

Na úvod je třeba konstatovat, že škola v environmentální oblasti má velmi širokou škálu aktivit, tato oblast rozhodně patří mezi jednu z priorit, program je vedením školy maximálně podporován a je mu věnována náležitá pozornost. Škola je zapojena do projektu Environmentální výchovy již 13. rokem. Mnoho akcí má tedy prakticky podobu určité tradice, opakují se s menšími obměnami každoročně. Přitom samozřejmě dochází k inovacím, osvědčené akce jsou zachovávány, doplněny jsou pak o další vylepšení. Cílem projektu je ukázat cestu k ekologicky šetrnému životnímu stylu a k trvale udržitelnému rozvoji celé společnosti. Oblast činnosti zahrnuje utváření integrovaného pohledu na vztah člověka a okolí. Specifický význam má především stránka emocionální a volně aktivní.

Ve vzdělávací oblasti poskytuje ucelený pohled na okolní přírodu a prostředí. Učí pozorovat, citlivě vnímat a hodnotit důsledky jednání lidí, přispívá k osvojování si základních dovedností a návyků aktivního a odpovědného přístupu k prostředí v každodenním životě. V maximální míře využívá kontaktů žáků s životním prostředím a propojuje rozvíjení myšlení s výrazným ovlivňováním emocionální stránky osobnosti jedince.

Prostřednictvím Environmentální výchovy se vytváří vědomí soužití člověka s přírodou a zodpovědný vztah člověka k prostředí, ve kterém žije – vůči přírodě, lidem, lidským výtvorům.

Materiální zabezpečení, informace:

V budově školy byla vyčleněna nástěnka, na které jsou pravidelně uváděny informace z této oblasti, žáci si navykli soustavně sledovat i dění prostřednictvím sdělovacích prostředků, jsou k tomu vedeni učiteli v jednotlivých předmětech, tematika je začleněna do tematických plánů vždy ve vztahu k danému předmětu.

Mnoho materiálů je k dispozici ze „Zeleného balíčku“ a z balíčku „Co je doma, to se počítá“, které škola získala od koordinátora akce „Cania, agentura životního prostředí.“

Spolupráce byla navázána s neziskovou organizací Asekol, která je zaměřena na celostátní systém zpětného odběru elektrozařízení, od ní byla získána řada propagačních materiálů, které byly využity zejména v systému Recyklohraní.

www.asekol.cz, www.ekolamp.cz, www.elektrowin.cz, www.cart4future.cz, www.ecobat.cz,

V letošním školním roce pokračovala spolupráce s odborem životního prostředí MěÚ Žatec

Aktivity - Projekty :

Žáci devátých tříd se zapojili do projektu na téma „**Odpady a dopad na životní prostředí**“. Tento projekt probíhal v měsíci březnu a dubnu a byl součástí různých předmětů – pracovních činností, zeměpisu, výtvarné výchovy, matematiky, občanské výchovy, českého jazyka, chemie, atd.

Cíle projektu:

- V každém předmětu měli žáci pochopit problematiku odpadů a nutnost odpady třídít. Tento projekt žáci v závěru prezentovali.
- Uvědomit si vážnost problémů s množstvím produkovaných odpadů, separace odpadů.
- Seznámit se s životním cyklem různých materiálů – zaměření se na plasty.
- Aplikace opatření vedoucích k minimalizaci odpadů, šetrnému přístupu k přírodě a rozvoj ekologického způsobu myšlení.

- Motivace žáků k třídění odpadů a racionálnímu zacházení s odpady v běžném životě (škola, rodina, ...).

Žáci zpracovávali samostatné práce, formou referátů je přednášeli ostatním spolužákům, na jejich základě rozvíjeli polemické diskuze. Zpracovávali informace ze sdělovacích prostředků, využívali internet a audiovizuální techniku. Prezentovali výsledky jednotlivých částí projektu na nástěnce a na stránkách školy.

Dále probíhal celoroční projekt „**Otevřená popelnice**“ zaměřený na třídění odpadů na škole za účasti žáků 6. A, B. Svoji činnost zaměřili do svého okolí a s pomocí zhotovených výrobků se snažili vnuknout svoji myšlenku i ostatním. Vyráběli poutače, nástěnky, výrobky z odpadů, pexeso, puzzle.

Došlo k propojení předmětů, kde získávali další informace o třídění odpadů.

Účastníci tohoto projektu se snažili zaujmout co nejširší okruh veřejnosti a spolužáků, propagovali svůj projekt prostřednictvím školního rozhlasu, nástěnek, školního časopisu, osobní agitací apod.

