



Změna odměn
pro obce
v systému
EKO-KOM



Smlouva
o výpůjčce
nádob
je jednodušší



Cyklus
konferencí
Odpadové
dny 2015

zpr@vodař

O ODPADECH PRO MĚSTA A OBCE

Novela zákona o odpadech a s ní související povinnosti obcí

Novelou zákona o odpadech číslo 229/2014 Sb. byly k 1. 1. 2015 obcím stanovené nové povinnosti v oblasti odděleného sběru některých odpadů. Od tohoto data je obec povinna zajistit místa pro oddělené soustředování složek KO, minimálně nebezpečných odpadů, papíru, plastů, skla, kovů a biologicky rozložitelných odpadů.



NOVINKY PRO OBCE

Úvodní slovo

▶ Začátek každého nového roku je často obdobím příslibů a předsevzetí, co všechno změním, uděláme jinak, a co se nám povede lépe oproti loňsku.

▶ V řadě obcí začal rok pro nové zastupitele, kteří budou získávat zkušenosti s vedením a řízením obecního života a chodu obce. Přejeme jim hodně energie a optimismu. Zkušeným zastupitelům přejeme hodně sil do další práce. Nám občanům přejeme, aby u všech rozhodnutí vedení obcí a měst měl dostatečný prostor zdravý rozum a obezřetnost.

▶ To souvisí také třeba s realizací povinností v tříděném sběru, které na obce uvalilo ke konci roku ministerstvo životního prostředí. Určitě nikdo nebude mít problém se stanovením systému sběru papíru, plastů, skla (dokonce podle barev), nápojových kartonů. Tyto systémy existují již řadu let a jsou plně funkční a občany využívány, o čemž svědčí stále se zvyšující množství vytríděných a zrecyklovaných komunálních odpadů. Ovšem trochu jiné je to u kovových odpadů a také u biologicky rozložitelných odpadů. Kovové odpady jsou spojeny v ČR s velkým množstvím kauz s kriminálním

podtextem, kdy dochází k rozkrádání veřejného i soukromého majetku a ohrožování zdraví občanů proto, aby podle některých poslanců a zákonodárců mohla hrstka sociálně slabých občanů přežít a přilepšit si na živobytí. Je to krásný paradox – na jedné straně chceme po obcích, aby zavedly sofistikované systémy sběru kovových odpadů (nejlépe, dle některých názorů, do samostatných sběrných nádob), a na straně druhé žádným způsobem neomezíme možnost výkupu kovových odpadů od fyzických osob (navržený bezhotovostní styk ve výkupnách lze obejít v prostředí šikovných českých koumáků tisícem způsobů). Takže obce a všichni jejich občané budou platit náklady spojené se sběrem kovových odpadů, které budou ale většinou i nadále končit v soukromých výkupnách a peníze z prodeje v rukou pár „sběračů“, přičemž škody způsobené těmito sběrači zaplatí zase obce a jejich občané.

▶ U biologicky rozložitelného odpadu je situace také zajímavá. Jednak není jednoznačně definováno, co se tímto odpadem myslí. Domácí kompostování, hojně finančně podporované státem i obcemi, ale



není systémem sběru a využití bioodpadů (podle směrnice se jedná o prevenci). Takže obce musí vytvořit nějaký systém, aby bioodpad vznikl a mohly s ním naložit. Ale pozor, nesmí jej předat zemědělcům, protože by porušily zákon o odpadech – zemědělec není přece oprávněnou osobou a obec mu odpad nesmí předat. Co na tom, že základním principem využití bioodpadů z obcí by mělo být jejich využití na zemědělské půdě, aby se zlepšila její kvalita...

▶ No budeme všichni doufat, že se časem všechny postupy usadí a vytříbí. A že ten zdravý rozum najde cestu do všech koutů naší malé země. Konečně začátek roku je časem příslibů. Přeji vám všem, aby to byl rok dobrý a úspěšný.

Vaše

MARTINA VRBOVÁ

ŘEDITELKA ODDĚLENÍ

NOVINKY PRO OBCE

Představení společnosti novým zastupitelům

Vítáme nové zastupitele měst a obcí, kteří začali pracovat v obecních zastupitelstvech a stojí před celou řadou nelehkých a odpovědných úkolů. Celá řada z vás se v nejbližší době, například při kontrole obecních rozpočtů, setká nebo už setkala s položkami týkajícími se nákladů a příjmů v odpadovém hospodářství obce.

► Již více než patnáct let se v položkách příjmů obcí vyskytuje i pojem „odměna společnosti EKO-KOM, a.s.“ Společnost EKO-KOM, a.s. již od doby svého vzniku v roce 1997 spolupracuje s obcemi na rozvoji tříděného sběru komunálních odpadů a použitých obalů v nich obsažených.

EKO-KOM, a.s., není klasickou odpadářskou firmou a s odpady fyzicky nenakládá.

