

# EKOŠKOLNÍ ZPRAVODAJ

## 1. ČÍSLO



<b>Obsah :</b>	<b>1. Slovo úvodem.....</b>	<b>1</b>
	<b>2. Seznam členů.....</b>	<b>2</b>
	<b>3. 5 otázek pro.....</b>	<b>2</b>
	<b>4. Jak funguje EKOtým.....</b>	<b>3</b>
	<b>5. Připravujeme.....</b>	<b>15</b>
	<b>6. Co možná (NE)víte.....</b>	<b>15</b>
	<b>7. Poznej učitele.....</b>	<b>17</b>
	<b>8. Staňte se spolutvůrci.....</b>	<b>18</b>

### Slovo úvodem

Milí spolužáci,

doufám, že jste si závěr roku 2011 užili co nejvíce dle vašich představ. Pod vánočním stromečkem jste jistě od Ježíška našli mnoho dáreků rozmanitých velikostí, z nichž ve vás vytryskl nepopsatelný gejzír radosti. Je nepochybně skvělé, že tyto s Vánoci spjaté pocity rozhodně nesdílíme jen my v ČR, ale i lidé v ostatních zemích světa. Podívejme se např. do země galského kohouta - Francie. Tady přináší lidem radost z dáreků podle tradice Per Noel, který dává dárky buď pod klasicky pod stromeček nebo do u krbu stojících botiček. Naopak třeba v Rusku mají lidé radost z dáreků Dědy Mráze a v USA se lidé veselí z dáreků všem známého Santy Clause. Takhle bych mohl projít snad všechny kouty světa a vůbec bych se nedostal k druhému velkosvátku, jenž rovněž přichází v závěrečné části každého kalendářního roku - Silvestru. O něm jsme za zvuků spousty ohňostrojů zářících všemi barvami, cinkání skleniček se slavnostními nápoji a následného znění novoročního přípitku a státní hymny, oslavili nový rok 2012, rok který nebude mít obvyklých 365, ale o jeden víc, protože je rokem přestupným. Do něho bych vám chtěl nejen já, ale i celá redakce EKOškolního zpravodaje, popřát hodně štěstí, zdraví, mnoho úspěchů a také dobré známky ve škole a hodně zduaru při jejich vylepšování na lednové pololetí, které sice pomalu, ale jistě "klepe na dveře".

Petr Komárek, šéfredaktor EKOškolního zpravodaje

### Seznam členů ekotýmu:

Lukáš Svačina  
Radek Dubový  
Ondřej Rozman  
Ondřej Navrátil  
Michaela Nantlová  
Mirko Spurník  
Marek Pichler  
Jana Buxbaumová  
Lucie Milčická  
Klára Horníková  
Jiří Navrátil  
Ondřej Nantl  
Šárka Jarošová  
Adéla Černochová  
Petr Komárek  
Zdeňka Kolářová  
Kateřina Mazalová

### 5 otázek pro... pana školníka Milana Spurného

- Jaký jste byl student ? Co vás ve škole bavilo a co naopak ne?  
Tak průměrný. Hodně mě bavila matematika spolu s pracovními činnostmi a naopak nejvíce mě nebavila fyzika.
- Co se vám v naší (nebo na naší) škole líbí a co byste změnil ?  
Je to pěkná, historická budova. Co bych změnil? To nevím.
- Nejlepší dárek vašeho mládí k Vánocům ?  
Dřevěný skládací vláček.
- Co podle vás chybí žákům naší školy ?  
Opravená jídelna a dokončené fasády, aby to zapadalo do areálu.
- Kdy, proč a na koho jste se ve škole naposledy naštvál ?  
Když se spravily žaluzie a kluci hráli ve třídě kopanou.

