

VÝROČNÍ SHRNUTÍ

2021

↓ IC₂

EKO**KOM**

MÁ TO SMYSL, TŘÍDETE ODPAD!

25let

Systematický rozvoj třídění komunálních odpadů má v ČR tradici už 25 let

Je založen na kvalitní a husté sběrné síti barevných kontejnerů a nádob, někde ji doplňují nebo zcela nahrazují barevné pytle nebo sběrné dvory. Díky tomu má možnost třídít odpady 99 % obyvatel ČR a 73 % obyvatel tak pravidelně činí.



1 333 530 tun

obalových odpadů vzniklo v ČR



987 597 tun CO₂ ekv.

nebylo loni díky třídění a využití obalových odpadů v ČR vypuštěno do ovzduší



1 022 963 tun

tj. 77 % všech použitých obalů vyprodukovaných v ČR bylo následně vytríděno a předáno k recyklaci nebo energetickému využití



678 446 nádob

barevných kontejnerů a menších nádob na tříděný odpad mají lidé k dispozici v celé ČR



71,8 kg

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

399 mil. m³

Díky třídění a recyklaci odpadů z obalů se v ČR loni ušetřilo 399 mil. m³ vody. Takový objem vody pojmu vodní nádrže Slapy a Vranov dohromady.



Vodní nádrž Slapy



Vodní nádrž Vranov

VÝSLEDKY SYSTÉMU EKO-KOM 2021

Systematický rozvoj třídění a recyklace odpadu z obalů probíhá v ČR již 25 let. Funguje zejména díky spolupráci průmyslu, obcí a měst a Autorizované obalové společnosti EKO-KOM, která provoz systému v ČR zajišťuje. Ke konci roku 2021 bylo do systému zapojeno 21 292 firem a 6 169 obcí ČR. Díky nim je třídění odpadů dostupné pro 99 % obyvatel ČR a 73 % jich tak činí.

V České republice slouží k oddělenému sběru odpadů především barevné kontejnery a menší nádoby na tříděný odpad umístěné přímo u domů. Aktuálně je jich už přes 678 tisíc a barevné nádoby mají Češi stále blíž. Ze svých domovů k nim ujdou v průměru jen 89 metrů, to je asi 127 kroků. Tyto parametry řadí Českou republiku mezi evropskou elitu.

77 %

všech použitých obalů bylo vytríděno a předáno k recyklaci nebo energetickému využití

6 169

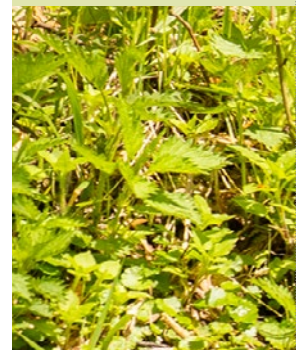
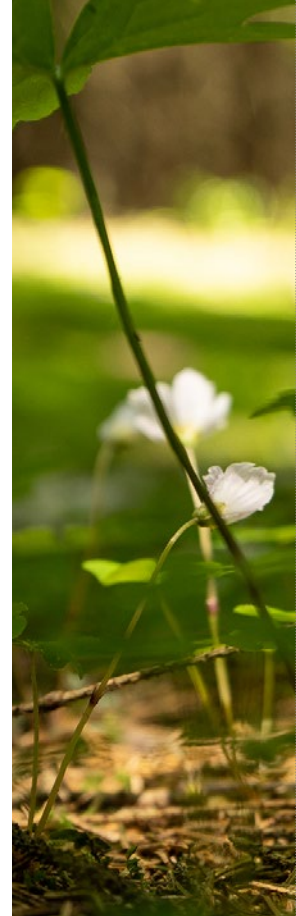
měst a obcí je zapojeno v systému EKO-KOM

