

Správa o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov ASEKOL SK pre batérie a akumulátory za rok 2019 v súlade s § 28 ods. 4 písm. n) a § 28 ods. 9 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 3 vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov



V Bratislave, dňa 28. 7. 2020

Ministerstvo životného prostredia SR
Odbor odpadového hospodárstva
Nám. E. Štúra 1
812 35 Bratislava

Vec:

Správa o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov ASEKOL SK pre batérie a akumulátory za rok 2019.

Spoločnosť ASEKOL SK s. r. o., Bratislava predkladá v súlade s § 28 ods. 4 písm. n) a § 28 ods. 9 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podľa § 3 vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov Správu o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov pre batérie a akumulátory za rok 2019.

1. Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktorý organizácia zodpovednosti výrobcov zabezpečila nakladanie, sa uvádzajú v nasledujúcej Správe o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov pre batérie a akumulátory (ďalej len „správa“).

2 a 3. Identifikácia osôb podľa § 28 ods. 9 písm. b) zákona a spôsob zabezpečenia zberu, zhodnotenia, recyklácie, spracovania a zneškodnenia batérií a akumulátorov podľa § 28 ods. 9 písm. b), c) a i) zákona.

Podľa § 3 ods. 2 a ods. 3 písm. a) vyhlášky č. 373/2015 Z. z. sú údaje so všetkými informáciami uvedené v Prílohách č. 1, 2 a 3. Údaje podľa § 3 ods. 3 písm. b) a d) vyhlášky č. 373/2015 Z. z. sú pre zber uvedené v Prílohe č. 4, pre dopravu a spracovanie sú údaje uvedené identické v Prílohách č. 2 a 3. Príloha č. 5 obsahuje zoznam obcí, v ktorých sa zabezpečuje združené nakladanie s batériami a akumulátormi. V Prílohe č. 6 sú uvedené miesta prvého zhodnotenia alebo miesta zneškodnenia.

Opis spôsobu výkonu zberu

Systém funguje tak, že je zabezpečené plnenie zberu a recyklácie na celom území Slovenskej republiky. Spôsob zabezpečenia tohto procesu je najmä cez už vybudovaný systém zberových nádob rozmiestnených u zmluvných partnerov (spätným zberom u zmluvných servisov a predajní elektrozariadení) a tiež zberom od pôvodcov z firiem a inštitúcií. Ďalej je systém doplnený v dobrej a rozvinutej spolupráci regionálnymi a lokálnymi zberovými spoločnosťami po celom Slovensku, zbernými dvormi v obciach a mestách.

Proces zabezpečenia odberu začína nahlásením množstva potrebného na odvoz na zberový e-mail (zber@asekol.sk) alebo cez špecializovane vyvinutý web portál (portal.asekol.sk). Prijatím objednávky dispečerom je ďalej posunutá na realizáciu jednému zo zmluvných prepravcov.

Územie Slovenska je rozdelené na 3 základné zvozové oblasti, ktoré zodpovedajú územnému členeniu starých krajov (západoslovenský, stredoslovenský, východoslovenský). Pomocou týchto oblastí je nastavený a konkrétnym kľúčom následne priradený prepravca, či už z pohľadu rýchlej dostupnosti ale aj ekonomiky jazdy (zabránenie zbytočných prejazdov). Zvoz je spravidla realizovaný do 7 dní.

Po potvrdení termínu odberu prepravcom je priradené zmluvné miesto vykládky, kde dochádza ku dočasnému uloženiu pred konečným spracovaním vo vopred dohodnutom termíne. Konečné spracovanie sa realizuje u zmluvných spracovateľov, ktorí vystavia potrebné preberacie protokoly a v prípade nebezpečného odpadu potvrdí aj Sprievodný list nebezpečného odpadu.

Batérie a akumulátory sú v daných zariadeniach na zber, roztriedené podľa ich chemizmu. Po nazbieraní dostatočného množstva na vývoz ku spracovateľovi sú tieto batérie a akumulátory bezpečne zabalené a pripravené na prevoz.

Pre ľahšiu manipuláciu s batériami a akumulátormi sú využívané špecializované zberné nádoby – 600, 70 a 23 litrové. Týmito nádobami sú zdarma vybavené zberové spoločnosti, zberné dvory, predajne elektrozariadení a spracovatelia elektroodpadu, ktorí prejavili záujem týmto spôsobom oddeľovať použité batérie a akumulátory podľa chemizmu už pri zbere. Tieto nádoby sú v požadovanej frekvencii nahrádzané za prázdne.

