

Vážení čtenáři, milí přátelé,

léto se blíží a s ním i další číslo bulletinu EVVO Ústeckého kraje, které vám přináší to nejzajímavější z ekologického dění na školách v první polovině roku 2025.

Tento rok jsme se nechali inspirovat symbolem moudrosti – hadem – který v souladu s čínským lunárním kalendářem provázel mnoho našich akcí. Ať už šlo o výtvarné soutěže, ekologické stezky, tematické projektové dny, nebo o badatelské aktivity v terénu, jedno bylo společné – děti i učitelé se zapojili s nadšením, tvořivostí a srdcem pro přírodu.

Na stránkách bulletinu se vydáme do škol od Chomutova až po Roudnici nad Labem, od Litvínova až po Štětí. Navštívíme místa, kde děti třídily odpad, zkoumaly vodní svět, pečovaly o školní zahrady, přenášely obojživelníky, stavěly ptačí budky nebo se stávaly novináři, vědci a badateli.

Děkujeme všem, kdo se podílejí na tom, že environmentální výchova v našem kraji není jen výukou, ale živou součástí každodenního života škol. Zvláštní poděkování patří také koordinátorům EVVO, kteří dokážou přenést téma ochrany přírody do reality třídy i venkovního světa.

Přejeme vám inspirativní čtení a krásné léto plné zážitků v přírodě

Daniela Spiesová
Koordinátor EVVO v Ústeckém kraji



Den Země 2025: Ústecký kraj společně

Na Ekoosvětě probíhaly oslavy Dne Země 2025, které přinesly pestrý program zaměřený na ekologickou výchovu a kreativní aktivity pro děti a školy. V rámci akcí byly vyhlášeny různé soutěže, které se zaměřovaly na hadí svět, jenž je v souladu s čínským lunárním kalendářem symbolem moudrosti a ochrany přírody. Děti se zapojily do výtvarných soutěží, kde vytvářely hadí rodinky nebo billboardy na téma „Poznejte Zemi: Svět plný fascinujících hadů a přírodních zázraků“. Cílem bylo podpořit týmovou spolupráci a kreativitu a zároveň zvýšit povědomí o důležitosti ochrany přírody. Účastníci se mohli zapojit i do online her a výtvarných aktivit, a pro vítěze byly připraveny atraktivní ceny, včetně deskových her a dárkových poukazů na nákup knih a didaktických pomůcek. Akce byla součástí širšího projektu „Den Země 2025: Ústecký kraj společně“, jehož cílem bylo podpořit udržitelné chování mezi dětmi a mládeží a zvýšit povědomí o ekologických otázkách. Celý den probíhal v duchu radosti z přírody a ochoty přispět k její ochraně.



EVVO aktivity na ZŠ A. Baráka v Lovosicích

Na škole již třetím rokem působí ekotým složený z žáků a učitelů. Ekotým se pravidelně setkává a zabývá se ekologickými problémy školy a připravuje různé akce pro žáky školy i širokou veřejnost. Každý školní rok se zapojuje do projektu 72 hodin, kdy většinou navštíví obyvatele Pečovatelského domu v Lovosicích, kde předvede svá taneční vystoupení a obdaruje místní obyvatele drobnými dárečky. Na jaře se zapojuje do celorepublikového projektu Uklidme Česko a celá škola vydává uklízet odpadky nejen v Lovosicích, ale i na přírodních památkách v okolí Lovosic. Také si pravidelně připomíná světové a mezinárodní dny, jako například Den stromů, Den zvířat, Den vody, Den Země a další. Již druhým rokem jsou zapojeni do projektu PATRONÁTY a mají na starosti část přírody (Humenský vrch u Siřejovic), o kterou se pravidelně staráme. Od ledna 2025 se zapojili do projektu EKOŠKOLA a nyní se snaží získat certifikát Ekoškoly. Ekotým na získání certifikátu svědomitě pracuje. Jako téma si vybral VODU. Škola prošla celkovou analýzou a zjišťováním nedostatků, které nyní naši ekotýmáci zpracovávají a tvoří si svůj plán činností, co by se dalo ve škole na téma VODY zlepšovat. V dubnu 2025 s ekotýmem prezentovali na akci města Lovosice „Den Země na Osmičce“, kde měli připravené aktivity pro děti z 1. - 3. tříd místních základních škol a veřejnost. Děti si zde mohly vyzkoušet znalost stop živočichů, třídění odpadů, a také si zvolily jednu aktivitu k tématu vody, a to třídění živočichů do ekosystému rybníka a moře. Jako odměnu rozdávaly environmentálně zaměřená pexesa a letáček z různými hádankami a kvízy s EVVO tematikou. K nejvýznamnějším dnům, který si ve škole připomínají je Den Země a letos jsme si pro žáky naší školy s ekotýmem připravili „Cestu do pravěku“. Děti si tak mohly vyzkoušet kreslit v jeskyni jako pravěcí lidé, staly se lovci mamutů nebo archeology a hledaly fosilie kostí dinosaurů, a také si mohly vyzkoušet sopečný výbuch. Tento den byl pro děti nevídaným zážitkem a všem se moc líbil. Mají stále spoustu práce před sebou, ale mají skvělý tým, který se s nadšením do aktivit zapojuje a pomáhá rozvíjet se dál, protože chápou, že to, co dělají, má smysl.

(zdroj: Mgr. Lucie Žižkovská)



Centrum ekologické výchovy VIANA: Jaro plné objevování a radosti z přírody

První měsíce roku 2025 byly v Centru ekologické výchovy VIANA opět plné aktivit a nadšení pro přírodu.

Pestrá nabídka pro nejmenší

V mateřských školách jsme realizovali celkem 23 lekcí, které si objednaly paní učitelky z MŠ Paraplíčko Janov, MŠ Sluníčko Janov, MŠ Beruška Hamr a MŠ Vlášek Litvínov. Naše programová nabídka zahrnuje témata jako Vstávat a cvičit, přírodu, Hurá do divočiny nebo oblíbený program Život na louce. Ten je možné realizovat i jako venkovní badatelskou aktivitu, vnitřní lekce nově obohacujeme o prvky sensory play.

