



Výročná správa za rok 2006



ENVIDOM - Združenie výrobcov elektrospotrebičov pre recykláciu

**Kolektívny systém výrobcov a dovozcov elektrozariadení
pre kategórie 1 a 2 – veľké a malé domáce spotrebiče**

Adresa:

Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava

Založené:

na základe zakladateľskej zmluvy uzatvorenej dňa 15. marca 2005

Zapísané:

5. mája 2005 v registri záujmových združení právnických osôb vedenom
na Krajskom úrade v Bratislave pod č. OVVS/1362/2/2005/BC3-TSK

Zakladatelia:

BSH domáci spotrebiče, s.r.o.
EAST TRADING COMPANY, spol. s r.o.
Electrolux Slovakia, s.r.o.
GORENJE Slovakia, s.r.o.
Philips Slovakia, s.r.o., divízia DAP
Whirlpool Slovakia, spol. s r.o.
Indesit Company Magyarország, Kft
MORA SLOVAKIA, s.r.o.
GROUPE SEB ČR a SR, s.r.o.
ETA - SLOVAKIA, spol. s r.o.

IČO: 37935836

DIČ: 2021998154

Tel.: +421 2 50 221 300

Fax: +421 2 50 221 301

e-mail: info@envidom.sk

web: www.envidom.sk

Združenie ENVIDOM je od augusta 2005 riadnym členom prestížnej organizácie
WEEE FORUM, ktorá združuje európske kolektívne systémy
výrobcov a dovozcov elektrozariadení pre zber a recykláciu elektroodpadu.



Kolektívny systém ENVIDOM založený výrobcami veľkých a malých domáчих spotrebičov so zámerom dlhodobo a systematicky riešiť otázky spojené so zberom a ekologickou likvidáciou elektroodpadu má za sebou úspešné, takmer dvojročné pôsobenie. Počas tohto obdobia sa nám v spolupráci s ďalšími partnermi podarilo nielen efektívne splniť všetky povinnosti a limity dané zákonom, ale svojou činnosťou sme významne prispeli k priblíženiu sa k nastaveniu transparentných a jasných pravidiel fungovania systému zberu a recyklácie elektroodpadu na Slovensku.

V roku 2006 sa kolektívny systém ENVIDOM postaral o zber, recykláciu a zhodnotenie 4 564 ton elektroodpadu z veľkých a malých spotrebičov, čím splnil limit vyplývajúci zo zákona aj za všetkých účastníkov kolektívneho systému ENVIDOM. Okrem plnenia limitov sa združenie ENVIDOM v uplynulom roku zameralo najmä na budovanie a rozvíjanie rôznych systémov zberu elektroodpadu s cieľom poskytnúť konečným spotrebiteľom čo najviac možností na pohodlné odovzdávanie starých spotrebičov. Vybudovali sme fungujúci systém spätného odberu cez predajne elektrospotrebičov s centrálnou logistikou a riadením cez web portál na celom území SR. Spätný odber dnes predstavuje viac ako 25 % hmotnosti všetkých vyzbieraných výrobkov, pričom pokrytie územia SR v 2006 dosiahlo 90 %. Ku koncu roka 2006 bolo do systému zapojených 400 predajní, ktoré k celkovému množstvu vyzbieraného elektroodpadu v minulom roku prispeli 1 244 tonami.

Popri budovaní systému spätného odberu sa združenie ENVIDOM v uplynulom roku zameralo najmä na zapojenie, koordináciu a rozvoj systému oddeleného zberu cestou zberných dvorov v obciach a prostredníctvom zberových spoločností a spracovateľov. Rozvinuli sme tiež systém mobilných zberov v obciach, ktoré sú reálnym výsledkom našej snahy priblížiť problematiku zberu nepotrebných

elektrovýrobov čo najviac k spotrebiteľovi. Dobudovali sme informačný systém na identifikáciu miesta vzniku a skutočného množstva odpadu a v spolupráci s autorizovanými recyklačnými spoločnosťami sme zabezpečili recykláciu a zhodnotenie vyzbieraného elektroodpadu environmentálne vhodným spôsobom.