4. Informácie o splnení cieľov a záväzných limitov uvedených v prílohe č. 3 zákona a o presahujúcom množstve podľa § 28 ods. 9 písm. d) zákona v tejto štruktúre:

a) údaj o množstvovom a percentuálnom rozsahu splnenia záväzných limitov v kalendárnom roku, za ktorý sa správa vypracováva – OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečila za rok 2019 zber na úrovni 603 072 kg batérií a akumulátorov. V prepočte na ciele a záväzné limity odpadového hospodárstva uvedené v prílohe č. 3 zákona to znamená pre ciele zberu batérií a akumulátorov plnenie podielu zberu na úrovni 45% z množstva prenosných batérií a akumulátorov uvedených na trh Slovenskej republiky v predchádzajúcom kalendárnom roku a viac ako 100% zo súhrnného množstva automobilových a priemyselných batérií a akumulátorov uvedených na trh Slovenskej republiky v predchádzajúcom kalendárnom roku. Cieľ recyklácie použitých batérií a akumulátorov bol v roku 2019 splnený.

b) množstvový a percentuálny rozsah nesplnenej časti cieľov a záväzných limitov, ak došlo k ich nesplneniu – ciele a záväzné limity boli splnené. Ku nesplneniu cieľov a záväzných limitov nedošlo.

c) množstvo odpadu, pre ktorý zabezpečil nakladanie s odpadom na základe účasti na nakladaní s odpadom podľa § 28 ods. 4 písm. q) zákona – uvedeným spôsobom sa v roku 2019 nenakladalo.

5. Informácie o množstve vyhradených výrobkov uvedených na trh výrobcami batérií a akumulátorov zastúpenými OZV ASEKOL SK podľa § 28 ods. 9 písm. e) zákona sú uvedené v Prílohe č. 7.

6. Informácie o spôsobe financovania systému združeného nakladania a nákladoch na činnosti vykonávané v systéme združeného nakladania s batériami a akumulátormi podľa § 28 ods. 9 písm. f) až h):

a) výška celkových úhrad od zastúpených výrobcov za jednotlivé vyhradené výrobky zodpovedajúca údajom vyplývajúcim z účtovníctva – 402 290 EUR

b) výška jednotlivých a celkových nákladových položiek v členení na jednotlivé činnosti vychádzajúca z úpravy zmluvných vzťahov v rámci systému združeného nakladania s batériami a akumulátormi a zodpovedajúca údajom vyplývajúcim z účtovníctva – 399 087 EUR

c) informácie o naložení so ziskom a o vyrovnaní so stratou, ak vznikla – valné zhromaždenie spoločnosti ASEKOL SK s.r.o. vzalo na vedomie správu dozornej rady spoločnosti za rok 2019 o výsledkoch kontrolnej činnosti a o preskúmaní riadnej individuálnej účtovnej závierky spoločnosti za rok 2019. Výsledok hospodárenia spoločnosti za rok 2019 bol schválený valným zhromaždením spoločnosti vo výške 0,- EUR.

d) výška finančných prostriedkov vynaložených na propagačné a vzdelávacie aktivity, ich stručný opis v súlade s § 7:

Projekty na podporu osvetu a zberu v oblasti triedenia elektroodpadu a použitých batérií

Spoločnosť ASEKOL SK každoročne kladie veľký dôraz na kvalitnú osvetu a vzdelávanie verejnosti o potrebe triedenia a recyklácie elektroodpadu, batérií a akumulátorov. Využíva k tomu všetky dostupné informačné kanály a špecializované webové a facebookové stránky. Minuloročné výsledky zberu opäť potvrdili, že podpora environmentálnych osvetových projektov a podujatí má veľký význam.

Dôležitou súčasťou práce organizácie zodpovednosti výrobcov je osvetu a vzdelávanie obyvateľstva o triedenom zbere a recyklácii odpadu. ASEKOL SK si veľmi dobre uvedomuje, že kvalitná osvetu a vzdelávanie obyvateľstva o triedení a recyklácii odpadu je základom dobre fungujúceho systému zberu elektroodpadu a použitých batérií, pretože len uvedomelý jednotlivec sa stáva jeho súčasťou.

ASEKOL SK sa snaží vzdelávať obyvateľov Slovenska od začiatku svojho pôsobenia na trhu. Dôležitú úlohu vo vzdelávaní majú projekty s celoslovenskou pôsobnosťou a so širokým záberom nielen adresátov, ale i komodít. ASEKOL SK však podporuje aj rôzne iné vzdelávacie projekty a aktivity dostupné pre širokú verejnosť.

