

CILJI PROJEKTA VARUHI PODNEBJA IN NARAVE

S projektom želimo:

- spodbujati zanimanje otrok in mladih za naravoslovje, raziskovanje in opazovanje okolja;
- razvijati sposobnost postavljanja raziskovalnih vprašanj;
- izvajati starosti primerne naravoslovne poskuse, opazovanja in meritve;
- učiti otroke in mlade sistematičnega zbiranja, zapisovanja, analiziranja in prikazovanja podatkov;
- spremljati spremembe v lokalnem okolju skozi različne letne čase in daljše časovno obdobje;
- razumeti povezanost ozračja, vode, tal, rastlin, živali in človekovega delovanja;
- spoznati vzroke in posledice podnebnih sprememb;
- raziskovati vpliv podnebnih sprememb na ekosisteme in biotsko pestrost;
- spremljati stanje voda in vodnih ekosistemov;
- razvijati odgovoren odnos do pitne vode, vodnih teles in mokrišč;
- prepoznavati pomen biotske pestrosti za stabilnost ekosistemov;
- opazovati rastline, živali in njihove življenjske prostore;
- spodbujati skrb za lokalno naravno okolje;
- izvajati aktivnosti za ohranjanje in izboljšanje življenjskih prostorov;
- povezovati raziskovanje z vsebinami različnih predmetov in področij dejavnosti;
- spodbujati uporabo mednarodnih protokolov in dejavnosti programa GLOBE;
- omogočiti primerjavo lokalnih podatkov z nacionalnimi in mednarodnimi podatki;
- spodbujati sodelovanje med otroki, mladimi, mentorji, znanstveniki in lokalno skupnostjo;
- razvijati sposobnost predstavitve raziskovalnih ugotovitev;
- spodbujati podnebno in okoljsko odgovorno ravnanje;
- širšo javnost ozaveščati o podnebnih spremembah in pomenu ohranjanja narave.