Autorizovaná obalová společnost EKO-KOM, a.s., zajišťuje především ve spolupráci s obcemi plnění zákonné povinnosti zpětně odebírat a využívat odpady z obalů. Tuto povinnost podle zákona o obalech mají výrobci, plniči, distributoři, prodejci a dovozci obalů a baleného zboží, kteří uzavírají s autorizovanou obalovou společ-

ností (AOS) smlouvu o sdruženém plnění, na základě které AOS za úplatu přebírá povinnost zajistit zpětný odběr a využití odpadů z obalů v ČR. Povinné osoby platí do systému sdruženého plnění poplatky za nevratné obaly. Z těchto poplatků jsou pak hrazeny náklady spojené

se sběrem a zpětným odběrem obalových odpadů a jejich recyklací. Hlavní část těchto nákladů představují odměny AOS pro obce, které sbírají v rámci svých systémů tříděného sběru i použité obaly, které jsou nedílnou součástí komunálních odpadů. EKO-KOM, a.s., spolupracuje dlouhodobě s více než 6000 obcemi (97 % obcí v ČR, 99 % obyvatel).

Tato spolupráce je založena smlouvou, ve které se obec zavazuje, že v rámci svého systému nakládání s komunálními odpady (podle zákona o odpadech) bude zajišťovat také zpětný odběr a následné využití odpadů z obalů, které jsou obsaženy v komunálních odpa-



NOVINKY PRO OBCE

dech. EKO-KOM, a.s., nenařizuje obcím, jak má jejich systém nakládání s odpady vypadat – ten si stanovuje obec. Obec ale musí jako původce odpadů umět doložit, že vytríděný odpad (včetně obalů) byl předán na dodřídovací linku, kde z něj vyrobili druhotnou surovinu, nebo přímo některému ze zpracovatelů, kteří odpady recyklují.

Podle množství vytríděných a využitých odpadů obec dostává od EKO-KOM odměnu. K odměně je vázána také řada finančních bonusů, kterými si obec může odměnu zvýšit, pokud splní podmínky bonusů (např. hustota sběrné sítě, efektivita využití sběrných nádob apod.).

Odměna se vypočítává na základě čtvrtletních výkazů, které obec posílá (buď sama, nebo

u menších obcí je možnost prostřednictvím svozové firmy) do EKO-KOM. Obec pak vystavuje na vypočtenou odměnu fakturu (nebo jiný daňový doklad). Součástí smluvních povinností obce je také jednou ročně vyplnění dotazníku o nakládání s odpady na území obce. Dotazník pak slouží především k nastavení odměn pro obce v systému EKO-KOM a dále k úpravě celého systému, aby odpovídal vývoji odpadového hospodářství. Statistické výstupy dat jsou také zdrojem informací pro různá ministerstva a veřejnou správu při tvorbě nových legislativních opatření.

Přímá finanční odměna za třídění odpadů však není jedinou formou spolupráce mezi společnostmi EKO-KOM, a.s., a obcemi.

Obce mohou využívat celou řadu dalších služeb poskytovaných společnostmi. Mezi nejznámější patří bezplatná výpůjčka kontejnerů na tříděný odpad, kterých bylo obcím zapůjčeno již několik desítek tisíc kusů. Obec tak šetří náklady na pořízení nových sběrných nádob nebo na jejich pronájem od svozových firem.

Společně s jednotlivými kraji už více než 10 let realizujeme rozvojové projekty, jejichž cílem je zvýšení kvality a efektivity tříděného sběru v obcích tak, aby bylo dosaženo cílů stanovených v národní a evropské legislativě. Součástí krajských projektů je jednak technická podpora tříděného sběru v podobě výpůjček kontejnerů a jednak informační kampaně



NOVINKY PRO OBCE



zaměřené jak na obyvatelstvo regionu, tak na zástupce obcí a pracovníky úřadů. Právě pro zvýšení informovanosti obcí v komplikovaném prostředí odpadové legislativy pořádáme celou řadu seminářů a regionálních konferencí a každoročně také dvoudenní konferenci Odpady a obce, která se tradičně koná v Hradci Králové.

Tím ale zdaleka nabídka forem spolupráce s obcemi nekončí. Samozřejmostí je poskytování samolepek na nádoby na tříděný odpad, poskytování pytlů na třídění nápojových kartonů a papírových košů na tříděný odpad pro školy nebo pro úřady a prodej tašek na třídění odpadů pro domácnosti, které jsou obyvatelstvem velmi dobře přijímány a přispívají k rozvoji třídění odpadů.

K důležitým projektům patří také projekty převzetí a rozvoje sběrné sítě. Tyto projekty jsou určeny městům nebo svazkům

obcí. EKO-KOM odkoupí na základě podrobného zhodnocení sběrné nádoby od města/obcí. Všechny nádoby jsou bezplatně obratem zapůjčeny městu/obcím k užívání. Součástí projektu je ale návrh na opravu a obnovu poškozených nebo zastaralých nádob a rovněž tak plán rozvoje sběrné sítě tak, aby byla síť dostatečná pro potřeby města k plnění cílů v oblasti tříděného sběru komunálních odpadů. EKO-KOM po dohodě s městem investuje do obnovy a rozvoje sběrných nádob tak, aby sběrná síť byla kvalitní a dostupná pro občana – spotřebitele. Město tak ušetří na investicích i na provozních nákladech za tříděný sběr (zejména díky bezplatné zápůjčce nádob).

Obce dále mohou využít nabídku na zpracování studií v oblasti odpadového hospodářství, od jednoduchého srovnání výkonu tříděného sběru a nákladů na OH s ostatními obcemi

podobné velikosti až po studie, na jejichž základě mohou optimalizovat svůj odpadový systém a výrazně jej zefektivnit.

