



Představujeme vám oddělení využití odpadů EKO-KOM, a. s.



Vysvětlení pojmu akreditovaná svozová firma



Aktualizovaná verze příručky Hospodaření s odpady v obcích

zpr@vodaj

O ODPADECH PRO MĚSTA A OBCE

Několik vět na úvod

▶ Sedím a přemýšlím, jak začít. Za oknem na mě nesměle mžourá únorové slunce a zkouší svoji sílu na ram-pouchu visícím ze střechy. A ten pomalu taje a mění se v loužičku vody. Chtělo by to už změnu. Domy, ulice, trávníky by už měly vykuknout z bílé peřiny. Chtělo by to něco nového...

▶ V tom očekávaném předjaří vám přinášíme nové zprávy. Se starostkami, starosty, dalšími zastupiteli a pracovníky obcí a měst už více než desetiletí budujeme systém sběru a využití komunálních a obalových odpadů. Za tu dobu se mnohé podařilo, ale stále je co vylepšovat. Svět kolem nás se mění a my všichni potřebujeme dobré informace, abychom se s těmito změnami dokázali vypořádat. Stejně tak si potřebujeme vyměňovat zkušenosti, pochlubit se úspěchy nebo naopak poučit se z chyb. A to i v takovém zdánlivě nezajímavém oboru, jako je hospodaření s odpady.

▶ A tak vznikla myšlenka elektronického Zpravodaje, který vám bude přinášet zajímavosti, výsledky různých analýz, novinky z oblasti práva, ekonomiky a veřejné správy, poznatky z různých technických a organizačních řešení nakládání s odpady. Budeme vás informovat o provozních změnách v systému EKO-KOM, o společných projektech zaměřených na intenzifikaci odpadového hospodářství anebo výchovu a vzdělávání obyvatel. Pozveme vás na zajímavé akce, konference, semináře. Chtěli bychom, aby se Zpravodaj stal místem pro diskusi obcí, měst, odborných svazů, průmyslu a EKO-KOM o aktuálních otázkách rozvoje hospodaření s odpady.

▶ Proč zrovna elektronický Zpravodaj? Žijeme v době internetu a e-mailu. Komunikace je tak rychlá a zbytečně nezatěžuje okolí dalšími papíry a obálkami. V našem systému bude Zpravodaj dostávat více než 5800 obcí z celé ČR, kraje a další organizace.

▶ Doufáme, že vás Zpravodaj zaujme a občas v něm najdete užitečné informace, které vám pomohou řešit problematiku odpadů ve vaší obci. Pište nám svoje názory, postřehy, zkušenosti a my se budeme snažit využít je pro ostatní. Přeji pěkné čtení a brzké jaro.

MARTINA VRBOVÁ,
ŘEDITELKA ODDĚLENÍ



NOVINKY PRO OBCE

Změny odměn v systému EKO-KOM

S účinností od 1. 10. 2009 došlo k úpravě odměn systému EKO-KOM pro obce.



PŘÍLOHA č. 3:

Sazby odměn za zajištění využití odpadů z obalů v obcích platné od 1. 10. 2009

Nádobový a pytlový sběr

SÍDLA DO 1000 OBYVATEL

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	2480	4040	1090	5200	2700
21–31	2920	4950	1340	5600	3200
> 31	3360	5970	1580	7000	3700

SÍDLA S 1001–80 000 OBYVATELI

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	2360	4010	1070	5000	2600
21–31	2800	4810	1320	5300	3100
> 31	3200	5870	1560	6800	3600

SÍDLA NAD 80 000 OBYVATEL

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	2480	4150	1110	5200	2700
21–31	2960	5110	1360	5700	3200
> 31	3440	6030	1600	7250	3700

1) Výtěžnost je počítána jako součet hmotností vytríděných komodit papír + plast + sklo + nápojový karton z komunálního odpadu. Do výtěžnosti nejsou započteny vytríděné kovové odpady.

NOVINKY PRO OBCE

► Zásadní změnou je sto-procentní zvýšení odměny za zajištění zpětného odběru na 2 Kč za obyvatele a rok.

Další změna se týká navýšení odměny za sběr skla, které koresponduje se současnými

náklady na třídění a svoz této komodity.

Další změny odměn jsou přichystány na 1. čtvrtletí letošního roku. Budou se týkat zejména úpravy některých bonusů.

