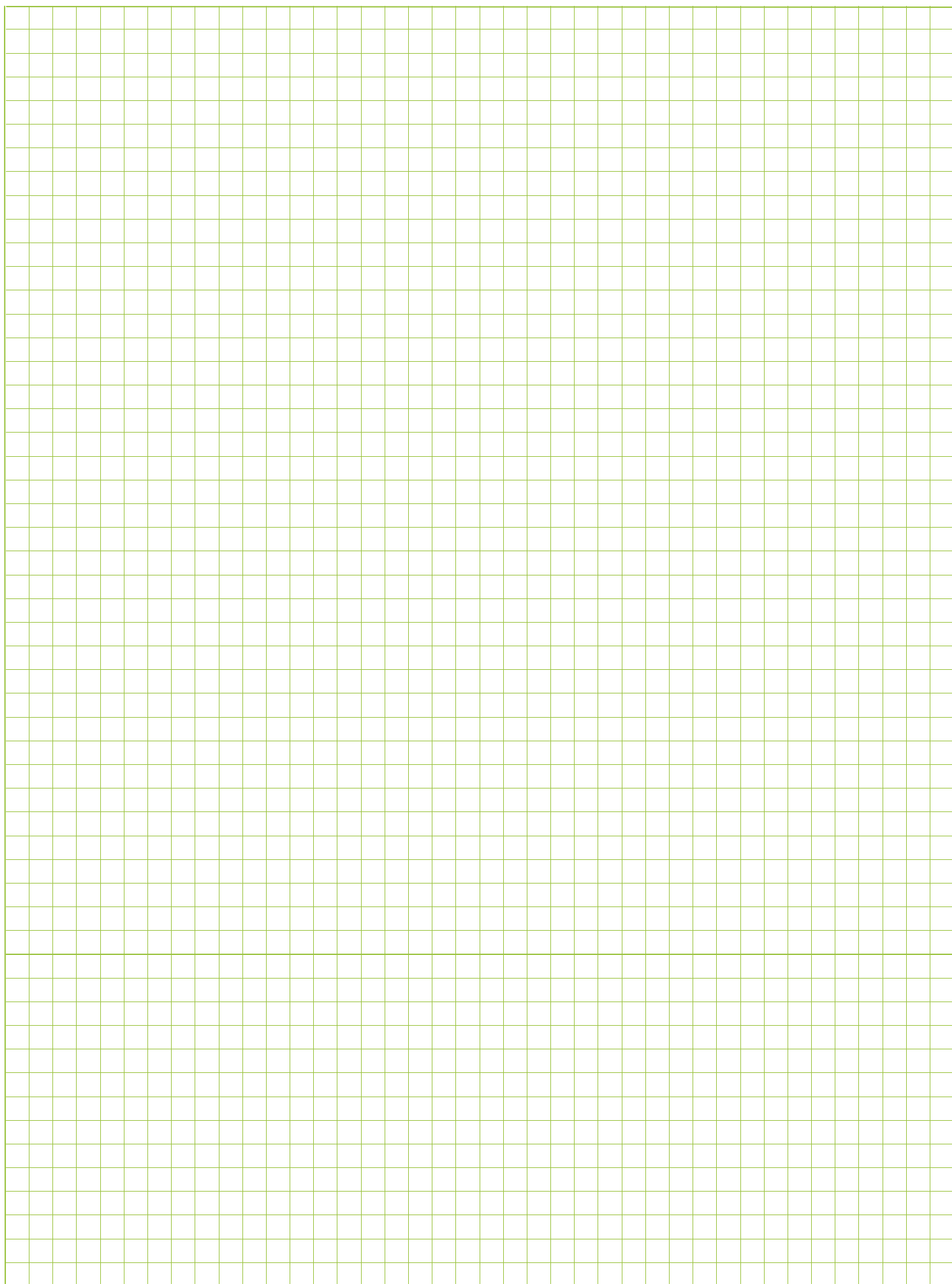
Izdelava skice vrta

Vzemite list milimetrskega papirja in narišite vaš vrt. Vrt poizkusite narisati v pravilnem merilu. V skico vključite gredice, visoke grede, ograje, kompostnik, vir vode, sončna in senčna območja, prostor za počitek ...

PROSTOR ZA SKICO URBANEGA VRTA



Tukaj lahko narišete skico svojega vrta. Uporabite svinčnik, barvice ali flomastre, da bo vaša skica živahna in jasna. Ne pozabite označiti vseh pomembnih delov vrta!



OPAZOVALNICA



Dobrodošli v vaši Opazovalnici!

Tukaj beležite vse pomembne podatke o vrtu, da spremljate njegov napredek in ugotavljate, kaj deluje najbolje.



