

PROJEKTS „MĒS DOMĀJAM ZAĻI,”

Projekta tēmu „Mēs dzīvojam zaļi,” izvēlējamies tāpēc, ka tas ir interesanti un izzinoši pašiem skolēniem, un aktuāla mūsdienu sabiedrības Zero Waste kustība Latvijā un visā pasaulē.

Tas ir 1.- 4.a klašu un 4.,5.b klašu apvienotais projekts,
kuru vadīja I.Zeiliša, L.Tomaševska un R.Ivbule

Mērķis:

iemācīt skolēniem apgūt pētnieciskā darba pamatprasmes.

Uzdevumi:

- radīt vidi un apstākļus, kuros bērni veido un attīsta jaunu zināšanu apguves prasmes un iemaņas,
- attīstīt radošās, mācīšanās un sadarbības prasmes,
- veidot skolēnos motivāciju apgūt, izzināt un pielietot iegūto informāciju personiskās un sabiedriskās dzīves procesos, jo projektā ir ietverta katra skolēna darbības, pieredzes, domu un interešu ieguldījums un apkopojums.

Sasniedzamie rezultāti:

- dot padarīta darba izjūtu, šo darbu veicot atbilstoši savām spējām un zināšanām,
- dot iespēju katram skolēnam izpausties un iegūt zināšanas viņam pieņemamā formā un apmierinot katra individuālās vajadzības.

Projekta pirmajā dienā, 19.04.2022., mēs sākām ar pašu vienkāršāko, taču visnepieciešamāko katra cilvēka dzīvē – vidi, kurā atrodamies ik dienu un tās sakopšanu. Skolas saimniecības pārzinis nodrošināja mūs ar visu nepieciešamo darba aprīkojumu (cimdi, atkritumu maisi, grābekļi, slotas, ķerra). Ar lielu entuziasmu ņēmām rokās darba rīkus un sakopām mūsu skolas teritorijā lielā sporta stadiona skrejceļu un zālāju gar to, kā arī savācām nokritušos koku zarus un čiekurus zālājā pie ēdnīcas. Pēc labi paveikta darba visiem bija liels gandarījums, noskaņojums un ēstgriba arī bija lieliska.



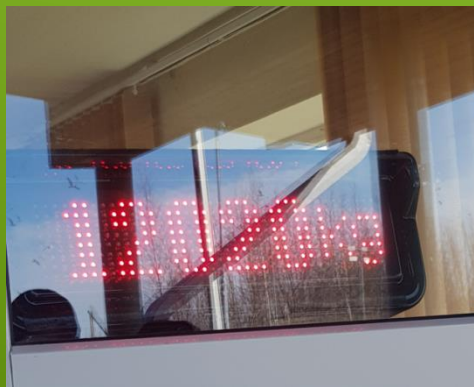
Projekta otrajā dienā, 20.04.2022., daļa skolēnu ar skolas mikroautobusu devās ekskursijā uz SIA „Atkrituma apsaimniekošanas dienvidlatgales starppašvaldību organizācija,, atkritumu apsaimniekošanas poligonu. Uzzinājām kā sadzīves un rūpniecības atkritumi nonāk uz šķirošanu pārstrādei vai „glabāšanai,,. Sekojām šim procesam sākot no atkritumu piegādes, svēršanas līdz sašķiroto atkritumu presēšanai un sagatavošanai tālākai transportēšanai. Redzējām arī kā tiek „apglabāti,, sadzīves atkritumi, kuri nav paredzēti šķirošanai.

Poligona atkritumu „glabāšanas,, platība ir 7,5 ha un dziļums 7m. Tie atkritumi, kuri nosegti ar melnu plēvi, „gaidīs savu kārtu,, un trūdēs apmēram 10 gadus.



Atkritumu apsaimniekošanas poligons ir aprīkots ar Eiropas līmeņa tehniku un aparatūru. Te darbojas viena no jaudīgākajām atkritumu presēm Eiropā. Šis atkritumu apsaimniekošanas poligons pēc darba apjoma un platības ir 2. lielākais no 8 Latvijas atkritumu poligoniem. Uz šejieni atkritumus ved arī no Krāslavas un Preiļiem. Sašķirotos, sapresētos un sagatavotos atkritumus transportē pārstrādei gan uz Poliju, gan Igauniju, gan Baltkrieviju un Ukrainu.

Poligonā redzējām un izmēģinājām ļoti lielus un ļoti jūtīgus svarus. Viens no skolēniem svēra 20 kg, kopējais mūsu ekskursantu un ekskursijas vadītāja svars bija 440 kg, pilnas smagās atkritumu mašīnas svars bija vairāk nekā 12 tonnas.





Cik ilgā laikā atkritumi sadalās?

	Papīra dvieļi: 2-4 nedēļas		Izsmēķi: 10-12 gadus
	Banāna mizas: 3-4 nedēļas		Ādas apavi: 25-40 gadus
	Papīra maisiņi: 1 mēnesis		Tērauda bundžas: 50 gadus
	Avīzes: 1,5 mēneši		Putuplasta krūzes: 50 gadus
	Ābolu serdes: 2 mēneši		Gumijas zābaku zoles: 50-80 gadus
	Kartons: 2 mēneši		Plastmasas konteineri: 50-80 gadus
	Kokvilnas cimdi: 3 mēneši		Alumīnija bundžas: 200-500 gadus
	Apelsīnu mizas: 6 mēneši		Plastmasas pudeles: 450 gadus
	Finieris: 1-3 gadus		Bērnu autiņbiksītes: 550 gadus
	Vilnas zeķes: 1-5 gadus		Makšķerauklas: 600 gadu
	Piena pakas: 5 gadus		Plastmasas maisiņi: 200-1000 gadus

Šķirojot samazinās kopējais atkritumu daudzums, un tie
ietaupīti dabas resursi!

Otra skolēnu daļa devās ar tramvaju ekskursijā uz Latgales centrālo bibliotēku, klausījās un skatījās interesantu stāstījumu par iespējām, kuras tiek piedāvātas bibliotēkas apmeklētājiem (mūsdienīgas tehnoloģijas, drošības sistēma, milzīga apjoma informācijas piekļuves iespējas dažādās valodās un veidos, grāmatu-jubilāru (50, 80 un vairāk gadu) izstāde, personālo leļļu izstāde, digitālo aktivitāšu centrs utt.).



Projekta trešajā dienā, 21.04.2022., internetvidē iepazīnāmies ar informāciju par Zero Waste kustības pamatprincipiem un depožīta sistēmu Latvijā, kas pie mums kļuva īpaši aktuāla pēc 01.02.2022.

Pēc tam devāmies ar tramvaju uz taras depožīta punktu, kur katrs bērns pats varēja nodot pārstrādei kādu no taras un iepakojuma veidiem, tā iegūstot neaizmirstamu pieredzi un prasmī.

Projekta ceturtajā dienā, 22.04.2022., lai veicinātu skolēnu motivāciju, un bērni izjustu gandarījumu par kopīgi paveikto darbu, projekta darba rezultātus un secinājumus apkopojām un noformējām prezentācijā. Pārrunājām ar skolēniem padarīto, uzzināto un apmeklēto.



SECINĀJUMI:

- temats tika izvēlēts ļoti aktuāls, izglītojošs un atbilstošs skolēnu uztveršanas līmenim un spējām,
- skolēniem tika dota iespēja savas teorētiskās zināšanas salīdzināt un nostiprināt praksē.

PALDIES PAR UZMANĪBU !