O změnách budou všechny obce

informovány písemně. Aktuální sazebníky odměn uvádíme v následujícím přehledu.

Všechny informace o odměnách pro obce jsou k dispozici i na **www.ekokom.cz**

PŘÍLOHA č. 3:

Sazby odměn za zajištění využití odpadů z obalů v obcích platné od 1. 10. 2009

Ostatní způsoby sběru

SÍDLA DO 1000 OBYVATEL

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	480	4040	1090	900	2700
21–31	720	4950	1340	1100	3200
> 31	1120	5970	1580	1600	3700

SÍDLA S 1001–80 000 OBYVATELI

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	440	4010	1070	800	2600
21–31	640	4810	1320	1000	3100
> 31	960	5870	1560	1500	3600

SÍDLA NAD 80 000 OBYVATEL

Výtěžnost ¹⁾ sběru na obyvatele (kg/rok)	Platba za zajištění využití (Kč/t obalových komunálních odpadů)				
	Papír	Plasty	Sklo	Kovy	Nápojový karton
< 21	560	4150	1110	900	2700
21–31	760	5110	1360	1100	3200
> 31	1200	6030	1600	1600	3700

1) Výtěžnost je počítána jako součet hmotností vytríděných komodit papír + plast + sklo + nápojový karton z komunálního odpadu. Do výtěžnosti nejsou započteny vytríděné kovové odpady.

NOVINKY PRO OBCE

Denně je používáte

Výrobky z recyklátu jsou stejně spolehlivé!

Možná jste nevěděli, že toaletní papír, který koupíte v běžném obchodě, je vyroben z Vámi vyčištěného a následně recyklovaného materiálu. Důvěřujte recyklaci!



Setkání realizátorů krajských komunikačních kampaní

► Nedílnou součástí všech krajských projektů, které EKO-KOM, a. s. realizuje ve spolupráci s jednotlivými kraji, jsou informační kampaně pro veřejnost, školní mládež a samosprávu.

27. ledna 2010 se v Praze uskutečnilo již páté setkání

realizátorů kampaní, zástupců krajů a společnosti EKO-KOM, a. s. V rámci setkání se diskutovalo nad výstupy z průzkumů veřejného mínění, které se zpracovávají v jednotlivých krajích v pravidelných intervalech, dále se věnovala pozornost zaměření informač-

ních kampaní pro letošní rok a prezentovaly se nejlepší komunikační aktivity uplynulého roku z jednotlivých krajů. Mezi nejpopulárnější akce patří již tradičně soutěže měst a obcí ve třídění odpadů, soutěžní a vzdělávací akce pro školy, polepy autobusů, zastávek nebo svozové techniky. Nově zaujala výroba erbů obcí z odpadových materiálů, instalace naučných stezek v zoo nebo chráněných oblastech, případně zavádění třídění odpadů na takové akce, jako jsou koncerty populární hudby. Informační kampaně jsou často spojovány se známými osobnostmi, které jsou patrony kampaní. Stejně jako v loňském roce se i letošní kampaně budou ve větší míře věnovat výrobkům z recyklátu, které nás obklopují stále více, aniž bychom si to uvědomovali.

Nezapomeňte na dotazníky pro EKO-KOM!

► Tak jako každý rok i letos je třeba vyplnit a odeslat dotazník O nakládání s komunálním odpadem na území obce se zaměřením na tříděný sběr. Dotazník vám byl před Vánocemi zaslán v papírové podobě, ale můžete jej vyplnit i v elektronické verzi, která je dostupná na stránkách www.ekokom.cz ve formátu MS Excel nebo ve formátu OpenOffice. O zaslání dotazníku můžete požádat i svého regionálního manažera. Upozorňujeme, že řádně vyplněný dotazník (papírový nebo elektronický) je třeba poslat nejpozději do 28. 2. 2010 na adresu vašeho regionálního manažera. Děkujeme za pochopení.

S nejzajímavějšími výstupy z dotazníků vás seznámíme v některém z podzimních vydání tohoto zpravodaje.

NOVINKY PRO OBCE

Recyklohraní, úspěšný vzdělávací program pro školy

Již druhým rokem se úspěšně rozvíjí školní vzdělávací recyklační program Recyklohraní, jehož participujícími partnery jsou společnosti Asekol s. r. o., Ecobat, s. r. o., Ekolamp s. r. o. a EKO-KOM, a. s.

