



ENVIPAK



**SPRÁVA O ČINNOSTI ORGANIZÁCIE
ZODPOVEDNOSTI VÝROBCOV**

Dve dekády sme stabilným partnerom výrobcov a samospráv



Rok 2023 bol pre ENVI - PAK rokom, kedy oslávil 20 rokov pôsobenia na slovenskom trhu. Dve dekády na trhu v oblasti odpadového hospodárstva veru nie je málo a keď si to rozmeníme na drobné, tak za sebou vidíme roky poctivej práce, naberania a odovzdáva-

nia skúseností a poskytovania takých služieb zákazníkom, ktoré sú nielen v zhode s ich požiadavkami, ale odzrkadľujú aj proenvironmentálne nastavenie spoločnosti.

Od roku 2016 sme prevzali zodpovednosť za 1,6 miliardy ton odpadu. Celková úspora emisií skleníkových plynov systému zberu, zhodnocovania a recyklácie odpadov z obalov ENVI - PAK odvtedy bola 513 155 000 kg CO₂. Vždy sme vedeli adekvátne a promptne reagovať na každú zmenu a vyvinuli sme nemalé úsilie na to, aby sme služby, ktoré poskytujeme výrobcom, mestám, obciam i verejnosti, neustále rozvíjali a skvalitňovali. Výsledkom, ktorý hovorí za všetko, je fakt, že si naše výsledky všimli nielen doma, ale aj v zahraničí a ocenili nás viacerými cenami. Rovnako si však vážime každú pochvalu za našu prácu, ktorá sa nám dostáva či už zo strany klientov, samospráv, alebo aj širokej verejnosti.





Máme za sebou stovky realizovaných školení, přednášek a konferencí pro partnerov, klientov a samosprávy, v ktorých sme im odovzdávali poctivo nadobudnuté know-how. Investovali sme nemálo času a financií do vzdelávania obyvateľov všetkých vekových kategórií, aby sme ich naučili odpad minimalizovať a ten, čo vznikne, správne triediť.

Spätná väzba je jednou z možností, pomocou ktorých môžu firmy napredovať a skvalitňovať svoje služby. Práve preto v ENVI - PAK pravidelne robíme medzi našimi klientmi prieskum spokojnosti. Je to pre nás nielen formálne vyplnenie dotazníka, ale je to dôležité hodnotenie našej práce. Aj na základe toho sa môžeme ako spoločnosť posúvať a prinášať nové riešenia a postupy, ako klientom uľahčiť administratívu, alebo ako im najlepšie prinášať nové a potrebné informácie. Teší nás, že aj takýmto spôsobom klienti prejavili svoju spokojnosť s našimi službami.

ENVI - PAK si roky drží líderskú pozíciu na poli organizácií zodpovednosti výrobcov a dlhodobo inšpiruje k zodpovednému podnikaniu a k iniciatívam za čistejšie a zdravšie Slovensko. Za dve desaťročia svojej práce vždy bol stabilným a zodpovedným partnerom v odpadovom hospodárstve. Dnes preto môžeme s určitosťou povedať, že nastolený trend bude pre nás cieľom aj v ďalších rokoch. Naším spoločným cieľom je aj naďalej zodpovedné podnikanie, prinášanie nových trendov a poznatkov a budovanie značky nielen navonok, ale aj vnútri spoločnosti, aby celý tím ľudí, ktorí stoja za OZV ENVI - PAK, bol pyšný na dosiahnuté úspechy.

Mgr. Hana Nováková, LL.M., MBA

*Predsedníčka predstavenstva
a generálna riaditeľka ENVI - PAK, a.s.*

VÍZIA SPOLOČNOSTI

ENVI - PAK je rešpektovanou spoločnosťou v oblasti poskytovania služieb v odpadovom hospodárstve s vedúcou a stabilnou pozíciou na slovenskom trhu OZV. Je profesionálnym partnerom, ponúka kvalitu a spoľahlivosť. Priamo podporuje a rozvíja systém triedeného zberu odpadov na celom území Sloven-

ska a zabezpečuje ich následné zhodnotenie/recykláciu. Riadi sa zásadou transparentného a etického prístupu ku všetkým partnerom.

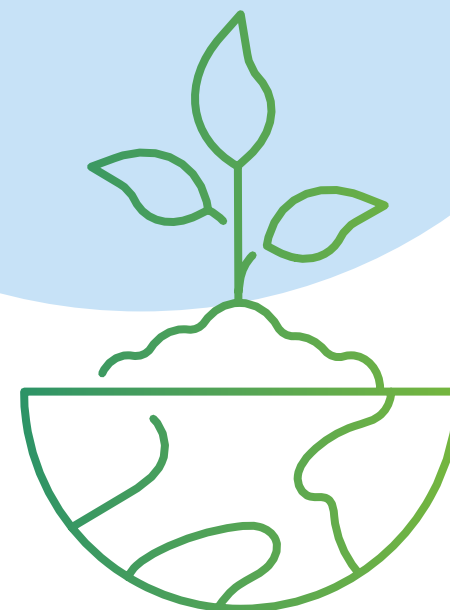
MISIA SPOLOČNOSTI

ENVI - PAK podporuje triedeným zberom odpadov čistejšie Slovensko. ENVI - PAK zabezpečuje triedený zber odpadov a ich zhodnocovanie a recykláciu minimálne v rozsahu slovenských cieľov zhodnotenia a recyklácie, čím v spolupráci s obcami a priemyslom prináša čistejšie Slovensko nám všetkým.

ENVI - PAK implementuje na Slovensku prístup rozšírenej zodpovednosti výrobcov v zmysle zodpoved-

nosti výrobcu od vývoja až po post-spotrebiteľskú fázu životného cyklu výrobku.

ENVI - PAK považuje za kľúčový faktor svojej činnosti zvyšovanie environmentálneho povedomia spotrebiteľov a priemyselných subjektov a propagovanie triedeného zberu komunálneho odpadu.



ENVI - PAK TIMELINE

23. 5. 2003

ENVI - PAK sa stáva členom Pro Europe a zaraďuje sa do skupiny spoločností s oprávnením používať ochrannú známku Zelený bod na Slovensku.

2009

Spustenie projektu priamej podpory triedeného zberu v obciach prostredníctvom príspevkov na triedený zber za všetok vytriedený a zrecyklovaný odpad z obalov.

29. 2. 2012

Prvý výpočet úspory CO₂ a energie zabezpečením triedenia a recyklácie odpadov.

20. 4. 2016

MŽP SR udelilo ENVI - PAK autorizáciu na výkon činnosti Organizácie zodpovednosti výrobcov (OZV).

16. 5. 2003

Založenie spoločnosti ENVI - PAK.

1. 8. 2004

Vznik oprávnenej organizácie a začiatok spolupráce so samosprávami.

2. 2. 2010

ENVI - PAK potvrdil kvalitu vnútorných procesov a stal sa certifikovaným integrovaným systémom manažérskej kvality (ISO 9001, ISO 14001, ISO/IEC 27001).

2013

ENVI - PAK sa podieľa na založení medzinárodnej neziskovej aliancie EXPRA.

1. 7. 2016

ENVI - PAK začal prevádzkovať *full net costs systém na Slovensku.

* Pokrytie celkových čistých nákladov spojených s triedeným zberom a spracovaním výrobkov po dobe životnosti. Zahŕňa to náklady na zriadenie systému triedeného zberu odpadu; náklady na zber materiálu, prepravu a spracovanie oddelene zbieraného odpadu; administratívne náklady; náklady na osvetu verejnosti; náklady na primeraný dohľad nad systémom. Uplatňujú sa príjmy z predaja na recykláciu.

2016

ENVI - PAK prebral existujúce systémy triedeného zberu v obciach tak, ako boli nastavené (povinnosť vyplývajúca zo zákona) a odvtedy v zmluvných obciach plne financuje triedený zber z finančných prostriedkov zazmluvnených výrobcov.

2018

ENVI - PAK dostal po prvý raz prestížne ocenenie Superbrands. Od tohto roku dostáva túto cenu každý rok.

2021

ENVI - PAK spoločne s Ústavom verejnej politiky FSEV UK a Behavioural Insight Teamom spustili jedinečný behaviorálny projekt, ktorého cieľom je predchádzanie vzniku voľne pohodeného odpadu. Za tento projekt sa so spoločnosťou Seesame stali víťazom súťaže IN2 SABRE Awards EMEA v kategórii Behaviorálne vedy s projektom Behaviorálny výskum čistí slovenské mestá.

2023

ENVI - PAK získal ďalšie významné medzinárodné ocenenie GREEN BRANDS Slovakia za dlhodobu udržateľnosť a zodpovedné podnikanie. Pečať kvality GREEN BRAND, získavajú organizácie po dôkladnom posúdení odbornou porotou, ktorá je kľúčovou súčasťou procesu hodnotenia a garantom odbornosti a nezávislosti.

2017

ENVI - PAK dopĺňal infraštruktúru zberu tam, kde neboli splnené štandardy zberu. Niektoré obce do účinnosti nového zákona vôbec netriedili, alebo triedili málo. V súčasnosti v systéme ENVI - PAK neexistuje obec alebo mesto, kde by nebol zavedený triedený zber (predtým ich boli stovky).

24. 10. 2019

MŽP SR predĺžilo spoločnosti ENVI - PAK platnosť autorizácie OZV pre obaly a neobalové výrobky na ďalšie obdobie do 31. 12. 2024. Ministerstvo tým potvrdilo spoločnosti status stabilného partnera, ktorý je schopný garantovať plnenie zákonných povinností pre zmluvných partnerov.

2022

ENVI - PAK bol ocenený medzinárodnou cenou Quality Choice Prize 2022 za zavedené postupy orientované na kvalitu služieb poskytovaných zákazníkom od Európskej spoločnosti pre výskum kvality so sídlom v Lausanne.

