

# Ekoškola zpravodaj

## 2. číslo

Obsah:	<i>1. Slovo úvodem</i> .....	1
	<i>2. Seznam členů</i> .....	2
	<i>3. 5 otázek pro</i> .....	2
	<i>4. Mladí globalisté</i> .....	3
	<i>5. Zápis ze schůzky ekotýmu</i>	13
	<i>6. Připravujeme</i> .....	14
	<i>7. Událo se</i> .....	14
	<i>8. Nasbírali jsme</i> .....	15
	<i>9. Co možná nevíte</i> .....	16
	<i>10. Co se vloni podařilo</i> .....	16
	<i>11. Redakční rada</i> .....	17

### Slovo úvodem

Milí spolužáci,

dny utíkají jako voda a už tady máme měsíc plný pestrobarevné záplavy – listopad. Hypermarkety již vydávají vánoční katalogy, někteří lidé s předstihem zdobí své domy sítí titěrných světýlek. Vy si ale určitě ještě užíváte podzimu a k tomu si na webu naší školy můžete třeba přečíst 2. číslo našeho Ekoškolského zpravodaje. Na co se v něm můžete těšit? Mimo jiné na interview s populárním

litovelským spisovatelem Petrem Linduškou. Sice tam tentokrát nenaleznete anketu „Poznej učitele“, ve které chystáme určité změny, ale zato se na jedné ze stran dočtete o setkáních Mladých globalistů. Ta měla za úkol formou 6 schůzek v různých institucích připravit nás – zástupce mladé generace na globální problémy planety, jež budeme muset v dospělosti všichni řešit, abychom na Zemi dokázali přežít. Doufám, že si každý z vás přijde na své. Příjemné počtení přeje

Petr Komárek, šéfredaktor Ekoškolního zpravodaje

### *Ekotým - nový seznam členů*

Lukáš Svačina  
Ondřej Rozman  
Ondřej Navrátil  
Marek Pichler  
Michaela Nantlová  
Klára Horníková  
Ondřej Nantl  
Petr Komárek  
Zdeňka Kolářová  
Kateřina Mazalová

### *5 otázek pro.....Petra Lindušku - absolventa ZŠ Jungmannova*

- Vzpomínáte na Jungmanku v dobrém?  
Ano, vzpomínám. Dokonce se cítím být patriotem.
- Patřil jste k třídním premiantům nebo jste byl průšvihář?  
Byl jsem jedničkářem, takže asi premiant.
- Co říkáte na to, že se Jungmanka stala Ekoškolou?  
K tomu lze jen gratulovat.
- Kdybyste u nás pracoval, jakou profesi byste si vybral?  
Buďto bych byl učitel českého jazyka nebo výtvarné výchovy.
- Co byste ZŠ Jungmannova do budoucna popřál?  
Hodně dobrých žáků, málo starostí o finance, příznivý rozvoj a kvalitní učitele.

## Setkání mladých globalistů

### Mladí globalisté účastníky besedy s litovelskými zastupiteli

V současné době se naše Země potýká s mnoha globálními problémy – s neznalostí historie, z níž se dá načerpat spousta užitečných zkušeností, se zbytečným ničením tolik potřebných lesů apod. Vypořádat se s každým z těchto problémů nebude pro naši mladou generaci nic lehkého. Aby k jejich řešení vůbec došlo, musíme o nich někomu říct. Nejlépe někomu, kdo má v našem okolí v kompetenci něco s nimi dělat – členům městské či obecní samosprávy. To došlo i nám – litovelským mladým globalistům a tak jsme se rozhodli naše závěrečné 6. setkání dne 28. 3. 2012 uspořádat na litovelské radnici formou besedy, na které bychom se členy městské rady a zastupitelstva o těchto problémech v našem městě diskutovali.

Ještě než jsme ale usedli se členy vedení města ke společnému stolu, zpestřili jsme si naše poslední setkání výstupem na radniční věž. Víte vůbec, že budova radnice, v jejímž středu se věž nachází, byly v minulosti původně budovy dvě? Jedna z nich - tzv. Panský dům, přešel do rukou města kvůli strachu jeho majitelky z toho, že by se v domě mohla setkávat s duchem svého zemřelého manžela. U samotné věže jste pak určitě už někde zaregistrovali, že je nejvyšší na Moravě, tedy na řece Moravě, a měří 72 metrů. To však není potvrzené, protože