Recyklohraní je program pro školy zaměřený na problematiku správného nakládání s vybranými druhy odpadů.

Program je koncipován motiválně. Aktivita škol v programu je oceňována formou různých odměn od školních pomůcek a vybavení až po vstupenky do zoo apod. Principem programu je získávání bodů za splnění úkolů zadávaných



**RECYKLO
HRANÍ**

pořadateli projektu a za sběr vyřazených elektrozařízení a použitých baterií. Získané body si školy následně mohou vyměnit za hodnotné odměny z katalogu.

Účast v projektu je pro školy dobrovolná a zcela bezplatná. Škola je navíc po registraci do projektu vybavena nádobami na sběr drobného elektrozařízení a baterií, které jsou po naplnění a objednání odvozu zdarma vyprázdněny.

V programu je nyní zapojeno více než 2000 škol z celé České republiky.

Více informací o projektu najdete na www.recyklohrani.cz

Důležitá pomůcka pro obce

Po šesti letech od prvního vydání příručky pro obce Hospodaření s odpady v obcích, která byla prvním uceleným materiálem zohledňujícím většinu aspektů nakládání s odpady v obcích, připravil tým odborníků novou, plně aktualizovanou verzi. Celkem v osmi kapitolách se budete moci seznámit s aktuálními výsledky odpadového hospodářství v obcích ČR, nechybí ani doporučení



a návrhy pro optimalizaci obecních odpadových systémů, vzory vyhlášek a smluv a celá řada dalších užitečných informací. Příručka bude distribuována všem obcím systému EKO-KOM na přelomu února a března.



PŘEDSTAVUJEME

Představujeme vám oddělení využití odpadů EKO-KOM, a. s.

▶ V oddělení využití odpadů pracuje profesionální tým lidí, kteří zajišťují složitý systém třídění a využívání obalových odpadů z obcí a z průmyslu. Při své práci se aktivně setkávají se zástupci obcí, měst, krajů, zástupci státní správy, odpadářských firem, profesních sdružení a odborných organizací. Jen tak je možné zajistit, aby byl systém plně funkční a přijatelný pro všechny zúčastněné, včetně veřejnosti.

V jednotlivých krajích působí regionální manažeři. Starají se především o chod systému v obcích a městech. Snahou každého regionálního manažera je pomoc při vytváření efektivně fungujících systémů a zajištění informací pro

veřejnost o nakládání s odpady v jednotlivých krajích.

Těžko by oddělení využití odpadů fungovalo bez expertů na druhotné suroviny. Tito odborníci se zabývají analyzováním trhu s druhotnými surovinami a ve spolupráci s úpravci a zpracovateli odpadů zajišťují stabilní recyklaci vytríděných odpadů.

Mezi neodmyslitelné aktivity oddělení patří také výzkumné práce, v rámci kterých se provádějí např. rozborů odpadů, dále pak expertní a analytické činnosti, studie k aktuálním tématům v oblasti nakládání s odpady. Součástí našich aktivit je také přednášková činnost.

ŘEDITELKA
ODDĚLENÍ



RNDr. Martina Vrbová, Ph.D.

STŘEDOČESKÝ
KRAJ A PRAHA



Ing. Kateřina Půlpánová

JIHOČESKÝ
KRAJ



Lenka Pravdová

ZÁSTUPCE
ŘEDITELKY



Ing. Petr Balner, Ph.D.

LIBERECKÝ
A ÚSTECKÝ KRAJ



Ing. Martin Holubec

OBLASTNÍ
MANAŽER



RNDr. Jana Krčmářová

OBLASTNÍ
MANAŽER



Luděk Königsmark

PLZEŇSKÝ
A KARLOVARSKÝ
KRAJ



Václav Maršík

JIHOMORAVSKÝ
KRAJ A KRAJ
VYSOČINA



Jiří Sviták a Roman Zouhar

Kontakty na jednotlivé členy oddělení využití odpadů naleznete na www.ekokom.cz

PŘEDSTAVUJEME

OLOMOUCKÝ,
MORAVSKOSLEZSKÝ
A ZLÍNSKÝ KRAJ



Marek Hruška, DiS.

MANAŽER
PRO KOMUNIKACI



Josef Mojžíš, DiS.

