

Nabídka ekologických výukových programů pro



MATEŘSKÉ ŠKOLY

 Do hlubin rybníka  Duchové z popelnic  Mravenčí stezkou  Okřídlená království  Tajemství lesa  Voda nad zlato  Žilo, bylo jedno město  Hmyzí hotel do školky  Kdo žije v mechu?  Ptačí budky do školky  Zahrada plodí  Zahrada se chystá ke spánku  Zahrada spí  Zahrada se probouzí  Zahrada kvete  Skřítek Kaštánek  Kolik smyslů umíš použít, tolikrát jsi člověkem  Kunratický les pod lupou  Lesem, nelesem Modřanské rokle  Sadem všemi smysly

KONTAKTY

Mgr. Tereza Kučerová

koordinátorka ekologických výukových programů

e-mail: **tereza.kucero**

@ekocentrumkoniklec.cz

telefon: +420 774 497 378

Barbara Doležalová

vedoucí ekologických výukových programů

email: **barbara.dolezalova**

@ekocentrumkoniklec.cz

telefon: +420 774 497 396

Upřednostňujeme písemnou formu objednávek!



Vážení pedagogové a školní koordinátoři EVVO,

představujeme vám aktuální nabídku ekologických výukových programů.

Naše organizace vznikla v roce 1981 jako přírodovědný kroužek při DDM. Po roce 1990 se stala základní organizací ČSOP, která vedle provozu dětského oddílu rozšířila aktivity také na realizaci projektů ochrany životního prostředí a managementové práce v chráněných územích. V roce 1998 bylo založeno Ekocentrum Koniklec se zaměřením na ekologickou výchovu a organizaci akcí pro veřejnost. Od roku 2010 jsme členy Sítě středisek ekologické výchovy Pavučina, od ledna 2016 jsme certifikovaným poskytovatelem environmentální výchovy EV+. Naším posláním je učit sebe i druhé chránit životní prostředí a spoluvytvářet hodnoty pro budoucnost. Naší vizí je lepší životní prostředí a vyšší kvalita života. Ekologické výukové programy pro základní školy realizujeme již od roku 2002. V roce 2010 jsme rozšířili naši nabídku o programy pro mateřské školy.

U popisu každého programu v naší nabídce naleznete informace o tom, kdy program probíhá, jaká je jeho délka a cena a do jaké vzdělávací oblasti RVP PV spadá. Programy probíhají v interiéru nebo na zahradě MŠ, terénní v dané lokalitě. Minimální počet účastníků na jednom programu je 8. Doporučený maximální počet u vnitřních programů je 15. Pokud je třída početnější a režim MŠ to umožňuje, doporučujeme ji rozdělit na 2 skupiny, které program absolvují

po sobě. Je třeba počítat s krátkou přestávkou (10 - 15 min) mezi těmito programy, aby si lektori mohli znovu připravit potřebné pomůcky. Stejně tak před začátkem programu lektori potřebují cca 15 min. na přípravu pomůcek. Programy jsou vedeny zkušenými lektory a využívají metod aktivního učení. Odpovědnost za žáky nese doprovázející pedagog.

Pokud Vás některý z programů zaujme, vyplňte on-line formulář na webových stránkách **www.ekocentrumkoniklec.cz/objednavkove-formulare** nebo kontaktujte koordinátorku na uvedené emailové adrese či telefonním čísle. Prosíme o oznámení přítomnosti žáka či počtu žáků se specifickými potřebami (např. žáci neovládající dostatečně český jazyk, žáci se zdravotním handicapem či specifickými poruchami chování a učení) a jejich asistentů. V případě nečekaných událostí (nepříznivé počasí, nemoc apod.) je možno oboustranně zrušit program min. 1 hodinu před domluveným srazem na telefonním čísle sjednaného lektora, koordinátora, či doprovázejícího pedagoga. Rovněž žádáme, aby pedagog oznámil významnou změnu v počtu nahlášených žáků (méně či více než 5 žáků) min. 1 hodinu před začátkem programu na telefonním čísle příslušné koordinátorky. Více informací o programech naleznete na **www.ekocentrumkoniklec.cz/ekologicke-vyukove-programy-praha/**.



EKOPROGRAMOVÉ BALÍČKY

Ekologické výukové programy (EVP) můžete objednávat jednotlivě nebo můžete využít našich „ekoprogramových balíčků“. Ekoprogramový balíček je skupina programů objednaných pro jednu třídu v rámci jednoho školního roku. Pořadí realizace EVP v rámci balíčku je libovolné, balíčky nelze kombinovat.

