

**SPRÁVA O ČINNOSTI ORGANIZÁCIE
ZODPOVEDNOSTI VÝROBCOV PRE BATÉRIE A
AKUMULÁTORY NATUR-PACK, A.S.
ZA KALENDÁRNY ROK 2016**



Identifikačné údaje Organizácie zodpovednosti výrobcov (ďalej „OZV“)

Obchodné meno: NATUR-PACK, a.s.

Adresa sídla: Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 35 979 798

DIČ: 2022130374

IČ DPH: SK2022130374

Webové sídlo: www.naturpack.sk

Kontaktná osoba: RNDr. Michal Sebiň, PhD., riaditeľ

Tel.: +421 918 675 733

Fax: +421 2 502 21 542

E-mail: sebin@naturpack.sk

(ďalej „NATUR-PACK, a. s.“)

Spoločnosti NATUR-PACK, a.s. bola dňa 30.05.2016 udelená autorizácia na výkon činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov pre prenosné batérie a akumulátory podľa § 89 ods.1 písm. b) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“). V súlade s § 28 ods.9 zákona o odpadoch, spoločnosť NATUR-PACK, a.s. vypracovala túto správu o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov za kalendárny rok 2016 pre vyhradený prúdu použité prenosné batérie a akumulátory.

1. Uvedenie informácií podľa § 28 ods. 9 písm. a) zákona o odpadoch

Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktorý OZV zabezpečila zber, prepravu, prípravu na opätovné použitie, zhodnotenie, recykláciu, spracovanie a zneškodnenie s rozlíšením na jednotlivé druhy odpadov.

Požadované informácie sú uvedené v prílohe 1 tejto správy.

Príloha 1: Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktoré bol zabezpečený zber, preprava, príprava na opätovné použitie, zhodnotenie, recyklácia, spracovanie a zneškodnenie

2. Uvedenie informácií podľa § 28 ods. 9 písm. c) zákona o odpadoch

Informácie o spôsobe zabezpečenia zberu, zhodnotenia, recyklácie, spracovania a zneškodnenia vyhradeného prúdu odpadu

NATUR-PACK, a.s. zabezpečuje zber použitých prenosných BaA vo všetkých okresoch Slovenskej republiky prostredníctvom svojich zmluvných partnerov, a to distribútorov prenosných BaA vykonávajúcich spätný zber použitých prenosných BaA, zberných miest BaA, podnikateľov oprávnených na zber použitých prenosných BaA, zberných dvorov ako aj spracovateľov, ktorí majú uzavreté priame zmluvy s obcami.

Spôsob zabezpečenia činností v rámci systému nakladania s vyhradeným prúdom odpadu je založený na zmluvných vzťahoch s oprávnenými subjektami zabezpečujúcich komplexné nakladanie s použitými prenosnými batériami a akumulátormi (ďalej len „BaA“). Zmluvní partneri zabezpečujú jednotlivé činnosti nakladania s použitými BaA komplexne od zberu až po fázu zabezpečenia zhodnotenia odpadu.

Zber použitých BaA je zabezpečený všetkými zákonom ustanovenými spôsobmi, resp. zo všetkých zdrojov, ktoré sú nasledovné:

a) spätný zber použitých prenosných BaA u distribútorov prenosných BaA, t.j. z predajní, miest skladu alebo výdaja tovaru, s ktorými má NATUR-PACK, a.s. uzatvorené zmluvy

b) zberné miesta

c) zariadenia na zber, prevádzkované podnikateľmi oprávnenými na zber použitých BaA, s ktorými je NATUR-PACK, a.s. v priamom zmluvnom vzťahu

d) zberné dvory, z ktorých NATUR-PACK, a.s. zabezpečuje zber použitých prenosných BaA z obcí na základe zmluvného vzťahu s podnikateľmi oprávnenými na zber použitých prenosných BaA, ktoré majú zmluvy s obcami, a s týmito obcami je NATUR-PACK, a.s. v nepriamom zmluvnom vzťahu

e) obce, z ktorých NATUR-PACK, a.s. zabezpečuje zber použitých prenosných BaA na základe zmluvy s obcou alebo na základe zmluvného vzťahu s podnikateľmi oprávnenými na zber použitých prenosných BaA, ktoré majú zmluvy s obcami, a s týmito obcami je NATUR-PACK, a.s. v nepriamom zmluvnom vzťahu

f) zber z firiem, inštitúcií, organizácií, ... na základe zmluvy

Spoločnosť NATUR-PACK, a.s. poskytuje zazmluvneným predajciam, zberným miestam, miestam spätného zberu a obciam kontajnery na zber použitých prenosných batérií od obyvateľstva. Taktiež kontajnery poskytuje aj do zazmluvnených firiem a inštitúcií.

