



Krajská konference k environmentální výchově v MŠ Liberecká MRKVIČKA 2025

Téma: **„PŮDA, KOMPOST, BLÁTO – AŽ VÍME, JAK NA TO!“**

Kdy: **úterý 14. října 2025 od 8:20 do 16:20**

Kde: **Dům přírody Jizerských hor
STŘEVLIK - Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje
Oldřichov v Hájích 5**

Cena: **členové sítě Mrkvička 500 Kč, ostatní 650 Kč**

Strava: **V rámci konference bude zajištěn oběd a drobné občerstvení.**

Doprava: **vlastní**

Doporučujeme využít tyto spoje:

Na seminář: vlak v 7:34 z Liberce – v 7:45 v Mníšku,
odtud asi 1,2 km po žluté turistické značce do ekocentra
Ze semináře: vlak v 16:46 z Mníšku – v 16:57 v Liberci

Pozor:

Pokud byste chtěli přijet autem, ve směru od Liberce je v Mníšku uzavírka silnice.
Doporučujeme nechat auto v Mníšku a do ekocentra dojít asi 1,5 km po cyklostezce
podél Jeřice.

Kontakt: **Jana Modrá**
krajský koordinátor programu MRKVIČKA
e-mail: jana.modra@strevlik.cz
tel.: 481 319 925

Závazné přihlášky zasílejte do středy 1. 10. 2025. Najdete je na odkazu:

<https://forms.gle/rpKnE3nqVcmLMNgX9>

Těšíme se na Vás!

„PŮDA, KOMPOST, BLÁTO – AŽ VÍME, JAK NA TO!“

Půda – na první pohled všední a často opomíjená. Ale stačí se sklonit a otevře se nám fascinující svět plný života, proměn a drobných zázraků. Právě proto letošní konferenci věnujeme půdě – nejen jako základní a nepostradatelné složce přírody, ale i jako zdroji inspirace pro hru, tvoření a zkoumání s dětmi. Ponořme se do ní i my a objevme nový rozměr environmentální výchovy!

CO NÁS ČEKÁ?

7:50 – 8:20	Prezence	
8:20 – 9:50	SPOLEČNÝ ÚVODNÍ PROGRAM:	
	Úvod, přivítání účastníků Ladislav Miko: Vesmír pod našima nohama – Jak a proč s dětmi studovat půdní breberky?	
9:50 – 10:20	Přestávka, občerstvení	
	DÍLNY:	
10:20 – 11:50	1. blok dílen	1. blok dílen
11:50 – 12:50	Oběd	
12:50 – 14:20	2. blok dílen	2. blok dílen
14:20 – 14:40	Přestávka, občerstvení	
14:40 – 16:10	3. blok dílen	3. blok dílen
16:10 – 16:20	Reflexe, závěr, předání osvědčení	

ÚVODNÍ PŘEDNÁŠKA:

Vesmír pod našima nohama - jak a proč s dětmi studovat půdní breberky?

Doc. RNDr. Ladislav Miko, Ph.D. – půdní biolog, vysokoškolský pedagog a uznávaný odborník v ochraně životního prostředí. Je mimo jiné poradcem prezidenta, krátce byl ministrem životního prostředí a působil také jako ředitel Evropské komise pro biodiverzitu. Své hluboké vědecké znalosti o půdě umí předávat lidsky a s vtipem i nám, obyčejným smrtelníkům.

Půda je plná života a ukazuje se, že neviditelný svět pod našima nohama přispívá zásadním způsobem k celkové biodiverzitě prakticky každého suchozemského ekosystému. Přesto - a také kvůli často jen mikroskopickým rozměrům obyvatel půdy - tuto biodiverzitu skoro nikdo nezná. Její funkční význam je přitom pro zdravou a úrodnou půdu zásadní. Přednáška stručně shrne význam a různorodost půdního života a soustředí se na to, jak tento neznámý, ale bohatý svět přiblížit dětem - jak tedy půdní breberky sbírat, extrahovat a pozorovat.

DÍLNY:

Bioodpad není odpad! – Ať žije kompost!

Eliška Jáčová a Ing. Věrka Sobotová – lektorky STŘEVLIKU, pracoviště Hejnice. Věrka má ráda Jizerky a svoji zahradu. Eliška miluje přírodu, cestování a žízaly. V současné době se ve STŘEVLIKU mimo jiné věnují česko-německému projektu Bioodpad není odpad!

Co je vermikompost, kdo v něm žije a jak funguje? Povíme si, proč je organická hmota pro zdravou půdu tak důležitá a na vlastní kůži svět žízal prozkoumáme. Jeden parádní kompost si prakticky sestavíme a seznámíme se s dalšími alternativními metodami kompostování. Představíme si program Bioodpad není odpad! pro předškolní a mladší školní děti, na kterém STŘEVLIK spolupracuje s německými partnery Landkreis Görlitz. Vyzkoušíme si vybrané aktivity a představíme materiály, na které se můžete těšit.