21 292

firem je zapojeno v systému EKO-KOM

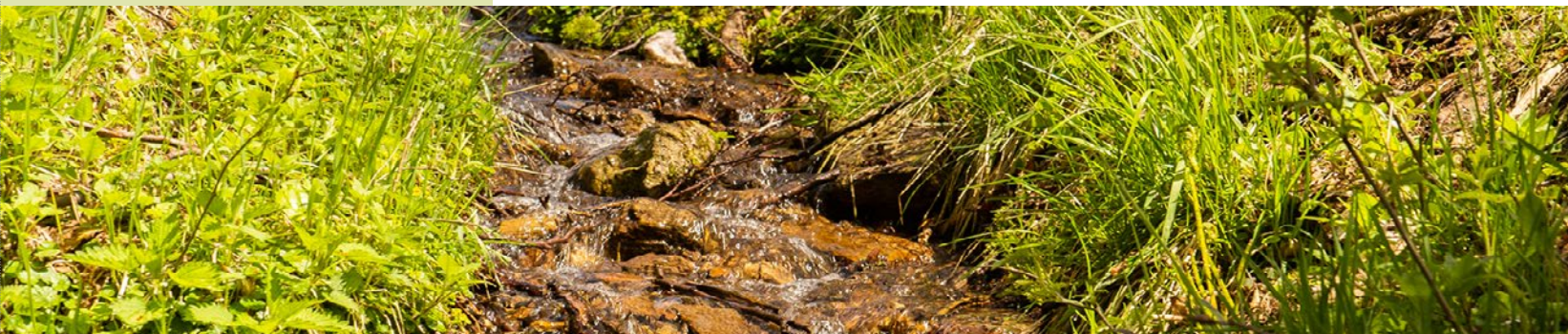
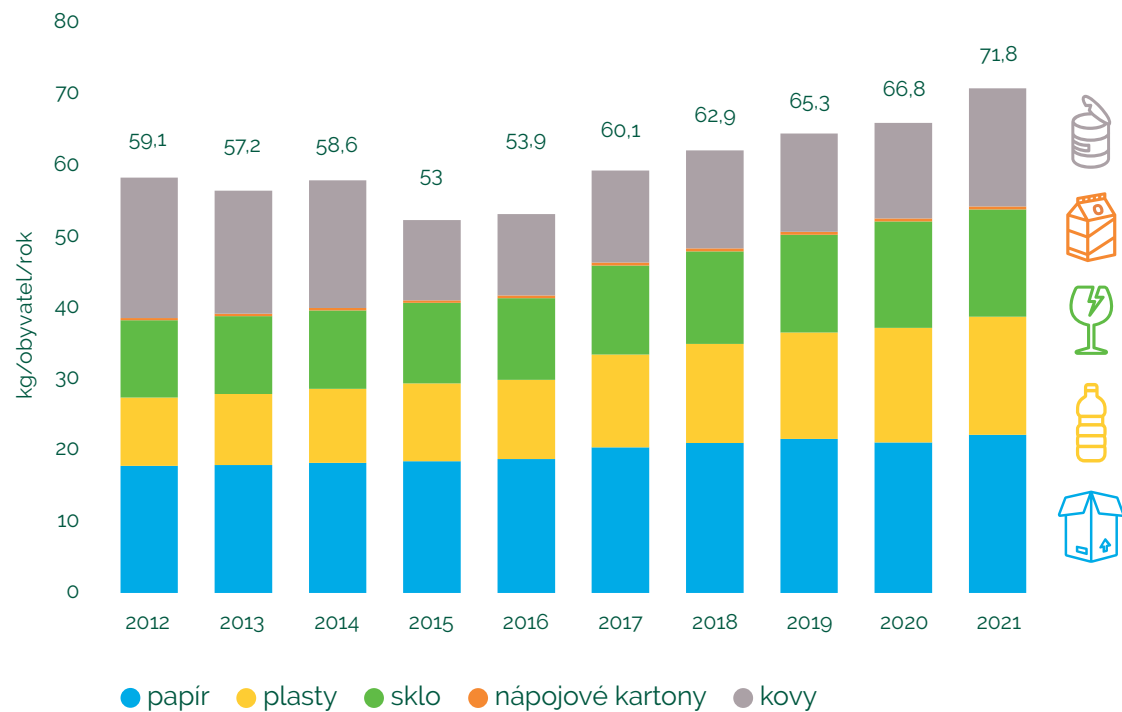
99 %