## Jak funguje ekotým ?

➤ *Akce, které proběhly od září do prosince 2011 (texty a fotky jsou ve zvláštních složkách)*

**Září :**

**Slavnostní vyvěšení vlajky Ekoškoly**

8. září členové ekotýmu slavnostně vyvěsili vlajku Ekoškoly jako první základní škola v Olomouckém kraji

### Hurá s vlajkou Ekoškoly na stožár!

Doufám, že jste už všichni slyšeli tu skvělou a radostnou zprávu. Naše škola zš Jungmannova se v květnu tohoto roku 2011 stala Ekoškolou! V posledním měsíci minulého šk. roku - červnu, jsme my - členové ekotýmu byli, v Praze převzali při slavnostním ceremoniálu insignie Ekoškoly, což byla vedle diplomu hlavně standarta Ekoškoly. Tu jsme měli v plánu vyvěsit na stožár před zraký celé naší školy. Zbývalo už jen určit termín. Ten byl určen na začátek nového šk. roku 2011 - 2012. konkrétně na čtvrtek 8. září. V ten den se to u nás ve škole mělo žlutit. Měli jsme si totiž všichni přinést žlutá jungmannská trička. Vybraní členové ekotýmu pověsit ekoškolský prapor. Samozřejmě všich museli mít na sobě ona již zmíněná trička. Ti se dostavili před hlavní vchod školy, kde jsou vlajkové stožáry již před ceremoniálem, aby si absolvovali generálku na vyvěšování praporu. A v momentě, kdy jsme my ostatní přišli na slavnostní ceremoniál, stáli u stožáru a drželi vlajku tak, abychom ji všichni dobře viděli. Ceremoniál zahájili svým proslovem paní ředitelka Mgr. Eva Hrachovcová a pan předseda školské rady Ing. Radovan Vašíček a poté již ona hlavní chvíle, prapor Ekoškoly byl slavnostně pověšen na stožár. Každý z nás to samozřejmě ocenil potleskem a všichni jsme byli hrdí na to, že jako ekoškolu nás teď díky vyvěšené standartě bude oficiálně znát i široká veřejnost. Jsem rád že jsme Ekoškolu a doufám, že se nám tento titul povede za 2 roky obhájit.

Petr Komárek

## **Den s Lesy ČR**

Žáci ze 4. a 5. tříd prožili 12. září zajímavé dopoledne ve společnosti lesníků a lesních pedagogů u rybníků na Nových Zámcích.

## **Návštěva Arboreta v Bílé Lhotě**

Prvnáčci se vydali 6. října poznávat podzimní krásy přírody do Arboreta v Bílé Lhotě. Dovezli si spoustu zážitků, ale i netradičních přírodnin, kterými společně s ostatními žáky 1. stupně vyzdobíme školu.

## **Výroba žížaliště**

K pochopení rozkladu bioodpadu slouží žížaliště, které spolu s žáky 2. stupně v průběhu září a října vyrobil p. učitel Myška.

## **Říjen :**

### **Workshop zapojených škol do programu Ekoškola**

Ve čtvrtek 13. 10. proběhlo na ZŠ Jungmannova setkání škol Olomouckého kraje zapojených do programu Ekoškola. Cílem byla vzájemná inspirace z průběhu programu a výměna zkušeností z realizace jednotlivých kroků. Program zahrnoval prezentace škol, hry na tmelení týmu, prohlídku budovy a výtvarné dílny, kde si členové ekotýmů ze šesti zúčastněných škol vyzkoušeli práci s odpadovým materiálem.

### Jungmanka dějištěm workshopu

V Ol. kraji je hned několik škol usilujících o titul Ekoškola, ale zatím pouze jediná se jím může pyšnit - naše ZŠ Jungmannova. Tím se ovšem pro ostatní kandidující školy naskytá parádní příležitost navštívit naši školu a inspirovat se v jejích prostorách. Stačí se odhodlat a domluvit vše potřebné. A že by se takovéto školy našly, bylo nad slunce jasné, když se nám - členům ekotýmu dostala na naší 1. schůzce v novém šk. roce informace, že ve čtvrtek 13. 10. 2011 proběhne na naší škole velmi prestižní událost - ekologický workshop. Z každé školy (ZŠ Rohle, ZŠ Vrchlického Šumperk, ZŠ Trávník Přerov a ZŠ Prostějov) byli vysláni zástupci s několika málo učiteli, kteří v čele s paní auditorkou Pavlínou Vrbovou mohli při svém příjezdu spatřit nádhernou fasádu naší školy a ve vzduchu se třepetající Ekoškolskou vlajku. Na toto měli ovšem jen chvilíčku, jelikož je už ve dveřích srdečně vítala skupina dívek z 8. tříd samozřejmě stylově ve žlutých jungmanských tričkách. Ty je po onom uvítacím aktu odvedli do šaten, kde si uložili svá bundy a kabátce. Poté jim byla ukázána cesta do 1. patra, kde už jsme na ně netrpělivě čekali my já spolu se svými některými kolegy z ekotýmu, naše paní ředitelka Hrachovcová a paní učitelka Smrčková. Všichni samozřejmě v našich jungmanských "dresech" Naše uvítání bylo trochu netradičního rázu. Byla to totiž seznamovací hra, jejíž cílem bylo mít na lístečku přilepeném na košili napsané celé své jméno a to tak že každé písmeno musel napsat někdo jiný, přičemž jsme vždy prohodili o sobě pár věcí .

