



Vzdělávací zařízení  
pro environmentální  
vzdělávání, výchovu a osvětu

# Nabídka výukových programů pro MŠ | školní rok 2025/2026



Nezisková organizace infinity-progress z.s.,  
která URSUS zážitkové centrum provozuje,  
je zařazena v národní síti ekocenter České republiky.

[www.ursuscentrum.cz](http://www.ursuscentrum.cz)



[www.dumprirody.cz](http://www.dumprirody.cz)





URSUS zážitkové centrum a IS CHKO Beskydy v Dolní Lomné, které je provozováno neziskovou organizací infinity-progress z.s., realizuje výukové programy pro školská zařízení: MŠ, ZŠ, SŠ, osvětové programy a akce pro veřejnost zaměřené na zvyšování pozitivního přístupu k přírodě, povědomí o ochraně přírody, přírodním a kulturním dědictví Beskyd.

Svou činností se centrum snaží probudit zájem o přírodní bohatství a tím otevírá cestu k přírodě. Centrum nabízí zážitkové výukové programy pro rozvoj polytechnické gramotnosti a nových forem výuky typu interaktivní výuka, aktivizační výuka, badatelská výuka včetně experimentování, založených na koncepci STEAM.

Informační středisko CHKO Beskydy  
je podporováno Agenturou ochrany přírody a krajiny  
České republiky.



## OBSAH

001 / 002 Krása motýlích křídel

003 / 004 Medvídkovo království

005 / 006 Zvířátka v Beskydech

007 / 008 Kdo se ukrývá ve vodě?

009 / 010 Ze života hmyzu na louce

011 / 012 Příroda všemi smysly aneb Mladý badatel přírody

## PIKTOGRAMY



Skupina



Cena za výukový program bez zahrady



Cena za výukový program a vstup do zahrady



Kde?



Kdy?



Délka programu



Badatelská činnost



Tvořivé dílničky



Doprovodná aktivita



# Kráska MOTÝLÍCH KŘÍDEL



MŠ



170 Kč\*



120 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



60 - 70 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 001/MŠ

Seznámení s vybranými druhy motýlů, např. babočka kopřivová, babočka paví oko, modrásek bahenní, vzácný zástupce vlhkých luk Beskyd. Děti si zážitkovou formou upevní znalosti o anatomii motýla, formou poutavého ilustrovaného příběhu o modrásku černoskvřnném si osvojí poznatky o vývojovém cyklu motýla, významu jeho živné rostliny, významu motýlů pro přírodu.



Pozorování exponátů motýlů a volně rostoucích živných rostlin v krajině. V květinové sezóně děti pomocí smýkadel vyzkouší odchyt motýlů, které následně pozorují v motýlím boxu.



Hra Byliny Beskyd



# Krása MOTÝLÍCH KŘÍDEL



MŠ



190 Kč\*



140 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



70 - 80 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 002/MŠ

Seznámení s vybranými druhy motýlů, např. babočka kopřivová, babočka paví oko, modrásek bahenní, vzácný zástupce vlhkých luk Beskyd. Děti si zážitkovou formou upevní znalosti o anatomii motýla, formou poutavého ilustrovaného příběhu o modrásku bahenním si osvojí poznatky o vývojovém cyklu motýla, významu jeho živné rostliny, významu motýlů pro přírodu.



Pozorování exponátů motýlů a volně rostoucích živných rostlin v krajině. V květinové sezóně děti pomocí smýkadel vyzkouší odchyt motýlů, které následně pozorují v motýlím boxu.



Výroba suvenýru

zápich do květináče Modrásek



Hra

Byliny Beskyd





# Nabídka výukových materiálů a didaktických pomůcek k zakoupení

## Omalovánka **Krása motýlích křídel** s výrobou plakátu **Životní cyklus modráčka černoskvrného**



### Omalovánka jinak...

Tajuplný příběh modráčka  
černoskvrnného doprovázený  
nádhernými ilustracemi  
s veršovaným příběhem.