obyvatel ČR má možnost své odpady třídit



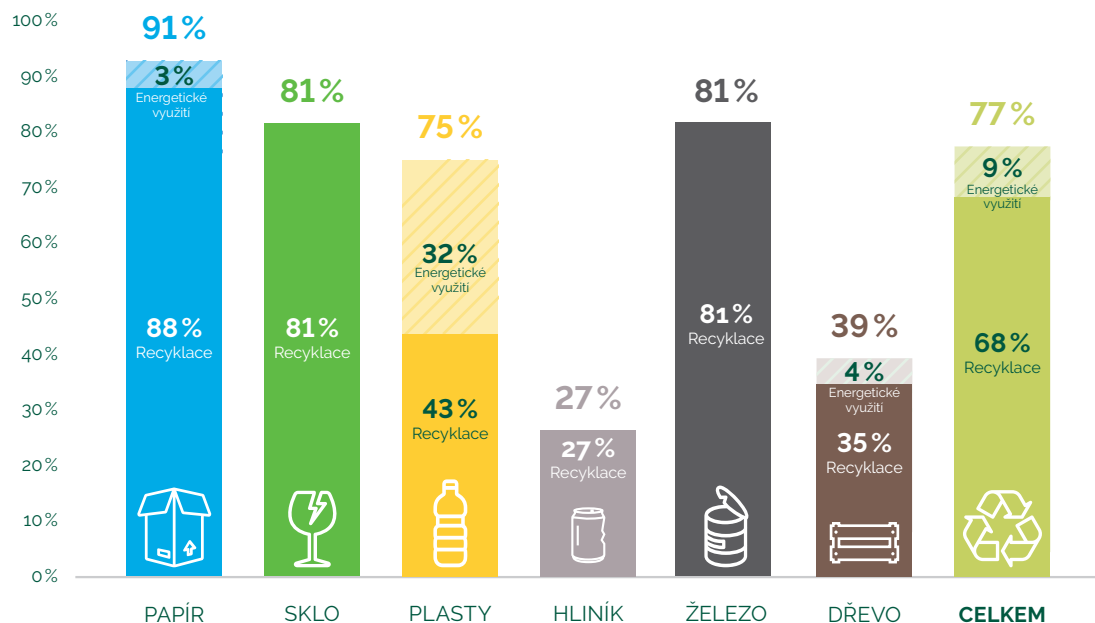


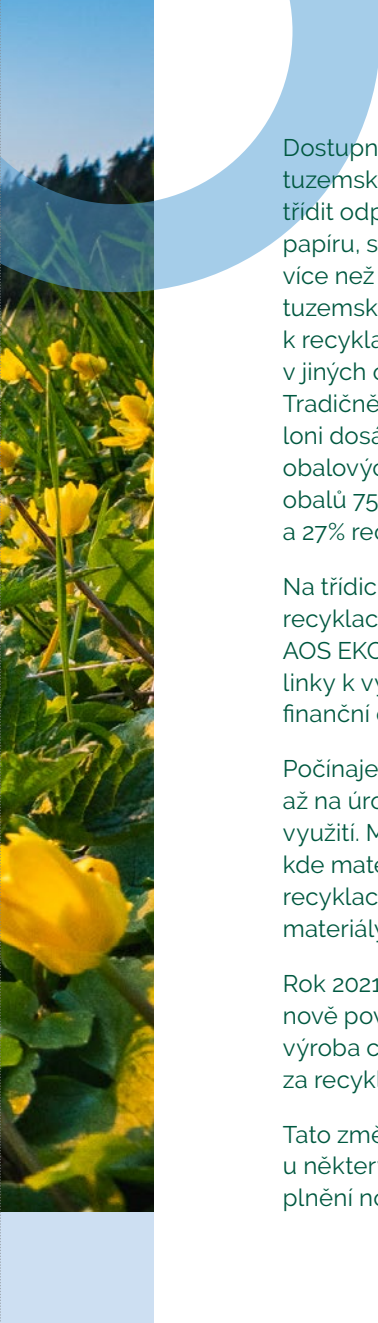
Množství vyříděných odpadů na obyvatele



TŘÍDĚNÍ A RECYKLACE OBALOVÝCH ODPADŮ

Dosažená míra recyklace a energetického využití obalů





Dostupnost barevných kontejnerů a jednoduché pochopení tuzemského systému třídění odpadů se odráží i na ochotě lidí třídit odpad. Za uplynulý rok vytrídil každý obyvatel ČR 71,8 kg papíru, skla, plastů, kovů a nápojových kartonů. Z celkových více než 1,33 milionu tun obalů uvedených v roce 2021 na tuzemský trh klienty systému EKO-KOM jich bylo 77 % předáno k recyklaci nebo energetickému využití. Ale stejně jako je tomu v jiných oborech, i recyklace a využití obalů mají své limity. Tradičně nejlépe je na tom papír, v jehož případě se podařilo loni dosáhnout 91% míry recyklace a energetického využití obalových odpadů. U skla bylo dosaženo 81%, u plastových obalů 75% a u kovů 63% míry využití (81% recyklace železných a 27% recyklace hliníkových obalů).

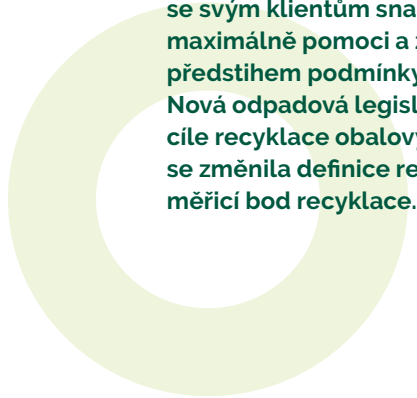
Na třídících linkách účinnost dotřídění pro materiálovou recyklaci zejména během prvního pandemického roku klesla, AOS EKO-KOM proto od počátku roku 2021 motivuje třídící linky k vyšší míře dotřídění pro samotnou recyklaci zvýšením finanční odměny.

Počínaje rokem 2021 se posunul měřicí bod recyklace odpadu až na úroveň vstupu do procesu recyklace nebo energetického využití. Místem výpočtu tzv. koncové recyklace je tedy místo, kde materiály odpadů z obalů vstupují do konečné fáze procesu recyklace, ve které je odpad zpracováván na finální výrobky, materiály nebo látky.

Rok 2021 přinesl i novou definici recyklace odpadů – za tu je nově považováno pouze tzv. materiálové využití odpadů. Naopak výroba certifikovaných paliv již není dle této definice považována za recyklaci, jedná se už pouze o formu využití odpadu.

Tato změna způsobu evidence recyklace obalových odpadů se u některých komodit sice projevila, ale systém EKO-KOM je na plnění nových cílů připraven.

ROLE AOS EKO-KOM V ROCE 2021



Nejen trvající pandemie, ale i řada změn vyplývajících z nových evropských směrnic byly pro odpadové hospodářství další zatěžkávací zkouškou. Obce, úpravci a zpracovatelé odpadů se tak museli vypořádat nejen s dopady vyšší moci, ale také s novými legislativními požadavky, jako je omezení skládkování, vyšší skládkovací poplatky či požadavek na vyšší míru dotřídění obalových odpadů pro recyklaci. EKO-KOM se svým klientům snažil s těmito změnami maximálně pomoci a zajistit s dostatečným předstihem podmínky a maximum informací. Nová odpadová legislativa stanovila také vyšší cíle recyklace obalových odpadů a zároveň se změnila definice recyklace a posunul se měřicí bod recyklace.

JAK FUNGUJE SYSTÉM EKO-KOM

Obalový průmysl, obce a města a odpadový sektor. Na vzájemné spolupráci těchto stran je založen český systém zpětného odběru, využití a recyklace obalových odpadů.

Princip je relativně jednoduchý a dlouhodobě funkční. Výrobci, dovozci nebo plniči baleného zboží, kteří mají uzavřenou smlouvu s Autorizovanou obalovou společností EKO-KOM, platí AOS EKO-KOM za množství obalů uvedených na trh či do oběhu v ČR každé čtvrtletí poplatek za zajištění služby sdruženého plnění zpětného odběru a využití obalů. Sazebník odměn je veřejný a stejný pro všechny klienty.

Z takto získaných prostředků financuje EKO-KOM provoz celého systému prostřednictvím smluvních partnerů, kterými jsou zejména obce ČR coby původci

komunálních odpadů. Od začátku roku 2021 jsme kvůli zajištění zvýšené míry recyklace a splnění požadovaných cílů navýšili ve dvou krocích platby třídícím linkám za vytrídění a předání odpadu k materiálové recyklaci. Toto navýšení efektivně znamená zvýšení podpory recyklace o 150 % oproti roku 2020. Platby za energetické využití jsou podmíněny minimální požadovanou účinností třídící linky, vyjádřenou jako poměr materiálové recyklace k celkovému množství upravovaného odpadu. Tento poměr má zaručit, že podpora energetického využití nepovede k omezení materiálové recyklace. V případě plastových fólií a také směsné frakce zbytkového plastu jsme zavedli systémově přímou finanční podporu pro všechny způsoby jejich recyklace. Tyto odpady nejsou komoditou prodejnou za pozitivní hodnotu a jejich recyklace je fakticky placenou službou.