Výhody balíčků:

- EVP v rámci jednoho balíčku na sebe tematicky navazují nebo se vhodně doplňují
- EVP vyjdou celkově levněji – sleva je vždy uplatněna až při realizaci posledního EVP

NÁZEV BALÍČKU	OBSAH	VĚK	CENA
balíček Zahradníček	5 programů v rámci cyklu „Bádání v zahradě“, které na sebe navazují od září do června	3 - 6 let	sleva na pátý EVP 25 Kč / dítě
balíček Pod lupou	Tajemství lesa + Kunratický les pod lupou / Kdo žije v mechu?	5 - 6 let	sleva na druhý EVP 10 Kč / dítě
Lesní balíček	Tajemství lesa + Lesem, nelesem Modřanské rokli + Kdo žije v mechu? / Kunratický les pod lupou	5 - 6 let	sleva na druhý / třetí EVP 10 / 15 Kč / dítě
Zvířecí balíček	Ptačí budky do školky + Hmyzí hotel do školky	3 - 6 let	sleva na druhý EVP 10 Kč / dítě
Hmyzí balíček	Mravenčí stezkou + Okřídlená království / Hmyzí hotel do školky	3 - 6 let	sleva na druhý EVP 10 Kč / dítě
Trojbaliček	Tři libovolné programy z naší nabídky pro mateřské školy		sleva na třetí EVP 15 Kč / dítě

Seznam použitých zkratk:

RVP PV – Rámcový vzdělávací program pro předškolní vzdělávání

DJP – Dítě a jeho psychika

DJT – Dítě a jeho tělo

DSp – Dítě a společnost

DSv – Dítě a svět

DTD – Dítě a ten druhý



VNITŘNÍ PROGRAMY

DO HLUBIN RYBNÍKA



Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSp, DŠv

Cena

55 Kč

Délka programu

60 min.

Záměr programu

Děti poznají obyvatele
rybníka, porozumí cyklu
vývoje žab a pochopí
význam záchranných
přenosů žab.

Věková skupina

3 - 6 let

Kdy a kde program probíhá

celoročně,
interiér školky

Děti se seznámí s žabí rodinkou, která celým programem provází. Začátek dobrodružství se odehrává nad velkým plátnem rybníka, který někdo znečistil a je potřeba jej uklidit. Děti žabkám pomohou a pak se pomocí krátkého vyprávění a názorných loutek dozvědí, jak se z malého pulce stane dospělá žába. Poté si v roli žabek zkusí projít žabím podchodem a během jednoduché skupinové hry si vyzkouší, jaké to je pomáhat žabkám při pravidelném putování z rybníka do lesa. Na závěr si děti společně s lektorem vyrobí na památku vlastní malý rybníček plný žab.

DUCHOVÉ Z POPELNIC



Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSp, DŠv

Cena

55 Kč

Délka programu

60 min.

Záměr programu

Děti se naučí rozezná-
vat různé druhy odpadu
a pochopí smysl jeho
předcházení.