Bioodpad není odpad! – O půdě na půdě

Mgr. Štěpánka Kvapilová a Ing. Šárka Zbořilová – lektorky STŘEVLIKu, Oldřichov v Hájích. Štěpánka láskyplně pečuje o všechny děti, rostlinky i o Jizerky. Šárku baví poznávat daleké kraje a pak se opět ráda vrací domů ke svým koním, včelám a dalším zvířatům. V práci se teď obě lektorky věnují mimo jiné česko-německému projektu Bioodpad není odpad!

Dílna představuje další aktivity z programu Bioodpad není odpad! Ukážeme si, jak dětem zábavnou formou představit život v podzemí. Čeká nás divadlo „O půdě na půdě“, v němž se seznámíme s našimi herci – půdními breberkami a jejich fascinujícím životem. Venku si pak půdní živočichy dále přiblížíme pomocí několika vtipných pohybových her a probereme také náměty na půdní pokusy.

Barvy z hlíny

Mgr. Alena Uhříčková – dlouholetá lektorka školského zařízení pro environmentální vzdělávání Lipka Brno, vedoucí jejího pracoviště Lipová, autorka řady inspirativních publikací (Kouzlo zapomenutého, Z pohádky do zahrádky, Čtvero zastavení, Pohádková zahrada ...). Její radosti jsou přírodní zahrady a tvoření šetrné k přírodě – hlavně práce s hlínou a hliněnými pigmenty, dřevem, ovčím rounem a rostlinami. Tomu se věnuje i ve svých přírodovědně tvořivých kroužcích pro děti, kurzech pro dospělé a seminářích pro VŠ studenty a učitele.

Objevte barvy ukryté v půdě! Vytvoříme si vlastní hliněné pigmenty a vyzkoušíme si malbu s tímto přírodním materiálem. Workshop nabídne praktické nápady propojující výtvarnou a ekologickou výchovu při práci s dětmi v MŠ i inspiraci pro vaši vlastní kreativitu. (Pokud máte, můžete si na dílnu přinést staré hliněné (neglazované) květináče – ukážeme si další způsob využití hliněných barev.)

Bláto není špína

PaedDr. Lenka Hříbová – dlouholetá lektorka EVVO, zakladatelka spolku Semínko země, průvodce v přírodním klubu Kořínek v Semilech a v lesním rodinném centru na Všeni u Turnova. Dlouhodobě spolupracuje s knihovnami v okolí (projekt BOOKSTART – S knížkou do života). Téma proměny hry a dětství už několik let nabízí v rámci Dnů lidové architektury v Železném Brodě a Semilech. Její lásky: příroda, dětské knížky, hamaky, land-art. Propagátorka Světového dne bláta (29.6.)

Blátivá kuchyňka je herní prvek, který rozvíjí smysly, motoriku a umožňuje kontakt s přírodou. Je dovoleno patlat, trhat, krájet, drtit, strouhat, nalévat, vylévat, míchat, přesypávat, válet, mačkat... a ušpinit se. Vědci zjistili, že bláto podporuje tvorbu endorfinů a upevňuje imunitní systém. Proto už přes 10 let děláme a propagujeme Světový den bláta (29.6.) a máme pro vás mnoho výtvarných inspirací: blátivá cukrárna, blátivé tetování, blátivé barefoot či stromové obličej (skvělé na Den stromů). Pěkně se upatláme, ale rozkryjeme i „teoretické pozadí“ - Čistá špína, špinavá čistota.

Zahrada dětských snů

Bc. Drahoslava Lehoczká - zástupkyně ředitelky pro mateřské školy v Krásné Lípě. Koordinátorka programu Ekoškola v MŠ Motýlek, která v letošním roce získala Certifikát za projití Zelené cesty Ekoškoly. Snaží se, aby prostředí školky odráželo krásnou přírodu Českého Švýcarska kolem ní.

Mgr. Pavlína Březinová - lektorka SEV Divizna Liberec, koordinátorka mezinárodního programu Ekoškola pro Liberecký kraj. Ráda děti podporuje v jejich vlastním objevování přírody.

Máte zahradu, která by si zasloužila více péče? Chtěli byste z ní udělat místo, kde je dětem dobře, je místem setkávání a jako zázrakem tu bují život na každém kroku? Na dílně se dozvíte příběh jedné zahrady od A do Z a s ním i praktické tipy, jak na to. Jak zapojit rodiny, obec i školní tým, kde sehnat peníze a co vše k takové zahradě snů patří. Přidáme praktické návody některých aktivit, při nichž se děti učí aktivně řešit problémy a přebírat zodpovědnost za své prostředí.

V každém bloku si účastník bude moci vybrat jednu z nabízených dílen.