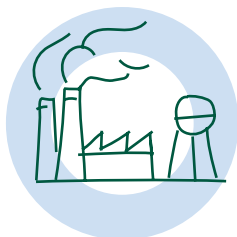


KOM SYSTÉM

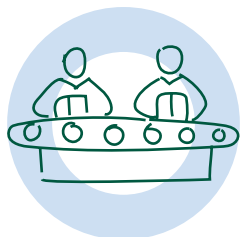
NOVÉ VÝROBKY



ZPRACOVATELÉ



DOTŘÍDOVACÍ LINKY



Úprava odpadů nezbytná
pro jejich další
zpracování

Využití a recyklace
odpadů

ČINNOSTI AOS EKO-KOM

Aby byl systém zpětného odběru, recyklace a využití obalového odpadu maximálně efektivní a byl schopen plnit náročné recyklační cíle, 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 vytríděné obalové odpady.
- Odborné konzultace pro klienty v oblasti ekodesignu obalů.
- Intenzifikační a optimalizační činnosti v obcích.
- Správu smluvních vztahů s partnery systému.
- Výzkumy a analýzy odpadů.
- Celoplošnou informační podporu tříděného sběru odpadů.
- Podporu odbytu problematiky recyklovatelných obalových odpadů.
- Aktivitu podporující omezení litteringu a jejich výzkum.

FINANCOVÁNÍ SYSTÉMU EKO-KOM A STRUKTURA NÁKLADŮ

V systému EKO-KOM bylo ke konci roku 2021 zapojeno 21 292 firem (výrobci, plničů nebo dovozců baleného zboží). Ty zajišťují prostřednictvím autorizované obalové společnosti EKO-KOM pro své obaly, které uvádějí na trh v ČR, zpětný odběr a využití v zákonem požadovaných procentech. Za tuto službu platí do systému poplatky, přičemž celková výše poplatku se odvíjí od množství vyprodukovaných obalů. Z těchto peněz pak EKO-KOM hradí náklady související s provozem sběrné sítě, dotříděním a následným využitím a recyklací obalových odpadů.



firmy

21 292



obce

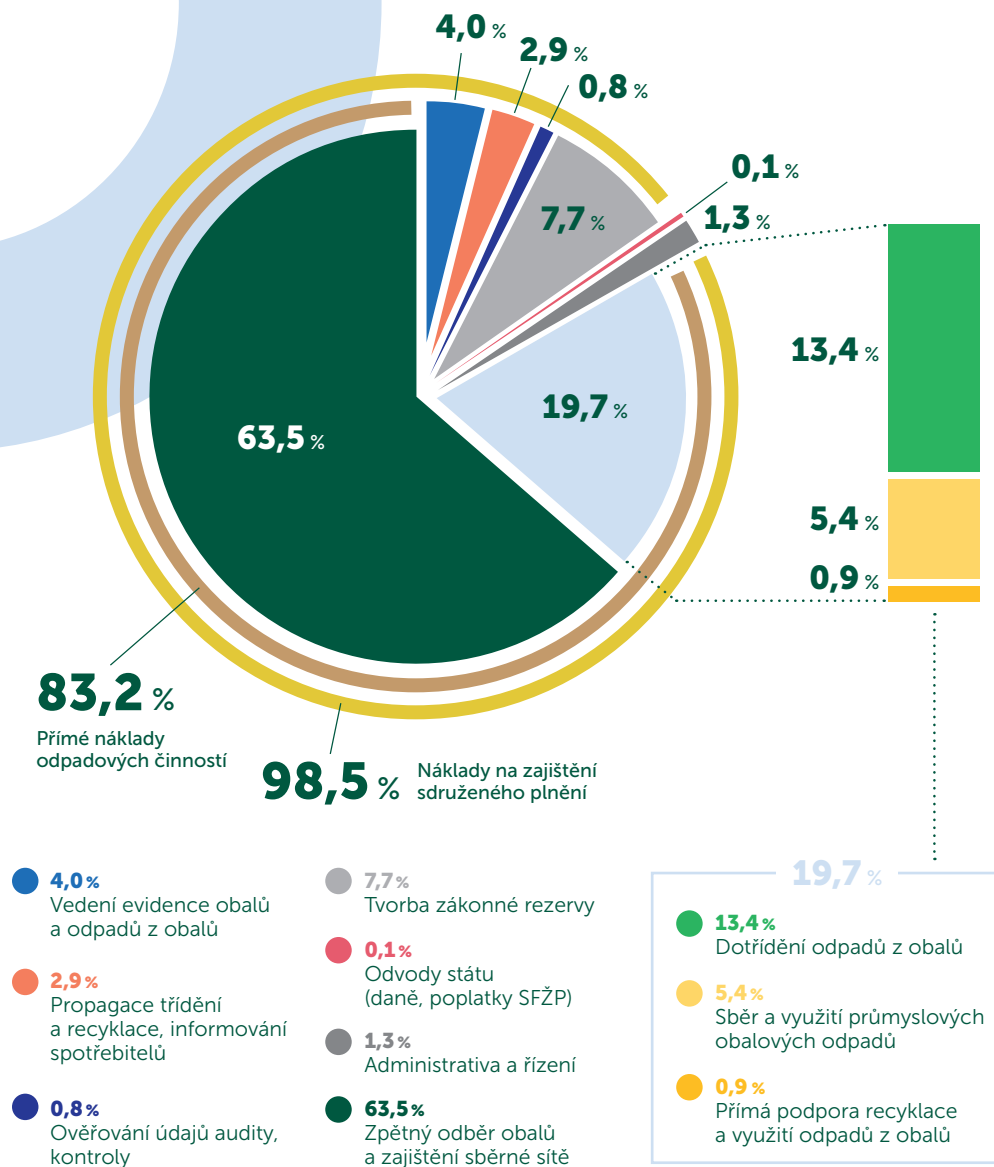
6 169

Celých 98,5 % ročních nákladů AOS EKO-KOM, a.s., bylo v roce 2021 použito na zajištění sdruženého plnění. Konkrétně bylo rozdělení následující:

83%

Více než 83 % představovaly přímé náklady odpadových činností (sběr obalů a zajištění sběrné sítě v obcích, sběr a využití průmyslových obalů, dotřídění odpadů z obalů, přímá podpora recyklace obalových odpadů).