věž ještě nikdy nebyla oficiálně měřena. Jejím vnitřkem procházela šachta, ve které byla umístěna část hodinového stroje – závaží. „Poslední stopu po této šachtě nalezneme v jednom z pater věže, byla odstraněna při jedné



z rekonstrukcí radnice,“ řekla paní Eva Vaňková, která byla naší průvodkyní během celého výstupu. Ne všechny rekonstrukce, které na radniční věži

proběhly, byly povedené. Důkazem toho budiž např. nepovedené kovové výztuže zdí. „Tyto nepovedené zásahy bychom chtěli odstranit. Důležité bude ale stanovisko památkářů, kteří mají při takovýchto úpravách památek rozhodující slovo,“ informovala nás paní Vaňková. Věž také v roce 2004 poničilo tornádo, což mělo za následek výměnu poničených částí zejména ze dřeva. V jedné z místnůstek v horní části věže byla k vidění unikátní věc - hodinostroj, který v minulosti poháněl věžní hodiny. Ten dnešní je podstatně menší a řídí ho satelit. V těsném sousedství se nacházel pokoj hlásného, jenž bude v budoucnu lákadlem pro turisty. „Jedním z hlásných byl prý učitel hudby. Když se k městu blížilo nějaké nebezpečí, začal hlásný zvonit na poplach. V případě, že ve městě vypukl požár, ukazoval hlásný z věže, kam mají jít lidé hasit. Ve dne rudým praporkem, v noci pak plápolající loučí,“ sdělila nám paní Vaňková. Po zdolání všech schodů jsme všichni konečně stanuli na ochozu radniční věže, odkud se nám naskýtal krásný pohled na celé město a jeho okolí. Na ochoze jsme mohli vidět mimo jiné i sluneční hodiny a hák, na němž mohl být upevněn např. onen poplašný zvonek.

Po výstupu a prohlídce radniční věže jsme se odebrali do obřadní síně radnice, dějiště slavnostních aktů, kde nás příjemně uvítal pan starosta ing. Zdeněk Potužák. Pracovník litovelského muzea pan Robert Najman nám pak řekl něco o výzdobě obřadní síně od červenského rodáka Františka Flassara, jehož lunety s výjevy z historie města od založení Přemyslem Otakarem II. po osvobození Rudou armádou na konci 2. sv. války zdobí síň již téměř 70 let.

Pak už nadešly okamžiky, na které jsme se všichni nejvíc těšili – šli jsme besedovat o problémech trápících Litovel. Beseda se uskutečnila ve velké zasedací síni, kde se konají zasedání městského zastupitelstva. Besedovali s námi kromě pana starosty a paní Vaňkové také paní Hedvika Weberová, členka městské rady. Právě ta nám na úvod besedy přečetla dojemný dopis paní Cholinské, která ho před lety psala své vnučce. Pak přišla řada na dotazy týkající se problémů ve městě a jeho okolí. Určitě všichni znáte jednu z nejmalebnějších částí CHKO Litovelské Pomoraví – krajinu kolem Nových Zámků. V tomto území se nachází několik krásných romantických památek jako např. Chrám přátelství, které by potřebovaly rekonstrukci. „V Litovli a okolí evidujeme něco kolem 500 sakrálních památek, okolí romantických památek jako je Templ či Čertův most dobře znám z dětství. U těchto staveb musím

prozkoumat věci, týkající se vlastnictví a pak mohu tento návrh předložit městské radě," řekl k tomu starosta Zdeněk Potužák. Na ZŠ Vítězná uspořádali anketu, co se žákům a ostatním občanům v Litovli líbí a nelíbí. Z výsledků ankety je vidět, že hlasující jsou hrdí na celkový kolorit města, na historické budovy a parky. Rovněž jsou pyšní na čistotu, která je v našem městě udržována. „Ano, skutečně čistota ve městě je jednou z věcí, za které nás chválí i turisté. Velkou zásluhu na tom mají také hasiči, myslivci nebo rybáři, kteří každým rokem v rámci akce Uklidíme svět čistí Litovel a její okolí od odpadků,“ poznamenal k tomu pan Potužák. Naopak tím, co by chtěli lidé podle ankety v Litovli změnit, je např. parkoviště na náměstí Přemysla Otakara II. „Budeme o zrušení parkoviště uvažovat, problém je ale v tom, že by se nám náměstí vylidnilo,“ řekl litovelský starosta. Respondenty ankety také trápí rušení nočního klidu a vandalismus zákazníků nočních barů. „Od začátku jsem proti tomu, aby se podporoval provoz těchto podniků. Kvůli výtržnostem opilců jsme si již několikrát majitele těchto nočních barů pozvali na radnici,“ vyjádřila se k tomuto problému paní Hedvika Weberová. Na konci celé besedy také padl návrh, že by se v projektu setkání mladých globalistů mohlo pokračovat a to tím způsobem, že by se zástupci jednotlivých institucí, které jsme během našich schůzek navštívili, přišli podívat pro změnu k nám do škol. Určitě to není špatný nápad a bylo by pěkné ho zrealizovat.

