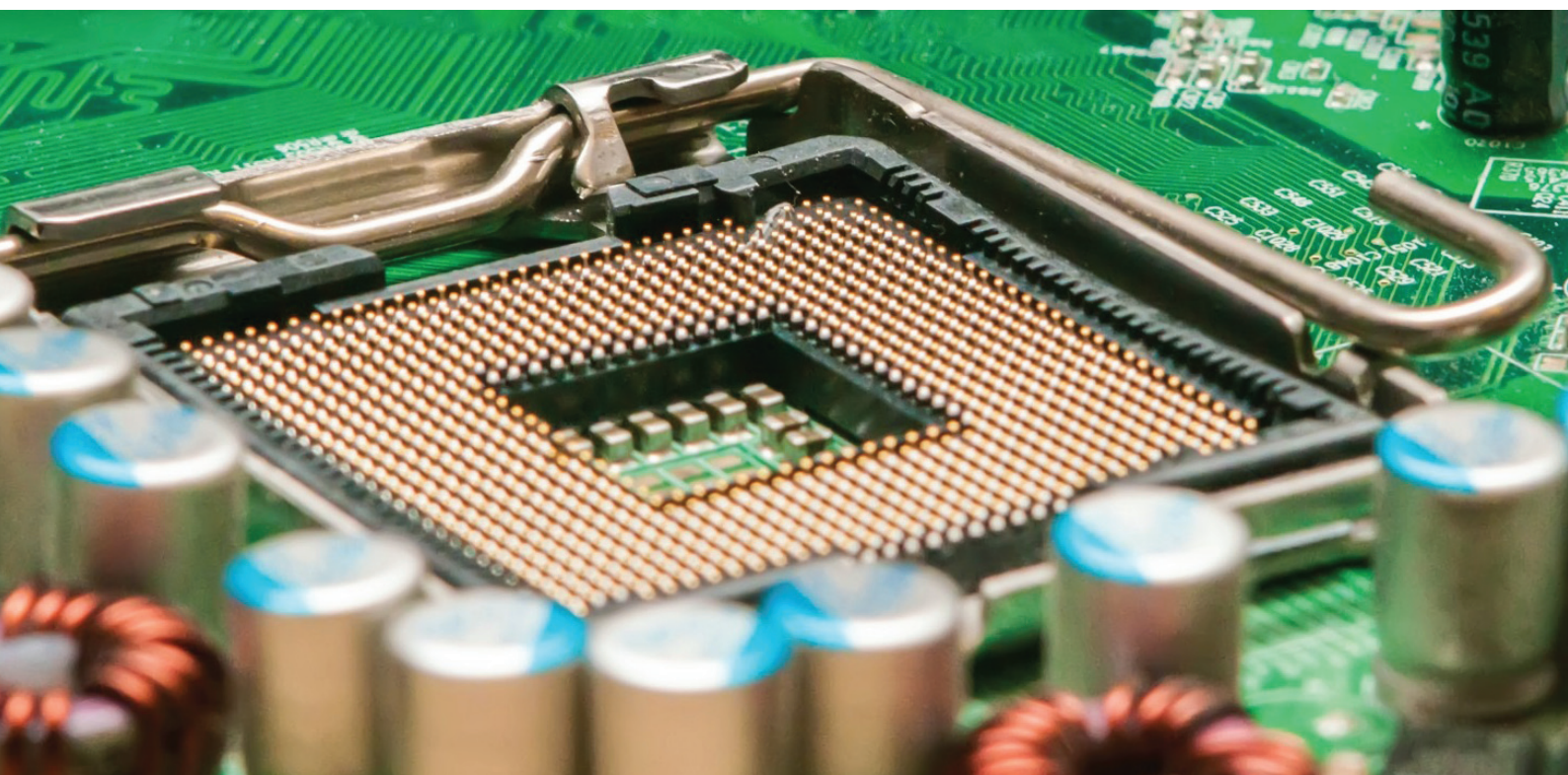


Prosinec 2018



# NEWS

Novinky společností REMA z oblasti recyklace elektrozařízení, baterií, akumulátorů a solárních panelů



3



**David Vandrovec:**  
**Společnosti REMA: čtyřlístek na cestě ke splnění legislativních povinností**

*Bilanční rozhovor s generálním ředitelem společností REMA Davidem Vandrovcem.*

5



**Téma roku 2018:**  
**Změna skupin elektrozařízení z 10 na 6**

*Letošní rok přinesl spoustu změn, ta zásadní je vázána na změny skupin elektrozařízení.*

11



**Gorily a mobily:**  
**Interview s Miroslavem Bobkem, ředitelem Zoo Praha**

*Víte, jak vznikla spolupráce REMA Systém, a.s. a Zoo Praha ve sběru mobilních telefonů a tabletů?*



**REMA NEWS,**  
elektronický zpravodaj  
společností REMA.

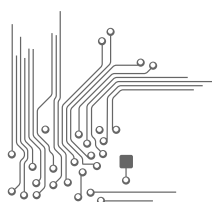
Vydala v prosinci 2018  
REMA Systém, a.s.,  
Antala Staška 510/38,  
140 00,  
Praha 4 – Krč.

Aktuální vydání  
připravilo oddělení  
komunikace  
a marketingu.

**Kontakt:**  
komunikace@rema.cloud

Telefonní číslo:  
+420 225 988 001 (002)

www.rema.cloud



## ÚVODNÍ SLOVO

### Vážení čtenáři,

s blížícím se koncem roku probíhá nejen ohlédnutí za rokem minulým, ale také plánování roku nadcházejícího. Je čas vzít si poučení z chyb, které se staly a přijmout strategická rozhodnutí pro další období. A v oblasti zpětných odběrů a nakládání s odpady to bude období velmi zajímavé.

Úkolem dnešní doby je zavedení udržitelného, nízkouhlíkového a konkurenceschopného hospodářství, které bude chránit a efektivně využívat své zdroje. Jedním z nástrojů, jak tento úkol splnit, je nastartování takzvaného oběhového hospodářství. Jeho smyslem je co nejdříve zachování hodnoty vyrobených výrobků a používaných materiálů.

REMA, jako významná množina kolektivních systémů, zajišťujících zpětný odběr a recyklaci elektrospotřebičů, baterií, akumulátorů a solárních panelů v této oblasti hraje významnou roli. Již několik let se podílíme na výzkumných projektech a podporujeme rozvoj a inovace v oblasti využívání zpětně odebraných elektrozařízení jako zdroje strategických surovin. Společnosti REMA za posledních jedenáct měsíců vysbíraly bezmála 15 tisíc tun elektrozařízení, baterií

a solárních panelů. Míra materiálového využití elektrozařízení předaných k recyklaci (včetně opětovného použití) dosahuje dlouhodobě 95%. Mám za to, že možnosti sběru a využití ještě nejsou vyčerpány.

Významný úkol moderního oběhového hospodářství představuje prodloužení životnosti, opravitelnosti a opětovného používání výrobků. Budoucnost spočívá v možnosti demontáže, opravy výrobků a materiálového využití. Většina světových výrobců již zavádí tyto zásady do svých výrobních inovací.

Je zřejmé, že rok 2019 se ponese ve znamení hledání nových cest a způsobů recyklace nebo využívání odpadů. Čeká nás příprava nové české legislativy a evropská diskuze nad opatřeními ke splnění akčního plánu Evropské komise, které budou spojeny s mnoha názorovými střety, polemikami a diskuzí. Já osobně doufám, a všem nám přeji, aby ta diskuze byla konstruktivní a vedla ke splnění ambiciózních cílů, které jsme si stanovili.

