

RASTLINE IN ČLOVEK

Učiteljica: Lidija Duh

Razred: 7. razred

Obseg predmeta: 35 ur, 1 ura tedensko



SPLOŠNI CILJI

Učenci pri izbirnem predmetu:

- poglobijo in razširijo spoznanje o soodvisnosti živali od rastlin;
- spoznajo pomen rastlin v človekovem življenju;
- izoblikujejo pozitiven odnos do rastlin;
- spoznajo, kako pomembna je življenjska oblika rastlin za varovanje rastlin in njihovih življenjskih okolij;
- spoznajo, da spremljajo rastline človeka že od nastanka – posreden ali neposreden vir hrane, zdravja, zaščite, ...;
- spoznajo, da je človek z umetnim izborom, križanjem in žlahtnjenjem povečal uporabno vrednost nekaterih rastlin;
- spoznavajo različne rastline in njihovo uporabno vrednost, pa tudi ogroženost;
- spoznajo, da je veliko rastlin v Sloveniji ogroženih zaradi človekovega nerazumnega delovanja;
- spoznajo, da pomeni ogrožanje in propadanje vrst tudi siromašenje narave in okolja.

TEMATSKI SKLOPI

- Uporabnost rastlin
- Rastline v človekovi prehrani
- Zdravilne rastline
- Rastline v živalski prehrani in industriji
- Okrasne rastline

UČENCI SI LAHKO IZBEREJO SAMOSTOJNE NALOGE

- Izdelajo monografijo o najljubši rastlini.
- Opravijo projektno nalogo na temo zdravilne rastline ali začimbnice.
- Izberejo projekt na temo žlahtnjenja in umetnega izbora.
- Usmerijo se v vzgojo okrasnih rastlin - različnih vrst in sort.

PREVERJANJE IN OCENJEVANJE

Preverjanje znanja obsega tri ravni:

- znanje in razumevanje,
- zajemanje in obdelava podatkov ter reševanje problemov,
- eksperimentalne veščine.

Učenci bodo v vsakem ocenjevalnem obdobju ocenjeni vsaj enkrat z številčno oceno od 1 do 5, oziroma vsaj trikrat v šolskem letu.