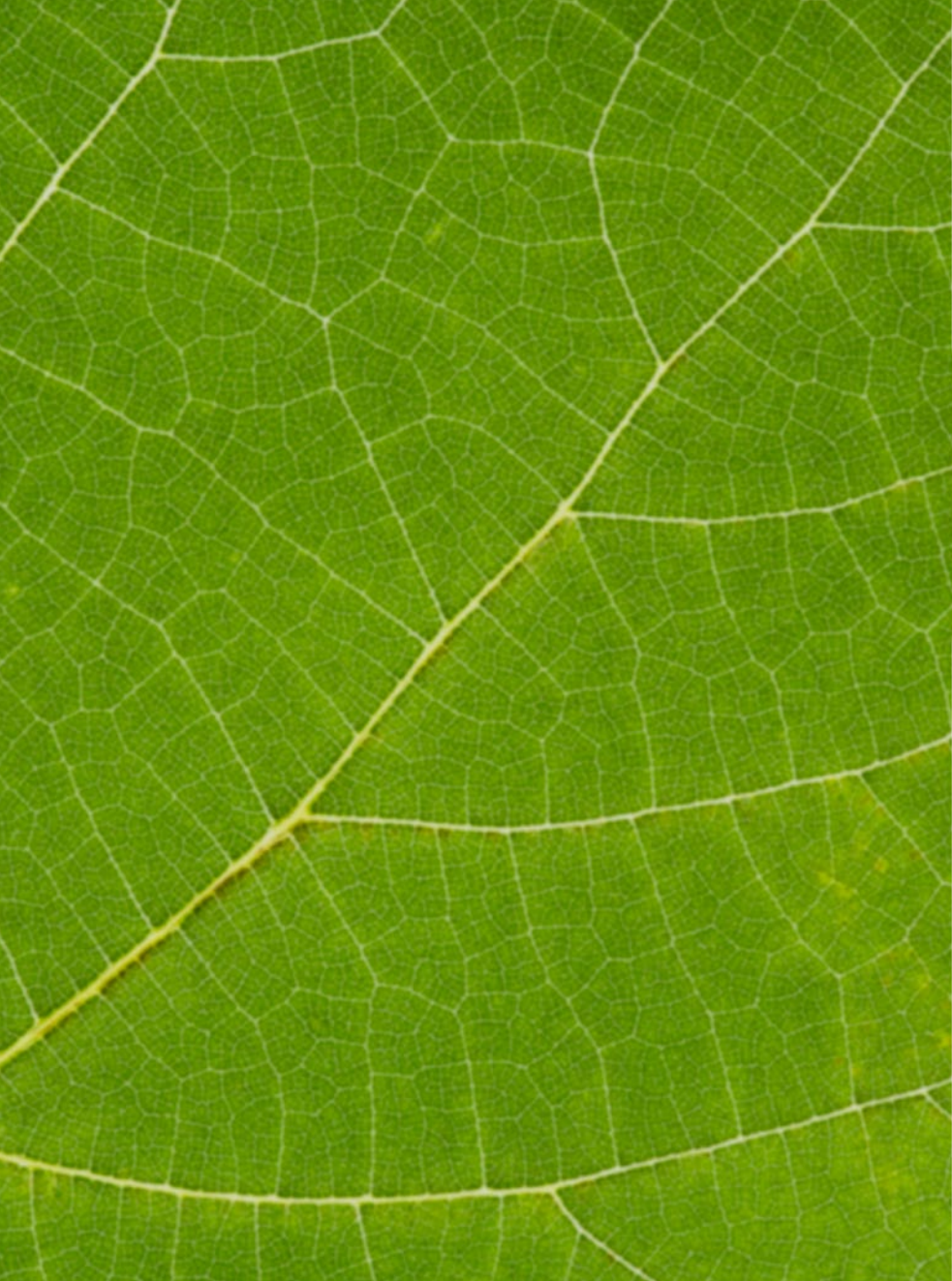




VÝROČNÍ SHRNUTÍ

2 0 1 7



AUTORIZOVANÁ OBALOVÁ SPOLEČNOST

3/4

VŠECH OBALŮ BYLY VYTŘÍDĚNY
A PŘEDÁNY K DALŠÍMU
ZPRACOVÁNÍ

Systém třídění komunálních odpadů v ČR se kontinuálně rozvíjí již od roku 2000. Díky dlouhodobé komunikaci a husté sběrné síti kontejnerů soustavně třídí odpady již 73% obyvatel ČR. Možnost třídít odpad má však již 99% obyvatel a díky rostoucímu počtu kontejnerů se jim zkrátila průměrná docházková vzdálenost jen na 92 metrů.