Přeji Vám příjemný konec roku 2018 a dobrý start do roku 2019.

**David Beneš,**  
předseda představenstva

## REMA Systém, REMA Battery, REMA PV Systém, REMA AOS

Hlavními aktivitami čtyřlístku společností pod značkou REMA jsou služby zabezpečující zpětný odběr a recyklaci elektrických a elektronických zařízení (jako jsou pračky, ledničky, televize, počítače, tiskárny, mobily a další), baterií, akumulátorů a solárních panelů.

Nově je mezi společnostmi zařazena **REMA AOS**, která čeká na autorizaci s cílem poskytovat služby sdruženého plnění v oblasti obalů a odpadů z obalů.

**Svým klientům REMA nabízí odborné** a komplexní řešení na cestě ke splnění legislativních povinností, běžným spotřebitelům pomoc a jednoduché vyřešení starostí s nepotřebnými či vysloužilými spotřebiči, bateriemi, akumulátory a solárními články.

**V oblasti ochrany životního prostředí REMA působí** od roku 2005, od kdy provozuje systém pro zpětný odběr a recyklaci vyřazených elektrozařízení.

**Podrobné informace najdete na adrese [www.rema.cloud](http://www.rema.cloud)** ■

## David Vandrovec:

# SPOLEČNOSTI REMA: ČTYŘLÍSTEK NA CESTĚ K EFEKTIVNÍMU PLNĚNÍ LEGISLATIVNÍCH POVINNOSTÍ

### ■ Jaký rok letos zažily společnosti REMA?

Rok 2018 byl rokem stabilizace a upevnění vztahů nejen uvnitř našeho týmu, ale hlavně v rámci partnerských vztahů s našimi klienty a ostatními partnery. Navíc, vzhledem k plánovaným aktivitám, zejména v oblasti očekávané autorizace naší obalové společnosti, byl rok 2018 obdobím vnitřních změn organizace a optimalizace vnitřních procesů a postupů v rámci našeho podnikání.

### ■ REMA jsou dnes celkem čtyři společnosti, Vašim klientům jsou však dobře známé jen tři.

Ta čtvrtá, obalová společnost, je v současné době známá spíše užší zájmové skupině, protože prozatím nedisponuje autorizací pro svoji činnost. Žádost o její udělení leží na příslušném ministerstvu již téměř 3 roky a vše je více méně závislé na aktivitě úředních osob. V tomto okamžiku jsme tedy trojlístkem společností REMA Systém, REMA Battery a REMA PV Systém. Po získání autorizace pro REMA AOS se pro klienty stanou společnosti REMA zeleným čtyřlístkem na cestě k efektivnímu plnění jejich legislativních povinností při zajištění trvale udržitelné ochrany životního prostředí.

### ■ Rok 2018 byl i rokem legislativní změny související s novými požadavky pro zařazení elektrozařízení. Byl přechod z 10 na 6 skupin velkou potíž?

Tato změna byla známá již od roku 2012, kdy byla zveřejněna evropská směrnice, a do českého legislativního prostředí byla transponována před koncem roku 2014. Nemělo se tedy jednat o žádné velké překvapení. Již před koncem minulého roku a hlavně od začátku letošního roku jsme naše partnery, včetně klientů, průběžně o změně informovali a snažili se jim přechod co nejvíce ulehčit



Generální ředitel společností REMA David Vandrovec. Foto: archiv firmy.

a zjednodušit. Klientům jsme zaslali metodiku na zařazování elektrozařízení do nových skupin, kdy jsme se snažili jednoduše definovat a popsat, jakým způsobem se elektrozařízení do skupin zařazují a současně s tím jsme se snažili srozumitelně popsat také případné výjimky. Na tuto metodiku navazuje i sazebník recyklačních poplatků platný od ledna 2019. Obě informace jsou již tradičně zveřejněny na webových stránkách společností REMA tak, aby se kterýkoli náš klient či zájemce mohl s naší nabídkou férových a pro všechny klienty shodných služeb seznámit. Náš kolektivní systém také prošel úspěšně správním řízením na změnu licence vedeném na MŽP a tak jsme mohli začít s přeregistrací jednotlivých výrobců, dovozců a distributorů. Současně probíhají také úpravy informačních systémů, kdy úpravy vnitřních provozních systémů jsou již ukončeny a na přelomu let 2018/2019 proběhnou úpravy vykazovacího systému pro poskytování informací o uvedených výrobcích na trh a sys-

tému objednávek zpětných odběrů a oddělených sběrů.

### ■ Jak se společnosti REMA vyrovnávají s legislativními změnami?

Legislativní změny, které v části nových skupin elektrozařízení již začínají platit, a rovněž plánovaná příprava nové legislativy v oblasti zákona o odpadech a zákona o výrobcích s ukončenou životností, jsou pro nás určitým milníkem. Něco starého, ale krásného, končí a něco nového, zatím příliš neuchopitelného, začíná. Společnosti REMA jsou velice agilní a inovativní společnosti, které jsou schopny se přizpůsobit jakýmkoli tržním změnám. Vývoj v legislativních oblastech bedlivě sledujeme a již nyní se těšíme na finální podobu, kterou budeme, jak je našim dobrým zvykem, pragmaticky, rozumně a hlavně účelně uvádět do praxe. V přicházejících změnách spatřujeme pozitivní příležitost z hlediska trvale udržitelného rozvoje a inovací.

**Pokračování na straně 4...**

■ **Zní to celkem jednoduše, ale ve skutečnosti se jedná o dost těžký úkol, že?**

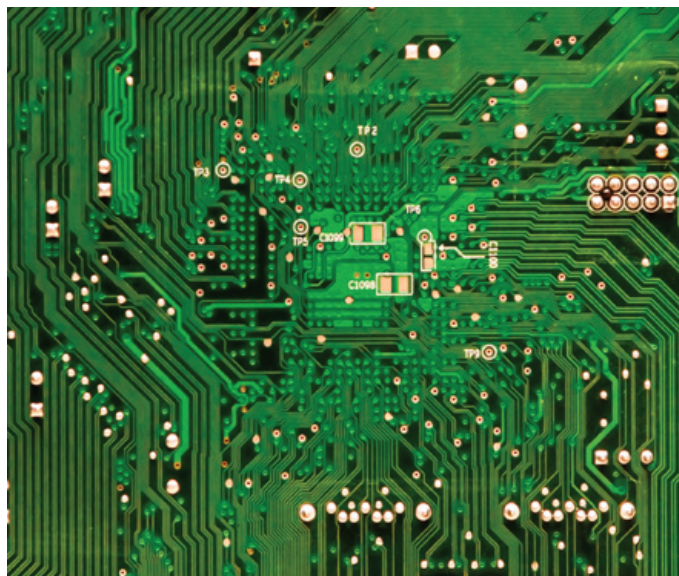
Vždy záleží na přístupu a zkušenostech lidí, které máte kolem sebe. Máte pravdu v tom, že to zní poměrně jednoduše, nicméně mnohé překvapí, že to jednoduše mnohdy také je. Zájmových skupin je v naší republice mnoho a lobby aktivity směřují do různých stran. Díky tomu se i z jednoduchých situací mohou v praxi stát mnohdy velmi komplikované úkoly, kdy, jak však s oblibou říkávám, „nejde o žádné raketové inženýrství, k vyřešení stačí selský rozum a otevřená mysl.“ I proto bude období příštího roku velmi zajímavým a důležitým pro budoucí nastavení legislativního rámce, kdy naším cílem bude zejména zachování tržního prostředí v České republice.

