

Ekologické výukové programy a divadelní představení pro 1. stupeň ZŠ

www.ekoprogramy.cz



EKODOMOV



O programech

- Jsme certifikovaným poskytovatelem environmentálního vzdělávání (EVP)
- Programy vycházejí z RVP a cílů Státního programu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty a environmentálního poradenství
- Využíváme metody přírodní pedagogiky a badatelského učení
- Většina programů je vymyšlená tak, aby mohla probíhat venku
- V průběhu jednoho dne lze zajistit program pro 2 až 4 třídy

Ekodomov

- Ekodomov realizuje programy po celé ČR od roku 2005
- Našimi výukovými programy prošlo více než 72 000 žáků MŠ, ZŠ a SŠ
- Realizovali jsme více než 3800 programů

Zkušený lektorský tým



Julie Včeláková

Koordinátorka a lektorka
výukových programů



Aideen Ledinská

Lektorka výukových programů



Kateřina Hodková

Lektorka výukových programů



Tery Šedová

Lektorka výukových programů



Barbora Karásková

Lektorka eko divadel



Linda Hojdysová

Lektorka eko divadel

Naše dlouhodobé programy pro školy

Rosteme na zahradě: Vermikopostování

Projděte se žáky koloběh živin v průběhu celého roku. Vyzkoušíte si verмикopostování přímo ve třídě a navíc od nás získáte informační a výukové materiály a drobné pomůcky pro kompostování. Představíme vám různé kompostéry a pomůžeme zavést změnu nakládání s bioodpadem ve škole. Více informací [na našem webu](#)

Rosteme na zahradě: Pěstování formou Čtverečkové zahrádky

Naučíme vás s žáky pěstovat formou Čtverečkové zahrádky. Zjistíte, že pěstovat lze i na malé ploše a není to náročné. Navrhujeme společně plodiny se sklizní ještě před prázdninami. Společné plánování a péče o třídní záhon vede k rozvoji klíčových kompetencí k řešení problému, komunikačních, sociálních, pracovních a občanských definovaných v RVP ZV. Navíc od nás získáte metodiku a semínka pro pěstování. Více informací [na našem webu](#)



Naše programy (1–2,5 hod)

Čmeláci super schopnosti

Na louce je nepřehlédneme. Ale jak to vypadá v jejich hnízdě? Jak přečkají zimu? A proč je třeba je chránit a podporovat? Zblízka se podíváme na bohatství tvarů, barev a super schopností v čmeláčí říši. Zahrajeme si simulační hru a uvidíme, jaké opylovatele příroda potřebuje.

Hlína stojí za prozkoumání

Představíme dětem půdu jako zajímavý a pro ně možná málo známý přírodní materiál, který stojí za prozkoumání. Zjistíme, jak vzácný a starobylý poklad máme pod nohama. K jejímu objevování použijeme téměř všechny naše smysly. Nechybí ani seznámení s půdními živočichy a jejich způsobem života.

Kde je kompost, tam to žije

Věděli jste, že existuje živá a neživá půda? Nás bude zajímat živá složka půdy, kterou v rámci programu zevrubně prozkoumáme. Víte, co je to kompost a k čemu je dobrý? Kde se v něm vzala hlína? Kdo v kompostu žije a jak vypadá? Pojdme společně najít odpovědi na tyto otázky!

Kam dopadne odpad

Plasty patří do žlutého kontejneru, papír do modré popelnice. Ale jak rozeznat kov od stříbrného plastu a kam s obalem kombinovaným či znečištěným? A jaký další osud bude mít námi pečlivě vytríděný odpad? Lze jej ještě znovu využít? A co takhle jeho vzniku předcházet?

Program je možné rozšířit o upcyklační dílnu, kdy dáme nový smysl dřevým, lichým a nechtěným ponožkám.

Není voda jako voda

Většinou nic není takové, jaké se to na první pohled jeví. Podobně je na tom i voda. Je ta čistá voda doopravdy čistá? A je jí moc, nebo málo? Společně se podíváme, jak je to se spotřebou vody v domácnosti a jak můžeme přispět k jejímu snížení. Také si zkusíme, jak náročné je znečištěnou vodu vyčistit.

Více informací [na našem webu](#)

Naše programy (1–2,5 hod)

Pilné včely

Nechte se pozvat do domova fascinujícího sociálního hmyzu, kterým včely rozhodně jsou! Během programu se seznámíme s vývojem včely od vajíčka k dospělci. Dozvíme se, jak se včely chovaly kdysi a jak se chovají dnes. Také si na ně zahrajeme. Součástí programu je ochutnávka více druhů medu a tvoření z voňavého včelího vosku.

Ptačí průzkumníci

Během terénního EVP se společně s ornitologem podíváme zblízka na ptačí obyvatele, kteří žijí v nejbližší městské zeleni kolem vaší školy, a budeme součástí praktické ukázky kroužkování. Uděláme si průzkum keřů, které poskytují potravu ptactvu v zimě, a v rámci místně zakotveného učení vytvoříme návrh, jak místní skladbu keřů obohatit.