Limity zberu a recyklácie odpadu z veľkých a malých domáчих spotrebičov sú každý rok veľmi náročné a majú rastúcu tendenciu. Povinnosť každoročne vyzbierať a zhodnotiť určité množstvo elektroodpadu stanovuje výrobcom a dovozcom elektronických a elektrických zariadení (EEZ) novela zákona o odpadoch z roku 2004. Ciele zberu sú stanovené na každý rok ako percentuálny podiel z množstva uvedeného na trh v kilogramoch v predchádzajúcom roku (ustanovené nariadením vlády SR č. 388/2005). Tieto ciele by sa mali do roku 2008 vyrovnávať cieľom krajín EÚ, kde je však aktuálna výkonnosť trhu vyjadrená objemom ročne uvedených výrobkov na trh približne dva až trikrát vyššia (hodnotené v kilogramoch elektrozariadení) ako na Slovensku. Napriek splneniu cieľov zberu v roku 2006 sa preto v našom združení budeme v tomto roku snažiť cestou novelizácie zákona o odpadoch o zrealizovanie cieľov zberu a stanoviť ich spravodlivo na základe reálnych zdrojov, zodpovedajúcich situácii v našej krajine. Súčasťou našich návrhov novelizácie sú aj precízne definované princípy fungovania kolektívnych systémov, transparentnosť ich fungovania, jasný reporting, jasnejšie vymedzenie zodpovednosti výrobcov za nový odpad a povinnosti výrobcov pri individuálnom zabezpečovaní ich zodpovednosti za nový odpad vrátane jeho financovania.

Rok 2006 fungovania kolektívneho systému ENVIDOM nás utvrdil v tom, že naša snaha, motivovaná najmä úprimným záujmom o životné prostredie, už prináša skutočné výsledky. Neustále rastúci počet účastníkov kolektívneho systému, ako aj zlepšujúce sa povedomie verejnosti sú pre nás zárukou, že zber a recyklácia starých elektrospotrebičov sa postupne stanú bežnou súčasťou nášho života a spoločne tak prispějeme k zlepšeniu prostredia, ktoré nás obklopuje.

Martin Ciran
generálny riaditeľ
združenia ENVIDOM

Príhovor generálneho riaditeľa	1
O združení ENVIDOM	2
Zber, logistika a spracovanie	4
Splnenie cieľov zberu a limitov zhodnotenia	5
Ciele zberu v roku 2007	7
Finančné údaje	8
Zoznam účastníkov	8
Predstavenstvo a Dozorná rada združenia ENVIDOM	9
Zamestnanci združenia ENVIDOM	9



O ZDRUZENÍ ENVIDOM

Združenie výrobcov elektrospotrebičov pre recykláciu ENVIDOM založili 15. marca 2005 desiatí významní výrobcovia a dovozovia domácich spotrebičov pôsobiaci na Slovensku ako združenie právnických osôb, pracujúce na neziskovom princípe za účelom vytvorenia a riadenia kolektívneho systému zberu a recyklácie odpadov z veľkých a malých domácich spotrebičov. Na základe zmluvy ENVIDOM prevzal na seba zodpovednosť a zabezpečuje nasledovné povinnosti výrobcov a dovozov domácich spotrebičov stanovené zákonom o odpadoch:

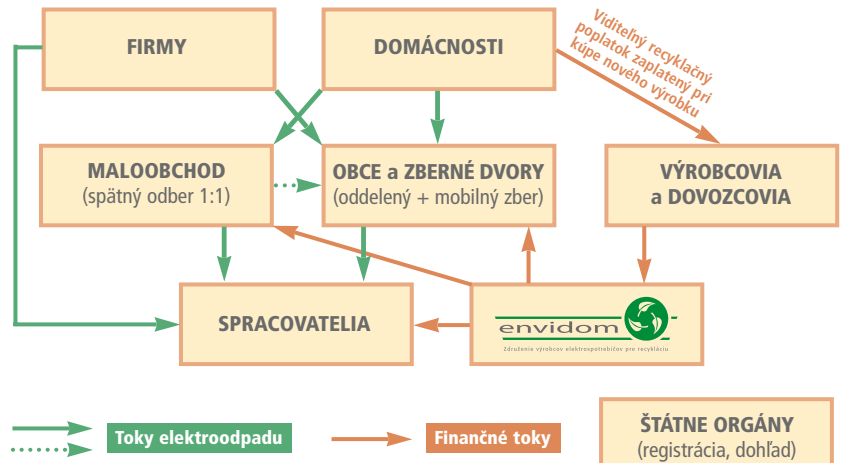
- registrácia na Ministerstve životného prostredia (MŽP) SR
- pravidelný reporting na MŽP SR o množstve elektrických a elektronických zariadení (EEZ) uvedených na trh a množstve recyklovaného a zhodnoteného elektroodpadu
- finančné a organizačné zabezpečenie povinností v oblasti historického aj nového odpadu:
 - spätný odber a oddelený zber elektroodpadov z domácností
 - logistika, spracovanie, recyklácia a zhodnotenie elektroodpadov
 - bezpečné zneškodnenie nebezpečných látok prostredníctvom autorizovaných spracovateľov
- zabezpečenie cieľov zberu a splnenie limitov recyklácie a zhodnotenia