A vzhledem k tomu, že pro třídění obalových odpadů jsou klíčové obce a jejich obyvatelé, připadá největší část právě na obce. Přímé platby zapojeným obcím za zajištění zpětného odběru obalových odpadů a sběrné sítě a za jejich předání prostřednictvím svozových firem k dotřídění a zpracování v roce 2021 tvořily celkově 63,5 %. Výše odměn obcím je závislá zejména na množství vytríděných obalových odpadů a roste spolu s účinností systému sběru.



Téměř 20 procent celkových nákladů systému tvořily náklady na dotřídění obalových odpadů, náklady spojené se sběrem a využitím průmyslových obalových odpadů a na přímou podporu recyklace a využití odpadů z obalů.

Bezmála 8 % nákladů (7,7 %) bylo nutné vynaložit na tvorbu zákonem předepsané rezervy. V minulosti byla vytvářena kapitálová rezerva, z níž se pak hradily například mimořádné náklady AOS na sběr a recyklaci obalových odpadů při neočekávaných propadech cen druhotných surovin. Dle nové legislativy je tvorba rezervy pro AOS již povinná. Tato povinnost je stanovena v § 21a zákona č. 477/2001 Sb., o obalech, kde je přímo uvedeno, že „**Autorizovaná společnost je povinna vytvořit rezervu určenou na krytí budoucích nákladů na sdružené plnění povinností osob uvádějících obaly na trh nebo do oběhu, zohledňující finanční rizika s tím spojená, jejímž cílem je zajistit kontinuitu a dostupnost poskytování služeb ze strany autorizované společnosti.**“ Výše této zákonné rezervy má do roku 2025 dosahovat nejméně 50 % celkových ročních nákladů autorizované společnosti.

Náklady na zajištění průkazné evidence všech obalových a odpadových toků, a to včetně její kontroly a pravidelných auditů, tvořily loni 4,8 %. Necelá 3 % nákladů byla vynaložena na propagaci třídění a recyklace a informování spotřebitelů. Vlastní náklady na administrativu a řízení společnosti činily 1,3 % a zákonné odvody státu představovaly 0,1 % z celkových nákladů.

SPOLUPRÁCE S KLIENTY

Klienti jsou zásadním pilířem systému EKO-KOM. Přispívají do něj svými poplatky za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů. Mají naši plnou podporu a servis, ať už při konzultacích v designování nových obalů nebo při adaptaci na nová pravidla vyplývající z evropských směrnic oběhového hospodářství.

EKO-learning

O projektu Kurzy Kontakt Hlasování Dotazy Administrace Odkládky English

Třídění a recyklace názorně a přehledně



Pravidelně vzděláváme klienty v legislativě týkající se obalů, seznamujeme je s vlastnostmi nových i stávajících obalových materiálů a zejména s jejich recyklovatelností.

Vyjíždíme za klienty do regionů a osobně s nimi konzultujeme evidenci obalů podle nových předpisů.

Poskytujeme klientům konzultace v rámci ekodesignu jejich obalů v návaznosti na možnosti dotřídění a recyklace obalových odpadů v ČR.

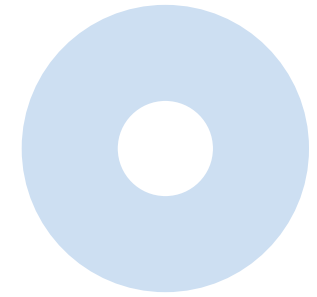
Podporujeme CSR aktivity firem, včetně dobrovolnických aktivit.

Vzděláváme jejich zaměstnance v rámci projektu „Zodpovědná firma“.



99%

**obyvatel ČR má
možnost třídit odpad**

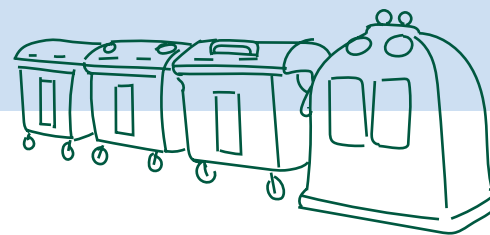


Zájem klientů o konzultace recyklovatelnosti obalů z jejich portfolia stále roste. Tyto informace využívají už při vývoji obalů, popř. při úpravách stávajících obalů.

Společně s klienty provádíme analýzy materiálových toků. Klientům poskytujeme technické informace týkající se recyklace obalů a nakládání s obalovými odpady.

SPOLUPRÁCE AOS EKO-KOM S OBCEMI A MĚSTY

Systém by nemohl fungovat bez aktivního zapojení obcí a měst. Ty jsou našimi stěžejními partnery při zajišťování zpětného odběru a předání vytríděných obalových odpadů k využití a recyklaci. 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 vytríděných odpadů. V souvislosti s tím zajišťujeme pro obce řadu podpůrných činností:



Nabízíme řešení pro realizaci dlouhodobého rozvoje a obnovení sběrné sítě pro třídění a komplexní optimalizaci rozmístění sběrných nádob.

Pomáháme obcím zvýšit množství vytríděného odpadu a zefektivňovat náklady.

Poskytujeme městům i obcím součinnost s osvětou v oblasti správného nakládání s odpady a jejich třídění.