PROFESIONALITA

TRANSPARENTNOSŤ

SKÚSENOSŤ

ZODPOVEDNOSŤ

KONTINUITA

SPOĽAHLIVOSŤ

Kľúčom k nášmu úspechu sú naše hodnoty a medzinárodné know-how našich zakladateľov.

Coca-Cola

Henkel

Mondelēz
International

Nestlé

Na riadení organizácie zodpovednosti výrobcov **ENVI - PAK** sa rovnakým dielom podieľajú výlučne výrobcovia obalov:

MATTONI 1873

P&G

Tetra Pak

Unilever

POTVRDENIE KVALITY POSKYTOVANÝCH SLUŽIEB

ENVI - PAK je držiteľom viacerých ocenení: Zelenej ceny **Via Bona** za projekt spoločenskej zodpovednosti v oblasti životného prostredia, **Zlatej lupy** za najefektívnejšie udržiavaný certifikovaný manažérsky systém či **Superbrands 2018 – 2023**, ktorý je znakom špeciálneho postavenia a uznania vynikajúcej pozície značky na lokálnom trhu.



MEDZINÁRODNÉ PREPOJENIE

Packaging Recovery Organisation Europe

PRO EUROPE

ENVI - PAK je od roku 2003 súčasťou celoeurópskeho združenia organizácií zodpovednosti výrobcov [PRO EUROPE](#) (Packaging Recovery Organisation EUROPE), prostredníctvom ktorého získava a na Slovensku implementuje medzinárodné know-how. Organizácie združené v PRO EUROPE prevádzkujú systémy zberu, zhodnocovania a recyklácie odpadov dlhé roky. Preto sú pre ENVI - PAK zdrojom odporúčaní, ktoré môže na Slovensku využívať s tým, že boli už overené a dobre fungujú vo vyspelých európskych krajinách s dlhou tradíciou.

 **Expra**

ENVI - PAK spoločne so 17 organizáciami zodpovednosti výrobcov z iných krajín fungujúcimi na neziskovom princípe založili v roku 2013 alianciu [EXPRA](#) (EXTENDED PRODUCER RESPONSIBILITY ALLIANCE) zastrešujúcu systémy pre obaly a odpady z obalov, pričom tieto organizácie sú vlastnené výlučne výrobcami. EXPRA je odborným reprezentantom a spoločnou strategickou platformou zastupujúcou záujmy všetkých členských organizácií založených a prevádzkovaných v prospech zodpovedného priemyslu. Ich cieľom je zabezpečiť zhodnotenie a recykláciu odpadov z obalov ekonomicky a ekologicky najvhodnejším spôsobom. **Vďaka členstvu v aliancii EXPRA prináša ENVI - PAK na Slovensko európske témy v oblasti odpadov a poskytuje najlepšie odporúčania pre slovenskú legislatívu z krajín, kde rozšírená zodpovednosť výrobcov úspešne funguje už desiatky rokov.**





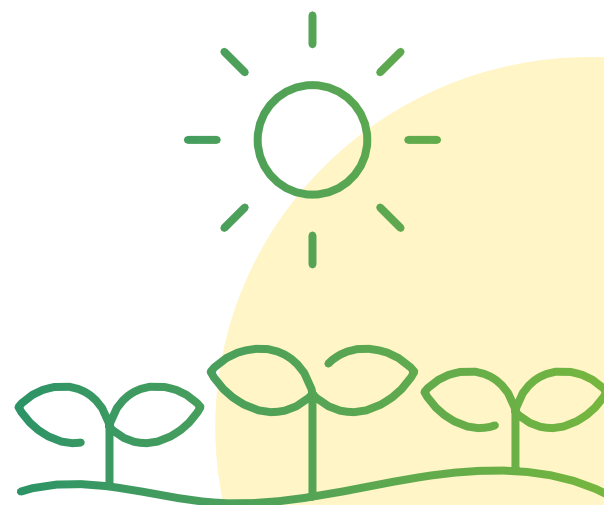
ZELENÝ BOD je ochranná známka na obaloch výrobkov tých výrobcov, ktorí sa zapojili do systému **ZELENÝ BOD** organizácie zodpovednosti výrobcov na triedenie, zhodnocovanie a recykláciu obalového výrobku.

Výrobca zapojením sa do systému **ZELENÝ BOD**, ktorý je najrozšírenejším spôsobom zabezpečovania využitia druhotných surovín pochádzajúcich z komunálneho odpadu v Európe, má tiež záujem a možnosť týmto spôsobom informovať spotrebiteľskú verejnosť, že mu záleží na životnom prostredí. Do systému **ZELENÝ BOD**, ktorého výhradným licencorom na Slovensku je OZV ENVI - PAK, sa môže zapojiť každá spoločnosť, uvádzajúca na slovenský trh produkty a chce týmto spôsobom informovať spotrebiteľskú verejnosť, že:

- ♦ podporuje triedený zber,
- ♦ má záujem na osвете obyvateľstva,
- ♦ má záujem poberať poradenstvo pre spotrebiteľov a podniky v otázkach životného prostredia a odpadov.



V roku 2014 spustila spoločnosť ENVI - PAK projekt s názvom ZODPOVEDNÁ SPOLOČNOSŤ. Ide o medzinárodný partnerský projekt zameraný na zvýšenie vedomostí, zručností a návykov týkajúcich sa triedenia odpadov z obalov, na zmenu spotrebiteľského správania a prevzatia zodpovednosti za prostredie, v ktorom žijeme. Cieľom projektu je vzdelávať a informovať zamestnancov organizácií, študentov, obyvateľov obcí a verejnosť o správnom zaobchádzaní s odpadom a podporovať tak činnosti v oblasti triedenia odpadov a ochrany životného prostredia. Úspešní účastníci projektu majú možnosť získať certifikát ZODPOVEDNÁ ORGANIZÁCIA/OBEC/ŠKOLA/OBČAN.



ENVI - PAK V ČÍSLACH (V ROKU 2023)



1. líder medzi slovenskými OZV

± 0 € organizácia vlastnená výrobcami fungujúca na neziskovom princípe

20 rokov zber a zhodnocovanie odpadov z obalov v SR od roku 2003

1 848 114 t obalov a neobalových výrobkov uvedených na trh zmluvnými výrobcami od roku 2016

1 593 983 t vyzbieraného vytriedeného odpadu od roku 2016

171 366 t zobchodovaných druhotných surovín od účinnosti zákona č. 79/2015 o odpadoch

+ 6,4 % medziročný nárast rozsahu poskytovanej zbernej siete

+ 78 % nárast triedeného odpadu na obyvateľa v obciach kolektívneho systému ENVI - PAK (2016 – 2023)

513 155 000 kg CO₂ ušetrili výrobcovia v rokoch 2016 až 2023 vďaka zberu a recyklácii odpadov prostredníctvom OZV ENVI - PAK

ENVI - PAK A VÝROBCOVIA



Rozšírená zodpovednosť výrobcov (RZV) ukladá výrobcom povinnosť postarať sa o svoje výrobky počas ich celého životného cyklu, to znamená aj vtedy, keď sa stanú odpadom. Túto povinnosť majú všetci výrobcovia vyhradených výrobkov, teda i obalov a neobalových výrobkov. Výrobcovia majú viacero povinností, ktoré musia plniť podľa zákona o odpadoch. Zákon umožňuje každému výrobcovi plniť povinnosti prostredníctvom organizácie zodpovednosti výrobcov (OZV).

ENVI - PAK v roku 2023 zabezpečoval plnenie vyhradených povinností pre tisíce výrobcov obalov a neobalových výrobkov, ktorí spoločne uviedli na trh 41,79 % všetkých obalov a neobalových výrobkov. Zmluvným výrobcom poskytuje aj doplnkovú službu plnenia vyhradených povinností pre batérie, akumulátory a elektrozariadenia.

V roku 2023 sme spustili vzdelávaciu kampaň pre výrobcov - Rýchla otázka, rýchla odpoveď, kde im ponúkame odpovede a najčastejšie otázky, s ktorými sa stretáva naše obchodné oddelenie. Sumár tejto kampane je možné nájsť na našom YouTube kanáli, kde aj naďalej budú videá pribúdať. Výrobcovia sa touto cestou môžu ľahko dostať k užitočným informáciám.

Okrem toho ENVI - PAK svojim klientom pravidelne prináša aj najdôležitejšie informácie týkajúce sa nielen slovenskej, ale aj európskej legislatívy či už prostredníctvom pravidelného legislatívneho servisu, alebo online školení, či pripravuje rôzne manuály.



SLUŽBY ENVI - PAK PRE VÝROBCOV



Zákon o odpadoch ukladá výrobcovi a dovozcom balených výrobkov, ale aj výrobkov z papiera, plastu alebo skla povinnosť prevziať za ne zodpovednosť a postarať sa o ne aj vtedy, keď sa stanú odpadom. OZV ENVI - PAK pomáha výrobcovi plniť povinnosti pohodlným, transparentným a efektívnym spôsobom.

Okrem plnenia povinností v rámci rozšírenej zodpovednosti výrobcov podľa zákona o odpadoch poskytuje ENVI - PAK celú paletu služieb nad rámec zákona.

Celú škálu ponúkaných služieb [nájdete tu](#).

