

EDITORIAL



Vážení klienti, naším hlavním tématem v tomto čísle je papír, kterému se věnujeme hned v několika článcích. Jak jsme vás již informovali, z důvodu nízké poptávky na asijských trzích klesla začátkem letošního roku kromě ostatních komodit také cena papíru, jehož snížení bylo až na zlomek své původní ceny. V současné době se odbyt na trhu s papírem postupně stabilizuje, ovšem o výrazném zlepšení stále není možné hovořit.

Na situaci ohledně sběrového papíru jsme se zeptali Jaroslava Tymicha, který je členem představenstva Asociace českého papírenského průmyslu. Také si zde

můžete přečíst zajímavosti ze zpracovatelského zařízení, kde z papíru vyrábějí tepelné izolace a asfaltové koberce.

Na stránkách 4-6 najdete vše o zasílání výkazů a nahlednout můžete také do našeho info centra.

Zároveň bych vás rád pozval na třetí ročník obalového kongresu, kde se kromě témat týkajících se například aktuálních trendů balení potravin můžete zúčastnit obalového galavečera, kde budou vyhlášeny ceny za oceněné exponáty v soutěži Obal roku.

S přáním hezkého listopadu,

Pavel Urban

Ředitel klientského oddělení EKO-KOM, a.s.

„Trh s papírem stagnuje“

Ekonomická krize pořádně zamíchala s cenami na trhu s druhotnými surovinami. Nejen o krizi jsme se bavili s ing. Jaroslavem Tymichem, členem představenstva Asociace českého papírenského průmyslu (ACCP) a ředitelem obchodní společnosti EURO WASTE.

Byl jste hodně překvapený situací, která nastala koncem minulého roku, kdy došlo k poklesu cen druhotných surovin, především u papíru?

Krize byla a je globální a tento efekt se očekával. Na přelomu roku došlo k razantnímu snížení poptávky po sběrovém papíru což se projevilo i významným propadem cen. Vlivem krize následně došlo ke snížení zdrojů sběrového papíru, především poklesu dodávek z výkupu druhotných surovin, což bylo zapříčiněno zastavením či omezením tzv. lidového sběru především díky velmi nízkým až nulovým výkupním cenám.

Jaká je aktuální situace s odbytem sběrového papíru? Zlepšil se odbyt této suroviny – pokud ano, jaký faktor tomu pomohl?

Od druhého čtvrtletí a zejména pak v letních měsících došlo k postupnému zlepšování odbytu sběrového papíru. Díky růstu poptávky po této surovině a standardně vysoké kvalitě tříděných druhotných surovin v rámci systému tříděného sběru v ČR není dlouhodobě problém s odbytem tříděného papíru. Výrazný vliv na stabilizaci sběru a odbytu tříděných složek v období krize měl a má také stabilizační program společnosti EKO-KOM. V současné době se ale stále



nemůžeme bavit o nějakém výrazném „oživení“ na trhu.

Co vás v poslední době hodně zaměstnává?

Nestabilita trhu s papírem, neustálé kolísání nabídky i poptávky.

Jak vidíte situaci s odbytem a zvýšením cen u papíru výhledově?

Český trh je výrazně ovlivněn exportem (více jak 50% sběrového

papíru se exportuje, jedná se především o staré noviny a časopisy). Další vývoj u nás je tedy silně závislý i na situaci v Evropě zejména v okolních státech. Evropský trh je však silně ovlivňován stavem na celosvětovém trhu. Mezi největší hráče kromě Evropy patří čínský a americký trh.

S ohledem na výše uvedené informace a s ohledem na vybudování nových zpracovatelských

kapacit v Polsku, Maďarsku a Německu, kvalitě české suroviny a také působnosti stabilizačního programu společnosti EKO-KOM neočekávám další výrazné problémy. Na přelomu roku 2009 a 2010 lze bohužel předvídat přechodné utlumení poptávky i s ohledem na pravidelné odstávky papíren.

Jak dlouho se pohybujete ve své branži?

Na trhu sběrového papíru jsem od roku 1997.

Jaké druhy odpady Vy sám doma třídíte?

Asi jako každý. Papír, plasty, sklo, nově baterie.

Dostáváte se často do diskuzí, kdy Vám lidé říkají, že třídění odpadů nemá smysl?

Nesetkávám. Už několik let ne.

