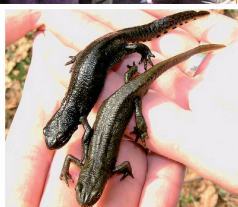


Ekologická výchova Olomouckého kraje

Přehled ekologických výukových programů, seminářů,
publikací, pomůcek a akcí určených pro školy
a školská zařízení ve školním roce 2013/2014



www.kr-olomoucky.cz



Olomoucký kraj



Název: Ekologická výchova Olomouckého kraje – Přehled ekologických výukových programů, seminářů, publikací, pomůcek a akcí určených pro školy a školská zařízení ve školním roce 2013/2014

Sestavil: Odbor školství, mládeže a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje

Vydal: Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Obsahový podklad: Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s. (ARPOK); Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris; Dům dětí a mládeže Olomouc; FOREST, o. s.; Lesy České republiky, s. p.; Olomoucký kraj; Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO; NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o. s.; ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.; Sdružení lesních pedagogů ČR; Sdružení TEREZA; Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.; Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk; Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov; Středisko volného času DUHA Jeseník; Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588; Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk; Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc; Zoologická zahrada Olomouc.

Foto: archiv ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.; Pospíšil Tomáš, Ing.; Růžička Ivo, RNDr.; Sofka František, Ing.; Štepničková Kateřina; Valchař Jan.

Grafická úprava a tisk: FGP Studio, Táboritů 1, 772 00 Olomouc

1. vydání

Rok vydání: 2013

ISBN 978–80–87535-72-1

EKOLOGICKÁ VÝCHOVA OLOMOUCKÉHO KRAJE

**Přehled ekologických výukových programů, seminářů,
publikací, pomůcek a akcí určených pro školy a školská zařízení
ve školním roce 2013/2014**



Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta (dále jen EVVO) nebo také myšlení a jednání, které je v souladu s životním prostředím tak, aby se udržela jeho kvalita i pro budoucí generace, je problematikou, jejíž realizaci se školy a školská zařízení zabývají již mnoho let.

EVVO má v České republice, potažmo v jejím školském systému, už své pevné místo a zakotvení průřezového tématu Environmentální výchova do rámcových vzdělávacích programů vytvořily prostor pro zkvalitňování podmínek ekologizace výchovy, vzdělávání i provozu školy a jednodušší realizaci celoškolských ekologických aktivit koordinátora EVVO.

Olomoucký kraj prostřednictvím odboru školství, mládeže a tělovýchovy krajského úřadu již devátým rokem opětovně připravil aktuální ucelenou nabídku aktivit, programů a publikací organizací pohybujících se v environmentálním vzdělávání a osvětě.

Publikace je opět strukturována tak, aby čtenáři umožnila dobrou orientaci v problematice. V úvodu obsahuje přehledné popisy organizací spolu s jejich aktivitami, které v oblasti ekologické výchovy realizují a kontaktní údaje v případě zájmu o nabízenou službu. Dále se publikace dělí podle předmětu nabídky na čtyři části, které jsou popsány níže:

Ekologické výukové programy mají za cíl obohatit a doplnit učivo škol o ekologický a environmentální rozměr. Programy jsou určeny zejména pro děti a žáky navštěvující mateřské školy, základní školy, střední školy, ale i pro další případné zájemce.

Semináře se zaměřují na metodickou pomoc zejména pedagogům v oblasti aplikace praktických návodů, námětů a didaktických postupů v rámci environmentální výchovy, na využívání pomůcek, předávání odborných znalostí z oblasti ekologie, životního prostředí a ochrany přírody, na řemesla a rukodělné činnosti.

Publikace, videokazety, DVD a pomůcky lze využít jako informační materiál a názorné pomůcky pro školní ekologickou výchovu a pro komunikaci s odbornou i laickou veřejností v oblasti environmentální výchovy. Jedná se o odborné publikace, metodické materiály, pracovní listy, ekologické hry, projektové sady, určovací klíče, letáky, plakáty, průvodce naučnými stezkami, vzdělávací pořady atd.

Vzdělávací a osvětové akce jsou určeny pro předškolní, školní a mimoškolní kolektivy a širokou veřejnost. Jedná se zejména o exkurze, vycházky do přírody, projektové dny, akce na pomoc přírodě, soutěže aj.

Publikace si klade za cíl pomáhat v naplňování průřezového tématu environmentální výchovy školních vzdělávacích programů, a to nejen koordinátorům EVVO.

Věřím, že publikace výrazně napomůže zájemcům v orientaci v nabídkách organizací působících v oblasti ekologické výchovy a ochrany přírody na území Olomouckého kraje i mimo něj.



Ing. Zdeněk Švec
náměstek hejtmána

OBSAH

Popis organizací	3
Kontaktní údaje pro objednávku	14
Vysvětlivky používaných zkratk	18
I. a) Ekologické výukové programy	19
b) Dlouhodobé ekologické programy	59
II. Semináře	78
III. a) Publikace	86
b) Videokazety a DVD	94
c) Pomůcky	96
IV. Kalendář osvětových a vzdělávacích akcí	101

POPIS ORGANIZACÍ

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	4
Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris	4
Dům dětí a mládeže Olomouc	5
FOREST, o. s.	5
Lesy České republiky, s. p.	6
Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO	6
NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o. s.	7
Olomoucký kraj	7
ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.	8
Sdružení lesních pedagogů ČR	8
Sdružení TEREZA	9
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	9
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk	10
Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov	11
Středisko volného času DUHA Jeseník	11
Střední lesnická škola, Hranice, Juríkova 588	12
Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk	12
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc	13
Zoologická zahrada Olomouc	13

Název organizace:

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Sídlo:

U Botanické zahrady 828/4, 779 00 Olomouc

Zřizovatel:

Olomoucký kraj, Univerzita Palackého v Olomouci



Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s. (ARPOK) je obecně prospěšná společnost, která byla založena Olomouckým krajem a Univerzitou Palackého v Olomouci v září 2004. Jejím posláním je prostřednictvím globálního rozvojového vzdělávání (GRV) a osvěty zvyšovat povědomí žáků, studentů, učitelů i široké veřejnosti o aktuálních globálních tématech a tím přispět k rozvoji občanské společnosti v ČR i v zahraničí. Lidé v této společnosti se zajímají a aktivně zapojují do dění kolem sebe, rozumí souvislostem, kriticky přijímají informace, jsou si vědomi možnosti volby a chovají se podle toho. ARPOK je jedním z členů platformy Českého fóra pro rozvojovou spolupráci, Asociace veřejně prospěšných organizací a Unie neziskových organizací Olomouckého kraje.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- výukové programy pro žáky MŠ, ZŠ i SŠ (nejen z oblasti EVO),
- projektové dny,
- besedy o rozvojových zemích pro žáky,
- semináře pro pedagogy,
- metodické materiály pro pedagogy,
- rozvojové večery pro veřejnost.

Název organizace:

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris

Sídlo:

Husovo nám. 67, 796 01 Prostějov



Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris Prostějov (ČSOP RS Iris) je sdružením šesti základních organizací ČSOP v okrese Prostějov. Sdružuje asi 150 dospělých a 60 dětí. Jednou z oblastí aktivit ČSOP RS Iris je provoz Ekocentra Iris, které se zabývá environmentální výchovou, vzděláváním a osvětou.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- ekologické výukové programy pro děti a žáky mateřských, základních a středních škol realizované na Kovárně (budova Ekocentra Iris), ve školních třídách či v terénu,
- osvětové a vzdělávací akce pro veřejnost (přednášky, exkurze, vycházky, přírodovědné stezky, dobrovolné brigády, Den Země, Den stromů aj.),
- vzdělávací kurzy pro pedagogy v programu Škola pro udržitelný život,
- ekoporadenství v oblasti životního prostředí,
- sběrné místo Stanice pro handicapované živočichy,
- tvořivé dílny pro veřejnost v průběhu celého roku,
- informační materiály o přírodě Prostějovska (knihy, brožury, letáčky, samolepky).

Název organizace:
Sídlo:
Zřizovatel:

Dům dětí a mládeže Olomouc
tř. 17. listopadu 47, 771 74 Olomouc
Olomoucký kraj



Dům dětí a mládeže Olomouc je příspěvková organizace s právní subjektivitou zřízená Olomouckým krajem. Jejím posláním je vytvářet podmínky dětem a mládeži pro aktivní trávení volného času, umožnit zájemcům seberealizaci prostřednictvím svých koníčků, a to jak na úrovni zábavné a oddechové, tak i vrcholové.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- denní ekologické výukové programy (u většiny programů děti obdrží různé materiály – pracovní listy, propagační a informační listy, samolepky s obrázky přírodnin aj.),
- prohlídku chovaných živočichů (např. želvy, agamy, činčily, králíci, akvarijní rybičky, tropický hmyz a obojživelníci) v prostorách Pavilonu zájmové činnosti,
- tematické výstavy probíhající během roku v Galerii DDM.

Název organizace:
Sídlo:

FOREST, o. s.
Bohuslava Němce 5, 750 02 Přerov



FOREST, o. s. se zabývá monitoringem a ochranou biotopů vzácných a ohrožených druhů rostlin a živočichů. Organizace se specializuje zejména na ochranu lesních ekosystémů, velkých šelem a dravců.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- možnost odborných konzultací seminárních, bakalářských nebo diplomových prací pro studenty přírodovědných oborů,
- vzdělávací a osvětové akce pro širokou veřejnost, pozvánky dle aktuálních podmínek jsou včas zveřejněny na webových stránkách,
- semináře či exkurze pro veřejnost a školy z níže uvedených tematických okruhů (termíny konání seminářů a exkurzí pouze v nepracovní dny):
 - management volně žijících živočichů,
 - monitoring a ochrana velkých šelem, vzácných dravců a jiných ohrožených druhů zvířat i rostlin,
 - lesní hospodářství,
 - ekologie lesa,
 - vodní hospodářství, správa vodních toků.

Název organizace:

Sídlo:

Zřizovatel:

Lesy České republiky, s. p.

Krajské ředitelství Šumperk,

Potoční 22, 787 01 Šumperk

Ministerstvo zemědělství České republiky



Státní podnik je pověřen výkonem práva hospodařit v lesích ve vlastnictví státu. Krajské ředitelství Šumperk je jedním ze 13 ředitelství v rámci ČR. Území o plošné rozloze cca 123 000 ha spravuje více než 150 zaměstnanců sedmi lesních správ a oblastní správy toku. Lesnický hospodař v lužních lesech v povodí Moravy ve výšce 200 metrů nad mořem až po vrcholy Hrubého Jeseníku ve výšce 1491 metrů nad mořem. Základním principem je snaha o trvale udržitelné hospodaření v lese při současném zachování všech jeho mimoprodukčních funkcí. Hospodaření Lesů ČR, s. p. je ohodnoceno mezinárodním ekologickým certifikátem – PEFC. V rámci krajského ředitelství pracuje 26 odborně pedagogicky proškolených lesníků, kteří se při akcích lesní pedagogiky snaží přiblížit účastníkům lesní ekosystém a důležitou úlohu lesního hospodáře v něm. Heslo lesní pedagogiky zní: S lesy v lese o lese!

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- ekologické výukové programy lesní pedagogiky v lesním terénu,
- dny lesa (celodenní akce pro větší počty dětí, žáků, veřejnost),
- besedy na témata z oblasti lesnictví a myslivosti,
- úklid v lese – akce na pomoc přírodě,
- vydávání informačních materiálů,
- spolupráci s masmédií.

Název organizace:

Sídlo:

**Moravský ornitologický spolek
– středomoravská pobočka ČSO**

Bezručova 10, 750 02 Přerov



Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO je nevládní nezisková organizace sdružující profesionální i amatérské ornitology, birdwatchery, milovníky ptactva a ochránce přírody, a to zejména na území Olomouckého kraje, na Kroměřížsku a Vsetínsku. Spolek byl založen v roce 1932 a v současnosti má kolem 200 členů. Realizujeme projekty na výzkum a ochranu ptáků, popularizaci ornitologie, ekologickou výchovu a osvětu.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- ornitologické a přírodovědné exkurze pro veřejnost a jiné příležitostné akce (viz: www.mos-cso.cz/cz/exkurze),
- ekoporadenství a přírodovědné průzkumy,
- podporu v mediální prezentaci,
- provoz ptačího YouTube videokanálu (viz: www.youtube.com/mos1932).

Název organizace:
Sídlo:

NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o.s.
Žerotínovo nám. 25, 750 02 Přerov



NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o.s. se zabývá monitoringem a ochranou vzácných hrabavých ptáků a ohrožených ptáků polní krajiny. Koordinuje celostátní Projekt ČÍŘIKÁNÍ a spravuje informační portál Koroptvicky.cz. Také se již 10 let věnuje exkurzím pro školy. Přednosti lektorů jsou kromě odborného environmentálního i pedagogického vzdělání a učitelské praxe rovněž poznatky nabyté při praktické ochraně přírody a životního prostředí jako celku. Výtežek ze zážitkových vzdělávacích exkurzí je zcela použit na ochranu přírody.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- zážitkové vzdělávací exkurze pro základní a střední školy,
- přednášky o ohrožených ptácích polní krajiny,
- přednášky o vzácných druzích hrabavých ptáků,
- odborné konzultace seminářních, bakalářských a diplomových prací,
- ekologické poradenství v oboru ochrana přírody.

Název organizace:
Sídlo:
Kontaktní osoba:

Olomoucký kraj, krajský úřad
– odbor školství, mládeže a tělovýchovy



Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc
Bc. Marcela Stratilová, pracovník Odboru školství, mládeže
a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje

Olomoucký kraj je veřejnoprávní korporací. Je samostatně spravován zastupitelstvem kraje, dalšími orgány Olomouckého kraje jsou rada kraje, hejtmán kraje a krajský úřad. Rozsáhlou agendu v oblasti školství, mládeže a tělovýchovy zabezpečuje Olomoucký kraj prostřednictvím Odboru školství, mládeže a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje, a to jak na poli státní správy, tak i samosprávy. Odbor školství, mládeže a tělovýchovy podporuje realizaci environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty zacílenou zejména na děti, žáky a pedagogické pracovníky škol a školských zařízení Olomouckého kraje.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- metodickou pomoc a šíření aktuálních informací v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty zacílených na děti, žáky a pedagogické pracovníky škol a školských zařízení Olomouckého kraje,
- podporu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty zaměřenou na děti, žáky a pedagogické pracovníky škol a školských zařízení Olomouckého kraje prostřednictvím příslušných dotačních titulů (Program podpory environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Olomouckého kraje; Neinvestiční finanční příspěvky do výše 25 tis. Kč poskytovaných radou Olomouckého kraje; Významné projekty Olomouckého kraje),
- tvorbu strategických materiálů v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty,

- metodické materiály určené pro pedagogické pracovníky – viz internetový odkaz: www.kr-olomoucky.cz (Školství, mládež a sport – Pro školy a školská zařízení – Ekologická výchova),
- organizaci ekologických soutěží (např. Zelená škola Olomouckého kraje),
- organizaci vzdělávacích akcí určených zejména pedagogickým pracovníkům Olomouckého kraje (Krajská konference environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty, semináře z oblasti EVVO),
- spolupráci s dalšími subjekty aktivními na poli EVVO při organizaci osvětových akcí určených pro pedagogické pracovníky, děti, žáky, veřejnost.

Název organizace:

ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.

Sídlo:

Horní náměstí 7, 750 02 Přerov

Zřizovatel:

Olomoucký kraj



ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o. je specializované muzejní pracoviště zaměřené na ornitologii.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- výstavy – stálá expozice Ptáci ČR, sezónní výstavy, nejčastěji s přírodovědným zaměřením,
- zahrada Františka Gintera – ukázková přírodní zahrada s budkami, krmítky, se záhony zelenin, bylinek a koření a s dendrologickými výsadbami,
- výukové programy k výstavám i samostatné – objednávky výukových programů „na klič“,
- přednášky, lektorování, exkurze na ornitologicky zajímavé lokality,
- ekoporaďenství, knihovna se specializací na ornitologii.

Název organizace:

Sdružení lesních pedagogů ČR

Jurikova 31, 753 01, Hranice



Sdružení lesních pedagogů ČR je nevládní nezisková organizace zaměřená na výchovu a vzdělávání a poradenskou činnost v oblasti ochrany a tvorby životního prostředí a EVVO.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- ekologické výukové programy v lese, formou interaktivní vycházky do lesa – tzv. lesní pedagogiku,
- kurzy lesní pedagogiky pro lesníky,
- účastníme se Dnů lesa a Dnů Země,
- pořádáme výstavy přírodnin ve spolupráci se SLŠ Hranice.

Název organizace:

Sídlo:

Sdružení TEREZA

Haštalská 17, 110 00 Praha 1



Sdružení Tereza spolupracuje se základními a středními školami v celé České republice. Od roku 1990 vytváří ekologické vzdělávací programy a materiály, které s využitím metod aktivního učení napomáhají učitelům s realizací EVO ve školách. Sdružení TEREZA v ČR koordinuje 3 mezinárodní programy: Ekoškola, GLOBE a Les ve škole. „Usilujeme o to, aby děti měly rády přírodu a místo, kde bydlí, aby rozuměly životnímu prostředí a samy něco aktivně pro udržitelný rozvoj dělaly.“ V současné době se programů účastní přes 69 000 dětí ze 730 škol.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- dlouhodobé vzdělávací programy pro ZŽ a SŠ: mezinárodní programy Ekoškola, GLOBE, Les ve škole,
- metodické materiály,
- pomůcky do výuky,
- semináře a workshopy pro pedagogy i studenty,
- metodickou pomoc pro školy,
- grantové/projektové výzvy pro školy,
- akce pro veřejnost,
- osobní konzultace učitelům i ředitelům škol,
- efektivní a smysluplnou realizaci EVO.

Název organizace:

Sídlo:

Řířizovatel:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Skrbeřská 70, 783 35 Horka nad Moravou
Statutární město Olomouc



Sluňákov

Centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. vznikl a rozvíjel se díky podpoře Statutárního města Olomouce od roku 1992. Činnost Sluňákova je zaměřena na rozvíjení vztahu člověka a přírody. Středisko ekologické výchovy Sluňákov školám poskytuje pestrnou nabídku programů zaměřených na ekologii a přírodovědné poznatky, ale také na historické a další společenskovední otázky související s pobýváním lidí v krajině. K výuce slouží 15–ti hektarové biocentrum s rybníkem, tůňemi, loukami a nově založeným druhově pestrým lesem.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- týdenní pobytové kurzy s ubytováním v nízkoenergetickém domě s učebnami a polyfunkčním sálem,
- denní ekologické výukové programy pro všechny typy škol,
- jednodenní terénní exkurze do přírodovědné a historicky nejzajímavějších lokalit regionu,
- semináře pro pedagogy,
- metodickou pomoc pro školy,
- půjčování publikací, DVD a dalších pomůcek využitelných pro školní výuku,
- ekoporadenství.

Název organizace:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk

Sídlo:

Komenského 9, Šumperk 787 01

Zřizovatel:

Město Šumperk

doris SEV DORIS
SVC a ZpDPPP Doris Šumperk

doris ŠVAGROV
SVC a ZpDPPP Doris Šumperk

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk je profesionální zařízení pro zájmové vzdělávání s tradicí trvající více jak 20 let. Jeho nedílnou součástí je středisko ekologické výchovy (SEV). Svou činností se SEV aktivně podílí na školní i mimoškolní ekologické výchově v celém šumperském regionu. Od svého počátku je středisko členem celorepublikové organizace sdružující střediska ekologické výchovy – Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina. Prostřednictvím výchovy a osvěty se snaží zlepšovat vztah dětí, žáků i dospělých k životnímu prostředí.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- denní ekologické výukové programy pro MŠ, ZŠ i SŠ (interiér, terén),
- vzdělávací akce pro pedagogy a veřejnost,
- pravidelné zájmové útvary (kroužky),
- spontánní a osvětové akce,
- letní táborovou činnost,
- ekoporadenství.

Středisko ekologické výchovy Švagrov (dále jen SEV) – je součástí Střediska volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk. Hlavní činností SEV Švagrov je poskytování komplexní nabídky vzdělávacích a výukových týdenních programů pro školy a školská zařízení v oblasti EVVO.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- další vzdělávání pedagogických pracovníků v oblasti EVVO (kurzy, semináře, školení, workshopy aj.),
- pobytové aktivity (2 až 5 denní pobytové programy dle nabídky; školy v přírodě a školní výlety pro děti MŠ, žáky ZŠ a SŠ; letní táborovou činnost; soustředění školních a zájmových kolektivů ZŠ a SŠ; organizované pobyty rodin s dětmi),
- denní aktivity (denní výukové programy EVVO pro děti MŠ, žáky ZŠ a SŠ; akce ve spolupráci s LČR – semináře, Den s LČR, lesní pedagogiku; Den Země Praxe studentů ze SŠ, VOŠ a VŠ),
- informační a poradenské aktivity (Informační středisko – CHKO Jeseníky, LČR s.p., Klub českých turistů aj.),
- ekoporadenství.

Název organizace:

Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov

Sídlo:

Žižkova 12, 750 02 Přerov

Zřizovatel:

Olomoucký kraj



Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov (dále jen SVČ) je školským zařízením pro volný čas dětí a mládeže. Poskytuje zájmové vzdělávání v zájmových kroužcích a kurzech, v oblasti EVO nabízí vlastní vzdělávací programy, organizuje a pořádá místní, regionální a krajské přírodovědné soutěže, je garantem okresních a krajských olympiád v Olomouckém kraji. Kromě toho je pořadatelem řady tematických a výstavních akcí, spontánních a táborových aktivit. V oblasti EVO poskytuje SVČ metodickou pomoc školám a vytváří podmínky pro práci s talenty. Při své činnosti vychází vstříc zájmovým skupinám i veřejnosti. Vzdělávací činnost SVČ je organizována na dvou místech vzdělávání a to v hlavní budově ATLAS, sídlící na adrese Žižkova 12 v Přerově a také ve středisku ekologické výchovy BIOS, na adrese Bezručova 12, Přerov.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- pravidelnou a nepravidelnou zájmovou činnost a přírodovědné aktivity formou zájmových kroužků, soutěží a akcí,
- přírodovědně zaměřenou táborovou činnost,
- ekologické výukové programy pro děti, žáky a studenty, spojené s praktickou výukou: poznávání a ukázky přírodnin, aktivity v blízkém areálu s mikrobiotopy – les, louka, rybník, terénní exkurze s odborným výkladem,
- prohlídky chovů zájmových exotických zvířat s odborným výkladem,
- práci s talenty, metodickou a poradenskou činnost (PET poradna, Knižní ekoklub),
- tematické výstavy s tematikou EVO.

Název organizace:

Středisko volného času DUHA Jeseník

Sídlo:

Průchodní 154, 790 01 Jeseník

Zřizovatel:

Město Jeseník



Středisko volného času DUHA Jeseník je školským zařízením s dlouholetou tradicí, vzniklo spojením Domu dětí a mládeže Jeseník se Stanicí mladých přírodovědců Jeseník. Nachází se v prostorách bývalého kláštera Svaté Voršily v centru města. Všechny prostory – hlavní budova, zahrada, čtyři skleníky a hvězdárna, jsou nově zrekonstruovány. Vedle pravidelné zájmové činnosti pořádají příležitostné akce pro širokou veřejnost. Poslední oblastí činnosti je nabídka programů Střediska ekologické výchovy, které je součástí SVČ DUHA Jeseník. Tyto programy jsou určeny především základním školám.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- volnočasové aktivity hlavně žákům 1. stupně ZŠ v oblasti environmentální výchovy, sportu, hudební a dramatické činnosti, vzdělávací činnosti a výtvarné činnosti,

- přírodovědné zájmové útvary, výukové programy pro MŠ, ZŠ a okrajově i pro SŠ a jedno-
rázové příležitostné akce,
- klubovou činnost v Klubu Áčko především pro žáky 2. stupně ZŠ a středoškoláky.

Název organizace:

**Střední lesnická škola, Hranice,
Jurikova 588**

Sídlo:

Jurikova 588, 753 01 Hranice

Zřizovatel:

Olomoucký kraj



Na Střední lesnické škole, Hranice, Jurikova 588 se vyučuje čtyřletému studijnímu maturitnímu oboru 41-46-M/001 Lesnictví, které je ukončeno maturitní zkouškou. Vedle teoretické výuky je na škole kladen i velký důraz na praktická cvičení a výkon praxe, které se konají převážně na školním polesí Valšovice a částečně i na dalších pracovištích lesnického provozu.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- ekologické výukové programy lesní pedagogiky pro nejširší spektrum klientů (děti mateřských škol, žáky základních a středních škol, handicapované osoby a další zájemce) ve spolupráci se Sdružením lesních pedagogů ČR,
- pomůcky, metodické návody pro lesní pedagogiku,
- aktivity EVO spojené s lesním prostředím.

Název organizace:

**Střední odborná škola lesnická a strojírenská
Šternberk**

Sídlo:

Opavská 8, 785 01 Šternberk

Zřizovatel:

Olomoucký kraj



Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk poskytuje komplexní vzdělání - zabezpečuje teoretické i praktické vyučování a výchovu mimo vyučování. Pro chlapce i děvčata škola otevírá tříleté učební obory: 41-56-H/01 Lesní mechanizátor, 23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel, 41-52-H/01 Zahradník s profilací Krajinář, 23-56-H/01 Obráběč kovů, 41-56-H/02 Opravář lesnických strojů. Absolventům tříletých učebních oborů nabízí dvouleté denní nástavbové studium ukončené maturitní zkouškou, 64-41-L/51 Podnikání. Žákům ze vzdálenějších míst nabízí ubytování v domově mládeže.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- zahraniční stáže a výměnné pobyty,
- pro všechny obory zkoušky z myslivosti v nepovinném předmětu Myslivost,
- získání řidičského oprávnění skupiny T, B, A, C dle učebního oboru, získání svářečského průkazu dle učebního oboru,
- získání oprávnění pro práce s motorovou pilou dle učebního oboru,
- ekologické výukové programy lesní pedagogiky v lesním prostředí popř. ve specializované učebně (tyto výukové programy lesní pedagogiky jsou určeny pro žáky mateřských, základních a středních škol a také pro zájemce z široké veřejnosti např. pro seniory).

Název organizace:

**Ústav pro hospodářskou úpravu lesů
Brandýs nad Labem**

Sídlo:

**Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc
– Holická 31c, 772 00 Olomouc**

Zřizovatel:

Ministerstvo zemědělství České republiky

Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem je organizační složkou Ministerstva zemědělství České republiky. Mezi hlavní činnosti, dle zřizovací listiny, patří provádění inventarizace lesů ČR, vyhotovování a správa dat oblastních plánů rozvoje lesů, včetně zajišťování jednotného typologického systému lesů ČR, zajištění funkce informačního datového centra odvětví lesního hospodářství a myslivosti. Jedním z bodů předmětu činnosti je i poradenská, metodická a osvětová činnost.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- programy lesní pedagogiky,
- přednášky s tematickým zaměřením na zvířata v lese.

Název organizace:

Zoologická zahrada Olomouc

Sídlo:

**Darwinova 29,
779 00 Olomouc – Svatý Kopeček
Statutární město Olomouc**

Zřizovatel:



Zoologická zahrada Olomouc je příspěvkovou organizací, která plní záchrannou, vzdělávací a ekologickou funkci a současně slouží jako vyhledávaný turistický cíl. Poprvé otevřela bránu svým návštěvníkům v roce 1956. Plocha 42,5 ha v lokalitě lesů podhůří Oderských vrchů skýtá možnost pozorovat život přibližně 400 druhů zvířat. Zoo patří k největším chovatelům oryxů jihoafrických v Evropě, daří se jí rozmnožovat dva druhy mravečníků, vzácné lvy berberské, lvíčky zlaté, zoborožce a mnoho jiných zvířat. Vzdělávání a ekologie jsou nedílnou součástí zahrady. Oslovuje školské instituce, pro které v rámci roku připravuje rozmanité a bohaté programové nabídky. V celém areálu se nalézají kontejnery na tříděný odpad. Zoo současně vyhláší nejružnější akce spojené s tříděním odpadu a ekologií.