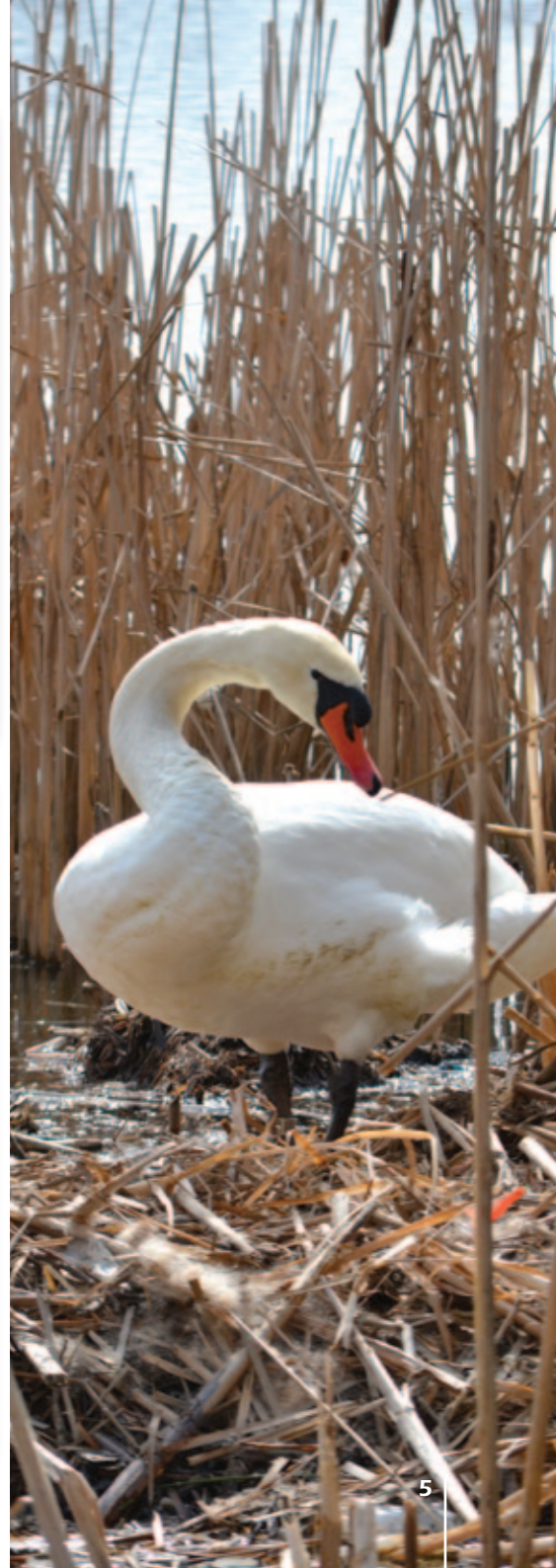
Věková skupina

3 - 6 let

Kdy a kde program probíhá

celoročně,
interiér školky

Děti jsou účastníky velkého hradního úklidu, jejich průvodce, Hradní duch, je seznámí s tím, co je to odpad a také zjistí, že co je pro nás odpad, může být pro jiného poklad! Následně jim Hradní duch představí své přátele, Duchy z popelnic. S těmi si pak děti vyzkouší rozeznávat druhy odpadu svými smysly - zrakem, čichem, hmatem a sluchem, zjistí, co se děje s věcmi, které vyhodíme do barevných popelnic, a zamyslí se nad tím, co by se z jejich běžných odpadků dalo vyrobit, než to definitivně v takové popelnici skončí. Na konci programu si Hradní duch poslechne jejich názor na průběh programu a také se pokusí společně přijít na to, jaký odpad je nejlepší (žádný!). Průvodce pak děti odmění omalovánkami s duchy z popelnic, které mohou sloužit ve školce jako návod, jak správně třídit odpad.



MRAVENČÍ STEZKOU



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

Cena

55 Kč

**Délka
programu**

60 min.

**Záměr
programu**

Děti získají poznatky
o životě mravenců, uvě-
domí si jejich užitečnost
a podobnost s lidskou
společností.

**Věková
skupina**

3 - 6 let

**Kdy a kde
program
probíhá**

celoročně,
interiér školky

Děti se v úvodu programu seznámí s mravencem Vencou, se kterým si popovídají o tom, kde mravenci bydlí. Nejprve se vžijí do role mravence a podívají se tak do mraveniště – stanu za jeho obyvateli. Formou prožitkové hry zjistí, co takový mravenec během roku dělá a jaká panuje v mraveništi hierarchie. Navíc si vyzkoušejí, jak mravenci komunikují – pomocí tykadel a nožiček a pomocí čichu. Nakonec si spolu vyrobí vlastní mraveniště, které jim zůstane na památku ve třídě.

OKŘÍDLENÁ KRÁLOVSTVÍ



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

Cena

55 Kč

**Délka
programu**

60 min.

**Záměr
programu**

Děti si uvědomí rozdíly
mezi včelou, vosou,
sršní a čmelákem ve
vzhledu i způsobu
života.

**Věková
skupina**

3 - 6 let

**Kdy a kde
program
probíhá**

celoročně,
interiér školky

„Jé, mami, támhle je včelička“, „Ale ne, to je přece vos“, „A ta mě kousne?“. V programu o hmyzích společenstvech se děti naučí rozlišovat mezi včelou, vosou, sršní a čmelákem. Poznájí rozdíly ve vzhledu i způsobu života jednotlivých druhů a seznámí se s produkty jejich práce. Děti budou mít možnost srovnat život včelího společenstva s naším způsobem života a najít vzájemné podobnosti i rozdíly. Dozvědí se také o významu všech zkoumaných druhů pro lidskou společnost a zjistí, který z uvedených tvorů může ublížit lidem a jak v takovém případě postupovat.





TAJEMSTVÍ LESA



Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSp, DSv

Cena

55 Kč

Délka programu

60 min.

Záměr programu

Děti poznají život v lese
a dozvědí se, jak se
v něm správně
chovat.

Věková skupina

3 - 6 let

Kdy a kde program probíhá

celoročně,
interiér školky

Celým programem provází lesní skřítek Pařízek. Děti s ním zažijí, jaké to je tvořit les a zjistí, že les je lesem nejen díky stromům, ale i živočichům, kteří v něm žijí. Formou simulační hry si děti vyzkoušejí, jak strom vyrůstá ze semínka, stává se velkým stromem s větvemi, a jak dává život dalším stromům. Zároveň si utřídí základní rozdělení lesů na jehličnaté, listnaté a smíšené. Pomocí přírodnin se seznámí s některými konkrétními stromy. Na závěr si děti zopakují, jak se v lese mají chovat.

VODA NAD ZLATO



Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSp, DSv

Cena

55 Kč

Délka programu

60 min.

Záměr programu

Děti zjistí, odkud se bere
voda ve vodovodním
kohoutku, jak a proč šetřit
pitnou vodou a využívat
dešťovou vodu
v domácnosti.

Věková skupina

3 - 6 let

Kdy a kde program probíhá

celoročně,
interiér školky

Programem provází vodovodní mužíček Kohoutek a dešťová panenka Dešťovka. Tyto loutkové postavičky společně s prožitkovými a pohybovými herními aktivitami pomohou dětem pochopit základní otázky spojené s koloběhem vody nejen v přírodě. Děti si nejprve v roli uvádajících květín uvědomí vlastní potřebu vody a na modelu krajiny si vyzkoušejí, jak koluje voda v přírodě. Ujasní si, odkud se bere pitná voda v našich kohoutcích, a zkusí si, jaké to je podílet se na čištění vody. V návaznosti na úpravě znečištěné vody na pitnou zjistí, že i ony mohou šetřit pitnou vodou a na co všechno je možné používat místo ní vodu dešťovou. Na závěr programu si děti vytvoří plakátek s vlastním koloběhem vody, který jim zůstane ve školce.