ZÁSADY KOLEKTÍVNEHO SYSTÉMU ENVIDOM

Základnými zásadami fungovania združenia ENVIDOM sú:

1. neziskovosť
2. transparentnosť finančných tokov a tokov odpadov a materiálov = priame financovanie a kontrola zberu, prepravy a spracovania elektroodpadov
3. efektívnosť = ENVIDOM sa snaží pracovať tak, aby sa proces zberu a recyklácie elektroodpadu uskutočňoval pri minimálnych nákladoch a zbytočne finančne nezaťažoval účastníkov systému aj slovenských spotrebiteľov
4. komunikácia = ENVIDOM informuje spotrebiteľov o možnostiach odovzdania elektroodpadu, zberových akciách, prevencii a zásadách správneho zaobchádzania s elektroodpadom
5. ochrana záujmov spotrebiteľov a účastníkov systému

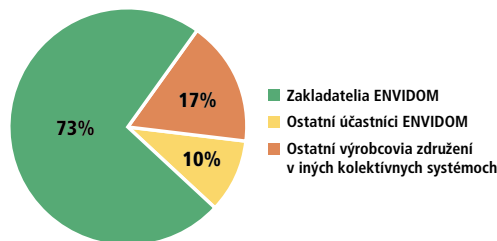
Systém zberu, recyklácie a financovania v kolektívnom systéme ENVIDOM



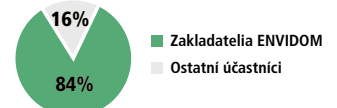
POSTAVENIE KOLEKTÍVNEHO SYSTÉMU ENVIDOM NA TRHU ODPADOV Z EEZ

Kolektívny systém ENVIDOM má 68 priamych účastníkov a 93 účastníkov registrovaných prostredníctvom výrobcov so sídlom mimo územia SR s veľmi významným podielom na trhu v oboch kategóriách elektrozariadení

Podiel účastníkov ENVIDOMu v kategórii 1 - Veľké domáce spotrebiče (VDS)



Z toho podiel v skupine chladiacich zariadení

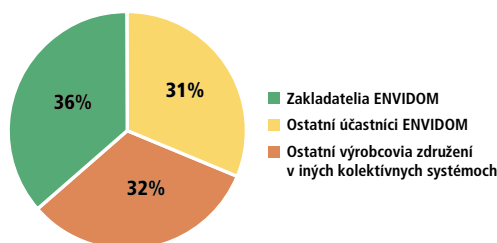


Z toho podiel v skupine ostatných veľkých domácich spotrebičov



V roku 2006 účastníci systému ENVIDOM uviedli na trh 22 781 ton VDS (83 %) z celkového množstva 27 585 ton (účastníci ENVIDOM a účastníci ostatných kolektívnych systémov).

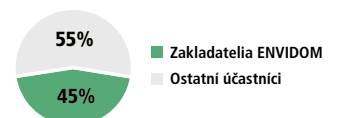
Podiel účastníkov ENVIDOMu v kategórii 2 - Malé domáce spotrebiče (MDS)



Z toho podiel v skupine vysávačov



Z toho podiel v skupine ostatných malých domácich spotrebičov



V roku 2006 účastníci systému ENVIDOM uviedli na trh 2 301 ton MDS (68 %) z celkového množstva 3 398 ton (účastníci ENVIDOM a účastníci ostatných kolektívnych systémov).