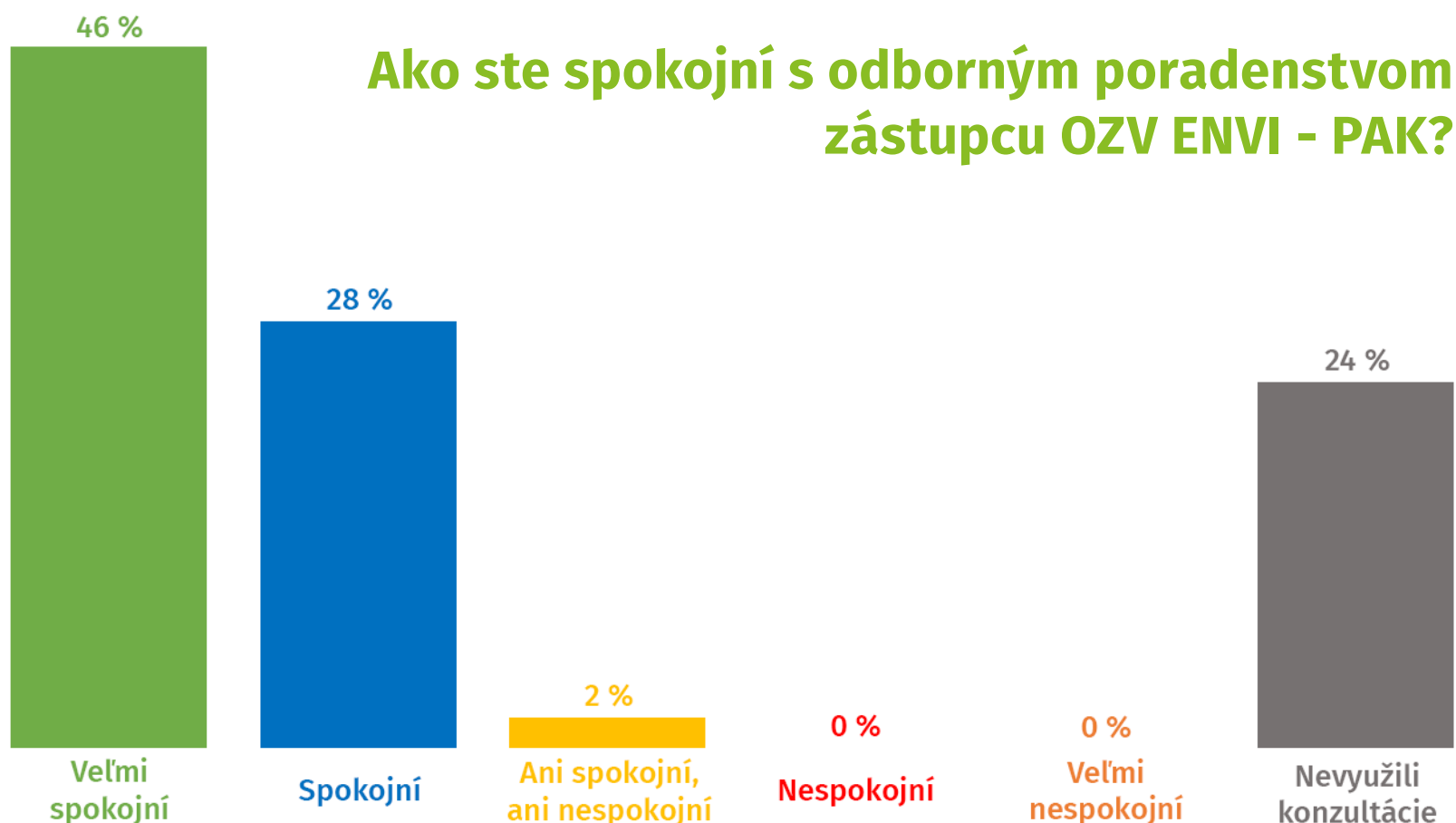
ZÁLEŽÍ NÁM NA SPOKOJNOSTI VÝROBCOV



Viac referencií nájdete na stránke www.envipak.sk

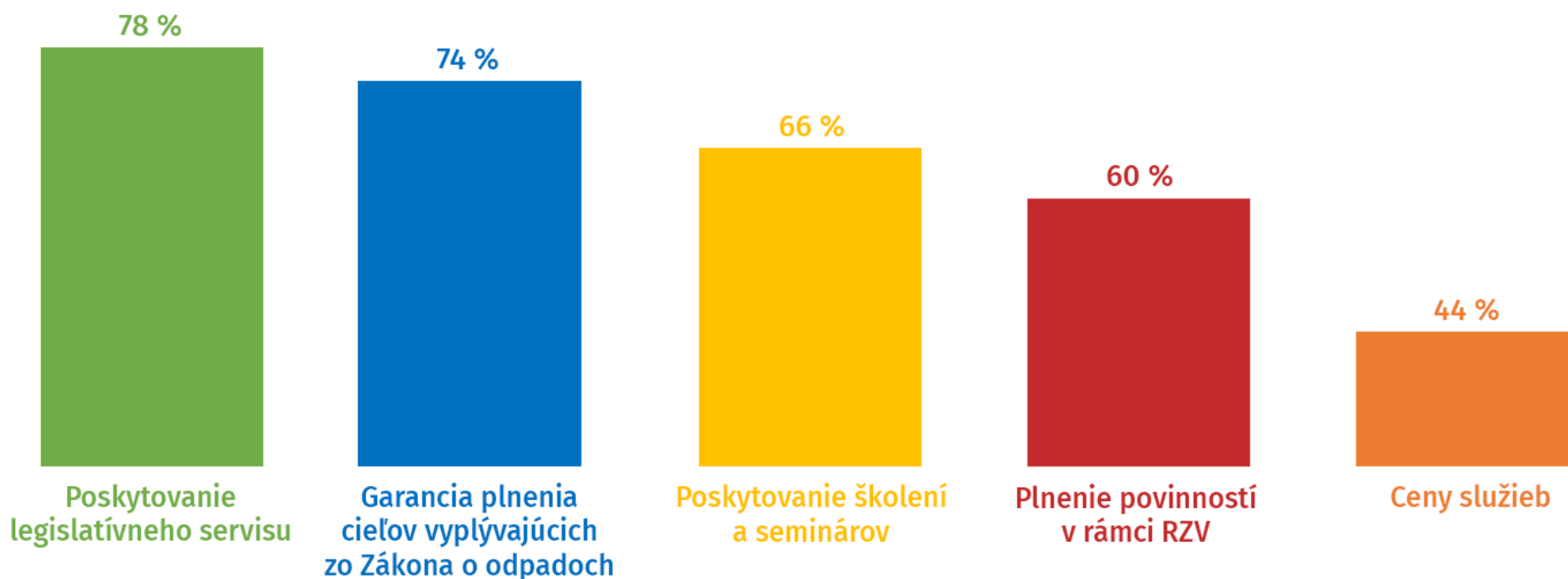
SPÄTNÁ VÄZBA JE PRE NÁS DÔLEŽITÁ

OZV ENVI - PAK buduje svoje podnikanie na hodnotách, ako sú profesionalita, zodpovednosť, transparentnosť, kontinuita, skúsenosť a spoľahlivosť. Preto nás nesmierne teší, že klienti, ktorí využívajú naše služby, ohodnotili práve tieto atribúty veľmi pozitívne. Z prieskumu, ktorým každoročne oslovujeme klientov, aby sme vedeli ešte lepšie reagovať na ich potreby a dostali čo najobjektívnejšiu spätnú väzbu, vzišlo, že až 74 % klientov má pozitívnu skúsenosť s poradenstvom v odbornej rovine. Pritom 24 % opýtaných uviedlo, že doposiaľ poradenstvo nevyužili a len 2 % klientov k tomu zaujali neutrálny postoj. Navyše, z celého portfólia klientov sa nenašiel nikto, kto by bol so službami odborného poradenstva OZV ENVI - PAK nespokojný, čo je skvelou vizitkou podoctivej práve celého tímu ENVI - PAK.



V prieskume spokojnosti sa ENVI - PAK pýtal aj na to, čo je najrozhodujúcejším faktorom klientov pri výbere organizácie zodpovednosti výrobcov. Z výsledkov jasne vyplynulo, že prioritou je poskytovanie relevantných informácií týkajúcich sa legislatívy, garancia plnenia cieľov, ale aj poskytovanie rôznych školení a webinárov.

Na základe čoho sa klienti ENVI - PAK rozhodujú pri výbere OZV?



Klienti ohodnotili aj dôležitosť služieb, ktoré im ENVI - PAK poskytuje nad rámec legislatívnych povinností. Takmer pre všetkých klientov sú najdôležitejšími službami, ktoré im spoločnosť ponúka, elektronické podávanie výkazov a ich neustále zjednodušovanie a legislatívne servisy nielen o aktuálne platnej legislatíve, ale aj o pripravovanej európskej legislatíve s možnými dopadmi na SR. Tie skončili na takmer 100 % úrovni dôležitosti a dosiahli podľa opýtaných 98 % v samotnej prioritizácii poskytovaných služieb. V tomto rebríčku nezaostáva ani rýchlosť podávania a poskytovania informácií s 96 % a školenia na aktuálne témy s 94 %.

Ktoré nadštandardné služby považujú klienti za dôležité?

Elektronické podávanie výkazov a ich zjednodušovanie v rámci možností kladených na výrobcu legislatívou (napr. zavedenie novej ekomodulačnej vyhlášky do jednej prehľadnej tabuľky, preklápanie údajov z vyhlášky č.371/2015 Z .z. do evidencie podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z.)	98 %
Legislatívny servis s informáciami o aktuálne platnej legislatíve	98 %
Legislatívny servis s informáciami o pripravovanej európskej legislatíve s možnými dopadmi na SR	98 %
Rýchlosť podávania poskytovaných informácií	96 %
Legislatívny servis s informáciami o pripravovanej slovenskej legislatíve	96 %
Rozsah informácií v zákazníckej zóne	94 %
Vydávanie rôznych odborných manuálov slúžiacich na zjednodušenie orientácie výrobcu sa v problematike	94 %
Školenia na aktuálne témy	94 %
Plnenie limitov recyklácie a zhodnotenia nad rámec požadovaný legislatívou	92 %
Zameranie sa na kontinuálne zvyšovanie zberu všetkých odpadov z obalov a neobalov od obyvateľov, a ich následné zhodnotenie/recykláciu	92 %
EKO certifikát s výsledkami za uplynulý rok	86 %
Výpočet úspory emisií a CO ₂ (Certifikát CO ₂)	72 %



AKO PLNÍME POVINNOSTI PRE VÝROBCOV

Staráme sa o odpad z výrobkov a obalov

Zabezpečujeme zber odpadov, ich zhodnocovanie a recykláciu pre všetky druhy odpadov z obalov.