ŽILO, BYLO JEDNO MĚSTO



Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSp, DS

Cena

55 Kč

Délka programu

60 min.

Věková skupina

5 - 6 let

Záměr programu

Děti získají znalosti
a dovednosti o tom, jaká adap-
tační opatření lze ve městě, kde
žijí, dělat, a jak se mají ony samy
chovat v případě negativních
projevů klimatické změny
(povodně, přívalový déšť,
sucho, vysoké
teploty).

Kdy a kde program probíhá

celoročně,
interiér školky

Děti společně s maňáskem Chytrého prince formou interaktivního divadélka pomáhají a radí městu, které netrápí drak, ale sužují jej různé klimatické problémy (povodně, přívalový déšť, sucho, vysoké teploty), co vše je třeba změnit, aby se v něm zase lépe žilo. Děti se v průběhu programu seznámí s dalšími maňásky, postupně promění město a vyzkoušejí si experiment rozdílu toku vody v přirozeném a regulovaném toku (povodeň). Jako v každé pohádce se na závěr dočkají dobrého konce, kdy princ dostane krásnou princeznu za ženu, a děti si od pana krále na památku odnesou z programu omalovánky se shrnutím základních principů správného chování při extrémních projevech změny klimatu pro sebe a své rodiče

Vnitřní programy realizujeme celoročně v interiéru školky. U některých však nově připravujeme venkovní verzi k realizaci na zahradě školky, od března do října dle počasí.

V případě zájmu o venkovní verzi programu se domluvte s koordinátorkou EVP, v případě písemné objednávky nám to napište do poznámky v objednávkovém formuláři.



VENKOVNÍ PROGRAMY



HMYZÍ HOTEL DO ŠKOLKY



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSv

Cena
65 Kč

**Délka
programu**
120 min.

**Záměr
programu**

Děti si uvědomí rozdíly mezi včelou, vosou, sršní a čmelákem ve vzhledu i způsobu života a postaví si na zahradě hmyzí hotel, kde budou moci pozorovat zajímavý život samotářských blanokřídlých.

**Věková
skupina**
5 - 6 let

**Kdy a kde
program
probíhá**

březen - červen, září - říjen,
interiér a zahrada školky
(v případě dobrého počasí celé na zahradě)

Děti absolvují hodinový výukový program Okřídlená království, program o hmyzích společenstvech, kde se naučí rozlišovat mezi včelou, vosou, sršní a čmelákem. Poznají rozdíly ve vzhledu i způsobu života jednotlivých druhů a seznámí se s produkty jejich práce. Pak si poví, k čemu je dobrý hmyzí hotel a kdo v něm bydlí. Lektor jeden hmyzí hotel přinese a společně jej na zahradě vyplní vhodným materiálem (rákos, navrtané cihly a polena, šišky). Hmyzí hotel dětem na školní zahradě zůstane a ony budou moci pozorovat zajímavý život samotářských blanokřídlých. Před samotnou instalací hmyzího hotelu žáci prozkoumají bezobratlé na zahradě školy pomocí lup a entomologických pinzet. Tato činnost pomůže dětem získat kladný vztah k hmyzu a instalaci hmyzího hotelu se přímo zapojí do jeho ochrany.

KDO ŽIJE V MECHU?



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**

DJP, DSp, DSv

Cena
55 Kč

**Délka
programu**
90 min.

**Kdy
a kde
program
probíhá**

duben - červen, září - říjen,
jakýkoliv les či lesopark
v blízkosti školky po
domluvě s koordiná-
torkou.

**Věková
skupina**
5 - 6 let

**Záměr
programu**

Děti prozkoumají svět
půdních bezobratlých
a ujasní si jejich nároky
na život.

Děti se stanou členy přírodovědné výpravy v lesíku u vaší školky. Prozkoumají svět drobných zvířat, kterých si dosud možná ani nevšimli. Kdo bydlí v mechu, v pařeze, pod listím? Děti si vyzkoušejí zacházení s lupou a pinzetou. S pomocí obrázků se pokusí poznat, která zvířátka ulovila. Všimnou si, kde všude zvířátka žijí a zkusí jim postavit vhodný domeček. Také odhalí rozdíly mezi jehličnatým a listnatým lesem. Jako správní výzkumníci budou kreslit do terénního zápisníčku, který dostanou s sebou na následnou práci ve školce. Program probíhá v jakékoliv lesní lokalitě po dohodě s koordinátorkou EVP.

PTAČÍ BUDKY DO ŠKOLKY



Cena

60 Kč

Délka programu

75 min.

Obsah vzhledem k RVP PV

DJT, DJP, DTD, DŠv

Záměr programu

Děti zjistí, kteří ptáci hnízdí v ptačích budkách a jednu budku s lektorem nainstalují na zahradě školky. Na jaře tak budou moci pozorovat ptáky při hnízdních aktivitách a zapojí se do ochrany ptačích druhů.

