

## **"Plastmasas pirāti – uz priekšu, Eiropa!"**

Siguldas 1.pamatskolas skolēni dabaszinību skolotājas Ilzes Rauskas vadībā piedalās projektā "Plastic Pirates – Go Europe!" (Plastmasas pirāti – uz priekšu, Eiropa!) ar mērķi uzzināt vairāk par plastmasas piesārņojumu upju krastos un sniegt atbalstu pētniecībā par Eiropas upju stāvokli.

Skolēni devās uz Gaujas pietekas Vējupītes krastiem. Pirms plastmasas paraugu ievākšanas bērni iepazinās ar informatīvajiem materiāliem un pētniecības metodoloģiju. Monitoringa veikšanai skolēniem bija jāsadarbojas 4 grupās, plānojot pētījuma metodi un izvirzot hipotēzes, sagatavojoties izaicinājumiem, kas varētu rasties paraugu vākšanas un šķirošanas laikā. Izaicinājumu bija daudz: gan stāvais Vējupītes krasts Pulkveža Brieža ielas apkārtnē, gan milzīgais atkritumu daudzums, tai skaitā, bīstamie atkritumi (stikli, medikamenti u.c.). 100m<sup>2</sup> tika savākti vairāk nekā 10 atkritumu maisi, visi tika izšķiroti pa atkritumu kategorijām.

Šī bija iespēja paplašināt jauniešu zināšanas ne tikai par plastmasas piesārņojumu savā apkārtnē, bet arī par zinātniskās pētniecības norisi. Gandarījums arī par Vējupītes krasta attīrīšanu. Skumji par tiem Siguldas pilsētas iedzīvotājiem, kuri atbrīvojušies no izlietotām lietām Vējupītes krastā. Eiropas kampaņa "Plastic Pirates – Go Europe!" ir iniciatīva, kurā iesaistījusies arī Latvija, kļūstot par vienu no 12 projekta dalībvalstīm.





