Sledujeme trh s druhotnými surovinami

Optimálne reagujeme na to, ako sa hýbu ceny na trhu druhotných surovín, aby boli náklady na triedený zber pre výrobcov nižšie.

Pomáhame zavádzať a zlepšovať triedený zber

Poskytujeme spoluprácu a aktívnu pomoc pri zavedení a zlepšovaní triedeného zberu, zhodnotenia a recyklácie odpadov.

Ide o výrobcu oleja v plastových a sklenených fľašiach, ktorý ich predáva svojim zákazníkom.

- Tok financií
- Prevzatie agendy a zodpovednosti
- ↔ Zmluvné vzťahy a tok informácií



ČO ROBÍME POČAS ROKA?

1

Podľa meniacich sa množstiev obalov a neobalových výrobkov, ktoré nám výrobcovia nahlasujú, aktualizujeme množstvá, ktoré výrobca uvádza na trh.

2

Na základe príspevkov od výrobcov financujeme a zabezpečujeme v obciach triedený zber odpadu, jeho dotriedenie, lisovanie, skladovanie a zvoz na zhodnotenie a recykláciu.

4

Na základe množstiev obalov uvedených na trh a percenta recyklácie a zhodnotenia vyrátame výrobcovi úsporu skleníkových plynov, ktorú dosiahol vďaka plneniu svojich povinností.

3

Po skončení roka podáme namiesto výrobcu ročné ohlásenie na Ministerstvo životného prostredia SR. MŽP informujeme o tom, koľko zmluvní výrobcovia uviedli na trh obalov a neobalových výrobkov, koľko percent obalov bolo zhodnotených a koľko recyklovaných a tiež súhrnný zberový podiel OZV za všetkých klientov.

Pomáhame s administratívou

Registrujeme výrobcov v Registri výrobcov obalov a výrobcov neobalových výrobkov. Oznamujeme Registru všetky zmeny údajov výrobcov (zmena sídla, mena). Vedíme evidenciu a ohlasujeme sumarizované údaje. Vedíme elektronické podávanie výkazov.

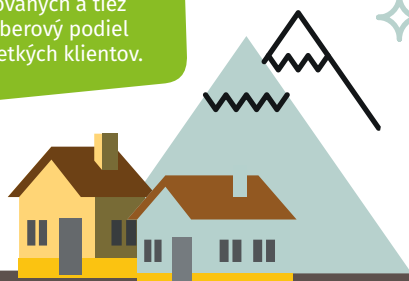


Zodpovedáme za dodržiavanie povinností výrobcov

Dohliadame, aby výrobcovia mali splnené plnenie povinností limitov zhodnocovania odpadov, recyklácie a cieľov zberu, na základe slovenskej aj európskej legislatívy.

Poskytujeme praktické služby

Informujeme výrobcov o spôsobe zabezpečenia zberu odpadov z obalov a neobalových výrobkov. Sledujeme legislatívne zmeny a pravidelne o nich informujeme klientov. Realizujeme audit odpadového hospodárstva priamo v spoločnosti klienta.





VÝROBCA, SPOLOČNOSŤ Olejko, a.s.

na slovenský trh uvádza olej
balený v plastových a sklenených
fľašiach.



ČO SA STANE po uzavretí zmluvy s OZV?

VÝROBCU ZAREGISTRUJEME

v registri výrobcov obalov a neobalových výrobkov.

VÝROBCA NÁM NAHLÁSI

množstvo obalov a neobalových výrobkov,
ktoré uviedol na trh za predchádzajúci rok.

VÝROBCA SA STÁVA

súčasťou systému s medzinárodným know-how.

Ďalšie služby ENVI - PAK počas roka:

- spoločenská zodpovednosť v projekte Zodpovedná spoločnosť,
- spolupráca a aktívna pomoc pri zavedení triedeného zberu, zhodnotenia a recyklácie odpadov,
- sledovanie legislatívnych zmien a zastupovanie záujmov klientov,
- audit odpadového hospodárstva priamo v spoločnosti klienta,
- bezplatné odborné semináre organizované v mnohých mestách SR a ČR,
- odborné poradenstvo pre vyhradené výrobky: obaly, neobalové výrobky, elektrozariadenia, batérie a akumulátory, atď.,
- poradenstvo pri označovaní obalov,
- pomoc pri zabezpečovaní legislatívnych povinností týkajúcich sa odpadov z obalov v iných štátoch EÚ pri exporte výrobkov,
- právne poradenstvo v oblasti odpadového hospodárstva týkajúce sa slovenského, ako aj medzinárodného práva, analýzy rizík a vypracovanie ponuky na finančné krytie zodpovednosti za environmentálne škody.



hmotnosti plastových odpadov
z obalov uvedených na trh musí
byť zrecyklovaných



hmotnosti kovových odpadov
z obalov uvedených na trh musí
byť zrecyklovaných



Za spoločnosť Olejko, a.s., ktorá ročne uvedie na trh 1 000 ton sklenených fľaš, 500 ton plastových fľaš a okrem toho vytlačí 1 000 ton letákov (neobalový výrobok), na propagáciu svojich aktivít, ENVI - PAK v obciach zabezpečí triedený zber minimálne v rozsahu 1493 ton odpadov.

ENVI - PAK za svojich výrobcov plní
aj limity zhodnocovania a recyklácie

V MENE VÝROBCOV FINANCUJEME TRIEDENÝ ZBER V OBCIACH

Pri uzatváraní a udržiavaní zmluvných vzťahov s obcami prihlasujeme na viaceré kľúčové princípy:

- **Efektívne riadenie systému zberu**

Na to, aby sa vyzbieralo väčšie množstvo materiálov a zároveň sa zefektívňovali náklady, je dôležité, aby v jednotlivých oblastiach existoval rovnaký systém zberu vytriedeného odpadu. OZV spolu so zberovou spoločnosťou majú potom väčší priestor na rozvoj triedeného zberu odpadov v danej oblasti.

- **Štruktúra odpadov**

Podľa štruktúry vytriedených zložiek odpadu OZV prihlasuje na to, ktoré druhy odpadu sa v oblasti zbierajú a majú v obciach tradíciu.

- **Územná celistvosť**

Kvalita vytriedeného materiálu je vyššia a náklady na jeho dotriedkovanie sa znižujú, keď obyvatelia triedia rovnakým systémom v obciach, ktoré spolu bezprostredne susedia. Pre občanov obce, ktorí dochádzajú za prácou, alebo rekreačnými aktivitami, je rovnaký systém triedenia v oblasti tiež efektívnejší a jednoduchší.



OBEČ

Vzdelávame občanov v triedení odpadu

Učíme deti v školách triediť odpad a pomáhame vzdelávať občanov obcí a miest. Od roku 2003 sme naučili správne triediť odpad státisíce detí. Vynakladáme najviac finančných prostriedkov na vzdelávacie a propagačné aktivity spomedzi všetkých OZV na Slovensku.

Šetríme náklady občanov aj obcí

Keďže sú za zhodnocovanie odpadov zodpovední výrobcovia, obec nie je pri náraste poplatkov a povinností nútená zvyšovať výdavky občanov za odpad. Zároveň obciam ponúkame pomoc pri výbere zberovej spoločnosti tak, aby bol zber odpadov pre obec čo najvýhodnejší.

Zjednodušujeme administratívu

Hradíme náklady na triedený zber priamo príslušnej zberovej spoločnosti bez ďalšieho administratívneho zataženia obce.

Z peňazí výrobcov hradíme náklady na triedený zber

Výrobcovia prostredníctvom OZV financujú v obciach a mestách všetok vyzbieraný a recyklovaný odpad z obalov a neobalových výrobkov, ktorý pochádza z domácností, bez ohľadu na množstvo.

Zlepšujeme triedený zber

Sme zodpovední za zber papiera, plastov, skla, kovových obalov a tiež nápojových kartónov – od spotrebiteľa (občana) cez obec a zberovú spoločnosť, až po recyklátora.



PRINCÍPY FUNGOVANIA SYSTÉMU ZHODNOCOVANIA OBALOV A NEOBALOVÝCH VÝROBKOV



**Ročné výdavky
na odpad pred
rokom 2016 boli
1 160 000 €.**



→ ROZŠÍRENÁ ZODPOVEDNOSŤ VÝROBCOV

Od roku 2016 sú výrobcovia aj dovozcovia zodpovední za svoje výrobky a obaly, v ktorých sú zabalené, aj po tom, čo ich predajú spotrebiteľovi a stanú sa z nich odpady. Výrobca tak zodpovedá za svoj produkt počas celého životného cyklu: od štádia vývoja až po koniec životnosti výrobku a jeho obalu.

→ ORGANIZÁCIA ZODPOVEDNOSTI VÝROBCOV

Každý výrobca si môže plniť povinnosti, ktoré vyplývajú z rozšírenej zodpovednosti, prostredníctvom organizácie zodpovednosti výrobcov (OZV). Tá plní výrobcom povinnosti plnenia limitov recyklácie a zhodnocovania a financuje triedený zber odpadu v obciach.