MANAŽER
PRO DRUHOTNÉ
SUROVINY



Petr Pichler

KRÁLOVÉHRADECKÝ
A PARDUBICKÝ
KRAJ



Tomáš Pešek

PROJEKTOVÁ
MANAŽERKA



RNDr. Veronika Křečková

MANAŽER
PRO DRUHOTNÉ
SUROVINY



Mgr. Martin Lochovský

Kontakty na jednotlivé členy oddělení využití odpadů naleznete na www.ekokom.cz

VÍTE, ŽE...

► ...spolupracuje-li vaše obec se svozovou firmou akreditovanou systémem EKO-KOM, má obec nárok na akreditační bonus ve výši 6 %, kterým se zvyšuje základní odměna? Akreditovaná svozová firma je taková firma, která splnila podmínky akreditace systému EKO-KOM. Cílem akreditací svozových firem je dosažení určitého standardu služeb, které by měly svozové firmy obcím poskytovat. Akreditované svozové firmy musí mít v pořádku všechny zákonné dokumenty, musí vážit odpady a vést jejich evidenci, mimo jiné musí vykazovat za obce do systému EKO-KOM formou hromadného výkazu. Akreditace svozové firmy probíhá na základě řízení, během kterého firma vyplňuje akreditační dotazník, předkládá požadované dokumenty. Řízení může být doplněno terénním šetřením. Akreditace se svozové firmě uděluje vždy na období jednoho roku prostřednictvím speciálního certifikátu, před uplynutím její platnosti musí být obnovena. Pro přiznání bonusu nemusí obec provádět žádné administrativní úkony, bonus je přiznán automaticky na základě výkazu. Aktuální seznam akreditovaných svozových firem naleznete na www.ekokom.cz,

kde můžete získat i další informace o systému akreditací.

Kromě akreditací svozových firem existují i akreditace úpravců odpadů, tj. provozovatelů dotřídňovacích linek. Princip akreditací úpravců je velmi podobný systému akreditací svozových firem – akreditovaný úpravce musí kromě jiného disponovat takovým technickým vybavením, které umožňuje kvalitní třídění odpadů z obcí a zaručuje, že vytříděné odpady budou dále předávány bez obtíží k recyklaci (např. třídící kabina, výkonný lis, váha). Spolupráce obcí s akreditovanými úpravci nemá pro obec přímý vliv na výši odměny, avšak může přinášet vyšší kvalitu služeb a stabilitu odběru vytříděných odpadů.



INFORMACE Z REGIONŮ

V soutěži O keramickou popelnici 2009 Moravsko- slezského kraje uspěla obec Lhotka a město Třinec

Obec Lhotka z okresu Frýdek-Místek se stala vítězem soutěže O keramickou popelnici v kategorii do 4000 obyvatel, u měst nad 4000 obyvatel pak uspělo město Třinec. Lhotka si meziročně polepšila o devět míst, Třinec první místo obhájil. Vyplývá to z výsledků již 6. ročníku soutěže, kterou v rámci společného projektu podpory tříděného sběru realizují Moravskoslezský kraj, společnost EKO-KOM a Agentura pro regionální rozvoj.

Tabulka pořadí obcí:

OBCE DO 4000 OBYVATEL

Pořadí	Obec
1.	Lhotka
2.	Palkovice
3.	Trojanovice

OBCE NAD 4000 OBYVATEL

Pořadí	Obec
1.	Třinec
2.	Frenštát pod Radh.
3.	Bolatice



Krajské projekty

Krajské projekty jsou od roku 2003 jedním z nejúčinnějších nástrojů pro rozvoj třídění odpadů v jednotlivých krajích.

Díky spolupráci společnosti EKO-KOM, a. s. a jednotlivých krajů se daří cíleně rozvíjet třídění odpadů na území celé republiky. Krajské projekty nespočívají pouze v nákupu a distribuci kontejnerů na tříděný odpad a informační kampani, ale i v celé řadě dalších výzkumných a vzdělávacích aktivit. Úloha

jednotlivých krajů je nezastupitelná a díky ní se daří zpřístupňovat občanům sběrnou síť. Každoročně se tak snižuje docházková vzdálenost ke kontejnerům na třídění odpadů. V současné době jsou připravovány smlouvy s kraji na letošní rok, tak aby mohly i v letošním roce projekty přinášet užitek.