Po skončení seznamovací hry následovala prohlídka školy, při níž se naši hosté mohli kochat výsledky našeho ekologického snažení za průvodního jak mého, tak i mého kolegy Ondřeje Nantla. Při prohlídce jsme mimojiné navštívili taé naše dílny kde se nachází žízáliště, o němž hostům povykládal odborník na slovo vzatý - pan učitel Myška. Hned po prohlídce bylo na řadě občerstvení přichystané v učebně přírodopisu. Tady zase naši hosté mohli okusit kulinářské umění některých z nás. Až se všichni dostatečně občerstvili odebrali jsme se všichni do podkroví, kde nám paní učitelka Nováková řekla něco o bašich ekovýtvarných pracích a ukázala nám některé podařené výtvary. Nakonec našim hostům sdělila, že v každé ze tří podkrovních učeben si jejich příslušná škola může vyrobit jeden ekovýtvar. V první se vyráběly papírové klobouky, ve druhá travácci a ve třetí vznikaly pod rukama našich hostů skleněné lahve s originální plastovou ozdobou. Potom, co skončilo tvoření ekovýtvarů, byl čas opět pro občerstvení v přírodopise, které mělo mimochodem vlastní název - "U smrtky". Následně přišly na řadu prezentace o ekologické činnosti zúčastněných škol. Jako první přišla na řadu naše prezentace, v níž jsme hostům ukázali naši cestu k titulu Ekoškola. Výkladu k prezentaci jsme se ujali já spolu s Ondřejem Rozmanem. Jakmile skončila poslední prezentace. dostala každá škola do rukou papír, kde byl obrázek jejich příslušné školy doplněný hesla, někde doplněný o heslovitá slova spjatá s ekologickou činností jejich školy (podle toho, zda se jejich ekotým již nějakého workshopu účastnil). Úkolem bylo ještě více zkrášlit obrázek o další ekoheslovitá slova či ekoobrázkové motivy. Poté si ještě každá ze škol vyplnila pětílístek Ekoškoly, každý z účastníků dostal osvědčení o absolvování této akce a pak již nic nebránilo tomu, aby byl náš jungmanský ekologický workshop oficiálně ukončen. Je super, že Jungmanka mohla hostit takovouto akci. Vyměnili jsme si spoustu zkušeností ohledně ekologické činnosti a naši hosté od nás získali inspiraci k novým projektům, díky nimž se jim jistě povede to, co se povedlo nám na konci minulého šk. roku.

Petr Komárek

### Recyklační hlídka u nás ve škole

V rámci zapojení naší školy do ekologického projektu Uklidme si svět, jsme v pátek 14. října v tělocvičně přivítali Recyklační hlídku. V průběhu výchovného programu se žáci 2.stupně prostřednictvím vědomostních a sportovních disciplin seznámili s principy recyklace, se zajímavými údaji o úsporách materiálu a energie, kterých lze recyklací dosáhnout. Ve druhé části programu bylo pro žáky připraveno několik exponátů z IQ parku, zaměřených na různé fyzikální zákony. Touto akcí jsme podpořili zájem žáků o enviromentální myšlení a učení se odpovědnosti za své jednání.



### Výukový program ekotýmu v Lipce Brno

Ekotým se ve středu 19. října vydal na jednodenní výukový program do školského zařízení pro enviromentální vzdělávání Lipka v Brně. Program byl zaměřen na tmelení našeho týmu a konkrétní přípravu na realizace tématu VODA, na které se letos zaměříme.