■ **Je na to REMA připravena?**

REMA je velice flexibilní společnost a už několikrát dokázala, že je na změny schopná reagovat velice rychle. Do nabídky se nám podařilo zahrnout mnoho moderních služeb, které budeme nadále rozšiřovat. Věříme, že i když se z dobrých myšlenek Evropské unie nepovede v nové legislativě zachovat všechno, naši klienti a partneři budou mít zajištěnu maximální úroveň našich služeb v minimálně stejné kvalitě jako dnes.

■ **Jaká je budoucnost společností REMA?**

Naše základna je budována především na důvěře, dobré pověsti a na doporučení. Naším úkolem je nabízet klientům v oblasti elektrozařízení, baterií, akumulátorů a později i obalů spolehlivé řešení pro



splnění jejich legislativních povinností na jednom místě ve vysoké kvalitě, inovativním a udržitelným způsobem, v jednom modelu, pod jednou střechou.

■ **Co byste popřál vašim partnerům do nového roku?**

V tomto okamžiku, těsně před koncem roku, přeji všem našim partnerům krásné a pohodové prožití vánočních svátků v kruhu svých nejbližších. Současně do nového roku přeji hodně zdraví, štěstí a spokojenosti ve všech částech jejich životů a hlavně otevřenou mysl a úsměv na tvářích nejen jejich, ale i všech lidí v okolí. Krásné Vánoce.

**Děkujeme za rozhovor** ■

**trash made**  
trashmade.cz

**KOLEKCE ORIGINALNÍCH ŠPERKŮ,  
MÓDNÍCH A BYTOVÝCH DOPLŇKŮ  
VYROBENÝCH Z RECYKLOVANÝCH  
MATERIÁLŮ**

**re:BAĽÍK**  
**BUĎ LÍNÝ**  
**ZDARMA**

... a objednej si snadno recyklaci starého elektrospotřebiče kdekoli v ČR

Co může například obsahovat Vaše objednávka?

do 20 kg	od 20 kg	nad 150 kg
re:BAĽÍK	BUĎ LÍNÝ	BUĎ LÍNÝ

Odebíráme veškeré spotřebiče (včetně baterií), které k činnosti využívají elektrickou energii (např.: velké domácí spotřebiče, mikrovlnky, TV, monitory, počítače...)

**840 550 650**  
budliny.cz | rebalik.cz

**REMA**

## Obchodní oddělení REMA:

# V RÁMCI NOVÝCH SKUPIN DOCHÁZÍ K OTOČENÍ ZABĚHNUTÉHO MODELU

**Rok 2018 přinesl spoustu změn, ta nejzásadnější u dovozců a výrobců elektrozařízení je vázána na změny skupin elektrozařízení, kdy vstupuje do platnosti tzv. otevřená oblast působnosti.**

V původních 10 skupinách platilo jednoduché pravidlo: co se vešlo do uvedených skupin a nepodléhalo zákonem stanoveným výjimkám, spadalo pod platnost zákona o odpadech, vše ostatní nikoliv. V rámci nových skupin dochází k otočení používaného modelu, a to tak, že vše, co je elektrozařízení, patří do působnosti zákona (pokud není vymezeno přesně stanovenými výjimkami) a až následně se rozdělí do jednotlivých 6 nových skupin elektrozařízení.

Otevřený rozsah v praxi přináší přezkum dosavadního zařazení do nových skupin a v některých případech i zcela nové zařazení výrobků, na které se dříve dotčené povinnosti nevztahovaly.

**V souladu s národní legislativou, doporučením Ministerstva životního prostředí a způsobem vykazování státním orgánům** jsou nové skupiny platné pro výrobce, dovozce a distributory pro evidenci uvedených zařízení na trh v České republice od 1. ledna 2019. Vzhledem k rozsahu problematiky jsme vytvořili metodický návod, který je dostupný na webu společností REMA [www.rema.cloud](http://www.rema.cloud)

Důležitou informací je také fakt, že v oblasti elektrozařízení pro vás nadále zajišťujeme servis ve všech skupinách, o čemž svědčí oprávnění vydané Ministerstvem životního prostředí.

**Druhým důležitým bodem**, který společně velmi často diskutujeme, je **oblast příprav k ohlášené kontrolní činnosti kontrolních orgánů ČR**. Vzhledem k neustálému rozvoji vašich společností a k tomu návazným změnám webových stránek bývá velmi často se změnou opomenuta informační povinnost, která by měla být uvedena na webových stránkách. Díky těmto informacím společně s informací na prodejním dokladu průkazně informujete své zákazníky, díky čemuž plníte legislativní povinnost a eliminujete tak případné sankce ze stran kontrolních orgánů. Proto jsme pro klienty připravili jednoduchou pomůcku - informace pro koncového zákazníka (tři verze - pro dovozce výrobce - pouze baterií; pouze elektrozařízení; elektrozařízení včetně baterií).

**Oprávnění skupiny REMA realizovat službu zpětného odběru a odděleného sběru** je vázáno rovněž na rozhodnutí Ministerstva životního prostředí a je právně realizováno k datu 14. a 15. září 2018, nicméně s ohledem na přílohu č. 4 k vyhlášce č. 352/2005 Sb., o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady, ve znění pozdějších předpisů se v praxi bude realizovat tato změna rovněž k 1. 1. 2019.



### V praxi tedy bude docházet k následujícím úkonům:

- do konce roku 2018 se bude vykazovat v současných 10 skupinách a daných artiklech, které znáte ze sazebníku REMA, a to v systému, ve kterém dosud podáváte kvartální výkazy;
- od 1. 1. 2019 se bude vykazovat v nových 6 skupinách a upravených artiklech, přičemž systém vykazování bude příčně upraven do konce kalendářního roku 2018 a bude nasazen po uzavření podání výkazů za 4. čtvrtletí roku 2018;
- se změnou skupin byl představen před koncem 3. kalendářního čtvrtletí a v souladu se smluvním ujednáním nový sazebník recyklačních poplatků ve struktuře nových 6 skupin;
- se změnou skupin bude potřeba uzavřít dodatek ke stávajícímu smluvnímu ujednání - SMLOUVA O ZAJISTĚNÍ PLNĚNÍ POVINNOSTÍ VÝROBCE ELEKTROZAŘÍZENÍ - vzhledem ke změně principu rozsahu legislativní úpravy doporučujeme registraci pro všech 6 skupin, což Vám zajistí vyšší komfort a bezpečí při zařazování výrobků uváděných na trh;
- v případě zřízení místa zpětného odběru ve vaší společnosti, bude potřeba rovněž uzavřít dodatek ke stávajícímu smluvnímu ujednání, který výše uvedené změny promítne do dosavadní spolupráce;
- systém objednávek svozů bude obdobně do konce roku 2018 nabízet současných 10 skupin, s novým rokem 2019 bude v systému uvedeno nových 6 skupin.

