

NARAVA JE NAŠA UČILNICA:

PROJEKT CLENA – EKOLOŠKE AKTIVNOSTI V UČNEM PROCESU

SIMON KRAJNC, CUDV DOBRNA

KOSTANJEVICA NA KRKI, 31. MAJ 2025

ERASMUS+ PROJECT

CLENA

Raising Climate Change and Sustainable
Environmental Awareness for children
with special education needs



Funded by
the European Union



CENTER ZA
USPOSABLJANJE
DELO IN VARSTVO
DOBRNA



PROJEKT CLENA

- MEDNARODNI PROJEKT (SLOVENIJA, SRBIJA, TURČIJA)
- CILJ: OZAVEŠČANJE O PODNEBNIH SPREMEMBAH IN TRAJNOSTNEM RAZVOJU
- POUDAREK NA UČENCIH Z INTELEKTUALNIMI OVIRAMI
- INOVATIVNI PRISTOPI: STEAM, UČENJE V NARAVI, SODELOVANJE Z LOKALNO SKUPNOSTJO

CILJI TRAJNOSTNEGA RAZVOJA (SDG)

- SDG 4 – KAKOVOSTNO IZOBRAŽEVANJE
- SDG 10 – ZMANJŠANJE NEENAKOSTI
- SDG 13 – UKREPANJE ZA PODNEBNE SPREMEMBE
- SDG 15 – ŽIVLJENJE NA KOPNEM
- SDG 17 – PARTNERSTVA ZA DOSEGO CILJEV

AKTIVNOSTI PROJEKTA

- TRIJE PROJEKTNI PARTNERJI – 15 UČITELJEV
- UČENCI CUDV DOBRNA
- TRIJE OBISKI – SLOVENIJA, SRBIJA, TURČIJA
- POSAMEZEN OBISK - 5 DNI AKTIVNOSTI



AKTIVNOSTI PROJEKTA

- OBISK KMETIJE FLIS – LOKALNA PRIDELAVA HRANE
- GOZDNA PEDAGOGIKA – STIK Z NARAVO
- INSTITUT ZA HMELJARSTVO – ZELIŠČA IN ČUTNO ZAZNAVANJE
- SUROVINA ŽALEC – RECIKLIRANJE
- BIO PARK NIVO – DEGRADIRANA OBMOČJA IN EKOSISTEMI

AKTIVNOSTI PROJEKTA

- E-TRANSFORMER – RAVNANJE Z E-ODPADKI
- NARAVNA OBMOČJA OBSOTELJA – EKOSISTEMI
- UČNI POLIGON POLJČANE – PERMAKULTURA
- ZASADITEV LIPE – SIMBOLNI POMEN

SODELOVANJE RAZLIČNIH STROK – KLJUČ DO KAKOVOSTI













OBISK KMETIJE FLIS





IHPS ŽALEC





KNEIPPOVA ZELIŠČA

Dovolno zvečanje notuje je stvar v 15. stoletju v Mendozi. Znanje je pridobilo kulinarni terapevti. Pri zdravljenju se uporabljali posušeni rezanci zvečanja (kot vodi). Pri kašlu so uporabljali izmerjene vroče in hladne vode v akut poteku, v kronični obliki. Pri kašlu pa so uporabljali tudi zelena. Njegovi zdravilni napravitve so bili: naravnih soli, ki nastanejo ob kipu in vodi, ki so vsebovali visoke koncentracije naravnih rastlinskih ekstraktov in so uporabljali posušen za začimbo in zdravljenje organizma. V njegovi vili so pripravljali zelena, ki jih je med drugim uporabljali pri svojini dole: ciktorije, kiska peca, baljani, kamelji, graci, potopstniki, jarež, jarež, kornati.



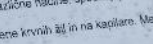
ZELIŠČA ZA LAJŠANJE TEŽAV Z DIHALI

Zelišča, ki jih uporabljamo pri lepljanju težav v družini, pomagajo na različne načine. Lahko služijo kašeli, pospešujejo izločanje sluzi, mehčajo sluz, umirjajo suh kašelj, odpravljajo dihalne poti... V tej gredi so posajene nekateri od njih: ropik, slez, slezencovc, rožan, inarjetica, kardus, tatarska korenika, zemenik, slamon, kopriva, kadi, smilji, ožopek, različne mele. Zlati melisa, mirta, dobra misel, piskovica, brustec, ingit, rožmarin, kalbi, ingipin, materina dušica in lupin.

ZELIŠČA, KI BLAŽIJO TEŽAVE SRCA IN KRVOKIČILA

ZELISKA, KI BLAZIŠA

Zelišča, ki jih uporabljamo pri lajšanju težav srca in v krovožilja, pomagajo na različne načine: spodbujajo delovanje srca, umirjajo razbijanje srca, izboljšujejo krvno sliko, ugodno vplivajo na stene krvnih žil in na kapilare. Med njimi so: rman, kordabenedikta, čudoviti klinček, jagodniak, triseča lekota, deijenolistna srčnica, baldrijan, različni naprstci, šentjanževka, rožmarin, medena detelja in druge.







SUROVINA ŽALEC







BIO PARK NIVO







E-TRANSFORMER





STARE ZVEZDE ŠE VI
DOBRO ŠPILAJK

KROŽNO
GOSPODARSTVO



NAJVEČJE
GOSPODARSTVO

1. servisiranje
 2. ponovna uporaba
 3. socialna odgovornost
 4. recikliranje
- #ŠESEMUPORABEN



VERJANI
KROŽNEGA
GOSPODARSTVA

NARAVNA OBMOČJA OBSOTELJA – EKOSISTEMI







UČNI POLIGON ZA SAMOOSKRBO DOLE – PERMAKULTURA













PEDAGOŠKI PRISTOPI

- STEAM – ZNANOST, TEHNOLOGIJA, UMETNOST, MATEMATIKA
- IZKUSTVENO IN SENZORIČNO UČENJE
- PRAKTIČNO DELO IN SODELOVANJE Z LOKALNIM OKOLJEM
- VKLJUČEVANJE UČENCEV Z OVIRAMI V TRAJNOSTNE VSEBINE



SKUPNA ZASADITEV LIPE OB ZAKLJUČKU PROJEKTA



ZAKLJUČEK

- VKLJUČUJOČE IZOBRAŽEVANJE = DRUŽBENA PRAVIČNOST
- UČENCI Z OVIRAMI KOT AKTIVNI SOUSTVARJALCI PRIHODNOSTI
- MOČNA VLOGA UČITELJEV IN LOKALNIH SKUPNOSTI
- PROJEKT CLENA KOT PRIMER DOBRE PRAKSE



HVALA