Součástí povídání o modráčku  
černoskvrnném a výroba  
obrázku na stěnu.

40 Kč

Při odběru min. 15 kusů  
= množstevní sleva

# Medvídkovo království



MŠ



170 Kč\*



120 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



60 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 003/MŠ

Jak je to s medvědem hnědým během roku, čím se živí, co nejraději baští, jak vypadá jeho přední a zadní stopa, kde zimuje a z čeho má postýlku? To i jiné zajímavosti se děti dozvědí v úvodní části programu formou poutavého vyprávění i obrazové dokumentace. V další části se malí dobrodruhové vydají na expedici spojenou s pozorováním vybraných živočichů, kteří tvoří jídelníček medvěda hnědého.



V sezóně lovení a pozorování drobných vodních živočichů v potoce, tůňce. Děti se seznámí s živými exponáty - larva vážky, larva chrostíka, blešivec, pulci, které jsou součástí potravy zvířátek Beskyd.

Odchyt breberky si vyzkoušejí i děti. Pod lupou prozkoumají, který druh je živější, který má tvar do půlkruhu či který se pořádně nabaštil.





# Medvídkovo království



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



80 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 004/MŠ

Jak je to s medvědem hnědým během roku, čím se živí, co nejraději baští, jak vypadá jeho přední a zadní stopa, kde zimuje a z čeho má postýlku? To i jiné zajímavosti se děti dozvědí v úvodní části programu formou poutavého vyprávění i obrazové dokumentace. V další části se malí dobrodruhové vydají na expedici spojenou s pozorováním vybraných živočichů, kteří tvoří jídelníček medvěda hnědého.



V sezóně lovení a pozorování drobných vodních živočichů v potoce, tůňce. Děti se seznámí s živými exponáty - larva vážky, larva chrostíka, blešivec, pulci, které jsou součástí potravy zvěřátek Beskyd.

Odchyt breberky si vyzkoušejí i děti. Pod lupou prozkoumají, který druh je živější, který má tvar do půlkruhu či který se pořádně nabaští.



Výroba suvenýru

zápich do květináče – Měďa Ursík



Hra

Mlsný medvídek Ursík

# ZVÍŘÁTKA V BESKYDECH



MŠ



190Kč\*



140 Kč\*\*



VNITŘNÍ PROSTORY



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



70 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 005/MŠ

Kteří živočichové patří k velkým šelmám, kteří k malým, kteří mají tlapku a kteří kopýtka? Čí stopa připomíná lidské chodidlo nebo dlaň, čí stopa při běhu zobrazuje dokonalou řadu, čí hlas připomíná štěkot, mňoukání nebo houkání sovy?

Děti se v úvodní části programu za poutavého vyprávění a v doprovodu obrazové dokumentace dozvědí zajímavosti ze světa vybraných živočichů Beskyd, jejich přirozeného prostředí, obeznámí se s jejich potravou, stopami a hlasy. V další části upevní nabyté poznatky zážitkovými aktivitami – pozorováním a dotekem drobných vodních živočichů, přiřazováním stop k živočichům, rozpoznáváním zvířátek podle hlasu.



Výroba suvenýru  
plakát Stopy zvířátek Beskyd





# ZVÍŘÁTKA V BESKYDECH



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ PROSTORY



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



80 - 90 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 006/MŠ

Kterí živočichové patří k velkým šelmám, kteří k malým, kteří mají tlapku a kteří kopýtka? Čí stopa připomíná lidské chodidlo nebo dlaň, čí stopa při běhu zobrazuje dokonalou řadu, čí hlas připomíná štěkot, mňoukání nebo houkání sovy?

