



Ministerstvo životního prostředí

Projekt je financován z prostředků Revolvingového fondu
Ministerstva životního prostředí

PROJEKT MALÉ ŠKOLNÍ ARBORETUM ZŠ SUCHDOL NAD ODROU



Sdělení: Tento dokument byl vytvořen za finanční pomoci Revolvingového fondu Ministerstva životního prostředí. Za obsah tohoto dokumentu je výhradně odpovědný ředitel školy a nelze jej v žádném případě považovat za názor Ministerstva životního prostředí.

Popis projektu:

Charakteristika projektu

Projekt řeší rozšíření přírodní učebny. Zahrnuje dovybavení venkovní učebny (částečné zastínění), vytvoření dendrologické naučné stezky a pocitového chodníku v rámci malého školního arboreta i obnovení ovocného sadu. Úkolem je zmapování stávajících rostlin v areálu školy a rozšíření o nově vysazené druhy, které budou opatřeny informačními textovými materiály. Školní arboretum s naučnou stezkou bude využíváno k rozšíření výuky nejen v přírodovědných předmětech (přírodopis, prvouka), ale také v pracovních činnostech na I. i II. stupni, výtvarné výchově atd. Využívat ho budou také děti ze školní družiny, případně zájemci o další vzdělávání, neboť areál je volně přístupný široké veřejnosti.

Cíle projektu

- zvýšení efektivity výuky přírodovědných předmětů žáků v ZŠ Suchdol nad Odrou
- poskytnutí vhodného zázemí pro výuku přírodovědných předmětů žákům, učitelům a zájemcům o další vzdělávání
- částečné zastínění venkovní učebny
- školní arboretum
- naučná stezka
- prožitkový chodník

Tvůrci projektu

Mgr. Tomáš Vindiš (ředitel školy) – koordinace vybudování zastínění učebny, výběr a komunikace s dodavateli, konzultanty, úřady

Mgr. Vendula Večerková (koordinátor EVVO) – projektový manažer, realizace projektu

Vyučující I. a II. stupně – realizace projektu

Pavel Bělíček (školník) – pomoc při realizaci projektu

Martina Blažková (účetní) – vedení účetní dokumentace, dodržování rozpočtové kázně.....

Tabulka č. 1 – Harmonogram projektu

Cíl	Aktivita	Termín	Výstupy projektu (indikátory projektu)
Projekt: Malé školní arboretum	Aktivita 1.1 Zveřejnění a zahájení projektu	T: 3/2013	Zveřejnění na nástěnce ve škole, na internetových stránkách školy, na vývěsné tabuli obecního úřadu Informování žáků v rámci třídnické hodiny
	Aktivita 1.2 Vyhlášení soutěže pro žáky 1. -9. třídy o nejvýstižnější název malého školního arboreta	T: 3/ 2013	Soutěž vyhlášená ve školním časopise, na nástěnce ve škole a na internetových stránkách školy
	Aktivita 1.3 Hlasování o nejlepší název	T: 3/2013 - 4/2013	Název malého školního arboreta
	Aktivita 1.4 Zveřejnění vítězného názvu	T: 4 /2013	Zveřejněný název na webových stránkách školy, ve školním časopise a na nástěnce ve škole
Částečné zastínění venkovní učebny	Aktivita 2.1 Vytvoření návrhu venkovního zastínění	T: 3/2013	1 návrh na zastínění venkovní učebny (externí firma)
	Aktivita 2.2 Výstavba a nátěr zastínění	T: 3/2013 – 9/2013	1 zhotovená konstrukce zastínění (pomoc s nátěrem žáci v PTM)
	Aktivita 2.3 Výběr popínavých rostlin	T: 4/2013 – 6/2013	Vybrané druhy popínavých rostlin (1-3) (žáci 9. tř. v PČ)

	Aktivita 2.4 Výsadba popínavých rostlin	T: 9/2013 - 10/2013	Vysazené popínavé rostliny (minimálně 8 ks) (žáci 8.tř. v PČ)
Vytvoření školního arboreta (zmapování stávajících dřevin, doplnění výsadby keřů, stromů) 3 stanoviště	Aktivita 3.1 Zmapování dřevin na stanovišti č.1	T: 3/2013 – 5/2013	Zjištěný počet dřevin + jejich názvy
	Aktivita 3.2 Úprava terénu pro stanoviště č.2	T: 3/2013 - 6/2013	Upravený terén pro stanoviště č.2 Externí firma + rodiče + pomoc žáků 9.tř. v PČ
	Aktivita 3.3 Soutěž o nejlepší návrh na osázení malého školního arboreta (stanoviště č.2 a č.3)	T:3/2013 - 4/2013	Soutěž vyhlášená ve školním časopise, na nástěnce ve škole a na internetových stránkách školy
	Aktivita 3.4 Výběr nejlepšího návrhu	T: 5/2013 - 5/2013	Vybrán nejlepší návrh
	Aktivita 3.5 Výsadba okrasných dřevin na stanoviště č.2	T: 9/2013 - 10/2013	Vysazené okrasné stromy a keře (minimálně 15ks) (třídy 1- 9, každá třída vysadila 1 - 2ks dřevin, pečuje o své dřeviny)
	Aktivita 3.6 Zmapování ovocných keřů a stromů na stanovišti č.3	T: 3/2013 - 5/2013	Zjištěný počet dřevin + jejich názvy