O ZDRUZENÍ ENVIDOM

Na Slovensku je v súčasnosti deklarovaných 10 kolektívnych systémov, z toho 5 založili výrobcovia a dovozcovia EEZ. Celková veľkosť trhu elektrických a elektronických výrobkov určených pre domácnosti zaradených do kategórií 1 až 7 predstavovala podľa údajov od jednotlivých spoločností v roku 2006 spolu 51 976 tisíc ton, z čoho takmer polovicu tvoria účastníci kolektívneho systému ENVIDOM.

FINANCOVANIE

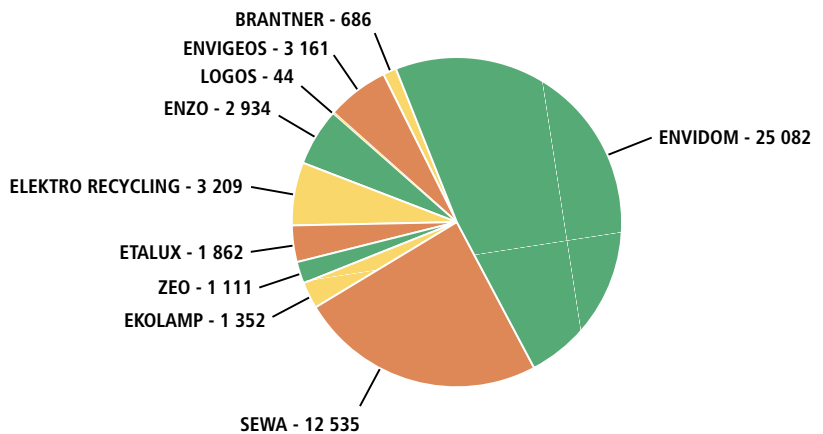
Na financovanie zberu, logistiky a recyklácie tzv. **historického odpadu** z veľkých a malých domácich spotrebičov (pochádzajúci z výrobkov uvedených na trh do 13. augusta 2005, za ktorých zber a recykláciu sú zodpovedné všetky subjekty fungujúce v danom čase na trhu na základe svojho podielu na trhu) slúži **viditeľný recyklačný poplatok**. Výška viditeľných recyklačných poplatkov sa prehodnocuje každý 1 až 2 roky.

Recyklačné poplatky (Sk s DPH / 1 ks uvedený na trh)	2005-2006	2007
Chladničky, mrazničky	500	500
Chladiace vitríny s ventilátorovým chladením	150	150
Ostatné veľké domáce spotrebiče (práčky, umývačky, sušičky, sporáky,...)	150	150
Iné veľké domáce spotrebiče (do 10 kg - odstredivky, malé varné platne, odsávače pár)	40	40
Vysávače	40	24
Ostatné malé domáce spotrebiče (mixéry, žehličky, fény, kávovary,...)	10	6

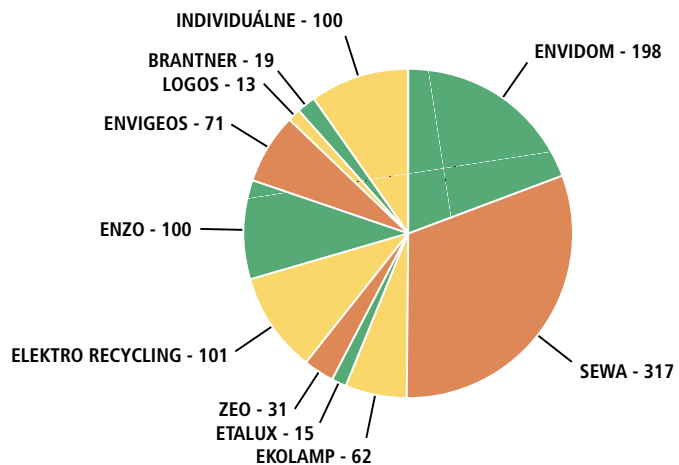
Tzv. **nový odpad** (pochádzajúci z výrobkov uvedených na trh po 13. auguste 2005) nie je možné podľa platnej legislatívy financovať prostredníctvom viditeľných recyklačných poplatkov. Z tohto dôvodu sa v súčasnosti používa systém priebežného financovania stanovený na základe štatisticky zisteného percentuálneho podielu zo všetkých uvedených výrobkov na trh v danom roku, ktorý určuje, aké množstvo nových výrobkov sa v prvom a ďalších rokoch používania stáva odpadom.