Proces zberu je založený na systéme dopytov na odvoz použitých BaA zadávaných cez webové sídlo NATUR-PACK, a.s. Všetci zazmluvnení partneri disponujú potrebnými oprávneniami (autorizácia, súhlasy) na zabezpečenie jednotlivých činností nakladania s použitými prenosnými BaA, vhodnou technológiou (kapacita, kvalita spracovania), s uplatňovaním princípu blízkosti. Použité BaA sú odoberané buď oprávnenými podnikateľmi na zber použitých BaA alebo priamo spracovateľmi. Po prijatí použitých BaA do zariadenia na nakladanie s použitými BaA je tento odpad zaevidovaný (váženie použitých BaA) a následne dochádza k jeho spracovaniu a recyklácii. Informácie o spracovaných množstvách použitých BaA ako aj o splnení cieľov zberu a recyklácie podľa prílohy č.3 zákona o odpadoch oznamuje spracovateľ OZV.

NATUR-PACK, a.s. zabezpečuje zber použitých BaA vo všetkých okresoch Slovenskej republiky kombináciou vyššie uvedených spôsobov zberu.

3. Uvedenie informácií podľa § 28 ods. 9 písm. d) zákona o odpadoch

Informácie o splnení cieľov a záväzných limitov uvedených v prílohe č. 3 a o presahujúcich množstvách

Cieľ zberu použitých prenosných BaA uvedený v prílohe č. 3 zákona pre rok 2016 je stanovený na 45 % z množstvá prenosných BaA uvedených na trh v predchádzajúcom kalendárnom roku. OZV NATUR-PACK, a.s. tento cieľ splnila. Cieľ recyklácie použitých BaA uvedený v prílohe č. 3 zákona je stanovený na 100 % z množstva vyzbieraných použitých BaA. Aj tento cieľ bol splnený.

OZV NATUR-PACK, a.s. neboli od KC BAA pridelené žiadne presahujúce množstvá podľa § 28 ods. 4 písm. q) zákona o odpadoch.

4. Uvedenie informácií podľa § 28 ods. 9 písm. e) zákona o odpadoch

Informácie o množstve vyhradených výrobkov uvedených na trh zastúpenými výrobcami

	Uvedené na trh (t)
Prenosné BaA	63,654

5. Uvedenie informácií podľa § 28 ods. 9 písm. f), g) a h) zákona o odpadoch

Informácie o spôsobe financovania systému združeného nakladania s vyhradeným prúdom odpadu a nákladoch na činnosti vykonávané v systéme združeného nakladania s vyhradeným prúdom odpadu

Výška celkových úhrad od zastúpených výrobcov: 32 309 Eur

Finančné náklady spojené so zberom, prepravou, prípravou na opätovné použitie, zhodnotením, recykláciou, spracovaním a zneškodnením oddelene vyzbieraného odpadu patriaceho do vyhradeného prúdu odpadu: 31 673 Eur

6

Informácie o návrhu na rozdelenie zisku alebo vyrovnanie straty

Zisk sa použije na plnenie zákonných povinností OZV a na ďalší rozvoj spoločnosti.

Výška finančných prostriedkov vynaložených na propagačné a vzdelávacie aktivity a stručný popis týchto aktivít

Výška finančných prostriedkov vynaložených na propagačné a vzdelávacie aktivity: 2 636 Eur

Po úspešnom získaní autorizácie na činnosť Organizácie zodpovednosti výrobcov pre batérie a akumulátory, pokračovala spoločnosť NATUR-PACK v úspešne rozbehnutých vzdelávacích projektoch a aktivitách a priebežne pripravovala aj nové programy.

NATUR-PACK sa informovaniu a vzdelávaniu verejnosti venoval aj v minulosti. Intenzívna spolupráca s mimovládnyimi organizáciami vyústila do viacerých unikátnych vzdelávacích programov, ktorých význam postupne narastal (Ekotopfilm, Zelená škola, výučbový softvér „NeODPADni z ODPADOV“, mobilná aplikácia GREEN BIN, atď.).