Za poznáním vzdálených i blízkých světů

Ani žáci základních škol nepřišli zkrátka. Na ZŠ Ruská, ZŠ Hamr a ZŠ Meziboří proběhlo celkem 18 programů zaměřených na fascinující témata jako Polární oblasti, Tajuplný vesmír nebo Ohrožené druhy živočichů. Od května se pak rozběhly nejoblíbenější terénní lekce Bádání v přírodě. Během těchto lekcí mají žáci jedinečnou příležitost prozkoumávat přírodu pomocí speciálních badatelských batůžků a s velkým zájmem se věnují například zkoumání vody.

Velikonoční stezka plná přírodních poznání

Vrcholem jarních akcí byla bezesporu ekologicky zaměřená Velikonoční stezka, kterou jsme uspořádali pro mateřské a základní školy z Litvínovska. Během dvou dnů stezku navštívilo neuvěřitelných 405 dětí a žáků! Ti si mohli zábavnou formou procvičit znalosti o jarních květinách, hmyzu a nechyběla ani oblíbená křížovka s přírodovědnou tematikou.

Soutěže

Kromě programů také CEV Viana realizovala několik soutěží. Mezi nimi byla tradiční fotosoutěž, tentokrát na téma „Rostu z vody“, která vyvrcholila vernisáží. Dále se konala výtvarná soutěž s tématem „Ohrožení živočichové v ČR“, kde se soutěžilo ve dvou kategoriích – dvojrozměrné a trojrozměrné práce. Výtvarné práce byly letos poprvé vystaveny společně s fotosoutěží. A do třetice proběhla korespondenční soutěž „Život kolem nás“ s tématem „Ekosystémy“. Všechny soutěže se velmi povedly a těšily se hojně účasti. (zdroj: M. Tarant, CEV Viana)



Oslavy Dne Země

Členové ekotýmu Flotila si připravili v rámci oslav Dne Země několik aktivit. Jedna proběhla jako zábavné soutěžní dopoledne pro žáky 1. stupně. Na páteční dopoledne si připravili členové ekotýmu z 5.–9. ročníku spolu se svými kamarády osm stanovišť rozmístěných po škole, na kterých plnili žáci prvního stupně různé úkoly zaměřené na ekologii: puzzle, čtyřsměrku, tajenku, třídění odpadů, poznávání zvířat, rostlin, šetření energiemi a planety sluneční soustavy. Organizátoři z řad žáků se vžili do role učitele, vyzkoušeli si, jak je někdy práce učitele náročná. Vše nakonec samostatně vyhodnotili a v následujícím týdnu předali vítězným týmům odměny.

Během měsíce dubna se mohli žáci 1. i 2. stupně zapojit do literární výtvarné soutěže vyhlášené naším ekotýmem. Někteří žáci odevzdali obrázky, někteří vytvořili komiks a jiní vyjádřili své pocity prózou nebo poezií. V květnu jsme uspořádali výstavu všech prací. Zde jsou některá literární díla žáků 7. ročníku:

Modrá planeta září v dálce.
V jejím obětí květy, lesy, ptáci.
Každý strom i řeka zpívá,
že si péči zaslouží.
V trávě šustí tichý vánek,
Slunce kreslí zlatý pásek.
Život bují, dýchá, plane
a my jsme její strážné dlaně.
Každá kapka, každý list má svůj smysl,
stačí chtít.
Země volá šepem tiše:
„Chraň mě stále, jsem tvoje životní spíže.“

Zelené lesy, čisté louky,
to na naší škole chceme už roky.
Třídíme odpady, jak se dá.
Víme, že to na planetu dopad má.
Víme, že planety si zaslouží víc.
A tak pro ni makáme z plných plic.
Dáváme energii Zemi naší,
ale od jednoho člověka to nestačí.
Proto vás prosím, ať na to dbáte,
ať naší planetě lásku dáte.
A i když vás to nebaví,
děláte to pro ZDRAVÍ.

(zdroj: ZŠ Jirkov, Studentská 1427)

Den Země a Duhová expedice na ZŠ Lidická

Tělocvična školy se proměnila v pestrý svět poznání, her a tvořivosti, a to především v souvislosti s tématy ochrany životního prostředí a důležitosti Amazonie. Tato akce spojila oslavu Dne Země s dlouho připravovaným projektem „Amazonie: Duhová expedice“, který má za cíl nejen vzdělávat, ale také přispět k ochraně deštných pralesů.

Na Den Země si děti od 1. do 5. třídy vyzkoušely mnoho ekologických aktivit na deseti interaktivních stanovištích, jež připravili žáci z badatelského kroužku, Světové školy i školního parlamentu. Mladší žáci plnili úkoly jako třídění odpadu, skládání ekologických rébusů, poznávání stavby rostlin či pozorování živých bezobratlých živočichů, kteří přispívají ke zdraví naší planety. Některá stanoviště využívala přístroje k pozorování přírody, a děti tak získaly povědomí o tom, co naší Zemi prospívá a co jí škodí. Velký důraz byl kladen i na ochranu ptáků – hlavního motivu Ptáka roku 2025 – a na možnosti, jak naše ochrana pomáhá udržet biodiverzitu.



Součástí oslav také byly stezky a kvízy, které si žáci vyzkoušeli v prostorách školy, a v nich prokazovali své znalosti o přírodě a ekologii. Zatímco mladší děti se věnovaly aktivitám v tělocvičně, starší žáci se naopak začali připravovat na projekt „Amazonie: Duhová expedice“, plánovaný na 23. května 2025 v parku před školou. V průběhu příprav se seznamovali se životem v deštných pralesech, vytvářeli plakáty, modelovali amazonskou krajinu a zjišťovali, která zvířata jsou ohrožená, a jak mohou přispět k jejich ochraně. Do projektu se postupně zapojili i mladší žáci, čímž vznikla týmová práce napříč všemi ročníky a kolektivem celé školy.

Cílem projektu Amazonie: Duhová expedice je nejen zvýšit povědomí o hodnotě tohoto unikátního ekosystému, ale také možné pomoci. V rámci této

iniciativy se nám podařilo navázat spolupráci s organizací Forest.ink, která ve spolupráci s místními organizacemi skupuje pozemky v Ekvádoru, čímž brání těžbě a kácení Amazonského pralesa.

Tento den tak spojil zábavu s poučením a nám připomněl, že péče o naši Zemi začíná u každého z nás, každý den. Spolu můžeme inspirovat ostatní a pomoci zachovat Amazonii i jiné přírodní poklady pro budoucí generaci.

