

Výchova a vzdělávání pro život v environmentální oblasti.

Projekt je podpořen Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR

CESTA ZA ZDROJI ENERGIE

Naše třída 1.N (a několik dívek ze 3.A) vyrazila v dubnu na dvoudenní exkurzi Zdroje energie 2009. Cílem akce byly dvě vodní a jedna jaderná elektrárna. Byli jsme rádi, že se podíváme na místa, kam bychom se běžně sami nedostali.

Vyrazili jsme ve středu 22.4. ráno a naši první zastávkou byla vodní elektrárna Štěchovice. Cesta malým autobusem byla příjemná a počasí chystalo další teplý jarní den. Ve Štěchovické elektrárně se nás ujal pán, který na elektrárně strávil téměř celý svůj život a opravdu nám měl co vyprávět. Zhlédli jsme film o stavbě vodního díla a pak nás provedl provozem. Bohužel kvůli rozdělení přehrady na část elektrárny, která patří společnosti ČEZ, a část přehrady, která patří povodí Vltavy, jsme museli přejet na druhý břeh. Po složitém manévrování jsme si prohlédli vodní dílo z druhé strany i plavební komoru pro lodě, která byla velmi hluboká a dlouhá celkem 120 metrů. Nalodili jsme se na náš autobus a pokračovali k dalšímu vodnímu dílu na Vltavě, k Orlíku.

Tato zastávka byla ještě zajímavější, nejen díky obrovské vodní ploše přehrady, ale i exkurzi do samého nitra přehrady 60 metrů hluboko do hráze. Tak se nám podařilo nahoře u vodní hladiny vstoupit do stavby a dole, u výpustí, ze stavby vyjít a projít část strojovny elektrárny.

Pak již poměrně unavení a trochu hladoví jsme vyrazili směrem Týn nad Vltavou, kde nás čekala večeře a postýlky. Jídlo bylo výborné, užili jsme si i chvilku volna a pak už do pelíšků, abychom byli ráno čerství na prohlídku jaderné elektrárny Temelín.

Ráno jsme začali bohatou snídaní, kterou jsme měli přichystanou v restauraci. S plnými pupíky jsme dojeli k elektrárně, která díky svým čtyřem obrovským chladicím věžím vypadá opravdu impozantně. V zámečku – informačním středisku - jsme byli proškoleni, zhlédli jsme 3D film a pak už první polovina vyrazila směr vrátnice. Trochu s obavami jsme přes několik bezpečnostních kontrol vstoupili do samotné elektrárny, samozřejmě vybaveni ochrannými helmami, které nám mimochodem moc slušely. S jednou průvodkyní nás mohlo jít maximálně osm a ještě nás doprovázela paní z ostrahy, která nám otevírala kódované vstupy. Prošli jsme chodbami do strojovny s parogenerátorem, dostali jsme suvenýr - špuntíky do uší, od průvodkyně spoustu informací a na konci jsme byli prověřeni bezpečnostním rámem, zda náhodou „nezáříme“. Naštěstí tato situace nenastala. Vrátili jsme se do informačního střediska a tady jsme si mohli vyzkoušet některé věci, které v elektrárně dělat nešly – třeba spustit jadernou reakci na simulátoru, zhlédnout výukové filmy, udělat si testy s Einsteinem (jsme dobří, dávali jsme pozor) a odpočinout si.

A když už všichni prošli elektrárnou, udělali jsme si společné foto, nastoupili do autobusu a vyrazili směrem Lysá nad Labem. Výlet byl prima, poučný i zábavný, víme mnoho nového a také jsme si utužili kolektiv. Kéž by bylo více takových akcí, moc se nám to líbilo.

Za 1.N Katka Fenclová a Míša Blažejovská