## Ekotýmáci na návštěvě v ekocentru Lipka - Kamenná

Titul Ekoškola se nám z Jungmanky již získat podařilo a máme tedy právo být na sebe hrdí. Pokud se ale chceme chlubit tímto titulem ještě třeba za dalších šest let, bude ho potřeba obhájit. A aby pro nás ona obhajoba byla o trochu lehčí, vypravili jsme ve středu 19. 10. 2011 do centra ekologické výchovy Lipka, konkrétně do jejího pracoviště Kamenná. Tady jsme se měli přiučit další věci ohledně ekologie a to hlavně formou her, abychom se nenudili. Jakmile jsme dorazili na místo určení, upoutala naši pozornost nádherná zahrádka s minivodopádem ústícím do jezírka. Poté co jsme se zahrádkou s vodní okrasou dokochali, následoval přesun do vstupní haly ekocentra, kde nám o něm něco málo řekl jeden z jeho pracovníků

. Ten nás také zavedl do největší prostory - sálu. Zde pro nás byly připraveny židle, jejichž provedení se nám velice líbilo. Za chvíli tam za námi další z příšly slečny pracovnice Hanka a Lenka, jenž nás v rychlosti seznámili s programem naší návštěvy. Všechno to začalo seznamovací hrou, kterou někteří z nás již znali a při níž jsme si procvičili svou paměť. Poté následovala hra o nejvyšší věž. Rozdělili jsme se do skupin po čtyřech či po pěti a každá ze skupin obdržela na stavbu věže jako materiál nám byly dány špejle, pár listů papíru a lepicí páska. Na stavbu věže jsme měli několik minut, přičemž naše dílo muselo zůstat stát třicet sekund po ukončení stavebního limitu. Tohle se podařilo pouze dvěma skupinám, jenž měly své mikrodominaty zhruba stejně velké. Pak nastal čas na malý užitěčný mini projekt s názvem Tržiště schopností. Každý z nás dostal papír, na nějž měl nakreslit sebe ve velice zjednodušené podobě spolu se svými nej koníčky. Jakmile tak učinil, musel hledat osoby se stejnými nej koníčky do té doby, než jich měl dostatečné množství. Potom každý svůj papír, který byl menšího formátu nalepil na jeden velikánský. Miniprojekt následně vystřídaly chvíle při kterých jsme sepisovali vše, co se nám vybaví když se řekne ZŠ Jungmannova = ekoškola. Když tyhle chvíle skončily, nastal prostor určený pro přestávku, při níž se nám naskytla příležitost např. uvelebit v pohodlných křesýlkách, nácházejících se v jedné z místností ekocentra či se začíst do Jihomoravských ekoslistů ve zdejší časopisárně. Po přestávce na nás čekalo mnoho dalších poučných her, z nichž nejlepší podle mě byla asi ta, při níž jsme měli na velký papír psát všechno, co si vybavíme a souvisí to s vodou. Na závěr jsme ještě mezi sebou konzultovali, jak je to se spotřebou vody při různých činnostech. Pak už nic nebránilo tomu abychom se hezky rozložili a vypravili se na cestu domů. Myslím, že to super výlet. Přiučili jsme poměrně dost nových ekověcí a obhajoba titulu Ekoškoly by pro měla problémem o něco meššího charakteru.

Petr Komárek

### **Listopad:**

V listopadu jsme se zaměřili na provedení a zpracování analýzy školy. Díky loňským zkušenostem jsme věděli co nás čeká a také kde potřebné informace získat.

### **Prosinec :**

#### **Vánoční strom pro zvířátka**

Žáci 1. stupně ani letos nezapomněli na přikrmování ptactva. V hodinách prvouky a přírodovědy vyrobili různé dobrotky a ozdoby, které jsme společně ve středu 14. prosince rozvěsili u stromů v okolí naší školy. Podrobnější informace o přikrmování najdete v jedné z dalších rubrik našeho zpravodaje.



*Nasbírali jsme, odevzdali a prodali :*

**Starý papír** – ve sběrovém týdnu v měsíci říjnu jsme odevzdali celkem 2 663 kg .  
Vítězství patřilo žákům 3.A (948 kg).