Sběr a recyklace papíru

V České republice se papír sbírá a využívá jako druhotná surovina už desítky let. Dříve se papír sbíral převážně prostřednictvím výkupen a sběren a na školách. Dnes se převážná většina papíru z domácností sbírá systémem modrých kontejnerů v ulicích. Výkupny a školní sběry jsou jen doplňkem sběru. Díky sběru a využití papíru se ročně ušetří velké množství energie, vody a dřeva potřebné pro výrobu nového papíru. V roce 2008 bylo vytríděno a předáno k využití 318 tisíc tun papírových obalů. Tento obalový odpad byl sesbírán v rámci systému tříděného sběru obcí a v rámci odpadového hospodářství ostatních původců odpadů (živnostníci, obchodní síť a jiní).

Jak se recykluje?

Vytríděný sběrový papír se zpracovává převážně v papírnách, i když možností zpracování papíru je víc. Dá se říci, že drtivá většina papíru, který si můžete běžně koupit, obsahuje podíl sběrového-recyklovaného papíru.

Sběrový papír z kontejnerů se ve většině případů používá na výrobu lepenky. Princip recyklace papíru je velmi jednoduchý. V papírnách se sběrový papír tzv. rozvlákňuje. Nasype se do velké nádrže s vodou, která funguje jako velký mixér a několik desítek minut se pořádně mixuje. Starý papír se při tomto procesu rozpadne až na jednotlivá vlákna, která plavou ve vodě. Takto

vzniklá směs se pak na speciálních strojích zbavuje drobných nečistot, jako jsou kancelářské sponky, prach apod. Vyčištěná směs je již základní surovinou pro výrobu papíru, která se skladuje ve velkých zásobnících za stálého promíchávání. Výroba papíru pak spočívá v nanášení této směsi na papírenské síto, kde se již tvoří tenká vrstvička papíru. Nejdůležitějším procesem je pak sušení

papíru, protože při nanášení na síto obsahuje papírovina 99% vody a vyrobený papír může obsahovat vody jen 7%. Proto je papírenský stroj dlouhý několik desítek metrů a je plný různých lisů a dalších zařízení, které papír suší. Pro zvýšení kvality papíru se do směsi přidávají různá plnidla nebo bělidla jako kaolín, nebo kliš apod.



Z papíru můžou být tepelné izolace i vlákna pro asfaltové koberce

Papír se dá až sedmkrát recyklovat zase na další papír, firma Ciur má ale pro tuto komoditu další zajímavé využití. Z papíru zpracovává izolace Climatizer plus na zateplování a dále aplikace vláken pro asfaltové mastixové koberce. Společnost k tomu využívá jedinečnou technologii zpracování sběrového papíru suchou

cestou, která byla licenčně poskytnuta Kanadským dodavatelem. Touto technologií jsou jako jedni z mála zpracovatelů v Evropské unii schopni zpracovávat také papírové materiály tvrze za mokra a materiály se silikonovým nástřikem.

Ve výrobě firma zpracovává sběrové papíry - směsi novin a časopisů

a samostatné ostatní druhy a silikonové papíry. Ani této společnosti se však nevyhnula krize druhotných surovin.

V roce 2008 Ciur zpracoval 16 tisíc tun sběrového papíru ročně ale v letošním roce k datu 20. října 2009 je již zpracováno 20 tisíc tun sběrového papíru.



Výsledky třídění a recyklace papírových odpadů

Jak již bylo zmíněno, sběr papíru má u nás dlouhodobou tradici, to je také jeden z důvodů, proč se u nás tato komodita sbírá velmi dobře. V roce 2008 činila celková míra recyklace papírových obalových odpadů v systému EKO-KOM 95%. Celkem bylo sesbíráno a předáno k využití 318 tisíc tun papírových obalů. Tříděný sběr papíru je zaveden v 83% obcích ČR což představuje 9,892 mil.

obyvatel. V rámci obecních systémů tříděného sběru ne sbírají pouze obaly.

V loňském roce bylo v obcích celkem vytríděno 48 tisíc tun papírových obalových odpadů. Ostatní původci odpadu jako jsou živnostníci nebo obchodní síť předali k využití 270 tisíc tun papírových obalových odpadů.



VÍTE CO JE?

