

**ZŠ BYSTRICE N. P., NÁDRAŽNÍ 615**

# **Téma Odpady**

**ROK 2011-2012**

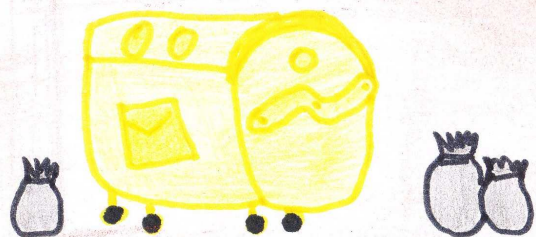


**Koordinátoři Ekoškoly: Mgr. Dagmar Pivková, Mgr. Hana Kopecká**

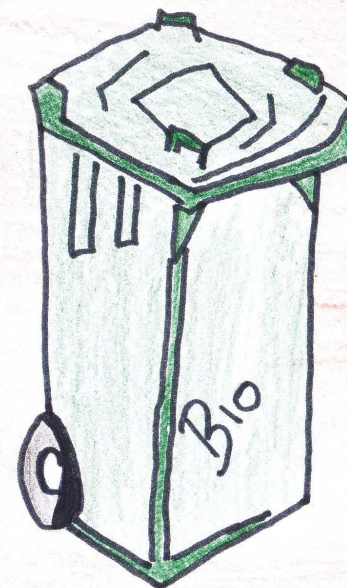
**Technická podpora: Mgr. Marie Slámová**

# Plán činnosti

## DLOUHODOBÝ PLÁN



## ODPADY



2012	2013	2014	2015
<ul style="list-style-type: none"> <li>- beseda ve spolupráci s TS města Bystrčice n. P.</li> <li>- návštěva sběrného dvora v Bystrčici n. P.</li> <li>- zlepšit třídění odpadů o 5%</li> <li>- sběr nebezpečného odpadu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- beseda ve spolupráci s TS města Bystrčice n. P.</li> <li>- návštěva sběrného dvora v Bystrčici n. P.</li> <li>- zlepšit třídění odpadů o 5%</li> <li>- sběr nebezpečného odpadu</li> <li>- Ekodín akce s TS (sběr papíru)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- beseda ve spolupráci s TS města Bystrčice n. P.</li> <li>- návštěva sběrného dvora v Bystrčici n. P.</li> <li>- zlepšit třídění odpadů o 5%</li> <li>- sběr nebezpečného odpadu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- beseda ve spolupráci s TS města Bystrčice n. P.</li> <li>- návštěva sběrného dvora v Bystrčici n. P.</li> <li>- zlepšit třídění odpadů o 5%</li> <li>- sběr nebezpečného odpadu</li> <li>- Ekodín akce s TS (sběr papíru)</li> </ul>

# Sběrný dvůr

## Postup

- Seznámit se s fungováním sběrného dvora.
- V městech a obcích, kde sběrný dvůr je, ho navštívit a prozkoumat.

# Návštěva sběrného dvora dne 18. 10. 2011



- ☞ Technické služby města a. s.  
Ředitel: Ing. Roman Kekrt  
Sídlo: K Ochozi 666,  
Bystrice nad Pern.  
Tel.: 566 552 595  
Odp. vedoucí: Ludvík Šikula  
E-mail: [info@ts-bystrice.cz](mailto:info@ts-bystrice.cz)  
www: [www.ts-bystrice.cz](http://www.ts-bystrice.cz)

# Návštěva sběrného dvora

dne 18. 10. 2011



# Sběrný dvůr

## Průzkum

1. Jaké druhy odpadů se mohou na sběrný dvůr ukládat?

Druhy odpadů:

- papír (1 kontejner směsný – 10 000 l, 1 kontejner kartony – 15 000 l),
- sklo (1 kontejner bílé 8000 l, 1 kontejner barevné – 8000 l),
- plasty (1 kontejner – 15 000 l)
- dřevotříska (1 kontejner – 8000 l)
- železo (1 kontejner – 10 000 l)
- bioodpad – do bioodpadu je možno odložit veškeré kompostovatelné organické složky bez příměsí  
(1 kontejner – dřevo, větve 10 000 l; 1 kontejner – tráva 8000 l)
- velkoobjemový odpad (1 kontejner – nábytek 10 000 l)
- fritovací oleje
- pneumatiky (1 kontejner – 8000 l)
- nebezpečné odpady (televizory, zářivky, autobaterie, oleje, zbytky barev, obaly od barev, olejů a chemikálií – hala,  
1 kontejner – azbest 8000 l)
- stavební sut' (2 kontejnery – 6000 l)

# Sběrný dvůr

## Průzkum

2. Slouží sběrný dvůr i jako místo zpětného odběru elektrozařízení a baterií?

**samostatné kontejnery**

3. Do jakých kontejnerů, nebo na jaká místa na sběrném dvoře se jednotlivé druhy odpadů dávají?

**Zdarma pouze pro občany města Bystřice n. P. a místních částí, neplatí pro živnostenský odpad.**

**Zdarma:**

- papír,
- sklo,
- plasty,
- železo,
- bioodpad,
- fritovací oleje,
- pneumatiky,
- nebezpečné odpady.

