



Žáci si podrobně prohlédli třídiřnu odpadů ve Vimperku – 17. 6. 2014

„Dozvěděli jsme se, že plasty se třídí podle druhu a barev do několika skupin, z nichž každá má jiné další využití. Bez recyklace skla, plastů a papíru by se naše skládky brzo zaplnily. Materiály, které se separují, tak nenávratně neskončí v haldách, odkud zatím nevede cesta zpátky,“ dodávají k exkurzi v třídiřně odpadů ve Vimperku žákyně mirovické základní školy.

Mirovičtí využili finanční nabídky odboru životního prostředí Krajského úřadu Jihočeského kraje v Českých Budějovicích a navštívili v úterý 17. června firmu Jihosepar ve Vimperku. Žáci osmého a devátého ročníku měli možnost detailně si prohlédnout jednotlivé sekce tohoto nově vybudovaného závodu. „V halách byly nejzajímavější velké kvádry ze slisovaných roztríděných plastů. Dozvěděli jsme se, že odběratelé mají největší zájem o vytříděné čiré PET láhve. Naopak problém je s barevnými plastovými láhvemi od piva, protože se jedná o kombinaci dvou syntetických materiálů. Jejich další zpracování je problematické,“ doplňuje Klára z deváté třídy.

„Před odjezdem z Vimperka jsme si ještě prohlédli novou městskou kompostárnu, jejíž hodnota je přes třicet milionů korun. Zde se zpracovává biologický odpad a poměrně rychle vzniká kvalitní zahradní zemina. Vše probíhá v aerobním fermentoru, který je veliký jako návěs kamionu. Zahřívací procesy řídí počítač,“ upřesňuje Honza z devítky.

Poznatky z exkurze žáci využijí nejen v chemii, fyzice a přírodopise, ale i ve vzdělávací oblasti „Svět práce“.

Marie Hrdinová