INFORMACE Z REGIONŮ



V Olomouckém kraji třídí nejlépe občané Jeseníku, Grygova a Ostružné

▶ **OLOMOUC (15. prosince 2009)** – Populární ocenění O keramickou popelnici předali i letos zástupci Olomouckého kraje a společnosti EKO-KOM obcím a městům, jejichž občané nejlépe třídí odpad. První místo v kategorii měst obsadil Jeseník, následovaný Statutárním městem Olomouc a Uničovem. V kategorii obcí nad 500 obyvatel patří první příčka obci Grygov, druhé místo obsadila Senice na Hané a třetí skončila obec Velký Týnec. Nově se letos vyhodnocovala kategorie malých obcí do 500 obyvatel. Nejlepší mezi nimi je obec Ostružná, druhé místo patří Branné, třetí příčku obsadila obec Krčmaň.

Výsledky soutěže O keramickou popelnici 2008:

OBCE DO 500 OBYVATEL

Pořadí	Obec	Okres
1.	Ostružná	Jeseník
2.	Branná	Šumperk
3.	Krčmaň	Olomouc

OBCE NAD 500 OBYVATEL

Pořadí	Obec	Okres
1.	Grygov	Olomouc
2.	Senice na Hané	Olomouc
3.	Velký Týnec	Olomouc

MĚSTA A MĚSTYSE

Pořadí	Obec	Okres
1.	Jeseník	Jeseník
2.	Olomouc	Olomouc
3.	Uničov	Olomouc

Třetí ročník soutěže O keramickou popelnici ve Zlínském kraji má své vítěze

▶ Ve středu 21. října 2009 byly ve Zlíně slavnostně vyhodnoceny nejlepší obce a města, které dosáhly za sledované období (III. pololetí 2008 a I. pololetí 2009) nejlepších výsledků v třídění plastu, papíru, skla a nápojového kartonu. Soutěž se uskutečnila v rámci letošního šestého ročníku krajského projektu na podporu třídění odpadu, kterou organizuje Zlínský kraj ve spolupráci s autorizovanou obalovou společností EKO-KOM, a. s.

OBCE DO 500 OBYVATEL

Pořadí	Obec
1.	Kelníky
2.	Skaštice
3.	Lutonina

OBCE NAD 500 OBYVATEL

Pořadí	Obec
1.	Jarcová
2.	Žalkovice
3.	Šumice

MĚSTA A MĚSTYSE

Pořadí	Obec
1.	Kunovice
2.	Rožnov pod Radh.
3.	Staré Město

INFORMACE Z REGIONŮ

Výstava v Pacově

► Výstava věnovaná problematice třídění odpadů byla minulý týden zahájena v Městském muzeu Antonína Sovy v Pacově. Je určena hlavně těm, kterým není lhostejné, jak bude naše životní prostředí vypadat za pár



roků. Celá řada vystavených děl vznikla rukama dětí a je vytvořena z odpadů. V rámci této výstavy vyhlásila pacovská radnice pro školáky, studenty i širokou veřejnost soutěž. Její účastníci mají za úkol zpracovat tematiku předcházení vzniku odpadů nebo jejich využití do krátkého reklamního klipu. Expozici s názvem Třídím, nejsem břídl si návštěvníci muzea mohou prohlédnout do konce února. ■

Předávání cen v Libereckém a Ústeckém kraji

► Předávání cen nejúspěšnějším školám projektu Třídíme ve škole proběhlo 2. února v Ústí nad Labem a 5. února v Liberci. Program je součástí informační kampaně v jednotlivých krajích a jeho cílem je vzdělávání žáků základních a středních škol interaktivní formou. Žáci zpracovávají úkoly zadávané prostřednictvím webových stránek a za jejich zpracování získávají body. V rámci projektu byla hodnocena literární soutěž, vědomostní kvíz a zpracování tématu Jak třídíme u nás ve škole. Předávání cen se zúčastnili partneři projektu, zástupci společnosti EKO-KOM, a. s., a jednotlivých krajů.

VÝSLEDKY PROJEKTU V ÚSTECKÉM KRAJI:

1. místo: ZŠ a MŠ Povrly
2. místo: Gymnázium Ústí nad Labem
3. místo: ZŠ Most, Okružní ul.