Obcím je k dispozici tým regionálních zástupců, kteří vždy obcím ochotně pomohou například se zpracováním výkazů, ale také je seznámí s podrobnostmi jednotlivých služeb, které obce mohou využívat. Kontakty na regionální zástupce a více informací o fungování systému EKO-KOM naleznete na stránkách www.ekokom.cz.

Doufáme, že se spolupráce s obcemi bude i nadále rozvíjet k oboustranné spokojenosti. ■

Poděkování

▶ Děkujeme všem zastupitelům, starostkám a starostům za spolupráci v minulém volebním období, během kterého se podařilo zvýšit celkové množství vytríděného a recyklovaného odpadu o 9 % a počet kontejnerů na tříděný odpad v obcích vzrostl o více než 20 % na stávajících cca 250 000. Poděkování patří všem, tedy nejen zastupitelům, ale i zaměstnancům obecních a městských úřadů a samozřejmě také obyvatelům českých obcí, kteří se zasloužili o to, že systém sběru, třídění a využívání komunálních a obalových odpadů patří mezi nejvýkonnější v Evropě. ■

NOVINKY PRO OBCE

Změna odměn pro obce v systému EKO-KOM

Před Vánocemi byl jako obvykle rozeslán všem obcím zapojeným do systému EKO-KOM informativní dopis, který obsahoval mimo jiné i důležitá sdělení týkající se výše odměn za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů pro obce s účinností od 1. 1. 2015.

Změny v systému EKO-KOM, které se týkají čtvrtletního výkazu a odměn pro obce. Veškeré změny budou platné od 1. 1. 2015.
Změny jsou následující:

Změna čtvrtletního výkazu
(příloha č.1 k Smlouvě o zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů)
Jsou upraveny způsoby sběru

jednotlivých komodit odpadů, rozsah sběru odpadů (rozdělení nádobového sběru, pytlového sběru, sběrných dvorů atd.), druhy vykazovaných komodit. Rozsah poskytovaných dat zůstává zachován. Nový výkaz platný pro všechny obce v systému EKO-KOM naleznete na <http://www.ekokom.cz/cz/obce-a-mesta/zapojene-obce/vykaz-a-dotaznik>

Změna odměn

(příloha č. 3 ke Smlouvě o zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů)

Odměna za zajištění míst zpětného odběru

- bonus – Zajištění odděleného sběru kovových odpadů (včetně obalové složky) ve sběrném dvoře, sběrném místě obce: sazba 2 Kč/obyvatel/rok
- bonus – Zajištění minimální hustoty sběrné sítě – jedná se nový bonus, který je zaměřen na podporu rozvoje sběrné sítě a její dostupnosti pro obyvatele obcí. Podmínky bonusu jsou stanoveny pro velikostní skupiny obcí jako maximální počet obyvatel na průměrné sběrné místo.

O společnosti Výsledky systému Pro veřejnost Kontakty English version

Klienti Obce a města Svozové firmy Úpravci Zpracovatelé

Vítejte na stránkách společnosti, která v ČR provozuje systém sběru a recyklace obalových odpadů.

Jak se stát klientem Čtvrtletní výkazy Pro veřejnost

Semináře pro klienty
Chcete-li se dozvědět o tom, jaké jsou zákonné povinnosti pro osoby uvádějící na český trh obaly a jak je splnit, tak je seminář pro Vás.

Dotazník pro obce za rok 2014
Obce a města žádáme o vyplnění dotazníku o nakládání s komunálním odpadem. Termín pro dodání vyplněného dotazníku je do 28.2.2015.

NOVINKY PRO OBCE

Odměna za zajištění obsluhy míst zpětného odběru

- základní odměny – sazby jsou změněny pro většinu komodit, nově je zavedena komodita kovy sbírané ve směsi s jinou komoditou
- bonus – *Efektivita využití sběrné sítě* se nově bude vztahovat pouze na samostatně sbírané komodity (papír, plast, sklo). Bonus nelze uplatnit na smíšené vícekomoditní sběry.

Odměna za zajištění využití odpadů z obalů

- základní odměna – změny sazeb u komodit papír, kovy, nápojový karton

Změna podílu obalové složky

(příloha č. 4 ke Smlouvě o zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů)

Podíl obalové složky Plast se mění na 77 % hmotnostních z celkového množství sbíraných plastových odpadů v obci.

Podrobné znění sazebníku odměn vč. vysvětlení jejich uplatnění naleznete na <http://www.ekokom.cz/cz/obce-a-mesta/odmeny-obci/smlouvy-z-2014>, nebo se obraťte na příslušného regionálního manažera. Na internetových stránkách jsou také uvedeny platné sazebníky pro obce, které spolupracují s EKO-KOM, a.s., na základě staršího typu smlouvy. Sazebníky odměn jsou obdobné, liší se strukturou odměn dle platné smlouvy. ■



Prosíme, nezapomeňte na dotazníky

► Společně s oznámením změn odměn byl již tradičně rozeslán i dotazník „O nakládání s komunálním odpadem na území obce se zaměřením na tříděný sběr za rok 2014.“, včetně metodiky na jeho vyplnění. Dotazník je možné vyplnit také elektronicky. Elektronická verze dotazníku je ke stažení na www.ekokom.cz. Uživatel stáhne soubor z webové stránky a uloží do svého počítače, kde jej následně vyplní. Vyplněný dotazník je pak možné odeslat jako přílohu e-mailové zprávy na adresu dotazniky.obce@ekokom.cz.