Realizujeme výzkumné činnosti v oblasti sběru a třídění odpadu.

V partnerství s projektem Uklidíme Česko se podílíme na úklidu litteringového odpadu v obcích.



Díky těmto opatřením se nám daří společně s obcemi zajišťovat kontinuální růst množství odděleně sbíraných odpadů, což se projevuje v odklonu tříděných složek z SKO, ale také v růstu čtvrtletních odměn obci ze systému EKO-KOM. Systém EKO-KOM obcím kryje standardní náklady spojené s tříděním obalové složky obsažené v tříděném sběru, čímž naplňuje svou funkci sdílené zodpovědnosti obalářského průmyslu k zajištění zpětného odběru a recyklace obalových odpadů.

Dlouhodobě se také věnujeme problematice litteringu (volně pohozeného odpadu) a jeho prevenci. Ve spolupráci s Univerzitou J. E. Purkyně jsme realizovali rozsáhlou litteringovou studii. Získané poznatky můžeme následně použít při navrhování kampaní na předcházení vzniku litteringu i při hledání optimálních řešení, jak by měl vypadat systém na sdílení nákladů na úklid volně pohozených odpadů.



AKTIVNÍ SPOLUPRÁCE S ÚPRAVCI A ZPRACOVATELI

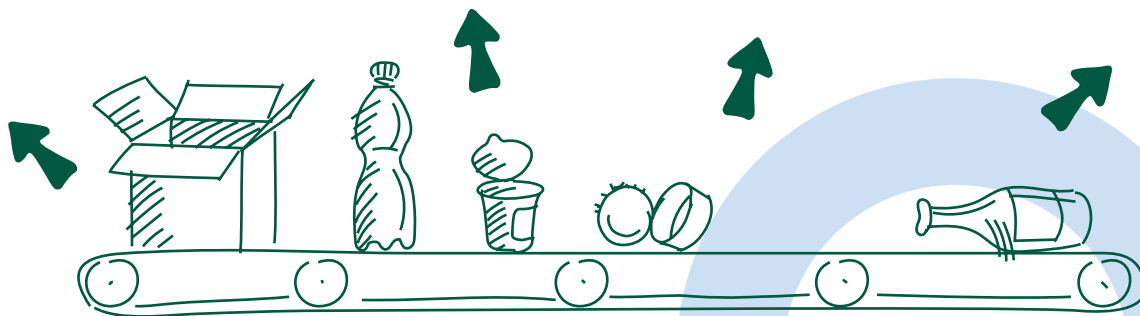
Vytříděním odpadu do barevných kontejnerů to nekončí, ale teprve začíná. O konkrétním dalším směřování odpadu se rozhoduje na dotřídovacích linkách.

Právě dotřídovací linky jsou spolu se zpracovateli odpadu velmi důležitým článkem v celé mozaice. Na nich totiž nejvíc záleží, jaké míry recyklace bude celorepublikově dosaženo. Konkrétní spolupráci s nimi tedy nastavujeme s ohledem na efektivní plnění cílů recyklace

a využití obalových odpadů, a to jak z hlediska dopadů na náklady, tak i přínosů celého procesu pro životní prostředí v oblasti úspor energií, snížení produkce skleníkových plynů nebo úspor spotřeby vody.

U některých druhů obalových odpadů, zejména z plastů, v posledních letech převládala výroba certifikovaných paliv nad materiálovou recyklací. Legislativně se totiž jednalo o formu recyklace, bylo to efektivní řešení pro hůře zpracovatelné odpady,

a proto ho aplikovala většina členských států EU včetně ČR. S ohledem na nové unijní cíle, které již do recyklace výrobu certifikovaných paliv nezahrnují, je zejména pro recyklaci plastů nezbytně nutné, aby se na dotřídovacích zařízeních vrátila účinnost dotřídění plastových odpadů na recyklaci a využití alespoň na původní úroveň z let 2015 až 2016, která se pohybovala až okolo 60 %. To při vysoké míře třídění umožní plnění závazných cílů nejen pro obalový průmysl, ale i cíle platné pro obce a města ČR.



V souvislosti s novou legislativou EKO-KOM v roce 2021 přistoupil k následujícím krokům:

Přímá finanční podpora recyklace byla systémově zavedena pro všechny způsoby recyklace plastových fólií a také frakce směsi polymerů.

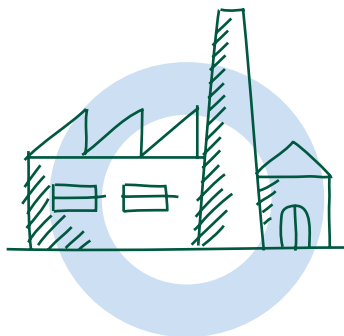
Ve dvou krocích byly zvýšeny platby třídícím linkám za vytrídění a předání odpadu k materiálové recyklaci, což znamená meziroční zvýšení podpory jednotkových sazeb materiálové recyklace o 150 %.

Zvýšení úhrad za energetické využití zbytkových nebo nerecyklovatelných plastů tak, aby jejich energetické využití bylo výhodnější než ukládání na skládku, ale zároveň je preferována materiálová recyklace.

Platby za energetické využití jsou podmíněny minimální požadovanou účinností třídící linky vyjádřenou jako poměr materiálové recyklace k celkovému množství upravovaného odpadu. Tento poměr má zaručit, že podpora energetického využití nepovede k omezení materiálové recyklace. Minimální požadovaná materiálová recyklace je progresivní. Jejím cílem je postupně vrátit účinnost třídících linek na úroveň roku 2016 a nalézt rovnováhu mezi recyklací a energetickým využitím.

Dotříděná druhotná surovina je volně obchodovatelná na trhu, v případě dlouhodobějších cenových výkyvů u konkrétních komodit jsou tyto výkyvy zohledňovány v sazebnících odměn. U komodit, které se obchodují za zápornou cenu nebo hodnotu nemotivující úpravce k dotřídování této komodity, finančně podporujeme i zpracování daného druhu odpadu (s ohledem na podíl obalové složky).