Tak skončilo poslední 6. setkání litovelských mladých globalistů. Teď už víme, jak se správně chovat k naší planetě, aby ona a náš lidský druh nezanikly. Určitě byl skvělý nápad, zorganizovat tato setkání a já za něj paní Cholinské velice děkuji a jen pevně doufám, že tento projekt bude mít ještě pokračování.

Petr Komárek

### [Mladí globalisté na setkání v knihovně aneb je kniha poklad kultury?](#)

K tomu, abychom my – mladí, dokázali v následujících letech odvrátit zánik země, nepotřebujeme jen zachovat dostatek vody či vypořádat se s odpady. Životně důležitá je také vzájemná komunikace. A jak se naučíme dobře komunikovat? Přece tak, že budeme číst knihy a obohacovat svoji slovní zásobu. A proto, abychom svět knih lépe poznali, uspořádali jsme naše již 5. setkání dne 21. 3. 2012 v budově knihám zasvěcené – v litovelské městské knihovně.

A nebyli jsme jako obvykle sami. Na setkání spolu s námi přišli i lidé, kteří ke kultuře, zvláště té litovelské, rozhodně mají co říci. Byli jimi kromě ředitelky knihovny paní Lenky Fišrové také ředitelka Městského klubu Litovel paní Hana Vogelová, vedoucí litovelských ochotníků pan Mirko Spurník nejst. a nejznámější litovelský knihkupec a spisovatel písíci v hanáčtině pan Petr Linduška.



Hned v úvodu se slova ujala paní Fišrová. Zdůraznila, že pokud máme s někým dobře komunikovat či vést diskuzi, musíme mít dostatek argumentů. A k čerpání argumentů nám slouží právě knihy, které jsou neodmyslitelnou součástí kultury. Stejně tak je důležitá slovní zásoba. Jen pro zajímavost, slovní zásoba českého jazyka je něco kolem 300 000 slovních výrazů.

V současné době se na podporu četby pořádají různé projekty. K nejznámějším patří Celé Česko čte dětem nebo Noc s Andersenem. Do obou se již poněkolikrát zapojila i litovelská knihovna. Dnes už existují i jiné možnosti, jak si přečíst knihu. Jednou z nich je např. internet s tzv. E – knihovnami, kde si knihy můžeme přečíst v elektronické podobě. Ale řekněte sami, nejsou vám sympatičtější staré dobré knihovny? Ty jsou tu s námi už od roku 1919, kdy musely být podle zákona v každé obci. První knihovna v Litovli byla v domě vedle ZŠ Jungmannova, odkud se v roce 1954 přestěhovala do budovy dnešního městského klubu. Odtud se pak v roce 1998 přemístila do dnešního působiště - do renesanční budovy bývalého lichtenštejnského špitálu na náměstí Svobody.

A jaký vztah má k této historické budově paní ředitelka Fišrová? „Můj vztah k budově knihovny je především ochranný, protože se jedná o objekt z 16. století. Snažíme se budovu udržet v dobrém stavu, aby mohla svou krásou upoutat klienta.“ Zároveň nás upozornila na jednu novinku. „Ve dvoře knihovny bude realizována stavba venkovního výtahu pro ty, kteří by se jinak do knihovny nedostali.“

Ke kultuře patří kromě knih také divadlo. A právě řemeslu divadelníka rozumí nejvíc v Litovli p. Mirko Spurnik nejst., který organizuje a často režíruje hry ochotnického sboru litovelského Sokola. A protože i v divadle je komunikace nesmírně důležitá a knihy jakbysmet, řekl nám pan Spurnik něco o své profesi. „Když chce člověk dělat režiséra, musí si nejprve vybrat z několika divadelních her. Jak by měl režisér postupovat, je krásně napsáno v příručce Karla Čapka „Jak se dělá divadlo.“ Ochotnické divadlo se v Litovli hraje už od roku 1779.