Děti se v úvodní části programu za poutavého vyprávění a v doprovodu obrazové dokumentace dozvědí zajímavosti ze světa vybraných živočichů Beskyd, jejich přirozeného prostředí, obeznámí se s jejich potravou, stopami a hlasy. V další části upevní nabyté poznatky zážitkovými aktivitami – pozorováním a dotekem drobných vodních živočichů, přiřazováním stop k živočichům, rozpoznáváním zvířátek podle hlasu.

V sezóně lovení a pozorování drobných vodních živočichů v potoce, tůňce.

Děti se seznámí s živými exponáty – larva vážky, larva chrostíka, blešivec, pulci, které jsou součástí potravy zvířátek Beskyd.

Odchyt breberky si vyzkouší i děti. A pod lupou prozkoumají, který druh je živější, který má tvar do půlkruhu či který se pořádně nabaštil.



Výroba suvenýrů

Plakát Stopy zvířátek Beskyd



Hra

Které zvířátko pilo ze studánky?

# Nabídka výukových materiálů a didaktických pomůcek k zakoupení

## Výuková sada Krása motýlích křídel

"Modrásek Jozífeček  
na louku dorazil,  
uviděl Marušku,  
ihned se zarazil.  
Moc se mu líbila,  
vzval ji k tanci,  
Maruška s Láskou  
dala mu šanci."



### Sada obsahuje

- metodická příručka s aktivitami a obrazovým materiálem pro vyučující
- 9 karet A4 vyprávějící příběh modráška černosvrnného
- 6 sad A6 ilustrované domino
- pracovní listy pro děti MŠ



6 sad



1 599 Kč



# Kdo se ukrývá ve vodě?



MŠ



170 Kč\*



120 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



60 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 007/MŠ

Nenápadní, splývající s vodou, schovaní ve vodě pod kameny, v listí, v bahně. Ani nevíme, že zde žijí. Tajuplný svět drobných vodních živočichů, blešivce, chrostíka, jepice, vážky, potápníka, bruslačky, komára, jejich larev, poodhalí rozmanitosti vodní říše, dějů pod hladinou vody. Děti nahlédnou do záhadného mikrosvěta vodního hmyzu, seznámí se s jeho vybranými druhy a poodhalí jejich propojení a význam pro přírodu.



V sezóně lovení a pozorování drobných vodních živočichů v potoce, tůňce. Děti se seznámí s živými exponáty — larva vážky, larva chrostíka, blešivce, pulci, které jsou součástí potravy zvířátek Beskyd.

Odchyt breberek si vyzkoušejí i děti. A pod lupou prozkoumají, který druh je živější, který má tvar do půlkruhu či který se pořádně nabaštil.



# Kdo se ukrývá ve vodě?



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN | LISTOPAD - BŘEZEN bez zahrady



80 - 90 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 008/MŠ

Nenápadní, splývající s vodou, schovaní ve vodě pod kameny, v listí, v bahně. Ani nevíme, že zde žijí. Tajuplný svět drobných vodních živočichů, blešivce, chrostíka, jepice, vážky, potápníka, bruslařky, komára, jejich larev, poodhalí rozmanitosti vodní říše, dějů pod hladinou vody. Děti nahlédnou do záhadného mikrosvěta vodního hmyzu, seznámí se s jeho vybranými druhy a poodhalí jejich propojení a význam pro přírodu.



V sezóně lovení a pozorování drobných vodních živočichů v potoce, tůňce. Děti se seznámí s živými exponáty larva vážky, larva chrostíka, blešivec, pulci, které jsou součástí potravy zvířátek Beskyd.

Odchyt breberků si vyzkoušejí i děti. A pod lupou prozkoumají, který druh je živější, který má tvar do půlkruhu či který se pořádně nabaštil.



Výroba suvenýru

3D model Larva chrostíka



Hra

Koho jsem ulovil?