Projekt přispěje k výchově mladé generace v oblasti problematiky nakládání s odpady a ekologie. Žáci si upevní povědomí o nutnosti třídění odpadů nejen na území školy. Poskytne základ pro vznik společnosti ztotožňující se základními principy ekologického chování, ke kterému patří jak uvážené používání všech produktů, které ohrožují životní prostředí, tak následné nakládání s odpady. Uvědomí si složitost a význam globální ekologické situace a jejího vývoje v blízké budoucnosti. Seznámí se s principy „zeleného myšlení“, uvědomí si odpovědnost člověka za budoucnost lidstva.

Projekt je nutno chápat jako činnost zaměřenou do budoucnosti, rozhodně ne jako příležitostnou, jednorázovou akci. V následujících obdobích se bude využívat jak materiální zabezpečení, tak především získané poznatky a zkušenosti.

Akce školy:

11.5.2017 - žáci oslavili „Den Země“

Jednou z tradičních akcí, které každoročně pořádá naše škola je připomenutí mezinárodně uznávaného svátku „Den Země“. Tentokrát jsme si počkali na příznivější počasí a oslavy přesunuli na slunečný den ve čtvrtek 11. května. Pak jsme si tento den mohli lépe užít. Žákovská rada připravila mnoho aktivit pro žáky prvního stupně. Ti obcházeli několik staniček, kde se mohli pobavit i trochu poučit. Vyfukovaly se mýdlové bubliny, prováděly se fyzikální pokusy, poznávaly druhy ovoce a zeleniny, děti si vyzkoušely třídění odpadů, zahrály si přírodní pexeso, luštily přírodovědnou tajenku, kvíz, poslouchaly příběh. Zaujalo je malování na obličej i sledování makety činnosti sopky. Taky se mohly pomazlit s živým štěňátkem nebo proběhnout na chůdách či zazávodit si s autíčky. Na hře kriketu také bylo pořád plno. Z nasbíraných přírodnin se sestavoval strom života, velmi se žákům prvního stupně povedla jarní zahrádka sestavená z odpadních materiálů.

Děti prokázaly, že mají zájem, aby jejich škola byla hezky vyzdobená a přinesly sazenice květin, které byly následně použity pro výsadbu v prostorách školy. Mnoho jich uposlechlo výzvu žákovské rady a přišlo v barevných tričkách, aby se mohla pořídit společná fotografie na téma „barevná louka“.

Ohlasy dětí byly pozitivní, prožily ve své škole hezké chvílky a prý se těší na další podobnou akci.



1.6.2017 Oslavy „ Den dětí „ – i do této akce byly začleněny environmentální aktivity podporující vztah k přírodě.

Ocenění :

**Na základě svých aktivit škola obdržela od klubu ekologické výchovy ve spolupráci s Ústeckým krajem titul „Škola udržitelného rozvoje v Ústeckém kraji.“ Toto označení bylo škole uděleno na tři roky, oceněno bylo pouze 24 ZŠ a SŠ .
Jedná se o projekt proenvironmentální aktivit škol .**



Další akce školy :

1. evropský den recyklace baterií	Celá škola		Září 2016
Výstava kaktusů - škola	Celá škola	Celý kolektiv	8.9.2017
Den zdravé výživy SUŠ	9.A, 9.B	Celý kolektiv	14.10.2017
Podpora technického vzdělávání OA a SOŠZE Žatec–Budoucnost v čistém životním prostředí	8.A,8.B	Celý kolektiv	21.10.2017
Vánoční trhy - škola	ŽR	12 žáků	20.12.2016
Velikonoční trhy	ŽR	12 žáků	11.4.2017
Jak správně recyklovat - Papírny	9.A	17 žáků	12.4.2017
Den Země	1. – 9. třídy	Třídní kolektiv	11.5.2017
Exkurze – letiště Praha	7.A, 7.B	42 žáků	11.5.2017
Techmania – Plzeň, exkurze	8.A,8.B	42 žáků	25.5.2017
Prezentace domácích zvířat - škola	6.A,6.B	18 žáků	29.5.2017
Triangl - Žatec	8.A,8.B	Celý kolektiv	31.5.2017
ZOOPARK Chomutov	6.A, 6.B	Celý kolektiv	5.6.2017
Plasy – MINI - ZOO	9.B	Celý kolektiv	19.6.2017
ZOOPARK Chomutov	7.B	Celý kolektiv	21.6.2017
Plasy – MINI - ZOO	6.A,7.A	Celý kolektiv	23.6.2017
ARBORETUM	1.- 9. třídy	Třídní kolektiv	od 1.9.2016 – 30.6.2017

Žáci školy pokračují v projektu, v jehož rámci se stali adoptivními rodiči vzácné sovy Barky (Pušтік obecný). Přispívají na její dokrmování.