Součástí kultury jsou rovněž nářečí. My v Litovli máme to štěstí, že tu jedno takové máme – Hanáčtinu. A také máme to štěstí, že tu máme jednoho hanáckého spisovatele – Petra Lindušku. Ten nám řekl, jak máme správně mluvit před lidmi a také nás poučil o Hanáčtině. „Hanáčtina je velmi zvukomalebné nářečí. Vezměte si třeba, když je někdo tlustý, Pražáci řeknou, že má bříško. Kdežto my na Hané říkáme, že má pořádné břoch.“ Zároveň nám pan Linduška zarecitoval jednu ze svých hanáckých básní „Ufon na Doubravce“, při které jsme se všichni pořádně zasmáli, a také nás pozval na zábavnou akci „Hanácká ambasáda“.

O svém povolání ředitelky MK Litovel nám pak popovídala paní Hana Vogelová. „Práce, kterou dělám, je zároveň i mým koníčkem“, uvedla. Také nás obeznámila s akcemi, které městský klub pořádá (koncerty, přednášky ....).

Během naší 5. schůzky jsme zjistili nejen, že kniha je jednoznačně poklad kultury, ale také jsme si odnesli spoustu poznatků o komunikaci a hezké zážitky ze setkání s litovelskými osobnostmi kultury. Naše příští, v pořadí již 6. setkání bude vyvrcholením všech našich schůzek - bude se konat na městské radnici se členy rady a zastupitelstva města Litovle.

Petr Komárek



## Jak naložit s odpady? – toť otázka pro mladé globalisty

V současné době moderních vymožeností a technologií se všichni do jednoho potýkáme s velkými problémy, které dokázal náš lidský druh na Zemi způsobit. Bezesporu k těmto “těžko rozlousknutelným oříškům“ patří odpady, které naši planetu doslova “pohlcují“. To, že neustálé přibývání odpadů bude těžké zastavit, jsme si dobře uvědomovali i my – litovelští mladí globalisté a chtěli jsme se odpadům kouknout trochu víc na zoubek. Jako místo konání naší 4. schůzky jsme si proto zvolili instituci, kde se dennodenně s odpady setkávají – Technické služby města Litovle.

V den konání 14. 3. 2012 nás od schůzky s ředitelem technických služeb Karlem Zmundem a šéfem jejich spolupracovníků z A.S.A odpady Litovel Radovanem Šmídem, nedokázalo odradit ani sychravé počasí či dlouhá cesta. Jako první si na našem setkání vzal slovo pan Šmíd, který se nás chystal seznámit s „Královstvím odpadu“. Jako první jsme se zahleděli do minulosti a mohli si tak udělat představu o tom, jak staří Řekové organizovali své úklidové čety (ty měly za úkol uklízet veškerý odpad do speciálních jam), či jak v 19. století spatřily světlo světa první popelnice. Také jsme pochopili, že kvůli neuklizeným odpadkům se v dobách minulých platilo strašlivou daní - morovými nákazami. (A že mor neminul ani Litovel, nám připomíná Morový sloup)

Pak vyšla na povrch jedna zajímavost – něco čemu bychom asi těžko uvěřili: sklo se začalo třídít teprve před 30 lety! A přitom právě to, že netřídíme, je jeden z důvodů, proč každým rokem odpad narůstá. A přesto stačí tak málo – zamyslet se. A právě proto, aby lidé začali přemýšlet nad tím, kam co patří, se začaly do měst umisťovat kontejnery na tříděný odpad. Tam bychom měli vhazovat věci, které se mohou ještě využít. Celému tomuto procesu se říká recyklace. A určitě sami víte, že recyklovat jde papír, plasty nebo sklo. Ovšem tyto materiály nejsou jedinými! Recyklovat jde třeba i kov. Ten se sbírá do světle šedých kontejnerů, které jsou i v Litovli.

Dozvěděli jsme se také, že existují kontejnery na sběr nebezpečného elektro-odpadu, sběrné dvory pro svoz objemného odpadu (židle, stoly) či kontejnery na bio – odpad (větve, listí). Doma na zahrádce je pak dobrým pomocníkem tzv. kompostér, který by možná v budoucnu mohl mít na zahrádce každý Litovelák. „Zatím je tato věc ve formě dotazování“, poznamenal pan Zmund.



Co se statistik týče, jeden občan ČR ročně vyprodukuje průměrně 209 kg komunálního odpadu (což je odpad, který už nejde dále roztřídit) a průměrně vytrídí: 10 kg plastů, 14 kg papíru a 7 kg skla.