Co nabízíme/realizujeme v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty:

- výukové programy zaměřené na život zvířat, ekologii a vzdělávání pro žáky i studenty,
- zookroužek v areálu zoo,
- příměstské tábory.

KONTAKTNÍ ÚDAJE PRO OBJEDNÁVKU

Název organizace: **Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.**
Adresa: U Botanické zahrady 828/4, 779 00 Olomouc
Telefon: 581 111 907
E-mail: grv@arpok.cz
www stránky: www.arpok.cz

Název organizace: **Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris**
Adresa: Husovo nám. 67, 796 01 Prostějov
Odpovědná osoba: Eliška Valentová
Telefon: 582 338 278, 603 298 039
E-mail: iris@iris.cz
www stránky: www.iris.cz

Název organizace: **Dům dětí a mládeže Olomouc**
Adresa: tř. 17. listopadu 47, 771 74 Olomouc
Telefon: 585 223 233
E-mail: ddm@ddmolomouc.cz, oddělení přírodních věd: panda@ddmolomouc.cz
www stránky: www.ddmolomouc.cz

Název organizace: **FOREST, o. s.**
Adresa: P.O. Box 70, 750 02 Přerov
Odpovědná osoba: Pavel Reich, DiS.
Telefon: 776 215 894
E-mail: forest@forest-ngo.org
www stránky: www.forest-ngo.org

Název organizace: **Lesy České republiky, s. p. Krajské ředitelství Šumperk**
Adresa: Potoční 22, 787 01 Šumperk
Odpovědná osoba: Ing. Hana Komárková
Telefon: 724 623 939
E-mail: komarkova.oi13@lesy.cz, oi13@lesy.cz
www stránky: www.lesy.cz

Organizační jednotka	Telefon	e-mail	Adresa
KŘ Šumperk	956 913 111	oi13@lesy.cz	Potoční 22, 787 01 Šumperk
LS Javorník	956 121 111	ls121@lesy.cz	Lidická 96, 790 70 Javorník
LS Jeseník	956 122 111	ls122@lesy.cz	Zámecké náměstí 2, 790 01 Jeseník
LS Loučná nad Desnou	956 123 111	ls123@lesy.cz	Kociánov 37, 788 11 Loučná nad Desnou
LS Hanušovice	956 124 111	ls124@lesy.cz	Osvobození 251, 788 33 Hanušovice
LS Ruda nad Moravou	956 125 111	ls125@lesy.cz	9. května 2, 789 63 Ruda nad Moravou
LS Šternberk	956 129 111	ls129@lesy.cz	Světlov 60, 785 01 Šternberk
LS Prostějov	956 131 111	ls131@lesy.cz	Riegrova 24, 796 01 Prostějov

Název organizace: **Moravský ornitologický spolek
– středomoravská pobočka ČSO**

Adresa: Bezručova 10, 750 02 Přerov
Odpovědná osoba: Jaroslav Koleček
Telefon: 605 552 978
E-mail: info@mos-cso.cz
www stránky: www.mos-cso.cz

Název organizace: **NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o. s.**

Adresa: P.O. Box 70, 750 02 Přerov 2
Odpovědná osoba: Mgr. Petr Rejzek
Telefon: 737 167 974
E-mail: info@koroptvicky.cz
www stránky: www.koroptvicky.cz

Název organizace: **Olomoucký kraj, krajský úřad – odbor školství, mládeže
a tělovýchovy**

Adresa: Jeremenkova 40a, 779 11, Olomouc
Odpovědná osoba: Bc. Marcela Stratilová (pracovník Odboru školství, mládeže
a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje)
Telefon: 585 508 662
E-mail: m.stratilova@kr-olomoucky.cz
www stránky: www.kr-olomoucky.cz (Školství, mládež a sport – Pro školy a
školská zařízení – Ekologická výchova)

Název organizace: **ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.**

Adresa: Bezručova 10, 750 02 Přerov
Poštovní adresa: Horní náměstí 7, 750 11 Přerov
Odpovědná osoba: Ing. Jana Kosturová
Telefon: 581 219 910
E-mail: ornis@prerovmuzeum.cz
www stránky: www.ornis.cz

Název organizace: **Sdružení lesních pedagogů ČR**

Adresa: Jurikova 31, 753 01 Hranice
Odpovědná osoba: Ing. Alice Palacká
Telefon: 604 883 638
E-mail: palacka.alice@gmail.com
www stránky: www.slshranice.cz, www.lesnipedagogika.cz

Název organizace: **Sdružení TEREZA**

Adresa: Haštalská 17, 110 00 Praha 1
Telefon: 224 816 868
E-mail: pavel.jakl@terezanet.cz, tereza@terezanet.cz
www stránky: www.terezanet.cz

Název organizace: **Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.**

Adresa: Skrzeňská 669/70, 783 35 Horka nad Moravou

Odpovědná osoba: Romana Pálková

Telefon: 585 154 881, 585 378 345

E-mail: romana.palkova@slunakov.cz, info@slunakov.cz

www stránky: www.slunakov.cz

Název organizace: **Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk**

Adresa: Komenského 9, 787 01 Šumperk

Telefon: 583 214 212-4

E-mail: vila@doris.cz

www stránky: www.doris.cz

Název organizace: **Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov**

Adresa: Žižkova 12, 750 02 Přerov

Odpovědná osoba: Mgr. Blanka Mašková

Telefon: 581 201 246

E-mail: vedeni@svcatlas-bios.cz

www stránky: www.svcatlas-bios.cz

Název organizace: **Středisko volného času DUHA Jeseník**

Adresa: Průchodní 154, 790 01 Jeseník

Odpovědná osoba: Ing. Jana Hálková

Telefon: 584 401 262, 774 001 547

E-mail: duhajes.sev@volny.cz

www stránky: www.duhajes.cz

Název organizace: **Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588**

Adresa: Jurikova 588, 753 01 Hranice

Telefon: 581 601 231

E-mail: kuty@slshranice.cz

www stránky: www.slshranice.cz, www.lesnipedagogika.cz

Název organizace: **Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk**

Adresa: Opavská 8, 785 01 Šternberk

Telefon: 585 012 115

E-mail: reditel@sou-stbk.cz

www stránky: www.sou-stbk.cz

Název organizace: **Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc**

Adresa: Holická 31c, 772 00 Olomouc

Odpovědná osoba: Ing. Radomil Žatka

Telefon: 581 083 411 (podatelna), 581 083 424 (Ing. Žatka)

E-mail: podatelna.ol@uhul.cz, zatka.radomil@uhul.cz

www stránky: www.uhul.cz

Název organizace: **Zoologická zahrada Olomouc**
Adresa: Darwinova 29, 779 00 Olomouc – Svatý Kopeček
Odpovědná osoba: Iveta Gronská
Telefon: 774 450 411, 585 151 601
E-mail: gronska@zoo-olomouc.cz, info@zoo-olomouc.cz
www stránky: www.zoo-olomouc.cz

VYSVĚTLIVKY POUŽÍVANÝCH ZKRATEK

I. a) EKOLOGICKÉ VÝUKOVÉ PROGRAMY

Položka „Cílová skupina“:

M	mateřská škola
1	1. stupeň ZŠ
2	2. stupeň ZŠ
S	střední škola
VŠ	vysoká škola
V	veřejnost
J	jiné

Položka „Nároky na místo konání“:

IS	interiér střediska
AS	výchovný areál střediska
IŠ	interiér školy
AŠ	areál školy
L	louka
Les	les
V	voda
P	pole
Z	zahrada/park
T	terén

II. SEMINÁŘE

Položka „Cílová skupina“:

VS	veřejná správa
PS	podnikatelé
NNO	pracovníci neziskových organizací
PM	pedagogové mateřských škol
P1	pedagogové 1. stupně ZŠ
P2	pedagogové 2. stupně ZŠ
P3	pedagogové středních škol
PO	ostatní pedagogičtí pracovníci a pracovníci s dětmi a mládeží (pedagogové volného času, vychovatelé, vedoucí oddílů a kroužků apod.)

III. PUBLIKACE, VIDEOKAZETY A DVD, POMŮCKY

Položka „Poznámky“:

Z	možnost zapůjčení v organizaci
K	možnost koupě v organizaci

IV. KALENDÁŘ AKCÍ

Položka „Cílová skupina“:

M	mateřská škola
1	1. stupeň ZŠ
2	2. stupeň ZŠ
S	střední škola
PM	pedagogové MŠ
P1	pedagogové ZŠ
P2	pedagogové SŠ
V	veřejnost

I. a) EKOLOGICKÉ VÝUKOVÉ PROGRAMY

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	20
Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris	22
Dům dětí a mládeže Olomouc	29
Lesy České republiky, s. p.	33
NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o. s.	34
ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.	36
Sdružení lesních pedagogů ČR a Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588	38
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	39
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk	44
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov	45
Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov	46
Středisko volného času DUHA Jeseník	51
Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk	54
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc	55
Zoologická zahrada Olomouc	56

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč / 1 OSOBA	POPIS
1.	ANYANA – děti a svět	M, 1	30	1–1,5 hod.	život dětí v rozvojových zemích, kulturní podobnosti a odlišnosti	IŠ, IS	30	Výukové programy kombinující pohybové, dramatické a výtvarné aktivity dětem přibližují každodenní život jejich vrstevníků v rozvojových zemích. Žáci se zábavnou a interaktivní formou dozví, jak vypadá jejich rodina a škola, co dělají ve volném čase, s čím si hrají atd. Zjistí tak podobnosti a rozdílnosti svých životů s životy se stejně starými dětmi žijícími na druhé straně zeměkoule. V nabídce jsou dva programy: Brenda ze Zambie a Hyen z Vietnamu.
2.	Globální vesnice	2, S	30	1,5 hod.	nerovnoměrné rozdělení obyvatelstva a bohatství ve světě, globální problémy	IŠ, IS	30	Žáci zjistí, co znamená, že se lidská společnost globalizuje, uvědomí si propojenost dnešního světa a na konkrétním příkladu si ukáží, jak může činnost člověka v České republice ovlivnit život lidí ve vzdálených částech planety.
3.	Jiný kraj, jiný mrav	2, S	30	1,5 hod.	kulturní odlišnosti, vzájemné obohacování rozdílných kultur	IŠ, IS	30	Žáci se podívají pod pokličku jinakosti, stereotypům a předsudkům, které má každý z nás v sobě.
4.	Neviditelná ruka trhu	2 (8. a 9. třída), S	30	1,5 hod.	světový obchod, spravedlivý obchod (Fair Trade), zadluženost	IŠ, IS	30	Žáci odhalí propojenost a vzájemnou provázanost světové ekonomiky a získají základní informace o fungování světového obchodu, jeho dopadech a případných alternativách. Společně se zamyslí nad konceptem zodpovědné spotřeby.
5.	Pevnost Evropa	2 (8. a 9. třída), S	30	1,5 hod.	důvody a dopady migrace, předsudky o migrantech	IŠ, IS	30	Žáci nahlédnou do aktuální problematiky migrace do Evropy. Žáci se seznámí se základními pojmy spojenými s migrací (azyl, vízum, pracovní migrace atd.), zamyslí se nad pozitivy a negativy migrace v dnešním světě a nad předsudky spojenými s migranty.
6.	Vzdálená chudoba?	2, S	30	1,5 hod.	rozvojové cíle tisíciletí, problémy související s chudobou	IŠ, IS	30	Žáci sami přicházejí na to, že chudoba je relativní pojem a že chudí lidé žijí ve všech zemích světa. Žáci také získají informace o jednom z možných nástrojů boje proti chudobě – Rozvojových cílech tisíciletí, k jejichž plnění se zavázaly všechny členské země OSN – tedy včetně ČR.
7.	Dětská práva	2 (6. a 7. třída)	30	1,5 hod.	práva a povinnosti dětí, dětská práce, dětská vojáků	IŠ, IS	30	Žáci si prostřednictvím simulačních her a dětských příběhů uvědomí, jaká mají práva a povinnosti. Seznámí se s Úmluvou o právech dítěte, ale i s pojmy, jako jsou dětská práce a dětská vojáků.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
8.	Lidská práva	2 (8. a 9. třída), S	30	1,5 hod.	lidská práva a jejich odírání, Listina základních práv a svobod	IŠ, IS	30	Žáci se zamyslí nad vlastními právy a povinnostmi, nad významem Listiny základních práv a svobod a seznámí se za pomoci příběhů s osudy lidí, kterým jsou tato práva odírána.
9.	Ekologická stopa	2, S	30	1,5 hod.	naše spotřební chování a jeho dopad na životní prostředí	IŠ, IS	30	Program žáky seznamuje s důsledky, jež může mít naše spotřební chování na životní prostředí nejen v našem bezprostředním okolí, ale i v ostatních zemích světa. Zaměřuje se na konkrétní případy a nabízí alternativy, prostřednictvím přístupu „mysli globálně, jednej lokálně“ motivuje žáky k odpovědné spotřebě a udržitelnému způsobu života.
10.	Outdoorové a zážitkové hry	2 (9. třída), S	30	1,5 hod.	globální problémy	AŠ (popř. tělocvična)	30	Netradiční program ve venkovním prostředí nebo i vevnitř. Vyberte pro vaše žáky jednu z aktivit, které obsahuje příručka Globální rozvojové vzdělávání trochu jinak – outdoorové a zážitkové hry (spojující globální rozvojové vzdělávání a zážitkovou pedagogiku). Mohou si tak vyzkoušet, jak a ve kterých částech světa se vyrábí džiny, práci reportérů po humanitární katastrofě v rozvojové zemi nebo se vcítit po pocitu migranta z rozvojové země po příchodu do vyspělé země. Tyto aktivity jsou vhodné především na různé školní výjezdy (sportovní, adaptační kurzy, školy v přírodě atd.), ale je možné je realizovat i v běžných hodinách ve škole. Další témata her: africké pohádky, osobnosti bojující za lidská práva, systém drobných půjček podnikatelům v rozvojových zemích, konflikt o surovinové zdroje, rozvojové cíle tisíciletí, nebezpečí pandemie infekční nemoci, osudy politických vězňů, ekologicky šetrné cestování a udržitelný rozvoj.
11.	Sport a rozvoj	2 (7.–9. třída), S	30	1,5 hod.	sport jako nástroj osobnostního či společenského rozvoje	AŠ (popř. tělocvična)	30	Žáci zjistí, že sport může (nejen) v rozvojových zemích sloužit jako efektivní nástroj ke vzdělávání, prevenci proti nemoci, boji proti násilí a různým formám diskriminace.
12.	Džbán plný kultur	2, S	30	1,5 hod.	prioritní země zahraniční rozvojové spolupráce ČR (Angola, Zambie, Bosna a Hercegovina, Srbsko, Moldavsko, Mongolsko, Vietnam, Jemen)	IŠ, IS	30	Program o málo známých rozvojových zemích. Žáci zjistí, kde se země nachází, jaké má kulturní zajímavosti, ale i jaké má problémy. V nabídce jsou tyto země: Zambie, Angola, Jemen, Mongolsko, Vietnam, Bosna a Hercegovina, Srbsko, Moldavsko.
13.	Besedy o rozvojových zemích	2, S	30	0,75 hod.	život v rozvojových zemích	IŠ, IS	15	Žáci zjistí zajímavé informace z různých zemí světa - základní geografické informace, život obyvatel, kulturní rozmanitost. Nabízené země: Keňa, Zambie, Vietnam, Čína, Moldavsko, Rumunsko - Banát, Podkarpatská Ukrajina, Gruzie, Jihoafrická republika.

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Jak roste chléb	M	20	1 hod.	obhospodařování zemědělské půdy, plodiny, setba, sklizeň, ekosystém pole	IS	20	Pohádka o mlsném kuchtíkovi, který urazil pole. V praktické části si děti vyzkouší uhnětat těsto a upéct chlebové placky, v další části se děti seznámí s pracemi na poli, vyzkouší si práci s cepem a namelou si mouku.
2.	Jak roste chléb	1	20–30	1,5 hod.	obhospodařování zemědělské půdy, plodiny, setba, sklizeň, ekosystém pole	IS	30	Pohádka o mlsném kuchtíkovi, který urazil pole. V praktické části si žáci vyzkouší uhnětat těsto a upéct chlebové placky, v další části se žáci seznámí s pracemi na poli, vyzkouší si práci s cepem, namelou si mouku a budou poznávat různé druhy obilovin.
3.	Dobrou noc, ježku	M	20	1 hod.	zoologie, hibernace, etologie	IS	20	Pohádka o skřítcích Hajadlech, kteří vymýšlí sny pro živočichy – zimní spáče. Povídání o ježkovi s živým ježkem – způsob života, čím se živí, co dělat, když na podzim nalezneme malého ježka. Podle čeho ježka poznáme – pohybová hra na procvičení sluchu. Výroba hromádky listů pro ježka.
4.	Dobrou noc, ježku	1	20–30	1,5 hod.	zoologie, hibernace, etologie, botanika	IS	30	Povídání o zimních spáčích a nespáčích, jejich stravování, zvycích, úkrytech. Povídání o ježkovi s živým ježkem – způsob života, čím se živí, co dělat, když na podzim nalezneme malého ježka. Podle čeho ježka poznáme – pohybová hra na procvičení sluchu. Výroba hromádky listů pro ježka. Poznávání stromů podle plodů.
5.	Bude zima, bude mráz	M	20	1 hod.	ornitologie, potravní vazby, ochrana ptactva	IS	20	Příroda usíná. Kteří ptáci zůstávají a jak přežívají zimu? Ukázka semen a plodů, kterými můžeme ptactvo v zimě přikrmovat, výroba minikrmítek (šiška a tuková směs se semínky).
6.	Bude zima, bude mráz	1	20–30	1,5 hod.	ornitologie, potravní vazby, ochrana ptactva	IS	30	Příroda usíná - kteří ptáci zůstávají a jak přežívají zimu. Kam naši ptáci na zimu odlétají (mapa tahů stěhovavých ptáků). Ukázka semen a plodů, kterými můžeme ptactvo v zimě přikrmovat. Ukázka různých druhů krmítek, výroba minikrmítek (šiška + tuková směs se semínky).
7.	Zima	M	20	1 hod.	roční období v přírodě, pobyťová znamení zvířat	IS	20	Povídání o zimě – co se děje v přírodě. Pohádka o stopách zvířat – poznávání zvířat podle stop, hra na stopaře, odlévání stop zvířat.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
8.	Zima	1	20–30	1,5 hod.	roční období v přírodě, pobyťová znamení zvířat	IS	30	Povídání o zimě – co se děje v přírodě. Poznávání zvířat podle stop, hra na stopaře, odlévání stop zvířat, kvarteto – pobyťové znaky a stopy zvířat.
9.	Cesta kolem světa	M	20	1 hod.	zoologie, biomy, živočichové typičtí pro jednotlivé biomy	IS	20	Děti se dozví, jaké zvířátko žije na kterém světadílu a dozví se podle čeho je poznáme. Zahrají si hru na tučňáky, klokany, kolibříky, tuleně atd.
10.	Cesta kolem světa	1	20–30	1,5 hod.	zoologie, biomy, živočichové typičtí pro jednotlivé biomy	IS	30	Žáci se dozví, jaké zvířátko žije na kterém světadílu, kdo je to endemit. Zahrají si hru na tučňáky, klokany, kolibříky, tuleně atd.
11.	U nás doma na dvorku	M	20	1 hod.	zoologie, etologie, hospodářská zvířata	AS, IS	20	Děti se seznámí s různými druhy domácích zvířat. Přemýšlí nad jejich užitektem, ale také nad jejich potřebami a zahrají si tematické hry.
12.	U nás doma na dvorku	1	20–30	1,5 hod.	zoologie, etologie, hospodářská zvířata	AS, IS	30	Žáci se seznámí s různými druhy domácích zvířat, s jejich původem, domestikací. Přemýšlí nad jejich užitektem, ale také nad jejich potřebami a zahrají si tematické hry.
13.	Naše zvířata	1, 2	20–30	1,5 hod.	zoologie, ochrana zvířat, potravní závislosti	Záchraná stanice Němčice nad Hanou	30 (objednávka na: d.knourek@seznam.cz)	Program v Záchrané stanici pro zraněné a handicapované živočichy v Němčicích nad Hanou. Povídání o našich (nejen) dravcích a sovách s ukázkou živých exemplářů. Potravní vztahy a vazby, potravní specifika. Nejčastější zranění, zásady pomoci nalezeným živočichům.
14.	Člověk a zvíře	2, S	20–30	1,5 hod.	zoologie, etologie, hospodářská zvířata, legislativa	IS	30	Pochopení významu zvířete pro člověka, ovlivnění života zvířat člověkem, domestikované druhy, způsoby chovu a produkty – ochutnávka mléka. Problematika obchodování se vzácnými druhy rostlin a živočichů. Komunikativní hry, cvičení rétoriky, diskuze.
15.	Ferda Mravenec	M	20	1 hod.	ekologie mravenců	IS	20	Ferda Mravenec zavede děti na návštěvu do mraveniště a pomocí her je seznámí s životem mravenců – stavba těla, potrava, mravenčí chodbičky, mravenčí „domácí“ zvířata apod.
16.	Ferda Mravenec	1	20–30	1,5 hod.	ekologie mravenců	IS	30	Ferda Mravenec zavede děti na návštěvu do mraveniště a pomocí her je seznámí s životem mravenců – stavba těla, vývoj, potrava, mravenčí chodbičky, mravenčí „domácí“ zvířata apod.
17.	Tajemství lesa	1, 2	20–30	1,5 hod.	ekologie lesa	AS, IS	30	Povídání o lese a jeho významu pro člověka - funkce lesa, nároky dřevin a prostředí – základní typy lesních vegetačních stupňů, život v lese – lesní patra, pobyťová znamení zvířat, zvuky v lese, pexetrio se základními druhy lesních dřevin.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
18.	Jak se do lesa volá...	S	20–30	1,5 hod.	ekologie lesa	AS, IS	30	Program zaměřený na hlubší zkoumání vztahů v lese – potravní pyramida, funkce lesa, nároky dřevin na prostředí, lesní vegetační stupně, obyvatelé lesa, pobytová znamení.
19.	Těšíme se na Vánoce	M	20	1 hod.	historie, tradice, kulturní povědomí	IS	40	Předvánoční rozzímání - povídání a hry o adventu, zvycích, symbolech Vánoc. Druhy a vůně vánočního koření. Výtvarná aktivita – zdobení perníčků nebo výroba vonného pytlíčku.
20.	Hody, hody, doprovody	M	20	1 hod.	historie, tradice, kulturní povědomí	AS, IS	20	Velikonoce jako svátky jara. Velikonoční lidové zvyky (vynášení Morany, hledání pokladů, vyhánění Jidáše), poznávání jarních rostlin a bylinek formou hádanek. Ochutnávka pražmy a pučálky.
21.	Babiččina zahrádka	M	20	1 hod.	výskyt, využití, sběr léčivých rostlin a bylinek	AS, IS	20	Pohádka Jak Krakonoš soudil, povídání o bylinkách a jejich využití v lidovém léčitelství. Výroba voňavých pytlíčků s bylinkami, výroba a ochutnávka bylinkové pomazánky a bylinkových čajů.
22.	Babiččina zahrádka	1	20–30	1,5 hod.	výskyt, využití, sběr léčivých rostlin a bylinek	AS, IS	30	Pohádka Jak Krakonoš soudil, povídání o bylinkách a jejich využití v kuchyni a lidovém léčitelství. Ukázka bylinných výrobků - oleje, octy, masti. Výroba voňavých pytlíčků s bylinkami, výroba a ochutnávka bylinkové pomazánky a bylinných čajů.
23.	Rady babky Kořenářky	2	20–30	1,5 hod.	výskyt, využití, sběr léčivých rostlin a bylinek	AS, IS	30	Program o využití léčivých rostlin v kuchyni, kosmetice a medicíně. Poznávání nejznámějších druhů koření a kořenících směsí. Ukázka výrobků z bylinek – oleje, octy, masti, sirupy, medy. Výroba bylinkové soli.
24.	Apatyka domácí	S	20–30	1,5 hod.	výskyt, využití, sběr léčivých rostlin a bylinek	AS, IS	30	Program o využití léčivých rostlin v kuchyni, kosmetice a medicíně. Poznávání nejznámějších druhů koření a kořenících směsí. Ukázka výrobků z bylinek – oleje, octy, masti, sirupy, medy. Výroba bylinkové soli a čajů.
25.	O Modré babičce	1	20–30	1,5 hod.	globální problémy Země	IS	30	Modrá babička je smutná a nemocná. Společně se ji pokusíme uzdravit a rozveselit. Povídání a tematické hry o některých globálních problémech. Hlavní témata: předcházení vzniku odpadů, recyklace, spotřeba a úspora vody, globální oteplování, potravinový problém.
26.	Má planeta problém?	2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	globální problémy Země	IS	30	Povídání a hry o některých globálních problémech – nedostatek pitné vody, potravinový problém, růst lidské populace, příčiny vzniku a jejich důsledky pro vše živé na Zemi.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
27.	O problémech globálních	S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	globální problémy Země	IS	30	Probereme některé globální problémy Země – příčiny jejich vzniku a možné dopady na Zemi, živočichy, rostliny i lidstvo. Zamyšlení nad možným řešením globálních problémů.
28.	Od kapičky do skleničky	M	20	1 hod.	voda – pitná a odpadní, úspory vody v domácnosti	IS	20	Se skřítkem Potrubníčkem se děti vydávají na cestu pitné vody – formou her se děti dozvídají, kde se bere pitná voda a co se s ní děje po té, co opustí náš dům jako voda odpadní.
29.	Co umí voda	1, 2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	koloběh vody v přírodě, vlastnosti vody	IS	30	Koloběh vody v přírodě – skupenství vody, výskyt vody v přírodě. Praktické pokusy – teplota, tvrdost pH vody, povrchové napětí vody koloběh vody. Chuťové vlastnosti různých druhů pitné vody (minerální, z vodovodu, stolní balená).
30.	Není voda jako voda	2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	hydrologie, čištění odpadních vod, typy vod	IS	30	Program o různých typech vody na světě. Změny vodních toků – cesta řeky Moravy od pramene po ústí. Problematika odpadních vod – fáze čištění v čistírně odpadních vod.
31.	Kouzlení s papírem	M	20	1 hod.	proces výroby papíru, využití a následná recyklace	IS	20	Na úvod jsou děti formou pohybové hry seznámeny s problematikou výroby, využitím a následnou recyklací papíru. Praktické vytrídění papíru a recyklace papíru – výroba ručního papíru.
32.	Kouzlení s papírem	1	20–30 (jedna třída)	1, 5 hod.	papírodárné rostliny, proces výroby papíru, historie výroby papíru, využití a následná recyklace	IS	30	Na úvod se žáci stručně seznámí s problematikou výroby, zpracováním, využitím a následnou recyklací papíru. V praktické části se žáci zabývají výrobou ručního papíru. V teoretické části se seznámíme s historií papíru, poznávání papírodárných rostlin, mechanismus výroby papíru v různých dobách, ukázka různých druhů ručního papíru.
33.	Člověk mezi odpady	1, 2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	třídění odpadu, nakládání s odpadem, nebezpečný odpad, omezování vzniku odpadů	IS	30	Problematika odpadů: nakládání s odpadem, typy odpadů, složení odpadu – pitva krabice Tetrapaku. Praktické třídění odpadů do kontejnerů, hra Hřbitov odpadků – odhad, jak dlouho se určitý materiál rozkládá v přírodě, praktické tipy jak můžeme omezovat vznik odpadů.
34.	Recyklace bez legrace	2, S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	odpad, recyklace	IS	30	Problematika odpadů: způsoby odstraňování odpadů - výhody a nevýhody skládkování, spalování a recyklace. Proces recyklace papíru, plastu a skla formou hry, ukázka konkrétních výrobků z recyklovaného materiálu. Vlastnoruční recyklace starého papíru – výroba ručního papíru.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
35.	Desatero domácí ekologie	2, S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	ekologicky šetrná domácnost – úklid, vaření, spotřeba a potřeba energie	IS	30	Praktické typy domácí ekologie formou her a pokusů, hledání alternativ – uvědomování si potřeby úsporných opatření nejen z důvodů ekonomických, ale i ekologických.
36.	Nekup to!	2, S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	ekologicky šetrný výrobek, ekoznačky, obaly	IS	30	Působení reklamy na člověka - psychologie nakupování. Praktické vyzkoušení ekologického nakupování – při nákupu zboží podle seznamu žáci zohledňují ekoznačky, šetrnost výrobku k životnímu prostředí, zemi původu, obaly apod.
37.	Já tě sním	1	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	zoologie, potravní řetězec, smysly živočichů	IS	30	Povídání o potravních vztazích v přírodě doplněné hrami o masožravcích, býložravcích, všežravcích, hry na bystrost smyslů. Sestavení potravního řetězce a potravní pyramidy, nároky živočichů na prostředí.
38.	Živá zahrada	1, 2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	zoologie, biotop – zahrada	AS	30	Poznávání základních druhů živočichů žijících na zahradách a jejich význam. Zahradní architektura – vytváření fungující „živé zahrady“ (strategická hra). Ukázka zařízení na podporu hnízdění a úkrytů pro živočichy.
39.	Hotely pro hmyz	1, 2, S	3x 1 třída (20–30)	3x 1,5 hod.	entomologie, ekologie, etologie	IS	3900/ dopoledne (pro 3 třídy – každá třída 1300)	Celodenní program. V jeden den doporučujeme 3 programy. Ukázka obyvatel hmyzích hotelů. Ekologie a etologie samotářských včel – proč se některé jmenují čalounice, jiné zednářky nebo drvodělky? Následuje výroba několika druhů hotelů pro hmyz, které zůstávají na zahradě školy.
40.	Káminek vypráví	1	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	horniny a minerály, historický vývoj Země	AS	30	Povídání o horninách a minerálech, co se skrývá v naší planetě uvnitř? Kamínek nám řekne o historii Země, stáří planety na stroji času. Praktická ukázka hornin a minerálů, prohlídka geologické expozice na zahradě Ekocentra.
41.	Kámen mluví	2, S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	horniny, těžba, regionální geologie	AS	30	Výukový program o regionální geologii Prostějovska – zkoumání geologické mapy Prostějovska, hledání nejstarších hornin a zkamenělých živočichů v geologické expozici, využití hornin v regionu.
42.	Nebojme se geologie aneb geologická expozice	2, S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	horniny a minerály, horninové složení České republiky, historický vývoj Země	AS	30	Povídání o horninách a minerálech, horninové složení České republiky, určování sedimentárních, metamorfovaných a vulkanických hornin, podíváme se kdo tu žil v prvohorách a kdy tu bylo moře, prohlídka geologické expozice. Vhodný úvodní program do problematiky geologie.
43.	Národní parky a jiná chráněná území	2	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	ochrana přírody	IS	30	Seznámení s typy chráněných území v ČR a bližší zaměření na chráněná území na Prostějovsku.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
44.	Chráněná území v České republice	S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	ochrana přírody v ČR	IS	30	Seznámení s typy chráněných území v ČR: legislativa a formy územní ochrany, proč chránit a jak chránit zajímavé lokality a druhy? Tematické hry – jak znáte chráněná území v ČR?
45.	Kde se vzaly, tu se vzaly...	S	20–30 (jedna třída)	1,5 hod.	fytogeografie, biologie, zeměpis	IS, biokoridor Hloučela	30	Fytogeografie aneb seznámení s introdukovanými, nepůvodními a cizokrajnými druhy rostlin a plodin. Důsledky neuvážených introdukcí, simulační hry a zajímavosti.
46.	Pramínková vila	M	20	1 hod.	význam vody v krajině – studánky a prameny	V	20	Pramínková vila je smutná, protože se jí poztrácely kouzelné korálky, kterými chránila své studánky a prameny. Na cestě za ztracenými korálky plní děti řadu úkolů tematicky zaměřených na vodu.
47.	Lesní škola pro skřítky	M	20	1 hod.	botanika, zoologie, barvy v přírodě	AS, Les	20	Se skřítkem se děti vypraví hledat tajemná kouzelná strašidla, která jim za splnění úkol darují bylinu do džbánu na léčivý čaj. Úkoly jsou zaměřené na poznávání přírody – rostlin, stromů, plodů, barev v přírodě, živočichů (stop a pobytovéch znamení).
48.	Cestou necestou biokoridorem	M	20	1 hod.	vodní rostliny a živočichové, potravní ekologie, krajinná ekologie	biokoridor Hloučela	20	Hastrmánek s Rusalkou provedou děti svou vodní říši. Pomocí hádanek a her se děti seznámí s obyvateli biokoridoru – vodními rostlinami a živočichy a dozví se, co je to biokoridor a jaký má význam.
49.	Cestou necestou biokoridorem	1	20–30	1,5 hod.	vodní rostliny a živočichové, potravní ekologie, krajinná ekologie	biokoridor Hloučela	30	Hastrmánek s Rusalkou provedou žáky svou vodní říši. Praktickým pozorováním se žáci seznámí s vodními rostlinami a živočichy, zahrají si na potravní řetězec a žabí koncert a formou her se dozví, co je to biokoridor a jaký má význam.
50.	Příroda všemi smysly	1	20–30	1,5 hod.	botanika, zoologie	AS	30	Pozorování přírody všemi smysly na zahradě Ekocentra Iris – smyslové divadlo, hmatová stezka pro bosé nohy, obyvatelé jezírka, bylinková spirála, dřevěný xylofon, poslechové ptáčí pexeso.
51.	Kdepat ty ptáčku hnízdo máš?	M	20	1 hod.	ekologie, ornitologie, etologie	biokoridor Hloučela	20	Terénní výukový program s interaktivními prvky zaměřený na nejběžnější druhy ptactva v biokoridoru Hloučela. Pomocí her nahlédneme do ptačího života – stavba hnízda, hnízdění, shánění potravy apod.
52.	Pod kořeny stromů a nejen tam	2	20–30	1,5 hod.	ekosystém lesa, lesní živočichové, pobytové znamení živočichů	Les	30	Program o lese s využitím všeho, co les nabízí. Hry a úkoly o stromech a lesních zvířatech. Objevování nenápadných pobytovéch znamení – okusů, stop a hnízd. Pozorování půdních bezobratlých živočichů, měření výšky stromů, pozorování korun stromů.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
53.	Hydrobiologie pro každého	1, 2, S	20–30	1,5 hod.	zoobentos, toky energií, koloběhy látek, predanční kaskáda	V	30	Život ve vodě, potravní řetězce – tematické hry. Práce s planktonní sítkou a určování vybraných druhů makrozoobentosu podle jednoduchých klíčů, zoobentos pod lupou.
54.	O vodě u vody	2, S	20–30	1,5 hod.	krajinná ekologie – voda v krajině	říčka Romže ve Vrahovicích	30	Procházka podél regulovaného vodního toku. Pomocí historických a současných map zmapujeme, jak se změnila krajina kolem konkrétního vodního toku za posledních 100 let.
55.	Za studánkami	1	20–30	4 hod.	hydrologie, krajinná ekologie – voda v krajině	Dzbel nebo Pohodlí – Seč	60	Dopolední exkurze kolem studánek nebo pramenů doplněná interaktivními aktivitami k tématu prameny a studánky v krajině.
56.	Suchou nohou po dně mořském	1, 2, S	20–30	4 hod.	geologie, zeměpis, rostliny a živočichové	přírodní park Velký Kosíř	60	Dopolední exkurze (z Čelechovic přes vrchol Kosíře do Čech pod Kosířem) doplněná interaktivním programem v lomech a podél naučné stezky na Velký Kosíř. Geologie Velkého Kosíře, botanický průzkum, význam mrtvého dřeva v krajině, ptactvo a procházka zámeckým parkem.
57.	Naučnou stezkou Velký Kosíř	2	20–30	4 hod.	ochrana přírody, geologie, botanika, zoologie	přírodní park Velký Kosíř	60	Terénní program naučnou stezkou Velkého Kosíře s pracovními listy – doplněno řadou úkolů a tematických her (geologie, botanika, zoologie).
58.	Kosíř, kosíš, kosíme	2, S	20–30	4 hod.	člověk a krajina	přírodní rezervace Malý Kosíř	60	Terénní program o zásazích a vlivu člověka na lokalitu Malý Kosíř. Průzkum krajiny, hledání změn v krajině, význam mrtvého dřeva pro krajinu, staré a krajové odrůdy ovocných stromů, botanický průzkum.
59.	Bohatá Žebračka	2, S	20–30	4 hod.	ekosystém lužního lesa	NPR Žebračka	60	Terénní program v NPR Žebračka se zaměřením na ekosystém lužního lesa, jarní aspekt, život v periodických tůních a morfologii koryta toku.