1 091 050 tun
jednorázových obalů
vedli výrobci na trh v ČR



804 086 tun
obalových odpadů
bylo v ČR vytříděno
a předáno k dalšímu
zpracování



Recyklací papíru se loni ušetřilo

2 174 322
stromů



Díky třídění a recyklaci odpadů z obalů se v ČR loni ušetřilo



20,3 mil. GJ
energie

60 kg

papíru, plastů, skla, nápojových
kartonů a kovů vytřídil v průměru
za rok každý obyvatel ČR

354 000 nádob

na třídění odpadu
mají lidé k dispozici v celé ČR

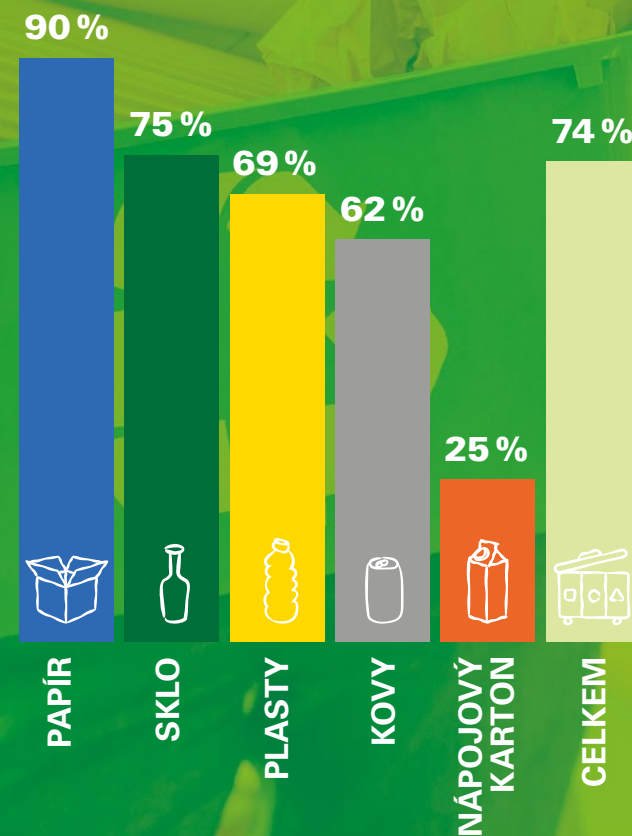
28 km²

přírody jsme společně zachránili
díky třídění a recyklaci obalových
odpadů za rok 2017



VÝSLEDKY

DOSAŽENÁ MÍRA RECYKLACE OBALŮ



SYSTÉMU

EKO-KOM 2017

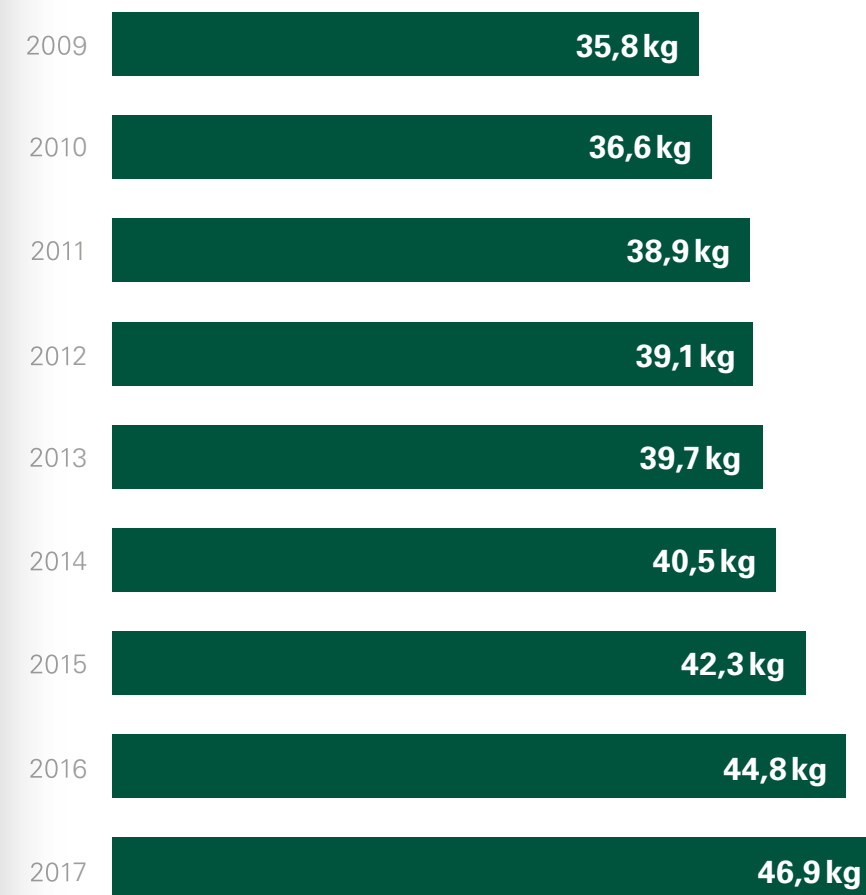
Do systému EKO-KOM bylo ke konci roku 2017 zapojeno 20778 firem a 6123 obcí ČR. Díky vzájemné spolupráci průmyslu, obcí, úpravců a finálních zpracovatelů druhotných surovin má možnost třídít odpad již 99% obyvatel ČR.

