

# HODINA S EKOSTOPOU

FORMULÁR AKTIVITY  
2012/2013

<b>Autor</b>	Mgr. Mária Hlebová		
<b>Kontakt</b>	e-mail:	hlebovam@zoznam.sk	
	telefón:	0915790848	
<b>Škola</b>	Špeciálna základná škola, Michalská 39, 053 21 Markušovce		
<b>Súťažná kategória</b>		B1	
<b>Oblasť ekologickej stopy</b>			
		ODPAD	

<b>Aktivita</b>	TRHANIE ZEME	
<b>Cesta na kurikulum</b>		
<b>PREDMET</b>	<b>ROČNÍK</b>	<b>TEMATICKÝ CELOK</b>
Geografia	7. ročník ŠZŠ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Povrch Európy</li></ul>
...	...	<ul style="list-style-type: none"><li>• ...</li></ul>
<b>Minutáž</b>	30 minút	
<b>Potrebujem</b>	papier, sklenená fľaša, plastová fľaša, vybitá batéria, stará hračka, tričko, plastová taška, lepiaca páska, farbičky, fixky, noviny	
<b>Provokačná myšlienka</b>	Hľadať súvislosť medzi výrobkami dennej spotreby a ich prirodzeným výskytom na Zemi v podobe nerastných surovín a energie.	
<b>Krok po kroku</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doma si pripravte papier o veľkosti A3. Nakreslite naň elipsu Zem a vystrihnite. Elipsu ďalej rozdeľte na štvrtiny.</li><li>2. Povedzte žiakom, aby si posadali do kruhu. Do stredu dajte Zem /elipsu z papiera/. Rozdeľte ju na 4 skupiny a každej dajte jednu štvrtinu Zeme. Povedzte im, aby spoločne nakreslili na svoju štvrtinu všetko, čo sa im na svete páči a bez čoho by nemohli žiť.</li><li>3. Keď žiaci dokreslila, posadajú si opäť do kruhu. Zlepte všetky časti Zeme a dajte ju do stredu. Okolo rozložte noviny, sklenenú fľašu, plastovú fľašu, vybitú batériu, starú hračku a tričko.</li><li>4. Postupne vyberte 6 žiakov a nechajte ich vziať si jednu z vecí ležiacich okolo Zeme. Každý žiak, ktorý si niečo berie, povie, z čoho je daná vec vyrobená a čo s ňou urobí, keď ju už nebude potrebovať /keď mu už doslúži/. Keď žiak povie, že vec vyhodí nechajte ho, nech ju hodí od pripravenej odpadovej nádoby alebo</li></ol>	

plastovej tašky / symbolizuje kontajner/. Ak povie, že ju ešte využije – musí povedať ako /napr. starú hračku niekomu daruje, tričko, z ktorého už vyrástol dá mladšiemu súrodencovi, v plastovej fľaši si bude nosiť vodu na pitie.../ - môže si ju do konca aktivity nechať.

5. Žiakom vysvetlite, že všetko, čo potrebujeme k životu, pochádza z našej Zeme, preto, keď niečo vyhodíme, je to ako by sme odtrhli a zahodili kúsok Zeme. Potom vyzvite žiakov, ktorí svoju vec odhodili, aby prišli do stredu a odtrhli si kus našej papierovej Zeme a odhodili ju do koša.
6. Potom sa porozprávajte o probléme odpadov, porovnajte roztrhanú Zem s tou pôvodnou a rozprávajte sa o možnosti recyklácie odpadov, ich opätovnom využití, bezobalových technológiách, atď. Žiaci, ktorí predtým vyhodili svoj odpad do koša, vymyslia ako inak by sa dal využiť alebo zrecyklovať.

**Prílohy:**

...  
...  
...

**Fotodokumentácia:**

...  
...  
...