

**Závěrečná zpráva  
grantu poskytnutého z rozpočtových prostředků  
Pardubického kraje**

**Příjemce grantu: Společnost pro zvířata – ZO ČSOP**

Název grantového programu: Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti životního prostředí v Pardubickém kraji pro rok 2012

**Název projektu: Cyklus přednášek pro životní prostředí a přírodu**  
**Ev. č.: OŽPZ/12/40351**

**Výsledky projektu:**

1) Realizace první uvedené přednášky (téma - Účast ve správním řízení v ochraně prostředí a přírody „Jak na to úřednický?“) se nekonala, z důvodu nižší finanční podpory.

-----

2) Realizace dalších 2 – 3 přednášek, tj. Ekocesty Stanislava Milera - můžeme jezdit a žít „opravdu“ ekologicky?, a také praktického zapojení žáků, proběhla v rámci besed Stanislava Milera se třídami ZŠ Červená Voda: pro 2. – 9. třídy, celkem pro 186 žáků a pedagogy, zúčastnili se také 4 rodiče. Besedy se konaly v úterý 23. 10. 2012.

Žáci 2. – 9. tříd ZŠ Červená Voda měli jedinečnou možnost vidět v praxi provoz vozidla na neškodící a levnou pohonnou hmotu a vyzkoušet si, jaký pohon je také možný pro získání elektr. energie na uvaření vody: při programu **EKOCESTY – STANISLAVA MILERA**.

Stanislav Miler projel autem na spotřebovaný rostlinný kuchyňský olej přes 30 zemí světa, v ČR navštěvuje školy a ukazuje, jak je tento způsob pohonu vozidla šetrný:

- pro vypotřebovaný olej není nutné pěstovat olejnaté plodiny (čímž se jinak přispívá ke snižování ploch na pěstování potravin pro lidi);
- nezdravý kuch. olej má další použití a nekončí v odpadním potrubí (což je běžná praxe, i když zakázaná);
- výfukové plyny nejsou škodlivé, naopak celkem příjemně „voní“;
- nepřispívá se k podpoře ropného průmyslu a k výrobě nafty - známá rizika při těžbě pro přírodu a zvířata (havárie ropných plošin – o většině ani nevíme...); výfukové plyny z nafty a benzínu jsou vysoce jedovaté – škodlivé našemu zdraví, ovzduší, ozónové vrstvě...
- ekonomická stránka také není vůbec zanedbatelná.

Stanislav Miler s žáky diskutoval o **obnovitelných a neobnovitelných zdrojích**, o možnostech získávání elektrické energie, ukazoval v jakých podmínkách a jak žijí děti a dospělí v jiných, mimoevropských rozvojových zemích světa – jaká mají přání nebo obavy. Žáci se mohli dovědět co je to **ekologická stopa**, porovnat ekolog. stopu Inda, Čecha nebo Američana.

Starším žákům byla vysvětlena funkce motoru na rostlin. olej, výhody a nevýhody používání biopaliv a obnovitelných zdrojů energie.

Na malé cykloelektrárně si žáci vyzkoušeli kolik lidské síly je potřeba k rozsvícení žárovky a uvaření vody (ponorný vaříč v hrníčku). Prohlédli si výstavu Ekocesty s výkladem St. Milera. [www.ekocesty.info](http://www.ekocesty.info) Zúčastnilo se 186 žáků a pedagogové.

Pozdně odpolední prezentace Ekocesty, od 18 hod., pro širokou veřejnost, se zúčastnilo pouze 5 osob.



3) Realizace přednášky: Volně žijící zvířata a živočichové – mají ještě kde žít? Jak jim škodí nebo pomáhá lidská společnost? proběhla formou besedy a venkovních aktivit s ornitologem v rámci odpoledne: **Kroužkování zpěvných ptáků.**

A to 10. října 2012 - beseda venku a kroužkování zpěvných ptáků s ornitologem:

RNDr. Zd. Vermouzkem – předsedou České společnosti ornitologické

--- pro žáky ZŠ Červená Voda a další zájemce z obce a okolí,

--- součástí byla diskuse,

--- uvedení hlavních informací a poznávání ptáků (pomocí velkých karet A3),

--- dále zjišťování znalostí dětí,

--- venkovní hry „stavění hnízda a na kukačky“ – při kterých se děti mohli dovědět jaké snůšky mají druhy ptáků,

--- kroužkování zpěvných ptáků: děti pomáhali s natažením sítě, prohlédly si různé typy kroužků, chytili se dva ptáčci – budníček menší a sýkora modřinka,

--- zúčastnilo se: 22 dětí ze dvou školních družin, 10 dětí z Kroužku o přírodě, 5 dospělých.



Bohužel, jsme nestihly s ornitology domluvit termín besedy a kroužkování dříve a akci uskutečnit v květnu nebo červnu.

---

4) Poslední přednášku na témata: Zvířata, která jsme k sobě připoutali – zvířata společenská: jak mnohá končí a proč? Jak se správně starat o své zvíře? jsme zrealizovali formou **besedy s veterinární lékařkou MVDr. Hanou Stružkovou** ([www.hadvet.cz](http://www.hadvet.cz))

Dne 17. 10. 2012, od 14. hod., v klubovně kroužku, v budově ZŠ.

--- Dr. Stružková uvedla hlavní údaje k péči o společenská zvířata (pro děti bylo zajímavé slyšet, že psům by se také měly čistit zuby, a to každý den), a pak spíše formou dotazování a diskuse s žáky a přítomnými dospělými (3 vychovatelky a 3 rodiče)

--- zúčastnilo se: 26 dětí ze dvou školních družin, 11 žáků z Kroužku o přírodě

Tuto besedu a besedu s ornitologem jsme zahrnuly do tematických aktivit v říjnu – kdy 2. 10. a 4. 10. jsou Světové dny zvířat a Mezinárodní den hospodářských zvířat.



Pozvání bylo zveřejňováno v Červenovodském zpravodaji, na webu obce [www.cervenavoda.cz](http://www.cervenavoda.cz), na webu školy [www.cvvoda.cz](http://www.cvvoda.cz), na vývěskách v obci a v OÚ, na nástěnkách ve škole, ve třídách – prostřednictvím pedagogů a formou informace pro rodiče – rozdáno přímo žákům na předání doma. Na vývěskách v Králíkách a zasláno do Kralického zpravodaje. Dále také emailem – do školy a obce, na emaily rodičů žáků, kteří navštěvují nebo navštěvovali Kroužek o přírodě a zvířatech a na další email. kontakty.

---

Děkujeme Pardubickému kraji za podporu projektu.

16. 2. 2013

ZO ČSOP Společnost pro zvířata