Aktuálně tvoří českou sběrnou síť téměř 354 tisíc veřejně dostupných barevných kontejnerů a menších nádob na třídění odpadu umístěných přímo u domů. Na jedno sběrné místo v průměru připadá jen 131 obyvatel, což je v konkurenci ostatních evropských zemí velmi dobrý výsledek.

Díky dalšímu zahušťování sběrné sítě se barevné kontejnery více přibližují k našim domovům. V roce 2017 se průměrná docházková vzdálenost zkrátila o další 4 metry, s tříděným odpadem je třeba ujít v průměru jen 92 metrů. Tyto parametry nás také řadí mezi evropskou elitu.

Za uplynulý rok pak každý obyvatel ČR vytrídil 46,9 kg papíru, skla, plastů a nápojových kartonů, včetně vytríděných kovů je to téměř 60 kilogramů. Ve sběrných systémech obcí se sešlo více než 632 tisíc tun vytríděného odpadu. Společně se živnostenským odpadem tak bylo předáno ke zpracování na druhotnou surovinu přes 804 tisíc tun obalových odpadů. Vytríděno bylo 74% všech obalů uvedených na tuzemský trh klienty zapojenými v systému EKO-KOM.

MNOŽSTVÍ VYTŘÍDĚNÝCH ODPADŮ NA OBYVATELE ZA ROK (papír, sklo, plasty, nápojové kartony)



3/4

všech obalů bylo
vytríděno a předáno
k dalšímu zpracování

6123

měst a obcí je zapojeno
v systému EKO-KOM

20778

firem je zapojeno
v systému EKO-KOM

JAK FUNGUJE

SYSTÉM EKO-KOM

Systém zpětného odběru, využití a recyklace obalových odpadů v ČR stojí na úzké spolupráci mezi obalovým průmyslem, obcemi a odpadovým sektorem.

Výrobci, dovozci nebo plniči baleného zboží, kteří mají uzavřenou smlouvu s AOS, vykazují čtvrtletně množství obalů uvedených na trh či do oběhu v ČR. Na základě těchto dat je jim stanoven poplatek za zajištění služby sdruženého plnění zpětného odběru a využití obalů.

EKO-KOM z takto získaných prostředků financuje systém prostřednictvím smluvních partnerů, kterými jsou zejména obce jako původci odpadů. Finančně se podílí i na dotřídění odpadů a v případě potřeby také na finanční podpoře zpracování některých druhů odpadů, u nichž jsou možnosti zpracování omezené.



ČINNOSTI AOS EKO-KOM

Pro co nejefektivnější fungování systému zpětného odběru, recyklace a využití obalového odpadu zajišťuje společnost EKO-KOM, a.s., celou řadu činností:



Zajištění provozu
systému zpětného
odběru a využití obalů



Zpětný odběr
komerčních
obalových odpadů



Hledání odbytových
možností pro
vytříděné obaly



Odborné konzultace
pro klienty a obce



Intenzifikační
a optimalizační
činnost v obcích



Správa smluvních
vztahů s partnery
systému



Výzkum a analýzy
odpadů



Informační podpora
tříděného sběru
odpadů



FINANCOVÁNÍ SYSTÉMU

EKO-KOM



86%

nákladů

AOS EKO-KOM



jsou přímé náklady
na sběr a recyklaci

Do systému zpětného odběru a využití obalových odpadů EKO-KOM je v ČR aktuálně zapojeno 20 778 výrobců, plničů a dovozců baleného zboží. Jejich povinností je zajistit pro své obaly zpětný odběr a využití. Klienti Autorizované obalové společnosti EKO-KOM platí za zajištění sdruženého plnění povinností poplatky, jejichž výše se odvíjí od množství vyprodukovaných obalů. EKO-KOM z poplatků hradí obcím náklady související s provozem sběrné sítě a zajištěním zpětného odběru a využitím obalových odpadů.