Věková skupina

3 - 6 let

Kdy a kde program probíhá

březen – červen,
září – říjen,
zahradka školky

Lektor přinese do školky ptačí budku připravenou k instalaci a děti si pomocí obrázků ptáčků uvědomí, kteří ptáci by se v budce rádi zabydleli a kteří dají přednost hnízdu v keři či na stromě. Poté si děti vyzkouší, jaké to je nosit potravu v „zobáčku“ do hnízda. Zjistí, kdo může ptáčkům v budce/na hnízdě ublížit a jak tomu zabránit. Lektor nakonec pověsí ptačí budku na strom, děti si zopakují, kdo se k nim do budky může na jaře nastěhovat a dozví se, jak ptáčky pozorovat, aby je během hnízdění nerušili a jak jim pomoci. Program děti vede k uvědomění si potřeby ochrany ptáků a díky instalaci ptačí budky se do jejich ochrany také přímo zapojí.

ZAHRADA PLODÍ



Cena

45 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s tím, co se děje na zahradě na podzim.

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP, DTD, DŠv

Kdy a kde program probíhá

září - říjen (dle aktuálního počasí),
zahradka MŠ

Věková skupina

3 - 6 let

Délka programu

60 / 75 min.

Program je zaměřený na venkovní pobyt a badatelské činnosti. Probíhá v září a říjnu na zahradě mateřské školy. Děti se seznámí s obyvateli zahrady z rostlinné i živočišné říše. Naučí se najít plody různých stromů a připomenou si rozdíl mezi ovocem a zeleninou. Zkusí najít hmyz žijící na stromech i pod zemí. Dále vyrobí domeček pro škvory, který umístí na vybraný strom zahrady. V prodloužené variantě děti prozkoumají i život v zemi a současně zakopou 5 různých relikvií (ovoce, brambora, papír, plast, látka). Při jarním programu tohoto cyklu děti relikvie opět vykopou a budou srovnávat, co se s nimi stalo. Program je součástí cyklu „Zahrada v průběhu roku“, který se skládá z 5 dílčích programů, které na sebe navazují od září do června. Lze však objednat i samostatně v kratší verzi programu.

Poznámka: Podmínkou realizace programu je zahrada na pozemku MŠ s několika stromy nebo keři a možností kopat do země.



ZAHRADA SE CHYSTÁ KE SPÁNKU



Cena

45 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s tím, co se děje na zahradě před zimou.

Věková skupina

3 - 6 let

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSv

Kdy a kde program probíhá

listopad - prosinec (dle
aktuálního počasí),
zahradka MŠ

Délka programu

60 / 75 min.

Program je zaměřený na venkovní pobyt a badatelské činnosti. Probíhá v listopadu a prosinci na zahradě mateřské školy. Děti se seznámí s obyvateli zahrady z rostlinné i živočišné říše. Poznaj stromy a keře na zahradě a najdou hmyz, který budou moci zkoumat pomocí lup. Během programu se dozvědí, že ne všichni obyvatelé zahrady přes zimu spí, a pomůžou některým zvířátkům připravit se na zimu. V závěru programu si děti přenesou barvy listů na plátno jako vzpomínku na barevný podzim. Program je součástí cyklu „Zahradka v průběhu roku“, který se skládá z 5 dílčích programů, které na sebe navazují od září do června. Lze však objednat i samostatně v kratší verzi programu.

Poznámka: Podmínkou realizace programu je zahrada na pozemku MŠ s několika stromy nebo keři a možností kopat do země.

ZAHRADA SPÍ



Cena

45 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s tím, co se děje na zahradě v zimě.

Věková skupina

3 - 6 let

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSv

Kdy a kde program probíhá

leden - únor (dle
aktuálního počasí),
zahradka MŠ

Délka programu

60 / 75 min.

Program je zaměřený na venkovní pobyt a badatelské činnosti. Probíhá v lednu a únoru na zahradě mateřské školy. Děti se seznámí s obyvateli zahrady z rostlinné i živočišné říše. Zjistí, že i v zimě můžou najít život na zahradě. Dle počasí budou zařazeny aktivity se sněhem nebo seznámení s nejběžnějšími druhy ptáků, které mohou spatřit v zimě. Děti si také vyrobí otisk kůry některých stromů ze zahrady. V programu jsou zařazeny pohybové aktivity tak, aby dětem nebyla zima z dlouhého stání. Program je součástí cyklu „Zahradka v průběhu roku“, který se skládá z 5 dílčích programů, které na sebe navazují od září do června. Lze však objednat i samostatně v kratší verzi programu.

Poznámka: Podmínkou realizace programu je zahrada na pozemku MŠ s několika stromy nebo keři.





ZAHRADE SE PROBOUZÍ



Cena

45 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s tím, co se děje na zahradě na jaře.

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP, DTD, DŠv

Kdy a kde program probíhá

březen - duben (dle aktuálního počasí), zahrada MŠ

Věková skupina

3 - 6 let

Délka programu

60 / 75 min.

