

## OB SVETOVNEM DNEVU ZEMLJE



<https://www.youtube.com/watch?v=8FXnfM978RY>

**Svetovni dan Zemlje, 22. april**, ki ga obeležujemo že več kot pol stoletja, je namenjen vsem prebivalcem našega planeta, vzpodbuja pa k aktivnemu ter odgovornemu delovanju v smeri trajnostnega razvoja na vseh področjih, tudi v sektorjih kmetijstva, in gozdarstva.

Letošnja tema »Vlagajmo v naš planet« se osredotoča na naravne procese, nastajajoče zelene tehnologije in inovativno razmišljanje, ki lahko obnovi ekosisteme sveta. Na ta način tema zavrača stališče, da sta ublažitev ali prilagoditev edini način za reševanje podnebnih sprememb.

Od vsakega od nas je odvisno, ali bomo obnovili Zemljo – ne samo zato, ker nam je mar za naravo, temveč tudi zato, ker je Zemlja naš planet, planet na katerem živimo. Vsi potrebujemo zdravo Zemljo, ki bo podpirala naša delovna mesta, preživetje, zdravje in srečo. Zdrav planet ni možnost – je nuja!

**Hočemo le tak planet, ki bo poln veselja, da ne bo nikogar več v mislih strah življenja!**



Letos se združujemo pod sloganom »Vlagaj v naš planet«, ki poudarja pomen posvečanja svojega časa, virov in energije za reševanje podnebnih sprememb in drugih okoljskih vprašanj. Vlaganje v naš planet je najboljši način za uspešno prihodnost. Ko skupaj vlagamo v naš planet, podpiramo zdrave, srečne in bogate skupnosti po vsem svetu.



Tudi mi se vsako leto pridružimo izboljševanju našega skupnega okolja in vlaganju v planet s sajenjem dreves, s tem pa hkrati omogočamo obstoj ČEBEL, ki so pravi pokazatelj razmer v okolju. Njihova prisotnost, odsotnost oziroma številčnost nam sporoča, kdaj se z okoljem nekaj dogaja in da je treba ukrepati. Z opazovanjem razvoja in zdravstvenega stanja čebel je mogoče ugotoviti spremembe v okolju in pravočasno izvesti potrebne varstvene ukrepe.

Čebela je nastajala milijone let. Ko so na zemlji živeli dinozavri, so po njej letale tudi prednice čebel. Čebele so živalce - žuželke, ki nenehno delajo. Imajo zelo pomembno poslanstvo, saj oprahujejo cvetje in drevje, s tem pa pomagajo vzdrževati ravnotežje v naravi.

Od vseh žuželk imajo čebele najbolj urejeno življenje v skupnosti. Živijo v družinah in si med seboj pomagajo. Zaradi tega jih imenujemo socialne žuželke.

Narava je ustvarila edinstven način sožitja rastlin in živali. Žužkocvetne rastline tekmujejo za opraševalce in jih privabljajo v svojo bližino z živimi barvami cvetov, oblikami socvetij, opojnimi vonjavami in kakovostjo medicene.

V zadnjih letih smo zaskrbljeni za usodo čebel in drugih opraševalcev. A vsi lahko poskrbimo za njihovo ohranitev s tem, da oblikujemo pestre domače vrtove, kjer bodo opraševalci in koristne žuželke našle dovolj medicene in peloda tudi v obdobjih slabših paš.

Klimatski pogoji v Sloveniji omogočajo, da na sadnih vrtovih lahko gojimo okrog 40 sadnih plemen. Pestrost sadnih vrtov lahko povečamo s sajenjem manj žlahtnih in divjih sadnih vrst. Njihova vloga je v vetrovni zaščiti, v preprečevanju erozije in ustvarjanju ekoloških niš. S tem nudimo zatočišče koristnim živalim. Nekatere manj žlahtne sadne vrste so v cvetenju dobra paša za čebele, druge opraševalce in koristne insekte, plodovi pa hrana za ptice in druge živali.



No, pa k našim drevesom... Posadili smo že jablane, slive, hruško, nešpljo, borovnico, malino, sivko, pa omoriko, kostanj, bukev in letos smo se v sodelovanju s čebelarji - ki so sadiko tudi priskrbeli - odločili, da posadimo malce pozabljeno, a okusno in zdravilno MURVO.



Murva ima dolgo zgodovino, saj je bila znana že v antičnih časih. Po svetu se je razširila primarno zaradi širjenja pridelave svile, saj se sviloprejke prehranjujejo z listi bele murve. Pozno spomladi nas drevo razveseli s sočnimi sadeži, že v nekaj letih pa nam zagotovi prijetno, hladno senco. Pravzaprav jo mnogi sadijo ravno zaradi njene goste sence, iz plodov pa kuhajo marmelade, želeje, sokove ...

MMMM... komaj čakamo... A lepo po vrsti!

Najprej smo pripravili prostor, kjer bo naša murva domovala... Odločili smo se, da jo posadimo pred vhod v šolo.





Pridno smo pripravljali njen novi domek, sproti pa očistili in opleli zelenico ter obrezali sivko. Uf, smo pridni, kajne? In kako zabavno je bilo!





21. aprila smo se zbrali pred šolo. Pridružili so se nam predsednik KS Gotovlje, Jani Trobiš, ter predstavnika čebelarjev Franci Hrastovec in Milan Rozman, ki sta priskrbela sadiko murve.



Delo je steklo in otroci so navdušeno pomagali pri sajenju.



















Tako... Zemlja je dobila darilo... zanj bomo pridno skrbeli... Murvo bomo zalivali, okopavali in ne bomo lomili vej... Da se bodo tega držali tudi drugi, smo naredili še opozorilne table...





Naj zraste v mogočno drevo!

Gotovlje, 21. 4. 2023

Anja Krajnc Zakonjšek, prof.