Dotazník lze vyplnit také písemně a zaslat poštou na adresu naší společnosti k rukám Kateřiny Hamouzové (na obálku napište DOTAZNÍK 2014). V případě jakýchkoliv dotazů kontaktujte svého regionálního manažera.

Data získaná z dotazníků slouží pro další analytickou a koncepční činnost. Na základě získaných údajů se také stanovují odměny pro obce za třídění a využití obalové složky KO v systému EKO-KOM. S některými výsledky ze statistického zpracování nákladovosti odpadového hospodářství obcí se budete moci tradičně seznámit na konferenci „Odpady a obce“ konané v červnu, v Hradci Králové. ■

NOVINKY PRO OBCE

Novela zákona o odpadech a s ní související povinnosti obcí

Novelou zákona o odpadech číslo 229/2014 Sb. byly k 1. 1. 2015 obcím stanovené nové povinnosti v oblasti odděleného sběru některých odpadů. Od tohoto data je obec povinna zajistit místa pro oddělené soustředování složek KO, minimálně nebezpečných odpadů, papíru, plastů, skla, kovů a biologicky rozložitelných odpadů.

► Ministerstvo životního prostředí v této souvislosti zpracovalo prováděcí vyhlášku č. 321/2014 Sb. **o rozsahu a způsobu zajištění odděleného soustředování složek komunálních odpadů**, ve které stanoví podrobnosti sběru výše uvedených komodit. Jelikož systém sběru papíru, skla a plastů je na území ČR stabilně zaveden a novela zákona již vstoupila v účinnost, dovolujeme si poskytnout obcím stanovisko společnosti EKO-KOM, a.s., k možnostem odděleného sběru kovů.

Oddělený sběr kovů má v ČR zavedeno asi 30 % měst a obcí. V naprosté většině případů se jedná o sběry prostřednictvím sběrných dvorů, výkupu a různých mobilních a příležitostných sběrů.

Kovové odpady jsou minoritní složkou komunálních odpadů. Tvoří cca 2–4 % hmotnosti směsného komunálního odpadu, tj. max. 5 kg/obyvatel/rok. Výskyt komunálních kovových odpadů (SKO + tříděný sběr) představuje cca 5–10 kg/obyvatel/rok. Většinou se jedná

o různé kovové obaly, plechovky, kovové nádoby, drobné kovové předměty, méně již objemný kovový odpad.

Obecně je potřeba uvést, že více než 99 % všech kovových odpadů je v současné době sbíráno a vykupováno privátními výkupnami odpadů. Převážně se jedná o druhy odpadů, které nejsou běžnou součástí komunálních odpadů. Velká část těchto odpadů a věcí je získávána nelegální cestou spojenou s ničením veřejného i soukromého majetku. Touto skutečností jsou bohužel ohroženy i všechny systémové sběry kovových odpadů, které budou zaváděny obcemi.

Proto je nutné před stanovením systémového řešení vyhodnotit veškerá rizika, náklady a výnosy systému. Nejméně nákladné a nejlépe kontrolovatelné jsou sběry kovových odpadů ve sběrných dvorech nebo zabezpečených sběrných místech stanovených obcí. Relativně jednoduchým a nízkonákladovým řešením je také začlenění výkupny (zařízení ve smyslu zákona o odpadech) do systému sběru odpadů v obci jako součást OZV, případně lze zajistit pravidelné sběry organizované obcí. Všechny ostatní způsoby sběru jsou spojené s investičními a provozními náklady, které jsou, vzhledem k malému výskytu kovů v komunálních odpadech, v přepočtu na získané množství odpadů velmi vysoké.

NOVINKY PRO OBCE



1. SBĚRNÉ DVORY

zřizované obcí jako zařízení ke sběru a shromažďování odpadu provozované se souhlasem příslušného krajského úřadu.

Návrh řešení ke sběru kovů:

umožnění sběru kovových odpadů od občanů nejlépe pod **katalogovým číslem odpadu 20 01 40** (skupina – Komunální odpady), což může vyžadovat rozšíření seznamu povolených přijímaných odpadů ve sběrném dvoře (většina sběrných dvorů má ale kovy v provozním řádu). Sběr je možno řešit v rámci meziobecní spolupráce, kdy **jeden sběrný dvůr využívá více obcí**. Tento vztah je vhodné **upravit smlouvou**, zároveň je nutné **oddělení evidencí** přijímaných odpadů od občanů smluvních obcí, obce využívající sběrný dvůr jiné obce musí tuto skutečnost **upravit ve své OZV**.

Obec může očekávat příjem z prodeje sebraných odpadů. Příjem se stane součástí rozpočtu a bude zohledněn proti nákladům na OH obce a promítnut v poplatcích pro občany.

2. SBĚRNÉ MÍSTO

má často charakter sběrného dvora, jedná se o místo stanovené obcí v obecně závazné vyhlášce obce jako místo pro odkládání komunálního odpadu, nevyžaduje se souhlas od příslušného krajského úřadu (nejedná se o zařízení ve smyslu zákona o odpadech).

Návrh řešení ke sběru kovů:

v případě kovových odpadů doporučujeme **zabezpečit** sběrné místo **proti krádežím** (oplocení, uzavíratelné kontejnery nebo prostory k soustředování komodit s pozitivní hodnotou). Kovové odpady je vhodné evidovat pod

katalogovým číslem odpadu

20 01 40 (skupina – Komunální odpady).