(zdroj: Mgr. Daniela Rulfová a Mgr. Jana Libovická)

Budkaření – jaro 2025

Od ledna se žáci v hodinách předmětu Člověk a svět práce věnovali výrobě ptačích budek. Při výuce se v dřevodílně prakticky seznámili s prací se dřevem, řezali, brousili, vrtali, zatloukali hřebíky, šroubovali a výsledkem bylo čtyřicet nových ptačích budek. Žáci je ještě natřeli a koncem března je vyvěsili v okolí jezera Milada. Naše škola má sídlo v Krásném Březně, ale budova základní školy je v Trmčicích, tak

to máme na Miladu kousek.

Tuto lokalitu jsme zvolili záměrně, neboť v okolí tohoto jezera vlivem těžby hnědého uhlí v bývalém hnědouhelném dolu Chabařovice, ztratili dutinová ptáci možnost hnízdění. Právě budky, doufáme, že i ty naše, napomohou návratu běžných a možná i vzácnějších druhů ptáků.

Nově pověšené budky jsou sice určené pro nadcházející hnízdní sezónu v roce 2026, ale při namátkové kontrole bylo již v tomto roce zjištěno hnízdění špačků obecných, sýkor koňader, vrabců polních a vzácných krutihlavů obecných.

Věříme, že se sýkorám, špačkům, vrabcům, krutihlavům a možná i dalším ptákům bude dařit a že i v dalších letech využijí k hnízdění naše budky. Děti měly velkou radost, když zjistily, že v jejich pracně vyrobených domečcích opravdu „bydlí“ ptáčci.

(zdroj: ZŠ Trmice, Mgr. Jan Suja)



Projektový den „Země – náš domov“

Koncem dubna proběhl na Základní škole Hornická Chomutov již 3. ročník projektového dne „Země – náš domov.“

Zapojil se do něj tradičně celý 1. i 2. stupeň za účasti 9 externích lektorů „dospěláků“ a 27 lektorů v podobě žáků školy.

Ti provedli spolužáky napříč živočišnou i rostlinnou říší, vyprávěli o důležitosti hmyzu, o čmelácích, o čápech, o tom, jak se postarat o opuštěné kočky, jak se správně chovat v lese, zopakovali s dětmi důležitost třídění odpadů a jejich následnou recyklaci, na školním „pohřebišti odpadků“ si ukázali, jak dlouho trvá přírodě, než si s některými odpady poradí ... nebo spíš neporadí.

Přednášky byly doplněny spoustou skupinových soutěží a workshopů, kdy si žáci vytvářeli levandulové pytlíčky, dřevěné ptáčky, figurky zvířátek, semínkové papírové „koláče“, v rámci tématu stop plýtvání zpracovávali starší rohlíky a jablka, na školním pozemku si prohlédli hmyzí domky, ptačí pítka, čmelín i ptačí budku, ve které se nám už druhým rokem zabydlují sýkorky a vyvádí svá mláďata.

Některé třídy uklízely v okolí školy odpadky, kdy akci navíc zdramatizoval nálezní inženýrů, takže musela být přivolána Městská policie Chomutov.

Paní Krellerová z chomutovského spolku Klubíčko pohovořila o péči o opuštěné kočky, v chomutovském ZOOparku žáky provedl pan Kynšt vzdělávacími programy o přírodě, tématu upcyclace se věnovala lektorka Vladka Razímová a s dětmi vyráběla domečky ze starých dřevěných palet.

Z Fakulty životního prostředí UJEP přijel na téma Jedy kolem nás hovořit Ing. Krystyník a ožehavému tématu Stop plýtvání se věnovala Nikol Suková.

V neposlední řadě si originální povídání o problematice životního prostředí připravil tým Ing. Mutinské a Ing. Krále z OŽP Magistrátu města Chomutov.

Jsme rádi, že na naši akci přijímají pozvání lidé znalí svých oborů, že mají chuť své znalosti předávat mladší generaci, že si uvědomují, jak je důležité právě u této generace budovat povědomí o ochraně naší přírody. Věříme, že si všichni akci užili, a těšíme se na příští rok! (zdroj: J.Šebestová, ZŠ Hornická Chomutov)



Žáci pomáhají přírodě: Škola se zapojila do akce Uklidíme Česko

Dne 4. 4. 2025 dopoledne opustily učebny desítky žáků ZŠ a MŠ Děčín VIII, Vojanova 178/12, aby se místo výuky zapojily do celostátní ekologické iniciativy Uklidíme Česko. Cílem této akce je motivovat veřejnost k úklidu veřejných prostranství a zvýšit povědomí o ochraně životního prostředí.



Žáci se vypravili do okolí školy, blízkého lesa, kde sbírali odpadky, které tam zanechali neohleduplní návštěvníci. Během několika hodin se podařilo naplnit desítky pytlů odpadu – od plastových lahví přes plechovky až po nelegálně odložený stavební materiál.

Jsme rádi, že si žáci mohli na vlastní kůži vyzkoušet, co všechno lidé dokážou po sobě zanechat v přírodě. Je to skvělá příležitost spojit učení s praktickou zkušeností.

Žáci se do úklidu pustili s nadšením, a mnozí z nich byli překvapeni, kolik odpadu se dá najít i na místech, která se na první pohled zdají čistá.

Škola se do akce Uklidíme Česko zapojuje pravidelně již několik let, ve spolupráci se Spolkem Uklidíme Česko, který poskytl rukavice a pytle.

Chceme žákům ukázat, že i malými činy lze přispět k velké změně. Doufáme, že si tento přístup odnesou i do budoucna.

(zdroj: P. Šírová, ZŠ a MŠ Děčín VIII, Vojanova).

Ekologické aktivity na škole: Akce, exkurze a osvěta

V období od ledna do května byly uskutečněny různé akce zaměřené na podporu ekologického povědomí a zodpovědnosti mezi žáky školy. V rámci Dne otevřených dveří byla prezentována činnost ekotýmu, který je součástí programu EKOŠKOLA. Návštěvníkům byla ukázána aktivní účast školy na environmentální výchově.

V rámci celonárodní akce Uklidme Česko byla zaregistrována škola a uskutečnilo se úklidové setkání v okolí školy. K tomu byla připojena účast na akci pořádané DDMÚL. V březnu probíhala exkurze na včelí farmu Annkas a do Zoocentra Srdov. Tato exkurze byla určena pro ekotým a žáky primy a sekundy. Původní zaměření exkurze na agroturistiku bylo upraveno kvůli uzavření farmy v Držovicích v důsledku výskytu slintavky a kulhavky.