Dům dětí a mládeže Olomouc

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Doteky přírody	M	20	1 hod.	zajímavosti z říše živočichů	AS	30	Hravá zastavení ve venkovní ekologické učebně (hmatový chodníček, dřevěný orchestr, stezka obratnosti, pobytové stopy zvířat).
2.	Doteky přírody	1	20	1 hod.	zajímavosti z říše živočichů	AS	20	Hravá zastavení ve venkovní ekologické učebně (hmatový chodníček, dřevěný orchestr, stezka obratnosti, pobytové stopy zvířat).
3.	Medvídek Brumla objevuje les	M	20	1 hod.	příroda lesa	IS	30	Děti se spolu s malým medvídkem seznamují s přírodou lesa v jednotlivých ročních obdobích.
4.	Jak se ztratili králíček	M	20	1 hod.	základní druhy ekosystémů	IS	30	Děti pomáhají malému králíčkovi nalézt cestu domů, drobnými aktivitami se seznamují s prostředím louky, lesa, studánky a pole.
5.	Putování skřítky Vodomilka	M	20	1 hod.	voda v přírodě, vznik řeky	IS	30	Děti spolu se skřítkem poplují řekou od pramene až po ústí do moře a seznámí se s některými rostlinami a živočichy vody a břehů.
6.	Ježek Bodlínka a zatlouhaný kaštanek	M	20	1 hod.	podzimní příroda	IS	30	Hravé setkání s podzimní přírodou.
7.	Havran Uhlík a nafoukaný sněhulák	M	20	1 hod.	zimní příroda	IS	30	Hravé setkání se zimní přírodou.
8.	Zajíc Ouško a první sněženka	M	20	1 hod.	jarní příroda	IS	30	Hravé setkání s jarní přírodou.
9.	Vánoce u zvířátek	M	20	1 hod.	vánoční zvyky	IS	30	Děti chystají zvířátkům vánoce, dárky, přání, zdobení stromku, ptačí cukroví.
10.	Housenka Otylka a její kamarádi	M	20	1 hod.	bezobratlí živočichové	IS, IŠ	30	Děti se hravou formou seznámí se životem malých tvorů, kteří často unikají naší pozornosti.
11.	Na dvorku	M	20	1 hod.	domácí zvířata	IS	30	Děti se seznamují s domácími zvířaty a jejich využitím.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
12.	Plačící strom	1	25	1 hod.	život ptáků	IS, IŠ	20	Hodina vyprávění a her motivovaná zajímavostmi ze života některých našich plačících druhů.
13.	Nad zemí, pod zemí	1	25	1 hod.	bezobratlí živočichové půdy	IS, IŠ	20	Děti se hravou formou seznámí se životem malých tvorů, kteří často unikají naší pozornosti.
14.	Co viděla sojka v lese	1	25	1 hod.	příroda lesa	IS, IŠ	20	Děti ve skupinách pomocí pracovních listů odhalují některá tajemství lesa, doplněno hrami.
15.	Skřítek Lesík a jeho kamarádi	1	25	2 hod.	příroda lesa	IS	20	Děti se stávají účastníky pohádky, řeší jednoduché výtvarné a přírodovědné úkoly.
16.	Bylinková pohádka	1	25	1 hod.	poznávání léčivých rostlin	IS	20	Děti se seznámí netradiční formou s některými léčivými rostlinami. Prakticky si vyzkouší výrobu fermentovaného čaje, masti či voňavého pytlíčku, dozvědí se něco o aromaterapii.
17.	Proč má zajíc dlouhé uši	1	25	1 hod.	přizpůsobivost živočichů	IS	20	Hravou formou se děti seznámí s tím, jak jsou některá zvířata přizpůsobena životu v rozličných biotopech a v extrémních podmínkách.
18.	Cour a Courek na cestách	M	25	1 hod.	exotická fauna jednotlivých světadílů	IS	30	Pohádkové putování po světě, děti se hravou formou seznámí s několika typickými živočichy jednotlivých světadílů.
19.	Cour a Courek na cestách	1	25	1 hod.	exotická fauna jednotlivých světadílů	IS	20	Pohádkové putování po světě, děti se hravou formou seznámí s několika typickými živočichy jednotlivých světadílů.
20.	Rys Bertík a jeho kamarádi	1	25	1 hod.	evropské šelmy	IS	20	Děti se formou her, vyprávění, soutěží a dalších aktivit seznámí se životem evropských šelem.
21.	Zvonil Zvířátka do lavic!	1	25	1 hod.	exotická zvířata	IS	20	Děti se hravou formou dozví zajímavosti ze života exotických živočichů a prostředím jejich života.
22.	Voda nad zlato	1	25	1 hod.	koloběh vody, oživení vody	IS, IŠ	20	Koloběh vody a její význam. Jak teče řeka, znečišťování vody, obyvatelé vodních ekosystémů.
23.	Výroba ekopapíru	1	25	1 hod.	třídění odpadů, výroba papíru	IS	20	Jak se vyrábí papír, v rámci programu si děti samy vyrobí papír. Problematika vytváření odpadů, jejich třídění a likvidace. Hry, soutěž.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
24.	Prostě k sežrání	1	25	1 hod.	ekologie, zoologie	IS	15	Pásmo her, úkolů a soutěží, které dětem přiblíží potravní návyky zvířat.
25.	Ztracený sýr potkana Pepika	1	25	1 hod.	zvířata města	IS	20	Děti ve skupinkách formou hry poznávají flóru a faunu města, řeší úkoly související s problematikou jejich života.
26.	Na ostrově	1	25	1 hod.	ekologie	IS, IŠ	20	Formou hry „Na život na ostrově“ seznamujeme děti s myšlenkou trvale udržitelného života a učíme děti spolupráci v kolektivu a samostatně řešit problémy.
27.	Není houba jako houba	1	25	1 hod.	houby	IS	15	Děti se hrou formou seznámí s životem hub a jejich zvláštnostmi. Objeví svět nebezpečných a užitečných druhů, odhalí tajemství mikroskopických hub.
28.	V doupatech a pelíšcích	1	25	1 hod.	ze života savců	IS	15	Program o životě našich savců. Kde bydlí, kolik mají mláďat, co dělají v zimě (to vše formou hraní a soutěží).
29.	V korunách stromů	1	25	1 hod.	o stromech	IS	15	Program zaměřený na svět našich dřevin. Kdy kvetou, jaké mají plody, kdo je obývá (to vše prostřednictvím bájí, her a soutěží).
30.	Malovaná příroda	1	25	1 hod.	rostliny louky	IS	20	Formou her a výtvarných činností se děti seznamují s rostlinami na louce.
31.	Putování žabky Buřinky	1	25	1 hod.	naši obojživelníci	IS	20	Děti prožijí se žabkou Buřinkou jeden rok, dozví se zajímavosti ze života obojživelníků, seznámí s přírodou kolem vody.
32.	Jak to chodí v mraveništi	1	25	1 hod.	mravenci a další blanokřídlí	IS	20	Seznámení s životem v mraveništi i kolem něho.
33.	Uhádaná hodina	1	25	1 hod.	poznávání základních biotopů	IS	20	Děti pracují ve skupinkách, řeší hádanky z louky, lesa a rybníka. Jde o hádanky poslechové, obrázkové, hádanky využívající smyslové vnímání.
34.	Příroda Olomoucka	1, 2	25	1 hod.	chráněná území, vzácná flora a fauna Olomoucka	IS, IŠ	15	Přehled chráněných území našeho regionu, ukázky chráněných rostlin a živočichů (promítání), hra, soutěž.
35.	Příroda České republiky	1, 2	25	1 hod.	příroda České republiky	IS, IŠ	15	Seznámení s přírodou některých CHKO a NP v České republice (promítání, hra, soutěž).
36.	Zdraví bez receptu – recept na zdraví	1, 2	25	1 hod.	botanika, farmacie	IS	15	Seznámení s nejnámějšími léčivými rostlinami prostřednictvím našich smyslů, ale také her a úkolů.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
37.	Rozkvetlé jaro	1, 2	25	1 hod.	botanika	IS	15	Povídání o jarních rostlinách spojené s promítáním fotografií, hrami a výtvarnou činností.
38.	Hrajeme si na přírodu	1	25	1 hod.	ekologické vztahy v přírodě	P	15	Děti se pomocí několika ekoher seznámí se životem některých obyvatel přírody.
39.	Cesta kolem světa	1	25	1,5 hod.	adaptace organismů na různé životní podmínky	IS	15	Hravé putování po jednotlivých světadílech, seznámení s typickými biotopy a některými rostlinami a živočichy (hry, soutěže, pracovní listy).
40.	Obojživelníci	1, 2	25	1 hod.	obojživelníci v České republice, jejich ohrožení a ochrana	IS, IŠ	15	Seznámení se všemi druhy obojživelníků ČR (druhy, ekosystémy, potrava, rozmnožování, jejich ohrožení aj.). Promítání fotografií.
41.	Plazi	1, 2	25	1 hod.	plazi v České republice, jejich ohrožení a ochrana	IS, IŠ	15	Seznámení se všemi druhy plazů ČR (druhy, ekosystémy, potrava, rozmnožování, jejich ohrožení aj.). Promítání fotografií.
42.	Ptačí svět	1, 2	25	1 hod.	základní druhy ptáků v České republice	IS, IŠ	15	Povídání (doprovázené promítáním) o životě ptačích obyvatel všech ekosystémů vyskytujících se v ČR, jejich ohrožení a ochrana, ptačí hlasy.
43.	Tajemství stromů	1, 2	25	2 hod.	základní druhy našich stromů	AS	20	Přírodovědná vycházka v rozáriu a botanické zahradě zaměřená na naše i některé cizokrajné dřeviny a ptáky parku. Soutěž a hra.
44.	Bezobratlí lesa	1	25	1 hod.	bezobratlí živočichové lesa	IS	15	Seznámení s drobnými obyvateli ekosystémů lesa (měkkýši, hmyz aj.). Promítání, ukázky a soutěž.
45.	Bezobratlí vody	1	25	1 hod.	bezobratlí živočichové vody	IS	15	Seznámení s drobnými obyvateli vodních ekosystémů (měkkýši, koryši, hmyz aj.). Promítání, ukázky a soutěž.
46.	Chráíme přírodu	1, 2	25	1 hod.	CHKO a NP České republiky	IS, IŠ	15	Seznámení s přírodou některých CHKO a NP v České republice (promítání, hra, soutěž).
47.	Obyvatelé města	1, 2	25	1 hod.	příroda ve městě	IS, IŠ	15	Seznámení se zvířaty, která lze spatřit v ulicích a parcích Olomouce (promítání, hra, soutěž).
48.	Olomoucká flóra	2	25	1 hod.	botanika	IS	15	Povídání o rostlinách, které denně potkáváme, ale vlastně je příliš neznáme. Promítání fotografií, hra, případně vycházka do parku.
49.	Vzhůru do přírody	1, 2	25	4 hod.	exkurze do přírody	T	25	Exkurze na zajímavé lokality v okolí Olomouce (PR Plané loučky, lomy u Grygova, PP les Království, CHKO Litovelské Pomoraví). Bádání, pozorování, hry.

Lesy České republiky, s. p.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Vycházka s lesníkem	1, 2, S, V	20–30	2–4 hod.	lesní ekosystém, ochrana přírody (s účastníky lze předem dohodnout tematické zaměření – např. botanika, zoologie, myslivost apod.)	Les, IŠ (v případě velmi nepříznivého počasí)	zdarma	Při vycházce se střídají pohybové, zážitkové a poznávací aktivity. Po připravené trase prochází účastníci lesní porosty s doprovodem jednoho nebo dvou lesních pedagogů. Počet vycházek je omezen pracovním vyčílením zaměstnanců lesních správ, proto je nutná předchozí domluva s lesním pedagogem.
2.	Dny lesa	1, 2, S, V	max. 300	4–6 hod.	lesní ekosystém, ochrana přírody (s účastníky lze předem dohodnout tematické zaměření – např. botanika, zoologie, myslivost apod.) Součástí programu může být střelba vzduchovkou, sokolnické ukázky, výroba drobných předmětů ze dřeva	Z, Les (dopravně dobře dostupný)	zdarma	Účastníci se pohybují po stanovištích v lesním terénu a během zdolávání trasy plní naučné zábavné úkoly. Akce je zaměřena i na propagaci podniku, bývá spojena s pestrým programem v prostoru startu a cíle trasy. Tyto rozsáhlejší programy bývají plánovány a propagovány samostatně, aktuálně a pedagogové jsou o nich informováni – např. „Oslavy lesa na Floře“.
3.	Účast lesních pedagogů na Dnech Země, projektových dnech, přírodovědných soutěžích apod.	1, 2, S, V	dle podmínek pořadatele	dle podmínek pořadatele	lesní ekosystém, ochrana přírody (s účastníky lze předem dohodnout tematické zaměření – např. botanika, zoologie, myslivost apod.)	dle podmínek pořadatele	zdarma	Dle podmínek pořadatele. Tyto větší akce bývají plánovány a propagovány samostatně, aktuálně.

NAŠE SPOLEČNÁ KRAJINA o. s.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč / 1 OSOBA	POPIS
1.	Exkurze Hostýnsky neznámé	2 (8. a 9. třída), S	20–32	7–8 hod.	živá a neživá příroda ptačí oblasti, ekologické vztahy, stromy a jejich význam, šetrné využívání krajiny, ochrana přírody, historie osídlení	T	75	Hostýnské vrchy (nejzápadnější výspa Karpat) představují přírodně a krajinářsky zachovalé horské prostředí s výskytem vzácných druhů rostlin a živočichů. Nejcennější části přírody jsou chráněny v přírodních památkách a přírodních rezervacích. Hostýnky jsou také přírodním parkem a ptačí oblastí. Kromě živé přírody prozkoumáme geologii území a vrátíme se k počátkům valašského osídlení. Exkurze vrcholí na Sv. Hostýně – nejvýznamnějším mariánském poutním místě na Moravě. Exkurze je vhodná pro školy s dobrým dopravním spojením do Bystřice pod Hostýnem. Délka trasy cca 12 km.
2.	Exkurze Kaňonem řeky Bystřice	2 (8. a 9. třída), S	20–32	7–8 hod.	živá a neživá příroda, údolní fenomén, ekologické vztahy, stromy a jejich význam, šetrné využívání krajiny, ochrana přírody, historie osídlení	T	65	Hluboký kaňon řeky Bystřice je přírodním parkem s několika rezervacemi a přírodními památkami. Najdeme zde unikátní geomorfologické tvary, jako jsou mrazové sruby, kamenné proudy nebo skalní hrnce. Dozvíme se více o místní historii, zachovalých přirozených lesích, o lesním hospodaření, vzácné a ohrožené lesní fauně nebo o životě v pstruhové bystřině s bohatou populací raků. Budeme také pozorovat hnízdiště krkavců a výrů. Vylezeme na skalní vyhlídku Malý Rabštejn a navštívíme pstruží liheň. Exkurze je obzvlášť vhodná pro školy s dobrým vlakovým spojením (nástup či přestup v Olomouci, cílová stanice Domašov nad Bystřicí). Délka trasy cca 11 km.
3.	Exkurze Hranickým krasem	2 (8. a 9. třída), S	20–32	6–7 hod.	živá a neživá příroda, stromy a jejich význam, krasové jevy, ekologické vztahy, ochrana přírody, historie území	T	55	Navštívíme Hranický kras se Zbrašovskými aragonitovými jeskyněmi, s propastí, s unikátními lázněmi a lesní přírodní rezervací. Povíme si o historii území, o pohřebních mogotech i o jezerech smrti. Poznáme geologii a geomorfologii Hranického krasu, jeho vzácné zvířecí obyvatele, rostliny a dřeviny i nálehavé ekologické problémy. Nechme se strhnout tajemstvím a poznáním. Exkurze je vhodná pro školy s dobrým vlakovým spojením (nástup či přestup v Hranicích, cílová stanice Teplice nad Bečvou). Délka trasy cca 6 km.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
4.	Exkurze Voda pro Žebračku	2 (8. a 9. třída), S	20–32	5–6 hod.	živá a neživá příroda, ekologie lužního lesa, stromy a jejich význam, ochrana přírody, historie území	T	45	Pojďme spolu poznat poslední baštu velkých nížinných lesů v nivě Bečvy, zalovit sítkami v tůních a odhalit tajemství vodních ekosystémů. Ve stínu prastarých stromů se dozvíme více o fungování lužního lesa a vůbec o významu lesů v životě člověka. Naučíme se poznávat lesní druhy ptáků, dřeviny i byliny. Zahrajeme si lesní ekohry. Vydejme se po lesních stezkách do Národní přírodní rezervace Žebračka. Exkurze je vhodná pro školy s dobrým dopravním spojením do Přerova. Délka trasy cca 4 km.

ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč / 1 OSOBA	POPIS
1.	Ptáci	M, 1, 2, S, VŠ, V	20	1 hod.	charakteristika třídy ptáci, zajímavosti ze života jednotlivých druhů, kroužkování a ochrana ptáků	IS, AS	40	V expozici ptáků se žáci seznámí s charakteristickými znaky třídy ptáků (stavba těla, vzorky kostí, peří, ptačí hlasy, hnízda, vejce, budky), vidí zástupce jednotlivých řádů a odlišnosti dané způsobem života. Součástí programu je kroužkování ptáků v terénu. CELOROČNĚ
2.	Stromy	M, 1, 2, S, V	20	1 hod.	poznávání základních druhů listnatých a jehličnatých stromů podle charakteristických rysů	městský park Michalov	40	V areálu přerovského parku Michalov žáci plní úkoly v pracovních listech nebo se věnují různým aktivitám se zaměřením na stromy (možné předem dohodnout konkrétní oblast – morfologie, prožitkové aktivity, práce s atlasy atd.). CELOROČNĚ
3.	Zimní	M, 1, 2, V	20–25	2 hod.	charakteristické chování ptáků v jednotlivých ročních obdobích, příkrmování ptáků, ochrana	IS, AS	40	Žáci poznají různé typy krmítek, ukázky ptačí potravy v přírodě i do krmítka, druhy ptáků na krmítku. Vyrobí si semínkový zvoneček a dokreslí pracovní list. Příběh O nenasytném vrabci pomůže vysvětlit nejmenším otázku pomoci ptákům, děti jsou do ní prakticky zapojeny úkolem zajistit ve třídě krmítko. Součástí je ukázka živých ptáků a jejich kroužkování. LISTOPAD AŽ BŘEZEN!
4.	Ježkův rok	M, 1, 2, S, V	20–25	1–1,5 hod.	život ježků, praktické ukázky ochrany a péče o ježky v zimním období	IS, AS	40	Žáci se seznámí se dvěma druhy ježků žijících v ČR (ukázky živých zvířat), dozví se, proč je důležitá jejich ochrana, čím jsou užiteční a jaká je jejich role v ekosystému. Možná prohlídka záchranné stanice a adopce ježka do školní třídy. JEN V MĚSÍCÍCH ŘÍJEN, LISTOPAD A PROSINEC!
5.	Puťování k jesličkám	M, 1, 2, S	20–25	2–2,5 hod.	hlubší pochopení svátků a zvyků z období adventu a Vánoc	IS	40	Jako poutníci časem projdou děti od počátku adventní doby přes různé svátky až k samotným vánocím. Seznámí se s postavami různých svátků, se zvyky a tradicemi. Koledy – hudební část programu, výroba tradičních vánočních ozdob a další aktivity. JEN MĚSÍC PROSINEC!
6.	Sovy do škol	1, 2, S	25	1 hod.	život a ochrana skupiny dravých ptáků – sov, co dělat s nalezeným poraněným živočichem	IS, IŠ	40	Děti se seznámí s životem sov, jejich hlasy a projevy. Dozví se, jak postupovat při nálezu zraněného živočicha. Znalosti si ověří jednoduchým testem. Součástí programu jsou živé handicapované sovy. JEN V MĚSÍCI BŘEZNU, INFORMACE NA SAMOSTATNÉM PLÁKÁTKU NA: www.omis.cz Zajíždíme do škol!