**PET víčka** – v listopadu bylo do firmy Jelínek Trading v Křelově odvezeno **170 kg**

**Elektrospotřebiče** – během podzimních měsíců jsme firmě Elektrowin odevzdali 5 velkých elektrospotřebičů, 3 ledničky a 3 sběrné koše malých elektrospotřebičů. Pokračujeme ve sběru vybitých baterií.

**Prodej ekologických tašek** – během 1. pololetí se prodalo 230 nákupních tašek s logem naší školy. Je to jeden z prvních počínů k naplnění tématu šetrného spotřebitele.



➤ *Zápisy ze schůzek ekotýmu*  
Zápis z 1. schůzky ekotýmu za šk. rok 2011/12

datum konání: 22. 9. 2011

přítomni: Mirko Spurnik, Lukáš Svačina, Míša a Ondřej Nantlovi, Petr Komárek, Zdeňka Kolářová, Adéla Černochová, Šárka Jarošová, Jana Buksbauová, p. uč. Mgr. Ivona Smrčková

nepřítomni: Kateřina Mazalová, Ondřej Navrátil, Ondřej Rozman, Marek Pichler, Ivana Nevrlá, Andrea Mrtvá, p. uč. Mgr. David Myška

pozn. Mgr. Eva Hrachovcová se dostavila na schůzku, ale z důvodu jednání litovelském MU (městském úřadě) musela odejít

1. Aktualizace složení Ekotýmu (náhrada za žáky, co v min. šk. roce kompletně absolvovali ZŠ) a přerozdělení dáreků ze slavnost. vyhlášení Ekoškol v senátu ČR
2. Projednání akcí ekotýmu v šk. roce 2011/12 - návštěva několika ekocenter (Lipka)
3. Ustanovení hl. témata s nímž budeme v tomto šk. roce nejvíce pracovat - voda, přidání nových dalších témat - doprava a šetrný spotřebitel, ponechání témata odpady z min. šk. roku
4. Seznámení s kompletním plánem činností letoš. šk. roku
5. Poinformování o celoroč. sběru plast. víček pro křelovskou firmu Jelínek Trading a akcích Uklidme si svět, která se bude konat i v tomto šk. roce a Den tvořivých ekorekordů
6. Oznámení o novém sběrovém týdnu papíru ve dnech 26. 9. - 30. 9. 2011 a následné utvoření dvojic statistiků na jednotlivé sběr. dny
7. Konzultace ohledně dne 13. 10. 2011, kdy na naší škole proběhne workshop za účasti zástupců škol Olomuckého kraje, zapojených do programu Ekoškola, kteří dorazí společně s paní Pavlínou Vrbovou - auditorkou Ekoškoly
8. Navrhnutí úprav prostředí školy, jenž se bude muset zrevitalizovat
9. Rozdělení úkolů pro členy ekotýmu: M. Spurnik - dodá prospekty, členové dodají do svých kmenových tříd krabice na plast. víčka

V litovli dne 6. 10. 2011

zapsal: P. Komárek

## Zápis z 2. schůzky ekotýmu za šk. rok 2011/12

datum konání: 10. 11. 2011

přítomni: Lukáš Svačina, Šárka Jarošová, Zdeňka Kolářová, Kateřina Mazalová, Petr Komárek, Ondřej Rozman, Ondřej Navrátil, Míša a Ondřej Nantlovi, Mirko Spurnik, Marek Pichler, Adéla Černochová, Mgr. Ivona Smrčková

neapřítomni: Andrea Mrtvá, Ivana Nevrlá, Jana Buksbauová, Mgr. David Myška

pozn. Mgr. Eva Hrachovcová se dostavila na schůzku, ale z důvodu extrémně důležitých záležitostí města musela odejít

1. Seznámení všech přítomných členů s bodovým systémem ekotýmu, kdy každý z členů bude za své plnění ekopovinností( pečlivé docházení na schůzky - pokud možno) a svou aktivitu ekočinnosti dostávat body. Na konci tohoto šk. roku pojedou šestice členů s největším počtem bodů za odměnu na čtyřdenní výlet do přírodní památky Bavorského lesa v Německu.
2. Vypracování analýz staronových témat pro letošní šk. rok - voda (Kolářová, Mazalová), odpady (Buksbauová a spol.), prostředí školy (Komárek, Nantl) - s termínem odevzdání nejpozději do 14 dnů ode dne konání této schůzky.
3. Konzultace o jednom z nových témat - Šetrný spotřebitel.
4. Informace o shlédnutí prezentace s názvem Plastová pohroma o škození plastů životnímu prostředí v rámci příští schůzky.
5. Absolvování vzdělávací aktivity na téma Cesta naší svačiny.
6. Tipování o počtu nasbíraného papíru ve škole a následné řecení skutečných výsledků ekotýmu.
7. Nařuknutí myšlenky školního ekočasopisu.