VÝSLEDKY PROJEKTU V LIBERECKÉM KRAJI:

1. místo: ZŠ Jablonec nad Nisou, Pasířská ul.,
2. místo: ZŠ Slovanka Česká Lípa
3. místo: Obchodní akademie, Hotelová škola a Střední odborná škola Turnov



INFORMACE Z REGIONŮ

Krajská komunikační kampaň v kraji Vysočina a v Jihomoravském kraji

► Krajské komunikační kampaně na Vysočině i v Jihomoravském kraji realizované ve spolupráci s agenturou Dobrý den Pelhřimov se nesly v duchu vytváření ekorekordů.

První z těchto ekorekordů byl vyhlášen v kraji Vysočina. Jednalo se o vytvoření největšího počtu erbů měst, městysů a obcí vyrobených z recyklovatelných surovin. Osloveny byly školy, obecní a městské úřady kraje.

Slavnostní vernisáž erbů proběhla 4. listopadu v 15 hodin v aule krajského úřadu v Jihlavě. 34 vystavených erbů mohla veřejnost zhlédnout až do 27. listopadu. Nejlepším erbem byl nakonec vyhlášen erb ze Světlé nad Sázavou, vyrobený celý ze skla, a erb z Nového Rychnova, vyrobený z plastů a papíru.



Tak ještě zbývá zrecyklovat zastupitelstvo a bude v obci konečně pořádek...

Další zajímavou součástí krajské komunikační kampaně byl tzv. starostenský vtip. Všichni starostové dostali kreslený vtip, ke kterému měli vymyslet slogan. Nejúspěšnějším starostenským vtipem byl slogan pana starosty ze Šebetova.



TECHNICKÉ OKÉNKO

Sběr nápojových kartonů slaví osm let

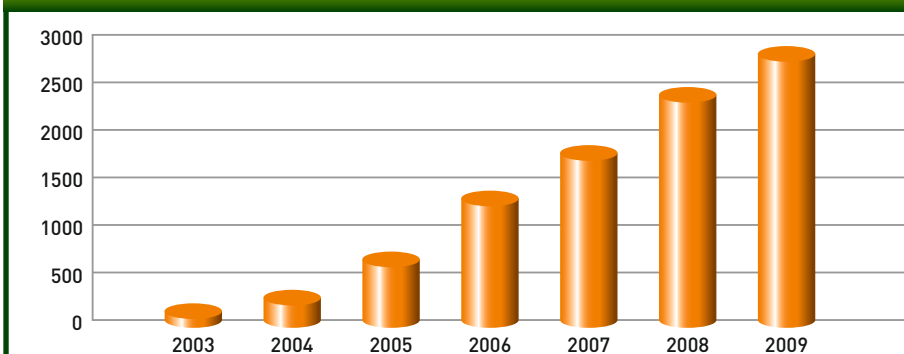


► Přestože sběr nápojových kartonů má v některých lokalitách i více než desetiletou tradici, o systémovém přístupu k jeho sběru, svozu, třídění a následné recyklaci můžeme hovořit od roku 2003. V té době se rozběhly první sběry v obcích, objevily se oranžové samolepky na kontejnerech, oranžové pytle s potiskem a první informační letáky. Zároveň bylo zajištěno třídění a zpracování nápojových kartonů ve vybraných zařízeních. Během několika let se prudce zvýšil počet obcí třídících nápojové kartony, v roce 2009 jich bylo více než 3560, což představovalo přes 8,5 milionu obyvatel ČR. V souvislosti s rostoucím počtem třídících obyvatel také rostlo množství vytríděných nápojových kartonů. Předpokládáme, že

ve výsledcích za rok 2009 bude atakována hranice 3000 tun. Mezi nejlepší sběrače patří tradičně Hlavní město Praha, následována Frýdkem-Místkem, Libercem a Olomoucí. Ale i v ostatních městech a obcích se množství vytríděných nápojových kartonů neustále zvyšuje. Může za to i stabilizace odbytu vytríděných nápojových kartonů, kterou se

i přes krizi podařilo v roce 2009 úspěšně vyřešit. Jak to tedy v praxi funguje? Obec i nadále může zvolit svůj vlastní způsob sběru. Jako nejlevnější, ale zároveň bohužel i nejméně účinný se jeví sběr do stávajících kontejnerů na papír nebo na plasty, záleží na požadavku dotřídovací linky, resp. svozové firmy. Kontejnery se jen navíc označí oranžovou sa-