Velikost vrta:

- Zabeležite mere visokih gred (dolžina, širina, višina).
- Izmerite mere gredic na osnovni zemlji.
- Izračunajte skupno površino vrta. To pomaga ugotoviti, koliko prostora imamo za različne rastline.



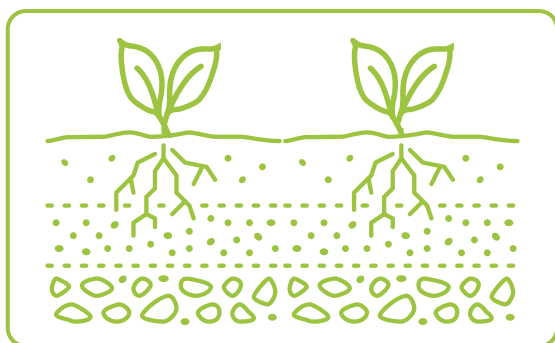
Topografske značilnosti:

- Opazujte, ali je teren strm ali raven.
- Beležite posebnosti, kot so hribčki ali dolinice, ki lahko vplivajo na rast rastlin.



Vremenski pogoji:

- Zapišite trenutni letni čas (pomlad, poletje, jesen, zima).
- Beležite dnevno temperaturo.
- Opišite prisotnost sončne svetlobe (koliko ur na dan je sonce prisotno).
- Zabeležite količino padavin (dež, sneg) in prisotnost vetra.



Lastnosti tal:

- Izmerite kislost tal (pH vrednost). To lahko storite s preprostim testom iz vrtnarske trgovine.
- Opišite vlažnost tal (ali so suha, vlažna, mokra).
- Beležite druge pomembne lastnosti, ki jih opazite, kot so barva tal in njihova tekstura.

Z Opazovalnico boste lahko spremljali vse pomembne podatke vrta in bolje razumeli, kako narava vpliva na rastline.

Uživajte v opazovanju in zapisovanju!

PROSTOR ZA BELEŽENJE

Datum:

Vremenski pogoji

Opis vremena
(obkroži)



Temperatura:

°C



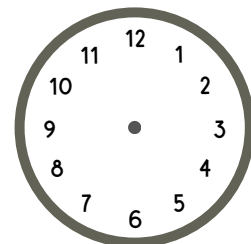
Veter:



Prisotnost sončne svetlobe:

Opombe:

Ura opazovanja
(nariši kazalce)



Letni čas
(obkroži)



Topografske značilnosti



Opis terena (strm/raven ...):

Lastnosti tal



Kislost
(pH vrednost):

Vlažnost:

Druge lastnosti:

Velikost vrta



Mere visokih gred:



Mere gredic na osnovni zemlji:



Skupna površina vrta:

Prostor za opombe, skice ...

SEZNAM VRTNARSKIH OPRAVIL

Pri izpolnjevanju dnevnika si lahko pomagate s spodnjim seznamom vrtnarskih opravil.



Načrtovanje: skiciranje vrta in načrtovanje razporeditve rastlin.



Redčenje: redčenje pregosto posejanih rastlin za boljšo rast.



Priprava zemlje: prekopavanje in rahljanje zemlje za pripravo na sajenje.



Postavljanje opor za rastline: nameščanje podpornih palic ali mrež za rastline, kot so paradižniki ali fižol.



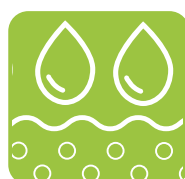
Priprava komposta: zbiranje organskih odpadkov (npr. odpadli deli rastlin) in njihova priprava za kompostiranje.



Zalivanje: redno zalivanje rastlin in spremljanje vlažnosti tal.



Gnojenje: dodajanje naravnih gnojil za izboljšanje rodovitnosti tal.



Spremljanje vlažnosti tal: redno preverjanje, ali so tla dovolj vlažna za rast rastlin.



Oblikovanje gredic: oblikovanje in priprava gredic za sajenje.



Pletje plevela: ročno odstranjevanje plevela, ki raste med našimi rastlinami.



Sejanje semen: sejanje različnih semen v pripravljene gredice.



Dodajanje zastirke: dodajanje zastirke okoli rastlin za ohranjanje vlage in preprečevanje rasti plevela.



Sajenje sadik: sajenje mladih rastlinic na njihove stalne lokacije.



Obrezovanje rastlin: odstranjevanje odmrlih ali poškodovanih delov rastlin.



Presajanje sadik: premikanje sadik na nova mesta, ko dovolj zrastejo.



Postavljanje zaščitnih mrež, kopren ali ograj: namestitev zaščitnih mrež/ograj za zaščito rastlin pred škodljivci in vremenskimi vplivi.



Ročno odstranjevanje škodljivcev: ročno odstranjevanje škodljivcev, kot so polži ali gosenice.