Zpracovatelé, kteří pro výrobu nových produktů používají druhotné suroviny z obalových odpadů, jsou v celém řetězci zásadním článkem. Patří mezi ně například papírny, sklárny, hutě, zpracovatelé dřeva, recyklační linky vyrábějící plastový regranulát a další typy zpracovatelů.



OSVĚTA A VZDĚLÁVÁNÍ

V ČR dlouhodobě třídí své odpady bezmála $\frac{3}{4}$ obyvatel. I díky nim se daří plnit současné recyklační cíle. Pro udržení takového dostatečně velkého počtu lidí a rozšíření řad o další třídače je však nutné třídění a téma správného nakládání s odpady stále připomínat. Soustavné komunikační a vzdělávací aktivity jsou tedy nezbytné pro dlouhodobé stabilní fungování systému třídění a recyklace odpadů.

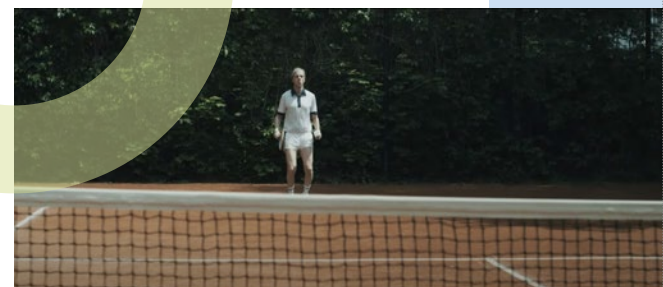
MULTIMEDIÁLNÍ KAMPANĚ

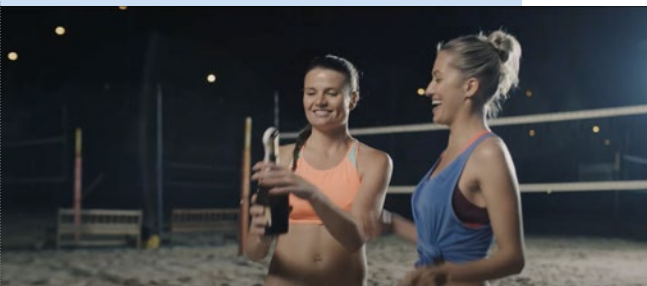
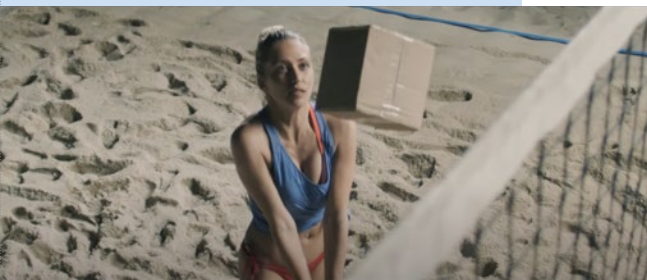
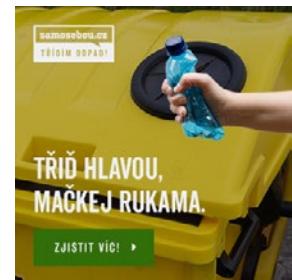
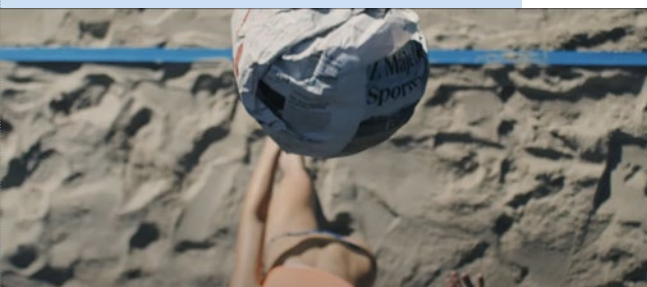
Rok 2021 byl ovlivněn pokračující celosvětovou epidemií koronaviru COVID-19, což se znovu poměrně zásadně promítlo i do komunikace se spotřebiteli. Osobní setkávání nebylo dlouho možné, při informování veřejnosti proto v této době hrály významnou roli především online komunikační nástroje s velkým zapojením sociálních sítí. Cílem realizovaných kampaní bylo maximální oslovení lidí a pozitivní formování jejich postojů ke třídění odpadů s cílem navýšení procenta třídačů.

Televizní prostor je i přes rozvoj online médií nadále důležitým nástrojem pro plošné oslovení dostatečného množství spotřebitelů. Na vybraných TV kanálech

tak byly realizovány dvě vlny spotové kampaně – zimní a letní. Během nich byly odvysílány dva spoty, jejichž hlavním sdělením je podpora smysluplnosti třídění a fakt, že tříděním připravujeme surovinu pro recyklaci a další využití. Tematicky pokrývají čtyři druhy tříděného odpadu, včetně kovů, jejichž třídění jsme intenzivně podporovali po celý rok.

V online prostředí jsme upozorňovali na správné třídění, především pak na maximální zmenšování objemu tříděného odpadu, aby se ho do barevných nádob vešlo co nejvíce. Jedním z viditelných nosičů tohoto sdělení byly bannerové kampaně, které uživatele motivovaly nejen k minimalizaci objemu odpadu, ale i k jeho správnému třídění.





Vytříděný odpad se
k vám vrátí v jiné podobě.
Má to smysl, třídte odpad!