Obec může očekávat příjem z prodeje sebraných odpadů. Platí zde stejné podmínky jako v případě sběrných dvorů.

3. VÝKUPNA

Sběr, resp. výkup některých využitelných složek komunálního odpadu od občanů v privátních výkupnách odpadů (typicky kovové odpady, papírové odpady). Výkupna je zařízením ve smyslu zákona o odpadech (souhlas k provozu uděluje krajský úřad). Zařízení je provozováno právnickou nebo fyzickou osobou oprávněnou k podnikání, výkup využitelných složek komunálního odpadu může být poskytnut za úplatu. Výkupna může být po dohodě s jejím provozovatelem začleněna obcí v rámci obecně závazné vyhláš-



NOVINKY PRO OBCE

ky do systému sběru odpadů stanoveného obcí.

Návrh řešení ke sběru kovů:

Doporučujeme uzavření smlouvy mezi obcí a provozovatelem výkupny, předmětem smlouvy by měla být forma předávání informací o množství a původu odpadů. Do evidence obce je možné zahrnout kovové odpady, které byly výkupnou přijaté od občanů obce pod IČ obce (v evidenci výkupny je tento odpad vedený pod kódem nakládání BN 30, odpad přijatý od občanů je vhodné zařadit jako 20 01 40). Obec pak tyto odpady zapíše do svojí průběžné evidence odpadů pod kódem A00.

Služby jedné výkupny může po dohodě s provozovatelem využít více obcí, obec nemůže očekávat příjem z prodeje sebraných odpadů, naopak dají se předpokládat případné úhrady spojené s poskytováním služby (vedení evidence). Obec si může sama zřídit a provozovat výkupnu, je však nutný souhlas s provozem zařízení od příslušného krajského úřadu.

4. NÁDOBOVÝ SBĚR KOVŮ

Sběr kovových odpadů do sběrných nádob k tomu určených umístěných na veřejně dostupných místech.

Návrh řešení ke sběru kovů:

Obec může v OZV stanovit systém sběru kovových odpadů prostřednictvím sběrných nádob. Jedná se o vůbec nejná-



kladnější způsob sběru kovových odpadů. Je nutné počítat s investičními náklady (pořízení sběrných nádob) a provozními náklady, které zahrnují především sběr a svoz odpadů. Příjmy z prodeje vytríděných kovových odpadů z nádobových sběrů jsou dle všech zkušeností zanedbatelné a rozhodně nepokryjí náklady spojené s tímto způsobem sběru. Tento způsob sběru je vhodný spíše pro lehké kovové odpady (nejčastěji různé druhy obalů). Občan však může být omezen odkládat zde větší kusy kovového odpadu vzniklého např. při rekonstrukcích a opravách domácností. Sběrné nádoby mohou být rizikem z hlediska vykrádání takto shromážděných kovů. Podle zkušeností obcí s tímto způsobem sběru se však v nádobách velmi často objevují kovové obaly se zbytky barev, ředitel a dalších nebezpečných látek. Obsah sběrné nádoby pak ale nelze zařadit do kategorie

Ostatních odpadů (dle Katalogu odpadů). V případě odstranění nebezpečných odpadů je ale potřeba počítat s výrazně vyššími provozními náklady. Využití takových kovových odpadů je pak velmi sporné.

Sebrané kovové odpady doporučujeme evidovat pod **katalogovým číslem odpadu 20 01 40** (skupina – Komunální odpady) s ohledem na sníženou sazbu DPH vázanou na nakládání s komunálními odpady.

5. PYTLOVÝ SBĚR KOVŮ

Sběr kovových odpadů do pytlů

Návrh řešení ke sběru kovů:

Prostřednictvím pytlového sběru je možné sbírat pouze lehké kovové odpady (nejčastěji různé druhy obalů). Pytlavý sběr je možné doporučit v obcích, kde jsou tímto způsobem sběru sbírány další využitelné komodity (např. plast, papír). Je nutné po-

NOVINKY PRO OBCE

čítat s náklady spojenými s pořízováním pytlů, jejich distribucí a následně s provozními náklady na sběr a svoz pytlů s odpady. Příjmy z prodeje vytríděných kovových odpadů z pytlového sběru jsou zanedbatelné. Občan je pak omezen a nemůže odkládat do pytlů větší kusy kovového odpadu vzniklého např. při rekonstrukcích a opravách domácností. Pytle mohou být rizikem z hlediska zcizení takto shromážděných kovů. Variantou pytlového sběru je umožnění občanům sbírat kovy do pytlů, které budou odnášet na existující sběrné místo v obci. Při pytlovém sběru kovových odpadů je ale nutná velmi důsledná osvěta obyvatel, aby v pytlích nekončily nebezpečné odpady, spreje apod.

Sebrané kovové odpady je vhodné evidovat pod **katalogovým číslem odpadu 20 01 40** (skupina – Komunální odpady)



KOVOVÉ ODPADY V SYSTÉMU EKO-KOM

Preferujeme efektivní systém sběru, který je kontrolovatelný a při nižších provozních nákladech umožňuje občanům odevzdávat všechen kovový komunální odpad (sběrné dvory, sběrná místa, výkupny, pravidelné sběry organizované obcí).

s ohledem na sníženou sazbu DPH vázanou na nakládání s komunálními odpady.