Súčasná aj budúca stabilita kolektívneho systému ENVIDOM je garantovaná vzájomnou zmluvnou dohodou všetkých účastníkov systému o preberaní záväzkov za budúci odpad napríklad v prípade bankrotu niektorého účastníka.

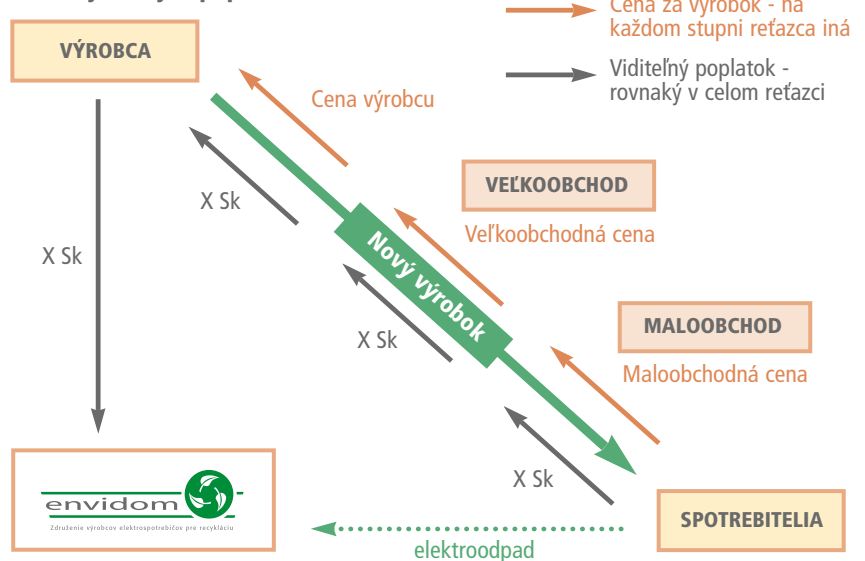
Množstvo EEZ určených do domácností uvedených na trh v roku 2006 v tonách podľa jednotlivých kolektívnych systémov (spolu 51 976 ton)

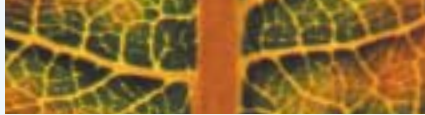


Podiely počtov účastníkov kolektívnych systémov v SR ku koncu roka 2006 (vypočítané z registra MŽP SR ako súčet registrácií za každú kategóriu a výrobcu)



Tok recyklačných poplatkov





ZBER, LOGISTIKA A SPRACOVANIE

Primárnym dôvodom založenia združenia ENVIDOM je vytvorenie a riadenie efektívneho a dlhodobu udržateľného systému zberu a recyklácie domácich spotrebičov, ktorý bude rýchly, účinný a jednoducho riešiť problém nakladania s elektroodpadom na celom území Slovenskej republiky. V zásade ide o riešenie troch prevádzkových činností – zberu, logistiky a spracovania elektroodpadu.

ZBER

Prioritou kolektívneho systému ENVIDOM je zabezpečiť pre konečných spotrebiteľov čo najviac možností na pohodlné odovzdávanie nepotrebných alebo nefunkčných spotrebičov, preto na zabezpečenie zberu elektroodpadu využíva ENVIDOM tri spôsoby:

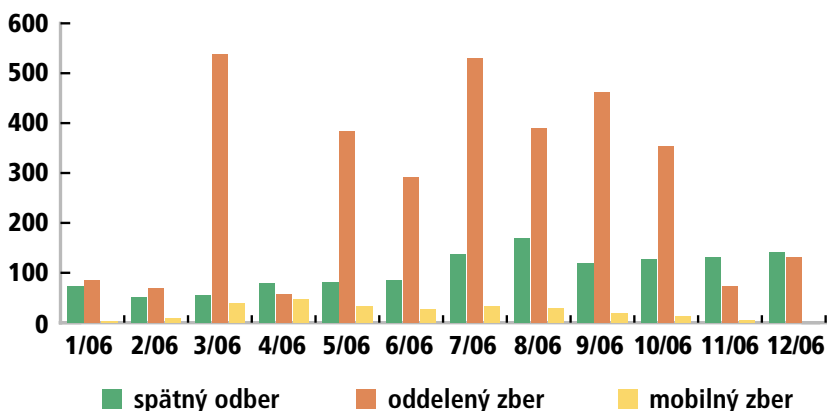
- spätný odber
- oddelený zber
- mobilný zber