Den Země, který se konal na školní zahradě, byl organizován ekotýmem a seminaristy ze zeměpisu pro žáky primy a sekundy. Cílem akce bylo zvýšit povědomí o ochraně přírody a udržitelnosti. V březnu byla přivítána návštěva z Terezy, během níž probíhal BASECAMP pro první ročník a seminář ze zeměpisu.

Za ekotým byl sestaven školní ekokodex, který shrnuje zásady a principy týkající se ochrany životního prostředí. V rámci tématu hydrosféra byl realizován projekt zaměřený na osvětu o problémech znečištění vody, nadměrného rybolovu a dalších ekologických tématech, který byl prezentován prostřednictvím plakátů a videí.

Žáci školy navštívili zoologické zahrady, včetně té v Drážďanech, a zúčastnili se exkurze do elektrárny v Ledvicích. Škola se také zúčastnila soutěže Zlatý list, která ocenila ekologické aktivity školy. (zdroj: Pavla Matesová, koordinátor EVVO)

ZŠ a MŠ Litvínov - Hamr

V rámci projektu OP JAK se žáci 2. stupně ZŠ a MŠ Litvínov-Hamr zúčastnili týdenního bloku inovativního vzdělávání, které probíhalo prostřednictvím netradičních metod a strategií. Děti absolvovaly řadu zábavných výukových programů, jako například návštěvu Zoologické zahrady v Ústí nad Labem, Oblastního muzea a galerie v Mostě, zážitkové programy ve Vzdělávacím a rekreačním centru Lesná, v litvínovské knihovně či na služebně městské policie.

Největším zážitkem byl projekt Edu-část, kde si žáci mohli vyzkoušet živé vysílání na vlastní kůži a měli tak možnost nahlédnout do zákulisí práce s kamerou, učili se moderovat tým jako režiséři, stříhat záběry jako střihači v opravdickém přenosovém voze. Cílem tohoto programu bylo podpořit aktivní a kreativní využívání moderních technologií a zároveň zlepšit komunikační a prezentační dovednosti dětí.

Týden plný zážitků přinesl nejen nové znalosti a dovednosti, ale také přispěl k osobnostnímu a sociálnímu rozvoji našich žáků.

(zdroj: Ing. Katarína Lapárová, ZŠ a MŠ Litvínov – Hamr)



Žáci 8. a 9. ročníku ZŠ a MŠ Litvínov-Hamr navštívili svou partnerskou školu v německém Olbernhau. Výlet začal v historickém komplexu Sailerhütte, kde se žáci seznámili s tradičními řemesly. Poté se přesunuli do školy v Olbernhau, kde si užili pestrý program. Společně pekli pizzu, lili cínové figurky a vyráběli velikonoční ozdoby. Tyto aktivity nejen pobavily, ale také posílily vzájemné vztahy mezi českými a německými žáky. Přeshraniční spolupráce, jako je tato výměna, je důležitá pro rozvoj tolerance a porozumění mezi kulturami. Žáci si díky ní rozšiřují obzory a učí se spolupracovat s vrstevníky z jiné země. Navíc ta-

kové projekty podporují jazykové dovednosti a otevírají dveře k budoucí mezinárodní spolupráci. Celý den byl pro všechny nezapomenutelným zážitkem plným nových zkušeností. (zdroj: Bc. Jakub Ozaňák, ZŠ a MŠ Litvínov-Hamr)

Druháci se vydali za zážitky a strávili kouzelný čas v srdci horských lesů na Lesné, kde je čekala přespávačka spojená s velikonočním programem plným tradic.

(zdroj: Mgr. Ing. Zuzana Pechová, ZŠ a MŠ Litvínov – Hamr)



OPERAČNÍ PROGRAM SPRAVEDLIVÁ TRANSFORMACE

Podpořte vzdělávání a osvětu s Operačním programem Spravedlivá transformace

V rámci 63. výzvy Operačního programu Spravedlivá transformace (OPST) mohou neziskové organizace v Ústeckém kraji čerpat dotace na tvorbu vzdělávacích programů, realizaci osvěty a rozvoj zaměstnanců. Tato výzva se zaměřuje na podporu projektů souvisejících s klimatem, životním prostředím, kulturou nebo sociálními tématy.

Co můžete získat?

- Vzdělávací programy – podpora projektů zaměřených na vzdělávání a osvětu.
- Osvěta a povědomí o klimatické změně – realizace aktivit na podporu ekologického a sociálního uvědomění.
- Rozvoj zaměstnanců NNO – podpora zvyšování odborných kapacit organizace.

Termíny:

Příjem žádostí probíhá od 18. 10. 2024 do 31. 12. 2025. Do výzvy bylo již podáno 7,8 % alokace, což představuje 1,96 milionu Kč.

Pro koho je výzva určena?

Výzva je určena pro neziskové organizace, které se věnují tvorbě a realizaci vzdělávacích a osvětových programů, se zaměřením na klimatickou změnu, ekologii, kulturu nebo sociální oblasti.

Více informací: <https://opst.cz/>

Ekologické aktivity na škole ZŠ s RVMPP Buzulucká Teplice



Jako škola s rozšířenou výukou přírodovědných předmětů se snaží pečovat o přírodu a životní prostředí. Všude kolem nás je v poslední době velké sucho, voda chybí nejen krajině jako takové, ale zejména rostlinám a živočichům. Protože je škola sídlištní a vody je v okolí trvalý nedostatek, rozhodli se pomoci přírodě se zajištěním vláhy, a současně zpestřit žákům výuku. Během letních prázdnin roku 2023 tak vyrostl na školní zahradě rybníček s vodními rostlinami, který po návratu žáků do školy ožil také vodními živočichy. Stalo se tak v rámci projektu „Voda v přírodě, člověk ve vesmíru“, který byl podpořen Ústeckým krajem v Programu pro rozvoj ekologické výchovy, vzdělávání a osvěty (EVVO) na území Ústeckého kraje na období let 2022 až 2025. Kromě rybníčku vznikla v areálu školy také planetární stezka s modely planet a dalších

astrologických objektů Sluneční soustavy a několik kusů pítek pro ptactvo, která budou sloužit nejen jako zásobárna vody, ale také k pozorování živočichů. Všechna stanoviště budou sloužit k praktické výuce přírodovědných předmětů v terénu. K rybníčku i planetární stezce vznikly pracovní listy usnadňující vyučujícím práci, ale důležité je také to, že na jejich vybudování se žáci sami podíleli, a budou o ně i nadále pečovat.