VÝVOJ SBĚRU NÁPOJOVÝCH KARTONŮ V ČR V TUNÁCH



TECHNICKÉ OKÉNKO

molepkou. Naopak nejúčinnější je sběr do samostatných nádob, který však bývá provozně nákladnější. Jeho variantou je i populární pytlový sběr a nesmíme zapomenout ani na školy, které tradičně sbírají velká množství tříděných odpadů. Sebrané nápojové kartony je třeba předávat takové dotřídovací lince, která má se společností EKO-KOM, a. s., uzavřenou smlouvu o zajištění úpravy a využití odpadů z obalů. Jenom tak dostane dotřídovací linka odměnu, která pokryje náklady spojené s jejich tříděním, lisováním a skladováním. V roce 2009 začal fungovat tzv. operátor, což je společnost, na kterou se mohou dotřídovací linky obracet v případě, že mají vytríděný a slisovaný nápojový karton připravený k odbytu. Operátor, konkrétně společnost ODAS ODPADY, s. r. o., následně zajistí zdarma přepravu nápojových kartonů ke konečnému zpracovateli, což může být papírna nebo výrobce desek, a to jak tuzemský, tak zahraniční. Největším českým zpracovatelem nápojových kartonů je společnost Flexibuild, s. r. o. z Brna, která provozuje linku na výrobu stavebních desek z nápojových kartonů, ze kterých se mimo jiné staví i nízkoenergetické domy. Jelikož očekáváme na konci roku 2010 další rozšíření zpracovatelských kapacit na nápojové kartony, nemělo by nic bránit dalšímu rozvoji tříděného sběru nápojových kartonů i v dalších obcích. ■

Ze stavebních desek z nápojových kartonů, se mimo jiné staví nízkoenergetické domy.



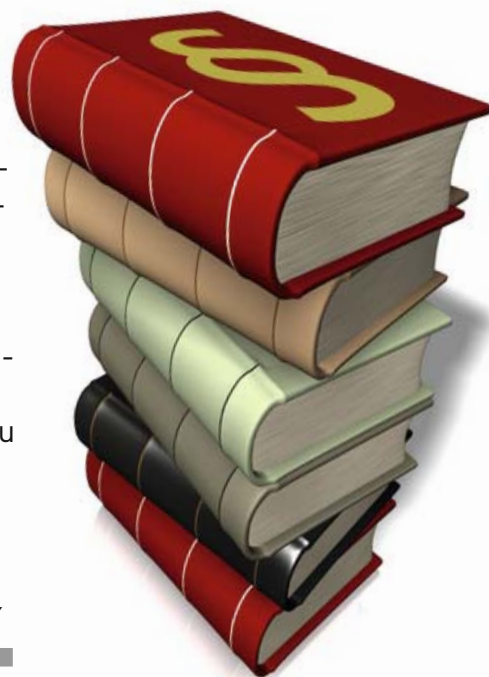
PORADNA

Nezapomeňte na evidenci odpadů!

Ze zákona o odpadech a jeho prováděcích předpisů vyplývá pro všechny obce mimo jiné i povinnost vést **průběžnou evidenci odpadů**. Pokud tuto povinnost na sebe nepřevzala za obec svozová firma, je třeba vést evidenci na přesně definovaném formuláři, vedeném jako př. č. 20 vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb. v platném znění. Do evidence se píše datum, osoba, která zápis provedla, množství a druh odpadu, partner nakládání s odpady. V případě pravidelného svozu komunálních odpadů se záznamy zapisují v měsíčních intervalech.

Obce jako původci, kteří vyprodukují více než 100 kg nebezpečných odpadů nebo více než 100 tun ostatních odpadů za rok, mají **ohlašovací povinnost** a musí předat roční hlášení o produkci odpadů do 15. 2. (!) příslušné obci s rozšířenou působností.

Pozor! V případě, že je obec provozovatelem zařízení nakládajícího s odpady (skládka, kompostárna, apod.) a v průběhu roku dojde k přesunům nadlimitních množství odpadů, je povinnost podat toto roční hlášení elektronickou formou přes integrovaný registr znečištění. Více informací naleznete na **www.irz.cz**.



BAZAR



Společnost EKO-KOM, a. s., nabízí bezplatně obcím **informační samolepky**

na kontejnery na tříděný odpad. V případě zájmu, prosíme, kontaktuje svého příslušného regionálního manažera.