Odměny pro obce se vypočítávají na základě pravidelného čtvrtletního hlášení o množství, druzích a způsobech nakládání s využitelnými složkami komunálních odpadů, které obce AOS EKO-KOM zasílají. Výše odměn je pak závislá zejména na množství vytríděných odpadů a roste spolu s účinností systému sběru. Tato částka pomáhá obcím a městům kompenzovat náklady spojené s provozem systému sběru využitelných složek komunálních odpadů.



STRUKTURA NÁKLADŮ

SYSTÉMU

EKO-KOM

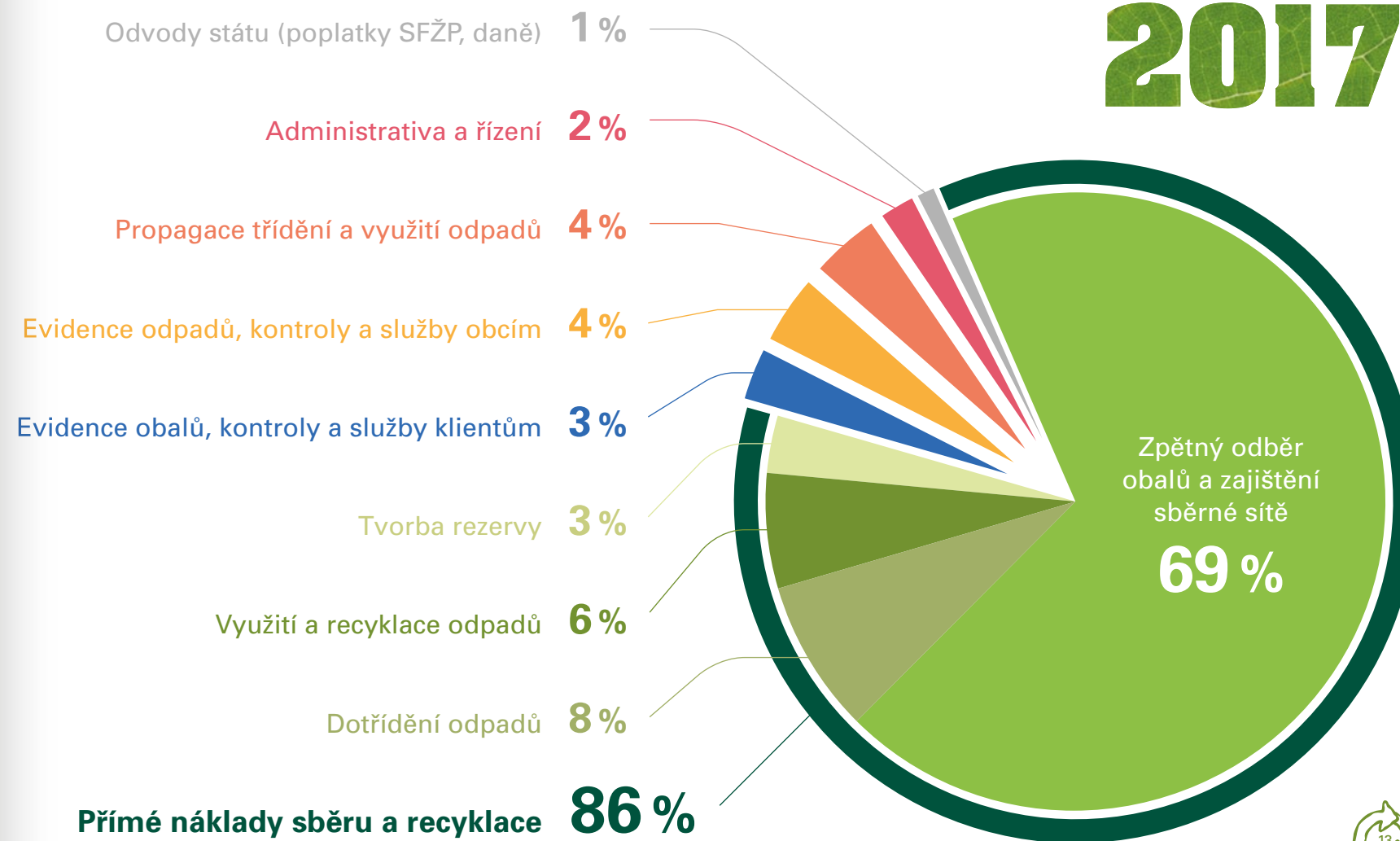
Největší část nákladů společnosti EKO-KOM dlouhodobě tvoří přímé náklady na sběr a recyklaci obalů, které v roce 2017 dosáhly 86% celkových ročních nákladů. 69% z celkových nákladů tvořily přímé platby obcím za zajištění zpětného odběru obalových odpadů a sběrné sítě, včetně předání prostřednictvím svozových firem k dotřídění a zpracování. Zbýlý podíl přímých nákladů pak představovaly náklady na dotřídění, finanční podpora recyklace obtížně využitelných odpadů a tvorba finanční rezervy. Její výše se odvíjí od množství vytříděného odpadu a dorovnává se z ní případné kolísání cen na trhu druhotných surovin.