(zdroj: ZŠ s RVMPP Buzulucká Teplice)

Louka jako učebnice přírody

Škola v Heřmanově se zapojila do Programu pro rozvoj ekologické výchovy, vzdělávání a osvěty (EVVO) na území Ústeckého kraje, díky kterému žáci mají možnost smysluplně pečovat o okolní krajinu.

S prací začali na jaře 2024, kdy bylo nutné stráž zbavit náletových dřevin a upravit celkový porost. Letos už k péči přistupují systematicky. Pod odborným vedením pracovníka CHKO České středohoří, pana Michala Forejta, sledují, jak různé zásahy ovlivňují místní ekosystém.

Různé části louky sekáme v odlišných termínech – jednu na jaře, další v červnu, pak v létě a jednu vůbec. Tento postup umožňuje pozorovat, jak se mění druhové složení rostlin, výskyt opylovačů a celkový stav porostu.

Druhé místo, kterému se věnují, je ozdobná stráž u parku naproti škole, na které spolupracujeme se zřizovatelem naší školy. Zaměřují se zde na odstraňování plevelů a zlepšení vzhledu prostředí. Do budoucna by rádi vybudovali malé jezírko, které by mohlo sloužit jako pítko pro ptáky nebo útočiště pro obojživelníky.

Ví, že nejsou jediní, kdo pečuje o své okolí. Ale jsou hrdí, že i jejich malá škola má velké ekologické plány – a rádi se podělí, protože i malá louka může inspirovat ostatní. Z žáků možná nebudou biologové, ale díky této zkušenosti budou umět vnímat přírodu jako něco, co má smysl chránit a vážit si ji. A právě to, považujeme za největší úspěch celého projektu.

(zdroj: ZŠ a MŠ Heřmanov, okres Děčín)



Recyklohraní aneb uklidíme si svět

Střední škola obchodu, řemesel, služeb a Základní škola, Ústí nad Labem, příspěvková organizace

Škola je již několik let zapojena do školního Recyklačního programu Recyklohraní aneb Uklidíme si svět. Pravidelně plní úkoly, které vedou žáky k odpovědnému přístupu k životnímu prostředí a k udržitelnému rozvoji. Například v lednu plnili žáci osvětový úkol Záhada zmizelých mobilů, v březnu to byl úkol Práce s metodikou Ekoabeceda aneb na cestě k odpovědné spotřebě. Ještě během března a dubna žáci pracovali na úkolu, který vyhlásilo Hnutí Brontosaurus. Letos to byl již 30. ročník soutěže Máme rádi přírodu 2025. Letošní téma soutěže bylo Na cestě. Za školu byly odešlány dvě práce v kategorii literární dílo, jedna práce v kategorii výtvarné části a v části video byly zaslány také dvě práce.

(zdroj: Koordinátorka EVVO – Mgr. Dagmar Mazourová)



Dopolední den země pro 1. stupeň: zábava, učení a ochrana naší planety

Malí žáci oslavili Den Země s velkým nadšením a energií. Tento den byl nejen plný zábavy, ale i cenných informací o ochraně životního prostředí. Všichni se sešli v aule školy, kde začal Den Země, který byl připraven pro celý 1. stupeň.

Ráno začali společně zpěvem písničky o třídění odpadu. Tato písnička jim nejen zpříjemnila začátek dne, ale také je jemně přivedla na téma, kterému se během dopoledne věnovali – jak správně třídit odpad a jak chránit naši planetu.

Ropáci a jejich příběhy

Každá třída měla za úkol vyrobit svého ROPÁKA, který byl vytvořen z doneseného odpadu. Ropák nebyl jen hračkou, ale měl i svůj příběh nebo básničku.

Stanoviště a učení skrze hru

Po prezentaci ropáků se žáci vydali na 10 různých stanovišť, kde se učili o třídění odpadu, osudu igelitových tašek, době rozkladu odpadu, významu vody (pokus s vodou a šipkou) a dalších tématech, která jsou pro ochranu přírody klíčová. Děti nejen poslouchaly, ale také si prakticky vyzkoušely různé úkoly, jako bylo házení baterií na cíl, přenášení baterie na lžici nebo skládání puzzle s chráněnými živočichy. Tato stanoviště byla navržena tak, aby žáci získali nové informace hravou formou. Na každém stanovišti byli deváťáci z 9. A, kteří se ujali role průvodců a pomáhali dětem s úkoly. Jejich práce byla vzorná a zaslouží si velkou pochvalu. Děkuji i paní asistentkám, které se také zapojily do celé akce a poskytly potřebnou pomoc na jednotlivých stanovištích.

Na každém stanovišti mohli žáci získat až 2 žetony za učení se na stanovišti. Ne všechny třídy to dokázaly.

I když některé děti s úsměvem říkaly, že to byl krásný den, kdy se vůbec neučily, opak byl pravdou. Během tohoto dopoledne se naučili spoustu důležitých věcí o životním prostředí. Uvědomili si, jak důležité je třídit odpad, jak dlouho se některé materiály rozkládají, a jak můžeme šetřit vodu. Den Země pro nás všechny nebyl jen zábavou, ale i hodnotnou lekcí o tom, jak bychom se měli starat o naši planetu.

Přenos obojživelníků v Třebušíně – dopolední výlet třídy 4. A

Třída 4. A se dne 8. dubna vydala na zajímavý výlet do Třebušína u Litoměřic. Cílem tohoto výletu bylo seznámit děti s důležitým tématem ochrany přírody, konkrétně s obojživelníky a jejich bezpečným přenosem přes silnice. Děti se setkaly s panem Romanem Vlčkem, odborníkem na ochranu těchto fascinujících tvorů.

Na začátku výletu se žáci dozvěděli spoustu zajímavých informací o obojživelnících, zejména o ropuchách obecných, které se v tomto období aktivně pohybují a často čelí nebezpečí při přechodu přes silnice. Pan Vlček vysvětlil, jak jsou obojživelníci důležití pro ekosystémy a proč je nutné chránit je před nástrahami silničního provozu. Děti se také seznámily s různými typy pastí a zátarasů, které pomáhají bezpečně přenášet obojživelníky a chránit je před nebezpečím.

