



IGRE IN AKTIVNOSTI Z BIOTSKO PESTROSTJO ZA VRTCE IN OSNOVNE ŠOLE

KOLIKO JE STARO DREVO?

Pripravili in izvedli: Andreja Slameršek in Marjana Hönigsfeld Adamič (Lutra, Inštitut za ohranjanje naravne dediščine),

Ajda in Zarja Šuler (7 let), Matic Šuler (9 let)

Starost: osnovna šola

Lokacija: gozd, lahko tudi v učilnici ali na šolskem dvorišču

Če slučajno v gozdu naletimo na požagano drevo, mu poskušajmo določiti starost. V šolo prinesemo našagane dele različnih dreves.

Izvedba:

- Naravni gozd sestavljajo različne vrste dreves. Katera drevesa poznate? Naštevamo: bukev, hrast, kostanj, smreka, jelka, divja češnja, gaber, bor, breza itn.
- Ali so v gozdu vsa drevesa enako stara? Kako ločimo med starejšimi in mlajšimi drevesi? Odgovor: po višini in debelini. Mlada so večinoma nižja in tanka, stara so velika in debela. Seveda pa je to odvisno od vrste. Nekatera rastejo zelo počasi, zato so lahko tudi tanka enako stara kot debela, a hitro rastoča.
- Starost dreves lahko določimo po štetju kolobarjev (letnic) na štoru. Temni in svetli kolobar skupaj predstavljata eno leto. Preštejemo temne kolobarje.



- Če imate pri roki meter, lahko izmerite tudi, za koliko mm se je drevo odebelilo v enem letu.