

Hodnocení EVVO ve školním roce 2018/2019

EVVO se vyskytuje ve všech předmětech všech ročníků (viz školní dokument EVVO v předmětech), nejvíce však v přírodopisu, přírodovědě, zeměpisu, chemii a občanské nauce. Výuku doplňují vycházky do přírody, poznávání přírodnin, pěstování a ošetřování rostlin, výukové programy, besedy, soutěže, projektové dny, projekty, sportovně turistický kurz, zájmové kroužky, výlety a exkurze. I mnohé aktivity školní družiny jsou zaměřené na vnímání přírody, probouzení zájmu o ni a její ochranu.

ŽÁKOVSKÝ PARLAMENT – EKOTÝM zorganizoval Ponožkový den 21. 3. (Světový den Downova syndromu) a nadále podporoval správné třídění odpadu ve třídách. V pololetí byla zřízena místa pro třídění odpadu na chodbách. V blízkosti těchto míst jsou nástěnky s ekologickou tematikou. Pokračuje sběr plastových víček pro Dobrého anděla na pomoc nemocným dětem a jejich rodinám.

Celoškolní **projektový den „DEN ZEMĚ“** proběhl 23. dubna. Témata „Příroda kolem nás“ a „Zaměťme si před svým prahem“ znamenají poznávání přírodnin v terénu a úklid okolí školy, školní jídelny a krátkých turistických tras. Každý ročník měl připravené jiné trasy i jiné úkoly. Žáci šestého ročníku navštívili místní čističku, osmáci kotelnu na biopaliva. Sedmáci recyklovali papír v rámci dílny „Kam s odpady“, pro devátáky připravila slečna Augustová, pracovnice městského úřadu, prezentaci na téma životní prostředí ve světě i v regionu našeho města. Všichni pak v terénu plnili úkoly v pracovních listech. Žáci nižších ročníků se též zabývali zajímavými tématy (Jarní byliny, Domácí mazlíčci, Naše stromy, Živly, Ekosystémy).

EVVO se promítá i do dalších projektových dnů a projektů (projektový den nižšího stupně ke Světovému dni zvířat, projektový Den dětí, Kurz chování v mimořádných situacích, projekty Naše hory, Středověká Kutná Hora).

Škola platí tři **výukové environmentální programy**. Dlouholetou spoluprací máme s Podblanickým ekocentrem ve Vlašimi. Žáci druhých tříd pracovali v programu „Od zrnka k bochníku“, v jehož rámci si upekli chléb a prohlédli si Para ZOO. Šestáci se tradičně těšili na lov vodních breber ve vlašimském parku v rámci výukového programu „Co se skrývá na dně“. Na třech různých tocích lovili síty vodní živočichy, prohlédli si je zblízka, určili podle klíče a přitom se seznámili s pojmy biodiverzita, bioindikátor apod. Čtvrtáci se letos zúčastnili výukového programu „Evropsky významná lokalita (EVL) Želivka“ ve Vodním domě v Hulicích. Navštívili přehradní hráz, seznámili se s historií naší přehrady, prohlédli si unikátní expozici ve Vodním domě.

Další výukové programy finančně podpořilo SRPŠ.

Žáci 3. tříd byli tradičně ve Včelím světě v Hulicích. Kromě interaktivního programu o životě včel si děti vyrobily svíčky ze včelího vosku. Pro 3. až 7. třídy jsme objednali do školy oblíbený program s živými ptáky, tentokrát „Ptáci na obzoru“ (Ornita). Výchovu ke zdraví doplnily výukové programy z cyklu „Čas proměn“ - MP Education pro 6., 7., 8. ročníky. Deváté třídy se zúčastnily vzdělávacího programu ČEZ „Energie - budoucnost lidstva. Devátáci byli, jako každý rok, na exkurzi v Techmanii Science Center v Plzni. Zajímavý byl výukový program „Párty se zdravou pětkou“ pro 9. třídy. Žáci uvařili tříchodové menu a při tom se seznámili se zásadami zdravé životosprávy.

