

Zpráva o kvalitě ovzduší

Dne 26.9.2011 se konal ekoprogram - projektový den s ekocentrem Koniklec. Na stanovišti č.2 jsme pozorovali okolo nás hodně zeleně místo centra Prahy, kde žádná zeleň není. Zeleň zde je v dobrém stavu a není znehodnocena škůdci nebo špatným životním prostředím. Na našem 2. stanovišti, kde jsme se nacházeli na autobusové zastávce Labe, jsme pozorovali hustotu dopravy a usoudili jsme, že hodně znečišťuje prostředí. Samozřejmě, že se na tom také podílejí různé továrny a elektrárny, které ale potřebujeme. Souvislost mezi ovzduším a životním prostředím je. Když je špatné ovzduší, ničí se tím zeleň i různé živé organismy. A hlavně při budování různých silnic se ničí ekosystém tak, že kvůli silnicím se kácí různé stromy a ničí se rostliny. Ve vzduchu se nacházejí určité škodlivé látky. Jsou to: OXID SIŘIČITÝ - PODRÁŽDĚNOST DÝCHACÍCH CEST, METHAN - DUŠENÍ, TUHÉ LÁTKY PM₁₀ - DÝCHACÍ CESTY, KREVNÍ SYSTÉM, OXID UHELNATÝ - ZRYCHLUJE SRDEČNÍ TEP, BENZOPYREN - VYSOKÁ TVORBA RAKOVINY. Nejčastěji po našich silnicích jezdí osobní auto a lehčí nákladní auta, v nichž se nachází nejčastěji 1-2 lidé. V naší městské části Praha 12 děti většinou chodí do školy pěšky, jelikož je v Praze 12 hodně škol, které mají blízko bydliště. Právě proto bychom pro ochranu životního prostředí mohli udělat to, že by lidé více jezdili MHD a jezdili na kolech, a ne v autech po jednom, a právě tak bychom neznečišťovali životní prostředí. Jelikož v našem blízkém okolí je hodně zeleně, tak bychom zde nemuseli vysazovat nějaké stromy nebo rostliny. Ovšem v centru Prahy by to potřebovali více. Zjistili jsme, že na území Prahy 4 je kvalita ovzduší DOBRÁ na stupni 2 oproti centru Prahy, kde je kvalita ovzduší VYHOVUJÍCÍ (4) nebo USPOKOJIVÁ (3). Dnešní projektový den se nám líbil, dozvěděli jsme se mnoho nových informací.

Podpis autora: Priessnerová, Adamová