6. PRAVIDELNÉ SBĚRY

Sběr kovových odpadů organizovaný obcí. Obec zajistí vlastními prostředky nebo ve spolupráci s oprávněnou osobou sběr odpadů z jednotlivých domácností (např. sběr do velkoobjemových kontejnerů, pytlů, umístěním odpadů v určený den před domy apod.) nebo soustředění odpadů na určené místo v určeném čase a dále pak další nakládání s těmito odpady (typicky tzv. „železná neděle“, kdy je kovový odpad od občanů shromážděn a následně obcí předán oprávněné osobě, nejčastěji provozovateli výkupny).

I v tomto případě lze očekávat příjem z prodeje sebraných odpadů.

7. VÍCEKOMODITNÍ SBĚRY

Jedná se o sběr kovových odpadů do jedné nádoby nebo pytlů společně s jinou komoditou tříděných odpadů.

Návrh řešení ke sběru kovů:

Tento systém sběru je z hlediska provozních nákladů méně nákladný oproti samostatným nádobovým či pytlovým sběrům. Dle dosavadních zkušeností je výnos kovových odpadů z takových systémů sběru minimální, tím i příjmy z prodeje vytríděných kovových odpadů jsou zanedbatelné. Je však nutné upozornit na *zásadní riziko, kterým je znečištění a znehodnocení majoritní sbírané komodity* (v žádném případě nelze kovové odpady sbírat společně například s papírem, sklem, u sběru s plastovým odpadem je potřeba vyloučit sběr kovových nádobek od sprejů z důvodů potenciálního výbuchu při zahoření vysoce hořlavých plastů apod.), dále pak *problémy s evidencí odpadů* (zjištění skutečného a jednoznačně prokazatelného množství sebraného odpadu ve směsi). Tento způsob sběru je možné zavést pouze po dohodě se svozovou společností a zejména úpravcem odpadu, kde probíhá následné dotřídění a stanovení hmotnosti jednotlivých částí sbíraných směsí. *V případě vykazování takto sebraných kovových odpadů do systému EKO-KOM je třeba jasně prokázat způsob stanovení sebraného množství.*

NOVINKY PRO OBCE



Smlouva o výpůjčce nádob je jednodušší

► Novou smlouvu nahrazující staré smlouvy o výpůjčce uzavřela v loňském roce naprostá většina obcí. Nová smlouva o výpůjčce nádob přinesla zjednodušení a snížení administrativy s ní spojenou – při zapůjčení dalších nádob v rámci projektů od roku 2013 včetně se smlouva aktualizuje pouhým podepsáním předávacího protokolu pověřeným pracovníkem nebo zástupcem obce, a nikoliv dodatkem ke smlouvě nebo další smlouvou jako v minulosti. Rovněž došlo i ke zmírnění požadavků na náhradu škody v případě poškození nádob. V minulosti byla obec povinna nahradit poškozenou nebo

zničenou nádobu bez ohledu na její stáří a amortizaci, nově se stáří i amortizace v případě škody na nádobách zohledňují. Společnost EKO-KOM, a.s., také zajišťuje servis a opravy nádob při běžném opotřebení nádob a v případě zničení nádoby poskytuje nádobu novou, včetně dopravy na obec. V této souvislosti zřídila společnost EKO-KOM, a.s., zvláštní technický úsek – dispečink, který se zabývá kromě jiného také vyřizováním škod na nádobách a náhradou poškozených nádob, které má obec vypůjčené od společnosti EKO-KOM, a.s. V zájmu rychlejšího vyřízení škod (po-

škození požárem, vandalismus apod.) na nádobách, které mají obce zapůjčené od společnosti EKO-KOM, a.s., byla vypracována metodika postupu nahlášení škodní události na dispečink nádob společnosti EKO-KOM, a.s.

Poškození nádob je třeba nahlásit jednak v případě totální škody (zničení, vandalizmu nebo odcizení vypůjčené nádoby) a jednak při škodě vzniklé vlivem běžného opotřebení, případně vzniklé nevhodnou manipulací s nádobou.

Podrobný postup hlášení škodní události je uveřejněn na stránkách společnosti – <http://www.ekokom.cz/cz/obce-a-mesta/dispecink-nadob>.

Tyto postupy se týkají pouze nádob, které mají obce vypůjčené od společnosti EKO-KOM, nikoliv nádob, které obce vlastní nebo je mají pronajaté od svozové firmy.

NOVINKY PRO OBCE

Spolupráce při označování nádob

▶ V průběhu letošního roku bude pokračovat označování nádob, které jsou ve vlastnictví společnosti EKO-KOM, a.s., a jsou obcím zapůjčeny na základě smlouvy o výpůjčce. Nádobky jsou dodatečně vybavovány kovovým štítkem, na kterém je vyražen rok dodání (u nádob dodaných od roku 2013) + nápis EKO-KOM, který je mimo jiné schopen odolat požáru nádoby a pomáhá tak při její identifikaci při škodě. V současnosti značení nádob probíhá ve všech krajích.



Obce jsou s dostatečným předstihem písemně informovány o tom, že se v jejich obci bude prováděno značení nádob. Obci

je následně zaslán formulář v elektronické podobě, do kterého je potřeba doplnit přesnou lokalizaci zapůjčených nádob na separovaný sběr. Ve výjimečných případech bude obec požádána o součinnost pracovníků obce v terénu.