v Litovli dne 10. 11. 2011

zapsal: Petr Komárek

## Zápis ze 3. schůzky ekotýmu za šk. rok 2011/12

datum konání: 8. 12. 2011

přítomni: Lukáš Svačina, Mirko Spurnik, Ondřej Rozman, Ondřej Nantl, Kateřina Mazalová, Zdeňka Kolářová, Petr Komárek, Klára Horníková, Jana Buksbauová, Mgr. Ivona Smrčková

nepřítomni: Ondřej Navrátil, Marek Pichler, Míša Nantlová, Ivana Nevrlá, Andrea Mrtvá, Šárka Jarošová, Adéla Černochová, Mgr. Eva Hrachovcová, Mgr. David Myška

pozn. P. šk. Milan Spurný se z důvodu důležité neodkladné práce na schůzku dostavil až během závěrečné práce

1. Pochvala vypracovatelům analýz (voda apod.) na letošní šk. rok a návrh Mgr. Ivony Smrčkové na provedení ekoankety ve městě (podrobnosti budou všem členům sděleny v některé z dalších schůzek).
  2. Shlédnutí videa z dílny sdružení Tereza (sdružení pořádající program Ekoškola) na téma Analýzy - silné a slabé stránky školy.
  3. Informace o úrovni sběru plast. víček ve škole.
  4. Malé konzultování a vypracování našeho přehledu sil. a slab. stránek
- pozn. Podrobnosti ohledně šk. ekočasopisu, jehož myšlenka byla nařuknuta v minulé schůzce, již byly sděleny konkrétním osobám vybraným do jeho redakce.

v Litovli dne 12. 12. 2011

zapsal: Petr Komárek

➤ *Ekotým provedl důkladnou analýzu školy. Tady jsou výsledky.*

**Odpady - rok 2010/ 2011**

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
S odpadovým materiálem se pracuje dále ve výuce	Ve škole není dostatek nádob na třídění odpadu	Exkurze na sběrný dvůr, dotřídňovací linku, čističku odpadních vod
Papíry popsané z jedné strany jsou využívány opakovaně	Nepořádáme žádné sběrové akce	Přizvat odborníky k tématu odpady-přednáška
Na školním dvoře jsou kontejnery na tříděný odpad	Nepoužíváme ekologicky šetrné čisticí prostředky	Zorganizovat sběrové dny
	Nepoužíváme sešity z recyklovaného papíru	Zajistit pro školu dostatek nádob na třídění odpadu

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
V každé třídě, ve sborovnách, v odborných učebnách a na chodbách jsou koše na tříděný odpad.	Ne ve všech třídách, zejména na 2. stupni, žáci správně třídí odpad	Úkol pro členy ekotýmu v jednotlivých třídách (pravidelná kontrola a hodnocení)
Odpadový materiál slouží jako výzdoba školy	Paní vychovatelka ŠD má rezervy ve třídění odpadu	I v letošním roce přizvat odborníky k tématu odpady (EKOKOM). Uspořádat výukový program pro prvňáčky (proškolí ekotým)
Sbíráme průběžně po celý rok starý papír, kaštany, vybité baterie, vysloužilé mobily, elektrospotřebiče a PET víčka	Nepoužíváme ekologicky šetrné čisticí prostředky	Vyhledat informace, zakoupit vzorky, vyzkoušet, posoudit.
Používáme sešity z recyklovaného papíru	Z automatu na mléko je spousta hliníkového odpadu (víčka z kelímků)	Zvážit možnost sběru hliníku (projedná ekotým s vedením školy)
Běžný kancelářský papír byl nahrazen recyklovaným	Velký výskyt vyhazování svačin	Osvěta třídních učitelů a členů ekotýmu.
Přibylo žízáliště na bioodpad, které slouží jako výborná pomůcka do výuky		Zrušit automat na nápoje, nahradit ho nerezovými pítky
		Zapojit se do soutěží SEV, týkající se odpadů
		Uspořádat anketu mezi obyvateli o třídění odpadu a zveřejnit v místním tisku její výsledky.

