

bioblitz 24 UR Z REKO MURO

BioBlitz je letos potekal v času med 10.6. in 11.6.2016, katerega so se udeležili tudi študentje iz Fakultete za naravoslovje in matematiko, Univerze v Mariboru. V petek, 10.6.2016 so študentje izvedli dve različni delavnici z naslovom »Kdo se boji pajkov« in »Uporabne rastline iz naše okolice«.



Slika: Že zgodaj zjutraj so študentje skrbno pripravili ves material za izvedbo delavnic. (Foto: Stanka Dešnik)

V delavnici »Kdo se boji pajkov« so osnovnošolci imeli nalogo poiskati ujete živali v petrijevkah in stekleničkah, ki so bile skrite za debli dreves ali v stelji v bližnjem gozdu. Najdene živali so nato poskusili določiti s pomočjo slikovnih določevalnih ključev. Značilnosti posameznih živali so med seboj primerjali in jih na podlagi tega poskušali uvrstiti v ustrezne skupine: pajkovci (*Arachnida*), raki (*Crustacea*), stonoge (*Myriapoda*) ali žuželke (*Insecta*). S pomočjo presejevanja stelje in opazovanjem z ročnimi lupami so tudi sami raziskovali in iskali manjše živali v gozdnih tleh. Svoje znanje so učenci izkazali tudi pri reševanju ugank in kvizu o živalih. Po končanem raziskovanju so živali skrbno vrnili nazaj v njihova prebivališča.

Delavnica »Uporabne rastline iz naše okolice« je privabila osnovnošolce s sveže pripravljenim bezgovim sokom. Učenci so skozi kratek sprehod okrog nogometnega igrišča Veržej ponovili osnovne

drevesne in grmovne vrste. Rastline, ki jim ni uspelo takoj prepoznati, so določili s pomočjo slikovnih določevalnih ključev. Razpravljali so tudi o zdravilnih in strupenih rastlinah. S pomočjo voja so poskusili ugotoviti za katero rastlino gre in za kaj se večinoma uporablja (npr. šentjanževka za čaj). Nekaj besed so namenili tudi tujerodnim in invazivnim vrstam. V okolici nahajanja so si ogledali žlezavo nedotiko (*Impatiens glandulifera*). Za konec so učenci tekmovali v igri »Poišči trojico«. Za vsako rastlino so bili izdelani trije kartončki: slika rastline, ime rastline in njen opis. Učenci so v kupu različnih opisov, imen in sličic morali najti ustrezne trojice.

Osnovnošolci so na delavnicah pokazali velik interes za raziskovanje, kar je lahko dokaz, da so študentje pripravili res zanimive delavnice. Za pozitivno promocijo fakultete so poskrbeli tudi zaposleni iz Oddelka za biologijo, Fakultete za naravoslovje in matematiko, Univerze v Mariboru.