**Za poplatek:**

- velkoobjemný odpad,
- stavební suť.

# Sběrný dvůr

## Průzkum

4. Jaké rozměry má sběrný dvůr?

**804 m<sup>2</sup>**

5. Jaká je provozní doba sběrného dvora?

Pondělí: 9 – 17 hod.

Úterý: 7 – 14 hod.

Středa: 9 – 17 hod.

Čtvrtek: zavřeno

Pátek: 9 – 17 hod.

Sobota: 8 – 12 hod.



# Sběrný dvůr

## Průzkum – bonusový úkol

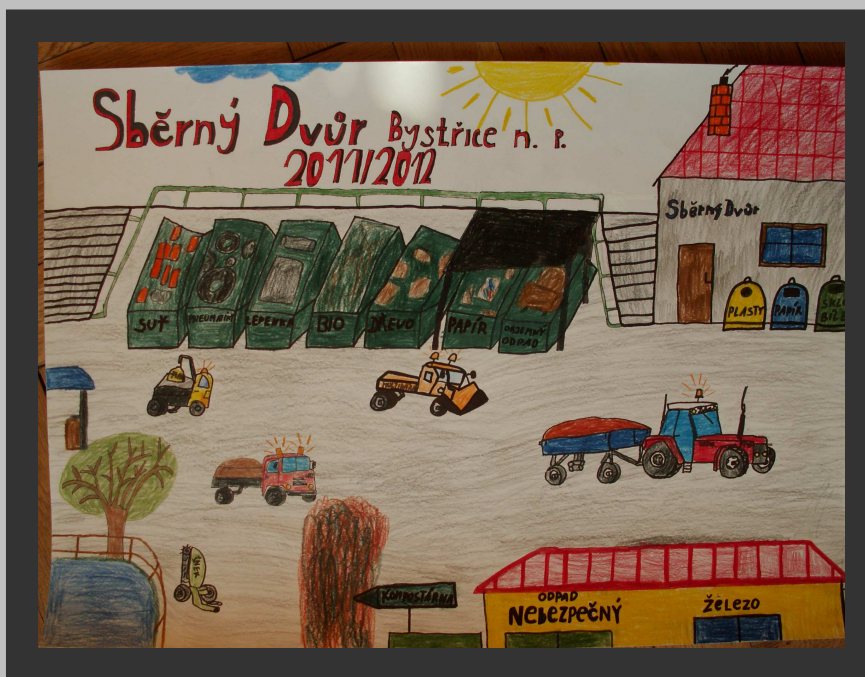
Žáci měli napsat přehled kontejnerů, které jsou ve sběrném dvoře instalované a sečíst celkový objem všech kontejnerů v litrech.

**15 kontejnerů = 140 000 l**

# Sběrný dvůr

## Výtvarný úkol

- Výtvarný úkol zpracovali žáci z 6. třídy.
- Úkolem bylo vyhledat, navštívit nebo si vymyslet sběrný dvůr a výtvarně jej zpracovat na samostatný arch papíru (minimální velikost A2) nebo v elektronické podobě. Na samostatný list se měli uvést podrobnosti ke sběrnému dvoru.



# 2. úkol Recyklohraní

## Červený kontejner

Ahojky,

jsem Červený kontejner z našeho města Bystřice nad Pernštejnem.

Moje barva tak bije do očí, že si mě všimne každý kolemjdoucí a začne mě pozorovat jako předmět, který nepatří do města. Lidé se šeredně pletou, protože já jsem velmi důležitý jak právě pro ně, tak pro životní prostředí. Kdyby mě nebylo, byla by naše planeta zahlcená bateriemi, drobnými elektrospotřebiči a další elektronikou, Právě na tyto věci jsem určený. Můj cíl: „Zpětný odběr baterií a drobného elektrozařízení.“ Jsem ale velice alergický na žárovky, televize a monitory. Ty nemám rád, způsobují mi nevolnost.

Jsem rád za to, čím jsem a za to, že mě moje rodina k těmto účelům vedla od malička. Moje maminka je kontejner na plasty. Tam patří plastové láhve, šustivé obaly, krabice od mléka, polystyrén a další... Můj tatínek je kontejner na papír neboli tzv. Papírožrout. Sem hážeme neumaštěný papír, bloky, kartony, atd.. Později se ze sešrotovaných odpadků z papírožroutu vyrábí recyklovaný papír, který se může obnovit maximálně šestkrát.

Moje rodina je velice rozsáhlá a tvoří i další kontejnery v mém okolí, jako například sklo, bio, ostatní,...

V celé České republice mám přes 1500 bratrů a sester. Nacházejí se v různých koutech republiky. Mají stejný úkol jako já. Všichni pocházíme z jedné firmy jménem ASEKOL.