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
7.	Ejhle, žábal	1, 2, S	25	1 hod.	získání hlubších znalostí o životě obojživelníků, jejich ochrana, informace o existenci záchranných stanic	IS, IŠ	40	Děti se seznámí s různými druhy žab a dozví se vše o jejich životě. Součástí programu jsou živé žáby a praktické ukázky jejich ochrany. JEN V MĚSÍCI DUBNU dle počásí. Informace na samostatném plakátu na: www.ornis.cz . Zajždíme do škol!
8.	Jarní	1, 2, S	20–25	2 hod.	namlouvání, hnízdění, péče o mláďata, ptačí vejce a typy ptačích obydlí	IS, AS	40	Jarní projevy ptáků, ukázky ptačích vajec, hnízd a budek ve venkovní expozici. Děti si vyrobí ptačí budky ze stavebnic, odnesou si je do školy. JEN V MĚSÍCÍCH BŘEZNU, DUBNU A KVĚTNU.
9.	Živá zahrada	M, 1	20–25	1,5–2 hod.	přírodě blízký systém hospodaření na zahradě	IS, AS	40	Hravou formou se děti seznámí s rozdílem mezi konvenčním a nekonvenčním hospodařením na zahradě. Dozví se, kdo s námi zahradu sdílí a jak zvířata do zahrady přilákat a udržet je v ní. VP probíhá v zahradě ORNIS. JEN MĚSÍCÍCH ZÁŘÍ A ŘÍJEN, KVĚTEN A ČERVEN.
10.	Ve městě to žije!	M, 1, 2, S, V	20–25	1 hod.	zvířata městského prostředí – jejich přizpůsobování, změny chování, ohrožení a ochrana	ve stejnojmenné výstavě v budově ORNIS	40	7 druhů biotopů z městského prostředí a vybrané druhy živočichů, na kterých předvedeme změny vyvolané činností člověka a jím utvářeným prostředím. JEN DO 31. 10. 2013
11.	VP k sezónní výstavě	M, 1, 2, S, V	20–25	1,5 hod.		IS, ve stejnojmenné výstavě v budově ORNIS	40	DUBEN AŽ ŘÍJEN 2014. Více informací od března na: www.ornis.cz

**Sdružení lesních pedagogů ČR a Střední lesnická škola,
Hranice, Jurikova 588**

38

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Výletní balíček s rafty	1, S	30	5–6 hod.	dle nabídky denních programů	IS, AS, řeka Morava	dle ceny denních programů (+ cena za rafty)	Dopolední program na Sluňákově dle výběru z nabídky denních programů a následující plavba na raftech po řece Moravě. Buď kratší variantou od Sluňákova do Chomoutova nebo delší variantou až do Olomouce. Raftování zajišťuje CK Peřej Tours, rafty je třeba objednat u Peřej Tours (www.perej.cz , tel.: 585 313 176).
2.	Duhové počasí	M, 1 (1. třída)	25	2 hod.	pčasí	IS	50	Jak je venku když je jasno, oblačno nebo polojasno? Sluníčko dětem vypráví pohádku o duze a dá jim nahlédnout do šesti tajemných oken. V každém z nich je schované jiné počasí. Děti nám také vysvětlí proč mají na sluníčku nosit čepici a proč je dobré se mazat opalovacím krémem, proč někdy z oblohy padá déšť a jindy zase sníh.
3.	O smutné lesní princezně	M, 1 (1. třída)	25	1,5 hod.	odpady	IS, IŠ	50	Proč je princezna smutná a jak ji rozveselit? Za dětmi přijdou na pomoc další čtyři princezny a pomáhají jim uklidit nepořádek, který princezna tolik rozesmutnil. Děti při hrách zjišťují, jak od sebe rozeznají plast, sklo, papír, nápojový karton a přicházejí na to, kam a proč je vyhodit. Pokud jste škola z Olomouce přijedeme po domluvě s programem i do vaší školy.
4.	Dobrodružství v lesoparku	M, 1 (1. třída)	25	2 hod.	park, živočiškové žijící v parku	park v Olomouci	50	Ptáček šoupálek nás seznámí s parkem a jeho obyvateli. Společně se šoupálkem, strakapoudem, ještěrkou a mravencem objevíme krásy přírody pod městskými hradbami města.
5.	Vydrýsek	M, 1 (1. třída)	25	2 hod.	zvířata u vody	IS	50	Pohádkový Vydrýsek dětem představí své kamarády a společně s nimi se vydají objevovat život v řece a na jejích březích. Představíme si život vydry a dalších vodních živočichů v ekosystému řeky a vymodelujeme řeku.
6.	Dobrodružství užovky Žofky	M, 1 (2. třída)	25	2,5 hod.	užovka, zvířata na louce	AS	55	Jak se pohybuje užovka? Co jí chutná? Jak vypadají její sousedé? Děti čeká dobrodružná stezka v okolí Sluňákova, při které se orientují pomocí různých smyslů a koukají na přírodu z tak trochu jiného pohledu – cestou je totiž provází užovka Žofka a prozradí jim zajímavé věci z jejího života.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
7.	Křížem krázem pavoučím světem	M, 1 (2. třída)	25	2,5 hod.	pavouci	AS	55	Děti podniknou společně s pavoučím průvodcem křížákem výpravu po Sluňákovské zahradě. Cestou potkají další pavoučí kamarády, kteří jim vypráví o svém životě. Během programu si zahrajeme na pavouka, ale i na mouchu. Na závěr podnikneme s krabičkovou lupou průzkum pavouků žijících na naší louce.
8.	Baliček pro školy se speciálními vzdělávacími potřebami – Bobří špalíček, Zelený ostrov	Speciální skupiny	25	2,5 hod.	bobr a život u vody, Zelený ostrov	AS, IS	55	Bobří špalíček i Zelený ostrov jsou programy šité na míru speciálním skupinám. Zelený ostrov je zaměřený na smysly a prožitky. Bobří špalíček, je terénní program pro žáky, kteří už zvládli čtení.
9.	Vypečená houska	1 (2.–4. třída)	25	2,5 hod.	voda	IS	55	V programu si každé dítě upeče housku, zkusí si mlácení obilí cepem a mletí na ručním mlýnku. Průvodci (sedlák a selka) děti zavedou na pole, kde si vyzkouší, jak se pole cítí při používání různých osevních postupů.
10.	Vodní čarování	1 (2.–4. třída)	25	2,5 hod.	voda	AS	55	Kde se rodí pramen? Kam dál vede jeho cesta a kdo ho na ní provází? Prozkoumáme nejen různé formy života ve sluňákovských tůních, ale i různé podoby vody v přírodě a krajině. Na vlastní kůži si prožijeme koloběh vody. Na program je nutné, aby si žáci donesli gumáky!
11.	Tajemství včel	1 (2.–4. třída)	25	2,5 hod.	včely	IS	55	Proč jsou včely pro člověka užitečné? Co se děje ve včelím úlu? V programu na děti čekají zajímavosti ze života včel a sociálního hmyzu, ukázky včelaření a včelařských pomůcek, co nám včely dávají a ochutnávka některých produktů.
12.	Zimní přírodou	1 (2.–4. třída)	25	2,5 hod.	příroda v zimě, pobytová znamení	IS, AS	55	Jak se příroda chystá k zimnímu spánku? Kam zmizí rostliny? S dětmi se naučíme stopovat a poté vyrazíme po stopách přímo do zimní přírody.
13.	Po stopách olomouckých popelářů	1 (2.–5. třída)	25	1 hod.	odpady	IS, IŠ	45	Kam s nimi? Kam putuje odpad z olomouckých popelnic a co se s ním děje? Děti společně s Kukym utečou ze skládky a snaží se pátrat po původu odpadků. Pokud jste škola z Olomouce, po domluvě přijedeme s programem i do vaší školy.
14.	Až naprší a uschne	1 (3.–5. třída)	25	3 hod.	hmyz	IS, AS	60	Předpověděli meteorologové počasí na dnešní den správně? Odpověď na tuto otázku se najdeme v průběhu programu, během kterého se děti dozví, jak se zjišťují základní meteorologické jevy a také se jejich měření vyzkouší. Budeme si tedy povídat například o teplotě, tlaku, větru a oblačnosti.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
15.	Stromy	1 (3.–5. třída)	25	2,5 hod.	stromy	IS	55	Pohled na stromy z mnoha různých úhlů.
16.	Pojďme na to od lesa	1 (3.–5. třída)	25	3 hod.	lužní les, CHKO Litovelské Pomoraví	CHKO Litovelské Pomoraví	60	Žáci při výpravě do Litovelského Pomoraví poznají, jaké stromy a živočichy mohou potkat v „hanácké džungli“, hravou formou si zopakují lesní patra a také si vyzkouší práci s buzolou a orientaci v terénu.
17.	Jak vzniká kniha	1, 2 (3.–6. třída)	25	2,5 hod.	výroba papíru	IS	55	Na co dřive lidé psali? Jak a z čeho se dnes vyrábějí knihy? Děti poznávají různé materiály pro výrobu papíru i historii toho, který dnes používáme. V programu si každý vyrobí ruční papír ze starých novin.
18.	Živelni obojživelníci	1, 2 (4.–6. třída)	25	3 hod.	obojživelníci	IS, AS	60	Živelná hravost doprovází úvodní seznámení žáků se vzhledem i hlasovými projevy obojživelníků. Žáci si také vyzkouší život žaby nebo čolka na vlastní kůži a z přírodnin vytvoří model krajiny, kde se těmto živočichům daří.
19.	Když se řekne hlína	1, 2 (4.–7. třída)	25	3 hod.	půda, život v půdě	IS	60	Jak vzniká půda? Proč je pro nás tolik důležitá? Děti se snaží zjistit, co se stalo s velkou skálou na začátku. Přichází na to, že každá půda je jiná a proč to tak je.
20.	Voda u nás doma	1, 2 (5.–7. třída)	25	3 hod.	voda	IS	60	Žáci se v programu zamýšlí nad vlastní spotřebou pitné vody v domácnosti a jejím znečišťování. Společně budeme zkoumat, jak s pitnou každodenně šetřit i jak se k ní šetrně chovat.
21.	Vycházka za bobry	1, 2 (4.–7. třída)	25	1–1,5 hod.	bobr, život ve vodě a u vody	AS	60	Vycházka kolem ramene řeky Moravy, kde se zabydlela bobří rodina. Děti pátrají nejen po stopách a zajímavostech z bobřího života, ale i ze života ostatních živočichů žijících v Litovelském Pomoraví.
22.	Exkurze na tříříd'ovací linku	1, 2 (5.–9. třída)	25	1 hod.	odpady	dotříd'ovací linka	30–40	Netřídíme zbytečně? Kde končí olomoucký tříděný odpad? Exkurze na místo, přes které prochází odpad z barevných kontejnerů Olomouce. Pojd'te se s námi přesvědčit, co tu s odpadem provádí a zjistit kam suroviny putují dál.
23.	Aby odpad nevznikal	2 (6.–7. třída)	25	2 hod.	odpady	IŠ, IS	50	Kde vznikají odpadky, a jak lidé problém s odpadky řeší? Proč se odpad třídí a recykluje? Můžeme množství odpadků nějak ovlivnit?
24.	Biomasa u vás doma	2 (6.–9. třída), S	25	2,5 hod.	energie	IS	55	Pomůžou nám Biopaliva? Ukázky hmatové i čichové. Zkusíte biomasu u vás doma? Kolik biomasa stojí a jak ji využít? Jako vyvrcholení provedeme praktické spalovací testy. Raději se pojd'te seznámit, nevíte kdy to budete potřebovat.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
25.	Živá voda	2 (8.–9. třída), S	25	3 hod.	voda, zněčištění vody	IS, AS	50	Proč je nutné sledovat kvalitu vody? Jak to souvisí s životem v ní? Odlovíme vodní živočichy a vyzkoušíme si jednoduché chemické analýzy. Výsledky nám umožní porovnat několik typů vodních stanovišť v okolí Sluňákova.
26.	Povodně	2 (8.–9. třída), S	30	2,5 hod.	povodně, krajina a člověk	IS	55	V programu si ukážeme, jak povodně ovlivňují život lidí a jak naše zacházení s krajinou přispívá nebo brání vzniku povodní. Vytvoříme živou povodeň a na vlastní kůži zažijeme, jak ji tvar koryta řeky může ovlivnit.
27.	Odpady a nápady jak na ně	2 (8.–9. třída), S	30	2,5 hod.	odpady, šetřné spotřebitelství	IS	55	Kam s nimi? Kam putuje odpad z olomouckých popelnic a co se s ním děje? Které problémy může vyřešit lepší recyklace a které ne? Studenti v programu diskutují nad odpadovou mantrou Reduce – Reuse – Recycle, a také si testují své znalosti ekoznaček a schopnost nakupovat s ohledem na životní prostředí.
28.	Šetná energie	2 (8.–9. třída), S	30	3 hod.	zdroje energie, úspory energie	IS	60	Stručná historie využívání energie, energetika v České republice a v Evropě, fosilní a alternativní zdroje, úspory nebo plýtvání! Pokuste se spolu s akademikem Pačesem napláňovat vývoj České energetiky. Program nabízí inspiraci na energetické úspory v domácnosti a také prohlídku úsporných technologií nízkoeenergetického domu Sluňákov.
29.	Suchá voda, banán z dálky	2 (8.–9. třída), S	30	3 hod.	globální problémy lidí, nedostatek vody	IS	60	Jaké problémy přinášíme životnímu prostředí při našem každodenním hospodaření s přírodními zdroji? Žáci si v programu na příkladu obyčejného banánu představí, jaké zdravotní a sociální důsledky i důsledky na životní prostředí nese pěstování této běžné plodiny. Prožijí si také stále aktuálnější problém s nedostatkem pitné vody na planetě. Společně si ukážeme propojenost globálních problémů navzájem, i cestu jak k nim přispívat co nejméně.
30.	Cyklistický výlet do CHKO	2 (8.–9. třída), S	25	7 hodin	lužní les, CHKO Litovelské Pomoraví, historie krajiny	CHKO Litovelské Pomoraví	100	Zveme vás na výlet Litovelským Pomoravím prostorem a časem. Aktivita programu přibližují vztah lidí a krajiny Litovelského Pomoraví v minulosti a dnes. Divoce meandrující řeka, proměny lužního lesa, ochrana přírody a ochrana povodňová. Výhled na lužní lesy z radniční věže v Litovli. Program lze objednat v období od dubna do října. Lze si zapůjčit jízdní kola v ceně 50 Kč/ osobu.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
31.	Co skrývá průřezové téma Ekologická výchova v RVP (program určený pro SŠ s pedagogickým zaměřením)	S	30	3 hod.	ekologická výchova	IS	60	Ukážeme si, jak lze ekologickou výuku (EV) zařadit do výuky a jaké můžeme využívat metody. Co EV je a co není? Představíme si, jaké zázemí EV v ČR má a jak je jako budoucí učitelé můžeme využívat a nezapomeneme ani na její teoretický základ plynoucí z RVP.
32.	Výukový program pro Ekotýmy	1, 2, S, pedagogové z Ekotýmu	25	4 hod.	Ekoškola	IS	50	Program šitý na míru pro školy zapojené do programu Ekoškola. Aktivity zaměřené na tmelení týmu, seznámení se sedmi kroky Ekoškoly a aktivity k vybranému tématu Ekoškoly: Odpady, Energie, Voda, Doprava nebo Šetrný spotřebitel.

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Včelí medvidci	1	30	1,5 hod.	život čmeláků	IS	30	Děti se dozví zajímavosti ze života čmeláků, proč jsou pro nás tak důležití a jak můžou k jejich ochraně sami přispět. Součástí programu bude výroba budky pro čmeláky.
2.	Sedlařina to je dřina	1	30	1,5 hod.	život na statku	IS	30	Program zaměřený na život na statku. Děti se dozví jaká hospodářská zvířata zde žijí a co všechno nám poskytují. V další části se zaměříme na plodiny, které se u nás pěstují.
3.	Zlatonoš	1	30	1,5 hod.	historie Jesenicka	IS	30	Jak využívali naši předkové bohatství přírody? Co všechno jim poskytovala? V programu se děti dozví pomocí her a aktivit vše o těžbě nerostných surovin výrobě skla, papíru a dřevěného uhlí nejenom v Jeseníkách (zlato, stříbro, mlíče, historie).
4.	Klíče od přírody	1, 2	30	3 hod.	příroda v našem okolí	Les	30	Terénní putování spojené s pozorováním přírody v okolí našeho města. Dovednostní aktivity, hry.
5.	Barevné putování	M	30	3 hod.	příroda v našem okolí	Les	30	Terénní program spojený s pozorováním a poznáváním přírody v okolí našeho města. Dovednostní aktivity, hry.
6.	Kde se bereš komunální odpade?	2	30	1,5 hod.	nevytříděný komunální odpad	IS	30	Důležitou roli při zlepšování nakládání s komunálními odpady hraje přístup každého z nás. Podíváme se na vznik komunálního odpadu v našem okolí a zkusíme si odpovědět na otázku jak jej minimalizovat nebo jeho vzniku dokonce předejít.
7.	Ptáci zima	2	30	1,5 hod.	ptáci v zimě	IS	30	Zajímá vás co dělají ptáci v zimě? Je jim zima, tak jako nám? Program, který nakoukne do života ptáků, které potkáváme v zimě v parcích a na krmítku.
8.	To bylo tehdy v Jeseníkách	2	30	1,5 hod.	historie Jesenicka	IS	30	Jak využívali naši předkové bohatství přírody? Co všechno jim poskytovala? V programu se děti dozví pomocí her a aktivit vše o těžbě nerostných surovin výrobě skla, papíru a dřevěného uhlí nejenom v Jeseníkách (zlato, stříbro, mlíče, historie).

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Lesní ekostezka Švagrov	M, 1, V	50	2-5 hod.	ekosystém les, horský potok, a jezírko, člověk v lese a jeho působení, ochrana lesa	T	30	Putování po CHKO Jeseníky s praktickými metodami výuky ekologie a přírodovědy – důležitou kulisou je horský les a bystřiny.

Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Sluníčko, aneb jak Slunce ovlivňuje život na Zemi	1	max. 25	1,5 hod.	přírodní prostředí, změny v přírodě během roku	IS	15	Co způsobuje střídání dne a noci, ročních období, vliv na organizmy na Zemi, pranostiky, písničky.
2.	Jarní les	1	max. 25	1,5 hod.	přírodní a životní prostředí, poznávání jarních bylin	AS, Les	15	Procházka jarním lesem, ukázky co kde roste, protažení těla.
3.	Co je skryto pod povrchem? Život v půdě	1	max. 25	1,5 hod.	přírodní a životní prostředí, půdní živočichové	AS, L	15	Seznámení se skrytým životem v půdě, zkouška života bez světla, život společenského hmyzu. Cvičení v terénu.
4.	O zvířatech se zvířátky	1	školní třída	1,5 hod.	přírodověda, savci a plazi	IS	15	Ukázky živých zvířat, seznámení se s charakteristikami jednotlivých skupin zvířat na modelových organismech.
5.	Se zvířaty kolem světa	1	školní třída	1,5 hod.	životní prostředí zvířat život v různých světadílech	IS	15	Na příkladech živých zvířat seznámení s adaptacemi na různá prostředí „cestování“ po světě.
6.	Výprava k vodě – život ve vodě	1	školní třída	2 hod.	přírodní a životní prostředí	AS, V	15	Lovení sítkou v rybníce, určování drobných vodních živočichů.
7.	Naši plazi	1	školní třída	1 hod.	zoologie a ekologie	IS, AS	15	Videoverze, za vhodného počasí terénní vycházka.
8.	Naši obojživelníci	1	školní třída	1 hod.	zoologie a ekologie	IS, AS	15	Videoverze, za vhodného počasí terénní vycházka.
9.	Léčivé rostliny kolem nás	1	školní třída	1 hod.	přírodověda	IS	15	Seznámení se s léčivými rostlinami a jejich účinky, poznávání léčivek podle vůně.
10.	Za léčivkami do přírody	1	školní třída	1 hod.	přírodověda	AS	15	Terénní vycházka, návod na založení herbáře.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
11.	Koření známé neznámé	1	školní třída	1 hod.	přírodověda	IS	15	Seznámení s kořením a jejich účinky.
12.	Koloběh a pyramidy	1	školní třída	1 hod.	vztahy mezi organismy v přírodě, využití potravních zdrojů	IS, AS	15	Hravé seznámení s koloběhem energie v přírodě a zákonitostmi potravních vztahů. Skupinová práce.
13.	Podzimní les	1	školní třída	1,5 hod.	ekologie, změny v přírodě na podzim	AS, Les	15	Procházka lesem s aktivitami ve skupinách, o podzimní fauně a floře.
14.	Barvy podzimu	1	školní třída	1 hod.	přírodověda	AS	15	Terénní vycházka, skupinové aktivity.
15.	Potravní vztahy v lese	1, 2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	IS	15	Potravní vztahy v lesních ekosystémech.
16.	Potravní vztahy v krajině	1, 2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	IS	15	Potravní vztahy v ekosystémech polí, luk a pastvin.
17.	Potravní vztahy ve vodě	1, 2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	IS	15	Potravní vztahy ve vodním prostředí.
18.	Život v půdě	2, S	max. 25	1,5 hod.	půdní živočichové	AS	15	Seznámení žáků se skrytým životem v půdě, přizpůsobení a význam půdních organismů. Terénní cvičení.
19.	Jarní les	2, S	max. 25	1,5 hod.	botanika, ekologie	AS, Les	15	Jarní aspekt, poznávání stromů a jarních bylin.
20.	Vodní rostliny	2, S	max. 25	1,5 hod.	botanika, ekologie	AS, V	15	Rostliny stojatých vod, bažinné druhy, ekologie.
21.	Život ve vodě	2, S	školní třída	1,5 hod.	zoologie, ekologie	AS, V	15	U rybníka, lovení sítkou, pozorování vodních živočichů, ekologie druhů.
22.	Co přináší řeka	2, S	školní třída	1,5 hod.	říční ekologie	AS, IS	15	Život v řece, řeky a lidé, využití vody z různých pohledů.
23.	Ekologie našich obojživelníků	2, S	školní třída	1 hod.	zoologie, ekologie	AS, IS	15	Videoverze, za vhodného počasí terénní vycházka.
24.	Ekologie našich plazů	2, S	školní třída	1 hod.	zoologie a ekologie	AS, IS	15	Videoverze, za vhodného počasí terénní vycházka.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
25.	Ohrožení našich ptáků	2, S	školní třída	1 hod.	zoologie, ekologie a ochrana ptáků	IS	15	Povídání o nejohroženějších skupinách a druzích ptáků v ČR, ochrana (fakultativně odchyt a kroužkování ptáků).
26.	Ptačí hlasy	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	AS, IS	15	Audioverze a vycházka – ptačí zpěvy v terénu.
27.	Hlasy našich žab	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	AS, IS	15	Audioverze a vycházka k rybníku – žabí hlasy v terénu.
28.	Ekologie našich ptáků – Kormoráni, čápi, volavky	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	IS	15	Povídání o vybraných ptačích skupinách, ekologie a jejich ochrana.
29.	Ekologie našich ptáků – Dravci a sovy	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	IS	15	Povídání o vybraných ptačích skupinách, ekologie a jejich ochrana.
30.	Ekologie našich ptáků – Pěvci	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	IS	15	Povídání o vybraných ptačích skupinách, ekologie a jejich ochrana.
31.	Ekologie našich ptáků – Naši ptačí exoti	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	IS	15	Povídání o vybraných ptačích skupinách, ekologie a jejich ochrana.
32.	Ekologie našich ptáků – Ptáci a člověk	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie a ochrana fauny	IS	15	Povídání o vztazích člověka a ptáků, interaktivní test.
33.	Naše lesy – proč ne smrč?!	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	AS, IS, Les	15	Interaktivní program v rámci Mezinárodního roku lesů.
34.	Ekologie měst a venkova	2, S	školní třída	1 hod.	ochrana životního a přírodního prostředí	IS	15	Seminář o vlivu člověka na přírodu a životní prostředí.
35.	Potravní vztahy v urbánním ekosystému	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	IS	15	O možnostech života organismů v okolí člověka.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
36.	Ekologie lesních rostlin	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie, botanika	AS, Les	15	Terénní cvičení v lese.
37.	Ekologie lesních živočichů	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie	AS, IS	15	O podmínkách života lesních živočichů.
38.	Ekologie rostlin otevřeného krajiny	2, S	školní třída	1 hod.	botanika, ekologie	AS	15	Terénní cvičení na louce.
39.	Invasivní rostliny	2, S	školní třída	1 hod.	ekologie, botanika	AS	15	Terénní cvičení.
40.	Lesní program	S	školní třída	1,5 hod.	lesní zoologie a botanika, ekologie	NPR Žebračka	15	Terénní program.
41.	Vodní program	S	školní třída	1,5 hod.	vodní zoologie, botanika, ekologie	V (v BIOS), V (v okolí)	15	Terénní program.
42.	Mravenčkové	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	AS, IS	20	Poznávání živočichů v půdě, hry na život spolu a potmě.
43.	Vysněné město a jeho obyvatelé	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Prostředí člověka, třídění odpadů, vztah k životu.
44.	Procvičujeme naše smysly	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Jak můžeme poznávat svět.
45.	Co se děje v zimě?	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Povídání a hry o zimní přírodě.
46.	Pavoučci	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Hledání krásy pavoučí říše.
47.	Kde bydlí zvířátka?	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Se zvířátky o jejich přírodním prostředí, putování po světě.
48.	Sluníčko – jak ovlivňuje život na Zemi?	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Střídání ročních období, denní rytmus náš i rostlin a živočichů.
49.	Probuďme semínko	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	O změnách v jarní přírodě, hry, kouzlo v semínku.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/ 1 OSOBA	POPIS
50.	Jarní les a hrátky venku	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	AS, Les	20	Procházka jarní přírodou.
51.	Výprava do lesního ticha	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	AS, Les	20	Procházka jarní přírodou.
52.	Odemykání vodního světa	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	AS, V	20	Výprava k vodě.
53.	Zázračné malování	M	max. 20	1 hod.	výtvarka	IS	20	Tvoření s přírodninami.
54.	O posledním žaludu – příběh stromu v lese	M	max. 20	1 hod.	ekologie pro nejmenší	IS	20	Příběh se stromy a o životě stromu.