Výlet se konal v okolí rybníka Machčák, který se nachází nedaleko zříceniny hradu Kalich. Pod odborným dohledem Romana Vlčka žáci třídy 4. A následně přenesli více než 40 ropuch obecných na bezpečnou stranu silnice. Děti si tak nejen užily praktickou část výletu, ale také měly možnost aktivně přispět k ochraně přírody. Žáci dále viděli labuť, lysku z vyjmenovaných slov a snůšky nakladených vajčích skokanů zelených. (zdroj: Lenka Šidáková, koordinátor EVVO)

Planeta v našich rukou – Den Země na ZŠ a MŠ ve Školní ulici v Roudnici nad Labem



V úterý 22. dubna si na škole připomněli Den Země. Letošním mottem bylo výstižné heslo „Planeta v našich rukou.“ A skutečně – celý program ukázal, že každý z nás může přispět k ochraně životního prostředí. Počasí přálo a venkovní aktivity mohly proběhnout v ideálních podmínkách. Žáci 1. stupně si prošli různorodá stanoviště s praktickými i zábavnými úkoly. Zasévali semínka, poznávali svět hmyzu, procvičovali znalosti rostlin a živočichů, třídili odpad a účastnili se ekologických her v pohybu. Na závěr sepsali osobní vzkazy naší planetě, které vytvořili společně se svými třídními učiteli. Starší žáci se zapojili do pěti tematických aktivit. V roli novinářů připravovali ekologické reportáže, zkoumali možné

klimatické scénáře, počítali svou uhlíkovou stopu, prošli poznávací stezku zaměřenou na ekologii a tvořili v dílně, kde se spojila výtvarná výchova s ochranou přírody. Celý Den Země byl nejen poučný, ale i zábavný a inspirativní. Žáci si z něj odnesli nejen nové poznatky, ale také hlubší porozumění tomu, proč je důležité chránit naši planetu

(zdroj: Mgr. Lenka Jelínková, koordinátor EVVO).

Ekologie na Jižní: Učíme se venku i pomáháme

Na Základní škole Žatec, Jižní 2777, se ochrana přírody stala součástí každodenního života školy. V prvních měsících roku 2025 byly realizovány různé environmentální akce, které spojily výuku, zábavu a odpovědnost.

V lednu a únoru se škola zapojila do projektu Ekoabeceda, který pod záštitou Recyklohraní nabídl scénáře, hry a praktická cvičení pro děti, aby pochopily zodpovědnou spotřebu. Den Země a Den vody byly oslaveny venkovními aktivitami, tematickými výukami a výlety. Pátý ročník oslavil Den vody společným výletem s pracovníky Ledvické elektrárny. Školní družina se úspěšně zapojila do projektu



Čistá voda a získala 3. místo.

Druhý stupeň se zapojil do akce Uklidme Česko a vyrazil do terénu. Žáci se účastnili i výtvarných soutěží a dlouhodobě se starali o zabudovaná krmítka. Byla zaregistrována účast do mezinárodního programu Ekoškola. Třída 5.B zakončila rok výsadbou stromu pod heslem „Kdo strom zasadí, ten ho nezničí.“

Environmentální výchova byla realizována pestrými a smysluplnými aktivitami, na kterých se podíleli žáci, učitelé a pracovníci školy.

(zdroj: Martin Hnízdl)



Den stromů – ZŠ Bystřany



důležité. Celý projektový den zakončili tvorbou lapbooků na téma Den stromů. Děti pracovaly ve skupinách a výsledné práce se jim moc povedly.

(zdroj: Tereza Siegllová, třídní učitelka)



Ekoturistický kroužek na výpravě: Pevnost Boyard na hradě Doubravka

V sobotu 29. března 2025 se žáci 2. a 3. ročníku z 4. základní školy v Mostě, účastníci ekoturistického kroužku, vydali na výpravu do Teplic na hrad Doubravka. Cesta vedla vlakem z Mostu a následně městskou dopravou k hradu, odkud pokračovali pěšky.

Na hradě probíhal program inspirovaný televizní soutěží Pevnost Boyard, připravený skupinou Aktivity nadohled. Žáci byli rozděleni do tří týmů, které soutěžily o klíče a luštily indicie vedoucí k pokladu. Nejúspěšnější byl modrý tým.

Během čtyřhodinového programu plnili žáci různé úkoly – fyzické i logické, běhali po areálu hradu, navštívili sklepení a věž, a vyzkoušeli si zatloukání hřebíků, házení na terč a skládání rébusů. Celý den byl plný spolupráce, pohybu a radosti z přírody. Děti si výlet užily a odnesly si silné zážitky a motivaci k dalším výpravám. (zdroj: Jakub Melich)

Obnova krajiny po těžbě: Den Země na 4. ZŠ Most ve znamení rekultivací

Letošní Den Země se na 4. základní škole v Mostě nesl v duchu tématu, které je pro region velmi aktuální – rekultivace krajiny po těžbě. Program byl rozdělen do dvou částí – odborné přednášky a terénní exkurze – a nabídl žákům nejen nové informace, ale také možnost na vlastní oči vidět, jak se těžbou poznamenaná krajina může proměnit v živoucí přírodní prostředí.

V úvodní části dne se žáci zúčastnili přednášky pana doktora Píši, odborníka na rekultivaci, který jim přiblížil proces obnovy krajiny na Mostecku. Dozvěděli se, že rekultivace je náročný a dlouhodobý proces, zahrnující úpravu terénu, výsadbu rostlin i návrat živočišných druhů. Velký zájem vzbudila také prezentace historických fotografií, díky níž mohli žáci porovnat podobu krajiny před těžbou, během ní i po ukončení rekultivačních prací.

V druhé části programu se žáci vydali do terénu. Navštívili jezero Most, které vzniklo zatopením bývalého lomu Ležáky, a vystoupali na Střimickou výsypku – místo, kde je přeměna industriální krajiny na přírodní prostor již zřetelně viditelná. Pod vedením pana učitele Frolíka pozorovali místní flóru a faunu a dozvěděli se, jak různé druhy rostlin přispívají ke stabilizaci půdy a jak se do krajiny postupně vracejí původní živočišné druhy. Celý den byl pro žáky inspirativní ukázkou toho, že i silně narušená krajina může znovu ožít – pokud se jí věnuje dostatek odborné péče, času a trpělivosti. (zdroj: 4.ZŠ Most)

V úterý 25. února 2025 navštívil 4. základní školu v Mostě pan Ing. František Bican, aby žákům i pedagogům představil moderní vzdělávací projekt iHřiště.cz. Tento inovativní nástroj propojuje pohyb, hru a poznávání a je ideální i pro výuku přírodopisu a environmentální výchovy. Pomocí mobilního zařízení žáci skenují QR kódy umístěné v přírodním prostředí – na školním hřišti, zahradě nebo v parku – a plní úkoly z různých vzdělávacích oblastí, přičemž důraz je kladen i na ekologická témata.