Jelikož víme, že změn a případných dotazů je v poslední době mnoho, zjednodušíme pro Vás kontaktní kanály, **nově preferujeme tzv. jednotný kontaktní bod pro Vaše dotazy: [obchod@rema.cloud](mailto:obchod@rema.cloud)** ■

## Zelené projekty REMA:

# DEJME „ZELENOU“ EKOLOGICKÉ RECYKLACI STARÉHO ELEKTRA A BATERIÍ

Starý fén, vysloužilý toustovač, nefunkční starý televizor, ale i zastaralé a nepoužívané počítače, baterie, telefony nebo tablety. To vše si doma schováváme. Naše domy, byty a sklepy jsou v mnoha případech doslova úschovnou všech možných technických doplňků a výtobytků moderní společnosti, které jsme si pořídili v průběhu života, ale už je nepoužíváme. Důvody k jejich skladování jsou různé, ale faktem je, že i staré elektro je třeba třídit. Pokud jste si doposud nenašli čas nebo energii se ho zbavit, objednejte si bezplatný svoz přímo od vás.

*„To, že lidé elektroodpad hromadí ve svých příbytcích, nebo se ho dokonce zbavují v kontejnerech se smíšeným odpadem, rozhodně není správná cesta. Z hlediska ochrany životního prostředí a dlouhodobě udržitelného rozvoje je nezbytné tato zařízení recyklovat,“ říká David Vandrovec, generální ředitel společnosti REMA.*

### Nenecháme si doma rtuť, kadmium nebo olovo

Nezpracovaný elektroodpad obsahuje celou řadu nebezpečných látek a chemikálií. Patří mezi ně zejména těžké kovy - rtuť, kadmium, lithium nebo olovo a další, v případě ledniček rovněž látky poškozující ozonovou vrstvu. „Na druhou stranu je ale pravda, že elektroodpad také obsahuje celou řadu materiálů, které je možné velmi efektivně využívat,“ uvádí Vandrovec další důvody, proč je třeba staré elektro sbírat a recyklovat.

*„V průměru se více než 95 % hmotnosti materiálu z odevzdaného spotřebiče dá opětovně použít,“* objasňuje s tím, že například železo, sklo, plasty, hliník, měď a další neželezné kovy jsou po ekologickém zpracování vráceny zpět do procesu výroby a nebezpečné látky, pokud nejsou opětovně využívány, jsou bezpečně odstraňovány.

### Potřebujete se zbavit vysloužilých elektrospotřebičů?

REMA nabízí jednoduché řešení. Podnikatelé, firmy, obce a školy mají možnost zapojit se do „zelených“ projektů **Zelená firma**, **Zelená obec** a **Zelená škola**. Mo-



V průměru se více než 95 % hmotnosti materiálu z odevzdaného spotřebiče dá opětovně použít.

hou tak využít jednoduchého systému objednání svozů vysloužilých elektrozařízení a baterií. Postačí jich shromáždit určité množství a prostřednictvím internetu či telefonu si objednat odvoz. Služba je firmou poskytována bezplatně.

**Do projektu Zelená firma je aktuálně přihlášeno na 2200 subjektů, necelých 800 Zelených obcí a na 500 Zelených škol.**

Běžní spotřebitelé mají ke svozu nepotřebných nebo nefunkčních elektrospotřebičů a baterií z domácností k dispozici speciální služby **Bud' líný a re:Balík**.

Obě tyto služby jsou určeny pro širokou veřejnost, fungují v rámci celé ČR a náklady na dopravu a poštovné hradí REMA. Odveze od Vás veškeré elektrospotřebiče. Například sekačky, elektrické

pily, pračky, televize, monitory, počítače, fény, rychlovarné konvice, zářivky atd., různé druhy baterií či akumulátorů, CD a DVD.

### FamilyBox

Další službou pro spotřebitele a projektem na podporu správného třídění v domácnostech je unikátní sběrná krabička na staré baterie, **FamilyBox**. REMA ji zájemcům posílá zdarma. Vejde se do ní až roční spotřeba baterií jedné domácnosti. Po naplnění ji pak společnost v souladu s podmínkami služby odveze a ekologicky zpracuje.

*„Po skončení životnosti vašeho elektra se o něj postaráme za vás. Bezplatně, odborně a hlavně ekologicky,“* uzavírá Vandrovec.

Více informací zájemci získají na e-mailu: [provoz@rema.cloud](mailto:provoz@rema.cloud) ■

## Provozní oddělení REMA:

# ČTYŘICET PROCENT VŠECH OBJEDNÁVEK TVOŘÍ ZELENÉ PROJEKTY

Již od roku 2005, za pomoci našich on-line systémů, přijímáme nepřetržitě každý den a každou hodinu objednávky zákazníků ke svezení a zpracování vysloužilého elektrozařízení, přenosných baterií a akumulátorů a rovněž solárních panelů.

Objednávky zákazníci zadávají z nejrůznějších míst České republiky a to i z těch nejvzdálenější a nejhůře dostupných cípů Čech. V okamžiku založení je objednávka přenesena do našeho informačního systému, kde právě začal běžet čas jejího odbavení.

### Statistika posledních jedenácti měsíců roku 2018

▪ **Odbavili jsme přes 15.700 objednávek**, oproti loňskému roku je to nárůst o více než tisíc.

Z toho bylo 7.300 objednávek typu balíkový svoz v počtu více než **11.100 zásilek**. Což představuje 46% ze všech objednávek.

▪ **40%** všech objednávek tvoří "zelené projekty": Zelená firma, Zelená obec nebo Zelená škola.

▪ **80%** našich klientů preferuje smluvní vztah, celkem se jedná o více jak 12.300 objednávek. Bezesmluvních bylo necelých 3.400.

**I v letošním roce jsme rozšířili na území České republiky síť našich smluvních zpracovatelů.** Téměř 60 zpracovatelských subjektů (většina z nich je uvedena na našich webových stránkách) svojí činností usilují za využití moderních technologií o maximální materiálové využití při zpracování vysloužilého elektra.

**Společnosti REMA deklaruje, že svoz objednávky zrealizuje maximálně do deseti pracovních dnů od jejího založení.** Dlouhodobé sledování ukazuje, že průměrná doba svazu je kolem šesti dnů.

**Jednotný kontaktní bod pro Vaše dotazy: [provoz@rema.cloud](mailto:provoz@rema.cloud)** ▪



## REMA V ČÍSLECH

- **1 500 klientů (dovozců/výrobců elektrozařízení)**, pro které plníme povinnosti s našimi partnery i v zahraničí, v celé skupině REMA pečujeme celkem o více než 5 650 klientů
- **11 700 zákazníků**, pro které jsme v roce 2017 zajišťovali zpětný odběr
- **22 365 sběrných míst v roce 2017**, což z REMA dělá kolektivní systém s jednou z největších sběrných sítí v ČR
- **15 290 tun vysbíráno** a předáno k recyklaci **v roce 2017**
- **5,2 dní**, ve kterých realizujeme 98 % svozů zpětných odběrů
- **4. rokem nejrychleji rostoucí** kolektivní systém v ČR
- **5 unikátních "zelených" projektů** na podporu zpětného odběru, kdekoli na území České republiky
- **62,7% míra zpětného odběru v roce 2017** vůči 45 % limitu stanovenému legislativou EU pro elektrozařízení
- **53,5% míra zpětného odběru v roce 2017** přenosných baterií a akumulátorů vůči legislativnímu limitu EU ve výši 45 %

## REMA AOS:

# MÁME AMBICE STÁT SE LÍDREM NA POLI INOVACÍ A MODERNIZACE

**V roce 2015 byl na základě strategického rozhodnutí zahájen proces přípravy a získání autorizace k zajišťování sdruženého plnění pro zpětný odběr obalů pro nového člena rodiny REMA, společnost REMA AOS, a.s.**

Společnosti REMA si plně uvědomují potřebu zavedení udržitelných vzorců spotřeby a výroby a aktivně se účastní procesu zavádění principů oběhového hospodářství. REMA AOS, jako nový člen této rodiny, má ambice stát se lídrem na poli inovací a modernizace v oblasti odpovědného a efektivního nakládání s odpady z obalů.