Středisko volného času DUHA Jeseník

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Kampak běžíš ježku	M, 1 (1.-2. třída)	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Děti se zábavnou formou seznámí se životem ježků a dozví se, jak těmto zvířatům můžeme pomoci přežít zimu.
2.	Malé hrátky se zvířátky	M, 1 (1. třída)	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Děti se zábavnou a hravou formou dozví zajímavosti ze světa zvířat. Návštěva odchoven.
3.	Kyberšikana – bezpečný internet	1, 2 (4.-9. třída)	20-25	1,5 hod.	prevence sociálně patologických jevů	IS	5	Žáci se za pomoci videa, hry, práce na počítači a diskuse seznámí s nebezpečím, které jim hrozí na internetu.
4.	Hra na africké bubny djembe	M, 1, 2	20-25	0,75-1 hod.	hudba a rytmus	IS	5	Seznámení s africkým rituálním nástrojem, rozvoj smyslu pro rytmus.
5.	Den zvířat	1	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Základní informace tohoto dne, návštěva odchoven, poučení, jak pečovat o domácí mazlíčky.
6.	Den stromů	1, 2	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS, AS	5	Žáci se seznámí s biorytmy stromů a s jejich významem pro život člověka.
7.	Krajina mého domova – Jeseníky	1, 2	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Prohloubení vztahu ke krajině svého domova, prezentací vedený rozhovor, samostatná práce s pracovním listem.
8.	Naučná stezka dřevin	1, 2, S	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	AS	5	Při samostatné práci s pracovním listem na zahradě získají žáci nové informace o našich dřevinách.
9.	Člověk a kůň	1, 2, S	20-25	dle dohody	přírodní a životní prostředí	Ranč Orel Česká Ves	5	Základní informace o soužití člověka a koně, praktické ukázky chování a výcviku koní.
10.	Naše zahrada	1, 2	20-25	0,75-1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS, AS	5	Seznámení s proměnou zahrady během roku formou prezentace a práce s pracovním listem na zahradě.
11.	Program na hvězdárně	1, 2, S	20-25	0,75-1 hod.	astronomie	hvězdárna SVČ DUHA Jeseník	dobrovolný příspěvek	Základní informace o sluneční soustavě a pohybu vesmírných těles, zajímavosti z astronomie.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	ČÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
12.	Člověk a voda	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Seznámení se zákonitostmi koloběhu vody v přírodě, problémy nedostatku a znečištění vody.
13.	Pes – můj čtyřnohý kamarád	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Základní informace o nejznámějších plemenech psů, o potřebách psa, péči o něj, výpočet nákladů na chov, soutěž.
14.	Včely a lidé	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Vznik včelařství, život všelich společenství, význam včel pro člověka.
15.	Velikonoční výstava s besedou	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	zvyky a tradice	IS	5	Seznámení se zvyky našich předků od slunovratu po Velikonoce, prohlídka výstavy.
16.	Vánoční výstava s besedou	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	zvyky a tradice	IS	5	Vánoční a předvánoční zvyky u nás i v cizině, prohlídka výstavy.
17.	Výstava ke Dni Země v kině Pohoda	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Výstava nejlepších prací korespondenční soutěže, povídání o Dni Země.
18.	Bobří	1, 2 (3.–6. třída)	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Život největšího evropského hlodavce, pracovní listy, názorné ukázky, soutěž – Bobří riskuj.
19.	Ptáci v zimě	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Jak pomoci přezimujícím ptákům přežít zimu.
20.	Ať zvířata nezaľuži	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Ochrana domácích, hospodářských i volně žijících zvířat před týráním.
21.	Léčivé rostliny	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Seznámení účastníků se známými i méně známými léčivkami, prezentace, návštěva zahrady.
22.	Zelený ostrov – 1. část	M, 1	20–25	1–1,5 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Příběh ostrova Krakatau zničeného sopečnou činností a jeho obnova, výtvarné a prožitkové činnosti.
23.	Zelený ostrov – 2. část	M, 1	20–25	1–1,5 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Dokončení příběhu zeleného ostrova.
24.	Naši plazi	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Představení zástupců plazů žijících v ČR.
25.	Bydlíme s květinami	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Nejběžnější i méně známé pokojové rostliny a péče o ně. Prezentace, pracovní list.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
26.	Ptáci – Den ptactva	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Vznik a význam Dne ptactva, soužití člověka a ptáků.
27.	Odpady, kam s nimi	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	ekologie	IS	5	Seznámení s problematikou odpadů – třídění, recyklace, zatížení přírody, film.
28.	Voda – kdo tu žije, co tu roste?	1 (4. a 5. třída)	20–25	1–1,5 hod.	přírodní a životní prostředí	jednotlivé ZŠ	5	Seznámení s rostlinami a živočichy vázanými na životní prostředí, soutěž družstev.
29.	Ekosystém les	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Vztahy rostlin a živočichů v jednotlivých patrech lesa.
30.	Vyrábíme ruční papír	1	20–25	0,75–1 hod.	ruční papír	IS	5	Historie vzniku papíru, zvládnutí výroby ručního papíru.
31.	Vízovické pečivo	1	20–25	0,75–1 hod.	vízovické pečivo	IS	5	Historie vzniku vizovického pečiva, výroba drobného dárku.
32.	Stopy zvířat	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	O pobytových a pohybových stopách zvěře, odlévání ze sádry.
33.	Na návštěvě v mraveništi	1	20–25	0,75–1 hod.	přírodní prostředí, zoologie	IS, AS	5	Zajímavosti ze života mravenců, seznámení se způsobem jejich života a chování.
34.	Kdo bydlí na zahradě	1, 2	20–25	0,75–1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS, AS	5	Děti a žáci se seznámí s obyvateli zahrad a jejich významem, význam a život opylovačů, výroba „bydlení“ pro hmyz.
35.	Na tom našem dvoře	M, 1	20–25	1 hod.	přírodní a životní prostředí	IS	5	Děti a žáci se seznámí s hospodářskými zvířaty chovanými na farmě a v domácnosti. Uvědomí si, jaký užitek nám zvířata poskytují a jak se máme o zvířata starat, aby nestrádala.

Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Lesní vycházka	M, 1, 2, S, V	max. 20	2-4 hod. (dle věku a zájmu účastníků)	ekosystém lesa a hospodaření v něm, zaměření je možné připravit dle požadavků zájemců	Les, učebna	50	Aktivita lesní pedagogiky – poznávání lesa a jeho ekosystému přímo v jeho prostředí formou prožitků a smyslového vnímání.

Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
1.	Pečuj o svoji studánku	1, 2, V, zájmový nebo sportovní oddíl	max. 15–20 účastníků	3–4 hod. (lze přizpůsobit požadavku účastníků)	zaměření dle požadavku školy, povídání o významu vody v lese s lesním pedagogem doplněné o hry a poznávání lesa prožitkovou formou, akci je možné pojmout pro konkrétní třídu jako dlouhodobý projekt	Les (v okolí bydliště účastníků akce)	zdarma	Účastníci si před akcí zjistí, kde se v jejich okolí vyskytovaly studánky či prameny. Při vlastní vycházce mají za úkol takový pramen najít, provést jeho zmapování, popis, vyfotit, upravit a následně zanést do databáze studánek.
2.	Pojďte s námi do lesa...	M, 1, 2	dle dohody	2–5 hod.	lesní pedagogika	Les	zdarma	Program nabízí učení se o lese přímo v jeho prostředí, poznávání lesa formou her, prožitků a všech smyslů. To vše je zprostředkováno lesníkem, který během pobytu přibližuje účastníkům své „domácí prostředí“.
3.	Viš kdo žije v lese?	M, 1, 2, po dohodě i jiná zařízení	dle dohody	2 hod.	přednáška o lesních zvířatech	IŠ	zdarma	Dvouhodinové povídání o jednotlivých druzích zvířat s řadou ukázek i audioprojekcí jejich hlasů.
4.	Změř si les	2, S	max. 30	2–5 hod. (dle dohody)	dřevo jako obnovitelný přírodní zdroj	Les (v blízkosti školy nebo v dostupnosti MHD Olomouc)	zdarma	Děti si vyzkouší svůj odhad fyzikálních veličin jako je výška, objem a hmotnost stromů a poté svůj odhad porovnají s provedeným měřením. Za pomoci přírůstového nebozezu určí zdravotní stav stromu, odhadnou jeho věk a navrhnou využití jeho dřeva. Program je vyplněn pohybovými i znalostními hrami pod vedením lesních pedagogů.
5.	S mapou si rozumím	1, 2, S	max. 30	2–5 hod. (dle dohody)	orientace v lese za pomoci mapy a buzoly	Les (v blízkosti školy nebo v dostupnosti MHD Olomouc)	zdarma	Děti se v průběhu cesty za lesním pokladem seznámí s různými typy map a naučí se zásady orientace s mapou a buzolou v terénu. Na jednotlivých stanovištích postupně plní úkoly související s lesem a získávají indicie pro nalezení lesního pokladu. Program je vyplněn pohybovými i znalostními hrami pod vedením lesních pedagogů.

Zoologická zahrada Olomouc

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč / 1 OSOBA	POPIS
1.	Ohrožený svět	1, 2, S	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, tvořivá dílna	areál zoo	30	Evropská asociace zoologických zahrad EAZA každým rokem věnuje v rámci zachrany ohrožených živočichů svou pozornost konkrétní oblasti a zvířatům v ní žijícím. Získejte u této problematice větší přehled v rámci tvořivých dílen a setkání se u zvířat z daných oblastí.
2.	Návrat do volné přírody	1, 2, S	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, výroba panelů, vernisáž	areál zoo	30	Vypouštění zvířat do volné přírody je obrovskou radostí. Olomoucká zahrada kromě sýčků, vypouštěla i pouštní antilopy – adaxe. Uvažuje se i o reintrodukci rysů. Povidat si budete s průvodcem právě u adaxů a rysů. Vytvořte si vlastní naučné panely těchto zvířat přímo v zoo a vystavte je v naší galerii pro ostatní návštěvníky.
3.	Za zvuky zoo	1, 2	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, zvukový kvíz	areál zoo	25	„A jak dělá...?“ Zaposlouchejte se do zvuků zvířat zoo. Poznáte všechna? Teprve možná až u nás zjistíte, jaké zvuky zvířata vydávají. Jakmile zvládnete kvíz, vydáme se za mnohými z nich.
4.	Za zvířecími šampiony	1	max. 30	2 hod.	komentovaná prohlídka zoo, lanové centrum Lanáček	areál zoo	65 (25 program + 40 lanové centrum)	Zavítejte ke zvířecím šampionům, zjistěte co nejvíce informací z jejich života, a v lanovém centru se staňte šampiony ve své říši. Těší se na vás gepard, žirafa, klokan, velbloud, gibbon aj.
5.	Na půl cesty pro nejmenší	M	max. 30	1 hod.	komentovaná prohlídka zoo, zoovláček	areál zoo	45 (15 program, 30 zoovláček)	Ty nejmenší brzy „bolí nožičky“, proto si spolu projdeme zahradu k pavilonu žiraf, a pak už nastoupíte do zoovláčku a stanete se jeho cestujícími.
6.	Máme doma zvíře	M, 1	max. 30	1 hod.	komentovaná prohlídka zoo, setkání s kontaktními zvířaty, interaktivní hry	areál zoo	30	Co žerou, k čemu se chovají, jak je chovat, kde bydlí...Víte? Někdo má doma králíka, jiný morče, nebo kozu. Seznamte se nejen s domácími mazlíčky, ale i se zvířaty ze dvorku. Přijďte mezi ně!
7.	Na slovíčko s ošetřovatelem	M, 1, 2, S, VŠ	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, setkání s ošetřovatelem	areál zoo	30	To, co o zvířatech nikde nevyčtete a nevíte, tak to vám poví pouze jejich ošetřovatel. K němu se přidá průvodce a obtajní vám jejich život v zoo.

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
8.	Přijďte si nakrmit...	1, 2	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, příprava krmiva	areál zoo	25	Ať si nelámáte hlavu, jaké je zajistit krmenou dávku pro zvířecí světe, a co takové zvířecí hodování obnáší, můžete při přípravě krmení pomáhat. Už jste někdy smýkali hmyz, krmili klokany nebo vám leželi na dlaních červíci?
9.	Přijďte k nám do zázemí...	VŠ	max. 30	1,5 hod.	návštěva zázemí se zoologem	areál zoo	25	Zajímá Vás, jak vypadá zahrada za oponou? Tam, kde se běžný návštěvník nepodívá? Co vše se odehrává v jejím zázemí? Setkejte se s pracovníkem zahrady a poznejte zoo ze zákulisí.
10.	Světlem ZOO	M, 1, 2, S, VŠ	max. 30	1,66 hod.	komentovaná prohlídka zoo, dotyková zoo, setkání s kontaktním zvířetem, komentované krmení	areál zoo	35	Poznáte i podle hmatu, který kabát, které zvíře nosí, jak křehký je hadí svlek? Už jste si někdy sáhli na lva? Nebo víte, jak píchá dikobraz? Jelikož setkání s vyjmenovanými zvířaty by se patrně mohlo uskutečnit pouze jednou, nabízíme Vám možnost zjistit o nich více prostřednictvím dotykové zoo. Pohládit si můžete i živé zvíře, nebude chybět ani komentované krmení a ještě se dozvíte spoustu zajímavostí přímo od průvodce.
11.	Zvířatům na dotek	handicapované, speciální skupiny	max. 20	1,5 hod.	dotyková zoo, setkání s kontaktními zvířaty	areál zoo	15	Pro všechny, kteří mají život nesnadný, a i tak v něm najdou spoustu radosti. Rádi vám zahradu představíme „jinak“. Setkáte se s kontaktními zvířaty, ať zjistíte, jaký je rozdíl mezi suchou a mokrou želvou, peřím ptáků, srstí zvířat aj. Nebude chybět ani dotyková zoo.
12.	Enrichment	S, VŠ	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, výroba hraček pro zvířata	areál zoo	30	I zvířata si ráda hrají. Přijďte si hračky pro ně vyrobit. Budeme plést houpačky z hasičských hadic, vyrábět papírové želvy a mnoho dalšího. Navštívíme i zvířata, pro která budeme hračky vyrábět.
13.	Zimní program	M, 1, 2	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zimní zoo, výroba krmítek a ptačích dobrot	areál zoo	30	Bude zima, bude mráz, kam se ptáčku, kam schováš? Přijďte si vyrobit ptačí krmítko, ve kterém najdou v zimě ptáčky něco dobrého, nebo lojové či makové šišky a zjistíte, jak přechávají zimu zvířata. Tajemstvím nezůstanou ani ta, která zimu naopak vítají – sova, vlk, sob aj. U nás můžete vidět i klokany na sněhu.
14.	Soutěží celá škola...	2, S	min. 40	1,5 hod.	poznávací stezka	areál zoo	15	Vydejte se zahradou zcela sami s naším kvízem a účastněte se poznávací stezky s deseti stanovišti. Na vzdělávacích panelech se dozvíte spoustu informací ze zvířecí říše. Za každou správnou odpověď získáte v cíli část mozaiky, ze které poskládáte zvíře.
15.	Kam s ním	1, 2	max. 30	1 hod.	komentovaná prohlídka zoo, interaktivní třídění odpadů	areál zoo	25	Třídí celá zahrada! Areál zoo podporuje tříděný odpad nejen kontejnery, popelnicemi ale i vzdělávací hodinou, kterou věnuje právě tomuto tématu. Skutečně víte, kam co patří? Zjistíte, že je ekologie zábavná!

Č.	NÁZEV PROGRAMU	CÍLOVÁ SKUPINA	DOPORUČENÝ POČET ÚČASTNÍKŮ	DOBA TRVÁNÍ	TÉMA PROGRAMU	NÁROKY NA MÍSTO	CENA ZA PROGRAM V Kč/1 OSOBA	POPIS
16.	Přednášky z blízka	VŠ	max. 30	2 hod.	přednáška	areál zoo	600 (přednáška)	Přednášky na nejružnější téma přímo v zoo. Setkejte se s ošetřovateli, kteří se vydali do dalekých končin a nechte se unést na zajímavá místa se spoustou jedinečných zvířat v rámci jejich povídání, fotografií a zážitků. Madagaskar, Kostarika, Borneo, Tunisko...Už jste tady?
17.	Němý pozorovatel	1, 2, S, VŠ	max. 30	1,5 hod.	pozorování zvířat, práce s pracovními listy	areál zoo	25	Pouhým pohledem...třeba u vlků či oryxů. Vysvětlíme Vám jejich chování, výrazové prostředky. Pozorujte chování zvířat, budete překvapeni. Možná i my, až se dovíme, co jste „vypozorovali“, zda jste poznali, co chce zvíře vyjádřit.
18.	Hurá, sami do zoo	1, 2, S	neomezen	1,5 hod.	práce s pracovními listy a cedulkami u výběhů (témata: jihoamerické království, kopytníci, plazi, primáti, ptáci, savci, šelmy, vodní svět)	areál zoo	5	Vezměte nohy na ramena a utíkejte! Ne, hezky pomalu a s rozvahou. Vydejte se buď po stopách výběhů zvířat, nebo napříč naší eurostezkou. Všude tam naleznete odpovědi na otázky pracovních listů.
x.	Den bez školy				návštěva dalšího místa se slevou (Pevnost poznání, Vlastivědné muzeum Olomouc, Moravské divadlo Olomouc, Aquapark Olomouc, Cinestar Olomouc)			Zoo Olomouc spolupracuje s mnoha partnery. Pokud využijete jakéhokoliv z programů zoo, můžete se účastnit i programu na místě jiném se slevou určenou právě návštěvníkům zahrady.
x.	Po stopách...	1, 2	max. 30	1,5 hod.	komentovaná prohlídka zoo, odlévání stop	areál zoo	30	Vydejte se po stopách zvoleného zvířete a ukažte, co je ve vás. Odlité stopy budou vaše!

I. b) DLOUHODOBÉ EKOLOGICKÉ VÝUKOVÉ PROGRAMY

Sdružení TEREZA	60
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	63
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov	68
Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov	77

Realizátor:

Sdružení TEREZA

Název dlouhodobého programu:

EKOŠKOLA

Popis programu:

V rámci mezinárodního vzdělávacího programu Ekoškola se žáci snaží o snižování ekologického dopadu školy na životní prostředí a zlepšování prostředí ve škole a jejím okolí. Program probíhá na základě ověřené metodiky sedmi kroků. Žáci zakládají školní Ekotým a analyzují současnou situaci ve škole v oblasti odpadů, vody, energie a prostředí ve škole a jejím okolí. Navrhují řešení, která se snaží naplňovat za podpory učitelů, vedení školy i místní komunity. Úspěšné školy, které splní požadovaná kritéria, získávají mezinárodní titul, vlajku a logo Ekoškola. Program probíhá v 52 zemích světa.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a SŠ, program je určen pro celou školu.

Doporučený počet účastníků: libovolný počet.

Výchovný a vzdělávací cíl – hlavní cíl programu: žáci snižují ekologický dopad školy a svého jednání na životní prostředí a zlepšují prostředí ve škole i jejím okolí.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: mezipředmětový program – prvouka, matematika, český jazyk, přírodopis, informatika, výtvarná výchova aj.

Doba trvání/ realizace programu: neomezená.

Nároky na místo: škola a její okolí.

Cena za účast v programu: 1 900 Kč (pro 1. rok) a 900 Kč (každý další rok). Poplatek mimo jiné zahrnuje metodické příručky k programu, sadu pracovních listů k tématům, semináře pro učitele a výukové programy pro žáky, kompletní informační a poradenský servis, možnost účastnit se grantového řízení.

Přihlášení do programu: kdykoliv během roku po vyplnění a odeslání přihlášky na www.ekoskola.cz. Pokud váháte, zda se přihlásit přijďte na seminář „Seznamte se s Ekoškolou“ nebo na nezávaznou konzultaci. Více informací vám podá krajský koordinátor pro Olomoucký kraj.

Kontakty – národní koordinátor programu Ekoškola:

Sdružení TEREZA

Kontaktní osoba: koordinátorka programu Ekoškola

www stránky: www.ekoskola.cz

E-mail: ekoskola@terezanet.cz

Telefon: 224 816 868, 603 435 029

Kontakty – krajský koordinátor pro Olomoucký kraj:

Sluňák – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Kontaktní osoba: koordinátorka programu Ekoškola

www stránky: <http://www.slunakov.cz>

e-mail: ekoskola@slunakov.cz

telefon: 585 634 685, 603 986 314

Realizátor:

Sdružení TEREZA

Název dlouhodobého programu:

GLOBE

Popis programu:

Mezinárodní program GLOBE si klade za cíl podporovat u studentů 2. stupně ZŠ a SŠ zájem o přírodu a přírodní vědy. Studenti pozorují životní prostředí, učí se využívat výzkumné metody a výsledky svého bádání využívají k identifikaci a řešení environmentálních problémů v okolí své školy. Program podporuje badatelsky orientované vyučování. Ve spolupráci s NASA odesílají studenti naměřená data do celosvětové internetové databáze, kde slouží vědcům k ověřování hypotéz a modelů.

Cílová skupina: žáci 2. stupně ZŠ a SŠ.

Doporučený počet účastníků: libovolný počet.

Výchovný a vzdělávací cíl – hlavní cíl: žák zkoumá zákonitosti fungování životního prostředí. Získává výzkumné dovednosti a znalosti, které dále využívá spolu s výsledky vlastního bádání k identifikaci, analýze a řešení problémů ve svém okolí v rámci jemu dostupných strategií.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: přírodní vědy – biologie, přírodověda, ekologie, ochrana prostředí, přírodovědné kroužky.

Doba trvání/ realizace programu: neomezená.

Nároky na místo: škola a její okolí.

Cena za účast v programu: 2 900 Kč (1. rok) a 1 700 Kč (každý další rok). Poplatek také zahrnuje metodický manuál s pracovními listy a metodikou pro učitele, sadu pomůcek pro měření v hodnotě 4 300 Kč (např. maximo-minimální teploměr, vlhkoměr, pH metr, pH papírky, hydrologický teploměr aj.), odborné semináře pro učitele, aktuální témata do výuky, kompletní informační a poradenský servis.

Přihlášení do programu: kdykoliv během roku po vyplnění a odeslání přihlášky na www.globe.terezanet.cz.

Kontakty:

kontaktní osoba: koordinátorka programu GLOBE

www stránky: www.globe.terezanet.cz

e-mail: globe@terezanet.cz

telefon: 224 816 868, 732 107 910, 734 252 503

Realizátor:**Sdružení TEREZA****Název dlouhodobého programu:****Les ve škole****Popis programu:**

V mezinárodním programu LES VE ŠKOLE poznávají děti na vlastní kůži lesní ekosystém: zkoumají stromy, byliny, houby a živočichy, jejich vzájemnou propojenost a všímají si změn v průběhu roku. Cílem programu je přiblížit dětem les takovým způsobem, aby jej považovaly za bezpečné a zajímavé místo, které je plné podnětů. Ze svých zkušeností pak mohou samy vyhodnotit, co je dobré pro les dělat.

Učitel pracuje se svou lesní třídou na základě ročního plánu lesních aktivit, který obsahuje maximálně deset výukových lekcí věnující se jednomu tématu (např. ve 3. třídě koloběhu vody). Na konci roku třída odesílá stručnou závěrečnou zprávu, při splnění jejich podmínek získává certifikát lesní třídy a zároveň podporuje obnovu libereckého pralesa, který za každý certifikát Sdružení TEREZA nakupuje ve spolupráci s libereckou společností přátel přírody Čmelák (www.novyprales.cz).

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ (všechny ročníky).

Doporučený počet účastníků: školní třída (i více tříd v rámci školy).

Výchovný a vzdělávací cíl: žák si buduje kladný vztah k lesu, les využívá k odpočinku a ke hrám. Pomocí pozorování i studia zkoumá děje, které se tu odehrávají i vzájemný vliv člověka a lesa. Získané znalosti dokáže uplatnit i v jiných ekosystémech. Pečuje o zelená místa ve svém okolí (v lese, parku, či v truhlíku). Tam, kde je to možné, šetří a upřednostňuje dřevo před jinými materiály.

Doporučené zařízení do předmětů na školách: mezipředmětový program, tematicky však nejvíce zapadá do prvouky a přírodovědy či přírodopisu.

Doba trvání/ realizace programu: neomezená (nejméně však jeden školní rok).

Nároky na místo: škola a její okolí.

Cena za účast v programu: 290 Kč (1. rok) + 200 Kč (každý další rok). Poplatek zahrnuje také ucelenou metodiku přímo zpracovanou pro daný ročník s jasně danými cíli a aktivitami k jejich naplnění (včetně pracovních listů pro žáky) a dále sadu praktických učebních pomůcek k tématu.

Přihlášení do programu: kdykoliv během roku po vyplnění a odeslání přihlášky na www.lesveskole.terezanet.cz.

Kontakty:

kontaktní osoba: koordinátorka programu LES VE ŠKOLE

www stránky: www.lesveskole.terezanet.cz

e-mail: barbora.landova@terezanet.cz

telefon: 224 816 868, 739 466 341

Realizátor:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Název dlouhodobého programu:

Příroda jako dům

Popis programu:

Pětidenční pobytový program je zaměřen na bližší poznání základních typů ekosystémů, ve kterých žijeme. V průběhu týdne projdeme loukou, lesem, rybníkem a krajinou, dozvíme se něco více o jejich přirozených obyvatelích i o tom, jaký vliv na ně máme my – lidé. Většinu času strávíme venku, řadu věcí si přímo osaháme, například při práci s přírodními materiály, ale i formou zajímavých her.

Cílová skupina: žáci 1. – 5. ročníku ZŠ.

Doporučený počet účastníků: 35.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení vztahů člověka a životního prostředí, poznání základních přírodních ekosystémů, kontakt s přírodou, utváření kladného vztahu k přírodě a rozvoj úcty k životu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: prvouka, přírodověda, vlastivěda, tělesná výchova a výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: pondělí dopoledne až pátek dopoledne (5 dní).

Nároky na místo: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Cena za účast v programu: 480 Kč/ den/ žák do 6. třídy ZŠ.

Přihlášení do programu: programy objednáváme s předstihem vždy na dva následující školní roky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Romana Pálková

www stránky: www.slunakov.cz

e-mail: romana.palkova@slunakov.cz

Realizátor:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Název dlouhodobého programu:

Bobří putování

Popis programu:

Malý bobr se vydává na dlouhou cestu do světa a děti s ním. Po cestě je čeká řada dobrodružství a úkolů. Navštíví les i okolí vody a poznají z blízka jejich obyvatele. Po cestě navštíví s malým bobrem i statek a nahlédnou také do vesmíru. Potkají zvířata z různých částí světa a seznámí se s příběhy dětí, jejich starostmi i radostmi.

Cílová skupina: žáci 3. – 5. ročníku ZŠ.

Doporučený počet účastníků: 35.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení vztahů člověka a životního prostředí, poznání základních přírodních ekosystémů, kontakt s přírodou, utváření kladného vztahu k přírodě a rozvoj úcty k životu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: prvouka, přírodověda, vlastivěda, tělesná výchova a výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: pondělí dopoledne až pátek dopoledne (5 dní).

Nároky na místo: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Cena za účast v programu: 480 Kč/ den/ žák do 6. třídy ZŠ.

Přihlášení do programu: programy objednávané s předstihem vždy na dva následující školní roky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Romana Pálková

www stránky: www.slunakov.cz

e-mail: romana.palkova@slunakov.cz

Realizátor:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Název dlouhodobého programu:

Zelený ostrov

Popis programu:

Týden je rozdělen do osmi částí, které symbolizují fáze postupného návratu života na ostrov. V první kapitole začínáme výbuchem sopky, dále se věnujeme neživé přírodě, horninám a minerálům. Ve třetí kapitole se věnujeme odvážlivci, který byl na ostrově spatřen jako první, pavoukovi. Semenům, která přilétla a připlavala, věnujeme čtvrtou kapitolu. Vrátili se i někteří živočichové, kteří jsou tématem páté kapitoly. V šesté kapitole se zaměřujeme na rostlinstvo. Lidská noha stanula na ostrově v sedmé kapitole. V osmé a také poslední kapitole hledáme odpověď na otázku, jaká bude budoucnost ostrova.

Cílová skupina: žáci 1. – 5. ročníku ZŠ.

Doporučený počet účastníků: 35.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení vztahů člověka a životního prostředí, poznání základních přírodních ekosystémů, kontakt s přírodou, utváření kladného vztahu k přírodě a rozvoj úcty k životu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: prvouka, přírodověda, vlastivěda, tělesná výchova a výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: pondělí dopoledne až pátek dopoledne (5 dní).

Nároky na místo: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Cena za účast v programu: 480 Kč/ den/ žák do 6. třídy ZŠ.

Přihlášení do programu: programy objednáváme s předstihem vždy na dva následující školní roky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Romana Pálková

www stránky: www.slunakov.cz

e-mail: romana.palkova@slunakov.cz

Realizátor:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Název dlouhodobého programu:

Sedm bran do Litovelského Pomoraví

Popis programu:

V nízkoenergetickém domě a v přírodě Chráněné krajinné oblasti Litovelské Pomoraví se pokusíme hledat vztah k sobě navzájem, vztah k místu a vztah ke světu. Projdeme společně sedmi branami. Sluneční brána nám dá příležitost poznat sebe, brána Poutníků vede na výlet. V bráně Poetické se zkusíme dívat na přírodu jinak než racionálně. Brána Ohňová znamená historii lidí a krajiny, Větrná brána představuje obnovitelné zdroje energie, Zemní brána představuje dynamiku říční nivy a Vodní brána zastupuje život v Litovelském Pomoraví.

Cílová skupina: žáci 8. – 9. ročníku ZŠ, SŠ.