Výukové aktivity lze snadno přizpůsobit tak, aby vedly žáky k hlubšímu porozumění přírodním jevům, poznávání rostlin, živočichů, ekosystémů a významu ochrany životního prostředí. Aplikace nabízí možnost vytvářet úkoly přímo navázané na konkrétní lokalitu – například určování stromů v areálu školy, sledování stop zvířat, poznávání druhů odpadu či pravidel ekologického chování. Žáci se díky tomu učí nejen teorii, ale i praktické dovednosti důležité pro odpovědný vztah k přírodě.

Projekt iHřiště.cz je tak nejen zábavným a pohybově aktivním nástrojem, ale i významnou pomůckou pro moderní ekologickou výuku. Pedagogové oceňují možnost sledovat výsledky, pracovat s různými věkovými skupinami a využívat digitální technologie smysluplným způsobem. Naše škola se rozhodla jednu sadu iHřiště.cz zakoupit a plánuje ji využívat i při výuce přírodopisu, během pobytů venku, projektových dnů a školních exkurzí. Věříme, že propojením poznávání přírody s moderními technologiemi žáky motivujeme k většímu zájmu o ekologii a zdravý životní styl. (zdroj: Jakub Melich)





Školní družina opět pomáhá přírodě – zapojila se do akce Uklidme Česko

Už se stalo krásnou tradicí, že se školní družina pravidelně zapojuje do celostátní iniciativy Uklidme Česko. Od roku 2022 se děti spolu se svými vychovatelkami dvakrát ročně vydávají uklízet místa, kde tráví volný čas po vyučování – zejména lesík a okolí školy. Do úklidu se zapojují i ti nejmladší a nechybí jim nadšení ani chuť přiložit ruku k dílu. Společně sbírají odpadky, pomáhají zkrášlovat přírodu a učí se, že péče o životní prostředí začíná právě malými kroky v jejich nejbližším okolí. „Děti se nejen baví, ale také si uvědomují, jak důležité je chránit přírodu. Učíme je, že každý může

příspěst ke zlepšení prostředí, ve kterém žijeme,“ říká jedna z vychovatelek.

Velké poděkování patří organizátorům akce, kteří pravidelně zajišťují ochranné pomůcky a podporují tak bezpečný a smysluplný průběh celé akce. Z dětí se tak stávají malí hrdinové přírody – a to je příklad, který inspiruje.

(zdroj: Hana Nováková)

Přírodní učebna (Lovosice)

Přírodní učebna na Střední odborné škole technické a zahradnické Lovosice

Na Střední odborné škole technické a zahradnické v Lovosicích vznikla nová přírodní učebna, která spojuje učení, relaxaci i péči o životní prostředí. Žáci se zde učí venku pomocí hmatového chodníčku, bylinkové spirály, hmyzího domku, včelího úlu a nově i hydroponického pěstování. Učebna podporuje praktické dovednosti, vztah k přírodě a propojuje teorii s praxí.

(zdroj: Mgr. Miroslava Pechatý)



Klimatické změny v Roudnici nad Labem

Poslední dubnový den se na gymnáziu nesl v duchu klimatických změn. Studenti 3. B, septimy a Ekomíci si pro studenty nižšího gymnázia připravili 11 interaktivních stanovišť, která poskytla cenné informace, nabídla názorné ukázky při demonstračních pokusech a představila novou meteorologickou stanici. Studenti si zahráli ekologické pexeso, připomněli si pranostiky o počasí i správné třídění odpadu, zhodnotili různé typy elektráren, elektromobily a auta na spalovací motory, význam stromů a lesa nebo možnosti úspory vody v domácnosti. Při praktických pokusech studenti ocenili výhody zapojeného porostu proti půdní erozi a pozorovali působení kyselých dešťů. Po prohlédnutí částí meteorostanice a zjištění jejich funkcí si studenti zkusili podle dat z ČHMÚ vyhodnotit změnu teploty měsíce května v několika předchozích letech. Děkujeme všem zúčastněným studentům za pečlivé a nápadité zpracování stanovišť, přípravu pokusů, pracovních listů a poutavou prezentaci.

(zdroj: L. Fialová, Gymnázium, Roudnice nad Labem)



ŘEKA NENÍ JEN VODA 2025

Žáci třetího ročníku ZŠ náměstí E. Beneše se ve dnech 8. 4. a 14. 4. 2025 zúčastnili česko-saského projektu „Řeka není jen voda.“ Společně s naší školou se projektu účastnili i žáci třetího ročníku základní školy v Seifhennersdorfu. Cílem projektu bylo rozšířit znalosti dětí o vodních tocích. Po přivítání byli žáci rozděleni do čtyř malých skupin. Poté se každá skupina vydala na jedno ze stanovišť. Každé stanoviště bylo zaměřeno na jinou oblast. Na prvním stanovišti žáci zkoumali život ve vodě – makrosvět. Ve vzorcích ze dna řeky hledali drobné bezobratlé organismy. Na druhém stanovišti pozorovali pod mikroskopem mikroorganismy žijící ve vodě a na kamelech. Na chemiky si žáci mohli zahrát u třetího stanoviště, naučili se, jak rozlišit jakost vody a proč se může lišit. Na posledním čtvrtém stanovišti měřili rychlost proudění vody pomocí klacíků. O řekách jsme se dověděli mnoho nového, především však o naší – Mandavě.

(zdroj: Bc. Tereza Pípová, třídní učitelka 3. třídy, Mgr. Aneta Linhartová, ZŠ náměstí E. Beneše Varnsdorf)



DEN ZEMĚ 2025

Ekotým oslavil Den Země spolu s dětmi z mateřské školy a přípravné třídy projektovým dnem na téma biodiverzita. Na stanovištích si děti povídaly o zvířátkách žijících v lese, oceánu, na farmě, ve vermikompostéru a v pralese. Úměrně věku se děti dozvěděly i o problematice odpadu v lese a oceánu, kácení pralesů, o výhodách biofarmy a vermikompostéru. Během interaktivních besed a her děti používaly i velmi oblíbené sensorické tabulky zvířátek, které byly zakoupeny díky Nadaci Orlen Unipetrol.