→ SYSTÉM FINANCOVANIA

OZV uzatvára zmluvy s obcami, s ktorými nastavuje spôsob fungovania triedeného zberu v obci, a zberovými spoločnosťami, na základe ktorých tento triedený zber financuje. V zmluvných obciach potom zlepšuje fungovanie triedeného zberu a plne ho hradí z peňazí výrobcov. Financovanie systému triedeného zberu je sledované a kontrolované výrobcami.

→ ZVYŠOVANIE VYTRIEDENÉHO ODPADU V OBCIACH

Systém určuje každej OZV minimálne množstvá, ktoré je povinná vyzbierať v rámci triedeného zberu v zazmluvnených obciach. Ciele zberu sú ambiciózne a každý rok sa zvyšujú. OZV zároveň spolu s obcami vzdeláva a motivuje ich obyvateľov, aby triedili viac a lepšie.

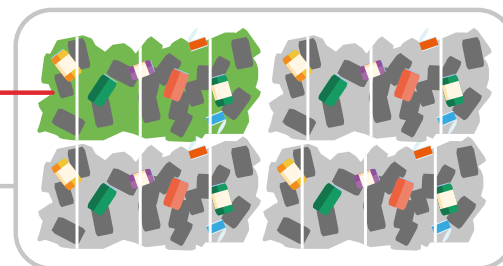
**Prenesením nákladov na triedený zber papiera, plastov, skla, kovov
a nápojových kartónov na OZV ENVI - PAK, ktorá hradí tento zber v plnej miere,
klesli výdavky mesta na 880 000 €.**

**Usporených vyše
280 000 € za rok**

môže mesto investovať
napríklad do zabezpečenia
biologicky rozložiteľného
komunálneho odpadu, zberu
použitých jedlých olejov,
veľkoobjemového odpadu
a podobne.

**Úspora
280 000 €**

**Náklady
1 160 000 €**

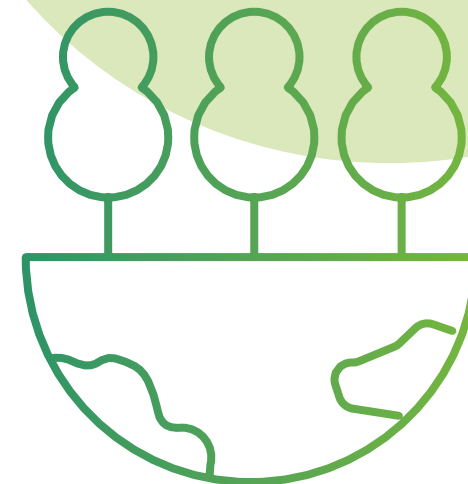


Výsledky výrobcov v systéme OZV ENVI - PAK v roku 2023



ENVI - PAK PRE MESTÁ A OBCE

ENVI - PAK zabezpečuje v mene výrobcov systém triedeného zberu v obciach a mestách, čo znamená vyzbieranie, dotriedenie a zhodnotenie vytriedeného odpadu. Ako OZV hradí náklady na triedený zber priamo príslušnej zberovej spoločnosti bez ďalšieho administratívneho zaťaženia obce.



Výrobcovia prostredníctvom OZV ENVI - PAK teda hradia náklady spojené so zberom, prepravou, prípravou na opätovné využitie, recykláciou, nákupom farebných kontajnerov, ale aj energie, či náklady na triediacu linku. To prináša obciam a mestám úsporu v rozpočtoch – čím viac odpadu obec alebo mesto vytriedi, tým menej nákladov bude mať s likvidáciou zvyšného zmesového odpadu. Efektívne nastavený triedený zber v obci je tak pre obce a občanov bezplatným.

ENVI - PAK sa už **20 rokov nepretržite venuje odbornému vzdelávaniu obyvateľov** distribúciou informačno-vzdelávacích newsletterov, plagátov a uverejňovaním tematických článkov v celoslovenských a regionálnych médiách. V rubrike Poradňa Obecných novín pravidelne odpovedá na otázky miest, obcí a občanov, ktorí sa pýtajú na rôzne špecifické situácie týkajúce sa správneho triedenia odpadu a súvisiacej problematiky.

ENVI - PAK motivuje samosprávy k dôslednému triedeniu aj formou certifikátu, ktorý udeľuje raz ročne za množstvo triedeného zberu komunálneho odpadu, ktorým mestá a obce prispeli k celkovej úspore emisií skleníkových plynov systému zberu, zhodnotenia a recyklácie odpadov z obalov OZV ENVI - PAK.

Témy ako – harmonizácia triedeného zberu v rámci EÚ, plnenie európskych cieľov, čo aj po zavedení zálohového systému nápojových PET a plechoviek patrí naďalej do triedeného zberu plastov a kovových obalov, musia sledovať a riešiť samosprávy v súlade so zákonom o odpadoch a pre svoju zložitosť si tiež vyžadujú ich zvýšenú pozornosť. ENVI - PAK im je aj v týchto témach nápomocný prostredníctvom **Enviroakadémie ZMOS**.

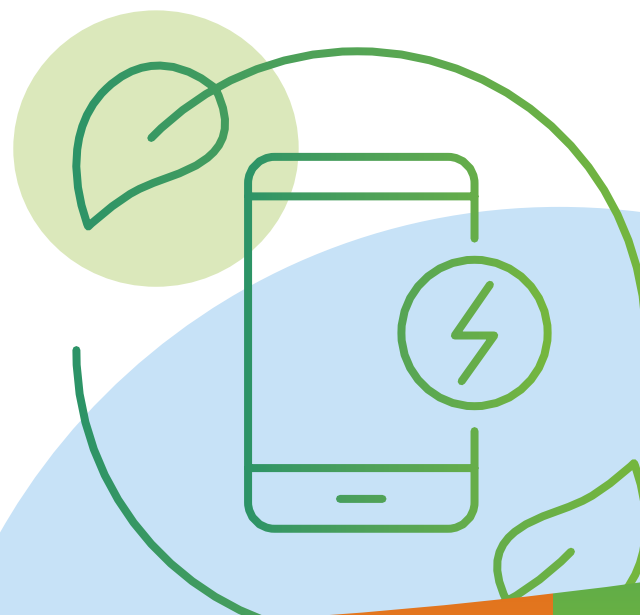
SLUŽBY ENVI - PAK PRE MESTÁ A OBCE:

- ♦ manažuje triedený zber v obciach a mestách na Slovensku za účelom vyzbierania čo najväčšieho množstva odpadov z obalov a neobalových výrobkov od občanov,
- ♦ financiami od výrobcov hradí zberovým spoločnostiam náklady na triedený zber, preto je triedený zber pre občanov zdarma,
- ♦ po vyzbieraní odpadu zabezpečuje dotriedenie na jednotlivé zložky a následne recykláciu týchto dotriedených materiálov,
- ♦ vzdeláva a motivuje občanov v oblasti ochrany životného prostredia a správneho triedenia odpadu,

Celú škálu ponúkaných služieb [nájdete tu.](#)

Mobilná aplikácia „Odvoz odpadu“

ENVI - PAK už štvrtý rok poskytuje obyvateľom samo-správ aj mobilnú aplikáciu Odvoz odpadu, ktorá je medzi obyvateľmi stále populárnejšia. Zobrazuje harmonogram odvozu odpadu vo vybranej obci a upozorňuje na blížiaci sa zvoz. Efektívne nahrádza alebo dopĺňa tlačené zberové kalendáre, ktorých vydávanie obciam ENVI - PAK finančne podporuje.



TRIEDENÝ ZBER V OBCIACH - VÝSLEDKY 2023

Triedený zber napreduje aj vďaka rozšírenej zodpovednosti výrobcov. Podľa posledných údajov Štatistického úradu SR (za rok 2022) klesla miera skládkovania na 39,4 %. Dokonca, čo sa týka miery recyklácie, tak sme v spomínanom roku prvý raz predbehli priemer Európskej únie (48,6 %), keďže u nás dosiahla hranicu 49,5 %. OZV ENVI - PAK má aktuálne dáta za rok 2023, kedy financovala triedený zber v 1177 mesiacoch a obciach s počtom obyvateľov 2,3 milióna.

Napriek celoslovenskému trendu poklesu vyzbieraných a zhodnotených množstiev odpadov sa systému ENVI - PAK podarilo udržať nadpriemernú mieru zberu, a to v rozsahu **takmer 57 kg/obyv.**, pričom priemer SR bol 53,7 kg/obyv. V mestách a obciach, kde triedený zber manažuje a financuje OZV ENVI - PAK, sa **vyzbieralo 129 941 ton vytriedeného odpadu.**

Každý obyvateľ zapojený v systéme ENVI - PAK vyzbieral o 3 kg odpadov za rok viac, ako je slovenský priemer.