Nižšie sú uvedené vzdelávacie aktivity na lokálnej a regionálnej úrovni (A.1. – 2.) a prehľad celoplošne realizovaných aktivít (B.1. – 6.), ktoré sa uskutočnili v rámci partnerských samospráv OZV NATUR-PACK a to v období od 1.7.2016 do 31.12.2016, a v rámci ktorých sa NATUR-PACK zaoberal aj problematikou odpadov z batérií a akumulátorov.

V druhej polovici polroka 2016 NATUR-PACK zabezpečoval propagačné a vzdelávacie aktivity spĺňajúce podmienky § 7 vyhlášky 373/2015 o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov (ďalej len „vyhláška“) nižšie uvedenými spôsobmi:

- **Aktivity s celoslovenskou pôsobnosťou podľa § 7, ods. 3, písm. a) vyhlášky**

V zmysle § 7, ods. 3, písm. a) vyhlášky 373/2015 Z. z. NATUR-PACK, a.s. na celoslovenskej úrovni vykonával propagačné aktivity prostredníctvom vysielaní v televízii TA3 (celkovo 3 reportáže z programov zameraných aj na odpady z batérií a akumulátorov), doplnené reportážami vybraných periodík a portálov (Odpady-portal.sk, Euractiv.sk, Obecnoviny.sk).

- **Informácie zaslané prostriedkami elektronickej komunikácie v súlade s § 7, ods.3, písm. b) bod. 8 vyhlášky** a to prostredníctvom noviniek na hlavnej stránke www.naturpack.sk a na **podstránke** www.naturelektro.sk/baterie-a-akumulatory/, taktiež prostredníctvom hromadných emailov (tzv. NATUR-PACK News).

- **Vzdelávacie programy pre školy v súlade s § 7, ods.3, písm. b) bod. 9 vyhlášky** a to prostredníctvom vzdelávacieho programu realizovaného na filmovom festivale Ekotopfilm – Envirofilm a v rámci lektorskej prednáškovej činnosti na základných školách.

7

Prehľad vzdelávacích aktivít:

A. Lokálne a regionálne aktivity:

1. **Putovný filmový festival Ekotopfilm – Envirofilm 2016/2017**
2. **Lektorská ekovýchova na školách**

B. Celoplošné vzdelávacie aktivity:

1. **Vzdelávanie s interaktívnym softvérom „NeODPADNni z ODPADov“**
2. **Vzdelávací program Zelená škola (v druhom polroku 2016 bolo zapojených takmer 300 škôl, z celého Slovenska)**

3. Mobilná aplikácia GREEN BIN – prvá mobilná aplikácia na pomoc pri správnom triedení odpadu (aktívna v marci 2016)
 4. Podstránka – NATURBAT – podstránka (<http://www.naturelektro.sk/baterie-a-akumulatory/>) zameraná na informovanie klientov NATUR-PACKu a poskytovanie pomôcok a informačných materiálov pre ich zákazníkov (konečných spotrebiteľov).
 5. Sociálne siete Facebook, LinkedIN, Instagram a YouTube
 6. Elektronické Newslettery s pomôckami a dôležitými informáciami pre samosprávy
- C. Informačné aktivity prostredníctvom tlače, televízie a online portálov a sociálnych sietí

A. Lokálne a regionálne aktivity:

1. Putovný filmový festival Ekotopfilm – Envirofilm 2016/2017

NATUR-PACK sa stal v roku 2015 generálnym partnerom filmového festivalu Ekotopfilm – Envirofilm. Po otvorení ročníka 2016/2017 (máj 2016 Bratislava a Banská Bystrica) NATUR-PACK putoval s filmovým festivalom po partnerských mestách, pre ktoré pripravil **vlastný vzdelávací program** pre žiakov základných a stredných škôl a podvečerné diskusie pre verejnosť. V druhom pol roku 2016 bola aktivita realizovaná v mestách: **Prievidza, Topoľčany, Pezinok, Partizánske, Rimavská Sobota, Košice, Žilina (iba diskusia), Čadca, Kysucké Nové Mesto a Prešov.**

Súčasťou vzdelávacieho zážitkového programu sú okrem obalových komodít aj batérie a akumulátory a motivovanie detí k zodpovednému nakladaniu s nimi.