Na tomto místě nabízíme obcím **BEZPLATNOU INZERCÍ NA TÉMA**

„koupím, prodám, vyměním nebo přenechám“

v souvislosti s nakládáním s odpady nebo tříděním a recyklací. Svoje inzeráty můžete posílat v elektronické podobě na adresu: **redakce@ekokom.cz**, do předmětu, prosíme, uveďte heslo **BAZAR**. Děkujeme.

POZVÁNKY

Výstava FOR WASTE

30. 3.–1. 4. 2010,

PVA Letňany, Praha

Mezinárodní veltrh nakládání s odpady, recyklce, průmyslové a komunální ekologie, letos se zaměřením na podzemní kontejnery



Odpadové fórum 2010

21.–23. 4. 2010

Kouty nad Desnou

5. Symposium k výsledkům výzkumu a vývoje pro odpadové hospodářství
Součást cyklu Odpadové dny

ODPADY 21

4.–5. 5. 2010 Ostrava

10. ročník konference o nakládání s odpady
Součást cyklu Odpadové dny

Odpady a obce

9.–10. 6. 2010 Hradec Králové

11. ročník konference o nakládání s odpady
Součást cyklu Odpadové dny

Biologicky rozložitelné odpady

22.–23. 9. 2010,

Náměšť nad Oslavou

Součást cyklu odpadové dny

O Balynce a štěněti

Divadlo dětí Karlovy Vary

Komponované interaktivní divadelní představení nejen o třídění odpadu pro MŠ a ZŠ



DATUM	KRAJ	MÍSTO KONÁNÍ	ČAS
18. 2. 2010	Plzeňský	Planá, MKS	
21. 2. 2010	Vysočina	Havlíčkův Brod, Klub Čechovka	15.00
22. 2. 2010	Olomoucký	Mohelnice, KD	8.15
22. 2. 2010	Olomoucký	Litovel, KD	10.30
23. 2. 2010	Moravskoslezský	Studénka, KD	8.15
23. 2. 2010	Moravskoslezský	Bílovec, KD	10.15
24. 2. 2010	Moravskoslezský	Dolní Benešov, KD	9.00
25. 2. 2010	Olomoucký	Loštice, KD	9.00
26. 2. 2010	Moravskoslezský	Krnov, KD	10.00
27. 2. 2010	Středočeský	Mníšek pod Brdy, MKS	15.00
15. 3. 2010	Karlovarský	Plesná, KD	10.00
16. 3. 2010	Ústecký	Postoloprty, KD	10.00
18. 3. 2010	Karlovarský	Nová Role, KD	10.00
22. 3. 2010	Jihomoravský	Ivančice, KD	
23. 3. 2010	Moravskoslezský	Haviřov, MKS	9.00
24. 3. 2010	Moravskoslezský	Orlová, KD	8.30
24. 3. 2010	Moravskoslezský	Petřvald, KD	10.30
25. 3. 2010	Moravskoslezský	Brušperk, Infocentrum	9.00
26. 3. 2010	Moravskoslezský	Frýdek-Místek, KD	8.30
27. 3. 2010	Vysočina	Velké Meziříčí, Klub Jupiter	15.00
28. 3. 2010	Pardubický	Pardubice, KD Dubina	10.00
29. 3. 2010	Pardubický	Choceň, KD	9.00
7. 4. 2010	Středočeský	Dobříš, KD	10.00
8. 4. 2010	Středočeský	Nový Knín, KD	10.00
17. 4. 2010	Plzeňský	Sušice, KINO	15.00
18. 4. 2010	Jihočeský	Bechyně, KD	10.00
18. 4. 2010	Jihočeský	Milevsko, KD	15.00
19. 4. 2010	Vysočina	Velká Bíteš, KD	9.00
20. 4. 2010	Zlínský	Uherské Hradiště, KD	10.00
21. 4. 2010	Zlínský	Otrokovice, Beseda	10.30
22. 4. 2010	Zlínský	Koryčany, KD	8.30
22. 4. 2010	Jihomoravský	Bučovice, KD	10.45
23. 4. 2010	Moravskoslezský	Odry, Dělnický dům	8.30
23. 4. 2010	Moravskoslezský	Fulnek, Kulturní centrum	10.30
24. 4. 2010	Pardubický	Skuteč, KD	15.00
25. 4. 2010	Vysočina	Golčův Jeníkov, KD	15.00
26. 4. 2010	Pardubický	Polička, Tylův Dům	10.00