PREVENCE LITTERINGU

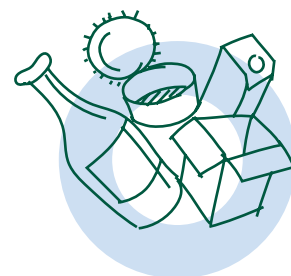
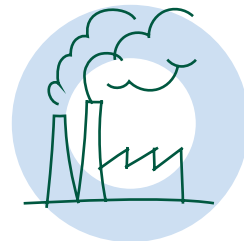
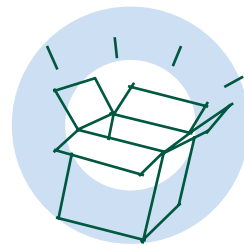
V roce 2021, pod vlivem pokračujících protiepidemických opatření v omezené míře, pokračovala AOS EKO-KOM v projektech zaměřených na řešení a předcházení litteringu. Nadále jsme spolupracovali na akcích projektu Uklidme Česko. I tentokrát jsme zajistili pro sběr pohozených odpadků výrobu plastových pytlů ze 100% recyklovaných barevných fólií vytríděných v obcích a městech ČR.

Druhým rokem pomáháme rozvíjet ve spolupráci se sportovní iniciativou projekt #bezdopadu, který má za cíl motivovat organizátory sportovních akcí k environmentální odpovědnosti a snižování dopadu sportovních akcí na životní prostředí, tedy i ke třídění odpadů. Tematiku třídění jsme dále propagovali i v rámci hudebních festivalů. Největší z nich byly ovšem kvůli pandemii odkládány na náhradní termíny nebo realizovány v omezeném rozsahu. Proto jsme poslali naše promotéry s aktivitami na podporu třídění odpadů opět i do vybraných horských středisek, kde se koncentrovalo velké množství návštěvníků.





Abychom v budoucnu dokázali litteringu účinně předcházet, realizovali jsme ve spolupráci s Institutem pro ekonomickou a ekologickou politiku při Fakultě sociálně ekonomické UJEP rozsáhlou litteringovou studii. V průběhu jara, v tzv. nelitteringové sezóně, proběhla první část terénního šetření ve vybraných lokalitách, které jsou typické vznikem litteringového odpadu. Od července do října pak proběhl sběr vzorků v hlavní tzv. litteringové sezóně. Cílem této studie bylo zmapovat současnou situaci s množstvím a materiálovým složením litteringu, navrhnout efektivní nástroje předcházení vzniku a regulace tohoto nešvaru a v neposlední řadě navrhnout systém sdílení nákladů na úklid pohozených odpadů ve městech a obcích. Od roku 2023 se na základě legislativního požadavku budou na nákladech spojených s litteringem podílet určitou měrou i výrobci baleného zboží, což bude součástí poplatků, které platí EKO-KOMu za zajištění zpětného odběru a využití svých obalů.



VZDĚLÁVACÍ PROJEKTY

Rok 2021 byl stále ve znamení trvajících hygienických opatření v důsledku epidemie koronaviru a rozsah vzdělávacích aktivit tím byl opět ovlivněn. Vzhledem k uzavření škol nemohl v prvním a druhém čtvrtletí roku probíhat prezenční formou školní vzdělávací program Tonda Obal na cestách. Zároveň byla uzavřena i všechna vzdělávací odpadová centra v krajích. Jako reakci na vzniklou situaci a nemožnost osobní účasti ve školách jsme zavedli online verzi přednášek. Lektor se připojoval vzdáleně přes online platformy a realizoval program pro žáky na domácí výuce nebo později pro celou třídu. Stejně tak i některá vzdělávací centra zavedla online formy exkurzí.

ŠKOLNÍ PROGRAM

Program Tonda Obal je zaměřen na žáky 1. a 2. stupně základních škol. Naši lektori školáky v rámci jedné vyučovací hodiny prezenčně nebo online zasvěcují do tajů a důležitosti třídění a recyklace odpadů. Kvůli dlouhodobé absenci prezenční výuky nebo kvůli omezeným kontaktům byly návštěvy na školách v roce 2021 významně zredukovány. Navzdory tomu se našim lektorům podařilo podrobně seznámit s tématem třídění a recyklace odpadů téměř 40 tisíc žáků.

S maskotem Tondou Obalem, lektory 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. Bohužel i tyto akce byly kvůli pandemii koronaviru v jarním období značně omezeny.

O to více jsme se během letního rozvolnění protiepidemických opatření zaměřili na individuální spolupráci, např. se zábavními parky, vzdělávacími centry a dalšími místy s vyšší návštěvností. Touto formou se nám podařilo s tématem třídění seznámit přes 135 000 dětí.



ODBORNÉ KONFERENCE



S mimořádnou situací jsme se museli loni vyrovnat i při pořádání našich pravidelných odborných seminářů. Většina akcí tedy proběhla v distanční formě. I konference OBALY byla v dubnu ještě online, ale aktivně se jí zúčastnilo 333 klientů. Také konference ODPADY A OBCE proběhla v tradičním termínu v distanční podobě. V září se jí však podařilo realizovat již v tradičním prezenčním formátu. Byla tak vítanou příležitostí pro setkání zástupců obcí, měst, podniků a odpadářských organizací v diskuzích nad aktuálními tématy z oblasti odpadového hospodářství. Díky této situaci proběhla „hradecká konference“ v roce 2021 zcela unikátně hned dvakrát. Program obou verzí konference však nebyl stejný a jako vždy byl velmi nabitý.

ŠKOLENÍ A SEMINÁŘE

Pro zástupce zapojených klientů i obcí pořádáme odborné semináře, které loni ve velké míře nahradily tzv. webináře. Pro firmy v systému EKO-KOM pořádáme také školení jejich zaměstnanců a specifickou osvětovou činnost.



EKO KOM
MÁ TO SMYSL, TŘÍDTE ODPAD!

Na Pankráci 1685/17
140 21 Praha 4
tel.: 729 848 111

ekokom.cz
jaktridit.cz
zodpovednafirma.cz