Prosíme proto ještě jednou obce, ve kterých bude značení probíhat, aby této skutečnosti věnovaly patřičnou pozornost a usnadnily identifikaci nádob. Děkuje za pochopení i spolupráci. ■

DOPORUČUJEME



▶ Vychází nová publikace **prof. Ing. Mečislava Kuraše, CSc. Odpady a jejich zpracování**. Publikace navazuje na předchozí knihy (Odpady, jejich využití a zneškodňování, 1994; Odpadové hospodářství, 2008) prof. Kuraše vydané společností Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Autor publikace je předním českým odborníkem v oblasti odpadů, pedagog Vysoké školy chemicko-technologické v Praze a dlouholetý vedoucí jedné z kateder VŠCHT, dnešního Ústavu chemie ochrany prostředí.

Monografie je koncipována především jako vysokoškolská příručka, tzn. výukový materiál. Je tedy určena zejména studentům technických vysokých škol, avšak zároveň připravena tak, aby v ní užitečné informace mohli nalézt i odborníci z praxe.

Text obsahuje přehledný seznam odborných termínů používaných v odpadovém hospodářství, desítky obrázků a je doplněn seznamem odborné literatury a věcným rejstříkem. Objednat můžete na **www.ekomonitor.cz** ■

PŘEDSTAVUJEME



**Oblastní manažer
pro oblast Čechy**

Bc. Marek Sýkora
Barrandova 28
326 00 Plzeň
sykora@ekokom.cz
+420 606 390 375



**Oblastní manažerka
pro oblast Moravy**

Ing. Pavla Bendová
P. O. Box 46
604 46 Brno
bendova@ekokom.cz
+420 724 396 682

Regionální manažeři pro oblast Čechy



**Karlovarský
a Plzeňský kraj
(region 10)**

Václav Maršík
Barrandova 28
326 00 Plzeň
marsik@ekokom.cz
+420 602 190 578



**Ústecký a Liberecký kraj
(region 50)**

Alice Karlíková
Dr. M. Horákové 185/66
460 06 Liberec 7
karlikova@ekokom.cz
+420 727 984 521



Luděk Königsmark
Barrandova 28
326 00 Plzeň
konigsmark@ekokom.cz
+420 724 039 988



**Praha
a Středočeský kraj
(region 60)**

Ing. Kateřina Půlpánová
P. O. Box 160
140 21 Praha 4
pulpanova@ekokom.cz
+420 602 581 436



**Jihočeský kraj
(region 40)**

Lenka Pravdová
P. O. Box 6
370 06 České Budějovice 6
pravdova@ekokom.cz
+420 602 620 170



Ing. Martina Filipová
P. O. Box 160
140 21 Praha 4
filipova@ekokom.cz
+420 776 766 817

PŘEDSTAVUJEME

Regionální manažeři pro oblast Morava a Východní čechy



**Kraj Vysočina
a Jihomoravský kraj
(region 20)**

Roman Zouhar

P. O. Box 46
604 46 Brno
zouhar@ekokom.cz
+420 602 432 983



Ing. Milan Hroudný

P. O. Box 46
604 46 Brno
hroudny@ekokom.cz
+420 721 461 287



**Olomoucký, Zlínský
a Moravskoslezský kraj
(region 30)**

Marek Hruška, DiS.

P. O. Box 29
779 00 Olomouc
hruska@ekokom.cz
+420 602 231 871



Ing. Eva Drimlová

P. O. Box 29
779 00 Olomouc
drimlova@ekokom.cz
+420 724 549 778



**Královéhradecký
a Pardubický kraj
(region 70)**

Ing. Jiří Zális

Bartolomějská 90
530 02 Pardubice
zalis@ekokom.cz
+420 607 013 878
fax: 466 531 892

Ing. Milan Křehlík

Bartolomějská 90
530 02 Pardubice
krehlik@ekokom.cz
+420 721 562 554
fax: 466 531 892



**Manažer regionálních
projektů pro region 30**

Lubomír Janda

P. O. Box 29
779 00 Olomouc
janda@ekokom.cz
+420 725 372 900

Dispečink nádob v systému EKO-KOM

Provozní doba dispečinku nádob:
Po–Pá 9.00–14.30 hod.
e-mail: dispecinknadow@ekokom.cz
Telefon: 702 057 333

**Kontakty na jednotlivé členy oddělení
využití odpadů najdete na www.ekokom.cz** ■

POZVÁNKY

Odpadové dny 2015

I v letošním roce bude pořádán cyklus odborných konferencí zaměřených na problematiku nakládání s odpady pod názvem **Odpadové dny 2015**. Celý cyklus se skládá z šesti tematicky zaměřených konferencí.

Odpadové fórum 2015

(18.–20. 3. 2015 v Hustopečích u Brna)

Výsledky výzkumu a vývoje pro odpadové hospodářství, pořádá CEMC a redakce časopisů Odpadové fórum a Waste Forum.

Informace na www.tretiruka.cz/konference/symposium-odpadove-forum

Odpady 21

(15.–16. 4. 2015 v Ostravě)

Energetické a materiálové využívání odpadů, pořádá FITE a.s. a SDRUŽENÍ PRO ROZVOJ MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE.