Obaly pro jedno použití, opakovaně používané obaly

Pro potřeby výkaznictví je třeba učit, zda vaše obaly jsou pro jedno použití (podléhají zpoplatnění) nebo zda jsou opakovaně používané (nezpłatňují se, pouze se evidují).



Obaly pro jedno použití

Jedná se o obal, který nevyhovuje § 13 odst. 2 zákona č. 477/2001, ve znění pozdějších předpisů. Tuto definici splňují veškeré obaly, které jsou navrženy pouze pro jedno použití.

Tyto obaly se uvádí na listech 1-X čtvrtletního výkazu o produkci obalů.

Příklad:

obal od sušenky, kelímek od jogurtu, nápojový karton od mléka, džusu atd.

Opakovaně používané obaly

Jedná se o obal, který vyhovuje § 13 odst. 2 zákona č. 477/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Tento obal vykoná během své životnosti určitý minimální počet obrotů či cyklů, je znovu plněn nebo používán.

Tyto obaly se uvádí na listech 2-X čtvrtletního výkazu o produkci obalů. EUR palety a palety prosté se evidují zároveň na listu 4-1.

Příklad:

EUR paleta, plastová přepravka, pивní láhev apod.



Novinky, aktuality a rady z clientského oddělení

Pravidla elektronického zasílání čtvrtletních výkazů o produkci obalů

Podrobné informace o elektronickém zasílání čtvrtletních výkazů o produkci obalů. Vzory potvrzení o přijetí či nepřijetí výkazu.

1. Získání aktuální verze výkazu

Po skončení kalendářního čtvrtletí obdržíte na vaši e-mailovou adresu upozornění o nutnosti zaslání čtvrtletního výkazu ve lhůtě 30-ti dnů a v příloze aktuální verzi výkazu (formát MS Excel). Tento výkaz má již vyplněnou titulní stranu. Zkontrolujte prosím kontakty na vás, zda jsou aktuální, případně je změňte.

Aktuální výkaz je možné stáhnout z webových stránek www.ekokom.cz, sekce Čtvrtletní výkazy (formát MS Excel nebo formát programu EKV).

Pokud zašlete e-mailovou zprávu na adresu aktualni-vykaz@ekokom.cz, která bude mít v názvu i těle zprávy slovo VYKAZ, obratem obdržíte aktuální verzi čtvrtletního výkazu (formát MS EXCEL 2000/XP/2003).

2. Zaslání výkazu

Před zasláním výkazu je potřeba soubor nejprve uložit ve vašem počítači a až poté přiložit k e-mailové zprávě a odeslat na adresu vykazy@ekokom.cz. Tato e-mailová adresa je zpracovávána informačním systémem bez zásahu lidské ruky. Pokud se v daném e-mailu budete dotazovat, nebude Vám zodpovězeno.

Případné dotazy zasílejte, prosím, na e-mailovou adresu info@ekokom.cz.

3. Obdržení potvrzení

Po přijetí čtvrtletního výkazu AOS EKO-KOM vždy zasílá dvě potvrzující zprávy:

1. potvrzení - do 1 hodiny (obvykle obratem).

Toto potvrzení zasíláme na e-mailovou adresu, ze které byl výkaz zaslán.

Dobrý den,
dovolujeme si Vám oznámit, že Vámi zasláný výkaz o produkci obalů za období od 1. 10. 2008 do 31. 12. 2008 za společnost Novák s.r.o. byl dnešního dne přijat informačním systémem společnosti EKO-KOM, a.s.

O jeho konečném zpracování (fakturaci) budete informováni v okamžiku vystavení faktury. Upozorňujeme, že faktury na nulovou částku nejsou vystavovány.

Děkujeme a přejeme příjemný den.
EKO-KOM, a.s.
Kontakt: oddělení výkaznictví
729 848 430, -431, 729 848 444-6
e-mail: info@ekokom.cz

V případě, že výkaz byl nesprávně vyplněn, dostanete zprávu o nepřijetí výkazu a pravděpodobný důvod, proč výkaz nemohl být zpracován.

Příklady nepřijetí výkazu (nejčastější chyby):

a) verze výkazu není platná pro vykazované období

V tomto případě prosím porovnejte verzi výkazu, kterou zasíláte s aktuální verzí (verze výkazu je uvedena na titulní straně výkazu v levém horním rohu – např. 2.7).