Spätný odber

Združenie ENVIDOM presadzuje záujem výrobcov a dovozcov, aby sa maloobchodní elektropredajne stali popri zberných dvoroch a zberových akciách v obciach dôležitým subjektom zberu a súčasne sprostredkovateľom informácií o zbere elektroodpadov pre konečných spotrebiteľov. Pri vykonávaní spätného odberu ENVIDOM elektropredajníam nekladie žiadne obmedzenia. Predajca môže odberať staré spotrebiče od zákazníkov pri kúpe nových elektrozariadení bez ohľadu na typ odovzdávaného a kupovaného výrobku alebo ho dokonca prijať bez toho, aby si zákazník kúpil nový výrobok. ENVIDOM zabezpečí odvoz všetkých vyzbieraných kusov veľkých a malých domácich spotrebičov a predajcu finančne odmení. Organizácia logistiky spätného odberu funguje veľmi efektívne prostredníctvom webového logistického portálu. Používanie portálu je jednoduché – stačí, ak predajca zadá počet kusov vyzbieraných elektrospotrebičov podľa jednotlivých skupín. V prípade, že predajňa zhromaždila minimálne 5 kusov veľkých domácich spotrebičov, ENVIDOM zabezpečí ich odvoz prostredníctvom spolupracujúcich prepravných spoločností do 3 pracovných dní.

K 1. februáru 2007 je v systéme ENVIDOM zaregistrovaných ako miesta spätného odberu 400 predajní. V roku 2006 združenie ENVIDOM vyzbieralo prostredníctvom týchto predajní viac ako 28 800 kusov starých veľkých domácich spotrebičov a viac ako 19 000 kusov malých domácich spotrebičov. V takmer každom slovenskom okrese

Vývoj spätného, oddeleného zberu a mobilného zberu v roku 2006 v tonách



sa nachádza aspoň jedna predajňa, ktorá vykonáva spätný odber. Miesta spätného odberu sa nachádzajú v mestách, ktoré nepriamo pokrývajú takmer 4,7 milióna obyvateľov SR.

Oddelený zber

Oddelený zber štandardne vykonávajú zberové spoločnosti, a to priamo v obciach prostredníctvom kalendárových zberov alebo rôznych zberových akcií. Elektroodpad je možné odovzdávať aj na zbernom dvore, ak je v obci zriadený. Prostredníctvom oddeleného zberu sa v roku 2006 vyzbieralo takmer 63 000 kusov veľkých a 120 600 kusov malých domácich spotrebičov.

ENVIDOM spolupracuje so zberovými spoločnosťami, ktoré poskytujú služby oddeleného zberu pre obce a prevádzkujú niekoľko zberných dvorov. Zberové spoločnosti fungujú zväčša regionálne a z hľadiska ich činnosti ENVIDOM pokrýva takmer celé Slovensko. Medzi našich najvýznamnejších nadregionálnych partnerov pri zabezpečovaní oddeleného zberu patria spoločnosti ASA, Marius Pedersen, Detox, spolupracujeme však aj s mnohými regionálnymi zberovými spoločnosťami, ako sú Vepos, OLO, Schwarz-Eko, rôzne združenia obcí a ďalšie. ENVIDOM ponúka službu zabezpečenia zberu elektroodpadu aj priamo obciam.

Mobilný zber

Popri stálych zberných dvoroch a kalendárových zberových akciách organizuje združenie ENVIDOM v spolupráci so spoločnosťou ANEO špeciálne mobilné zbery priamo v obciach. Občania sú o konaní mobilného zberu vopred informovaní priamo vo svojej obci. Po odovzdaní spotrebičov v deň zberu na vopred určené miesto ENVIDOM zabezpečí

ich odvoz a spracovanie ekologicky vhodným spôsobom. V roku 2006 sa uskutočnili mobilné zbery vo viac ako 100 obciach, počas ktorých sa spolu vyzbieralo 251 ton elektroodpadu.

