

## ŽIVOT V KORUNÁCH STROMŮ



Proč stromy nespotřebovaly všechny živiny v půdě a nevymřely? Co na mě spadne, když zatřesu větví nad hlavou? Jak by se změnilo prostředí ve vesnici či městě, pokud bychom vykáceli všechny stromy?

V programu Život v korunách stromů s námi můžete bádát a pátrat po odpovědích na podobné otázky. Žáci poznají a prozkoumají stromy z mnoha úhlů.

Po velkou část programu žáci pracují samostatně v malých skupinách, lektori z pracoviště Rychta jsou pro ně pouze průvodci a pomocníci. Zadaný směr bádání a výzkumná otázka je pro každý tým jiná. Žáci si vyzkouší jednoduché pokusy, spočítají množství prachu zadržené jedním stromem, použijí binokulární lupy a další přírodovědné pomůcky.

Součástí stanovišť a úkolů je i zážitkový výstup na plošinu uprostřed koruny stromu. Ten je možný pouze za dobrého počasí (bez deště a silného větru).

Vyvrcholením programu je diskuzní simulační hra, ve které žáci na základě zjištěných podkladů rozhodují o dalším osudu stromů v sousedství budovy Rychty. Jak nakonec rozhodnou? Doporučí kácení nebo budou pro zachování stromů? Obhájí si své argumenty a role?

**RYCHTA**