Obr. 1: Zodpovedné narábanie s nefunkčnými batériami a akumulátormi je súčasťou nášho zážitkového programu v rámci filmového festivalu Ekotopfilm – Envirofilm.

2. Lektorská ekovýchova na školách

Zážitkovú ekovýchovu zabezpečuje NATUR-PACK aj prostredníctvom ďalších špecialistov na lektorskú vzdelávaciu činnosť. V druhej polovici roka 2016 to bola predovšetkým Mgr. Paulína Urdová (východné Slovensko), Mgr. Dominika Ďurišová (oblasť stredného Slovenska), Mgr. Andrej Popovič (oblasť západného Slovenska a podujatia Ekotopfilm).

Lektorská činnosť bola v druhom polroku 2016 uskutočnená v nasledovných obciach a mestách: Leopoldov, Báhoň, Pezinok, Modra, Píla, Častá, Modra, Partizánske, Piešťany, Rajecké Teplice, Kremnica, Rosina, Svätý Jur, Štrba, Trebišov, Trstená pri Hornáde a Košice.

Išlo o vzdelávanie prostredníctvom originálnych programov NATUR-PACKu, originálnych programov lektorov (Ďurišová, Urdová) a školenia pre pedagógov na prácu so softvérom „NeODPADni z ODPADov“

Lektorská aktivita	Počet odučených detí/vyškolенých pedagógov 1.7.2016 – 31.12.2016
Ekovýchova na základných a stredných školách	1981
Školenia pre pedagógov podujatia	363
SPOLU:	4022

B. Celoplošné vzdelávacie aktivity:

1. Vzdelávanie žiakov s interaktívnym softvérom „NeODPADni z ODPADov“!

V roku 2012 vytvoril NATUR-PACK v spolupráci s organizáciou ŽIVICA v rámci projektu „**Moderne o odpadoch s NATUR-PACKom**“ unikátny výučbový softvér určený pre prácu s interaktívnymi tabuľami a PC. Softvér nesie názov „**NeODPADni z ODPADov!**“, je bezplatný a školy si ho môžu stiahnuť na stránkach organizácie ŽIVICA v slovenskom a maďarskom jazyku (<http://www.zivica.sk/moderneoodpadoch/>).

Softvér je komplexným vzdelávacím materiálom, v rámci ktorého sa deti učia chápať súvislosti vo vzťahu ku všetkým druhom odpadu, vrátane odpadu z batérií.

NATUR-PACK popularizuje softvér „**NeODPADni z ODPADov!**“ prostredníctvom školení pre pedagógov, ako aj prostredníctvom ďalších aktivít: (napr. Ekotopfilm – Envirofilm, Obecné noviny, Odpadové hospodárstvo a ďalšie médiá a sociálne siete).

**neODPADni z ODPADOV**

interaktívny sprievodca nakladaním s odpadom



Reportáž TA3 k ekovýchove NATUR-PACKu s výučbovým softvérom v ZŠ Nejedlého, zo dňa 14.12.2016:

<http://www.ta3.com/clanok/1096176/zelenych-skol-je-stale-viac-ucia-deti-zodpovednosti-k-prirode.html>

2. Program Zelená škola

V roku 2014 sa NATUR-PACK stal partnerom programu Zelená škola a odborným garantom za problematiku odpadov. Výchovno-vzdelávací program Zelená škola, je určený pre MŠ, ZŠ aj SŠ. **Program Zelená škola je súčasťou najväčšieho vzdelávacieho ekovýchového programu na svete (ECO SCHOOLS PROGRAMME)** a na Slovensku ho uskutočňuje mimovládna organizácia ŽIVICA.

Počet slovenských škôl zapojených do tohto jedinečného programu neustále rastie. V školskom roku 2016/2017 sa do programu zapojil historicky rekordný počet škôl (315). Získať medzinárodný certifikát Zelenej školy pritom nie je vôbec jednoduché a vyžaduje si to nemalé úsilie žiakov i pedagógov. NATUR-PACK sa snaží propagáciou programu Zelená škola inšpirovať ďalšie školy k zapojeniu sa do tohto programu.



Obr.2: NATUR-PACK na slávnostnom odovzdávaní certifikátov Zelenej školy v Bratislave, október 2016.