Ocenenie Zlatý mravec

Za svoju činnosť v oblasti zberu a recyklácie elektroodpadu získalo združenie ENVIDOM Cenu odpadového hospodárstva Zlatý mravec 2006 v kategórii Komunálne odpadové hospodárstvo. Odborná komisia ním ocenila najmä vybudovanie fungujúceho systému spätného odberu cez predajne elektrospotrebičov s centrálnou logistikou a riadením cez web portál na celom území SR, do ktorého je dnes zapojených 400 predajní. ENVIDOM sa tiež významne podieľal na rozvínutí systému mobilného zberu v obciach a zapojil sa do rozvoja a koordinácie systému oddeleného zberu cestou zberných dvorov a obcí, ako i zberových spoločností na území celej SR. Cena odpadového hospodárstva je významným ocenením nielen práce združenia ENVIDOM, ale tiež úsilia pracovníkov maloobchodu v SR. Spätný odber v súčasnosti predstavuje takmer 26 % hmotnosti všetkých vyzbieraných elektrovýrobkov.

LOGISTIKA A SPRACOVANIE

Zmluvné prepravné spoločnosti prepravujú elektroodpad zo zberných miest do spracovateľských a recyklačných spoločností na základe objednávky združenia ENVIDOM. Preprava zo spätného odberu (z elektropredajní) funguje prostredníctvom webového portálu, na ktorom prepravcovia sledujú transportné požiadavky jednotlivých predajní, v prípade záujmu si prepravu rezervujú a do troch dní elektroodpad prepravujú. ENVIDOM dohliada na efektívnosť celého systému, ako aj dodržiavanie prepravných lehôt. Staré elektrozariadenia zo spätného odberu sa odvážajú priamo spracovateľom.



ZBER, LOGISTIKA A SPRACOVANIE

Prepravu elektroodpadu zo zberných dvo-rov, obcí a mobilného zberu k spracovateľom vykonávajú priamo zberové spoločnosti alebo zmluvní prepravcovia na základe objednávky. Spracovateľské a recyklačné spoločnosti zabezpečujú recykláciu, zhodnotenie a environmentálne vhodné likvidáciu elektroodpadu a zrecyklované materiály odovzdávajú do ďalšej výroby.

Kritériom spolupráce sú kvalitné služby a technológie spracovania a recyklácie, preto ENVIDOM spolupracuje len s autorizovanými zberovými, prepravnými a recyklačnými spoločnosťami. Tieto sú vyberané na základe

skúseností, efektivity a cenovej dostupnosti tak, aby boli dodržané environmentálne zásady ochrany životného prostredia (prevádzkové štandardy EÚ vyvíjané v spolupráci s organizáciou WEEE Forum) a zároveň bolo garantované splnenie limitov zhodnotenia a recyklácie. Transparentnosť materiálových tokov zabezpečujeme prehľadným monitoringom celého procesu zberu, prepravy a recyklácie a environmentálnymi auditmi spracovateľov. Našími najvýznamnejšími partnermi v oblasti spracovania sú regionálne pôsobiace spoločnosti Arguss, Zedko Banská Bystrica, Ekora a nadregionálna spoločnosť Elektro Recycling.

Po dlhoročnej absencii komplexnej spracovateľskej technológie sa v roku 2006 začalo na území SR s recykláciou chladiacich zariadení, čím sa zavrášilo dobudovanie komplexu zariadení na materiálové zhodnocovanie všetkých vyradených elektrozariadení. Uvedené zariadenia vytvárajú základ na splnenie povinnosti výrobcov a dovozcov, respektíve distribútorov vyplývajúcej z platnej legislatívy EÚ a jej implementácie do legislatívy SR.

V roku 2006 bolo pomocou technológií na spracovanie chladiacich zariadení spracovaných spolu viac ako 31 000 kusov chladničiek a mrazničiek z domácností vyzbieraných systémom Envidom.

