



## Nabídka programů pro vzdělavatele

### 1. Jak na přírodní zahrady – odborný seminář

<b>Číslo programu</b>	001/ADU
<b>Cena</b>	1.250 Kč
<b>Kde?</b>	venkovní prostory
<b>Kdy?</b>	duben–říjen
<b>Délka programu</b>	5x60 minut
<b>Anotace</b> Cílem odborného semináře zahradní pedagogiky je obeznámení účastníků s významem zakládání přírodních zahrad – významem pro krajinu, jejich využitelnost pro vlastní a komunitní zdraví. Účastníci programu se seznámí s procesy, které v přírodě probíhají, a které je vhodné uplatňovat při zakládání nebo rozvoji přírodních zahrad.  <i>Klíčovým kritériem při zakládání přírodních zahrad je nepoužívat:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Substráty s rašelinou</li><li>• Umělá hnojiva</li><li>• Pesticidy</li></ul> <i>Obsah odborného semináře:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Design zahrady podle principů přírodní zahrady;</li><li>• Prvky přírodní zahrady: květnatá louka s planými rostlinami, plané keře, listnaté a jehličnaté stromy; mimořádná suchá a vlhká místa, ponechání divokých porostů, kvetoucí trvalky;</li><li>• Obhospodařování a užitková zahrada: využívání dešťové vody, záhony na zeleninu/byliny/květiny, výsadba ovocných stromů a keřů, mulčování, vytváření prostorů pro hmyz, kompostování, střídání plodin;</li><li>• Jak na nežádoucí tvory – slimáci, mšice...</li></ul> Součástí odborného semináře jsou ukázky metod zážitkové pedagogiky založené na badatelství, praktické ukázky výroby hmyzovníku, škvorovníku.	



## 2. Planě rostoucí byliny Beskyd – odborný workshop

<b>Číslo programu:</b>	002/ADU
<b>Cena:</b>	1.750 Kč
<b>Kde?</b>	venkovní prostory
<b>Kdy?</b>	duben – červenec
<b>Délka programu:</b>	7x60 minut
<b>Anotace</b> <p>Cílem odborného workshopu je obeznámení vzdělavatelů s přírodním dědictvím Beskyd formou vybraných planě rostoucích bylin Beskyd, jejich racionálním využíváním - využitím především pro vlastní spotřebu. Účastník si prohloubí poznatky o významu planě rostoucích bylin pro vlastní zdraví, zdraví rodiny, nejbližších. Jednotlivé aktivity uplatní účastník v dalším vzdělávacím procesu při výuce ve formálním a neformálním vzdělávání.</p> <p><i>Obsah odborného workshopu:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Místa sběru planě rostoucích bylin;</li><li>• Vybrané planě rostoucí byliny dle ročního období: přirozené stanoviště výskytu, typické znaky byliny, využití v medicíně/pro vlastní zdraví;</li><li>• Recepty a návody z bylin;</li><li>• Další využití z vybraných druhů planě rostoucích bylin: tinktury, sirupy, maceráty, oleje;</li><li>• Využití planě rostoucích bylin v kulinářství: polévky, pesta, saláty, koření do polévek, omáček...;</li><li>• Vůně bylin: ukázka výroby éterických olejů, bylinkové polštářky nejen k provonění oblečení.</li></ul> <p>Součástí odborného semináře jsou ukázky metod zážitkové pedagogiky založené na badatelství, praktické ukázky výroby produktů z vybraných druhů bylin.</p>	