Program je zaměřený na venkovní pobyt a badatelské činnosti. Probíhá v březnu a dubnu na zahradě mateřské školy. Děti se seznámí s obyvateli zahrady z rostlinné a živočišné říše. Zjistí, že stromy a keře se probouzí z pupenů, pomůžou probudit zahradu i pomocí malého záhonku, do kterého zasejí semínka rostlin. Seznámí se s obyvateli zahrady z hmyzí říše a zkusí vyrobit vlastní žížaliště, aby mohly pozorovat práci žízála a pochopily tak jejich význam pro půdu. V delší verzi programu děti zkontrolují škvoří domeček a připomenou si zvířátka z programu Zahrada se chystá ke spánku. Program je součástí cyklu „Zahrada v průběhu roku“, který se skládá z 5 dílčích programů, které na sebe navazují od září do června. Lze však objednat i samostatně v kratší verzi programu.

Poznámka: Podmínkou realizace programu je zahrada na pozemku MŠ s několika stromy nebo keři a možností založení záhonu.

ZAHRADE KVETE



Cena

45 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s tím, co se děje na zahradě v létě.

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP, DTD, DŠv

Kdy a kde program probíhá

květen - červen (dle aktuálního počasí), zahrada MŠ

Věková skupina

3 - 6 let

Délka programu

60 / 75 min.

Program je zaměřený na venkovní pobyt a badatelské činnosti. Probíhá v květnu a červnu na zahradě mateřské školy. Děti se seznámí s obyvateli zahrady z rostlinné a živočišné říše. Všimají si květů v zahradě a hmyzu, který je v jejich blízkosti (např. motýlů a včel). Pomocí herní aktivity pochopí, jak se z květu stane plod a proč se nemají všechny květy otrhat. Na konci programu přenesou děti barevné květy na plátýnko a vytvoří tak krásné a jednoduché obrázky. V delší verzi programu děti vykopou relikvie z programu Zahrada plodí a porovnají je s fotografiemi pořízenými při zakopávání. Také si připomenou žížali domeček a vysvětlí si, co žížaly dokážou v půdě. Program je součástí cyklu „Zahrada v průběhu roku“, který se skládá z 5 dílčích programů, které na sebe navazují od září do června. Lze však objednat i samostatně v kratší verzi programu.

Poznámka: Podmínkou realizace programu je zahrada na pozemku MŠ s několika stromy nebo keři a možností založení záhonu.

SKŘÍTEK KAŠTÁNEK



Cena

55 / 60 Kč

Záměr programu

Děti se seznámí s problematikou škůdce klíněnky jírovcevé a možnou šetrnou ochranou napadených stromů.

Věková skupina

5 - 6 let

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSv

Kdy a kde program probíhá

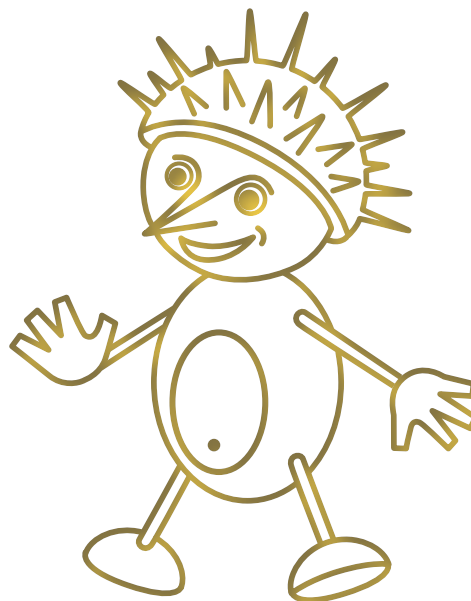
září - listopad (dle počasí),
zahradka MŠ / blízky park,
kde se nachází jírovec
maďal

Délka programu

60 / 90 min.

Programem bude děti provázet skřítek Kaštánek. Formou prožitkových aktivit se děti vžijí do malého kaštánku, ze kterého postupně vyroste velký strom jírovec maďal. Děti se seznámí se všemi částmi stromu i s tím, čím je nám takový strom prospěšný. Odhalí také nebezpečí v podobě malého motýlka – klíněnky a dozví se šetrný způsob ochrany, kterým mohou samy nemocnému stromu pomoci. V delší verzi programu jim pak odměnou budou kreativní aktivity využívající přírodní materiály, jako je podzimní listí a kaštany (například kaštanová zvířátka nebo landart).

Poznámka: Podmínkou realizace programu je strom jírovec maďal na pozemku MŠ nebo v těsné blízkosti.





TERÉNNÍ PROGRAMY

KOLIK SMYSLŮ UMÍŠ POUŽÍT, TOLIKRÁT JSI ČLOVĚKEM



Věková skupina

5 - 6 let

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

Záměr programu

Děti posílí svůj vztah
k přírodě prostřednictvím
osobního prožitku
a smyslového
vnímání.