*Ve výkazu byly nalezeny následující chyby vyplnění:
Verze výkazu není platná pro vykazované období.*

Dobrý den,
dovolujeme si Vám oznámit, že Vámi zasláný výkaz o produkci obalů za období od 1. 10. 2008 do 31. 12. 2008 nemohl být z výše uvedených důvodů přijat informačním systémem společnosti EKO-KOM, a.s. Aktuální verzi čtvrtletního výkazu o produkci obalů naleznete v příloze této zprávy. Prosíme Vás o opravu a opětovné zaslání správně vyplněného výkazu.

Děkujeme a přejeme příjemný den.
EKO-KOM, a.s.
Kontakt: oddělení výkaznictví
729 848 430, -431, 729 848 444-6
e-mail: info@ekokom.cz

b) duplicitní zaslání výkazu

Zkontrolujte prosím, zda zasíláte výkaz za požadované období. Nahoře uprostřed na titulní straně výkazu (např. za 4. čtvrtletí 2008). Častou chybou je, že se vyplní období předešlého čtvrtletí.

Výkaz pro toto období již byl Vámi zaslán a zpracován (duplicitní zaslání výkazu).

Jestliže jste již obdrželi „Potvrzení o přijetí výkazu“ pro výkaz na toto období, můžete tuto zprávu ignorovat. Důvodem jejího odeslání je skutečnost, že jste výkaz za zmiňované období zaslali vícekrát.

Dobrý den,
dovolujeme si Vám oznámit, že Vámi zasláný výkaz o produkci obalů za společnost Novák s.r.o. za období od 1. 10. 2008 do 31. 12. 2008 nemohl být z výše uvedených důvodů přijat informačním systémem společnosti EKO-KOM, a.s.

Děkujeme a přejeme příjemný den.
EKO-KOM, a.s.
Kontakt: oddělení výkaznictví
729 848 430, -431, 729 848 444-6
e-mail: info@ekokom.cz

c) chybné evidenční číslo

Zkontrolujte prosím EKO-KOM ID, které vyplňujete na titulní straně čtvrtletního výkazu. Tato identifikace vaší společnosti je uvedena na Osvědčení o zapojení do systému EKO-KOM nebo ji můžete zjistit na stránce Seznam klientů. Je třeba vyplňovat znaky bez mezer, a musí začínat písmenem a pokračovat 8 číslicemi (např. F12345678).

*Ve výkazu byly nalezeny následující chyby vyplnění:
Nelze identifikovat subjekt (chybné evidenční číslo)*

*Dobrý den,
dovolujeme si Vám oznámit, že Vámi zasláný výkaz o produkci obalů za období od 1. 10. 2008 do 31. 12. 2008 nemohl být z výše uvedených důvodů přijat informačním systémem společnosti EKO-KOM, a.s.
Prosíme Vás o opravu a opětovné zaslání správně vyplněného výkazu.*

*Děkujeme a přejeeme příjemný den.
EKO-KOM, a.s.
Kontakt: oddělení výkaznictví
729 848 430, -431, 729 848 444-6
e-mail: info@ekokom.cz*

2. potvrzení – do 1 dne

Toto potvrzení zasíláme na e-mailovou adresu, kterou máme uvedenou v informačním systému pro kontakt s vámi.

*Dobrý den,
dovolujeme si Vám oznámit, že Vámi zasláný výkaz o produkci obalů za období od 1. 10. 2008 do 31. 12. 2008 za společnost Novák s.r.o. byl dnešního dne zúčtován a vyfakturován informačním systémem společnosti EKO-KOM, a.s. Případné dotazy Vám zodpoví pracovníci klientského oddělení (e-mail: info@ekokom.cz).*

*S přáním příjemného dne
EKO-KOM, a.s.
Klientské oddělení
Telefon: 729 848 430, 729 848 431, 729 848 444-6*

V případě, že neobdržíte obě potvrzení, kontaktujte prosím naše klientské oddělení:

klientské oddělení - oddělení výkaznictví
tel: 729 848 430, - 431, 729 848 444 - 6
e-mail: brousilova@ekokom.cz

Pozvánka na obalový kongres

Letos se již třetím rokem koná obalový kongres, kterého se můžete zúčastnit
19. 11. 2009 v Kongresovém komplexu Olympik-Artemis v Praze Karlíně.