# ZE ŽIVOTA HMYZU NA LOUCE



MŠ



170 Kč\*



120 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN



60 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 009/MŠ

Jak jemná, křehká, třpytem pokrytá jsou křídla včeliček, vos, čmeláků, much a dalšího hmyzu. a dalšího hmyzu. Kdo je rekordmanem ve skoku do dálky a výšky - kobylka nebo saranče? Jak silná jsou kusadla mravence? Kde jsou ukryta křídla berušky? Jak se včelička nebo čmelák myjí? A další zajímavosti ze světa vybraných druhů lučního hmyzu zjistí děti během vyprávění a pozorování na louce. Formou zábavných aktivit si malí badatelé osvojí poznatky o anatomii hmyzu, jejich spolupráci s rostlinami, významu pro přírodu, nahlédnou do dění tohoto pestrobarevného lučního světa a objeví jeho kouzlo.



Lovení a pozorování lučního hmyzu – kobylky, sarančata, motýli, včely, mravenci. Děti vyzkouší odchyt hmyzu pomocí smýkadel a pod lupou prozkoumají, který živočich má nejdelší nohy, trup, který hmyz má tělo a křídla pokryta chloupky, a zjistí mnohé další zajímavosti.



# ZE ŽIVOTA HMYZU NA LOUCE



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN



80 - 90 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 010/MŠ

Jak jemná, křehká, třpytem pokrytá jsou křídla včeliček, vos, čmeláků, much a dalšího hmyzu dalšího hmyzu. Kdo je rekordmanem ve skoku do dálky a výšky - kobylka nebo saranče? Jak silná jsou kusadla mravence? Kde jsou ukryta křídla berušky? Jak se včelička nebo čmelák myjí? A další zajímavosti ze světa vybraných druhů lučního hmyzu zjistí děti během vyprávění a pozorování na louce. Formou zábavných aktivit si malí badatelé osvojí poznatky o anatomii hmyzu, jejich spolupráci s rostlinami, významu pro přírodu, nahlédnou do dění tohoto pestré barevného lučního světa a objeví jeho kouzlo.



Lovení a pozorování lučního hmyzu – kobylky, sarančata, motýli, včely, mravenci. Děti vyzkouší odchyt hmyzu pomocí smýkadel a pod lupou prozkoumají, který živočich má nejdelší nohy, trup, který hmyz má tělo a křídla pokryta chloupky, a zjistí mnohé další zajímavosti.



Výroba suvenýru

3D model Slunéčko sedmitečné



Hra

Koho jsem ulovil?



# Nabídka výukových materiálů a didaktických pomůcek k zakoupení

## Záložka *Životní cyklus modráška bahenního*



18 Kč

Při odběru min. 15 kusů  
= množstevní sleva



## Příroda všemi smysly aneb Mladý badatel přírody



MŠ



170 Kč\*



120 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN



60 - 70 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 011/MŠ

Pohled do nitra přírody při poslechu bzukotu polétavého hmyzu, cvrlikání ptačích druhů, vnímání vůní rostlin, dřevin, chutí bylin, zkoumání stop živočichů či povrchu přírodnin na dotek – kůra stromů, mech, tráva, šišky, větvičky, listí, jehličí, přímé pozorování přírody, objevování přírodních zákonitostí posílí v dětech sounáležitost s přírodou, rozvine pozitivní vztah směrem k ní. Součástí programu je posilování smyslů a vjemů na stezce Zelený ráj – hmatový chodník, hmatové schránky, bylinková zahrádka, motýlí louka, geo-koutek, stezka hbité veverky a jiné.



Pozorování procesů v přírodě, pobytových znaků živočichů a rostlin, vybraných druhů z říše obratlovců a bezobratlých. Děti si vyzkoušejí práci s badatelskou lupou, smýkadly, sklepávadly.