Důležitou úlohou autorizované obalové společnosti je také zajištění průkazné evidence všech obalových a odpadových toků, a to včetně její kontroly a pravidelných auditů. Tyto aktivity loni tvořily 7% celkových nákladů společnosti. Povinná osvěta, výchova žáků, oslovení spotřebitelů a další činnosti vedoucí ke správnému a efektivnímu třídění odpadů v ČR, které AOS EKO-KOM pravidelně zajišťuje, představovaly 4% celkových nákladů. Povinné odvody státu vymezené zákonem tvořily 1% nákladů a zbylá 2% jsou vlastní náklady na administrativu společnosti.



STRUKTURA NÁKLADŮ

2017



ČINNOSTI

AOS EKO-KOM V OBCÍCH

Obce a města jsou hlavními partnery společnosti EKO-KOM při zajišťování zpětného odběru a následného využití odpadů z obalů. Cílem AOS EKO-KOM je zajistit dostatečně hustou síť nádob na tříděný sběr, aby byla dostupná a pohodlná pro všechny občany v ČR, a maximalizovat množství vytříděných odpadů. V souvislosti s tím zajišťujeme pro obce řadu podpůrných činností.

99%

obyvatel ČR má
možnost třídít odpad



- Nabízíme řešení pro realizaci dlouhodobého rozvoje a obnovení sběrné sítě v obcích.
- Pomáháme obcím zvýšit množství vytříděného odpadu a zefektivnit náklady.
- Poskytujeme městům i obcím součinnost s osvětou v oblasti správného nakládání s odpady a jejich třídění.
- Podílíme se na výzkumné činnosti v oblasti sběru a třídění odpadu.

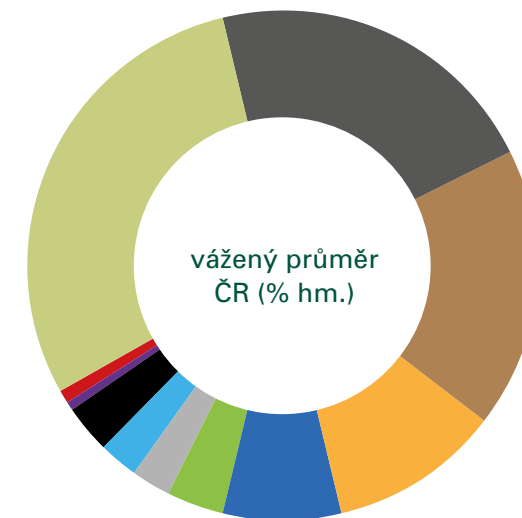
ROZBORY

ODPADŮ V OBCÍCH

Pravidelné rozbory směsných domovních odpadů jsou nezbytnou součástí efektivního nastavení systému. Provádíme je celoplošně v rámci ČR ve všech ročních obdobích. Analyzovány jsou tříděné složky komunálních odpadů i směsné komunální odpady. Z výsledků rozborů pak vycházíme při stanovování procentuálního podílu obalové složky, zohledňujeme je i při přípravě projektů, lokálních komunikačních kampaní či při úpravách na zefektivnění sběrných systémů v samotných obcích. Z analýzy vycházejí i města a obce při rozhodování o konkrétním způsobu třídění odpadu.