Jsme zapojeni do sítě škol rozvíjejících ekologickou výchovu **M.R.K.E.V.**

Jako každý rok bylo zorganizováno školní kolo biologické **olympiády**. Vítězové vypracovali vstupní úkoly a soutěžili v okresním kole. V obou kategoriích jsme se opět umístili na předních místech. V kategorii mladších žáků jsme obsadili 3. místo (Kateřina Fuchsová, 7. B). V kategorii starších žáků jsme se umístili na 2., 3., a 4. místě (Eliška Rejhonová z 9. A, Jan Trpišovský z 8. A, Václav Vilímovský z 8. B). Eliška Rejhonová byla osmá v krajském kole.

Tradičně se účastníme i Zeměpisné, Dějepisné, Fyzikální a Matematické olympiády. Žáci vyzkoušeli své znalosti v soutěži Přírodovědný klokan, Matematický klokan, Pythagoriáda a Soutěži o nejlepšího chemika ČR. Nově byl otevřen kroužek Veselá věda – kroužek zábavných „skorovědeckých“ pokusů pro I. stupeň.

Letošní téma celoškolní **výtvarné a literární soutěže ke Dni Země** bylo „Člověk a příroda“. Výkresy byly vystaveny ve vestibulu školy, kde si je mohla prohlédnout i veřejnost, například v rámci Dne otevřených dveří nebo při třídních schůzkách. Literární práce byly sestaveny do sbírky s názvem „Člověk a příroda“. Básně nastudovaly, zdramatizovaly a žákům představily děti z dramatického kroužku ZUŠ pod vedením pana učitele Václava Veselého. Při té příležitosti autoři básní obdrželi sbírku na památku. **Sbírky**

žakovských básní a próz ke Dni Země, které každoročně vzniknou, jsou uveřejněny na internetových stránkách školy (<http://www.zszruc.cz/evvo/>).

V rámci Noci s Andersenem si čtvrtáci v areálu školy opět **vysadili svůj „strom“**, tentokrát hrušeň.

Zúčastnili jsme se akce **Čistá řeka Sázava**. Žáci 9. ročníků přiložili ruku k dílu a uklidili pravý břeh řeky od čističky odpadních vod až k Varielu.

Letos se mohli žáci na třídením studijně vzdělávacím **zahraničním zájezdu** porozhlédnout po Nizozemí.

Třídíme odpad na směsný, bioodpad, plast a papír. Peníze za sběr papíru se užívají na nákup čtvrtek do výtvarné a pracovní výchovy, papíru do kopírky, cen pro žáky školy.

Pokračovala **spolupráce s místními firmami** Asmo Czech s. r. o., Wikov Sázavan s. r. o., BOKI industries a.s., TRW Autoelektronika s. r. o., Variel a.s. Společně vedou na naší škole technický kroužek pro žáky 4. – 9. tříd. Zajistily zdarma lektory, program i materiál.

Při zajištění některých projektů, besed, programů, exkurzí a školení jsme spolupracovali s městským úřadem, ZUŠ, s policií, hasiči, Podblanickým ekocentrem Vlašim, Včelím světem a Domem vody v Hulicích, MP Education, s. r. o. a dalšími.

Dokumenty EVVO jsou pravidelně aktualizovány (Roční plán EVVO, Plán akcí EVVO, EVVO v předmětech). Dle potřeby jsou učitelé vysíláni na školení. Zúčastnili jsme se každoroční středočeské pedagogické environmentální konference **„XVIII. středočeská MRKVOVÁ konference“** pořádané vlašimským ekocentrem (za nižší stupeň Bc. Veronika Žáková, za vyšší stupeň Mgr. Pavla Císařová).

Nadále budujeme a využíváme školní pozemek. Venkovní pracovna, pařeniště, záhony, arboretum se využívají při výuce. V rámci projektu „Učíme se z přírody“ vzniká kolem školy naučná stezka se sedmi stanovišti.

Informace o akcích prezentujeme na stránkách školy a v místních novinách. Většinu environmentálních programů spolufinancuje škola a Sdružení rodičů a přátel školy.

Zpracovala: Mgr. Pavla Císařová, koordinátorka EVVO