Informace na www.msunion.cz, www.fite.cz

Zpětný odběr 2015

(19. 5. 2015 v Praze)

Novinky v OH z pohledu zpětného odběru výrobků, pořádá ASEKOL s.r.o.

Informace na www.asekol.cz

Odpady a obce 2015

(10.–11. 6. 2015 v Hradci Králové)

Hospodaření s komunálními odpady, legislativa v OH, ekonomika OH, recyklace využitelných KO, pořádá EKO-KOM, a.s.

Informace na www.ekokom.cz

Biologicky rozložitelné odpady

(23.–25. 9. 2015 v Náměšti nad Oslavou)

Efektivní nakládání s biologicky rozložitelnými odpady, pořádá ZERA.

Informace na www.zeraagency.cz



Předcházení vzniku odpadů

(6.–7. 10. 2015 v Kostelci nad Černými lesy)

Předcházení vzniku odpadů komunálních a podnikových odpadů (čistší produkce) v ČR, pořádá CEMC ve spolupráci s ČZU v Praze.

Informace na www.tretiruka.cz/media-a-odpady/predchazeni-vzniku-odpadu

Cílem cyklu je obsáhnout co nejvíce informací potřebných pro tvorbu integrovaných systémů nakládání s odpady v obcích a regionech České republiky. Celý cyklus je určen zástupcům samospráv a státní správy obcí, měst a krajů, odpadářským firmám, průmyslovým firmám s povinnostmi zpětného odběru, vzdělávacím a odborným organizacím a odborné veřejnosti.



8.dubna 2015
HRADEC KRÁLOVÉ

KONGRESOVÉ CENTRUM
NOVÉ ADALBERTINUM

Konference v rámci Energetického fóra

Úspory energií
v obcích a městech

Společnost PAREXPO vás srdečně zve na cyklus konferencí zaměřených na energetiku, vytápění a úspory, se zaměřením na obce ve dnech 8. a 9. dubna 2015. Více informací naleznete na <http://www.teplarenske-dny.cz/cs/>.

BAZAR

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.

PLASTY



Sáčky, tašky, fólie
PET láhve
a plastové nádoby
PŘED VHOZENÍM SEŠLÁPNĚTE!

Výrobky z plastů
Kulinky
od jogurtů, krabičky
od potravinových tuků

Nevhazujte obaly se zbytky potravin,
od chemikálií a nebezpečných látek;
novodurové trubky, podlahové krytiny!

Tříděním odpadu umožníte jeho další využití
DĚKUJEME VÁM, ŽE TŘÍDÍTE!

EKO KOM
elektronický zpravodaj pro obce

www.jaktridit.cz www.ekokom.cz

SKLO čiré



Skleněné nádoby
Láhve
od nápojů
Sklenice

Nevhazujte tabulové a barevné sklo,
porcelán, keramiku, autosklo,
drátěné sklo a zrcadla!

Tříděním odpadu umožníte jeho další využití
DĚKUJEME VÁM, ŽE TŘÍDÍTE!

EKO KOM
elektronický zpravodaj pro obce

www.jaktridit.cz www.ekokom.cz

SKLO směs



Skleněné nádoby
Láhve od nápojů
Tabulové sklo

Nevhazujte porcelán, keramiku,
autosklo, drátěné sklo a zrcadla!

Tříděním odpadu umožníte jeho další využití
DĚKUJEME VÁM, ŽE TŘÍDÍTE!

EKO KOM
elektronický zpravodaj pro obce

www.jaktridit.cz www.ekokom.cz

Společnost EKO-KOM, a.s., nabízí bezplatně obcím, školám a úřadům lepenkové boxy na třídění odpadů. V případě zájmu, prosíme, kontaktujte vašeho příslušného regionálního manažera.



PAPÍR



Kancelářský papír, sešity
Papírové obaly
PŘED VHOZENÍM KOZLOŽTE!

Noviny, časopisy,
reklamní letáky

Nevhazujte dětské pleny,
uhlové, voskové, mokré, mastné
nebo jinak znečištěný papír.

Tříděním odpadu umožníte jeho další využití
DĚKUJEME VÁM, ŽE TŘÍDÍTE!

EKO KOM
elektronický zpravodaj pro obce

www.jaktridit.cz www.ekokom.cz

**NÁPOJOVÉ
KARTONY**
PATŘÍ DO TÉTO NÁDOBY



Krabičky od
džusů, mléčných výrobků, vín a pod.
PŘED VHOZENÍM STLAČTE

Nevhazujte obaly se zbytky nápojů!

Tříděním odpadu umožníte jeho další využití
DĚKUJEME VÁM, ŽE TŘÍDÍTE!

EKO KOM
elektronický zpravodaj pro obce

www.jaktridit.cz www.ekokom.cz

PET LÁHVE
Prosíme, sešlápnout!



Děkujeme!

Obec je členem systému EKO KOM

Společnost EKO-KOM, a. s., nabízí bezplatně obcím informační samolepky na kontejnery na tříděný odpad. V případě zájmu, prosíme, kontaktujte vašeho příslušného regionálního manažera.

Elektronický zpravodaj pro obce systému EKO-KOM

EKO-KOM, a. s. Na Pankráci 1685/17, 140 21 Praha 4 ■ redakce@ekokom.cz, 729 848 111 ■ www.ekokom.cz