### Autorizace REMA AOS

Cílem v rámci získání autorizace obalové společnosti je zvýšit portfolio služeb poskytovaných pod značkou REMA a plnit tak požadavky klientů na zajištění komplexního servisu. Pro náš záměr se podařilo získat silné partnery z řad klientů REMA systém (SWS, a.s., eD system, a.s., MMD – Monitors & Displays) a významné společnosti podnikající v oblasti výroby balených nápojů (Hanácká kyselka, a.s., Karlovarské minerální vody, a.s., Kofola a.s.). Proces přípravy vyvrcholil počátkem roku 2016, kdy jsme na Ministerstvo životního prostředí podali autorizační projekt a žádost o udělení autorizace REMA AOS, a.s. Od té doby probíhá správní procedura udělení autorizace, která nyní vstoupila do své závěrečné fáze.

Nelze s určitostí odhadovat, jakým způsobem ministerstvo o žádosti o udělení autorizace rozhodne, ale očekáváme, že REMA AOS a.s. licenci k provozování systému sdruženého plnění pro zpětný odběr obalů získá.

**REMA AOS nabídne zcela nové služby týkající se zajišťování plnění povinností vyplývajících ze zákona o obalech.** Naši klienti tak, krom plnění povinností ve vztahu k elektrickým výrobkům a zařízením,



bateriím a akumulátorům či solárními panelům, budou moci využít spolupráce s REMA ke splnění povinností spojených s uváděním obalů na trh v ČR. Stejně jako ostatní systémy rodiny REMA, také REMA AOS nabídne kvalitní servis, korektní přístup, transparentní hospodaření a moderní systém výkaznictví.

### Nabízíme prostředí pro automatickou výměnu dat

**REMA AOS bude zajišťovat služby zpětného odběru a využití odpadních obalů od občanů a firem na celém území České republiky.** Zároveň zajistí dostatečně četnou a dostupnou sběrnou síť nádob pro odložení upotřebených obalů a bude informovat spotřebitele o způsobu a významu sběru a recyklace obalů. Po získání autorizace REMA AOS zahájí spolupráci se zahraničními systémy pro zpětný odběr obalů a nabídne mezinárodní vypořádání povinností spojených s uváděním

obalů na trh. V budoucnu tak klienti REMA budou moci prostřednictvím jednoho výkazu podaného v ČR splnit své povinnosti napříč zeměmi EU.

**V oblasti výkaznictví se REMA AOS soustředí na zjednodušení výkazu a automatizaci rutinních procedur.** Již v této chvíli máme připraveno prostředí pro automatickou výměnu dat s informačními systémy klientů. V budoucnu pak dojde ke katalogizaci zboží a výrobků tak, abychom klientům umožnili vytvořit celé sady výkazů (elektro, baterie, solární články, obaly) prostřednictvím údaje o množství nakoupených, vyrobených nebo prodaných kusů zboží.

Rozšíření portfolia služeb REMA není pouze odpovědí na požadavky klientů, ale reaguje na výzvy spojené s odpovědným přístupem k životnímu prostředí a surovinovým zdrojům.

**Jednotný kontaktní bod pro Vaše dotazy: [info@rema.cloud](mailto:info@rema.cloud)** ■



**REMA PV:****SPOLUPRACUJEME S VÍCE NEŽ TŘEMI TISÍCI  
PROVOZOVATELI FOTOVOLTAICKÝCH ELEKTRÁREN**

**Majitelé fotovoltaických elektráren, kteří provozují elektrárnu na základě licence ERÚ, vydanou do 31. 12. 2012, jsou nyní před koncem první části svých zákonných povinností, ve které je hrazen příspěvek na budoucí recyklaci solárních panelů. Termín na úhradu všech prostředků je zákonem dán nejpozději na datum 1. 1. 2019, což ve svém důsledku znamená úhradu před koncem roku 2018 a připsání všech zbývajících plateb na účet kolektivního systému k 31. 12. 2018.**

**Každý provozovatel s touto licencí** musel uzavřít smlouvu s kolektivním systémem a po dobu 5 let hradit roční dílčí splátky příspěvku na recyklaci, jejichž výše 8,50 Kč za kilogram panelu je určena Ministerstvem životního prostředí a je závazná pro všechny kolektivní systémy.

**S úhradou příspěvků** v rámci této první části je spojená povinnost kolektivního systému podat o každém provozovateli elektrárny podrobnou zprávu z pohledu naplnění jeho povinností složit finanční prostředky v předepsané výši a informovat o případných čerpáních těchto prostředků k recyklaci elektrárny, včetně případných nedoplatků. Tato povinnost bude REMA PV systémem naplněna v termínu podání roční zprávy, tj. nejpozději do 31. 3. 2019.

**V následné části, po roce 2018, budou finanční prostředky spravovány a zhodnocovány na účtu kolektivního systému** v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších



předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 352/2004Sb., ve znění pozdějších předpisů. V okamžiku ukončení provozu fotovoltaické elektrárny a požadavku na její ekologickou likvidaci jsou pro kolektivní systém zákonem nastavena pravidla, jak finančně vypořádat do konce roku 2018 uhrazené recyklační příspěvky. V případě, že nedojde k předání solárních panelů k likvidaci, vypořádání není možné.

**Rema PV Systém spolupracuje s více než 3 tisíci provozovateli fotovoltaických elektráren.**

Každý klient má přístup do elektronického systému, kde vidí výši svých prostředků a způsob nakládání s nimi. Pro dotazy spojené s koncem první části povinností jsou k dispozici pracovníci obchodního oddělení kolektivního systému, kteří provozovatelům mohou poradit a pomoci s případnými dotazy na stav plnění jejich zákonných povinností.

**V průběhu prosince dochází u jednotlivých provozovatelů k úhradám zbývajících finančních příspěvků** v podobě doplatků do celkové zákonem stanovené výše. Věříme, že všichni provozovatelé fotovoltaických elektráren zapojení do REMA PV Systém stihnou úhradu provést před zákonem stanoveným termínem.

**Jednotný kontaktní bod pro Vaše dotazy:** [obchod@rema.cloud](mailto:obchod@rema.cloud) ■



## EkoEDA:

# SOUTĚŽÍ SE VE SBĚRU VYSLOUŽILÉHO ELEKTRA

Vzdělávací soutěž EkoEDA už není pro žáky mateřských, základních i středních škol v rámci celé České republiky žádnou novinkou. Její další kolo odstartovalo 5. prosince. Soutěží se ve sběru nepotřebných či vysloužilých elektrozařízení a baterií. Děti se přitom naučí, co do této specifické kategorie odpadů patří a jak s nimi správně ekologicky naložit. V rámci zvláštní výzvy mohou navíc vytrídít staré mobily a tablety, čímž podpoří projekt Zoo Praha na ochranu goril nížinných v Africe. Soutěž skončí 22. května 2019.



Vyhlášení výsledků soutěže Staň se strážcem pralesa 2018. Foto: Zoo Praha, Petr Hamerník.