Toto setkání nás naučilo, jak se správně vypořádat s odpadem a jak jím nezatěžovat životní prostředí, které je už tak bohužel dost odpady znečištěné. Škoda jen, že jsme se kvůli sychravému počasí nešli podívat na stroje, které litovelské technické služby používají. Zato se nám konečně povedlo uhádnout jednu z hádanek paní Cholinské - věděli byste, že Řím stojí na sedmi pahorcích a jeden z nich tvoří odpadky?

Petr Komárek

### Les ochránce – půda živitelka ve výzkumu mladých globalistů

Jestliže je něco odedávna součástí naší planety a blahodárně to působí na nás – lidi, pak je to bezesporu les. Nalézáme v něm čerstvý vzduch i studánky s křišťálově čistou vodou. Je pro nás ochráncem mnoha roztodivných rostlin a živočichů, místem odpočinku a v neposlední řadě také zdrojem spousty pochutin v čele s lesními jahodami či houbami.

Bohužel vinou špatných zásahů člověka do přírody lesů čím dál víc ubývá. Je nejvyšší čas si uvědomit, že něco takového nemůžeme dopustit, aby se naše Země “nepotopila“ do hlubin času.

Proto jsme se my – mladí litovelští globalisté - rozhodli, že naše 3. setkání bude zasvěceno lesu a jeho problémům. Zároveň jsme usoudili, že se nejvíc věcí na toto téma dozvíme na správě CHKO Litovelské Pomoraví, takže jsme tam setkání ve středu 8. 2. 2012, uspořádali.

Na úvod dostala prostor již tradičně hlavní organizátorka paní Jarmila Cholinská. Připomněla nám znovu, za jakým účelem a proč se takto scházíme. Poté se už ujal slova pracovník CHKO pan Václav Polášek. Dopodrobna nám pověděl, jak je to s lesy na světě, v Evropě a také u nás v ČR. Vysvětlil nám, co nejvíc lesům škodí, jakým způsobem lze lesy zachránit a dozvěděli jsme se mnoho dalších užitečných informací. Vše ještě doplnil fotodokumentací z prostředí lesů různých nadmořských výšek, včetně lužních lesů Litovelského Pomoraví. Na závěr schůzky nám pak paní Cholinská zdůraznila, že si musíme vážít přírodního bohatství, které tu v Litovli a okolí máme.

Po skončení setkání jsme byli zas o něco chytřejší a myslím si, že jsme udělali další krůček k tomu, abychom se za několik let dokázali chovat k Zemi tak, jak se sluší a patří.

Petr Komárek

## Voda – základ života, předmětem bádání mladých globalistů

Jen těžko bychom si dokázali představit život bez vody. Je všude, kam se jen podíváme, od vodovodních kohoutků až po oceány. Její přítomnost je pro nás nezbytná, kdyby nebyla voda, nebyl by ani lidský život. Ale zásoby pitné vody nejsou nekonečné.

A teď si položíme otázku: dokážeme všichni využívat vodu tím nejlepším a nejvhodnějším způsobem? Bohužel tomu tak není. Mnozí z nás plýtvají vodou, aniž by si to sami uvědomovali.

Pro nás – příslušníky mladé generace - je tento smutný fakt velikou výstrahou. Takovému zacházení s vodou bychom měli učinit přítrž, abychom uchránili život na Zemi před pohromou. Abychom se tedy o vodě dozvěděli víc, uspořádali jsme naše druhé setkání litovelských globalistů v místě přímo ideálním pro zkoumání vody a jejich problémů – v litovelské čističce odpadních vod.

Setkání delegací z jednotlivých litovelských škol se konalo ve středu 25. 1. 2012. Všichni už jsme se těšili do jedné z budov čističky, kde si pro nás přichystaly paní ředitelka CHKO Litovelské Pomoraví ing. Olga Zerníčková spolu s pracovnící Vodohospodářské společnosti Čerlinka paní ing. Petrou Stoupovou pohledy na vodu z mnoha různých stran.

