

PLASTIKA V NAŠI OKOLICI – GRADIVA

Razred: 9. (BIO);

Pri tej dejavnosti boš v okolici vašega doma poiskal odpadke iz plastike in v zemljevid vrisal, mesta, kjer jih boš našel. Zapisal boš tudi vrste plastičnih odpadkov.

V šoli lahko organizirate čistilno akcijo v kateri boste take odpadke odstranili.

Pripomočki: fotoaparát (opcijsko), zaščitne rokavice,...

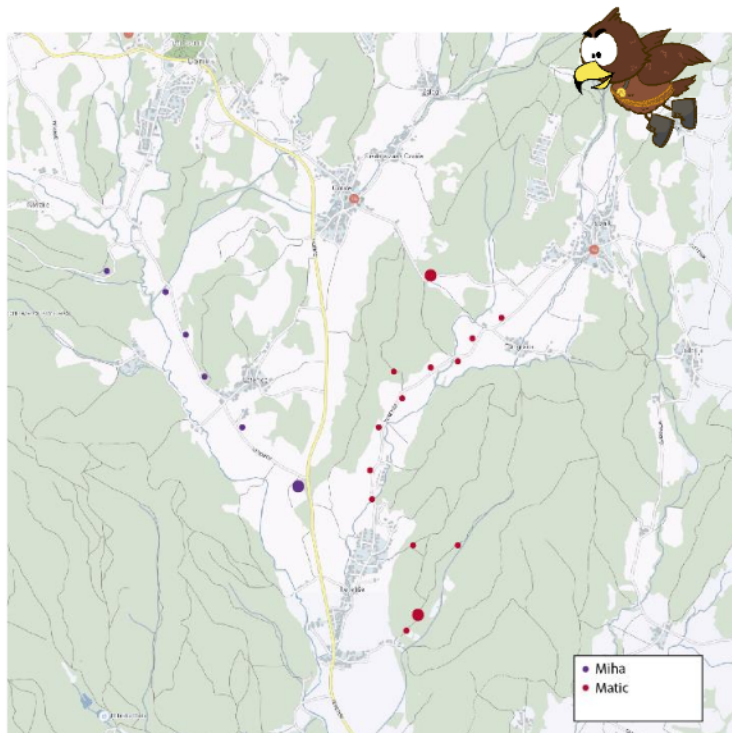
Navodilo:

1. S starši ali skrbniki pojdi na sprehod v bližnjo okolico vašega doma. Poiščite in dokumentirajte kje ob cesti, na travniku, v gozdu ste opazili različne odpadke iz plastike (PVC). V preglednico zapišite, katere odpadke ste našli na določeni lokaciji. Odpadke fotografirajte.



Pomembno: odpadkov ne prijemajte in jih ne predstavljajte brez nadzora staršev ali skrbnikov.

2. Zbrane podatke o lokacijah odpadkov s sošolvi označite na skupnem zemljevidu. Vsak učenec naj uporabi značilni vzorec. Z manjšim prikažete, če ste na določenem mestu našli le posamezen odpadek, z večjim pa, če ste naleteli na divje odlagališče odpadkov.



Primer vnosa podatkov o lokacijah najdenih odpadkov iz plastike

Št.	Mesto in opis mesta, kjer je bil najden odpadki	Vrsta odpadka
1	Npr. Tenetiše, ob cesti proti Trsteniku, približno 200 m od znaka Tenetiše. V jarku. Nekdo je verjetno iz avtomobila odvrigel plastično vrečko s smetmi.	Pločevinke, plastenke , plastični ovitki od sladkarij , ...
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Primer popisnega lista odpadkov iz plastike

3. V šoli na oglasno desko priprnite fotografije odpadkov.



4. Napišite kratek esej z naslovom »**Življenje brez plastike**«.



Za informacije o vplivih plastike na lokalna okolja in možnostih za nadomestitev izdelkov iz plastike z okolju prijaznimi izdelki obišči naslednjo spletno stran (v

Vprašanja

1. Razmisli in zapiši, kako posamezniki s takšnim onesnaževanjem vplivajo na okolje.

2. S pomočjo različnih virov (splet) poišči, koliko časa bi preteklo, da bi se posamezni odpadki v okolju razgradili.

3. Kako ti odpadki vplivajo na organizme, ki živijo v tem okolju?

4. Komu, ki bi lahko ukrepal, bi s starši ali skrbniki sporočil, da si v okolici svojega doma naletel na divje odlagališče odpadkov?