„EkoEDA je zajímavou příležitostí, jak můžeme my dospělí téma recyklace elektrozařízení dětem přiblížit a zároveň s nimi diskutovat o správném třídění a opětovném využití materiálů,“ vysvětluje **David Vandrovec, generální ředitel společností REMA**. „Náš projekt nabízí žákům i studentům konkrétní způsob, jak i oni mohou svět a stav životního prostředí kolem sebe ovlivnit a jak mohou ve výsledku přispět ke snížení množství odpadu,“ dodává Vandrovec s tím, že soutěž probíhá v rámci projektu Zelená škola.

### S dětmi se poučí i rodiče

Odměnu za odevzdaná elektrozařízení a baterie získá každá škola – ať už v podobě finančního příspěvku, nebo drobných dárkových předmětů. Díky soutěži a vzdělávacímu programu projektu Zelená škola děti zjistí, že se z baterie dají znovu získat různé vzácné kovy, ale že rovněž obsahuje škodlivé chemické látky, které se s jejím rozkladem mohou dostat do půdy, podzemní vody nebo ovzduší a ohrozit tak životní prostředí. Ideou soutěže je však motivovat prostřednictvím škol i jednotlivé domácnosti, a to k lepšímu třídění tohoto druhu odpadu a jeho odevzdávání k ekologické recyklaci.

### Podle Vandrovce je právě oblast vysloužilých elektrozařízení a baterií dětem asi nejvíce vzdálená.

„To, že je nutné třídít papír, plasty nebo sklo, už vědí. S vysloužilým elektrozařízením je to už horší. Proto cílíme na to, že když žáci a studenti přinesou do školy nepoužívané mobilní telefony, klávesnice, myši nebo přenosné baterie, zároveň získají cenné informace o jejich složení a díky tomu snáz pochopí nezbytnost správného třídění,“ vysvětluje dále Vandrovec. Žáci tedy přinesou v rámci soutěže výrobky do školy a ta je uchová ve speciální sběrné nádobě, kterou získá

zdarma s registrací do programu Zelených škol. Když je nádoba plná, škola objedná odvoz.

### Studenti jako strážci pralesa

**Zvítězí ta škola, jejíž žáci odevzdají nejvíce nepotřebných nebo vysloužilých elektrozařízení a baterií po přepočtu celkové hmotnosti na jednoho žáka.** Odměnou pro ně budou zajímavé ceny. Soutěžící jsou rozděleni do několika kategorií, na mateřské školy a základní, střední a ostatní školy.

**Všechny se mohou přihlásit ještě do projektu Staň se strážcem pralesa,** který organizuje Zoo Praha. Tato doplňková soutěž spočívá ve sběru a následné recyklaci starých mobilních zařízení. Za každý odevzdaný mobil či tablet Zoo Praha dostává od spolupřadatele, společnosti REMA Systém, 10 Kč, které pak putují na sbírkové konto Pomáháme jim přežít.

„Z takto získaných prostředků podporujeme ochranu přírody přímo ve střední Africe, zejména připravujeme vzdělávací programy pro děti z okolí biosférické rezervace Dja v Kamerunu. Jde především o projekt Toulavý autobus. Od roku 2010, kdy byla soutěž vyhlášena, již evidujeme více než 69 000 odevzdaných mobilních zařízení. Všem zúčastněným školám proto vřele děkujeme a doufáme, že letošní ročník bude stejně úspěšný jako ty minulé,“ konstatovala **mluvčí Zoo Praha Lenka Pastorčáková**.

Vítězná třída, která odevzdá do sběrných nádob EkoEDA nejvíce vysloužilých mobilních zařízení, se bude moci navíc zúčastnit netradičního zážitkového programu přímo v zoologické zahradě. Více informací najdete zde: [www.rema.cloud/soutezekoeda2019](http://www.rema.cloud/soutezekoeda2019) ■

## Gorily a mobily s REMA:

# SBĚR STARÝCH MOBILNÍCH ZAŘÍZENÍ A TABLETŮ POMÁHÁ PRIMÁTŮM VE VOLNÉ PŘÍRODĚ PŘEŽÍT

Koně Převalského, gaviáli, supi mrchožraví nebo gorily. Ochrana přírody a s ní související aktivity na ochranu ohrožených druhů jsou pro Miroslava Bobka denním chlebem. Ředitelem pražské zoologické zahrady je od roku 2010, ale už v době, kdy působil v Českém rozhlase, se týmu pod jeho vedením podařilo díky multimediálnímu projektu „Odhalení“ získat první finanční prostředky na pomoc při záchraně volně žijících goril v Africe. Pořad se tehdy setkal s velkým úspěchem a mezi širokou veřejností vyvolal nebývalý zájem o gorily, jejich ochranu, ale i o možnosti jim pomoci.

■ **Proč jste se rozhodli výtěžek z projektu Odhalení věnovat právě na pomoc při záchraně volně žijících goril v Africe?**

Cítili jsme, že by projekt, který těží z přítomnosti goril v zoo, měl pomoci také gorilám v přírodě. Tehdy jsme podpořili záchranou stanici pro primáty v Limbe, ale díky cestě do Kamerunu jsem si uvědomil, že tamní děti vůbec neznají gorily, pomalu ani neví, jak tato zvířata vypadají. Znájí je jenom jako bushmeat, maso na talíři. A to jsme chtěli změnit. Proto jsme později v anglické a francouzské verzi vydali knížky gorilích pohádek a ty se staly prvním krokem k tomu, jak africkým dětem velké lidoopy přiblížit a vybudovat u nich už od raného věku ke gorilám i ostatním divokým zvířatům kladný vztah.

Gorilí mládě z trojské zoo.  
Foto: Zoo Praha, Petr Hamerník



Během osmi let se vysbíralo téměř 70 000 mobilních telefonů a tabletů.  
Foto: Zoo Praha, Petr Hamerník

■ **Odhalení je dnes už historií, ale v jeho stopách kráčí projekt Zoo Praha Pomáháme gorilám.**

Pod hlavičkou Pomáháme gorilám přinášíme zprávy ze života pražských goril a tím zároveň propagujeme ochranu goril v Africe. Tam především realizujeme projekt Toulavý autobus, který si během pěti let vydobyl značný respekt. Ostatně probíhá pod značkou Světové asociace zoologických zahrad a akvárií (WAZA).

■ **Co všechno jste už v Africe díky vybraným penězům dokázali?**

Díky prostředkům sdružovaným na sbírkovém kontě „Pomáháme jim přežít“ jsme mohli distribuci knížek v Africe rozšířit o další vzdělávací materiály a distribuovat je napříč střední Afrikou. Také jsme z nich pořizovali vybavení pro

strážce deštného lesa v Biosférické rezervaci Dja na východě Kamerunu, kteří s nasazením života chrání gorily a další zvířata před pytláky. Potřebovali spolehlivé vybavení pro drsnou práci v terénu, a tak jsme jim zajišťovali například generátor, satelitní telefon, dalekohledy, stany, fotoaparáty, počítače, pláštěnky nebo gumovky. V tom nám pomohl i projekt Přineste starý mobil – podpořte strážce pralesa, díky kterému jsme od společnosti Rema Systém získali značnou část prostředků na tyto účely.