S sebou

vhodné oblečení
do přírody dle
ročního období
a počasí

Délka programu a cena

60 - 90 min.
/ 55 Kč

Start a cíl

roh ulic Jilmová
a Za Žižkovskou
vozovnou, lze i jiná
lokalita dle
domluvy

Kdy program probíhá

duben - červen,
září - listopad

Prožitkový a tvůrčí program zaměřený na smyslové vnímání a výtvarný směr land-art, což je metoda zaměřená na vnímání krásy přírody, práci s přírodními materiály, souznění s krajinou, vyjádření emocí skrze výtvarné aktivity a rozvíjení fantazie. V programu se děti postupně seznamují s různými rozměry přírody parku Židovské pece. Užívají přitom své smysly: zrak, čich, hmat a sluch. Na základě těchto vlastních prožitků získávají děti k přírodě skutečný vztah a lásku. Výsledkem programu je „galerie pod širým nebem“.

KUNRATICKÝ LES POD LUPOU



Věková skupina

5 - 6 let

Obsah vzhledem k RVP PV

RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

Záměr programu

Děti v roli výzkumníků
objeví říši drobných
lesních živočichů.

S sebou

pevná nepromokavá
obuv, pláštěnka či
nepromokavý oděv

Délka programu a cena

90 min. / 55 Kč

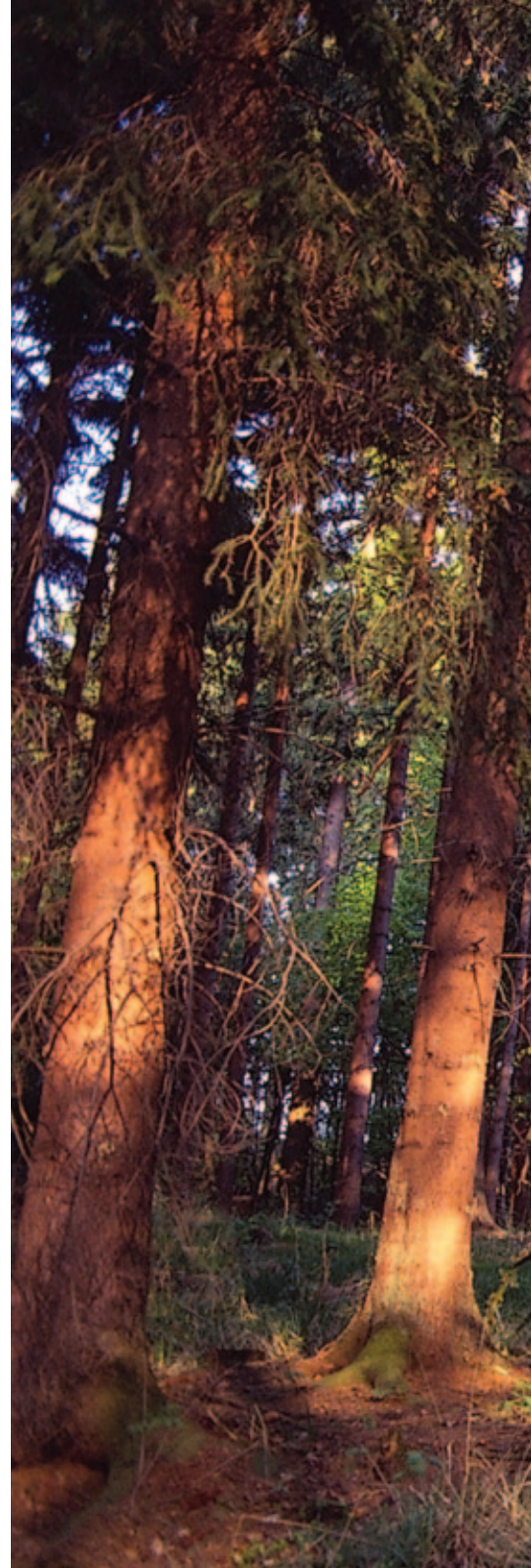
Kdy program probíhá

duben - červen,
září - říjen

Start a cíl

zastávka bus
Petýrkova

Děti se stanou členy přírodovědné výpravy do Kunratického lesa. Prozkoumají svět drobných zvířat, kterých si dosud možná ani nevěšimy. Kdo bydlí v mechu, v pařezu, pod listím? Děti si vyzkoušejí zacházení s lupou a pinzetou. S pomocí obrázků se pokusí poznat, která zvířátka ulovila. Všimnou si, kde všude zvířátka žijí a zkusí jim postavit vhodný domeček. Také odhalí rozdíl mezi jehličnatým a listnatým lesem. Jako správní výzkumníci budou kreslit do terénního zápisníčku, který dostanou s sebou na následnou práci ve školce.





LESEM, NELESEM MODŘANSKÉ ROKLE



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**
RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

**Věková
skupina**
5 - 6 let

S sebou
pevná nepromokavá
obuv, holinky,
pláštěnka či nepro-
mokavý oděv

**Délka
programu
a cena**
90 min. / 55 Kč

**Záměr
programu**
Děti poznají formou
her stromy a lesní zvířata
a vyzkouší si lov vodních
bezobratlých v lesní
tůňce.

**Kdy
program
probíhá**
2. polovina dubna
- červen, září -
1. polovina
října

**Start
a cíl**
zastávka tram
a bus Poliklinika
Modřany

Program probíhá v zalesněné Modřanské rokli, kde si děti zahrají několik her, ve skupinkách i samostatně. Seznámí se s různými druhy stromů, druhy lesa a jeho obyvateli. V mělké tůňce si vyzkouší lov vodních bezobratlých cedníkem a zjistí tak, co může žít v čistém lesním potůčku (doporučujeme vzít holinky na přezutí).