Více informací [na našem webu](#)



Naše programy (3-3,5 hod)

Celoroční série průzkumnických programů

Barevný podzim

Na podzim nás zaujmou zejména stromy a jejich barevné listí padající na zem či naopak stálezelené jehličí. Všude se to hemží i různými plody a semeny, na které se podíváme pěkně zblízka. Zdálky naopak můžeme sledovat ptáky – někteří z nich odlétají do teplých krajín, jiní tu zůstávají s námi a chystají se na zimu.

Zimní ztišení

V zimě příroda spí a nic tam neuvidíme? Společně se přesvědčíme, že tomu tak není. Příroda v zimě odpočívá, slunce příliš nesvítí a rostliny nekvetou, ale holé stromy mohou odhalit věci v létě nevídané. A co teprve stopy ve sněhu?

Cítíme jaro!

Příroda se probouzí z období klidu a my budeme u toho! Prozkoumáme, jaké posly jara najdeme právě dnes a právě u vás. Budeme vyhlížet pupeny na stromech a zkoumat podobnosti i rozdíly. Nahlédneme do života žab, které jsou nejvíce viditelné právě na jaře. Zahrajeme si simulační hru „Žabí život“, která nám ukáže, kolik budoucích žab dokáže překonat přirozené i člověkem vytvořené překážky. Tenhle program je bomba a na konci si jednu mírovou, semínkovou odnesou i žáci.

Doteky léta

Zatímco se děti těší na prázdniny, v přírodě nastává mazec! Růst, kvetení i plození jsou v plném proudu a všude to bzučí a cvrliká! Prozkoumáme fascinující soužití rostlin a hmyzu a zamyslíme se nad soužitím člověka s přírodou. Jak ji ničí a čím jí pomáhá?

Více informací [na našem webu](#)

Divadla s ekologickou tematikou (Divadla jsou vhodná pro žáky 0.–2. tříd)

Vivat Kompostela

Příběh o sněženém jablíčku – jádřinci Rubínovi, kterému se nelíbí, že byl vyhozen do koše a měl by skončit na skládce či ve spalovně. Žáci se stanou součástí představení a pomohou panu popeláři s návratem jadřince Rubína zpátky k mamince – jabloni. Následuje živý přenos z kompostu v podobě žížalí TV a další aktivity pro děti.

Ze života včel

Pojďte nahlédnout do včelího království, aby děti viděly, jaký jsou včely obdivuhodný hmyz! Žáci si na vlastní kůži vyzkoušejí zahrát různé role, které včelky v úlu mají. Musí se tu pravidelně uklízet, hlídat ideální teplota, chránit vchod před nežádoucími návštěvníky... A včelí miminka? Ta mají stále hlad! Nakonec se děti rozletí po louce, aby ochutnaly lahodný nektar.

Po stopách slavíka

Víte, kde slavík tráví zimu? Jaká dobrodružství zažívá během přeletu do Afriky a zpět? A kde si vlastně staví hnízda? Pojďte se společně s námi vydat na plavbu horkovzdušným balónem, proletět přes poušť, překonat moře, vzdušné víry, zachránit slavíka ze spárů čižbáře a nalézt cestu domů.



Více informací [na našem webu](#)

Co si o programech myslí pedagogové?

Mgr. Marcela Rojíčková, ZŠ Starodubečská, Praha

„Všechny programy z dílny Ekodomova jsme si vždy užili naplno. Bavilo nás dozvědět se o přírodě kolem nás tolik zajímavých informací. Všechny programy pro nás byly přínosné, zapojily naše smysly, nastartovaly mozkové závity, donutily nás přemýšlet a dávat si informace o přírodě a světě kolem nás do souvislostí. A to všechno jsme mohli zažít venku a navíc v bezprostředním okolí naší školy. Děkuje a těšíme se na další spolupráci s Vámi.“

**Lucie Náprstková, DiS.,
ZŠ Solidarita, Praha**

„Děkuji za celé divadlo! Kolegyně byly nadšené a věřím, že děti si odnesly zajímavé nové poznatky.“

Ekodomov ve vaší škole



Venkovní přírodovědný kroužek pro děti 1. stupně ZŠ probíhá na více než 25 školách hlavně v Praze a Středočeském kraji. Aplikujeme principy zážitkové pedagogiky a místně zakotveného učení. Lektory se mohou stát také samotní pedagogové školy.



EKONÁKUP.CZ

Už od roku 2004 pomáháme školám a školkám zavádět třídění bioodpadu, školní kompostování a ekologickou výchovu. V rámci spolku Ekodomov nabízíme poradenství a metodickou podporu, na Ekonákupu k tomu najdete osvědčené kompostéry, vermikompostéry a pomůcky k EVVO.



Carbon Overseer je projekt, jehož cílem je motivovat a zvyšovat povědomí o možnostech reálně ovlivnit budoucí vývoj klimatické změny. Skládá se z části osvětové a webových nástrojů pro záznam a sledování ukládání uhlíku do půdy a biomasy.

Kontakt

Koordinátorka environmentální výchovy:

Julie Včeláková

e-mail: julie.vcelakova@ekodomov.cz

tel.: 739 301 708

Ekodomov, z. s.

V Podbabě 2602/29b, 160 00 Praha 6

www.ekodomov.cz



Koordinátorka
Julie Včeláková