Výrobcovia združení v OZV ENVI - PAK vynaložili na zabezpečenie triedeného zberu, dotriedenia a následného zhodnotenia odpadu v samosprávach takmer **29 miliónov eur.**

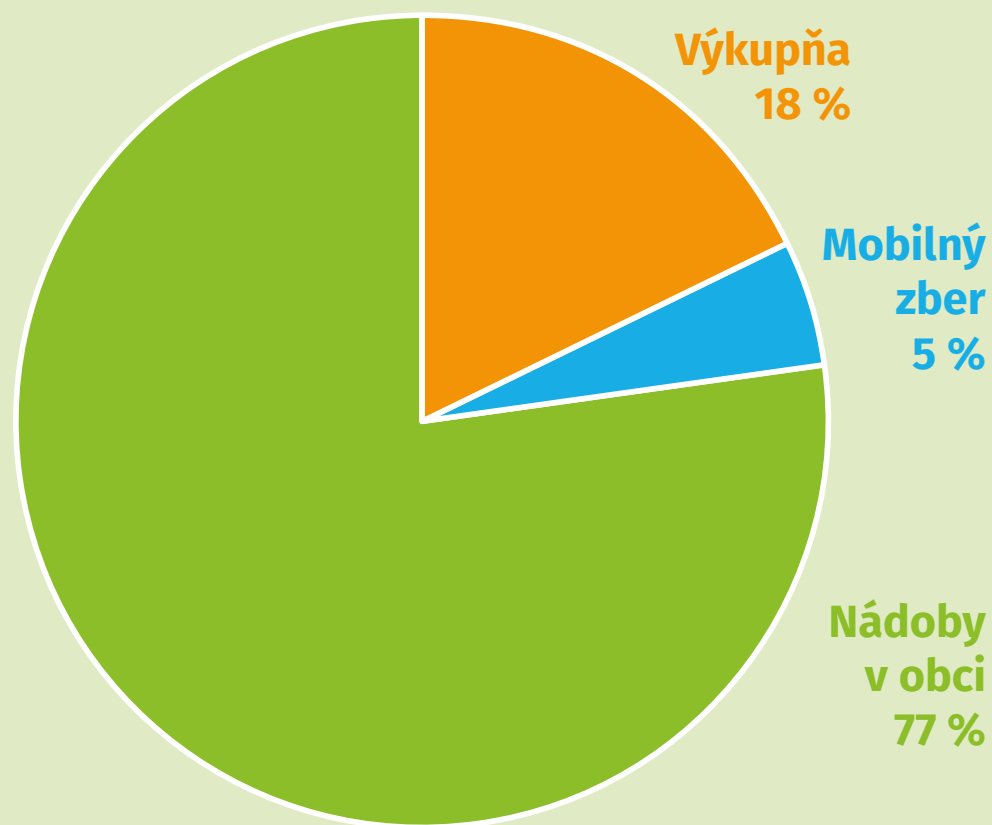


57 kg

Ktorého odpadu bolo najviac?

Obyvatelia v roku 2023 vytriedili najväčšie množstvo papiera, nasleduje sklo a plasty.

ENVI - PAK kladie dôraz na neustále zvyšovanie množstva a kvality triedeného zberu prostredníctvom zberných nádob – kontajnerov a vriec v obciach. V spolupráci s obcami a zberovými spoločnosťami vylepšuje systém tak, aby bol pohodlný pre obyvateľov a zároveň čo najefektívnejší. Výsledkom je, že v roku 2023 až takmer 77 % vyzbieraného triedeného komunálneho odpadu pochádzalo z tohto zberu. Zaujímavosťou je, že pokiaľ ide o čistotu zberu, tak vo všeobecnosti sa pri všetkých komoditách menej prímiesi vyskytovalo vo vrecovom spôsobe zberu oproti tomu kontajnerovému. Najčistejším zberom bol zber skla, a najviac znečisteným bol kontajnerový zber plastov.



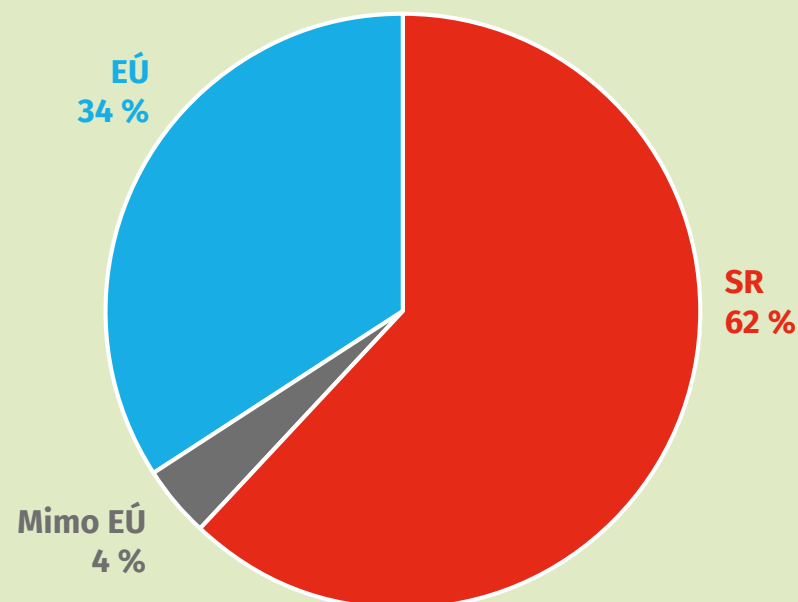
Čo sa dialo s odpadom z triedeného zberu z obcí?

Až 95,58 % (predchádzajúci rok 93,42 %) vyzbieraných odpadov sa v systéme ENVI - PAK zhodnotilo. To znamená, že v triedenom zbere systému ENVI - PAK klesá množstvo nečistôt, čo výrazným spôsobom pomáha smerovať k cieľu EU týkajúceho sa skládovania. Pokiaľ ide o pomer recyklácie a energetického zhodnotenia, **90 % z celkového odpadu sa zrecyklovalo, energeticky bolo zhodnotených 10 %.**



Vyzbieraný vytriedený odpad ENVI - PAK v najväčšej miere recykloval a zhodnocoval na území Slovenska a Európskej únie, len 4 % odpadu boli spracované mimo EÚ.

OZV ENVI - PAK obchoduje s druhotnými surovinami - od získania statusu OZV v roku 2016 už zobchodovala viac ako 171 tisíc ton druhotnej suroviny pochádzajúcej zo zazmluvnených obcí.



CENÍME SI SPOKOJNOŠŤ SAMOSPRÁV

Zlaté Moravce



Dolný Kubín



Čierny Brod



Banská Bystrica



Levice



Svidník



Dubnica nad Váhom



Poprad



Michalovce



Skalica



Viac referencií nájdete na stránke www.envipak.sk

NA OZV ENVI - PAK SA DÁ SPOĽAHNÚŤ!

Splnili sme ciele a limity za rok 2023

V roku 2023 ENVI - PAK zabezpečil splnenie povinností pre zmluvných výrobcov, ktorí uviedli na trh viac ako 210 tisíc ton obalov a neobalových výrobkov. V mestách, obciach a priemyselných prevádzkach zabezpečil vyzbieranie takmer 190 tisíc ton odpadov z obalov a neobalových výrobkov, čím spoločne so svojimi partnermi značnou mierou prispel k čistejšiemu Slovensku.

Percentuálny rozsah zhodnocovania a recyklácie odpadov z obalov za rok 2023

Obalový materiál	Dosiahnuté percento zhodnotenia (%)	Dosiahnuté percento recyklácie (%)	Ciele recyklácie EÚ pre rok 2025	Ciele recyklácie EÚ pre rok 2030
Sklo	75,87 %	75,87 %	70 %	75 %
Plasty	94,03 %	52,20 %	50 %	55 %
Papier a lepenka	88,03 %	87,95 %	75 %	85 %
Kompozity na báze lepenky	30,85 %	29,51 %	-	-
Kovy	112,09 %	112,09 %	železo 70 %, hliník 50 %	železo 80 %, hliník 60 %
Drevo	37,86 %	37,86 %	25 %	30 %
Ostatné	11,67 %	-		
Spolu	83,62 %	75,04 %	-	-



Rozsah zhodnocovania a recyklácie odpadov z neobalových výrobkov za rok 2023

Na Slovensku sú okrem obalov zahrnuté do rozšírenej zodpovednosti výrobcov aj výrobky z materiálov papier, sklo alebo plast, ktoré končia v komunálnom odpade a zbierajú sa spoločne s obalmi. Sú to napríklad noviny a časopisy, sklené poháre či plastový riad. Na tieto neobalové výrobky nie sú stanovené ciele EÚ. Z množstva vyzbieraných odpadov z neobalových výrobkov bolo recyklovaných:

Neobaly (recyklácia)	2023
Sklo	99,7 %
Plasty	35,9 %
Papier a lepenka	94,2 %
Spolu	84,6 %



EFEKTIVITA

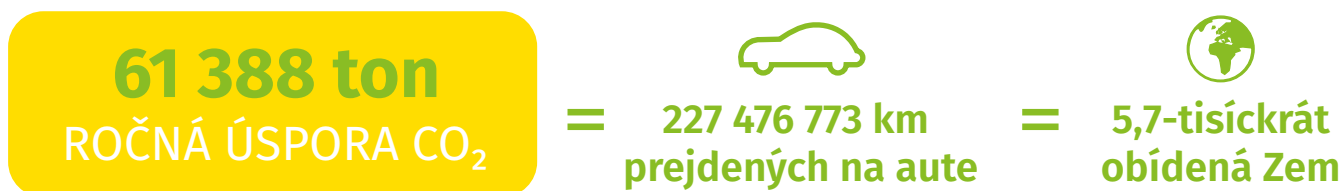
Na zvýšenie vytriedeného množstva odpadu vplýva pohodlie a možnosť ľudí triediť. Je to takzvaná hustota zbernej siete v obciach, meraná v litroch na obyvateľa. Medziročne ENVI - PAK zvýšil rozsah zbernej siete v obciach o viac ako 6,4 %. Kým v roku 2022 mal každý obyvateľ v systéme ENVI - PAK k dispozícii na triedenie odpadu 1 754 l, v roku 2023 to bolo už 1 823 l.



Koľko nádob na triedenie odpadu sme v roku 2023 poskytli?



Koľko sme ušetrili v roku 2023 CO₂?



AKTIVITY A UDALOSTI 2023



KONFERENCIE A KONGRESY

Odborný rast je niečo, bez čoho sa spoločnosť ako taká nevie posúvať dopredu. Rôzne novinky z viacerých oblastí posúvajú úspešné firmy vpred. Preto sa OZV ENVI - PAK zúčastňuje odborných podujatí, na ktorých hovorí o nových trendoch, hodnotí situáciu v odpadovom hospodárstve, vedie odborné diskusie, workshopy, panely a prináša svoje know-how získané z medzinárodných spoluprác aj na Slovensko.