Červeno -biele kontajnery

Zber a recyklácia elektroodpadu a batérií majú mimoriadne veľký význam a ASEKOL SK o tom úspešne presvedča širokú verejnosť na Slovensku. K vynikajúcim zberovým výsledkom prispela rozrastajúca sa sieť našich červeno-bielých kontajnerov na malý elektroodpad, použité batérie a akumulátory. V roku 2019 sme vďaka červeno-bielym kontajnerom vyzbierali takmer 49 ton elektroodpadu. Ku koncu roka bolo k dispozícii až 95 kontajnerov v rámci 24 samosprávnych celkov pre celoročný zber elektroodpadu a použitých batérií. V snahe držať krok s dobou sme koncom roka 2019 začali pracovať na tom, aby boli červeno-biele kontajnery „smart“. V rámci pilotného projektu sme do terénu umiestnili 6 „smart“ kontajnerov, ktorých naplnenosť sledujú senzory. Naším cieľom je, aby bolo triedenie elektroodpadu a batérií pre ľudí čo najpohodlnejšie.

RECYKLOHRY

Najrozsiahlejším školským projektom na Slovensku sú Recyklohry, ktorý je zároveň úplne prvým a najstarším osvetovým projektom organizácie ASEKOL SK. Je to environmentálny projekt zameraný na propagáciu a vzdelávanie mladej generácie od predškolského veku až po vek maturitný.

Je to školský environmentálny projekt, ktorý na Slovensku funguje od roku 2010. Je určený žiakom materských, základných a stredných škôl s cieľom prehĺbiť ich znalosti v oblasti triedenia a recyklácie odpadov a umožniť im osobnú skúsenosť so spätným zberom drobného elektroodpadu a batérií. Je dôležité, aby si deti vytvárali vzťah k triedeniu odpadu už v rannom detstve a v dospelosti ho vnímali ako prirodzenú súčasť svojho života. Toto presvedčenie zdieľa aj spoločnosť Orange Slovensko a.s., ktorá je od roku 2018 významným partnerom projektu.

RECYKLOHRY v roku 2019

- Počet škôl zapojených do projektu: 1 245
- Nádoby na zber umiestnené v školách: 1 401 ks
- Zozbieraný elektroodpad: 156 825 kg
- Zozbierané použité batérie: 26 844 kg
- Odovzdané odmeny pre školy v hodnote: 27 925 €

ECOCHEESE

Štýlová zberná nádoba a zároveň environmentálny projekt. Tak poznáme ECOCHEESE, projekt, ktorý na Slovensku funguje od roku 2017 a zábavnou formou učí deti, rodiny a jednotlivcov triediť použité batérie a akumulátory. Zúčastní sa si môžu zo stránok www.ecocheese.sk objednať štýlový box na triedenie batérií v rôznych farbách, ktorý im zdarma doručíme priamo do poštovej schránky. Každý zúčastní sa môže požiadať prostredníctvom webovej stránky o jeho bezplatné zaslanie. Od decembra 2019 pribudla do ponuky ECOCHEESE nová veľkosť zbernej nádoby – M, ktorá je vhodná pre väčšie priestory, ako sú kancelárie, bytové domy, recepcie a podobne. Partnerom projektu a aktívnym podporovateľom triedenia a recyklácie batérií je významná spoločnosť EMOS SK s.r.o.. Viac info na www.ecocheese.sk.

Šrotovné s Hej.sk

Marketingová kampaň a projekt na podporu zberu elektroodpadu a zároveň predaja úsporných elektrospotrebičov so spol. Elektrosped a.s. prevádzkujúcou e-shopy www.hej.sk a www.datart.sk

Lokálne aktivity

Spoločenská zodpovednosť je dôležitým pilierom ASEKOLU SK, preto každoročne kladieme dôraz na rozmanitosť osvetových environmentálnych aktivít, ktorých podstatou je vzdelávanie jednotlivcov aj spoločnosti v oblasti triedenia a recyklácie nielen elektroodpadu, ktorého produkcia každoročne narastá.

Aj v roku 2019 vyhlásila medzinárodná asociácia WEEE Forum Medzinárodný deň elektroodpadu a tak sme v spolupráci s bratislavským nákupným centrom VIVO v októbri oslávili tento deň podujatím, ktorého hlavnou myšlienkou bolo zvýšiť povedomie verejnosti o potrebe triedenia a podpora recyklácie elektroodpadu.

September patril už tradične v spolupráci so združením Eucobat Európskemu týždňu recyklácie použitých batérií a naše zastúpenie s cieľom podpory a osvetu tejto problematiky nechýbalo ani vo vybraných bratislavských nákupných centrách Avion a Bory Mall.

