

# Nabídka výukových přednášek/programů pro základní a střední školy

## v rámci programu Udržitelného rozvoje a podpory realizace kurikulární reformy



### Téma:

1. Svišť horský tatranský
2. Kamzík horský tatranský
3. Orel skalní

### Anotace:

Žáci a studenti nabudou nové informace a prohloubí své poznatky o skrytém životě těchto živočichů, jejich významu pro lesní ekosystém, biotopech těchto endemitů v SR, ČR i v Evropě; o faktorech, které je ohrožují a důležitosti jejich ochrany, i o možnostech, jak se na jejich záchraně mohou sami podílet.

Je využíváno prvků multimediální prezentace – promítání filmů, unikátních fotografií z karpatské divočiny, ukázky filmů o volně žijících svištích a kamzících v Tatrách.

### Cílová skupina:

- děti mateřských škol
- žáci 1. a 2. stupně základních škol
- studenti středních škol a středních odborných škol
- pedagogičtí pracovníci mateřských, základních a středních škol

**Rozsah přednášky:** 1-2 vyučovací hodiny; přednáška je zakončena závěrečnou diskusí; obsah a délka přednášky jsou přizpůsobovány věku posluchačů

### **Cíl programu:**

Program rozvíjí vzdělávací oblast „Člověk a příroda“; prohlubuje u cílových skupin znalosti o životním prostředí; poukazuje na důležitost zachování biotopů těchto živočichů a jejich význam pro ekosystémy; prezentuje nejnovější biologické poznatky, jejich význam v životě těchto živočichů a provázanost s ekosystémem.

Žáci a studenti nabudou nové informace a poznatky, osvojí si další celoživotní dovednosti, tzv. klíčové kompetence, které uplatní v následném životě a usnadní jim vést jejich plnohodnotný život ve 21. století.

Pedagogickým pracovníkům umožňuje zvyšovat a rozvíjet své osobní a profesní kompetence za účelem následného uplatnění získaných vědomostí, rozvíjených dovedností a návyků ve své stávající či budoucí práci. Program rozvíjí jejich motivačních stimuly a kompetence, poukazuje na nové metody práce a spolupráce, které podporují úspěšnou realizaci kurikulární reformy.

Obsah programu je v rámci kurikulární reformy možné začlenit do osnov výuky přírodovědy, vlastivědy, zeměpisu, biologie, občanské výchovy.

### **Lektor: Ing. Pavel Ballo**

Biolog, zoolog a dokumentarista TANAPu, odborník a specialista zabývající se glaciálními relikty, svištěm horským tatranským, kamzíkem horským tatranským a orlem skalním.

V alpském stupni Tater realizuje podrobný výzkum svišťů, kamzíků už několik let.

Úzce spolupracuje s vědeckými a univerzitními ústavy v SR i ČR.

Natočil několik dokumentárních filmů o svištích a kamzících, které obdržely na mezinárodních filmových festivalech několik ocenění.

Jeho dokumentární filmy oficiálně prezentují Slovenskou republiku v zahraničí.

Slovenská a Česká televize často využívá jeho práci při realizaci svých dokumentárních filmů.

V rámci TANAPu přednáší envirovýchovu na školách různých stupňů, vede besedy s žáky, studenty škol, širokou veřejností.



**Cena výukového programu:** 35,- Kč/žák, student

V ceně jsou zdarma k dispozici informační materiály pro pedagogické pracovníky.

# infinity-progress o.s.

**infinity progress o.s.** byla založena v roce 2007 a od té doby se snaží být institucí podporující osvětu udržitelného rozvoje a angažování, školení a vzdělávání co nejširší veřejnosti. Snaží se napravit zkrácené povědomí o udržitelném rozvoji takovým způsobem, aby vedlo k zamyšlení a následnému jednání, které je v souladu s hlavním cílem udržitelného rozvoje, nutností udržení si kvality životního prostředí, aniž bychom ohrožovali budoucnost dalších generací.

**Infinity – progress o.s.** (dále jen sdružení) je dobrovolné občanské sdružení, které sdružuje členy s vůlí spolupracovat, poskytovat a rozvíjet vzdělávací a výchovně poradenské činnosti. Cílem našich členů, kteří mají zároveň vztah k přírodě a usilují o napomáhání zachování ekologické rovnováhy země, je podporovat a prosazovat vzájemné myšlenkové obohacování. Základní filozofie sdružení je založená na principu zvyšování a rozvoje vzdělanosti, ochrany přírodního a kulturního dědictví, využívání obnovitelných zdrojů

## **Naše cíle:**

- zapojení škol a vzdělávacích středisek
- pořádání seminářů
- pořádání přednášek na daná témata
- praktické workshopy v přírodě
- poučit a přesvědčit obyvatele o stoupajícím významu environmentálních hodnot regionu
- aktivně zapojit obyvatele do řešení daných témat
- spolupráce se vzdělávacími a odbornými středisky v rámci mezinárodních projektů