Vzhledem k zaměření kongresu se společnost EKO-KOM stala jedním z partnerů této akce. Hlavní témata kongresu jsou trendy balení potravin, vysledovatelnost potravin a potravinových obalů, v tématu obalů se bude diskutovat také o udržitelném rozvoji.

Po kongresu máte možnost se zúčastnit obalového galavečera, kde budou předány trojeje a certifikáty za oceněné exponáty v české národní soutěži Obal roku.

Více informací naleznete na stránkách www.syba.cz





Představujeme clientské oddělení

Info linka

Dovolujeme si Vám představit další část clientského oddělení – info linka, se kterou jste určitě již komunikovali přinejmenším při vstupu do systému EKO-KOM.

Na info lince clientského oddělení se vyřizují veškeré dotazy týkající se aktuální problematiky Zákona o obalech č. 477/ 2001 Sb., ale i další dotazy a požadavky.

Převážná část dotazů bývá telefonická, ale jsou zde řešeny také dotazy e-mailem, které jsou zasílány na adresu:

info@ekokom.cz

Informační centrum poskytuje pomoc a rady jak stávajícím klientům, tak také firmám, které hodlají uzavřít smlouvu o sdruženém plnění. Nejčastěji jde právě o vstup do systému EKO-KOM, a.s., kde je klient od prvotního kroku vyplnění Vstupního výkazu o produkci obalů proveden celým procesem zapojení. Při doručení vstupního výkazu je mu obratem vystaveno Potvrzení, které slouží především, ale jen dočasně, jako doklad pro celní orgány. Dalším krokem je kompletace Smlouvy o sdruženém plnění, její následné odeslání (nejprve ve dvou vyhotoveních k podpisu klientovi a následné vrácení jednoho výtisku podepsaného ze strany společnosti EKO-KOM, a.s.). V neposlední řadě zajišťuje info linka doručení Osvědčení o zapojení se do systému. Na tomto osvědčení má klient uvedeno i registrační číslo EK-, které je mu přiřazeno ihned po podpisu smlouvy z obou stran a po uhrazení ročního poplatku.

Dále je zde řešena korespondence, aktualizace adres a kontaktních údajů v informačním systému tak, abyste dostávali korespondenci správně a včas.

Také korespondence týkající se změn a novinek, jak v papírové tak e-mailové podobě, která je klientům hromadně rozesílána, projde rukama právě pracovnic info linky.

Úzká spolupráce je především s oddělením výkaznictví. E-mailové i telefonické dotazy ohledně vyplnění a zaslání čtvrtletního výkazu jsou rovněž řešeny zde. Pokud klient nedostane potvrzovací e – mail z automatického systému přijímání výkazů, většinou se obrací na adresu info@ekokom.cz. Z této e-mailové adresy jsou všechny vaše dotazy buď vyřízeny, nebo předány k rukám kompetentní osoby.

Pracovnice info linky vám také poskytují informace o seminářích pořádaných společností EKO-KOM, a.s. (např. k potvrzení účasti slouží jak výše uvedená e-mailová adresa, tak telefonní linka i adresa hribalova@ekokom.cz (slečna Lenka Hříbalová).

Na další spolupráci s Vámi se těší:



Lenka Hříbalová
tel: 729 848 444, 261 176 256
e-mail: info@ekokom.cz,
hribalova@ekokom.cz



Marcela Vyskočilová
tel: 729 848 445, 261 176 285
e-mail: info@ekokom.cz,
vyskocilova@ekokom.cz



Psalí o nás...

Enviweb

25.09.2009

Nový projekt kraje a EKO-KOMU má podpořit třídění odpadů v jižních Čechách

Podzimní měsíce budou v Jihočeském kraji ve znamení třídění odpadů. Od září až do listopadu k tomu získají obyvatelé, školáci i města a obce širokou škálu nových informací. Jsou přichystány i doprovodné akce, jako jsou Odpadové olympiády pro děti v Českém Krumlově, Českých Budějovicích a v Jindřichově Hradci, nebo putování obřího kontejneru po náměstích měst a soutěž pro školáky. Speciální balíčky k tématice, obsahující plakáty, letáky a CD s propagačním spotem, obdrží jihočeské obce a města.