	Aktivita 3.7 Dosadba ovocných stromů (keřů)	T: 9/2013 - 10/2013	Vysazené ovocné stromy (keře), (minimálně 6ks)
Vyznačení naučné stezky (opatření původních a nově vysazených rostlin informačními cedulemi)	Aktivita 4.1 Výroba textových informačních cedulí	T:10/2013 - 2/2014	Vyrobené informační cedule (minimálně 20 kusů) (žáci I. i II. stupně)
	Aktivita 4.2 Umístění informačních cedulí u vybraných druhů dřevin	T: 3/2014 - 4/2014	Minimálně 20 ks informačních cedulí umístěných u vybraných druhů dřevin
	Aktivita 4.3 Umístění laviček na vybraných stanovištích	T: 5/2013 - 10/2013	Minimálně 2 lavičky umístěné na vybraných stanovištích
	Aktivita 4.4 Označení naučné stezky – 3 stanoviště v areálu školy (památník J.A.K., atrium, ovocný sad	T: 3/2014	Vyznačená naučná stezka
Vybudování prožítkového chodníku	Aktivita 5.1 Vyměření prožítkového chodníku	T: 4/2013 - 5/2013	1 prožítkový chodník (délka minimálně 5m) žáci 6. třídy v PTM

	Aktivita 5.2 Vytvoření jednotlivých částí	T:4/2013 - 6/2013	Zhotovené části (nejméně 5) žáci, rodiče, vyučující
	Aktivita 5.3 Sběr a příprava přírodního materiálu	T: 4/2013 – 6/2013	Nasbíraný + zakoupený přírodní materiál - 4 kyblíky smrkových šišek - 3 kyblíky borovicových šišek - 4 kyblíky písku - 4 kyblíky valounů - 4 kyblíky kůry (žáci I. stupně)
	Aktivita 5.4 Vlastní realizace	T: 5/2013 - 6/2013	1 prožitkový chodník
	Aktivita 5.5 Umístění laviček v blízkosti prožitkového chodníku)	T: 5/2013 - 6/2013	Minimálně 2 lavičky umístěné v blízkosti prožitkového chodníku
	Aktivita 5.6 Zhotovení a umístění infocedule k prožitkovému chodníku	T: 5/2013 – 6/2013	1 info cedule u prožitkového chodníku
Zhotovení informačního panelu, jeho umístění + celková fotodokumentace	Aktivita 6.1 Zhotovení informačního panelu	T:10/2013 – 3/2014	1 vyhotovený informační panel

	Aktivita 6.2 Umístění panelu	T: 4/2014	1 umístěný informační panel
	Aktivita 6.3 Průběžné pořizování fotek z dílčích aktivit	T: 3/2013 - 4/2014	Minimálně 4 fotodokumentace zveřejněné na webových stránkách školy
Udržitelnost projektu	Aktivita 7.1 Průběžná údržba a obnova zeleně	T: od 4/2014	Udržovaný školní areál

Cílová skupina, počet lidí, na který má projekt dopad:

Počet žáků, kteří se zapojí do realizace projektu: 180

Počet učitelů, kteří se zapojí do realizace projektu: 14

Počet rodičů, kteří se zapojí do realizace projektu: minimálně 20

Místo realizace projektu:

Venkovní areál ZŠ Suchdol nad Odrou

Udržitelnost projektu:

Udržování areálu bude realizováno z vlastních finančních prostředků, na údržbě a obnově zeleně se budou podílet žáci v rámci přírodovědných předmětů a pracovních činností a dále dobrovolníci z řad učitelů, rodičů a přátel školy. Výuka v objektu bude zabezpečena prostřednictvím pedagogických pracovníků školy. Areál je volně přístupný široké veřejnosti.

Fotodokumentace:

Stanoviště 1



Stanoviště 2



Stanoviště 2



Stanoviště 3



Venkovní učebna



Venkovní učebna