***Akce Kontík a Třídílek**

Tato akce se uskutečnila ve spolupráci s Městskou policií Žatec. Zúčastnily se třídy 3. a 4. ročníků. Po přednášce provedené příslušníky policie žáci zpracovávali test na téma třídění odpadu, ve kterém využili své vědomosti ze soustavné práce a svými výsledky překvapili samotné hodnotitele.

Soutěže: Žáci se zapojili do řady aktivit souvisejících s ekologickou tematikou.

Výtvarná soutěž Ústeckého kraje pod záštitou Mgr. Bc. Petra Šmída, náměstka hejtmana Ústeckého kraje : Fauna a flóra Ústeckého kraje.

Vzhledem k tomu, že se nacházíme v nejnvýznačnější chmelařské oblasti, žáci zvolili jako základní motiv zobrazení rostlin chmele. Tyto práce vytvořili v hodinách výtvarné výchovy žáci třídy 6. A .

Recyklohraní : Škola reprezentovaná zejména žáky tříd 6.A, 9.A,B se zapojila do projektu pod záštitou Ministerstva školství a tělovýchovy „**Recyklohraní**“. Projekt je zaměřen na sběr baterií a elektrospotřebičů a práce výtvarného, literárního, manuálního, vědomostního charakteru. Za školu byla podle propozic soutěže odeslána vždy jen jedna práce příslušné kategorie. Tento projekt je dlouhodobějšího charakteru, probíhá 9 roků, během kterých se postupně shromažďují body za jeho jednotlivé části. V případě úspěchu lze získat předměty k vybavení školy.

Škola se zapojila do 2. evropského dne recyklace baterií , který proběhl v září 2016, nashromáždili jsme 117 kg baterií.

Soutěže v projektu „**Recyklohraní** „

➤ **Pátřejte s baterkou aneb lovíme baterie**

Úkolem žáků bylo shromáždít dostatečné množství vybitých baterií, aby s jejich pomocí vytvořili obrys ČR. Navíc si přitom rozšířili své znalosti ve znalostní křížovce.

Úkol splnila třída 9.A pod vedením p. Kumstýřové

➤ **Staň se tiskařem aneb dostaň písmo na papír**

Žáci řešili slovní úlohy se zaměřením na recyklaci tonerů a zjišťovali jak je s těmito odpady nakládáno na jejich škole.

Úkol splnila třída 6..A pod vedením p. Kumstýře

➤ **EKOABECEDA - „ Odpady „**

Žáci získávali informace o nutnosti třídění odpadu, sběru vysloužilých elektrospotřebičů, použitých baterií, byli vychováváni k občanské zodpovědnosti.

Úkol plnili průběžně všichni žáci 2. stupně

- **Věnuj mobil** - sběr mobilních telefonů – zapojení všech žáků školy
- **Sběr elektrospotřebičů** – zapojení všech žáků školy

- **Sběr baterií** – zapojení všech žáků školy
Žáci průběžně přinášejí použité elektrospotřebiče, telefony a baterie, tyto byly odesílány na příslušná sběrná místa a škola inkasuje další body do průběžné soutěže.

Ve všech uvedených soutěžích bylo dosaženo maximálního bodového zisku.

Do této doby bylo odesláno celkem 117 kg použitých baterií za školní rok, elektroodpadu 300 kg za školní rok.

Škola se zúčastnila celostátní akce „**Týden udržitelného rozvoje**“, v jehož rámci žáci absolvovali řadu exkurzí :