## PROSTŘEDÍ- rok 2010/2011

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
Máme barevně vymalované třídy	Nevyhovující šatny 2. stupně	Přinutit zřizovatele k dokončení projektu opravy školní družiny a jídelny.
Dochází k postupné obměně nábytku a vybavení v jednotlivých třídách	Nevyhovující prostory ŠD	Získat finanční prostředky aspoň na výměnu oken ve školní družině.
Chodby jsou vkusně vyzdobeny pracemi žáků	Nevyhovující školní jídelna	Osázení nevzhledných plotů břečťanem s minimem nákladů žáky školy.
Je vyklizen a připraven prostor pro rekonstrukci školní družiny	Nevyhovující prostory a vybavení tělocvičny	
Žáci se starají o pořádek ve třídách i o okolí školy	Školní pozemek nemůže být do rekonstrukce školního dvora využíván pro výuku	

## PROSTŘEDÍ- rok 2011/2012

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
Máme barevně vymalované třídy	Nevyhovující školní jídelna	Přinutit zřizovatele k dokončení projektu opravy jídelny.
Dochází k postupné obměně nábytku a vybavení v jednotlivých třídách	Nevyhovující prostory a vybavení tělocvičny	Získat finanční prostředky aspoň na výměnu oken ve školní družině.
Chodby jsou vkusně vyzdobeny pracemi žáků	Školní pozemek nemůže být do rekonstrukce školního dvora využíván pro výuku	Pokračovat v jednáních se zástupci Městského úřadu o vybudování školní zahrady pro enviromentální výuku.
Ve škole je dostatek zeleně – ve třídách i na chodbách	Chybí odpočinková místnost pro žáky v době polední pauzy.	Výzdoba školy k různým příležitostem (podzimní výzdoba z přírodnin, Vánoční jarmark, pohádková stezka pro předškoláky , zápis do 1. tříd, apod..)
Většina žáků se stará o pořádek ve třídách i v okolí školy	Žáci vyšších stupňů 2. stupně se příliš nestarají o vzhled a pořádek ve svých třídách.	
Jsou využívány některé stolní hry vyrobené v rámci projektového dne Ekoateliér		
V tělocvičně došlo k výměně obložení – odstranění plísní.		
Došlo k rekonstrukci šaten 2. stupně a tříd obou školních družin.		

## VODA- rok 2010/2011

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
V celé škole nekape jediný vodovodní kohoutek. P.školník pravidelně vyměňuje všechna těsnění.	Nemáme úsporné hlavice vodovodních kohoutků	Při rekonstrukcích sociálních zařízení upřednostňovat zařízení s dvojitým splachováním
Na WC došlo k výměně všech vypouštěcích ventilů	Nemáme systém dvojitého splachování – spořiče se zanáší vodním kamenem.	. Umístit na WC cedulky s upozornění na správné splachování
	Protékají 2 WC na 1.st. Děti neobratně zachází se splachovadlem.	Získat finanční prostředky na stavbu pergoly.
	Dešťovou vodu nezachycujeme a nevyužíváme k zalévání rostlin. O zavedení uvažujeme po dokončení venkovní pergoly na školním dvoře.	

## VODA- rok 2011/2012

Silné stránky	Slabé stránky	Příležitosti
V celé škole nekape jediný vodovodní kohoutek. P.školník pravidelně vyměňuje všechna těsnění.	Nemáme úsporné hlavice vodovodních kohoutků	Získat finanční prostředky na nákup úsporných hlavic
Na WC došlo k výměně všech vypouštěcích ventilů	Nemáme systém dvojitého splachování – spořiče se zanáší vodním kamenem.	Při rekonstrukcích sociálních zařízení upřednostňovat zařízení s dvojitým splachováním.

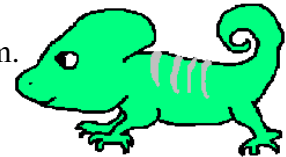
## Připravujeme ...