V roku 2023 sa zástupcovia ENVI - PAK zúčastnili viacerých významných podujatí. Medzi najzaujímavejšie patrili **Konferencia Enviromanagement 2023, Kongres OBALKO, APOH – Odpady a život-**

né prostredie, kde sme sa venovali téme RZV a jej úlohe v budúcnosti. Boli sme partnermi konferencie **Plant-Powered Perspectives Slovakia 2023**, zameranej na trendy a novinky v oblasti rastlinných potravín a gastronómie. ENVI - PAK nechýbal ani na konferencii Tesco, zameranej na boj proti plytvaniu potravín.

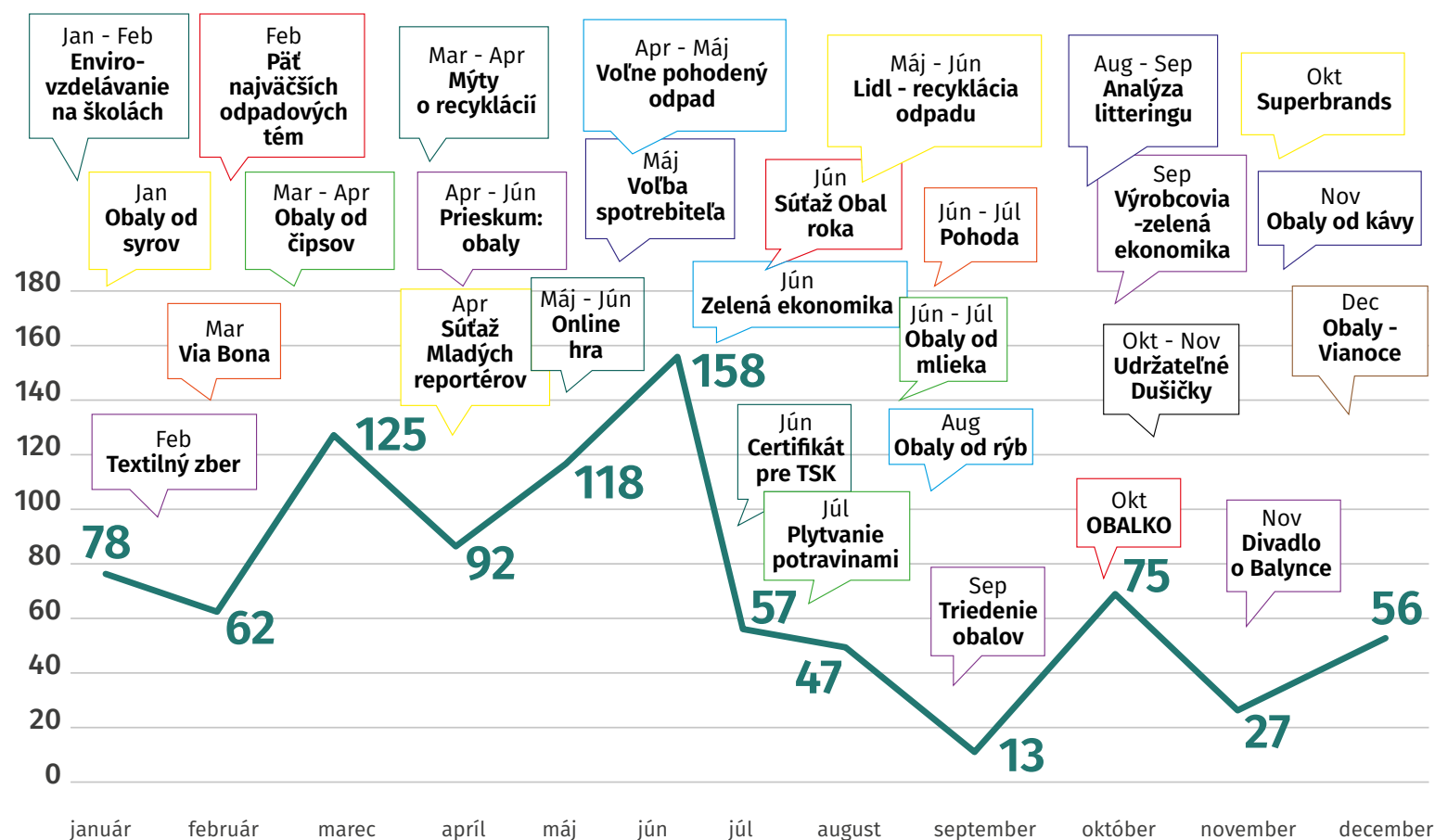
Okrem toho sme sa stali partnerom 23. ročníka Snemu ZMOS, ktorého sa zúčastnilo približne 1 500 starostov a starostiek a primátorov a primátoriek. Z tejto spolupráce vzišla aj ďalšia a so ZMOS sme spolupracovali na projekte Enviroakadémie.



SPOLUPRÁCA S MÉDIAMI

ENVI - PAK komunikuje s médiami na pravidelnej báze. Vydáva tlačové správy, organizuje tlačové besedy, je oslovovaný ako respondent pri rôznych témach, ktorým sa venujú médiá. Spolupráca s médiami patrí k štandardným komunikačným nástrojom, ktoré využíva spoločnosť ENVI - PAK už od svojho vzniku. V roku 2023 bolo v médiách zverejnených **viac ako 900 mediálnych výstupov** o spoločnosti a jej činnosti.

ENVI - PAK dlhodobo spolupracuje s Obecnými novinami, denníkom SME a odborným portálom odpady-portal.sk, v ktorých sa venuje problematike triedenia odpadov či prispieva praktickými radami o triedení.



MLADÍ REPORTÉRI PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

ENVI - PAK aj v roku 2023 podporoval a mentoroval mladých reportérov v odpadových témach. Pomáhal mladým talentovaným ľuďom zdokonaľovať sa pri natáčaní videí, písaní článkov, a spracovaní enviro tém. V svetovej súťaži Young Reporters for the Environment (YRE) 2023 boli slovenskí **Mladí reportéri pre životné prostredie** opäť veľmi úspešní, v konkurencii 248 príspevkov zo 46 krajín sveta získali jedno 1. miesto a dve 2. miesta.

ROZVÍJALA SA AJ SPOLUPRÁCA ENVI - PAK S LIFBEE ACADEMY

Lifbee Academy je platforma koncentrujúca mladé **talenty**, ktoré chcú podnikáť v biotechnológiách. ENVI - PAK je jedným z odborných garantov a mentorom pre oblasť odpadov. Vedecká platforma spája inovátorov, priemyselné spoločnosti, organizácie a univerzitných partnerov vyvíjaním aktivít na podporu inovačného ekosystému. Srdcom celej platformy je intenzívny program Lifbee Academy, vďaka ktorému vzniká množstvo biznis príležitostí. Vyvrcholením programu sú finálové prezentácie tímov, ktoré vznikli priamo počas aktuálneho ročníka akadémie.

V roku 2023 prebiehal v Lifbee inkubátor, ktorý vyvrcholil podujatím **BioInnovation Award**. Tímy boli

počas inkubátora rozdelené v dvoch kategóriách – Enviro Lab a MedTech Lab. Počas slávnostného oceňovania prezentovalo 7 tímov svoje biotechnologické inovácie. V Enviro Labe, ktorý mentoruje ENVI - PAK, sa mladí inovátori zamerali na ekologickú náhradu polystyrénu, využitie kávového gruntu a riešili aj problém plytvania vodnými zdrojmi. Víťazný tím tejto kategórie priniesol prevratné riešenie na poli bioplastov.



SPUSTILI SME ONLINE ENVI HRU

Ľudia v prieskumoch deklarujú, že triedia odpad – až 92 % opýtaných tvrdí, že triedi odpad pravidelne. Stále však je množstvo odpadu, ktoré by mohlo byť vytriedené lepšie. ENVI - PAK neustále hľadá nové a pútavé možnosti, ako ľudí zaujať a vzdelávať o odpade zároveň. Aj preto spustil v roku 2023 online hru, ktorá sa zamerala práve na problematické druhy odpadu. Online **ENVI hra** je súčasťou iniciatívy Nezabúdajme triediť, v ktorej upozorňujeme na dôležitosť triedenia odpadu.

Hra je určená pre širokú verejnosť a nadväzuje na behaviorálne techniky, ktorými spoločnosť motivuje ľudí k pozitívnej zmene správania. Má povzbudiť ľudí k tomu, aby aj pri triedení postupne menili svoje správanie.

Spustenie bolo sprevádzané aj s tlačovou konferenciou a súťažou, ktorú odštartovalo 6 influencerov. Zapojilo sa nám takmer 2000 hráčov a najvyššie dosiahnuté skóre bolo 1 107 bodov.

Zahrať si môžeš [tu](#).



NÁJDETE NÁS AJ V ONLINE SVETE

Tretí rok ENVI-castov

V roku 2023 ENVI - PAK pokračoval v úspešne naštartovanom projekte podcastov rozhovormi so zaujímavými ľuďmi, ktorým nie je naša planéta ľahostajná.



Vypočuť si ich môžete [tu](#).



ENVI - PAK NA SOCIÁLNYCH SIEŤACH

Pravidelnou komunikáciu na sociálnych sieťach sa ENVI - PAK stáva partnerom pre všetkých, ktorým je téma životného prostredia a triedenia odpadu blízka. Ľudia vedia, že si v týchto kanáloch nájdu nielen rady, ale aj rôzne zaujímavosti, tipy či súťaže. O tom, že ľudí táto téma zaujíma svedčí aj pravidelne rastúci počet sledujúcich na [Facebooku](#), [Instagrame](#), [Youtube](#) a na [LinkedIn](#).

Séria vzdelávacích videí Čo kam patrí?