Celé setkání oficiálně začalo kratičkým proslovem paní Jarmily Cholinské. Znovu nám připomněla, proč se takto scházíme a také zavzpomínala na minulou schůzku v městském muzeu. Poté nás čekal jeden malinký pokus. Všichni jsme ochutnali dva různé typy vody a naším úkolem bylo odhalit jejich identity a posoudit podle vlastního vědomí a svědomí, která z nich je lepší. Nakonec se ukázalo, že první z nich byla balená stolní voda Rajec, kterou upřednostňovala většina z nás a druhá odtoková voda z čističky, která u nás tolik nezabodovala. Pak přišel čas pro minisoutěž. Při ní jsme měli za úkol

správně přiřadit přidělenou fotografii pod správnou vodní katastrofu. To se nám nakonec všem podařilo.

Následně jsme diskutovali o vodě jako o nebezpečném přírodním živlu a uvedli si pár příkladů, jak takové hrozbě správnými postupy zabránit. Pak už přišel čas pro nejzajímavější bod této schůzky – prohlídku areálu čističky. Při této prohlídce v odborném podání paní ing. Stoupové jsme se dozvěděli např. jak moc je pro provoz čističky důležité finanční dotování, jakým způsobem fungují jednotlivé části čističky, co to znamená kalový proces a jak dlouho trvá. Překvapilo nás, že je pro takového pracovníka čističky důležitá třeba i znalost sociálních věd.

Tato schůzka nám přinesla spoustu nových užitečných poznatků a já věřím, že je dokážeme v dospělosti využít k tomu, aby se nám všem na naší planetě žilo lépe.

Petr Komárek

### "Učitelka života" pod lupou mladých globalistů

Snad každý z nás už někdy slyšel slova typu globální, planetární či světový. Jsou to sice slova, která se v typickém českém rozhovoru nevyskytují, ale mají pro nás čím dál větší význam, zvláště pak pro naši mladou generaci. Ta bude totiž stát před rozhodnutím, jakým směrem se bude ubírat naše planeta Země v budoucnu.

To, že to pro nás - mladé rozhodně nebude žádný med, si dobře uvědomovala i paní Jarmila Cholinská a chtěla nám proto nějak pomoci. Vymyslet opravdu účinnou pomoc nebylo lehké, ale paní Cholinská má, jak se říká, za ušima. Dostala totiž vynikající nápad - uspořádat schůzky, kde bude nám - vybraným delegátům z litovelských škol - ukazováno, jakým způsobem se v budoucnu v dospělosti správně zachovat a udržet tak křehkou rovnováhu na Zemi.

Nápad se ujal na všech oslovených litovelských školách (ZŠ Jungmannova, ZŠ Vítězná, ZŠ prof. Vejvodského a gymn. Jana Opletala), což pochopitelně dalo těmto schůzkám, oficiálně zvaným Setkání mladých globalistů, zelenou.

První schůzka s názvem Historie je učitelkou života se uskutečnila v rámci otevření nové muzejní výstavy ve středu 18. Ledna 2012. Od nás z Jungmanky jsme na ni byli vysláni já společně se svými spolužáky a kamarády Tomášem

Tylem, Kačkou Mazalovou a Kristýnou Bangovou. Společně s vybranými delegáty z ostatních, již zmíněných litovelských škol, jsme si na úvod celé schůzky poslechli z úst pana Roberta Najmana, který ji moderoval, pár slov o historii a účelu místa, ve kterém se právě nacházíme. Na jeho slova pak navázali p. Cholinská a MVDr. Vojtěch Grézl - čestný člen litovelské muzejní společnosti. Zdůraznili nám především, proč jsme se tu dnes vůbec sešli. Po skončení úvodních proslovů jsme se všichni odebrali ke stálé expozici litovelského muzea - Řemesla. V této expozici jsme za výkladu pana Najmana, mohli spatřit např. dílnu hrnčíře, sedláře nebo také kadeřníka. Když prohlídka expozice řemesel skončila, obdrželi jsme všichni obálku s různými propagačními materiály o Litovli a její historii, které nám měly sloužit také jako podklady k prezentaci, prostřednictvím které budeme své spolužáky informovat o dění na těchto setkáních. Poté jsme se všichni usadili na židle k promítacímu plátnu, na němž nám pan Najman promítl prezentaci o Litovli a její historii. Po jejím zakončení jsme na závěr schůzky napsali na list papíru své dojmy z jejího celkového průběhu.

Schůzky mladých globalistů jsou něčím úžasným a zároveň výjimečným. Myslím, že jsme my Litoveláci předběhli mnoho, mnoho měst a států celého světa. Byl to opravdu skvělý nápad paní Cholinské a já jí za něj srdečně děkuji.