- **Den tvořivých ekorekordů** pro žáky 2.s tupně (netradiční utkání s PET lahvemi, starým papírem, igelitovými sáčky a jinými materiály)
- **Výměna košů na tříděný odpad na chodby školy** – poskytne Městský úřad v Litovli
- **Nákup drumbenů** (originální hudební nástroj) – bubny vyrobené z recyklovaných materiálů – využití peněz ze sběrového týdne
- Zapojení do výtvarné soutěže „Jakpak dopad odpad“ na téma **PŘÍBĚH PET LAHVE**. Jedná se o výtvarná díla jednotlivců i školních kolektivů, například prostorové objekty z různých druhů plastů nebo PET lahví. Na tvoření máte čas do poloviny dubna 2012
- **Výukový program** pro prvňáčky o třídění odpadu (proškolí ekotým)
- **Zimní přírodou** – výukový program pro čtvrtáky a pátáky na Sluňákově (25.1.)

## Co možná (ne)víte ?

### Zajímavosti ze světa zvířat....

- Mravenec dokáže zvednout padesátinásobek své hmotnosti, může tlačit třicetinásobek své hmotnosti, a je-li opilý, vždy padá na pravou stranu.
- Blecha dokáže skočit do dálky rovnající se třiapadesáti násobku její délky. Pro tvoji informaci - je to, jako by člověk mohl přeskočit celé fotbalové hřiště!
- Šváb dokáže žít až devět dní bez hlavy a až teprve potom zemře
- Krokodýl nemůže vypláznout jazyk.
- Žížaly mají 5 srdcí, ale žádné plíce - dýchají kůží.
- Nejdelší žížala světa měřila 6,7 m.
- Chrobák dokáže zvednout břemeno 4000x těžší, než je sám.
- Chameleoni dokáží pohybovat každým okem zvlášť.
- Puma dokáže skočit cca 12 m daleko.
- Nejstarší kočka světa se jmenovala Ma a bylo jí 34 let.
- Nejmenší kůň na světě po porodu měřil 35 cm.
- Žralok se (teoreticky) může utopit a to když se zastaví a voda neproudí jeho žábami





### Poznej učitele

Každý byl jednou dítě. I naši milí učitelé. My se pokusíme s jejich pomocí otisknout do každého čísla několik fotek z dětství našich pedagogů. V tomto čísle Vám ukážeme první 3 pedagogy a vy se pokuste uhádnout jejich jména! Své odpovědi můžete odevzdávat kterémukoli členu ekotýmu do konce února (seznam najdete v úvodu časopisu). Všichni správní řešitelé budou zařazeni do slosování. Vítěz obdrží drobnou odměnu.

**Tak a tady jsou fotky:**



č.1



č.2



č.3

### Aktuálně z přírody - Příkrmování ptactva v zimních měsících.

Lidská pomoc v podobě zimního příkrmování je tou nejmenší, kterou můžeme našemu ptactvu poskytnout. S příkrmováním můžeme začít již počátkem listopadu, s příchodem sněhové nadílky a mrazů krmnou dávku zvyšujeme. Příkrmujeme pravidelně celou zimu až do začátku dubna.

K nejčastějším návštěvníkům krmítek patří **sýkora koňadra, sýkora modřinka, vrabec domácí** a polní, **kos černý, strakapoud velký, dlask tlustozubý**, apod..

Základní složkou krmení tvoří slunečnice. Jako zpestření můžeme podávat vlašské a lískové ořechy, proso, mák, ovesné vločky, čerstvé jablko, hovězí lůj,...Nikdy nepodáváme zbytky našeho jídelníčku, zejména solené a kořeněné potraviny.

(vložit obrázky vyjmenovaných ptáků )

### Staňte se spoluvůrci zpravodaje

- vymýšlíte hádanky a přesmyčky ?
- kreslíte a malujete ?
- píšete povídky nebo básničky ?
- fotografujete ?
- chcete svou práci ukázat ostatním?

Rádi otiskneme vaše příspěvky ve školním zpravodaji. Přednost budou mít příspěvky, týkající se přírody a ekologické tematiky. Své příspěvky můžete osobně předat nebo mailem zaslat P. Komárkovi z 8. B ([petr.komrek@seznam.cz](mailto:petr.komrek@seznam.cz)) do 10. dubna 2012

Další číslo vyjde začátkem května 2012