Doporučený počet účastníků: 35.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení vztahů člověka a životního prostředí, poznání základních přírodních ekosystémů, kontakt s přírodou, utváření kladného vztahu k přírodě a rozvoj úcty k životu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: přírodopis, zeměpis, ekologie, tělesná výchova a základy společenských věd.

Doba trvání/ realizace programu: 3 dny (kratší verze) nebo 5 dní (delší verze, probíhající od pondělí dopoledne až do pátku dopoledne).

Nároky na místo: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Cena za účast v programu: 500 Kč/ den/ žák (ubytování, strava, program).

Přihlášení do programu: programy objednáváme s předstihem vždy na dva následující školní roky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Romana Pálková

www stránky: www.slunakov.cz

e-mail: romana.palkova@slunakov.cz

telefon: 585 154 881

Realizátor:

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Název dlouhodobého programu:

Sedm barev duhy

Popis programu:

Jednotlivé barvy duhy se prolínají stejně jako všechny součásti přírodního světa a světa lidí. Program postupuje od osobního, vnitřního přes vztahy mezi žáky ve třídě a škole, poznávání přírodních ekosystémů a krajiny v okolí až po globální pohled na svět a jeho problémy. Celý týden nás bude provázet příběh. Učitel obdrží metodiku školního projektu Sedm barev duhy.

Cílová skupina: žáci 6. – 8. ročníku ZŠ.

Doporučený počet účastníků: 35.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení vztahů člověka a životního prostředí, poznání základních přírodních ekosystémů, kontakt s přírodou, utváření kladného vztahu k přírodě a rozvoj úcty k životu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: přírodopis, zeměpis, občanská výchova a výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: pondělí dopoledne až pátek dopoledne (5 dní).

Nároky na místo: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Cena za účast v programu: 480 Kč/ den/ žák do 6. třídy ZŠ; 500 Kč/ den/ žák od 7. třídy ZŠ.

Přihlášení do programu: programy objednáváme s předstihem vždy na dva následující školní roky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Romana Pálková

www stránky: www.slunakov.cz

e-mail: romana.palkova@slunakov.cz

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Zima v lese

Popis programu:

Pobyt v přírodě nemusí být pouze za teplého počasí, chceme účastníkům zprostředkovat pobyt v přírodě v zimě, ve sněhu. Jak si uvařit polévku nebo čaj na ohni rozdělaném ve sněhu, jak se zahřát, jak se uložit na noc ke spánku v hlubokém sněhu, jak se orientovat podle zimní oblohy? Zažít zimní radovánky bez lyží – sjíždět kopce na pytlích se slámou, toulat se krajinou na sněžnicích, hledat obyvatele lesa podle stop nebo si postavit ledový úkryt. Večery trávené u kamen s výtvarnými činnostmi a zdramatizovanými báchorkami z Podesní.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: objevování sebe sama v nekonformním prostředí, prohlubování týmové spolupráce, pochopení významu klidového období v přírodě a její poznávání.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: ekologie, přírodopis, biologie, výtvarná výchova, tělesná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

„Šutry“

Popis programu:

Jedinečná možnost navštívit naleziště minerálů v okolí Sobotína, Maršíkova a Vernířovic. Praktické vycházky do míst, kam chodí pouze sběratelé amfibolitů, granátů, apatitů. Účastníci zjistí, jak se pracuje s geologickým kladivem a také se dozví něco o původu hornin v Jeseníkách. Exkurze budou organizovány s odborníkem dle požadavků školy. Má něco společného geologie a ekologie? Nalézání souvislostí mezi těmito obory. Program bude kombinovaný s výtvarnými a řemeslnými dílnami.

Cílová skupina: žáci 2. stupně ZŠ a SŠ.

Doporučený počet účastníků: 30.

Výchovný a vzdělávací cíl: prohloubení znalostí z geologie, zeměpisu či přírodopisu. Pochopení vytváření horstev Země a určování jejich stáří.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: geologie, ekologie, přírodopis, biologie.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Jsou kolem nás

Popis programu:

Jak vznikají odpady? Kam s nimi? Jak předcházet vzniku odpadů? Jak dál regionálně, celonárodně, celosvětově? Nacházení odpovědí, získávání postojů k problematice odpadů. Exkurze na skládku v Rapotíně nebo na separační linku v Ekopacku Víkřovice. Výtvarné dílny spojené s odpady (výroba ručního papíru, výroba z tetrapaku, PET lahví, z hliníkového odpadového materiálu). Závěrečná prezentace týmů.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: ujasnění terminologie – separace, recyklace, produkce a využití. Žák se zamyslí nad dalším využitím odpadu, zda lze předcházet vytváření. Získá přehled o obalech, z čeho se vyrábějí, zkusí metodou týmové spolupráce simulovat, jak by se materiály daly přepravovat bez obalů.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: ekologie, prvouka, občanská nauka, výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Máme dost energie?

Popis programu:

Vysvětlení toku energie a látek. Jak energie vzniká a jestli se ztrácí. Řekneme si jak nakládat s naší energií, když je jí nadbytek. Proč využívat obnovitelné zdroje a šetřit zdroje neobnovitelné? V programu se seznámíme s ukázkami různých druhů přístrojů využitelných pro lidstvo, provedeme pokusy s energiemi, přiblížíme fenomén voda a vzduch a možnost využitelnosti. Absolvujeme exkurzi na přečerpávací vodní elektrárnu Dlouhé Stráně. Program bude doplněn i výtvarnými dílnami využívající energie (výrobky z keramiky) nebo výrobou mlýnků poháněných vodou či vzduchem. Závěrečná prezentace se zpětnou vazbou.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení významu obnovitelný a neobnovitelný zdroj, hledání souvislostí s hlavním zdrojem energie – Sluncem. Získání informací o nevyužitých zdrojích energie. Prohloubení znalostí o energiích a jejich využití.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: fyzika, ekologie, zeměpis, výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Rozmanitosti

Popis programu:

Biodiverzita neboli rozmanitost přírody, její tajemství, druhy ekosystémů a jejich ochrana a zachování. Vytváření landartů – výtvarných objektů v lese. Inventarizace části získaného území kolem SEV a obhájení jejího významu. Jednodenní terénní výuka s botanikem a zoologem. Odchyt ptáků a následné kroužkování, nebo beseda se zoologem. Závěrečná „konference“ o cenných lokalitách kolem Švagrova.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení významu biodiverzity. Formou simulačních her si žáci uvědomí, jaký význam mají pro člověka neregulované ekosystémy. Poznávání různých druhů živočichů v různých ekosystémech. Objevování zajímavosti v krajině.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: přírodověda, ekologie, biologie, výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Ekosystémy

Popis programu:

Druhy ekosystémů a jejich poslání, obyvatelé a význam pro celou přírodu. Každý den důkladný praktický výzkum ekosystému (horský les, bezlesí, paseka, mokřad, horský potok, louka, rybník, pastvina s remízky, pole aj.). Problémy s nevratnými zásahy člověka do okolí, výstavby dálnic, simulační hry, vytváření landartů a objektů v lese. Závěrečná prezentace se zpětnou vazbou.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení významu zachování původních ekosystémů, pochopení odborné terminologie, poznávání jednotlivých druhů živočichů, rostlin, keřů a stromů, pochopení významu území bez zásahu. Prohloubení znalostí z přírodopisu.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: ekologie, přírodopis, biologie, výtvarná výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Máte problém?

Popis programu:

Ovlivní jedinec kácení deštých pralesů nebo globální oteplování? Máme se o tuto problematiku zajímat nebo máme svých problémů dost? Co to jsou globální problémy? Přelidnění, likvidace území deštých pralesů. Rozdíly mezi „severem a jihem“. Otepluje se Země? Jaké jsou příčiny a důsledky oteplování a lze s tím něco dělat? Simulační hry, v odpoledních hodinách odlehčení tématu různými výtvarnými technikami. Závěrečná prezentace se zpětnou vazbou.

Cílová skupina: žáci 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení toho, co jsou to globální problémy světa: Zamyšlení nad výchovou společnosti a jejího vlivu na životní prostředí. Uvědomění si důležitosti zodpovědného života a udržitelnosti životní úrovně.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: ekologie, zeměpis, výtvarná výchova, občanská výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

Živobytí na vsi

Popis programu:

Zemědělství v dřívějších dobách a nyní. Ukázka řemesel, která byla dříve nepostradatelná, jako například hrnčířství, drátenictví, řezbářství. Seznámení se s textilními technikami – předení, šití, soukání. Pečení chleba, vaření polévky. Práce s různými nástroji – pilou, sekerou, péče o domácí zvířectvo, exkurze do stájí huculských koní a tzv. skotského plemene skotu, vyrábění praktických předmětů. Závěrečná prezentace týmů.

Cílová skupina: žáci 1. a 2. stupně ZŠ a speciální školy.

Doporučený počet účastníků: 40.

Výchovný a vzdělávací cíl: pochopení významu zemědělství pro lidstvo, pochopení ochrany půdy a jejího vzniku. Prohloubení znalostí z botaniky o zemědělských plodinách a jejich využití. Praktická výuka rukodělných činností a získání vztahu k manuální práci.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: ekologie, přírodopis, botanika, pracovní vyučování, výtvarná výchova, občanská výchova.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Název dlouhodobého programu:

BALÁBILE

Popis programu:

Každý den něco. V ranním a odpoledním bloku se budeme věnovat jednomu tématu z oblasti environmentálních, přírodovědných, ochrannářských či rukodělných. Programy jsou přizpůsobené věku dětí, převážná část programu bude realizována venku dle klimatických podmínek.

PROGRAMY:

Jak krtek ke kalhotkám přišel – praktická výuka zpracování lnu dle pohádky o krtkovi, rukodělná činnost. **Včelí minuty** – vše o včelách (produktech včel, významu v přírodě, ochutnávka medů, výrobek z včelího vosku). **Hmyzí rodinky – společenství, jaké to je, že jeden dělá to a druhý. Jak dopadne odpad** – proč třídíme, kde odpady končí, důvod třídění, výrobky z recyklátů a rukodělná dílna z odpadového materiálu. **Domácí podnájemníci** – nežijeme doma sami. Kdo že to žije s námi? **Kde roste chleba** – program zaměřený na tradiční zemědělství a výrobu chleba, poznávání zemědělských plodin, výrobky z nich, kontakt s hlínou a vznikem kompostováním, cyklus na poli. **Jak vzniká židle?** Program zaměřený na funkci lesa, nepostradatelnost lesa, na lesní hospodářství a dřeviny. Výrobky, které se z nich vyrábí, proces založení lesního porostu, výroba malé repliky židle aj. **Voda, voděnka** – celý den s vodou (o významu vody, koloběh, zpracování špinavé vody, vlastnosti vody, voda a energie). **Záhadné příšerky podvodního světa** – seznámení se s různými druhy hmyzu, korýšů a jiných bezobratlých v horské bystrině a jezírku. Podněty spojené s problémy znečištění vody a její ochrany. **Černá hodinka** – význam půdy, vznik humusu a půdy, seznámení se s živočichy žijících pod zemí. Co je to kompost, co do něj (ne)patří, práce s hlínou. **Čarodějné bejlí** – louky, meze, les, pole a zahrada plná bylin (jak poznat byliny, uskladnění a péče, léčba pomocí bylinek, aromaterapie, výroba masťů aj.). **Na tú svatú Katarinů** – program zaměřený na období adventu, příprav a tradic, výroba adventních dekorací z přírodních materiálů.

Cílová skupina: děti 1 a 2. stupně ZŠ.

Doporučený počet účastníků: 40.

Doba trvání/ realizace programu: 2–4 dny.

Nároky na místo: SEV Švagrov.

Cena za účast v programu: 340 Kč/ den/ osoba (50 Kč – výukový program, strava a ubytování – 290 Kč).

Přihlášení do programu: telefonicky.

Kontakty:

kontaktní osoba: Renata Čechová

www stránky: www.svagrov.cz

e-mail: svagrov@doris.cz

telefon: 606 758 410

Realizátor:

Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov

Název dlouhodobého programu:

Ekologický kurz

Popis programu:

Vzdělávací program je založený minimálně na 5 schůzkách (tématech) ročně. Kurz má pevný program nebo může být rozsah kurzu vytvořen podle výběru témat samotnými účastníky skupiny (z nabídky 41 ekologických témat). Ve stanoveném programu se účastníci vzdělávají v oblasti biologie, živočichů a rostlin, postupně přecházejí k problematice ekologie, ochrany zvířat, rostlin a přírody. V ekologickém kurzu projdou účastníci mj. prožitkovými záležitostmi založenými na kontaktu s některými živými zvířaty, zúčastní se výprav do přírody. Podle specifikace kurzu mohou obdržet certifikát o absolvování kurzu jako skupina.

Cílová skupina: děti/ žáci, mládež, studenti od 7 let.

Doporučený počet účastníků: do 25 členů (schůzka).

Výchovný a vzdělávací cíl: ekologie v teorii a praxi.

Doporučené zařazení do předmětů na školách: přírodověda, biologie, ekologie, environmentální výchova.

Doba trvání/ realizace programu: každá schůzka trvá 1,5 hodiny.

Nároky na místo: interiér i exteriér.

Cena za účast v programu: 15 Kč/ schůzka/ účastník.

Přihlášení do programu: vyplněním přihlášky.

Kontakty:

kontaktní osoba: pracovníci SVČ

www stránky: www.svcatlas-bios.cz

e-mail: kolomaznikova@svcatlas-bios.cz;

rulikova@svcatlas-bios.cz;

ruzicka@svcatlas-bios.cz

telefon: 581 735 009, 604 437 695

II. SEMINÁŘE

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	79
Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris	80
Olomoucký kraj	81
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	82

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
1.	dohodou, dle výběru školy	dle výběru školy	4 x 0,75 hod.	1	ANYANA – děti a svět	Metodický seminář pro pedagogické sbory MŠ a 1. stupně ZŠ představí interaktivní formou metodický materiál ANYANA – v děti a svět. Metodický materiál je vytvořen na základě skutečných příběhů a fotografií dětí z rozvojových zemí. Obsahuje aktivity vhodné jako základ školního nebo třídního projektu, fotografie, pracovní listy, CD (více na http://anyana.arpok.cz).	v prostorách MŠ/ZŠ	1000/ sborovna (+ cestovné lektora)	PM, P1	seminář akreditován MŠMT
2.	dohodou, dle výběru školy	dle výběru školy	4 x 0,75 hod.	1	Svět do všech předmětů	Metodický seminář je určen pro pedagogický sbor jedné školy – pedagogy 2. stupně ZŠ (sborovnu). Interaktivní formou bude představena příručka Svět do všech předmětů, která je vhodná jako základ pro realizaci školního projektu napříč předměty. Účastníci si vyzkouší některé z nabízených aktivit, které jsou zaměřeny na integraci průřezových témat (VMEGS, EV, MV) do různých vyučovacích předmětů.	v prostorách ZŠ	1000/ sborovna (+ cestovné lektora)	P2	seminář akreditován MŠMT
3.	dohodou, dle výběru školy	dle výběru školy	4 x 0,75 hod.	1	MULTI KULTI	Metodický seminář je určen pro pedagogický sbor jedné školy – pedagogy 2. stupně ZŠ a SŠ. Interaktivní formou bude představena příručka Multi kultí, která je vhodná pro realizaci průřezového tématu Multikulturní výchova (více na http://multi-kulti.cz).	v prostorách ZŠ/SŠ	1000/ sborovna (+ cestovné lektora)	P2, P3	seminář akreditován MŠMT
4.	dohodou, dle výběru školy	dle výběru školy	4 x 0,75 hod.	1	Pomůcky a materiály pro výuku průřezových témat Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech a Multi-kulturní výchova	Metodický seminář je určen pro pedagogický sbor jedné školy – pedagogy 2. stupně ZŠ a SŠ. Interaktivní formou jsou představeny materiály, které mohou pedagogové využít pro realizaci témat VMEGS a MK.	v prostorách ZŠ/SŠ	1000/ sborovna (+ cestovné lektora)	P2, P3	seminář akreditován MŠMT

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
1.	září–říjen 2013	8:00	6 hod.	1	Setkání koordinátorů EVVO prostějovských škol	Koordinace činnosti, přehled akcí, nabídka EVP, publikací a metodických materiálů, přednáška. Bude následovat exkurze na vybraná chráněná území Prostějovska s odborným průvodcem.	začátek: Kovárna Ekocentra Iris, Husovo náměstí 67, Prostějov, následuje exkurze na CHÚ Prostějovska	zdarma	P1, P2, PS, PO	akreditace MŠMT
2.	12. 10. 2013	8:00	8 hod.	1	Geologická exkurze údolím Bystřice	Vycházka s odborným průvodcem údolím říčky Bystřice.			P1, P2, PS	

Olomoucký kraj

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
1.	5. 11. 2013	9:00	6 hod.	1	Krajská konference environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Olomouckého kraje v roce 2013	Jednodenní konference určená zejména pedagogickým pracovníkům základních a středních škol Olomouckého kraje zaměřená na podporu naplňování průřezového tématu environmentální výchova ŠVP (o organizaci a obsahovém zaměření konference budou pedagogové informováni prostřednictvím Odboru školství, mládeže a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje).	budova Sluňákova – centra ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Skrbeňská 70, 783 35 Horka nad Moravou	zdarma	P1, P2, P3, V	konference je akredito- vána MŠMT
2.	6. 11. 2013	9:00	6 hod.	1	Krajská konference environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Olomouckého kraje v roce 2013	Jednodenní konference určená zejména pedagogickým pracovníkům mateřských škol Olomouckého kraje zaměřená na podporu naplňování průřezového tématu environmentální výchova ŠVP (o organizaci a obsahovém zaměření konference budou pedagogové informováni prostřednictvím Odboru školství, mládeže a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje).	budova Sluňákova – centra ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Skrbeňská 70, 783 35 Horka nad Moravou	zdarma	PM, V	konference je akredito- vána MŠMT

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
1.	19. 9. 2013	9:15	6 hod.	1	Terénní praktika nejen pro učitele biologie – Morava na raftech	Jednodenní vodácko-přírodovědná exkurze po řece Moravě, společně splujeme část řeky Moravy a budeme obdivovat krásu Litovelského Pomoraví z vody. Známa místa nepoznáte a budete se cítit jako uprostřed amazonské buše. Plavba slibuje nejen vodácké ale i přírodovědné zážitky. Využitelné nejen pro učitele biologie.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	P1, P2, P3	
2.	26. 9. 2013	8:00	6 hod.	1	Přírodní zahrada – jedinečná učebna pod našimi okny	Návštěva školních přírodních zahrad Jihomoravského kraje, principy, náměty, realizace, poradenství. ZŠ Rousínov, MŠ Neklež, MŠ Pastelky Brno, Kamenná (oběd), Lipová Rozmarýnek, Lipka. Návrat v 18:00.	zahrady škol	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	
3.	4. 10. 2013	9:00	6 hod.	1	Seminář dobré praxe Ekoškol	Seminář, na kterém se můžete seznámit s inspirativní školou zapojenou do mezinárodního programu Ekoškola. Během semináře si prohlédneme nejen prostředí školy, ale seznámíme se také s aktivitami, kterými škola program naplňuje.	v jednání	zdarma (Ekoškola, učitelé všech krajů)	P1, P2, P3	
4.	10. 10. 2013	8:00	6 hod.	1	Jak na projekty EVVO v MŠ	Prohlídka MŠ a ZŠ Lobodice a MŠ Citov. Ukázka výchovně vzdělávací práce zaměřené na environmentální výchovu ve třídě i venku. Náměty, jak jak budovat přírodní zahrady.	MŠ Citov a MŠ a ZŠ Lobodice	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM	
5.	18. 10. 2013	9:00	6 hod.	1	Výtvarné a rukodělné činnosti v EVVO	Seminář bude nabízet propojení mezi ekologickou a výtvarnou výchovou. V první části si vytvoříme učební pomůcku – filcový květ jabloně a prakticky si vyzkoušíme možnost zařazení do výuky. V další části se budeme věnovat přírodním materiálům z různých biotopů (les, pole, louka, rybník) a možnostem jejich využití při práci s dětmi. Budeme pracovat s podzimními plody, větvičkami, orobincem, hlínou i okvětními lístky.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2	

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
6.	23. 10. 2013	9:15	6 hod.	1	Jak připravit úspěšný projekt?	Základní nahlédnutí pod „grantovou pokličku“, nácvik přípravy projektové žádosti, pohled ze strany hodnotitele, seznámení se s aktuálními možnostmi, kam lze podat projektovou žádost – malé granty.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	
7.	1.–2. 11. 2013	9:15	16 hod.	2	Od čertovského rojení k Vánočům	Dětské hudebně – pohybové hry s Mikulášskou a vánoční tematikou.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1	
8.	5.–6. 11. 2013	9:00	6 hod.	2	Konference EVVO Olomouckého kraje	Prezentace EVVO Olomouckého kraje, praktické dílny.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	5.11. (P1, P2, P3); 6.11. (PM)	
9.	4. 12. 2013	9:15	6 hod.	1	Zlatý klíček	Téma Slunce odemkne z různých úhlů pohledu. V částech nazvaných Slunce naše hvězda, náš malíř, náš hodinář, naše počasí, naše energie, náš přítel, budete seznámeni s pracovními listy, pohybovými i výtvarnými aktivitami, jednoduchými pokusy a experimenty, které napomáhají pochopení významu Slunce pro náš život na planetě Zemi.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1	
10.	7. 12. 2013	9:00	6 hod.	1	Vánoční výtvarné dílny	Tradiční i netradiční techniky nejen s vánoční tematikou ve třech dílnách.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	
11.	8. 1. 2014	9:15	6 hod.	1	Řešení kázeňských problémů, krizové situace ve výuce	Účastník získá komplexní podklad pro hledání řešení problémového chování a jednání konkrétního žáka, studenta. Lektor účastníkům nabídne konkrétní postupy v řešení typických školních potíží – vztah učitele k žákovi, projekce, agrese učitele.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	
12.	10. 1. 2014	9:15	6 hod.	1	Od Noemovy archy k Titaniku a zase zpátky. Rostliny, které ovlivnily svět.	Představení nové knihy docenta Nováčka z UP Olomouc. Rostliny, které ovlivnily svět – námět na tematický den. Praktická ukázka lekce z metodiky Udržitelný rozvoj, kterou si učitelé odnesou.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	P1, P2, P3	

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
13.	26. 2. 2014	9:15	6 hod.	1	Zelený ostrov v angličtině	Jak využít témat úspěšného školního environmentálního projektu Zelený ostrov pro výuku angličtiny na základních a středních školách.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	P1, P2, P3	
14.	19. 3. 2014	9:00	6 hod.	1	Využití příběhu v environmentální výchově	Představení příběhů vhodných pro naplnění cílů EV, které děti motivují, získávají k postavám v něm pozitivní vztah. To jim pomáhá k rozvíjení citlivého vztahu k přírodě. Ukázky možností práce s příběhem (např. Kouzelník, Muž který sázel stromy).	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	P1, P2	
15.	5. 4. 2014	9:00	6 hod.	1	Velikonoční výtvarné dílny aneb Kam s nimi	Tradiční i netradiční techniky nejen s velikonoční tematikou ve třech dílnách.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	
16.	16. 4. 2014	9:00	6 hod.	1	Dobrá praxe EVVO na školách – Projekty v EV na malotřídních ZŠ	Návštěva zajímavé malotřídní MŠ a ZŠ s ukázkou výuky a projektů, návštěva biofarmy Brničko.	ZŠ Hrabová a Brničko	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2	
17.	23. 4. 2014	12:00	6 hod.	1	Zvířata, která ovlivnila svět	Námět na projektovou výuku nebo tematický den pro environmentální výchovu. Zvířata jako cestovatelé, nosiči, stavitelé, dělníci, popeláři či pacienti? Jiný pohled na roli zvířat na planetě Zemi.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	P1, P2, P3	
18.	6. 5. 2014	9:00	6 hod.	1	Příroda jako velká učebna aneb Nebojte se učit venku	Na základě bohatých zkušeností lektorky se učitelé seznámí s celou řadou praktických aktivit a her, které rozvíjejí znalosti v určitém předmětu (zeměpis, matematika, výuka jazyka, přírodopis, dějepis, hudební výchova, výtvarná výchova, sociální výchova, atd.) nebo jsou jako metoda použitelné obecně pro pobyt v přírodě. Seminář využívá krajinu jako učebnu, která nabízí celou řadu pomůcek a je na kreativitě učitele, jak je bude schopen využít.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouckého kraje)	PM, P1, P2, P3	

Č.	DATUM ZAHÁJENÍ	DOBA ZAHÁJENÍ	DOBA TRVÁNÍ	POČET DNŮ TRVÁNÍ	NÁZEV	POPIS	MÍSTO KONÁNÍ	CENA ZA SEMINÁŘ V Kč	CÍLOVÁ SKUPINA	POZNÁMKY – AKREDITACE SEMINÁŘE aj.
19.	23. 5. 2014	9:00	6 hod.	1	Přírodovědně geologická exkurze do zajímavých území	Exkurze na zajímavá území nejen Olomouckého kraje s odborníkem na botaniku, zoologii, geologii, odpady, praktické příklady terénních pozorování a jejich zařazení do školního vzdělávacího programu.	bude upřesněno	zdarma (pro učitele z Olomouc- kého kraje)	PM, P1, P2, P3	
20.	4. 6. 2014	9:00	6 hod.	1	Krajina jako místo tvorby Landart a živly	Během semináře se účastníci seznámí s uměleckým směrem zvaným Land art a s využitím landartových prvků při volné výtvarné tvorbě dětí v přírodě, tentokrát tematicky zaměřené na projevy čtyř základních přírodních živlů (země, voda, oheň a vzduch). Vyzkouší si také práci s jednoduchým výtvarným příběhem za pomoci metod intuitivní a prožitkové pedagogiky, které vedou děti k tvořivosti a citlivě u nich rozvíjí především kreativní část osobnosti.	Sluňákov	zdarma (pro učitele z Olomouc- kého kraje)	P1, P2, P3	
21.	13.–15. 6. 2014	8:00	20 hod.	3	Vícedenní seminář speciál – pobyt v přírodě	Třídenní zážitková terénní exkurze nabídne pobyt v přírodě a aktivity s ním přirozeně spojené. Budeme společně putovat krajinou s batohem na zádech, vyzkoušíme si v praxi orientaci podle GPS navigace, buzoly a mapy. Část semináře bude věnována tomu, co se dá v přírodě jíst, vaření v přírodě, zdravotědě ale i nouzovému nocování, předpovědi počasí podle přírodních jevů. Součástí budou noční hry, hry na poznávání přírody, ale i relaxační aktivity.	NP či CHKO	zdarma (pro učitele z Olomouc- kého kraje)	P1, P2, P3	

III. PUBLIKACE, VIDEOKAZETY A DVD, POMŮCKY

a) PUBLIKACE

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	87
Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris	88
Sdružení TEREZA	90
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	91
Zoologická zahrada Olomouc	93