Skladba domovního SKO v ČR

frakce < 40 mm	29,5 %
spalitelný odpad	21,4 %
bioodpad	17,8 %
plasty	10,8 %
papír	7,7 %
sklo	3,4 %
kovy	2,7 %
textil	2,4 %
minerální odpad	3,0 %
nebezpečný odpad	0,5 %
elektroodpad	0,8 %



Polovinu lze třídít

Složení komunálního odpadu se liší podle typů zástavby a závisí například i na životním stylu a věkovém složení obyvatel, způsobu vytápění i aktuálním ročním období. Obecně ale platí, že odečteme-li z domovního směsného odpadu využitelné složky (papír, sklo, plasty, NK, kovy, bioodpad), zmenší se objem odpadu v naší popelnici zhruba na polovinu!

OSVĚTA A VZDĚLÁVÁNÍ

Pro plnění recyklačních cílů je nezbytné dlouhodobě udržet dostatečně velký počet obyvatel při třídění odpadů. K tomu je nutné principy třídění a obecně téma správného nakládání s odpady neustále připomínat. Soustavné komunikační a vzdělávací činnosti jsou proto nezbytnou podmínkou pro dlouhodobě fungující systém třídění a recyklace odpadů.

Spot „V PODPATCÍCH V ODPADCÍCH“, v nichž si letušky vymění na chvíli roli s popeláři, získal:



1. místo

v Epica Award
v Berlíně v kategorii Veřejný
zájem – životní prostředí



2. místo

na PIAF Awards v kategoriích
Bleskový dopad a Státní
a veřejné instituce



3. místo

na mezinárodním reklamním
festivalu Cresta Awards
v New Yorku v kategorii
televizních kampaní



ZÁMĚNA PROFESÍ

Vloni vsadil EKO-KOM na originální videa ukazující nesmyslné situace záměny různých profesí. Prostřednictvím toho jsme chtěli v lidech rozvinout myšlenku smysluplnosti správného nakládání s odpady, jak přímo zaznívá na konci spotů: „Život dává smysl, když je vše na svém místě.“ Tím pádem i třídění odpadů dává smysl jen tehdy, třídíme-li správně. Tyto spoty sklidily úspěch nejen u českých diváků, ale zaznamenaly také mezinárodní úspěch mezi odborníky v reklamní oblasti.



SKLO DO KOŠE NEPATŘÍ

Na podobnou originalitu vsadila i kampaň zaměřená na podporu třídění skleněných obalů. V ní jsme připomněli, že sklo nepatří do koše, ale do kontejneru na sklo. Upozornili jsme také na skutečnost, že lidé mohou třídit i nevymyté sklenice, které jsou částečně znečištěny zbytky potravin – původní obsah stačí jen důkladně spotřebovat či vyškrábnout. A také, že je mohou třídit i s kovovými uzávěry.



VZDĚLÁVACÍ PROJEKTY



TONDA OBAL

V rámci školního vzdělávacího programu Tonda Obal zasvěcují naši lektori denně desítky školáků ZŠ po celé ČR do tajů třídění a recyklace. Za rok 2017 se setkali ve vyučování s více než 130 000 žáky, kteří se s lektorem celou vyučovací hodinu zabývali tříděním a recyklací odpadů.

S lektory, Tondou Obalem a tématem třídění a recyklace odpadů se mohou děti a jejich rodiče setkat i při venkovních aktivitách, kdy je vzdělávací projekt součástí městských akcí pro veřejnost.



Neodmyslitelnou součástí našich vzdělávacích aktivit jsou i naše pravidelné konference OBALY a ODPADY A OBCE, kde se setkávají zástupci obcí, měst, podniků a odpadářských organizací v diskuzi nad aktuálními tématy z oblasti odpadového hospodářství.

SEMINÁŘE, ŠKOLENÍ A ODBORNÉ KONFERENCE

Pro zapojené klienty i obce pořádáme pravidelné odborné semináře. Pro klienty zapojené v CSR projektu Zodpovědná firma pořádáme také školení zaměstnanců.





AUTORIZOVANÁ OBALOVÁ SPOLEČNOST

EKO-KOM, a.s.

Na Pankráci 1685/17

140 21 Praha 4

tel.: 729 848 111

ekokom.cz

jaktridit.cz

zopovednafirma.cz