Čiščenje vrtnih pripomočkov/orodja: čiščenje in skrb za vrtnarska orodja in pripomočke.



Uporaba naravnih sredstev proti škodljivcem: uporaba naravnih sredstev za zaščito rastlin pred škodljivci.



Opazovanje: opazovanje vremena, žuželk in ostalih živali, ki obišejejo vrt.



Spremljanje rastlin: beleženje rasti rastlin, spremljanje sprememb in fotografiranje rastlin.



Ustvarjalne dejavnosti: izdelava tablic z imeni rastlin, estetska dopolnitev visokih gred in podobno.



Nabiranje plodov: nabiranje zrelih plodov in pridelkov.



Urejanje zeliščnega kotička: skrb za kotiček, kjer rastejo zelišča.



Čiščenje in vzdrževanje vrta: redno čiščenje in vzdrževanje urejenosti vrta.



Urejanje cvetličnega kotička: skrb za kotiček, kjer rastejo cvetlice.



S temi opravili bo vaš vrt vedno čudovit in urejen. Vsak dan na vrtu prinaša nove naloge in izzive, zato je pomembno, da spremljate vse, kar počnete.

Veselo vrtnarjenje!

SEJANJE/SAJENJE RASTLIN

Datum sejanja/sajenja:

Uporabite spodnje vrstice za beleženje podatkov o rastlini.

Vrsta/ime rastline



Zanimivosti



Opišite zanimivosti, kot so vreme na dan sajenja, morebitne težave pri sajenju, posebnosti (npr. hitro kaljenje, težave s škodljivci, sosednje rastline ...).

Lokacija



Napišite, kje je bila rastlina posjana/posajena (gredica, visoka greda ...).

Opazujte rast rastline in narišite:

list



steblo



korenine



cvet



plod



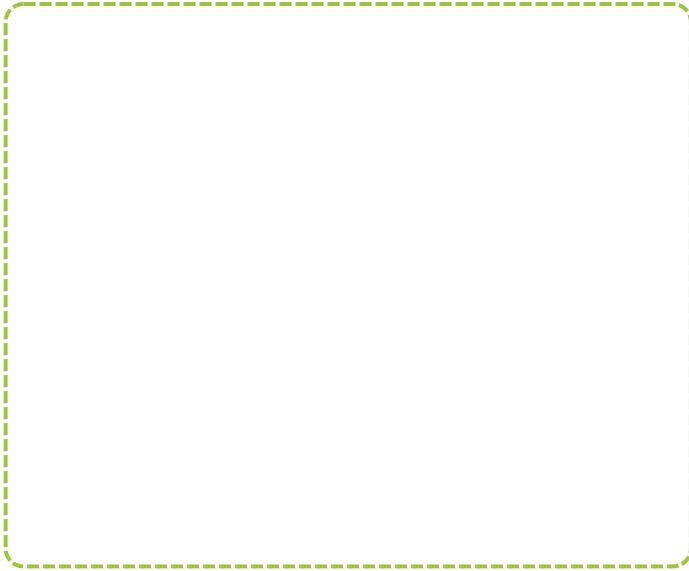
seme



Fotografija/skica

Prilepite fotografije ali narišite skice, ki prikazujejo rast in razvoj rastline.

Datum:



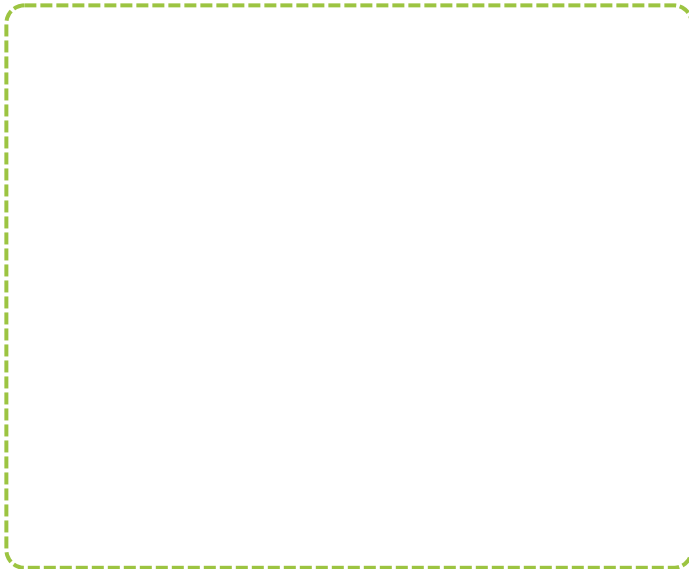
Opažanja:

Datum:



