

## PŘÍRODNÍ UČEBNA ZŠ KYJOVICE

Projekt Přírodní učebna ZŠ Kyjovice byl realizován za podpory Státního fondu životního prostředí v rámci výzvy 16 / 2017. Pokračoval v realizaci přírodní zahrady v okolí naší školy a její přeměně v přírodní učebnu sloužící jak pro praktické vzdělávání a prožitkové poznávání přírody, tak pro relaxaci a hru. **Byl realizován v letech 2018 – 2019.** Věnoval se dřevu jako přírodnímu materiálu a péči o něho, a to díky instalaci dřevěných prvků a praktickému pěstování bylin a zeleniny v dřevěných záhonech.

V rámci podpory Státního fondu životního prostředí ČR jsme získali dotaci ve výši **232 942 Kč.** Škola se zavázala použít vlastní prostředky ve **výši 41 108 Kč.** Na realizaci naší přírodní učebny, konkrétně na vybudování Dřevěného altánu jsme získali také sponzorský dar firmy ELVAC, a.s. Ostrava ve výši **25 000 Kč.**

Díky projektu jsme získali prostor, který jsme již v průběhu realizace začali využívat pro učení a odpočinek dětí i dospělých. Žáci se aktivně podíleli na realizaci projektů především ve fázi pozorování rostlin a živočichů, pěstování rostlin a péče o malé zahradní arboretum, psaní vlastních příběhů o zahradě. Téma zahrady nás provázelo celý školní rok, mimo jiné formou dílen psaní a čtení. Na zahradě probíhaly různé projektové dny (například výtvarné dílny, péče o domácí zvířata). Za příznivých podmínek probíhá v naší přírodní učebně výuka matematiky, českého jazyka, hudební výchovy a především předmětů jako přírodověda, prvouka, pracovní činnosti a výtvarná výchova. Již tradičně využívají prostor zahrady žáci k relaxaci v době velké přestávky a ke každodenní činnosti také školní družina. V rámci environmentální výchovy se žáci naučili ekologicky uskladnit odpad ze zahrady, pečovat o zahradu užitkovou i okrasnou. Díky malému jezírku mají možnost pozorovat i život rostlin a živočichů ve vodním prostředí. V okolí jezírka se vyskytují také ptáci jako vrabci, sýkorky, kosi, kteří je využívají jako pítko. Díky praktickým příkladům se děti učí, jak se udržitelně chovat k životnímu prostředí.

V první fázi byl vybudován **dřevěný altán**, který chrání děti především před sluncem a slouží jako místo, kde probíhá za příznivého počasí výuka venku. Dvě výukové tabule jsou určeny k zapisování během samotné výuky, ale také zde děti mohou kreslit křídou vlastní obrázky během přestávky nebo družiny. Zastínění altánu jsme řešili pomocí látkového baldachýnu a podlahu tvoří kačírek, tak aby voda mohla přirozeně vsakovat do půdy pod altánem. Kačírek má pro děti také terapeutický účinek – chodí po něm rády bosy a hrají si s kameny.

Na jaře roku 2019 jsme umístili na zahradu **vyvýšené záhony z kulatiny**, které slouží k praktické ukázce pěstování zeleniny a bylinek. První zeleninou, kterou jsme vypěstovali, byly ředkvičky, salát a hrášek. Současně byl instalován **dřevěný kompostér** k odkládání rostlinného odpadu ze zahrady. Nedaleko malého arboreta je nyní také **hmyzí hotel**, který slouží k pozorování života hmyzu.

Náš projekt byl zaměřen na dřevo jako na důležitý přírodní materiál. Děti mohou porovnávat jednotlivé druhy dřeva na **vzorkovníku**, který slouží také jako přírodní hudební nástroj. Jezírko, které je součástí malého arboreta, bylo doplněno **čerpádem s malou fontánou z kamenů a dřeva**. V rámci realizace projektu jsme jezírko celkově rekonstruovali a doplnili a novou rybníkovou folii. Děti pozorují život drobných vodních živočichů a pěstují vodní rostliny (lekníny, vodní mátu).

V poslední fázi projektu jsme nechali instalovat herní prvky – **stezku obratnosti a herní sestavu Monkey road 23**. Především kulevá stezka děti vybízela i k různým výtvarným aktivitám.

Na konci června jsme uspořádali pro rodičovskou veřejnost **malou zahradní slavnost**, na které jsme všem zúčastněným projekt Přírodní zahrada představili.

V měsíci červnu proběhla také **exkurze v zahradnictví Čerbák**, kde se děti seznámily s pěstováním rostlin a stromů.

Děti se aktivně účastnily prací na zahradě. V rámci **pisatelské dílny** psaly autorské povídky o životě na zahradě.

Nakonec byla instalována **informační tabule** s fotografiemi, na kterých si mohou návštěvníci i děti prohlédnout, jak se naše zahrada postupně mění.