■ **Jak myšlenka sbírat zrovna mobilní telefony vznikla?**

Sběr pražská zoo zahájila v roce 2010. Podhoubím vzniku byla skutečnost, že jeden z poddruhů goril byl v africkém Kongu ohrožován těžbou koltanu. Ten

se používá při výrobě mobilních telefonů i jiné elektroniky. Ve světě proto mnohé zoologické zahrady začaly se sběrem starých mobilních telefonů. S jednoduchou vizí - když se telefony zrecyklují nebo postoupí dál, nebude potřeba tolik koltanu a tlak na gorily a život v jejich prostředí se sníží. Zoo Praha se připojila, umístili jsme v ní sběrné nádoby, do kterých lze přístroje vhodit. Výsledkem této snahy je již osmiletá spolupráce s firmou REMA Systém. Ta za každý odevzdaný přístroj převede 10 Kč na naše speciální sbírkové konto, ze kterého strážce podporujeme. Během těch let jsme vysbírali téměř 70 000 mobilních telefonů a tableťů.

■ **Slavný je i zmíněný projekt Toulavý autobus. Během své návštěvy Prahy a pražské zoo mu velké uznání vyjádřila i slavná Jane Goodall, významná bioložka a ochránkyně přírody, známá jako výjimečná primatoložka.**

Její pochvala je pro nás velká čest. Opravdu mimořádná pocta pro všechny, kdo se na rozvoji a všech projektech Zoo Praha podílejí. Toulavý autobus sváží v Kamerunu děti z pralesních oblastí do Měfou, aby v tamní záchrané stanici absolvovaly vzdělávací program, ale zejména spatřily gorily nikoli jenom jako maso na talíři, ale jako fascinující živé tvory. Zoo Praha autobus provozuje od roku 2013, letos na podzim jsme ho vyměnili za novější, spolehlivější model.



Ředitel pražské zoo Miroslav Bobek. Foto: Zoo Praha, Petr Hamerník

**Zoopisník ředitele Zoo Praha zodpoví otázky, které by vás možná ani nenapadly**

Kniha (*Grada Publishing, a. s., 2018*) obsahuje přes sedmdesát kapitol, ve kterých vás autor seznámí s mnoha pozoruhodnými zvířaty a lidmi. Poznáte zákulisí pražské zoologické zahrady a seznámíte se s dobrodružným světem pouští a pralesů. Více i méně vážná témata, která autor podává neotřelou a odlehčenou formou, zakončují překvapivé pointy a doplňují je zcela unikátní fotografie.

■ **Pokud by se někdo ze čtenářů chtěl do pomoci zapojit, jak to může udělat?**

Podpořit záchrané projekty mohou lidé návštěvou Zoo Praha, nákupem vybraných suvenýrů nebo převodem libovolné částky na sbírkové konto Pomáháme jim

prežít, jejíž číslo účtu je 43 - 680 466 0247/0100. Lze také zaslat dárcovskou DMS v hodnotě 30, 60 nebo 90 korun, a to ve tvaru **DMS OHROZENEDRUHY 30, 60 či 90** na číslo 87 777.

**Děkujeme za rozhovor. ■**

Sběrný box na mobily v pražské zoo a vyhlášení výsledků soutěže Staň se strážcem pralesa 2018. Foto: Zoo Praha, Petr Hamerník.



## Spolupracují s REMA od roku 2005:

# CHRÁNĚNÁ DÍLNA MARKETA REMONE: AŽ 95 PROCENT MATERIÁLU VRACÍME ZPĚT DO OBĚHU

Téměř pět desítek lidí se změněnou pracovní schopností pracují v chráněné dílně MARKETA REMONE s.r.o. v Chebu. Zabývají se zpracováním vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Od počátku své existence už dílna zpracovala celkem 5200 tun elektroodpadu.

„Teď v listopadu to bylo třináct let, kdy jsme provoz dílny pro ekologické zpracování elektroodpadu zahájili. Za tuto dobu jsme se z původních šestnácti zaměstnanců rozrostli na jednu z největších dílen v oboru,“ vzpomíná **vedoucí chráněné dílny Zdeněk Bambousek**, který tam pracuje od jejího samotného zrodu v roce 2005. Spolupráce firmy MARKETA REMONE se společností REMA, jakožto jedním z partnerů v systému zpětného odběru elektrických a elektronických spotřebičů, sahá k tomuto roku.

**Dílna se čtyřiceti devíti pracovníky** je vybavena stroji pro drcení a lisování plastů, potřebnou manipulační technikou a vlastními vozidly pro svoz elektroodpadu a přepravu zpracovaných materiálů. Vybavení dovoluje také odbornou chemickou analýzu vstupních a výstupních materiálů, čímž je zajištěna maximální úroveň čistoty získávaných surovin.

**Největší podíl zpracovávaného materiálu jsou podle Bambouska televizory a monitory osobních**



V chráněné dílně pracovníci demontují i obrovské televize. Foto: archiv REMA

**počítačů.** „Máme k dispozici moderní výkonnou linku, která nám umožňuje zpracovat kolem stovky obrazovek za směnu,“ vypočítává.

Zaměstnanci dílny rozebírají také všechny ostatní domácí spotřebiče jako jsou například pračky, sporáky,

kuchyňská zařízení, ale i žehličky, mixéry nebo toustovače. Dále jsou to například počítače, tiskárny, i faxy, rádia, CD přehrávače nebo videorekordéry. Demontují se také ruční elektrické nářadí, lékařská zařízení a ostatní sortiment elektrických a elektronických výrobků. Pracovníci se při práci setkávají i s vysloužilými výherními automaty. „Tyto stroje naši lidé rozebírají rádi, vždycky se tam nějaká ta mince najde,“ dodává s úsměvem Bambousek.

**Dále připomíná, že jedině, co v dílně nerozebírají,** jsou chladicí zařízení a zářivky. „Obsahují freony, resp. rtuťové páry a jejich recyklaci je třeba provádět speciálním zařízením, které my nemáme,“ vysvětluje.

**Suma sumárum, v průměru se více než 95 % hmotnosti materiálu z odevzdaného spotřebiče dá díky ekologické recyklaci v chráněné dílně znovu použít.**



Například železo, sklo, plasty, hliník, měď a další neželezné kovy jsou po ekologickém zpracování vráceny zpět do procesu výroby a nebezpečné látky, pokud nejsou opětovně využívány, jsou bezpečně odstraňovány. V této souvislosti vedoucí dílny zmiňuje nebezpečnou látku luminofor, droboučký prášek, který je součástí obrazovek klasických televizí.

*„Luminofory jsou cenné, protože obsahují kovy vzácných zemí, ale ze stejného důvodu se jedná o toxické látky. My je odsáváme speciálním vysavačem a předáváme k dalšímu zpracování specializované firmě,“* přibližuje postup Bambousek s tím, že za posledních asi 8 let této látky „nasbírali“ přes 40 kilogramů.

**Největší hmotnostní položkou** vrácenou zpět do procesu výroby prostřednictvím obchodních partnerů firmy **jsou železné kovy**. Například za posledních jedenáct měsíců je to cca 35 procent z celkového množství. Další velkou položkou je sklo. *„Ještě stále k nám putuje mnoho starých, klasických televizí nebo*



Vedoucí chráněné dílny Zdeněk Bambousek. Foto: archiv REMA

*CRT monitorů, kde obrazovka tvoří více než polovinu hmotnosti celého přístroje. Za necelý rok se jedná o 25 procent,“* sděluje Bambousek s připomínkou, že sklo je ale i v pračkách, sporácích, mikrovlnných troubách, nebo LCD monitorech.