3. Mobilná aplikácia GREEN BIN

NATUR-PACK sa stal v roku 2015 partnerom neziskovej organizácie OZ EKORAST, ktorá v marci 2016 spustila prvú aplikáciu na podporu triedeného zberu na Slovensku. Ide o aplikáciu GREEN BIN, ktorej cieľom je pomáhať bežnému občanovi zorientovať sa v problematike triedenia odpadov. GREEN BIN tiež nasmeruje občanov na najbližšie zberné dvory, kde môžu odovzdať nebezpečný odpad (napríklad lieky, použité batérie, elektroodpady a pod.). Súčasťou mobilnej aplikácie sú aj batérie a navigovanie užívateľa k ich správne triedeniu.

Aplikáciu GREEN BIN si možno bezplatne stiahnuť na portáloch **Apple Store** alebo **Google Play**.

NATUR-PACK popularizuje aplikáciu na rôznych verejných podujatiach (napr. Ekotopfilm, prednášky na školách a pod.) .

Diskusná relácia TA3 k mobilnej aplikácii GREEN BIN, 13.12.2016, hostia: NATUR-PACK, OZ EKORAST

<https://www.youtube.com/watch?v=QjRtByntwEQ>



Obr.3: Dizajn aplikácie GREEN BIN je užívateľsky jednoduchý a prehľadný. Svoje miesto v ňom našli aj batérie.

4. Podstránka NATURBAT

Pre komunikáciu s klientmi NATUR-PACK vytvoril podstránku stránky www.naturelektro.sk (www.naturelektro.sk/baterie-a-akumulatory/).

V súlade s požiadavkou na zabezpečenie informačných aktivít pripravil NATUR-PACK v druhom polroku 2016 pre zákazníkov (konečných spotrebiteľov) a klientov za elektrozariadenia pomôcku – Informovanie spotrebiteľa v predajniach, ktorú si vo viacerých formátoch mohli klienti stiahnuť a použiť vo svojich predajniach.



Obr. 4: Dizajn informačného materiálu pre zákazníkov v predajniach našich klientov.

5. Sociálne siete Facebook, LinkedIn, Instagram a YouTube.

Okrem webového sídla (naturpack.sk, naturelektro.sk) na informovanie verejnosti o všetkých aktivitách a dôležitých poznatkoch z oblasti odpadového hospodárstva NATUR-PACK od roku 2015 rozvíja aj svoju prácu so sociálnymi sieťami (**Facebook**, **LinkedIn**, **Instagram**, **YouTube**), ktoré predstavujú popri webovom sídle, ďalší moderný a veľmi dôležitý komunikačný kanál s verejnosťou.

NATUR-PACK zverejnil od 1.7.2016 desiatky postov na sociálnych sieťach a približne 15 videodokumentov so vzdelávacím obsahom.



6. Newslettery – NATUR-PACK news

NATUR-PACK využíva na komunikáciu s partnerskými samosprávami, ako aj klientmi hromadný emailingový systém. Prostredníctvom neho zabezpečuje informovanosť svojich klientov, ako aj samospráv vo vzťahu k vybraným druhom odpadov (vrátane odpadov z elektrozariadení).



C. Informačné aktivity prostredníctvom tlače, televízie a online portálov a sociálnych sietí

Celoslovenský mediálny dosah bol zabezpečený predovšetkým prostredníctvom spolupráce s televíziou TA3.

13

Tri reportáže boli venované projektom a programom, ktorých súčasťou je aj tematika batérií a ich triedenia.

- 🔄 29.11.2016 reportáž z ekovýchovy na filmovom festivale Ekotopfilm – Envirofilm v Prešove
- 🔄 13.12.2016 relácia Host' v Štúdiu TA3 – na tému aplikácie GREEN BIN
- 🔄 14.12.2016 reportáž z práce so softvérom NeODPADni z ODPADov! v Bratislave

Populárno-náučné príspevky a propagáciu vzdelávacích projektov a programov NATUR-PACK zabezpečoval aj prostredníctvom týchto médií:

- 🔄 Mesačník Odpadové hospodárstvo – 6 vydaní ročne
 - 🔄 Dvojtyždenník Obecné noviny - 12 vydaní ročne
 - 🔄 Odpady – portal.sk – 6 – 10 online príspevkov ročne
 - 🔄 Plastic – portal.sk – 10 – 12 príspevkov ročne
- Portál Euractiv.sk – 10 príspevkov ročne

Prílohy:

Príloha 1: Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktoré bol zabezpečený zber, preprava, príprava na opätovné použitie, zhodnotenie, recyklácia, spracovanie a zneškodnenie