

CONCURS ECOLOGIC – „ARATĂ CĂ ÎȚI PASĂ!”

Unitatea de învățământ - Școala Gimnazială Păulești
localitatea Păulești, județul Satu Mare
Structura – **Școala Gimnazială „Soltész János” Ambud**
localitatea Ambud, județul Satu Mare

SECȚIA MAGHIARĂ

Profesori coordonatori

Turbucz Natalia prof. Biologie

Vekony Ileana prof. Chimie-Fizică

Numele și prenumele elevului – FAZEKAS RÉKA VIKTÓRIA

Clasa – V.

Titlul eseului – Segítségmenteni a Földet!

Desen cu tema – Tiszta környezetünk a jövő záloga!

Segíts megmenteni a Földet!

Profesori coordonatori : **Turbucz Natalia** prof. Biologie, **Vekony Ileana** prof. Chimie-Fizică

Numele și prenumele elevului – FAZEKAS RÉKA VIKTÓRIA, Clasa – V.

Miért jó a szelektív hulladék gyűjtés? tehetnénk fel rögtön az elején a kérdést, de a válasz nem éppen olyan egyszerű.

A kukákba dobva fontos és hasznos nyersanyagot veszünk el, ami így kikerül a körforgásból és ezáltal komoly környezet terhelést jelent. Szelektíven gyűjtve azonban másod nyersanyagként hasznosítható, így az anyag nem vész el, csak átalakul. A kukák (szelektív) száma is szinte térségenként változhat, sőt, még a begyűjtés módja is. Ezen ne lepődjünk meg. Romániában és Magyarországon általában a sárga szín a műanyagé, a zöld az üvegé és a kék a papíré. Néhány fontos dolgot meg kell jegyezni! Úgy gondolom, hogy oda kell figyelniük, mert a színek betartása fontos. Sokszor felháborodva néztem, ahogy a kukás autó begyűjti a szemetet ez megtévesztő lehet, mert vannak már például négy rekeszes konténerek, amelyek egyszerre négy féle hulladékot tudnak összegyűjteni anélkül, hogy összekeveredne.

A környezet szennyezés az élőlények környezetének kedvezőtlen irányú megváltozását a környezeti elemek levegő, víz, talaj előnytelen összetétel változásával és minőség romlásával járó tevékenység. Ahogy a világ népessége növekszik, ezzel párhuzamosan nő a Földünket ellepő szennyeződés mértéke is. Ezért kell fokozottan odafigyelniük a körülöttünk lévő világra. Fontos megjegyeznünk a műanyag hulladék rettenetes mértékét és annak hatásait. A műanyag hulladék Földünkön nem csak a nagy, de az egészen apró organizmusok létére is kihat. Mivel ezeket az egészen apró élőlényeket is érinti a mérgezés, így természetesen kihat azokra az állatokra is, amelyek a táplálékláncnak a részét képezik. Így a mérgezőanyagok a halakban is megjelennek.

A Föld vízkészletének megőrzése fontos téma mindenhol azonban még mindig sok szennyezés veszély fenyegeti. Gondold el, hogy mennyi káros anyag jut be csak úgy a talajba, hogy egy szemétkupacra esővíz esik. A műanyag szennyezés számos esetben érinti a Föld óceánjait, és káros hatással van azok élővilágára is – ezáltal az emberiségre is.

Amikor a műanyag kikerül a szemétkupacra érintkezik vízzel, valamit egyéb káros vegyi anyagokkal is. Emellett a szél is elhordja ezeket a káros anyagokat fokozva a talajban lévő szennyeződés mértékét vagy a növényvilág egészségét. Emellett az állatok is könnyen elfogyasztják ezeket a hulladékokat, ami akár végzetes károkat is okozhat

A műanyag szabad levegőn történő égetése szintén környezet szennyezéshez vezet, ugyanis káros vegyi anyagok szabadulnak fel az égetés során. Ezen levegő belélegzés mind az állatokra, mind pedig az emberekre veszélyes lehet.

Azt kellene elsősorban tenni, hogy jobban felvilágosítsák az embereket arról, hogy mennyire fontos vigyázni a környezetünkre, mert így rengeteg élőlénynek, és más mikroorganizmusnak teszünk rosszat. Másrészt több szelektív kukára, illetve gyűjtőhelyre lenne szükség. Tehát a megoldás az lenne, hogy az embereket felvilágosítsuk a negatív hatásokról és valamilyen módszerekkel motiváljuk őket, hogy tudásokat gyakorlatban is kamatoztassák.

Mottó: Az anyag nem vész el csak átalakul.

Tiszta környezetünk a jövő záloga!