## Příroda všemi smysly aneb Mladý badatel přírody



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



DUBEN - ŘÍJEN



80 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 012/MŠ

Pohled do nitra přírody při poslechu bzukotu poléťavého hmyzu, cvrlikání ptačích druhů, vnímání vůní rostlin, dřevin, chutí bylin, zkoumání stop živočichů či povrchu přírodnin na dotek – kůra stromů, mech, tráva, šišky, větvičky, listí, jehličí, přímé pozorováním světa přírody, objevování přírodních zákonitostí posílí v dětech sounáležitost s přírodou, rozvine pozitivní vztah směrem k ní. Součástí programu je posilování smyslů a vjemů na stezce Zelený ráj – hmatový chodník, hmatové schránky, bylinková zahrádka, motýlí louka, geo-koutek, stezka hbité veverky a jiné.



Pozorování procesů v přírodě, pobytových znaků živočichů a rostlin, vybraných druhů z říše obratlovců a bezobratlých. Děti si vyzkoušejí práci s badatelskou lupou, smýkadly, sklepávadly.



Výroba suvenýrů  
paleta Příroda kolem nás



Poslechový kvíz Hádej, kdo jsem  
Hra Vnímej přírodu smysly

# Příběh řeky Lomné



MŠ



120 Kč



VYBRANÁ STANOVIŠTĚ U ŘEKY LOMNÁ



BŘEZEN - LISTOPAD



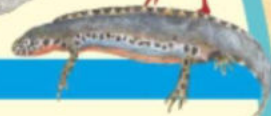
60 MINUT

Číslo programu: 013/MŠ

Jak dokáže skorec vodní vidět pod vodou, ledňáček říční ulovit rybku, aniž by rozvřil hladinu vody, larva chrostíka vystavět domeček z kamínků, větviček, písků, čáp černý vylovit potravu z bahna, vydra říční řítit se pod vodou, aniž by se jí nabrala voda do nozder a uší? Kdo si rád pochutná na ropuše a jak se při konzumaci živočichové vyhýbají jejím bradavicím? To i mnoho dalšího se děti dozvědí během terénní expedice spojené s poutavým vyprávěním o vybraných živočiších a rostlinách říčního biotopu, jejich významu pro přírodu, s pozorováním přírody.



Pozorování procesů v přírodě, pobytových znaků živočichů a rostlin, vybraných druhů z říše obratlovců a bezobratlých. Děti si vyzkoušejí práci s badatelskou lupou, smýkadly, sklepávadly, predačními pastmi.





# Průběh řeky Lomné



MŠ



215 Kč\*



165 Kč\*\*



VNITŘNÍ I VENKOVNÍ PROSTORY zahrada



LEDEN - PROSINEC



80 - 90 MINUT

\* Cena zahrnuje výukový program a časově neomezený vstup do zahrady.

\*\* Cena zahrnuje výukový program bez zahrady.

Číslo programu: 014/MŠ

Jak dokáže skorec vodní vidět pod vodou, ledňáček říční ulovit rybku, aniž by rozvířil hladinu vody, larva chrostíka vystavět domeček z kamínků, větviček, písků, čáp černý vylovit potravu z bahna, vydra říční řítit se pod vodou, aniž by se jí nabrala voda do nozder a uší? Kdo si rád pochutná na ropuše a jak se při konzumaci živočichové vyhýbají jejím bradavicím? To i mnoho dalšího se děti dozvědí během terénní expedice spojené s poutavým vyprávěním o vybraných živočiších a rostlinách říčního biotopu, jejich významu pro přírodu, s pozorováním přírody.



Pozorování procesů v přírodě, pobytových znaků živočichů a rostlin, vybraných druhů z říše obratlovců a bezobratlých. Děti si vyzkoušejí práci s badatelskou lupou, smýkadly, sklepávkou, predačními pastmi.



Výroba suvenýru

3D model Larva chrostíka



Hra

Kdopak si na mně pochutnal?









Science • Technology • Engineering • Arts • Mathematics

## Nabídka

## výukových programů

školní rok 2025/2026



Vzdělávací zařízení  
pro environmentální  
vzdělávání, výchovu a osvětu