### 3. Beskydy pod lupou – voda a louka: odborný seminář

Číslo programu	003/ADU
Cena	1.450 Kč
Kde?	vnitřní i venkovní prostory
Kdy?	duben–říjen
Délka programu	6x60 min
<b>Anotace</b> <p>Cílem odborného semináře je obeznámení účastníků s metodami na podporu zvyšování pozitivního přístupu k přírodě, její ochraně formou implementace metod zážitkové pedagogiky ve vztahu k místně zakotvenému učení; učení se v přírodě, využívání metod činnostního učení, badatelství, výzkumu, tvoření.</p> <p>Odborný seminář je realizován ve venkovním prostředí, v biotopech tekoucí a stojaté vody, louka.</p> <p><i>Obsah odborného semináře:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Význam a přínosy badatelsky orientovaného učení;</li><li>• Biotop louka, tekoucí a stojaté vody: vybrané druhy z rostlinné a živočišné říše - fakta a zajímavosti;</li><li>• Monitoring, determinace, ukázky osvědčených badatelských a experimentálních metod;</li><li>• Cíle a postupy u vybraných badatelských a experimentálních metod; práce s pomůckami;</li><li>• Eliminace nežádoucích vlivů ve využití badatelských a experimentálních metod.</li></ul>	



#### 4. Beskydy pod lupou – les a mrtvé dřevo: odborný seminář

<b>Číslo programu</b>	004/ADU
<b>Cena</b>	1.450 Kč
<b>Kde?</b>	vnitřní i venkovní prostory
<b>Kdy?</b>	duben–říjen
<b>Délka programu</b>	6x60 min
<b>Anotace</b>	
<p>Cílem odborného semináře je obeznámení účastníků s metodami na podporu zvyšování pozitivního přístupu k přírodě, její ochraně formou implementace metod zážitkové pedagogiky ve vztahu k místně zakotvenému učení; učení se v přírodě, využívání metod činnostního učení, badatelství, výzkumu, tvoření.</p> <p>Odborný seminář je realizován ve venkovním prostředí, v biotopu les. Součástí semináře jsou aktivity zaměřené na biotop mrtvé dřevo.</p> <p><i>Obsah odborného semináře:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Význam a přínosy badatelsky orientovaného učení;</li><li>• Biotop les, mrtvé dřevo: vybrané druhy z rostlinné a živočišné říše - fakta a zajímavosti;</li><li>• Monitoring, determinace, ukázky osvědčených badatelských a experimentálních metod;</li><li>• Cíle a postupy u vybraných badatelských a experimentálních metod; práce s pomůckami;</li><li>• Eliminace nežádoucích vlivů ve využití badatelských a experimentálních metod.</li></ul>	



## 5. Krása motýlích křídel - odborný seminář

<b>Číslo programu</b>	005/ADU
<b>Cena</b>	1.050 Kč
<b>Kde?</b>	vnitřní i venkovní prostory
<b>Kdy?</b>	červen-srpen
<b>Délka programu</b>	4x60 min
<b>Anotace</b>	
<p>Cílem odborného semináře je obeznámení účastníků s vybranými druhy motýlů Beskyd. Na příkladu tajuplného životního cyklu modráška černoskvřnného a bahenního si účastník prohloubí poznatky o významu motýlů pro krajinu, významu pro ekosystém.</p> <p>Součástí semináře je praktický workshop v dostupných biotopech – suchá a vlhká louka, zahrada, kde si účastník osvojí poznatky o typických zástupcích motýlí říše pro daný biotop a vyzkouší si badatelsky orientované metody, které uplatní v dalším vzdělávacím procesu.</p> <p>Účastníci si rovněž formou didaktických pomůcek – ilustrovaný příběh modráška černoskvřnného a domino příběh o modrásku černoskvřnném v ilustrované a textové podobě, osvojí metodu vyprávění/storytelling.</p> <p><i>Obsah odborného semináře:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vybrané druhy motýlí říše biotopů: suchá a vlhká louka, zahrada; fakta a zajímavosti;</li><li>• Význam motýlů pro krajinu, ekosystém;</li><li>• Monitoring, determinace, ukázky osvědčených badatelských a experimentálních metod;</li><li>• Cíle a postupy u vybraných badatelských a experimentálních metod; práce s pomůckami;</li><li>• Interpretace přírodního dědictví na příkladu modráška černoskvřnného a bahenního.</li></ul>	