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Multi kult. Menšiny v ČR. Metodická příručka pro 2. stupeň ZŠ.	Publikace nabízí informace o sedmi národnostních minoritách žijících na území ČR (Romové, Ukrajinci, Mongolové, Rusové, Vietnamci, Číňané a obyvatelé Zakavkazska). Každé menšině je věnovaná samostatná kapitola, která kromě informací obsahuje aktivity pro žáky. Součástí publikace je CD (více na http://multi-kulti.cz).	ARPOK	2009	149	200	K
2.	Multi kult. Menšiny v ČR. Metodická příručka pro SŠ.	Publikace nabízí informace o sedmi národnostních minoritách žijících na území ČR (Romové, Ukrajinci, Mongolové, Rusové, Vietnamci, Číňané a obyvatelé Zakavkazska). Každé menšině je věnovaná samostatná kapitola, která kromě informací obsahuje aktivity pro žáky. Součástí publikace je CD (více na http://multi-kulti.cz).	ARPOK	2009	151	200	K
3.	Globální rozvojové vzdělávání trochu jinak – outdoorové a zážitkové hry. Příručka pro pedagogy středních škol.	Publikace spojuje globální rozvojové vzdělávání a zážitkovou pedagogiku a nabízí dvanáct převážně outdoorových aktivit na konkrétní globální témata, jako jsou migrace, média a humanitární pomoc, komunitní rozvoj, lidská práva, udržitelný cestovní ruch atd. Příručka je určena primárně pro pedagogy středních škol, ale i pro pedagogy 2. stupně ZŠ, kteří mohou popsané aktivity využít kromě běžných hodin ve škole i na lyžařských či adaptačních kurzech, školách v přírodě apod. Publikace je vhodná i pro pracovníky domů dětí a mládeže, center volného času, středisek ekologické výchovy, skautských středisek či kohokoli, kdo by do své práce s mladými lidmi rád zařadil aktuální otázky dnešního světa. Součástí publikace je CD.	ARPOK	2011	132	250	K
4.	Na STOPĚ začleňování globálních témat do výuky	Příručka Na STOPĚ vznikla v rámci mezinárodního projektu Global Curriculum. Obsahuje zpracované aktivity do různých předmětů, od zeměpisu až po výtvarnou výchovu. Na tvorbě aktivit spolupracovali lektori a učitelé z Beninu, Brazílie, České republiky, Rakouska a Velké Británie a aktivity byly ozkoušeny na pilotních školách projektu. Vedle aktivit obsahuje příručka i analýzy jednotlivých vzdělávacích kurikul, které ukazují prostor pro začleňování globálních témat do výuky. Součástí publikace je CD.	ARPOK	2012	76	zdarma	možnost vyzvednutí v organizaci nebo k objednání na grv@arpok.cz

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Co s nimi?	Brožura s praktickými radami a srozumitelnými návody jak zacházet s nalezenými zraněnými volně žijícími živočichy.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2007	32	10 (příspěvek)	K
2.	Přírodní park Velký Kosíř, Průvodce naučnou stezkou	Průvodce k 12 zastavením naučné stezky Velký Kosíř, zajímavosti a fotografie rozšiřující informace o tomto přírodním parku.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2007	54	50 (příspěvek)	K
3.	Geologická charakteristika okolí Hloučely v Prostějově	Brožura o historii, hydrografii a geologii říčky Hloučely mezi Mostkovicemi a Vrahovickým rybníkem.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2008	40	20 (příspěvek)	K
4.	Průvodce naučnou stezkou biokoridorem Hloučela	Průvodce k 11 zastavením naučné stezky biokoridorem Hloučela, rozšiřující informace k naučným tabulím.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2008	80	50 (příspěvek)	K
5.	Invasní rostliny na Prostějovsku aneb dobyvatelé naší přírody	Brožura představuje invazní druhy rostlin na Prostějovsku, vysvětluje příčiny a následky jejich šíření, informuje, jak se rostlinným invazím bránit.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2009	16	10 (příspěvek)	K
6.	Pozemkový spolek Prostějovsko	Brožura o ochranářsky hodnotných lokalitách na Prostějovsku, pro které je na základě jejich ohrožení navržen optimální způsob péče.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2009	32	20 (příspěvek)	K
7.	Jak chránit životní prostředí v Prostějově?	Praktický rádce poskytuje formou otázek a odpovědí základní návod k ochraně životního prostředí v Prostějově a je doplněn ekomapou města Prostějova.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2009	72	zdarma	Z
8.	Vzácné rostliny Prostějovska	Přehled ohrožených rostlin Prostějovska ve formě atlasu, v němž jsou rostliny řazeny podle stupně jejich ohrožení uvedeného v Červeném seznamu.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2010	96	40 (příspěvek)	K

Č.	NÁZEV	POPIS – OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
9.	Kámen mluví aneb geologie Prostějovska	Publikace o regionální geologii Prostějovska představuje z hlediska geologické historie vznik a zajímavosti geologických lokalit na Prostějovsku.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2010	64	50 (příspěvek)	K
10.	Hnízdní možnosti živočichů	Informační leták shrnující ukázky nejčastějších náhradních zařízení pro rozmnožování ptactva a blanokřídlého hmyzu, včetně návodu a nákresů k jejich výrobě i pokyny k jejich následné instalaci do přírody.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2013	2x A4	5 (příspěvek)	K
11.	Památné stromy Prostějovska	Publikace představuje památné stromy Prostějovska obrazem i slovem. Podává jednak obecné informace o biologii stromů, kultu památných stromů, ale i konkrétní informace k jednotlivým památným stromům Prostějovska.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2011	80	40 (příspěvek)	K
12.	Botanická zahrada a arboretum Prostějov	Informační letáček o botanické zahradě v Prostějově. Obsahuje orientační plán botanické zahrady, výběr zajímavých dřevin a keřů a krátce historii založení.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2011	A3	5 (příspěvek)	K
13.	Prostějovské parky – Kolářovy sady, Spitznerovy sady, Smetanovy sady, Park u nové nemocnice, Stromy městského hřbitova	Pět metodických listů o parcích v Prostějově. Každý letáček obsahuje základní informace o historii, popis zajímavých a cenných stromů, mapku sadů a fotografie stromů v sadech.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2011, 2012, 2013	2 x A4	5 (příspěvek)	K
14.	Chráněná území Prostějovska	Publikace shrnující základní informace o chráněných územích Prostějovska s orientační mapou a slovníčkem odborných pojmů. Každému chráněnému území jsou věnovány 2 strany obsahující základní informace o rozloze a umístění biotopu, o geologickém podkladu, o výskytu rostlin a živočichů, o předmětu ochrany a ohrožení. Doplněno o barevné fotografie.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2012	112	50 (příspěvek)	K
15.	Managementové zásahy na cenných lokalitách	Letáček shrnující managementové zásahy na chráněných a přírodovědně cenných lokalitách na Prostějovsku s uvedením lokalit, jejich popisem a předmětem ochrany.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2012	2 x A4	5 (příspěvek)	K
16.	Povodí Blaty	Informační leták s mapou povodí říčky Blaty popisuje cestu řeky Blaty a jejich nejvýznamnějších přítoků se zmínkou o zajímavých místech v rámci povodí.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2011	A3	10 (příspěvek)	K
17.	Povodí Romže I.	Informační leták s mapou povodí říčky Romže zahrnuje pramennou a horní část povodí řeky Romže po Prostějov – popisuje trasu řeky Romže a jejich nejvýznamnějších přítoků v tomto úseku se zmínkou o zajímavých místech v rámci povodí.	Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris, Prostějov	2012	A3	10 (příspěvek)	K

Sdružení TEREZA

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Udržitelný život ve třídě	Ucelená metodika k zavedení udržitelného života ve třídě. Publikace obsahuje zpracované 90-ti minutové lekce, pracovní listy a nápady pro konkrétní změny ve třídě. Veškeré pomůcky na příloženém CD. Doporučeno pro 3.–5. ročník ZŠ.	Sdružení TEREZA	2010	40 (formát A4)	129	K (nebo přes e-shop: www.terezanet.cz)
2.	Začínáme s environmentální výchovou krok za krokem	Publikace se věnuje obecným principům plánování. Pracovní listy vás provedou přes stanovení vize i zpracování SWOT analýzy realizace EVVO na vaší škole. Pomohou vám aplikovat tyto kroky do prostředí školy a vytvořit si jednoduchý tematický plán. Obsahuje ukázkové tematické plány a kompletní výukový program s pracovními listy a pomůckami.	Sdružení TEREZA	2009	28 (formát A4)	83	K (nebo přes e-shop: www.terezanet.cz)
3.	Ruční papír vlastnoručně	V barevné brožůře najdete nejenom návod, jak vyrobit s dětmi ruční papír, ale také kapitoly o ozdobení papíru, výrobě papíru v historii, různé náměty na hry s papírem i kapitolu o výrobě papíru z různých rostlin.	Sdružení TEREZA	2009	16 (formát A4)	21	K (nebo přes e-shop: www.terezanet.cz)
4.	Ozón – škodí nebo chrání?	Publikace, která vám pomůže s orientací v této problematice. Odhalí rozdíly mezi přízemním a stratosférickým ozonem.	Sdružení TEREZA	2005	32 (formát A5)	32	K (nebo přes e-shop: www.terezanet.cz)
5.	Les očima povolání	Čtyři leporela s popisem zábavných aktivit a obrázky pro výlet s dětmi do lesa. Děti se promění nejprve v učedníky a po splnění úkolů dosáhnou až úrovně mistra v povolání lesního správce, výrobce hudebních nástrojů, turistického průvodce či truhláře. Cílem je, aby děti samy vedly aktivity pro své kamarády. Rodič či učitel je průvodcem, který může pomoci s kontrolou plnění úkolů. Vhodné pro družiny, školní třídy i pro rodiče či prarodiče s dětmi. Doporučený věk dětí: 5–12 let. Vyzkoušeno v praxi!	Sdružení TEREZA	2011	4 metodické karty, 1 karta návodu (vše ve formátu skládanek/leporela v pouzdře)	89	K (nebo přes e-shop: www.terezanet.cz)

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Co je dobře a co ne!	Leporelo pro malé děti s ekovýchovními říkankami a obrázky.	Lesy ČR a Sluňákov	2008		55	Z, K
2.	Čtvero ročních období	Metodická pomůcka pro učitele obsahující CD s hlasy a zvuky z přírody a zvukové testy pro malé děti, doplněná o kopírovatelné obrázky zvířat.	Olomoucký kraj a Sluňákov	2006		70	Z, K
3.	Jak neskončit v koši	Publikace určená zejména dětem a učitelům na základní škole, kolektivům dětí v mimoškolní výchově. Obsahuje náměty a aktivity do různých předmětů na 10 vybraných témat týkajících se odpadů (např. Černé skládky, Zahrajme si Ekorisk, Zdokumentujte své okolí, Průzkumníky v odpadovém souhvězdí, Kam putuje odpad? atd.). Aktivity jsou doplněny pracovními listy, dotazníky a vystřihovánkami.	Sluňákov	2009	32	25	Z, K
4.	Poklad z hlubin	Publikace přináší náměty pro tvorbu projektového dne v rámci realizace environmentální výchovy na základní škole. Je věnována ropě jako surovině, která je velmi úzce spjata s plastovými odpady, a také ropě jako zdroji energie, bez kterého si svůj každodenní život nedovedeme představit.	Sluňákov	2009	69	100	Z, K
5.	Sedm Barev duhy	Metodický materiál k projektu zaměřený na začlenění průřezového tématu Environmentální výchova do školních vzdělávacích programů. Kniha je členěna do kapitol pojmenovaných podle barev duhy. Kapitoly obsahují podrobný popis aktivit, důležité odborné informace k danému tématu a doprovodné ilustrace.	Sluňákov	2011	189	460	Z, K
6.	Seven Colours of the Rainbow	Teaching material for incorporating the cross-sectional subject of environmental education in school education programmes. The book is divided into individual chapters named after the colours of the rainbow. Each chapter contains a detailed description of activities, important specialized information on the given subject and accompanying illustrations.	Sluňákov	2011	189	620	Z, K

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/ KUS v Kč	POZNÁMKY
7.	Zelený ostrov	Metodika ke školnímu projektu inspirovaná příběhem skutečného ostrova Krakatau. Je členěna do osmi částí, které symbolizují postupný návrat života na ostrov. Na počátku příběhu je výbuch sopky a na konci je hledání odpovědi na otázku, jaká bude budoucnost ostrova.	Sluňákov	2011	168	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	
8.	Poklad z hlubin (2. vydání + CD)	Aktualizované a rozšířené vydání původní publikace s náměty pro tvorbu projektového dne v rámci realizace environmentální výchovy na základní škole.	Sluňákov	2011	95		Z, K
9.	O přírodě s láskou	Eseje o vztahu lidí a přírody.	Univerzita Palackého v Olomouci	2011	496		Z
10.	Zlatá nit	Metodický set určený pro učitele 5.–7. tříd základních škol. Základní motivací tohoto materiálu je Slunce. V sedmi tematických celcích se děti postupně seznámí se Sluncem (např. jako s vesmírným tělesem nebo zdrojem energie).	Sluňákov	2012	271	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	
11.	Udržitelný rozvoj	Materiál doporučený pro žáky nejvyšších ročníků základních a žáky středních škol. Nabízí nejaktuálnější témata, která mladí lidé v tomto věku řeší a zároveň jsou spojena s otázkami udržitelného rozvoje. Materiál je obohacen o autobiografickou knihu z cest a o putovní fotografickou výstavu.	Sluňákov	2012	160	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	

Zoologická zahrada Olomouc

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	POČET STRAN	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Pracovní sešity	Pracovní sešity určené pro žáky 1. stupně ZŠ vychází z předmětů prvouka a přírodověda a jsou zaměřeny na environmentální výchovu a osvětu.	Zoo Olomouc		10 stran	50	V rámci programu Škola v zoo, v ceně je zahrnut vstup do zoo.
2.	Pracovní listy	Témata jsou zaměřena na vybranou skupinu živočichů, její základní charakteristiku a přímé pozorování některých zástupců chovaných v zoo. Určeno pro žáky 2. stupně ZŠ.	Zoo Olomouc		2 strany	5	Jde o černobílou dvoustránkovou kopii.

III. PUBLIKACE, VIDEOKAZETY A DVD, POMŮCKY

b) VIDEOKAZETY, DVD

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	95
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	95

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	AUTOR	STÁT	VYDAL	ROK	DĚLKA V MIN.	CENA ZA KUS V Kč	POZNÁMKY
1.	ANYANA – děti a svět	Metodický materiál určený pro MŠ a 1. stupeň ZŠ je vhodný pro přípravu školního nebo třídního projektu zaměřeného na multikulturní výchovu. Materiál nabízí všestranně zaměřené aktivity, které vychází z fotografií a příběhů dětí z rozvojových zemí (Angola, Zambie, Moldavsko, Mongolsko, Vietnam, Jemen, Bosna a Hercegovina, Srbsko). Metodika obsahuje informace o zemi, příběh dítěte, popis aktivit, pracovní listy, fotografie – vše v elektronické podobě. Součástí materiálu je i část věnovaná vietnamským dětem v České republice (více na http://anyana.arpok.cz).	kolektiv autorů	ČR	ARPOK	2008		300	DVD, možnost zakoupení v organizaci

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	AUTOR	STÁT	VYDAL	ROK	DĚLKA V MIN.	CENA ZA KUS V Kč	POZNÁMKY
----	-------	---------------	-------	------	-------	-----	-----------------	------------------------	----------

Zejména pedagogům je k dispozici videotéka zaměřená na ekologii, ochranu přírody a související vědní obory a témata. Videotéka obsahuje 400 našich i zahraničních snímků na VHS kazetách. Katalog videotéky najdete na internetových stránkách Sluňákova – www.slunakov.cz (ekologická výchova, učitelé – půjčovna pomůcek a knih).

III. PUBLIKACE, VIDEOKAZETY A DVD, POMŮCKY

C) POMŮCKY

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.	97
Sdružení TEREZA	99
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	100

Agentura rozvojové a humanitární pomoci Olomouckého kraje, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS - OBSAH	VYDAL	ROK	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	ANYANA – děti a svět	Metodický materiál určený pro MŠ a 1. stupeň ZŠ je vhodný pro přípravu školního nebo třídního projektu zaměřeného na multikulturní výchovu. Materiál nabízí všestranně zaměřené aktivity, které vychází z fotografií a příběhů dětí z rozvojových zemí (Angola, Zambie, Moldavsko, Mongolsko, Vietnam, Jemen, Bosna a Hercegovina, Srbsko). Metodika obsahuje informace o zemi, příběh dítěte, popis aktivit, pracovní listy, fotografie – vše v tištěné i v elektronické podobě. Součástí materiálu je i část věnovaná vietnamským dětem v České republice (více na http://anyana.arpok.cz).	ARPOK	2008	200/ měsíc	Z
2.	Džbán plný kultur – prioritní země zahraniční rozvojové spolupráce ČR	Metodický materiál je vytvořen k osmi prioritním zemím zahraniční rozvojové spolupráce ČR (Angola, Zambie, Srbsko, Moldavsko, Bosna a Hercegovina, Mongolsko, Vietnam a Jemen). Ke každé zemi je připravený metodický popis a pomůcky pro realizaci projektového dne v časové dotaci čtyř vyučovacích hodin. Aktivity jsou realizovány moderními interaktivními metodami a jsou určeny pro žáky 2. stupně ZŠ.	ARPOK	2007	200/ 2 týdny	Z
3.	Džbán plný kultur – desky	Metodický materiál pro pedagogy 2. stupně ZŠ zaměřený na kultury a zvyky osmi vybraných zemí z rozvojového světa (Vietnam, Mongolsko, Jemen, Zambie, Keňa, Moldavsko, Bosna a Hercegovina, Srbsko). Aktivity v metodice vznikly v roce 2007 jako součást projektu Džbán plný kultur (viz výše). Z každého projektového dne (zaměřeného na konkrétní zemi) byly vybrány jedna až tři aktivity, které mohou doplnit hodinu.	ARPOK	2011	300 (+poštovné a balné)	K
4.	Metodický set Benin	Didaktický materiál skládající se z krátkého filmu, který byl natočen na studijní cestě do Beninu v rámci projektu Global Curriculum, pracovního listu pro žáky a doplňujících informací pro pedagogy. Film lze využít hlavně ve výuce zeměpisu, ale také občanské nauky, dějepisu aj. Dokument nereflektuje celkovou situaci v zemi, je spíše vzhledem do života místních lidí, především v jižní části země. Dovězte se z něj např. informace o školství, přírodních podmínkách, možnostech obživy.	ARPOK	2012	100 (+poštovné a balné)	K
5.	Výstava Multi kultí, menšiny v ČR	Výstava se skládá z 8 bannerů ve stojanech (velikost bannerů 90 x 215 cm, stojany jsou jednoduše sestavitelné). Jeden banner je úvodní k celé výstavě, další bannery jsou tematicky rozdělené dle minorit, kterým se věnují (Čiňané, Romové, Mongolové, Rusové, Ukrajinci, obyvatelé Zakavkazska a Vietnamci). Žáci a studenti na nich naleznou informace týkající se zemí, odkud minority pocházejí, kulturních zvyků a zajímavostí. Výstava je vytvořena ve dvou verzích – pro ZŠ a SŠ.	ARPOK	2009	200 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)

Č.	NÁZEV	POPIS – OBSAH	VDAL	ROK	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
6.	Výstava Stejně radosti, jiné starosti. Zahraniční rozvojová spolupráce České republiky	Výstava skládající se z jednoduše zavěsitelných posterů (velikost 50 x 70 cm) představuje 8 prioritních zemí zahraniční rozvojové spolupráce ČR – Zambii, Angolu, Mongolsko, Moldavsko, Srbsko, Bosnu a Hercegovinu, Jemen a Vietnam. Výstava obsahuje několik posterů s fotografiemi ze zmíněných rozvojových zemí a úvodní plakát se základními informacemi a zajímavostmi o každé z těchto zemí. Žáci se také dozvědí o hlavních principech a důvodech poskytování rozvojové spolupráce. Popisky k fotografiím jsou v českém i anglickém jazyce. Je možné si zapůjčit celou výstavu (postery představující všech osm zemí) nebo jen její část (postery představující jen vybrané země). Výstava je vhodná pro ZŠ i SŠ.	ARPOK	2007	100 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)
7.	Výstava Globální problémy – aktuální výzvy dneška	Výstava Globální problémy – aktuální výzvy dneška představuje žákům globální problémy dnešního světa (nadměrná spotřeba, konflikty ve světě, poškozování životního prostředí, děti v ohrožení, základní vzdělání pro všechny, udržitelný způsob života, problematika nemocí, řešení problémů, chudoba ve světě a rovnost pohlaví). Výstava má za cíl informovat i zvýšit povědomí žáků o globálních otázkách, případně také ukázat cesty, jak se žáci mohou sami zapojit a pomoci čelit těmto problémům. Součástí výstavy je i jeden inspirační banner pro učitele, jak s globálními tématy pracovat ve výuce. Výstava je jedním z výstupů projektu Global Curriculum. Výstava se skládá z 12 jednoduše zavěsitelných posterů.	ARPOK	2012	200 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)
8.	Rodina	Tři země, tři úhly pohledu, jeden svět. Fotografie z České republiky, USA a Zanzibaru zachycují různé modely rodin i to, jakým způsobem ji oni sami vnímají. Je instituce rodiny stále základním kamenem společnosti? Výstava se skládá z 18 jednoduše zavěsitelných posterů ve formátu A3.	ARPOK	2011	100 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)
9.	Kukátko do Mongolska	Výstava se snaží o přiblížení krásné země s hlubokými tradicemi, nedotčenou přírodou, která je známá pohostinností místních obyvatel. Výstava se skládá z 13 posterů.	ARPOK	2011	200 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)
10.	Příběhy z Masuku	Polygamie, umírání v důsledku AIDS/HIV, vzdělání jako nástroj otevírající dveře budoucnosti, víra v Boha i ve své schopnosti – to jsou témata, kterých se dotýká výstava představující osudy a příběhy 18 mladých lidí ze Zambie (studentů a učitelů střední školy v Masuku, Zambie). Co mají společného s námi Evropany? Mnoho, třeba vášně pro cestování, obrovské nasazení pro práci či studium nebo ambiciózní plány do budoucna. Nechte se inspirovat Příběhy z Masuku – skutečnými příběhy skutečných lidí. Je možné si zapůjčit základní verzi výstavy (10 jednoduše zavěsitelných posterů o velikosti 50 x 70 cm) nebo její rozšířenou verzi (19 posterů).	ARPOK	2013	100 (+poštovné a balné)	Z (doba zapůjčení dle dohody)

Sdružení TEREZA

Č.	NÁZEV	POPIS – OBSAH	VYDAL	ROK	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Určovací klíče	Průvodce oblohou. Klíč k určování obojživelníků. Klíč k určování mechů a kaprad'orostů. Fenologický průvodce. Pedologický průvodce. Průvodce oblohou a další.	Sdružení TEREZA		37 až 42	K (nebo přes e-shop www.terezanet.cz)
2.	Les očima povolání	Čtyři terénní karty/ leporela s popisem zábavných aktivit na téma čtyř povolání: lesní správce, výrobce hudebních nástrojů, turistický průvodce a truhlář. Vhodné pro družiny, školní třídy i pro rodiče s dětmi při vycházkách do lesa. Doporučený věk dětí: 5–12 let.	Sdružení TEREZA	2012	89	K (nebo přes e-shop www.terezanet.cz)
3.	Pracovní listy	Poznej půdu ve svém okolí. Na vlastních nohou – Jak si udělat vlastní projekt. Pracovní listy pro vyzkoušení: EKOŠKOLA, GLOBE, LES VE ŠKOLE.	Sdružení TEREZA		37 až 83	K (nebo přes e-shop www.terezanet.cz)
4.	Výukové plakáty s ekologickou tematikou	Co nám prozradí oblaka. Život v půdě. Koloběh uhlíku a les.	Sdružení TEREZA		11 až 42	K (nebo přes e-shop www.terezanet.cz)

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	NÁZEV	POPIS – OBSAH	VYDAL	ROK	CENA/KUS v Kč	POZNÁMKY
1.	Krabice plná jehličí	Soubor pomůcek na téma les, význam a funkce lesa, poznávání dřevin, živé a neživé přírodního, diapozitivy.	Rezekvítek		100/ týden	Z
2.	Krabice plná vody	Pomůcky zaměřené na pochopení koloběhu vody v přírodě, život ve vodě (zvířata, rostliny), potravní řetězce, vztahy mezi organismy ve vodě a u vody.	Rezekvítek		100/ týden	Z
3.	Z vody na souš	Obojživelníci, plazi naší přírody, zvuky žab, ukázky vývojových stadií obojživelníků, vajíček želvy a krajty, videozáznamy.	Rezekvítek		100/ týden	Z
4.	Naše vlast	Spousta aktivit, obrázků, fotek, námětů umožňuje poznat naši vlast, postavit si vlastní model ČR a seznámit se s velkoplošnými chráněnými územími, propojuje vyučovací předměty zeměpis, dějepis, český jazyk, přírodopis, výtvarná výchova, hudební výchova, matematika, občanská výchova, tělesná výchova.	Rezekvítek		100/ týden	Z
5.	Krabice energie	Obsahuje texty, náměty a pomůcky k výuce o úsporách a alternativních zdrojích energie.	Chaloupky		100/ týden	Z
6.	Souprava na výrobu ručního papíru	Rámečky, misky, návody.	Rezekvítek		100/ týden	Z
7.	Set Zelený ostrov	Set obsahuje: publikaci/ metodiku Zelený ostrov v tištěné a elektronické podobě, složku s pracovními a grafickými listy, motivační plakát a plakát „Jak se rostliny rozšiřují“, pozorovací sadu (lupa). Doporučeno pro žáky 1.–4. třídy ZŠ.	Sluňákov	2011	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	
8.	Set Zlatá nit	Set obsahuje: publikaci/ metodiku Zlatá nit v tištěné a elektronické podobě, složku s pracovními listy a fotografiemi, motivační sadu Slunce, metodickou pomůcku Sluneční soustava – puzzle, materiál na výrobu slunečních brýlí, vše je zkompletováno v samostatném kufru. Doporučeno pro žáky 5.–7. třídy ZŠ.	Sluňákov	2012	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	
9.	Set Udržitelný rozvoj	Set obsahuje: publikaci Udržitelný rozvoj, publikaci Letem pestrobarevným světem, složku pracovních listů a fotografií. Doporučeno pro žáky 8. a 9. třídy ZŠ a žáky SŠ.	Sluňákov	2012	zdarma pro školy zapojené do projektu E-DUR (více na www.slunakov.cz/e-dur)	

IV. KALENDÁŘ OSVĚTOVÝCH A VZDĚLÁVACÍCH AKCÍ

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris	102
FOREST, o. s.	104
Lesy České republiky, s. p.	105
Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO	106
ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.	107
Sdružení lesních pedagogů ČR a Střední lesnická škola, Hranice, Juríkova 588	108
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.	109
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk	113
Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov	114
Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov	116
Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk	117
Zoologická zahrada Olomouc	118

Český svaz ochránců přírody – Regionální sdružení Iris

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	21. 9. 2013	Česká Třebová a okolí	Horami a lesy po stopách Boženy Němcové a Maxe Švabinského	Exkurze pro veřejnost se známým přírodovědcem zaměřená na botaniku, geologii, zoologii a historii malebných míst nad Českou Třebovou.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	40 (+ doprava)
2.	23. 9. 2013	Kolářovy sady, Prostějov	Den bez aut	Osvětová akce pro školy z Prostějovska. Aktivity ke Dni bez aut ve spolupráci se Zdravým městem Prostějov pro děti.	1	10 tříd	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
3.	5. 10. 2013	biokoridor Hloučela	Den zvířat	Aktivity ke Dni zvířat pro děti i rodiče – pozorování živočichů s výkladem odborníka.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
4.	5. 10. 2013	biokoridor Hloučela	Úklid Hloučely	Akce na pomoc přírodě – podzimní úklid obou břehů říčky Hloučely.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
5.	19. 10. 2013	náměstí TGM, Prostějov	Den stromů	Osvětová akce pro veřejnost zaměřená na dřeviny. Aktivity pro děti i dospělé.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
6.	říjen 2013	Kolářovy sady, Prostějov	Den stromů pro školy	Zábavně naučná stezka o dřevinách pro žáky ZŠ u příležitosti Dne stromů.	1, 2	10 tříd	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	20
7.	28. 10. 2013	-	Zamykání studánek	Vycházka pro veřejnost k pramenům a studánkám na Prostějovsku	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
8.	29. 11. 2013	Kovárna Ekocentra Iris, Husovo nám. 67, Prostějov	Adventní věnce	Tvořivá předvánoční dílna – výroba adventních věnců.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	50
9.	22. 3. 2014	biokoridor Hloučela	Úklid Hloučely	Akce na pomoc přírodě – jarní úklid obou břehů říčky Hloučely.	V	neomezeno	-	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
10.	22. 3. 2014	biokoridor Hloučela	Den vody u vody	Zábavně naučná stezka s úkoly zaměřená na vodu a vodní živočichy.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
11.	12. 4. 2014	–	Hledání jara	Vycházka spojená s hledáním příznaků jara a pozorováním jarní přírody.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
12.	26. 4. 2014	náměstí TGM v Prostějově	Den Země	Osvětová akce u příležitosti oslav Dne Země. Aktivita pro děti i dospělé. Tradiční Ekojarmark s ukázkami lidových řemesel a živých zvířat, bohatý kulturní program.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
13.	květen 2014	botanická zahrada Petra Albrechta v Prostějově, ul. Lidická	Stezka v botanické zahradě	Přírodovědná botanická stezka pro žáky ZŠ.	1, 2	10 tříd	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	20
14.	květen 2014	–	Otvírání studánek	Vycházka k pramenům a studánkám na Prostějovsku.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	doprava
15.	7. 6. 2014	náměstí TGM v Prostějově	Den životního prostředí	Osvětová akce pro veřejnost. Představí se neziskové organizace a spolky zabývající se ochranou životního prostředí. Aktivita pro děti i dospělé.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
16.	14. 6. 2014	–	Setkání s přírodou	Vycházka na některou zajímavou přírodní lokalitu na Prostějovsku s odborníkem.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	doprava
17.	červenec 2014	biokoridor Hloučela	Hrátky s Hloučelou	Zábavná vycházka pro rodiny s dětmi naučnou stezkou biokoridoru Hloučela.	V (rodiny s dětmi)	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	zdarma
18.	srpen 2014	Velký Kosíř	Křížem krázem Kosířem	Vycházka s aktivitami po naučné stezce na vrchol Velkého Kosíře.	V	neomezeno	–	tel.: 582 338 278, e-mail: iris@iris.cz	doprava

FOREST, o. s.