(zdroj: Mgr. Věra Pavlátová, Ph.D., Biskupské gymnázium, Základní škola a Mateřská škola Bohosudov)

Uklidíme Česko 2025

Uklidíme Česko je celorepubliková dobrovolnická úklidová akce, do které se každoročně zapojují jednotlivci a kolektivy z celé ČR. Hlavní celorepublikový jarní termín připadl na sobotu 29.3.2025, ale úklid naší školy probíhal až 9. dubna 2025. Akce se zúčastnili žáci třídy 6.A, kteří uklidili okolí školy, městského úřadu, autobusového nádraží, zimního stadionu, park na ulici Legií a okolí parku u BILLY. Bylo sebráno několik pytlů s různými odpady, jako nedopalky cigaret, obaly od cukrovinek, PET lahve, plechovky od nápojů a další. K tomu byly nalezeny kuriózní předměty, jako pozůstatky dětského kočárku, různé druhy nádobí (hrnce, pekáče) a kusy oblečení (kalhoty, mikiny). Výsledek úklidu byl oceněn velkou pochvalou a obdivem od kolemjdoucích.

(zdroj: Mgr. Věra Višková, ZŠ náměstí E. Beneše Varnsdorf)



Akce Ekotýmu ZŠ TGM Štětí

Při nové výsadbě kruhového objezdu u hřbitova ve Štětí pomáhali žáci školy. Akce probíhala pod záštitou programu „Zdravé město“ v příjemné náladě a za krásného počasí. Při sázení nových okrasných rostlin byl naučen správný postup výsadby, pomohlo se při zakrytí míst mezi rostlinami štěrkem a seznámili se s následnou péčí o vysazené rostliny. Dopoledne, naplněné pracovním úsilím, rychle uteklo. Všichni byli rádi, že se podíleli na zkrášlování města. (zdroj: G.Hrušková, ZŠ TGM Štětí)



Školní družina slavila Mezinárodní den včel



a došlo i na ochutnání medu. Celá akce splnila svůj cíl, kterým bylo seznámení se včelařstvím a uvědomění si důležitosti včel jako opylovačů pro ekosystém.

Mezinárodní den včel připadá sice na 20. května, ale údličtí žáci si ho různými zábavnými i poučnými aktivitami připomínali celý týden. Na školní zahradě pro ně paní vychovatelky připravily stezku s úkoly. Mnoho času žáci věnovali výrobě makety včelího úlu, ke kterému vytvořili i květinovou louku. Na chodbě školy byly vyvěšeny kartičky se zajímavostmi o vývoji a životě včel. Získané vědomosti si žáci mohli prověřit i o přestávkách, protože pro ně paní asistentky připravily vědomostní kvíz. Celá akce byla zakončena velkým překvapením, protože družinu navštívil místní včelař, který nejenom poutavě vyprávěl o včelách, ale také donesl k prohlédnutí včelařské vybavení

(zdroj: Mgr. Jiří Chloupek, koordinátor EVVO, ZŠ Údlice)

Den Země probouzel v dětech vztah k přírodě

Další ročník Dne Země proběhl dnes dopoledne v prostorách zahrady Střediska ekologické výchovy SEVER v Litoměřicích.

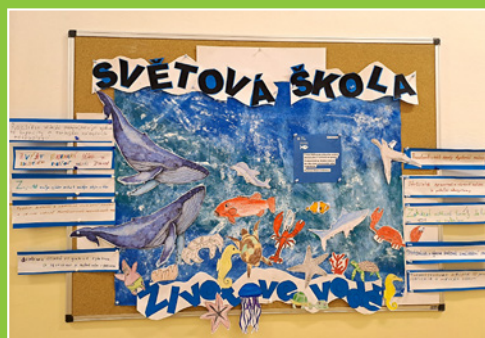
Akce, která má v dětech probudit vztah k přírodě, se uskutečnila ve spolupráci se Střední pedagogickou školou, hotelnictví a služeb Litoměřice za finanční podpory Zdravého města Litoměřice a krajské koordinátorky environmentální výchovy. Na místo dorazili předškoláci, prvňáci z několika základních škol a zejména děti z městských i soukromých mateřských školek.

Letošní téma bylo Lesní patra. „Pro děti jsme připravily třináct stanovišť, kde se dozvěděly spoustu užitečných informací o životním prostředí. Někde kreslily, vařily si čaj, třídily odpadky z hnízda, hrabaly se v hlíně nebo získaly vědomosti o lesních zvířatech a stromech. Nechyběly ani pohybové disciplíny,“ vyjmenovala Petra Michalcová z Ekocentra SEVERu, která byla hlavní organizátorkou akce ve spolupráci se studentkami Eliškou Vinterovou a Simonou Bílkovou, pro něž to byla součást praktické maturitní zkoušky. „Akce se zúčastnily děti, které k nám chodí pravidelně desetkrát ročně na hodinovou výuku,“ dodala Petra Michalcová.



Festival pro udržitelnost

Na konci dubna byla roční práce na projektu Světové školy pod záštitou Člověka v tísni vyvrcholená veřejnou akcí v prostorách Základní školy, U Nových lázní v Teplicích. Pod názvem Festival pro udržitelnost se návštěvníci, včetně žáků školy a široké veřejnosti, mohli dozvědět, co děti trápí a jak pohlíží na současný svět. Bylo zde mnoho stánků, kde si lidé mohli vyzkoušet, jaká je jejich ekologická stopa, nechat si namalovat obličej, ochutnat nápoj se suchým ledem nebo se občerstvit. Akce se účastnila společnost Greenpeace, která poskytla osvětu na téma „Plast je past“, a místní nezisková organizace OtočTo, která je místním reuse centrem. V rámci různých aktivit probíhala také podpisová akce pro Greenpeace na téma zálohování PET lahví. Dobrovolnou sbírkou přes QR kódy se nakonec vybralo více než 8 tisíc korun, které Greenpeace použije na podporu zálohování PET lahví v ČR. Počasí akci přálo a zúčastnilo se jí více než 300 lidí.



(zdroj: Ing. Denisa Seidlová, koordinátorka EVVO a Světové školy při Základní škole Teplice)

Budeme rádi, když se aktivně zapojíte do tvorby našeho bulletinu. Neváhejte nám zaslat vaše připomínky, nápady, dotazy či texty o tom, jak se environmentálního dění v Ústeckém kraji účastníte vy.