S projektom ECOCHEESE sme sa zúčastnili aj na 20. ročníku festivalu Hory a mesto. V rámci festivalového envirochodníka bol pripravený stánok, v ktorom sa s našimi baterkomyšaciami maskotmi mohli zoznámiť, vzdelávať aj zabaviť nielen tí najmenší. Deti aj dospelí nás mohli nájsť v roku 2019 aj na rozprávkovom zámku v Bojniciach, kde sa už tradične učilo s našimi maskotmi známymi aj z facebooku správne triediť odpad aj elektroodpad. V našich stánkoch nechýbali ani ekosúťaže a ostatné tvorivé ekoaktivity.

Partnersky sme sa okrem festivalu Hory a Mesto podieľali aj na konferencii ZERO WASTE a podujatí EKOTOPFILM, ktorých cieľom je posunúť Slovensko k udržateľnému spôsobu života.

V priebehu roka 2019 OZV ASEKOL SK vydala množstvo tlačových správ, ktoré sa v podobe článkov objavili v celoslovenských médiách, a to tak v printových ako i elektronických. Okrem toho prebehla na stránke www.tyzden.sk relácia s názvom „Plasty sú problém, ale rýchlejšie rastie elektroodpad“, ktorá mala viac ako päťtisíc pozretí. Propagácia a vzdelávanie prebiehala aj formou platenej reklamy PR článkov v printových médiách, a to najmä v týždenníku .týždeň (napr. <https://www.tyzden.sk/promotion/53687/viac-elektroniky-viac-elektroodpadu/> a <https://www.tyzden.sk/promotion/60805/najlepsi-odpad-ten-ktory-nevznikne/>), ďalej v mesačníku Odpadové hospodárstvo a Odpady.

Náklady vynaložené na vzdelávacie a edukačné projekty dosiahli v roku 2019 sumu 24 455 EUR.

7. Informácie o svojich vlastníckych pomeroch podľa § 28 ods. 9 písm. j):

Spoločnosť ASEKOL SK s.r.o. bola v roku 2019 vlastnená spoločnosťami FAST PLUS, spol. s r.o. a MASCOM s.r.o.

8. Informácie o postupe výberu osôb podľa § 28 ods. 9 písm. k):

Subjekty v spolupráci s ktorými zabezpečuje ASEKOL SK činnosti zberu batérií a akumulátorov nepodliehajú žiadnemu postupu výberu, pretože je zákonnou povinnosťou OZV vyriešiť každý dopyt po odvoze odpadu z batérií. Samozrejme je stanovený presný postup, kritériá a pravidlá odvozu (napr. minimálne množstvo a čas na odvoz) tak, aby bola zachovaná rozumná ekonomika fungovania systému zberu.

Prepravné a spracovateľské spoločnosti podliehajú výberovému konaniu a následne každoročnému prehodnocovaniu efektivity spolupráce jednak z hľadiska nákladov a jednak z hľadiska procesov. Funkčný systém logistiky a následného spracovania je základnou podmienkou pre zabezpečenie recyklácie zozbieraných batérií a akumulátorov. Na optimalizácii logistických procesov ako aj procesov spracovania a hľadania nových možností sa kontinuálne pracuje.

S pozdravom

.....
Mgr. Ronald Blaho
konateľ spoločnosti

PRÍLOHA Č. 1: Identifikácia osôb prostredníctvom ktorých OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečila zber batérií a akumulátorov, s uvedením množstva odpadov

PRÍLOHA Č. 2: Identifikácia osôb prostredníctvom ktorých OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečila prepravu batérií a akumulátorov, s uvedením množstva odpadov

PRÍLOHA Č. 3: Identifikácia osôb prostredníctvom ktorých OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečila spracovanie batérií a akumulátorov, s uvedením množstva odpadov

PRÍLOHA Č. 4: Zoznam zmluvných partnerov zabezpečujúcich zber a miesta ich zariadení prostredníctvom ktorých OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečuje zber batérií a akumulátorov; Zoznam miest zberu (rozsah pokrytia územia SR v delení na okresy)

PRÍLOHA Č. 5: Zoznam obcí v ktorých OZV ASEKOL SK s.r.o. zabezpečuje združené nakladanie s batériami a akumulátormi

PRÍLOHA Č. 6: Miesta prvého zhodnotenia alebo miesta zneškodnenia

PRÍLOHA Č. 7: Batérie a akumulátory uvedené na trh v SR výrobcami zastúpenými OZV ASEKOL SK s.r.o. v roku 2019