„Jihočeský kraj se pohybuje v separaci odpadů na celorepublikovém průměru, proto se snažíme lidi do třídění zapojit ještě širěji. Letošní kampaň pracuje se slogany Má to smysl, třídíte odpad a třídíte správně, dále Recyklace k snídani a Děkuje, že třídíte. Navazujeme na podobné kampaně z dřívějších let,“ uvedl Karel Vlasák, radní Jihočeského kraje zodpovědný za oblast životního prostředí a oblast rozvoje venkova.

Organizátoři projektu chtějí upozornit především na skutečnost, že recyklace odpadů se stává běžnou záležitostí a že recykláty se vyskytují v mnoha výrobcích kolem nás a tím potvrdit smysluplnost třídění odpadů. Ne všechny odpady dnes končí na skládce a stále více se jich zpracovává v rámci integrovaného systému. I skutečně nevyužitelné složky jsou zdrojem tepla a elektřiny v zařízeních pro energetické využití odpadů. Proto je nutné skutečně kvalitně třídít, aby se odpad dal co nejlépe zpracovat a využít.

Táborský deník

19.10.2009

Opařany a Planá jdou do finále

Táborsko/Soutěž jihočeských obcí v třídění odpadů jde do finále. „My třídít umíme“, jak zní název soutěže, si už mohou říci v Opařanech a v Plané nad Lužnicí. V tomto roce soutěží v kraji 522 obcí, organizátor akce společnost EKO KOM zveřejnil výsledky za tři čtvrtletí roku. Konečně

výsledky budou známy v listopadu. V soutěži se hodnotí šest základních kritérií, za jejichž plnění získávají obce bodové ohodnocení.

„Důležitým kritériem hodnocení je i efektivita sběru, kde se opět bodově ocení poměr mezi vytríděným a nevytríděným odpadem,“ informoval organizátor soutěže Milan Tomík.

Mělnický deník

23.10.2009

Mělničané loni vytrídili stovky tun odpadu

MĚLNÍK Obyvatelé Mělníka v poslední době výrazně snížili produkci zbytkového komunálního odpadu, a to až o desítky procent. Ve městě se totiž zlepšily podmínky ke třídění odpadů, které je možné znovu zpracovat.

Podle vedoucího mělnického odboru životního prostředí Ctirada Mikeše vedlo ke snížení množství zbytkového odpadu v posledních letech především posílení počtu sběrových nádob a provoz čtvrtého sběrového dvora v Řipské ulici.

„V loňském roce vyprodukoval každý obyvatel města průměrně 249,5 kilogramu, zatímco v roce 2005 na jednoho občana připadalo 306 kilogramů zbytkového komunálního odpadu,“ uvedl Mikeš s tím, že loni každý Mělničan vytrídil dvaatřicet kilo ekonomicky zhodnotitelných odpadů. Největší nárůst tříděného odpadu zaregistrovala mělnická radnice u skla, kterého lidé loni vytrídili dokonce skoro o osmdesát procent více než před čtyřmi lety.

Do sběrných kontejnerů a dvorů lidé přinesli 161 tun skla. Papíru shromáždili ještě o devadesát tun více, což je více než sedmdesátiprocentní nárůst oproti roku 2005. Ve sběrných nádobách loni skončilo i 183 tun plastů.

„V loňském roce bylo ve městě rozmístěno na sto třiceti sběrných hnízdech celkem 360 kontejnerů na tříděný odpad, z toho 132 na papír, 86 na sklo a 142 kontejnerů na plasty,“ řekl Ctirad Mikeš a dodal, že v mělnické části Chloumek funguje pilotní projekt sběru separovaných odpadů do barevně odlišených pytlů, které domácnosti dostávají bezplatně od svozové firmy.

Město za sběr tříděného odpadu ročně zaplatí v průměru dva a půl milionu korun, téměř dvě třetiny se ale vrátí zpět jako odměna za zajištění a využití odpadů od firmy EKO-KOM, se kterou má Mělník uzavřenou smlouvu.

V příštím čísle:

Funkce autorizované obalové společnosti EKO-KOM • Rozhovor s náměstkyní Ministerstva životního prostředí Ruth Bízkovou • Jaké povinnosti má vaše společnost splněné Smlouvou o sdruženém plnění

Zpravodaj vychází jako občasník pouze v elektronické podobě.

Kontakt: EKO-KOM, a.s., Na Pankráci 19, 140 21 Praha 4, zpravodaj@ekokom.cz, www.ekokom.cz, tel.: 261 176 230, 729 848 111.