Petr Komárek

### *Na co se chceme letos zaměřit*

- ✓ Voda
- ✓ Prostředí školy
- ✓ Energie
- ✓ Odpady

## Zápis z 1. schůzky Ekotýmu v šk. roce 2012/13

Datum: 11. 10. 2012

Přítomni: Ondřej Nantl, Lukáš Svačina, Petr Komárek - zapisovatel, Ondřej Rozman, Ondřej Navrátil, Kateřina Mazalová, Zdeňka Kolářová, Mgr. Eva Hrachovcová, Mgr. Ivona Smrčková, Mgr. David Myška

Nepřítomni: p. školník Milan Spurný

1.

a) *Přijetí nového člena* – Tomáš Navrátil (2. A)

b) *Řešení otázky zástupců 6. a 7. ročníků* – je třeba prověřit a pozeptat se (Smrčková, Myška)

c) *Stanovení termínu schůzek* – 1/3 týdny ve čtvrtek, 13:45 hod.

2. *Oznámení cíle letošního šk. roku – Obhajoba titulu Ekoškola*

3. *Apel na zodpovědnost „Ekotýmáků“ 2. stupně* ve věci třídění odpadu ve třídách – *netřídí se správně!*

4. *“ Školení“ pro prvňáčky* na téma „Jak správně třídit odpad“ (Komárek, Kolářová, Mazalová)

5. *Informace o stavu 2. čísla Ekozpravodaje* – preferoval šéfredaktor P. Komárek – schůzka redakční naplánována na čt 18. 10. ve 13: 45 hod.

6. *Sběr hliníku ve škole* – Mgr. Myška zajistí sběrový barel s motivem nápoje Coca – cola, u něhož budou během sbírání kontrolovat situaci Ekohlídky

7. *Sběr PET vršků* – loni se nasbíralo 170 kg vršků, i letos jimi nebude krmén „Plastožrout“ křelovské firmy Jelínek trading, ale výtěžek z jejich sběru tentokrát poputuje na pomoc těžce nemocné holčičce

8. *Revitalizace šk. dvora* – Mgr. Hrachovcová ukázala přítomným členům plán rekonstrukce a vysvětlila vše potřebné, *plán = 1. posun v celém projektu*

V Litovli dne 17. 10. 2012

## Připravujeme

- 🌀 Ekotým proškolí žáky 1. tříd o tom, jak ve třídě třídit odpad
- 🌀 Projektový den „Voda, samá voda..“
- 🌀 Den Země
- 🌀 Úklid povodí Moravy
- 🌀 Kampaň a organizaci sběru hliníku
- 🌀 Výukové programy SEV Sluňákov a Rosnička o. s. ve Starém Městě p. Sněžníkem
- 🌀 Výukový program Úspory energie a Tomem a Erikou
- 🌀 Využití pracovních listů Ekoškoly
- 🌀 Rozvíjet fungující spolupráci s DDM Litovel, Lesy ČR, CHKO Litovelské pomoraví, SITA Praha, Sběrné suroviny
- 🌀 Navázat a prohloubit spolupráci s Ekoškolou ZŠ Trávník Přerov a školami zapojenými v programu – ZŠ Dr. E. Valenty Prostějov a Pivín.
- 🌀 Aktualizace plánu činností 2012/13
- 🌀 Instalace pítka na školní chodby (náhrada za odstraněný nápojový automat)

## Událo se

Spolupráce se SITO se opravdu vydařila

Když ve 2. pololetí šk. roku 2011/12 navázala naše paní ředitelka Mgr. Eva Hrachovcová spolupráci s firmou SITA CZ a. s., která se zabývá odpadovým hospodářstvím, byl to rozhodně krok k dobrému. Za pět měsíců sběru starého papíru, za nějž jsme získali zadarmo sešity, se totiž v tomto ohledu naše škola ZŠ Jungmannova stala nejpilnější na Moravě a Slezsku.



„Všechno to začalo tím, že jsme oslovili tři školy v Olomouckém kraji – ZŠ Jungmannova Litovel, Mohelnice a Šumperk, kde jsme prostřednictvím akce „Papír za papír“ chtěli zavést tradici sběru nepotřebného papíru. Na Jungmance tato tradice již fungovala, a proto je v tomto projektu také nejaktivnější. Stačilo jen přistavit velký modrý kontejner, kam se vybraný papír hází,“ okomentoval úspěšnou spolupráci obchodní pracovník SITY pan Nedělník. Tomu už se do tohoto sběrového projektu, kdy žáci či jejich rodiče nosí do školy různé noviny,