Exkurze do průmyslové zóny v Žatci – Trianglu

31.5.2017 - 42 žáků tříd 8.A,8.B

Exkurze Zooparku Chomutov s výukovým programem pro žáky

5.6.2017 - 26 žáků 6.A,6.B

Exkurze do Března u Postoloprte - výukový program v přírodě

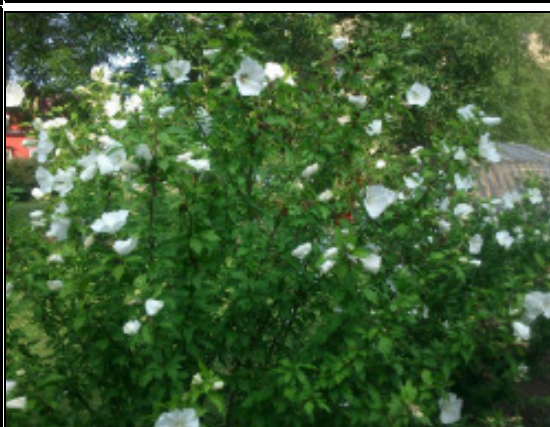
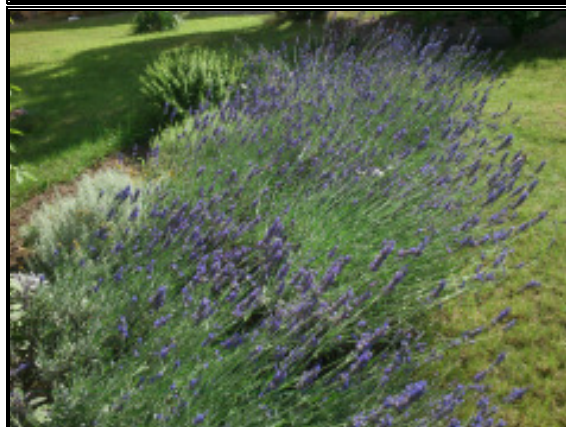
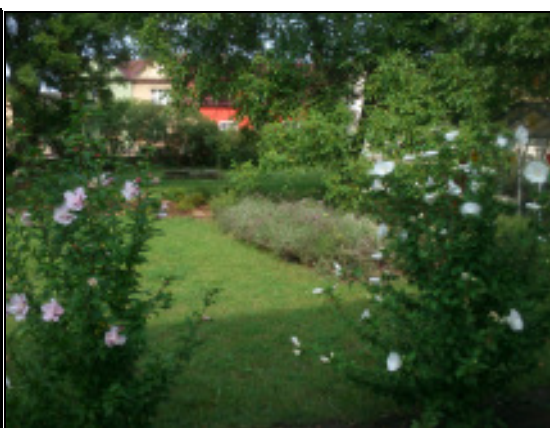
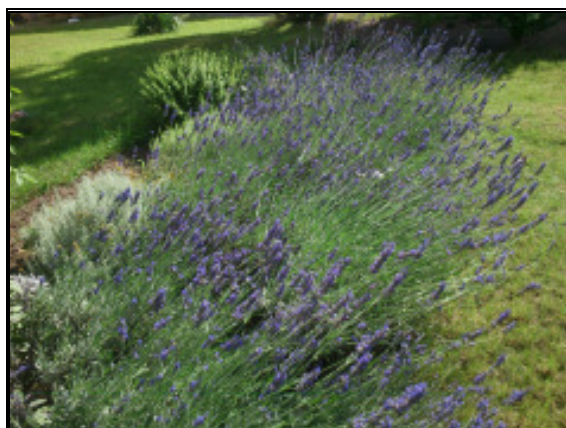
6.6.2017 28 žáků 6.A,6.B

Den dětí s přírodovědným námětem

1.6.2017 všichni žáci školy

Prevence kouření hravě

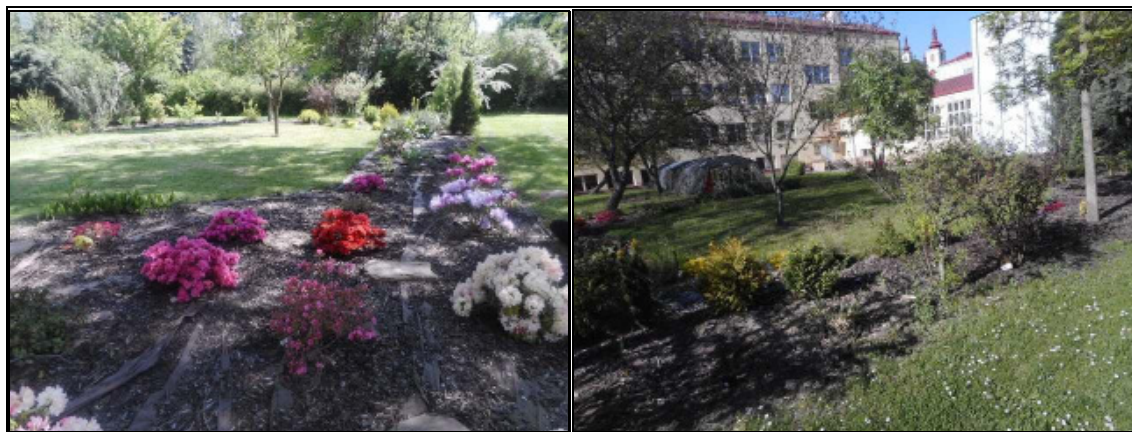
- Centrem podpory veřejného - soutěž – video



Další akce:

Projekt Arboretum „Příroda nás učí,,

Tento projekt byl vytvořen za finanční pomoci REVOLVINGOVÉHO FONDU MŽP. V tomto roce je pak podle možností využíván k výuce i k odpočinku žáků.



Závěr:

Environmentální program probíhá na škole velmi intenzivně, je do něj zapojena značná část žáků, některá z aktivit v jeho rámci se dotkne prakticky každého z nich. Výchovné působení programu je značné, přispívá i ke zlepšení prostředí ve škole, nakládání s odpady, zlepšilo se i materiální zabezpečení např. odpadkové koše na třídění odpadů, na nebezpečný odpad apod.



Koordinátorka:
Jaroslava Kumstýřová