Krátke a názorné videá „Čo kam patrí“ zamerané na správne triedenie problematických druhov odpadu patrili aj v roku 2023 k najsledovanejším komunikačným nástrojom ENVI - PAK na sociálnych sieťach. Témy ako napríklad kam s obalmi od kávy, z donášky, zo syrov či kam s odpadom z dovolení zaujali mnohých. Séria videí je pravidelne publikovaná na YouTube, Facebooku, Instagrame a Linkedine, kde je vtipnou formou do minúty vysvetlené kam patria jednotlivé druhy odpadu.



ENVIfakt

Zaujímavosti zo Slovenska aj zo sveta v environmentálnej oblasti a v oblasti odpadového hospodárstva.



Hod' otázku

Odpovede na otázky z oblasti triedenia odpadov od sledovateľov.



? HOĎ OTÁZKU

Patria bločky z nákupov do modrých kontajnerov?



? HOĎ OTÁZKU

Môžem vyhodiť obaly z čipsov do triedeného zberu plastov?



? HOĎ OTÁZKU

Kam patria použité jednorázové plienky?

Drviči mýtov

Séria na vyvrátenie najväčších mýtov o triedení odpadu.

Staré pneumatiky
NEpatrí do kontajnera
ani ku kontajneru.

DRVIČI MÝTOV



Porcelán
NEpatrí do triedeného zberu skla.

DRVIČI MÝTOV



Obaly z donášky jedla
PATRIA do triedeného zberu.

DRVIČI MÝTOV





ENVIslovník

Séria vysvetľujúca často sa vyskytujúce pojmy súvisiace s ekológiou, triedením a recykláciou.

druhotná surovina

príd. | -y -vín ž.

Pojmom druhotná surovina sa označuje produkt, ktorý vznikne ako dôsledok primárnej výrobných činnosti (napr. ropné látky pri výrobe palív).

Druhotnou surovinou je aj materiál, ktorý je možné ďalej recyklovať (napr. použité PET fľaše, konzervy, papier, sklo) a vyrobiť z neho nový produkt.



ENVIslovník



ekodizajn

-nu pl. N -ny I -nami/-nmi m.

Ekodizajn výrobkov má v zmysle pravidiel EÚ spĺňať ich vyššiu životnosť, opraviteľnosť, možnosť opätovného použitia, modernizáciu, recyklovateľnosť a menej náročné nakladanie s výrobkom po skončení jeho životného cyklu.



ENVIslovník



zmesový odpad

príd. ; -u m.

Zmesový odpad je všetok odpad, ktorý skončí nevytriedený. Veľmi zjednodušene, je to to, čo obsahujú čierne kontajnery. Obsahuje aj zložky, ktoré sa dajú vytriediť, ale z dôvodov ako neznalosť alebo nezodpovednosť, vytriedené neboli.

Najväčší podiel zmesového odpadu tvorili do roku 2021, teda do zavedenia zberu kuchynského odpadu, práve kuchynský odpad a biologicky rozložiteľný odpad.

Zmesový odpad sa nerecykluje, končí nevyužitý na skládkach, v lepšom prípade v spalovniach, kde sa energeticky zhodnotí.

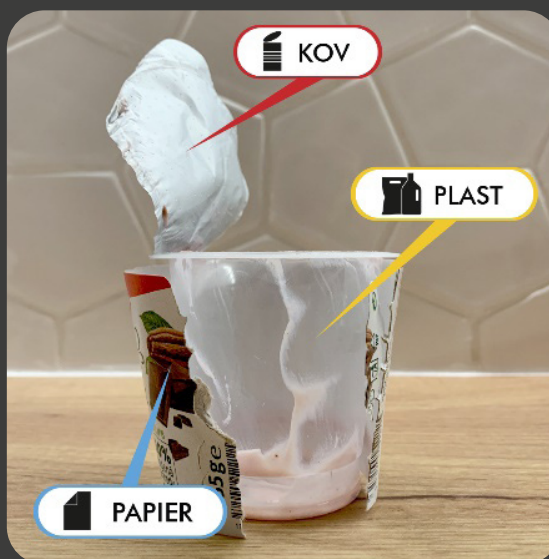
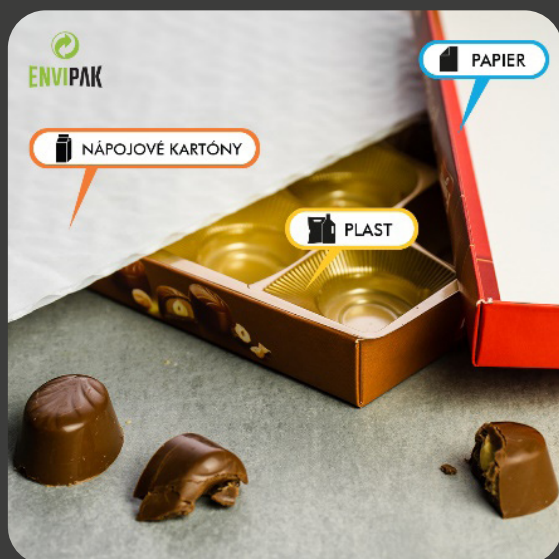


ENVIslovník



Príspevky o správnom triedení

Pravidelne prostredníctvom instagramu, facebooku a linkedinu ENVI - PAK vzdeláva aj o správnom triedení jednotlivých druhov odpadov, s ktorými sa verejnosť bežne stretáva.



ENVI - PAK VZDELÁVANIE



Inšpirácia pedagógov na festivale ŠIŠKA

Na jubilejnom 25. ročníku Festivalu environmentálnych výučbových programov ŠIŠKA, ktorý organizuje Slovenská agentúra životného prostredia, nechýbal ani ENVI - PAK. Hlavnou témou trojdňového podujatia v Nízkych Tatrách bol odpad. Bola to skvelá príležitosť na to, aby si učitelia, koordinátori, odborní pracovníci a priaznivci environmentálnej výchovy z verejného, mimovládneho a súkromného sektora vymieňali nápady a skúsenosti v oblasti environmentálnej výchovy formou prezentácií, prednášok alebo tvorivých dielní. Keďže sa OZV ENVI - PAK dlhodobo venuje vzdelávaniu a osвете v oblasti triedenia, aj počas tohto podujatia ponúkol zúčastneným množstvo inšpirácie a materiálov na vzdelávanie v tejto oblasti.



Divadlo detí

Karlovarské hudební divadlo - Divadlo Děti Karlovy Vary v spolupráci s OZV ENVI - PAK prinieslo na Slovensko druhý ročník vzdelávacieho divadelno - hudobného projektu International Children's Music Theatre. Originálne dvojazyčné divadlo hrané v Česku a na Slovensku odohrali divadelníci vo viacerých mestách a obciach.



Festival Pohoda

Aj v roku 2023 bol ENVI - PAK partnerom výnimočného trenčianskeho festivalu Pohoda. Každoročným cieľom organizátorov je vytvoriť ten najčistejší festival na Slovensku a my im s tým radi pomáhame.

Čistota areálu a dobré zaobchádzanie s odpadmi sú pre organizátorov kľúčové a OZV ENVI - PAK teší, že im v tejto oblasti už niekoľko rokov pomáha. Správne triedenie odpadu opäť zabezpečovali nami vyškolení dobrovoľníci z projektu ECOmenius v separačných miestach, kde návštevníkom pomáhali správne triediť. Samozrejmosťou bol aj zber zálohovaných obalov. Peniaze zo zálohy boli využité na podporu iniciatívy Music Saves UA.



Hackaton v Partizánskom

Prepájanie firiem a škôl je nevyhnutná súčasť vzdelávania, aby boli študenti jednoduchšie uplatniteľní na pracovnom trhu. Jedným z podujatí, ktoré sa tieto dve sféry snaží prepájať, je aj PRONEA Hackathon, ktorého druhý ročník sa konal v Partizánskom. Svoje zastúpenie v podobe mentoringu tam mal aj ENVI - PAK.

Hackaton je podujatie, na ktorom programátori, grafici, webdizajnéri, ľudia z business prostredia či iní odborníci hľadajú technologické riešenia na základe zadaní od partnerskej firmy alebo samosprávy. Vyvrcholením bol slávnostný galavečer, kde mala každá skupina študentov 7 minút na odprezentovanie svojej práce a „predanie“ svojho riešenia odbornej porote, ktorej súčasťou bola aj Katarína Kretter z OZV ENVI - PAK.



Eko Deň v Považskej Bystrici

Považská Bystrica je známa svojimi environmentálnymi aktivitami. Jednou z nich je aj Ekodeň, ktorý je už tradičnou súčasťou Kultúrneho leta v meste. Sprievodný program dňa je zameraný na osvetu v oblasti triedenia, recyklácie a ochrany životného prostredia. ENVI - PAK bol aj tento rok jeho súčasťou a priniesol nielen zábavu, ale aj nové vedomosti. V stánku ENVI - PAK nechýbali obľúbené ekologické aktivity, ako odpadová magnetická tabuľa, obrie pexeso na trávinatej ploche, ekologické človeče spojené s otázkami o triedení či odpadové puzzle, kde okrem zábavy načerpali deti aj nové vedomosti.



ENVI - PAK sa v roku 2023 zapojil do mnohých ďalších aktivít miest, obcí, napríklad do podujatia pri príležitosti **Dňa zeme v Lemešanoch, vo Vranove nad Topľou, Rohožníku či Bratislave. Bol súčasťou diskusie V Panta Rhei pri príležitosti Dňa zeme, ktorú organizoval PetitPress. Nechýbal ani na Lestivale v Dolnej Krupej, bol aj partnerom Bratislavského samosprávneho kraja pre envirotémy, z tejto spolupráce vznikla publikácia Enviroprogramy.**

Viac si o našich aktivitách a vzdelávaní prečítate [tu](#).



ENVIPAK

www.envipak.sk

www.triedime.sk

www.zodpovednaspolocnost.sk

www.vezmisi.ma