časopisy a letáky, podařilo postupně zapojit hned čtyři další základní školy v Olomouckém kraji, jako např. ZŠ Trávník Přerov nebo ZŠ Dr. Horáka v Prostějově. „Mile nás překvapily také mateřské školy, kde jsme s úspěchem naši akce nepočítali, ale opak byl kupodivu pravdou,“ řekl o překvapivém zájmu zařízení pro nejmenší v Doloplazech na Olomoucku a na jiných místech, kde „Papír za papír“ s nadšením přijali. Dokonce ani Střední školy, u kterých má projekt přímou podporu z krajského odboru školství, nechtěly zůstat pozadu. Angažovali se středoškoláci z Olomouce, Šumperka, Mohelnice nebo Lipníka n. Bečvou.

Tato sběrová akce, jejíž myšlenka se zrodila na konci roku 2011, ale není určená jen pro žáky a studenty. SITA se snaží navázat kontakt také s mnoha firmami, kterým nabízí za nasbírané kilogramy xerografický papír určený ke kopírování. Stranou nezůstává ani široká veřejnost, již se nabízí alternativa bezplatného toaletního papíru, a to když za jednu ruličku přinesou pověřeným zaměstnancům v tzv. sběrové dny v místě svého bydliště 3 kg papíru, který už je jim doma k ničemu. Více se o těchto věcech můžete dočíst na oficiálních stránkách projektu [www.papirzapapir.cz](http://www.papirzapapir.cz).

Doufejme, že se pracovníkům SITY podaří provést osvětu v recyklaci papíru co nejdokonaleji a školy, firmy či lidé z řad veřejnosti ať pak jsou v této ekologicky prospěšné činnosti tak dobří jako my z Jungmanky.

Petr Komárek

### *Nasbírali jsme, odevzdali jsme, předali jsme.....*

- ✓ Sběrový týden 8. – 12. 10, nasbíráno celkem 4 281 kg starého papíru, dort vyhrála tř. 4. A (992 kg)
- ✓ V říjnu jsme v rámci akce „Sbírejte víčka pro Michalku“ odevzdali 135 kg plastových víček



**SBÍREJTE VÍČKA**

**PRO MICHALKU**

Michalka je těžce nemocná holčička.  
Přijďte se k nám a sbírejte víčka od PET lahví.  
Za vykoupené vršky chceme pořídit Michalce speciální upravenou sedačku do auta a speciální pohovací pomůcky.

michalka.lanikova@seznam.cz  
telefon: 605432714

[www.michalka-lanikova.cz](http://www.michalka-lanikova.cz)

- ✓ Odevzdali jsme 2 velké vysloužilé elektrospotřebiče, 7 monitorů, 3 bagy elektrospotřebičů
- ✓ Koordinátorka I. S. Mgr. Ivona Smrčková se v říjnu zúčastnila workshopu pro zapojené školy v SEV Sluňákov a předala kolegům formou prezentace zkušenosti s tímto programem na naší škole.

### Co možná (ne)víte?

#### Zajímavosti ze světa zvířat.....

- Mořská houba je nejstarší živočich světa. Dožije se až 10 000 let.
- Nejsilnější zvíře je pancéřník.
- Gorila váží asi 200 kg.
- Největší mozek má vorvaň.
- Pištec je jedovatý pták.
- Čím je pes větší, tím kratší je délka jeho života.
- Nejdelší zobák má pelikán australský.
- Papoušek se může dožít až 100 let.



### Co se podařilo v závěru loňského roku a nevešlo se do 1. Čísla

#### Ekozpravodaje :

- Zrušil se automat na nápoje (úspora energie a plastového odpadu)
- Otevření keramické dílny v suterénu školy
- Obnova nábytku v některých třídách a sborovně 1. stupně
  - Rekonstrukce školní jídelny
  - Výměna oken ve školní družině
  - Celý rok probíhala průběžná jednání se zástupci Městského úřadu o rekonstrukci školního dvora a vybudování ekozahrady , výsledkem je hotový projekt.



Fotky nově zrekonstruované jídelny naleznete na stránkách města a naší školy

**Redakční rada Ekoškolního zpravodaje**

Petr Komárek – šéfredaktor

Mgr. Ivona Smrčková

Zdeňka Kolářová

Kateřina Mazalová

Ondřej Rozman

Ondřej Navrátil

Jakékoliv náměty zasílejte na e – mailovou adresu: [petr.komrek@seznam.cz](mailto:petr.komrek@seznam.cz)