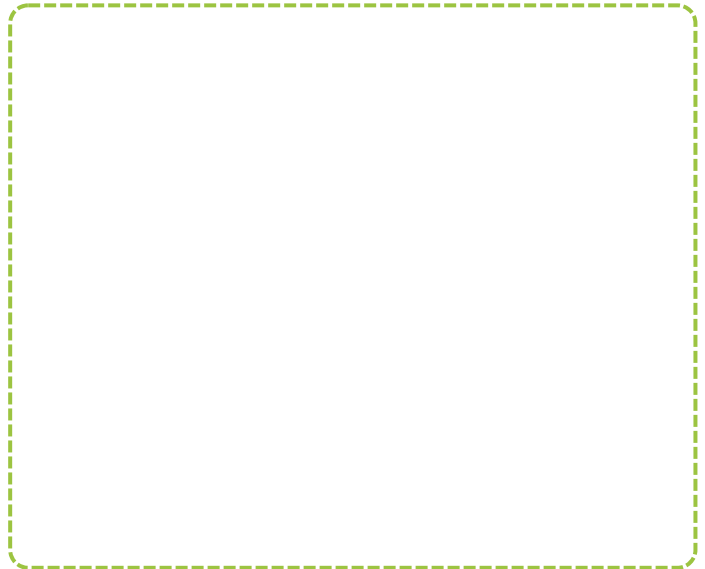
Opažanja:

Datum:



Opažanja:

Datum:



Opažanja:

VRTNARSKI DNEVNIK

Datum:

Vremenske razmere

Opis vremena
(obkroži)



Temperatura
zraka:

°C



Vlažnost zraka (obkroži):

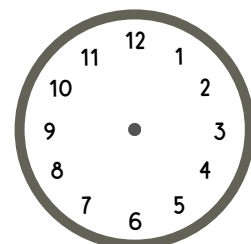
visoka

srednja

nizka

Opombe:

Ura opazovanja (nariši kazalce)



Letni čas (obkroži)



Vrtnarska opravila:

Kaj ste danes naredili na vrtu?

(npr. sejanje, sajenje, zalivanje, pletje plevela, obrezovanje, itd.)

Opažanja, zanimivosti

Zabeležite svoja opažanja, zanimivosti ali posebnosti, ki ste jih opazili danes. Lahko zapišete tudi svoje občutke in vtise o delu na vrtu.



Fotografija ali skica:

Prilepite fotografijo ali narišite skico, ki prikazuje današnji vrt.
Prostor za fotografijo/skico:



OPAZOVANJE ŽIVALI

Katere živali ste opazili na vrtu?



| prstoživeče živali | lokacija / datum / čas | risbe opazovanih živali | opombe |
|--------------------|------------------------|-------------------------|--------|
| ŽUŽELKE | | | |
| PLAZILCI | | | |

OPAZOVANJE ŽIVALI

Katere živali ste opazili na vrtu?



| prstoživeče živali | lokacija / datum / čas | risbe opazovanih živali | opombe |
|--------------------|------------------------|-------------------------|--------|
| DVOŽIVKE | | | |
| PTIČI | | | |

OPAZOVANJE ŽIVALI

Katere živali ste opazili na vrtu?



| prstoživeče živali | lokacija / datum / čas | risbe opazovanih živali | opombe |
|--------------------|------------------------|-------------------------|--------|
| SESALCI | | | |
| DRUGO: | | | |

KOLENDAR DEJAVNOSTI

Mesec:

Leto:

ponedeljek

torek

sreda

četrtek

petek

sobota

nedelja

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Opombe:

Dragi mladi vrtnarji,

čestitke za vaš trud in vztrajnost pri vrtnarjenju! Vaš vrtnarski dnevnik je zdaj poln zapisov, opažanj in lepih spominov. Skupaj smo raziskovali čudovit svet narave, se učili o rastlinah, živalih in vremenskih pogojih ter spoznavali, kako lahko z majhnimi koraki prispevamo k bolj zelenemu in trajnostnemu svetu.

Vaš trud je obrodil sadove - dobesedno! Ne le, da ste pridelali okusno in zdravo hrano, temveč ste tudi postali pravi skrbniki narave. Upamo, da ste uživali v vsaki minuti preživetega časa na vrtu in se naučili veliko novih stvari.

Ne pozabite, da vrtnarjenje ni le delo, ampak tudi zabava in sprostitev. Upamo, da boste svojo ljubezen do vrtnarjenja prenesli tudi med prijatelje in družino ter še naprej skrbeli za naš planet.

Naj vaš vrt še naprej raste in cveti!

Prostor za skupinsko fotografijo na vašem vrtu:





Zasnova in priprava: Društvo DOVES - FEE Slovenia, program Ekošola

Avtorici: Tina Hribar, Maša Majcen

Pregled, sodelovanje: MOL

Oblikovanje: Društvo DOVES - FEE Slovenia, program Ekošola

August 2024