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	12.–13. 10. 2013	ZOO Olomouc – altánek u výběhu vlků Hudsonových	Národní vlčí týden	Osvětová akce pro širokou veřejnost, tématicky zaměřená na význam velkých šelem v přírodě a na možnosti jejich ochrany. Pořádáme v souběhu se spřízněnými organizacemi ve Spojených státech amerických. Vždy se jedná o víkendovou akci (so–ne) v otevíracích hodinách zoo. Termín bude potvrzen či upřesněn min. 3 týdny před konáním akce na: www.forest-ngo.org v sekci „Pozvánky”.	V (zvláště rodiny s dětmi)	neomezeno	–	tel.: 776 215 894, e-mail: forest@forest-ngo.org	zdarma (ale je nutno zakoupit si vstupenku do ZOO)
2.	17.–18. 5. 2014	ZOO Olomouc – altánek u výběhu vlků Hudsonových	Národní medvědí týden	Osvětová akce pro širokou veřejnost, tématicky zaměřená na význam velkých šelem v přírodě a na možnosti jejich ochrany. Pořádáme v souběhu se spřízněnými organizacemi ve Spojených státech amerických. Vždy se jedná o víkendovou akci (so–ne) v otevíracích hodinách zoo. Termín bude potvrzen či upřesněn min. 3 týdny před konáním akce na: www.forest-ngo.org v sekci „Pozvánky”.	V (zvláště rodiny s dětmi)	neomezeno	–	tel.: 776 215 894, e-mail: forest@forest-ngo.org	zdarma (ale je nutno zakoupit si vstupenku do ZOO)
3.	7.–8. 6. 2014	ZOO Olomouc – altánek u výběhu vlků Hudsonových	Národní žraločí týden	Osvětová akce pro širokou veřejnost, tématicky zaměřená na význam mořských predátorů a důležitost ochrany mořských ekosystémů. Pořádáme při příležitosti Světového dne moří a oceánů. Vždy se jedná o víkendovou akci (so–ne) v otevíracích hodinách zoo. Termín bude potvrzen či upřesněn min. 3 týdny před konáním akce na: www.forest-ngo.org v sekci „Pozvánky”.	V (zvláště rodiny s dětmi)	neomezeno	–	tel.: 776 215 894, e-mail: forest@forest-ngo.org	zdarma (ale je nutno zakoupit si vstupenku do ZOO)

Lesy České republiky, s. p.

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	4. 10. 2013	Park Flora Olomouc	Oslavy lesa na Flóře – Lesy v Olomouckém kraji – lesy pro lidi	Celodenní akce v parku Flora Olomouc. Formou plnění úkolů na stanovištích se účastníci dozví o lesích v kraji o práci lesníků a ochraně přírody. Zábavný doprovodný program – lovečtí trubači, střelba z luku, divadlo, ukázky lesnické techniky. Akce pořádána ve spolupráci s Podnikem lesy města Olomouce, Střední lesnickou školou Hranice, Ústavem pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc, Olomouckým krajem a dalšími subjekty.	1	max. 500 účastníků	do 23. 9. 2013	Lesy České republiky, s. p. Ing. Hana Komárková tel.: 956 913 313 e-mail: komarkova.oi13@lesycr.cz Krajský úřad Olomouckého kraje Bc. Marcela Stratilová tel.: 585 508 662 e-mail: m.stratilova@kr-olomoucky.cz	zdarma
2.	5. 10. 2013	Park Flora Olomouc	Oslavy lesa na Flóře – Lesy v Olomouckém kraji – lesy pro lidi	Celodenní akce v parku Flora Olomouc. Formou plnění úkolů na stanovištích se účastníci dozví o lesích v kraji o práci lesníků a ochraně přírody. Zábavný doprovodný program – lovečtí trubači, střelba z luku, divadlo, ukázky lesnické techniky. Akce pořádána ve spolupráci se Správou lesů města Olomouce, Střední lesnickou školou Hranice, Ústavem pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, pobočka Olomouc, Olomouckým krajem a dalšími subjekty.	V	neomezená	bez přihlášek	Lesy České republiky, s. p. Ing. Hana Komárková tel.: 956 913 313 e-mail: komarkova.oi13@lesycr.cz	zdarma

Moravský ornitologický spolek – středomoravská pobočka ČSO

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	5. 10. 2013	Tovačov	Evropský festival ptactva	Sraz u sádek v Tovačově v 7:45 hod. Exkurze se zastaví na Křenovském rybníce. Dále bude pokračovat na Hradeckém rybníce. Předpokládá se, že zájemci se mohou k exkurzi připojit i kdykoli později přímo na hrázi rybníka. Mimo obvyklých druhů se dá předpokládat přítomnost těžných druhů putujících do svých zimovišť.	V	neomezeno	–	tel.: 776 064 743, e-mail: goebel@mos-cso.cz	zdarma
2.	6. 10. 2013	Chomoutov	Evropský festival ptactva	Sraz je v 7:30 hod na parkovišti u jezera za křižovatkou směr Březce. Na místo je spojení autobusem z Olomouce (linky 20 nebo 764, zastávka Chomoutov – škola). Ze zastávky se jde pěšky Písečnou ulicí a poté po louce kolem jezera. Na lokalitě budou k vidění protahující druhy kachen a jiní zajímaví ptáci. V plánu je ukázka odchytu a kroužkování ptáků. Předpokládáný konec exkurze je kolem poledne, trasa bude dlouhá zhruba 2 kilometry. K exkurzi se je možno připojit kdykoliv v jejím průběhu.	V	neomezeno	–	tel.: 731 846 852, e-mail: janvidlar@gmail.com	zdarma
3.	9. 11. 2013	Tovačov	Podzimní exkurze	Odjezd linkového autobusu v 10:00 hod. z autobusového nádraží Přerov (stanoviště č. 16), sraz u sádek v Tovačově v 10:50 hod. Předpokládá se, že zájemci se mohou k exkurzi připojit i kdykoli později přímo na hrázi rybníka. Mimo obvyklých druhů by měly být k vidění také severské druhy ptáků na tahu do zimovišť. Za špatného počasí se exkurze nekoná. Předpokládá se i návštěva štěrkopískovny v Anníně (Donbas).	V	neomezeno	–	tel.: 776 064 743, e-mail: goebel@mos-cso.cz	zdarma

ORNIS – Muzeum Komenského v Přerově, p.o.

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	4. 10. 2013 8:00–14:00	ORNIS, Bezručova 10, Přerov	Den zvířat	Dopolední program pro školy s živými zvířaty.	M, 1, 2, S	6 skupin (ve skupině doporučený počet do 30 účastníků)	27. 9. 2013	tel.: 581 219 910, e-mail: ornis@prerovmuzeum.cz	40
2.	18. 10. 2013 8:00–14:00	ORNIS – Bezručova 10, park Michalov, Přerov	Den stromů	Povídání o stromech a hravé aktivity – hodinové přednášky mezi stromy.	M, 1, 2, S	6 skupin (ve skupině doporučený počet do 30 účastníků)	16. 10. 2013	tel.: 581 219 910, e-mail: ornis@prerovmuzeum.cz	40
3.	září–říjen 2013, březen–kvě- ten 2014 NA OBJED- NÁVKU!	rybníky v Tovačově nebo v Záhlavnicích	ornitologické exkurze	Birdwatching s odborným lektorem (dalekohledy i stativové zapůjčíme, program dle věku účastníků).	M, 1, 2, S	30 (doporučený počet ve skupině)	min. 2 týdny před poža- dovaným termínem realizace	tel.: 581 219 910, e-mail: ornis@prerovmuzeum.cz	50

Sdružení lesních pedagogů ČR a Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	duben–listo- pad 2014	Školní poleší Valšovice, sraz u lesovny ve Valšovicích	Lesní pedagogika	Čtyřhodinové aktivity v lese, seznamování s lesem a lesnickým hospodařením prostřednictvím prožitků.	M, 1, 2, S, V, stacionáře	dle dohody	průběžně alespoň 14 dnů předem	tel.: 604 883 638, e-mail: jaro斯拉.ryskova@volny.cz	50

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘÍHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	21. 9. 2013 9:30–16:00	Centrum Sluňákov, Horka nad Moravou	Bramborový den na Sluňákově	Hravá stanoviště pro děti a rodiče, divadlo, občerstvení, dobrodružná stezka na Loveckou chatu a další.	V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
2.	28. 9. 2013 sraz v 8:00	sraz železniční stanice Moravičany	Svatováclavská vycházka na houby	Určeno všem milovníkům hub a houbaření, těm kteří se sběrem hub začínají i těm zkušeným. A samozřejmě také těm, kteří houby sice nejí a ani je nesbírají, ale přesto se o nich a jejich životě rádi dozvědí. Průvodcem jim bude zakladatel oboru etologie na Přírodovědecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci a vedoucí mykologické poradny Vlastivědného muzea v Olomouci. Košíky, nože a další houbařské vybavení s sebou. Návrat do Olomouce 13:30 nebo 14:30.	V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
3.	konec října 2013	Bezručovy sady	Odpadová Olympiáda	Stezka s úkoly a soutěžemi pro školní kolektivy pro žáky olomouckých škol. Na místě bude ukázka svozové techniky, tříděných surovin Technických služeb města Olomouce, a.s. a výroba ručního papíru.	1, 2 (4.–6. třída)	150 žáků	30. 9. 2013	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
4.	1. 10. 2013 od 18:00	Divadlo hudby Olomouc	Až na kosti? ...Aneb co umí antropologie. Dogma oboru bez dogmat.	Jaké jsou možnosti rekonstrukce života našich předků? Je lidská kost živým orgánem nebo jen oporou těla, která se čas od času zlomí? Lze zkoumáním lidských kostí zjistit, jaký vliv mělo životní prostředí, jídlo či choroby na naše předky? Tyto otázky zodpoví informace získané výzkumem kosterních pozůstatků nalezených na Olomoucku.	V	neomezeno	–	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
5.	29. 10. 2013 od 18:00	Divadlo hudby Olomouc	Česko očima vážek a vážkologů	Sporné otázky týkající se ojedinělých ekologických fenoménů a paradoxů života ve vodách současné krajiny. Bude ukázáno, jak významnými ekologickými prvky se překvapivě mohou stát člověkem vytvořené biotopy, jako například průmyslové vody. Řeč bude také o nekonečných závodech bez vítěze mezi zarputilým rekultivátorem a svéhlavou, ironickou industriální krajinou. To vše s využitím vážek, které patří mezi nejlépe prozkoumané skupiny hmyzu, přičemž vedle motýlů neexistuje pravděpodobně mnoho dalších skupin, které by měly stejně pozitivní přijetí jak u odborné, tak i laické veřejnosti. Vážky navíc představují zřejmě jediný hmyzí řád, u kterého byl komplexně vyhodnocen jeho globální stav ohrožení a ochranný statut.	V	neomezeno	-	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
6.	3. 12. 2013 od 16:30	Divadlo hudby Olomouc	Lovci a sběrači (literární dílo současného slovenského spisovatele), hudebník Stroon a koncert skupiny Hm...	Autorský večer a povídání o životě měst se čtením a hudbou dvou výrazných postav slovenské kulturní scény a navazující koncert skupiny Hm...	V	neomezeno	-	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
7.	15. 2. 2014 10:00–15:00	Centrum Sluňákov, Horka nad Moravou	Zimní den pro rodiče s dětmi	Hravá stanoviště pro děti a rodiče, divadlo, občerstvení, dobrodružná stezka na Loveckou chatu a další.	V	neomezeno	-	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
8.	28. 1. 2014 od 18:00	Divadlo hudby Olomouc	Ekologický večer	téma připravujeme	V	neomezeno	-	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
9.	25. 2. 2014 od 18:00	Divadlo hudby Olomouc	Ekologický večer	téma připravujeme	V	neomezeno	-	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁSEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
10.	21. 3. 2014 začátek v 17:30	Centrum Sluňákov, Horka nad Moravou	Soví noc na Sluňákově	Setkání s živými sovami ze stanice pro handicapované živočichy. Představení našich druhů sov a sovích hlasů. Rodinný a soukromý život sov. Pohlad'te si je, vyfotografujte se s nimi. Večerní vycházka, při které se pokusíme nalákat místní kalouse a puštky k zahoukání pomocí hlasových nahrávek. Vhodné i pro děti, které vydrží vzhůru po sovím způsobu – ukončení do 21:00.	V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
11.	25. 3. 2014 sraz v 18:00	Divadlo hudby Olomouc	Ekologický večer	téma připravujeme	V	neomezeno	–	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
12.	29. 3. 2014	sraz v 9:00 na okraji chomoutovského jezera od Chomoutova	Vycházka za bobry a tažnými ptáky na Chomoutovské jezero	Zveme vás na předjarní vycházku přesvědčit se jak chomoutovští bobři na přechali zimu a také kteří ptáci právě odpočívají na jezeře při své jarní cestě. Zblízka uvidíme bohaté a čerstvé výsledky zimní bobří aktivity, a to dříve než ohryzy zašednou a vše zaroste vysokou trávou a kopřivami a víceméně dálky odpočívající ptáky.	V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
13.	16. 4. 2014 sraz v 16:00	sraz na autobusovém nádraží u tržnice	Po stopách olomouckých popelářů	Exkurze na místo kam byste se asi jindy nevydali. Prohlídka dotřídovací linky Technických služeb města Olomouce, a. s., přes kterou prochází tříděný odpad z barevných kontejnerů ve městě. Pojd'te se s námi přesvědčit, co to tu s odpadem provádí a zjistit kam suroviny putují dál. Můžeme vám slibit nevšední zážitek a komentář doprovázený (lehce snesitelným) odpadovým zápachem.	V	50 osob	4. 4. 2013	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
14.	18. 4. 2014 začátek v 17:30	Centrum Sluňákov, Horka nad Moravou	Kvákání na Sluňákově	V dubnu se na Sluňákově zastaví obojživelníci při své náročné cestě ze zimovišť do vodních tůní, jezer, rybníků a nádraží. Pokud přijdete můžete se s nimi také seznámit. Běžné žijící druhy v ČR, jejich život, zvláštnosti, ochrana. Testík s malou odměnou. Navečer si vyrazíme poslechnout žabí koncert ke Sluňákovským tůním. Dopoledne programy a besedy pro přihlášené kolektivy žáků ZŠ.	V, dopoledne 1, 2 (4 kolektivy žáků 5.–6. tříd)	neomezeno, dopoledne 3 kolektivy žáků	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
15.	duben, termíny upřesníme	botanická zahrada	Den Země pro žáky Olomouckých škol	Dopoledne plné her a aktivit o přírodě a společnosti ve dvou dnech pro děti z mateřských a základních škol.	M, 1, 2	obě akce do 150 žáků	28. 3. 2013	e-mail: helena.novackova@slunakov.cz	zdarma
16.	19.–20. 4. 2014	upřesníme	Vycházky Ekologických dnů Olomouc	V jednání procházka krajinou a výlet za architekturou.	V	autobusový výlet 40 osob, vycházka neomezeno	11. 4. 2013	tel.: 585 378 345, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
17.	25.–27. 4. 2014	Divadlo hudby Olomouc	Besedy Ekologických dnů Olomouc	Tradiční víkend plný besed o vztahu člověka a přírody.	V	neomezeno	–	tel.: 585 152 005, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
18.	25. 4. 2014 začátek v 21:00	sraz před Divadlem Hudby	Noc slavičů		V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
19.	26. 5. 2014 začátek v 8:00	sraz Žižkovo náměstí	Zvláštní ptáčci v olomouckém parku	Vítání ptačího zpěvu. Pozorování ptáků, ptačí hlasy skutečné i nahrané. Ukázka odchytu a kroužkování. Akce je pořádána ve spolupráci s Moravským ornitologickým spolkem – pobočkou ČSO.	V	neomezeno	–	tel.: 585 154 711, e-mail: info@slunakov.cz	zdarma
20.	1. 5. 2014 od 9:00–21:00	Horní náměstí Olomouc	Ekojarmark	Tradiční řemesla, programy pro rodiče s dětmi, nevládní organizace, informace o životním prostředí, divadlo pro rodiče s dětmi na nádvoří radnice, výstavy, kulturní programy, životní alternativy a pestrost, odpady, biodiverzita přírody a lidských přístupů k ní. Pohled na Olomouc z radniční věže.	V	neomezeno	–	tel.: 585 378 345; e-mail: info@slunakov.cz	zdarma

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘÍHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	28. 9. 2013	Doris Šumperk	Medový den	Seznámení s životem včel a jejich produkty. Vědomostní a tvořivé aktivity.	M, 1, 2, V	neomezeno	-	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
2.	3.-4.10. 2013	Třemešské rybníky	Podzimní festival ptactva	Ukázka odchytu, určování a kroužkování ptáků. Poznávání běžných ptáků podle hlasu.	bez omezení	60	30. 9. 2013	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	zdarma
3.	12. 10. 2013	letiště u Šumperka	Drakiáda	Hromadné pouštění draků. Výroba větrníků, zvířátek z kaštanů, hravé atrakce pro děti.	bez omezení	neomezeno	-	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	zdarma
4.	18. 10. 2013	Doris Šumperk	Den stromů	Oslava svátku Dne stromů, vědomostní a tvořivé aktivity.	1	100	14. 10. 2013	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
5.	1. 12. 2013	Doris Šumperk	Čertoviny	Zábavné odpoledne s čerty a Mikulášem, tanec, soutěže.	M, 1, V	neomezeno	-	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
6.	31. 1. 2014	Doris Šumperk	Ptačí dílna	Výroba ptačích budek, povídání o ptácích.	1, 2, V	80	27. 1. 2014	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
7.	20. 3. 2014	Doris Šumperk	Den vody	Vědomostní a tvořivé soutěže k oslavám svátku Dne vody.	1	100	19. 3. 2014	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
8.	1. 4. 2014	Doris Šumperk	Den ptactva	Beseda s odborníky na ornitologické téma.	V	50	-	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	zdarma
9.	25. 4. 2014	Doris Šumperk	Den země	Vědomostní, sportovní a tvořivé aktivity k oslavám Dne země.	bez omezení	neomezeno	-	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	30
10.	14. 4. 2014	Šumperk a okolí	Uklíďme svět	Úklid v okolí škol, parků, zahrad v šumperském regionu.	bez omezení	neomezeno	11. 4. 2014	tel.: 733 712 901, e-mail: kampova@doris.cz	zdarma

Středisko volného času a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Doris Šumperk – SEV Švagrov

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	29. 8. 2013 od 19:00	SEV Švagrov	Evropská noc netopýrů	Vernisáž interaktivní výstavy netopýrů, ukázka odchytu, beseda o zajímavém světě netopýrů. Letos zaměřeno na ochranu netopýrů v lese. Akce je organizována ve spolupráci s Agenturou ochrany přírody a krajiny Olomouc a ČSOP Šumperk.	bez omezení	50	-	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	dobrovolné vstupné
2.	8. 9. 2013 9:00-16:00	SEV Švagrov	Slavnosti jeřabin	Konec léta je období sběru všech možných plodů, které nám les či zahrady poskytují. Zazijete moštování, zavařování, sušení, výrobu marmelád po „domácku“ a také se můžete podělit o své zkušenosti či se něco nového dozvědět z této oblasti. Budeme zpracovávat přebytky ovoce a zeleniny od zahrádkářů a sadařů. Každý kdo pomůže, si odnese z každé zavařeniny jednu sklenici.	bez omezení	100	-	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	kilo cukru
3.	28. 9. 2013 9:00-14:00	SEV Švagrov	Václavkové slavnosti	Sobotní ráno plné hub – výprava za houbami, a to nejen václavkami. Seznámení a rady při určování hub a jejich úpravou, informace o pomoci při otravě houbami. Poradna s mykologem. Soutěž – kdo donese nejvíce druhů hub. Houbový guláš pro účastníky v ceně.	bez omezení	100	-	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	dobrovolné vstupné
4.	19. 10. 2013 10:00-16:00	SEV Švagrov	Uspávání broučků	Výroba broukovitě pro Vaši zahradu, povídání o podzimních proměnách v přírodě a zhotovení velkého borkoviště pro SEV Švagrov. Také oslavíme svátek stromů – výtvarnými dílnami pro děti.	bez omezení	100	-	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	dobrovolné vstupné

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
5.	9.-10. 11. 2013	SEV Švagrov	Martinské slavnosti	Víkendový pobyt pro rodiče s dětmi. Dny se krátí a noci přibývá. Vydlabeme dýně a vydáme se s lučerničkami hledat tajemství Martina. Večerní sezení u krbu a svíček a prožívání atmosféry přástek – zpívání, vyprávění příběhů a ruční činnosti. Jak roste chleba – nedělní mletí mouky, zadělávání těsta a pečení domácího chleba.	bez omezení	40	pro předem přihlášené	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	1690 (pro rodinu s dětmi do deseti let)
6.	15.-17. 11. 2013	SEV Švagrov	Víkendový pobyt rodin s dětmi	Téma zdravý životní styl a radostné vychovávání dětí. Nejen ranní cvičení, ale i příprava zdravých pokrmů a jiné prospěšné činnosti pro tělo a ducha. Dále se dozvíte co je to intuitivní pedagogika a jak s ní na naše děti.	bez omezení	40	pro předem přihlášené	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	1690 (pro rodinu s dětmi do deseti let)
7.	23.-24. 11. 2013	SEV Švagrov	Těšení se na Vánoce	Víkendový pobyt pro rodiče s dětmi o 1. adventní neděli. Výroba adventních dekorací, vystřihovánek z papíru na okna, výroba betlému z přírodních materiálů, závěs nad stůl, pečení vrkočů, ruční výroba andělů z různých materiálů. Večerní povídání o tom, jak advent prožívali lidé dříve a co se vše v době adventu dělávalo v domácnosti.	bez omezení	40	pro předem přihlášené	tel.: 606 758 410, e-mail: svagrov@doris.cz	1690 (pro rodinu s dětmi do deseti let)

Středisko volného času ATLAS a BIOS, Přerov

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘÍHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	říjen 2013 – květen 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Naši přírodou	Ekologická soutěž (27. ročník) – 4 soutěžní obory ve 2 věkových kategoriích (kvalifikační kola + finálové kolo + poznávací zájezd pro finalisty).	1, 2 (a víceletá gymnázia)	každé kolo - kategorie max. 20 soutěžících	22. 10. 2013 Pozor – změ- na obvyklé- ho termínu!	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
2.	30. 11. 2013 – 4. 4. 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Namaluj přírodu – téma: "PTÁCI"	Výtvarná soutěž pro děti, žáky a studenty.	M, 1, 2, S	neomezeno	4. 4. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
3.	říjen 2013 – leden 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Příroda a lidé kolem nás (I. kolo)	Fotografická soutěž pro žáky a studenty.	1, 2, S	max. 3 práce na autora nebo tým (počet účastníků neomezen)	17. 1. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: kolomaznikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
4.	únor – květen 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Příroda a lidé kolem nás (II. kolo)	Fotografická soutěž pro žáky a studenty.	1, 2, S	max. 3 práce na autora nebo tým (počet účastníků neomezen)	16. 5. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: kolomaznikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
5.	23. 4. 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Přírodovědný den – DEN ZEMĚ	Výroční akce spojená s tématem Uklidíme svět, hry a soutěže.	M, 1, 2, S	neomezeno	11. 4. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
6.	12. 4. 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Zlatý list	Přírodovědná soutěž vyhlašovaná MŠMT ČR a ČSOP.	1, 2, S	neomezeno	10. 4. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: kolomaznikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
7.	červen 2013 – 30. 5. 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Chráněná území Olomouckého kraje v proměnách roku	Krajská fotografická soutěž pro žáky, studenty a ostatní zájemce.	1, 2, S	neomezeno	30. 5. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: ruzicka@svcatlas-bios.cz	zdarma

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
8.	září–říjen 2013	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Mladý zahrádkář	Vědomostní zahrádkářská soutěž.	1, 2 (a víceletá gymnázia)	neomezeno	30. 9. 2013	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
9.	20. 10. 2013	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Den stromů	Naučné dopoledne.	1, 2, S	neomezeno	9. 10. 2013	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma
10.	listopad 2013 – březen 2014	SVČ ATLAS a BIOS, Bezručova 12, Přerov	Zahrádkářská soutěž	Oblastní kolo výtvarné soutěže vyhlášené ČZS Praha.	M, 1, 2, S	neomezeno	10. 3. 2014	tel.: 581 735 009, 604 437 695, e-mail: rulikova@svcatlas-bios.cz	zdarma

Střední odborná škola lesnická a strojírenská Šternberk

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	celoročně	les	Lesní vycházka	Aktivity lesní pedagogiky – poznávání lesa a jeho ekosystému přímo v jeho prostředí formou prožitků a smyslového vnímání.	M, 1, 2, V	doporučený počet max. 20	–	e-mail: davidova@sou-stbk.cz	40–50

Zoologická zahrada Olomouc

Č.	TERMÍN REALIZACE	MÍSTO KONÁNÍ	NÁZEV AKCE	POPIS AKCE	CÍLOVÁ SKUPINA	KAPACITA AKCE (počet účastníků)	TERMÍN UKONČENÍ PŘÍJMU PŘIHLÁŠEK	KONTAKTNÍ ÚDAJE	CENA ZA AKCI V Kč/ 1 OSOBA
1.	5. 10. 2013	Zoo Olomouc	Světový den zvířat	Zábavné aktivity zvířatům nabídku pro rodiče s dětmi.	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo
2.	30. 11.–1. 12., 7. 12.–8. 12., 14. 12.–15. 12. 2013	Zoo Olomouc	Adventní dílny	Poznejte jak se v zoo zvířata chovají v zimním období a vyrobte si malý dárek, kterým uděláte radost.	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo
3.	21.–22. 12. 2013	Zoo Olomouc	Zdobení stromku pro zvířátka	Zdobení stromu nejen zvířecím chovancům, ale i volně žijícím zvířatům v lese.	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo
4.	23.–24. 3. 2014	Zoo Olomouc	Vitání jara	Zábavně naučná stezka zaměřená nejen na narozená mláďata.	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo
5.	26. 4. 2014	Zoo Olomouc	Den země	Oslava Dne země přímo v nitru přírody s poznáním, jak přírodu chránit.	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo
6.	květen–srpen 2014	Zoo Olomouc	Komentovaná krmení zvířat	Bližší seznámení se zvířaty chovanými v zoo (podrobný rozpis krmení naleznete na: www.zoo-olomouc.cz).	V	neomezená	-	tel.: 774 450 427, e-mail: marketing@zoo-olomouc.cz	cena se řídí vstupným do zoo



Olomoucký kraj
Jeremenkova 40a
779 11 Olomouc
tel.: +420 585 508 111
www.kr-olomoucky.cz