Kdybyste mě hledali, pak mě najdete v Bystřici nad Pernštejnem na ulici Novoměstská, Spojovací a Nová čtvrť. Na rozcestí těchto ulic bydlím. Budu rád, když mě přijdete navštívit a obohatíte mě nějakým tím elektrospotřebičem nebo baterií.



Naviděnou.

# Kontrola odpadů



☞ Dne 16. 2. 2012



☞ Dne 22. 3. 2012

# Kontrola třídění odpadů

šk. r.  
2011/12

## Odpady- kontrola třídění

datum	20.10.11				BODY POŘADÍ	18.12.11				BODY POŘADÍ	24.12				BODY POŘADÍ	26.12				celkem	pořadí						
	BIO	PLAST	OSTATNÍ	PAPÍR		BIO	PLAST	OSTATNÍ	PAPÍR		BIO	PLAST	OSTATNÍ	PAPÍR		BIO	PLAST	OSTATNÍ	PAPÍR			BIO	PLAST	OSTATNÍ	PAPÍR		
1.A	-	/	-	/	2 3.	-	/	/	-	2 3.	/	/	-	-	2 3.	/	/	/	-	3 2.	/	-	/	/	3 2.	12	12-13
1.B	/	/	-	/	3 2.	/	-	/	/	3 2.	/	/	/	-	3 2.	/	/	-	/	3 2.	/	/	/	/	4 1.	16	5-6
2.A	/	/	-	-	2 3.	/	/	/	-	3 2.	-	/	/	-	2 3.	/	/	/	/	4 1.	/	/	-	-	2 3.	13	9-11
2.B	/	/	/	/	4 1.	/	/	-	/	3 2.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	19	1
3.A	/	/	/	/	4 1.	/	-	/	/	3 2.	-	-	/	/	2 3.	-	/	/	/	3 2.	/	/	/	/	4 1.	16	5-6
3.B	/	/	-	/	3 2.	/	-	/	/	3 2.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	/	/	-	/	3 2.	17	3-4
4.A	/	/	-	/	3 2.	/	/	/	-	3 2.	/	/	/	/	4 1.	/	-	/	/	3 2.	/	/	/	/	4 1.	17	3-4
4.B	/	/	-	-	2 3.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	/	4 1.	18	2
5.	-	/	-	/	2 3.	/	/	/	-	3 2.	/	-	/	/	3 2.	-	/	/	-	2 3.	/	/	-	/	3 2.	13	9-11
6.A	/	/	/	/	4 1.	/	-	/	-	2 3.	/	/	-	-	2 3.	-	/	/	-	2 3.	-	/	/	/	3 2.	13	9-11
6.B	-	-	/	/	2 3.	-	-	-	-	0 5.	-	/	-	/	2 3.	/	/	/	-	3 2.	-	/	/	-	2 3.	9	15-16
7.A	/	-	/	/	3 2.	/	/	/	-	3 2.	-	/	/	/	3 2.	/	/	-	-	2 3.	/	/	-	/	3 2.	14	7-8
7.B	/	/	-	-	2 3.	-	-	-	-	0 5.	/	-	-	-	1 4.	/	/	-	-	2 3.	-	-	-	-	0 5.	5	17
8.A	/	/	-	-	2 3.	/	/	-	/	3 2.	/	/	-	-	2 3.	/	/	/	/	4 1.	/	/	-	/	3 2.	14	7-8
8.B	/	/	/	/	4 1.	/	/	/	-	3 2.	/	/	-	-	2 3.	-	/	-	-	1 4.	-	/	-	-	1 4.	11	14
9.A	/	/	-	/	3 2.	/	-	-	/	2 3.	/	/	-	-	2 3.	/	/	/	-	3 2.	/	-	/	-	2 3.	12	12-13
9.B	/	/	-	/	3 2.	/	/	-	-	2 3.	/	/	-	-	2 3.	/	-	-	-	1 4.	/	-	-	-	1 4.	9	15-16

Kontrola: 20/10  
A. HONKOVÁ,  
K. ILLIČKOVÁ,  
H. JURÁČKOVÁ  
M. ZEMANOVÁ,  
K. ČERNÁ,  
N. FILIPOVÁ

18/12  
A. KOPECKÁ,  
M. JUŘIČKOVÁ,  
D. LABELKOVÁ,  
M. KLÍBÍKOVÁ,  
M. HEMŽOVÁ,  
A. LOKTAVÁ,  
N. JANDOVÁ

24/12  
V. BARTOŠ,  
A. ŽBYTOVSKÝ,  
L. MAJOURKOVÁ,  
V. MARTINEK,  
J. HOMOLA

26/12  
A. KOPECKÁ,  
K. FILIPEČKOVÁ

# Nejlepší tříditel odpadů

## 2. B



# Použitá literatura

Ekotým, 2011-2012. *Kronika Ekoškoly 2011-2012.*  
ZŠ Bystřice nad Pernštejnem, Nádražní 615.



# **Děkujeme vám za pozornost**

**Zpracovala  
JANA PIVKOVÁ**



**Rok 2012**