**Co se týče plastů**, za rok je to zhruba 22 procent z celkového množství. Zajímavé je i číslo vytříděného betonu, který se jako závaží používá při výrobě praček. Například za rok 2017 dílna dodala k další recyklaci 35 tun tohoto materiálu. ■



**Provozovna chráněné dílny MARKETA REMONE sídlí v Chebu**, Lesní ulici 5, na sídlišti Skalka. Pracoviště je zapojeno do systému zpětného odběru vyřazených elektrických a elektronických spotřebičů, je smluvním partnerem společnosti REMA Systém a zároveň slouží také jako samostatné sběrné místo pro občany Chebu a okolí.

**Více informací najdete na webových stránkách dílny:**

[www.marketaremone.cz/chanene-dilny](http://www.marketaremone.cz/chanene-dilny) ■

## Projekt Trash Made:

# ORIGINÁLNÍ KOLEKCE ŠPERKŮ Z VYŘAZENÉHO ELEKTRA NA VÁNOCE ZARUČENĚ POTĚŠÍ

Náušnice v motýlích tvarech vytvořené z plastové fólie LCD monitorů nebo z tlačítek z přístrojů v telefonních budkách, náhrdelníky z hliníkového chladiče, brože ve tvaru jezevčků, žabiček či velryb vyrobené z desek plošných spojů, nebo také svícny z bývalých elektrolamp. Česká značka Trash Made pár týdnů před Vánocemi představila novou podobu webu, kde nabízí svou kolekci originálních šperků a bytových doplňků. Představuje modely designových předmětů vyrobených ze součástek vyřazených elektropřístrojů.

S **týmem Trash Made** jsme se letos soustředili především na nové kolekce, které vznikly ve spolupráci s Vysokou školou uměleckoprůmyslovou v Praze. Na podzim jsme tak mohli představit kolekci svícnu WaXy, které jsou vyrobeny ze starých světelných zdrojů. Jejich nová životní náplň je tedy příznačná – svítily dřív, svítí dál.

### Kolekce z počítačových chladičů

Další naší novinkou je kolekce z počítačových chladičů, kterou jsme nazvali **Froze**. Cílem této kolekce je sladit pánské a dámské doplňky. I zde nám pomohli studenti UMPRUM a vznikly tak jehlice do klop, náhrdelníky a náušnice. Tyto výrobky zatím máme stříbrné barvy, konkrétně pokovené rhodiem, ale do budoucna plánujeme i jiné povrchové úpravy hliníku.

### Výstava v galerii Neumannka

Zkraje roku 2018 jsme „trešmejdi“ zboží vystavovali v **prachatické galerii Neumannka**, kde bylo k vidění až do března. Už v červnu jsme vyrazili na první pražský Maker Faire Festival, kde jsme kromě prezentace výrobků zazářili především s workshopem. Spousta dětí i dospělých si s námi celý víkend vyráběla nejrůznější šperky dle vlastní fantazie i připravených návodů. Krátce poté jsme byli pozváni na TPCA Beat Festival, který pro své zaměstnance pořádala ve spolupráci s městem Kolín automobilka Toyota Peugeot Citroën Automobile Czech s.r.o.

### Designblok

**Velké úsilí jsme vynaložili na přípravu stánku na Designbloku –**

největší přehlídce módy a designu ve střední Evropě. Tématem letošního festivalu byla „Oslava“, proto jsme se aranžmá výrobků snažili pojmout slavnostně a stánku tak vévodil velký dort ozdobený šperky Trash Made. Z Designbloku si odnášíme ty nejlepší dojmy, jelikož atmosféra celé akce byla velmi přátelská a kolem našeho vyšperkovaného dortu se po celou dobu trvání akce hemžila spousta návštěvníků.

### Zero waste market

V listopadu jsme přijali pozvání na **Zero waste market v KPMG Česká republika s.r.o.** Akci, která byla zaměřena na téma třídění odpadu, recyklace a zero waste stylu společnost uspořádala pro své zaměstnance, kteří tak měli možnost nakoupit originální a k životnímu prostředí šetrné vánoční dárky přímo ve svém pracovišti.



**Mnoho úsilí jsme také věnovali upevňování vztahů s prodejny a obchůdky**, které prodávají naše šperky a doplňky. Jejich počet se oproti loňsku opět o něco navýšil a my máme radost, že se naše výrobky dostávají do dalších měst napříč Českou republikou.

**Kompletní sortiment originálních výrobků Trash Made najdete na webu [www.trashmade.cz](http://www.trashmade.cz)** ■

## SOUTĚŽTE S REMA NEWS

Zapojte se do naší soutěže a vyhraďte tašku s logem Trash Made, blok REMA a Saaczech na ovoce či zeleninu, který je vyrobený z padákoviny.

### SOUTĚŽNÍ OTÁZKA:

**Jaké bylo téma letošního Designbloku, kterého jsme se účastnili s naším projektem Trash Made?**

Nápovědu najdete v jednom z našich článků. Odpovědi zasílejte na e-mail [kunikace@rema.cloud](mailto:kunikace@rema.cloud) do 31. ledna 2019. Ze správných odpovědí vylosujeme tři výherce.



## Vzdělávání s REMA:

# SEMINÁŘ NEJEN PRO ZELENÉ FIRMY OTEVŘEL TÉMA BUDOUCNOSTI ZPĚTNÝCH ODBĚRŮ

**Budoucnost zpětných odběrů, dění v oblasti odpadového hospodářství nebo novinky ze sféry trvale udržitelného života a CSR. O tom všem se diskutovalo na tradičním semináři nejen pro Zelené firmy letos v říjnu, v Brně. V rámci přednášek se odborníci zaměřili na přínos zpětného odběru pro firmy, na problematiku recyklace a zpracování elektrozařízení, výzkum na poli odpadového hospodářství či na vzrůstající poptávku komplexního řešení služeb v odpadovém hospodářství.**

Necelá desítka přednášek nabídla různé pohledy na přínos zpětného odběru pro firmy, na problematiku recyklace a zpracování elektrozařízení, výzkum na poli odpadového hospodářství či na vzrůstající poptávku komplexního řešení služeb v odpadovém hospodářství. V rámci programu semináře vystoupili odborníci z veřejného i soukromého sektoru, například zástupci Ministerstva životního prostředí ČR, skupiny ČEZ nebo Mendelovy univerzity v Brně.

Semináře pro Zelené firmy i širokou veřejnost REMA začala pořádat v roce 2010, letos se uskutečnil již devátý ročník. Nejen Zelené firmy na nich mají možnost vyměnit si navzájem zkušenosti a dozvědět se, jak k problematice zpětného odběru a recyklace přistupují velké i malé společnosti, státní správa nebo další subjekty působící v ČR. ■



Seminář nejen pro zelené firmy 2018. Foto: archiv REMA

## PF 2019

**Vážení obchodní partneři společností REMA,** dovolujeme si Vám popřát šťastný, veselý a úspěšný celý nový rok 2019, a to jak v pracovním, tak i osobním životě. Letošní rok byl plný změn a ten následující bude podobný. Věříme, že Vám budeme i nadále oporou a důvěryhodným partnerem přesně dle Vašich potřeb a že Vám naše služby umožní se maximálně koncentrovat na Vaše podnikání, aniž byste museli věnovat zásadní pozornost oblastem naší vzájemné spolupráce. Prožijte vánoční svátky plné radosti a pohody v kruhu svých nejbližších.

**Děkujeme Vám všem za podporu a Vaši přízeň,** bez které bychom nyní nemohli být mezi nejsilnějšími kolektivními systémy v České republice. Spolupráce s Vámi si velmi vážíme a těšíme se na její pokračování v dalších letech.

**Vaše REMA**



PF 2019