SADEM VŠEMI SMYSLY



**Obsah
vzhledem
k RVP PV**
RVP PV: DJT, DJP,
DTD, DSV

**Věková
skupina**
5 - 6 let

S sebou
pevná nepromokavá
obuv, pláštěnka
či nepromokavý
oděv

**Délka
programu
a cena**
90 min. / 55 Kč

**Záměr
programu**
Děti si vyzkoušejí, jak
příroda působí na
jednotlivé smysly.

**Kdy
program
probíhá**
duben - červen,
září - říjen

**Start
a cíl**
Petřínské sady /
vrch Třešňovka -
Hrdlořezy

Ovocné sady skýtají možnost pro mnoho smyslových her, jež tvoří osu celého programu. Předškoláci si v tomto programu vyzkoušejí, jak mohou přírodu poznávat pomocí svých smyslů. Prostředí v sadu budou zkoumat nejen zrakem, ale také hmatem, čichem a sluchem. Zjistí, že v něm mohou nalézt mnohem více zajímavých věcí, než by se zdálo na první pohled. Jejich počínání v sadu budou sledovat neviditelní Strážci stromů. Programem bude provázet pan velvyslanec Třešňák, který dovede děti až k samotnému vládci Strážců stromů. Na závěr děti za splnění úkoly naleznou poklad z kamínek našich smyslů.



OKRUHY ČINNOSTI EKOCENTRA KONIKLEC:

Environmentální vzdělávání a výchova:

- tvorba a realizace vnitřních a terénních ekologických výukových programů pro žáky MŠ, ZŠ a SŠ v Praze
- exkurze do komunitních zahrad a rodinných farem v Praze a okolí pro žáky MŠ, ZŠ a SŠ
- realizace projektů zaměřených na adaptaci sídel na změnu klimatu a dlouhodobých environmentálně vzdělávacích projektů „Město do kapsy“, „Mikroklima okolí školy“ a „Vodní škola“

Environmentální osvěta:

- osvětové akce pro veřejnost, např.: úklid mokřadu Na Beránku v rámci celosvětové kampaně „Uklidme svět“, „Den Země“ apod.
- projekt „Počítáme s vodou“ - poradenství, semináře, zahraniční exkurze za příklady dobré praxe v hospodaření s dešťovou vodou, publikace, mezinárodní konference
- knihovna, videotéka a půjčovna DVD s environmentální tematikou

Environmentální poradenství:

koordinace poradenského a osvětového projektu „Ekoporadny Praha“, Ekoporadna Praha (od roku 2011 členem Sítě ekologických poraden STEP), Infocentrum ČSOP, Informační centrum o klíněnce jírovcové, poradenství v oblasti úspor energie, poradenství v oblasti využívání dešťové vody v městském prostředí, biodiverzity, chráněných území v Praze a odpadového hospodářství, realizace konferencí, seminářů, kampaní, besed, přednášek, soutěží a vydávání informačních letáků a publikací

Praktická ochrana přírody:

- ochrana jírovců proti klíněnce jírovcové – pořádání informačních stánků a opakovaný sběr listů na území Prahy 2 a Prahy 3

- rekognoskace pražské zeleně – určování stromů v pražských katastrech, jejich měření a zanášení údajů do digitální mapy
- vybudování podzemní nádrže na zachytávání a využívání dešťové vody v objektu zahradnického učiliště v Praze – Komořanech
- monitoring invazních druhů zeleně na břehu Vltavy
- pozemkový spolek - ochrana mokřadů na Praze 12
- chrana biodiverzity – instalace prvků na zvýšení a ochranu biodiverzity, biomonitoring různých druhů živočichů, ekodozory na stavbách, záchranný transfer křečka polního apod.

Tvorba a údržba naučných stezek

a **tělocvičen v přírodě** na území hl. m. Praha a ve Středočeském kraji: Vrch svatého Kříže, lesopark Kamýk, fitness u Vltavy, Veřejný oddechový a sportovní areál VOSA, Zahrady a Údolím Šembery v Českém Brodě, Počítáme s vodou v Praze 12, Město z ptáčích perspektiv v Praze Hodkovičkách, Poklady Harasova na Kokofínsku, Putování tišickou krajinou v okolí Tišic

Ekocentrum Koniklec kromě sídla na Praze 3 vlastní a spravuje **Dům zaniklých řemesel včetně expozice skanzenu v Dolní Vidimi na Kokořínsku**: realizace ekologických výukových programů pro žáky MŠ, ZŠ a SŠ z Prahy a Středočeského kraje; úprava a pronájem prostor; praktická ochrana přírody



© ekocentrum koniklec
11/2020



01/71 ZO ČSOP Koniklec, p.s.

Vlkova 2725/34, Praha 3

tel.: 222 948 758

info@ekocentrumkoniklec.cz

www.ekocentrumkoniklec.cz



Tento projekt je spolufinancován
Hlavním městem Praha.