SPLNENIE CIEĽOV ZBERU A LIMITOV ZHODNOTENIA

Zákon o odpadoch stanovil výrobcom a dovozcom EEZ povinnosť každý rok recyklovať a zhodnotiť vyzberané množstvo elektroodpadu. Toto množstvo sa určuje v nariadení vlády SR č. 388/2005 ako percentuálny podiel zberu a vypočítava sa z množstva (v kg) uvedeného na trh v predchádzajúcom roku. Limit zhodnotenia a recyklácie je stanovený ako percentuálny podiel z priemernej hmotnosti vyzbieraného elektrozariadenia. Toto percento určuje, akú časť vyzbieraného elektrozariadenia je potrebné energeticky a materiálovo zhodnotiť (a len zvyšnú časť je možné skládkovať). Ciele zberu a limity recyklácie a zhodnotenia sú, najmä pre nami pokrývané kategórie, veľmi náročné a majú rastúcu tendenciu.

Sadzby pre výpočet príspevkov do Recyklačného fondu

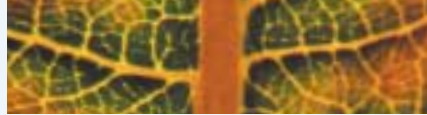
Príspevky do Recyklačného fondu by mali platiť výrobcovia a dovozcovia v prípade, že nespĺnia limity recyklácie a zhodnotenia. Príspevok možno vypočítať z rozdielu medzi limitom recyklácie a zhodnotenia v percentách pre danú kategóriu a reálne dosiahnutým percentom recyklácie a zhodnotenia, vynásobenom množstvom vyzbieraného a zhodnoteného elektroodpadu a sadzbou za 1 kg podľa jednotlivých kategórií. Podľa súčasnej právnej úpravy sa príspevok platí len za elektrozariadenia určené do domácností (kategórie 8, 9, 10) sa platí príspevok v príslušnej sadzbe za celé množstvo uvedené na trh s možnosťou odpočtu za vyzberané množstvo elektroodpadu.

Ciele zberu a limity recyklácie a zhodnotenia elektroodpadu podľa nariadenia vlády SR č. 388/2005

Kategória	Ciele zberu elektroodpadu v % (z hmotnosti v kg elektrozariadení uvedených na trh v predchádzajúcom roku)				Limity v % (z priemernej hmotnosti v kg vyzbieraného elektrozariadenia)	
	2005	2006	2007	2008 a ďalšie roky	Zhodnotenie elektroodpadu	Opätovné použitie a recyklácia elektroodpadu
1. Veľké domáce spotrebiče	7	20	46	49	80	75
2. Malé domáce spotrebiče	4	14	24	27	70	50
3. Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia	7	19	38	37	75	65
4. Spotrebná elektronika	7	19	32	32	75	65
5. Svetelné zdroje (plynové výbojky)	1 (0)	2 (0,5)	4 (1)	5 (1)	70	50
6. Elektrické a elektronické nástroje	1	2	4	5	80	80
7. Hračky, zariadenia určené na športové a rekreačné účely	1	1	2	2	70	50
8. Zdravotnícke zariadenia	-	-	-	-	-	-
9. Prístroje na monitorovanie a kontrolu	-	-	-	-	70	50
10. Predajné automaty	-	-	-	-	80	75

Výška sadzieb pre výpočet príspevkov do Recyklačného fondu

Kategória	Výška poplatku v Sk na kg	Kategória	Výška poplatku v Sk na kg
1. Veľké domáce spotrebiče		5. Svetelné zdroje	
chladničky/mrazničky	28	s obsahom ortuti	50
ostatné veľké domáce spotrebiče	16	bez obsahu ortuti	40
2. Malé domáce spotrebiče	20	6. Elektrické a elektronické nástroje	20
3. Informačné technológie a telekomunikačné zariadenia		7. Hračky, zariadenia určené na športové a rekreačné účely	20
osobné počítače	50	8. Zdravotnícke zariadenia	40
ostatné	40	9. Prístroje na monitorovanie a kontrolu	40
4. Spotrebná elektronika		10. Predajné automaty	20
televízory	50		
ostatné	40		



SPLNENIE CIEĽOV ZBERU A LIMITOV ZHODNOTENIA

Ciele zberu a limity recyklácie a zhodnotenia v roku 2006

Kolektívny systém ENVIDOM zabezpečil v roku 2006 pre svojich účastníkov splnenie cieľov zberu a splnenie limitov recyklácie

a zhodnotenia v potrebných množstvách a zároveň zabezpečil podanie hlásenia za každého účastníka individuálne v zákonnej lehote do 31. marca 2007 na Ministerstvo životného prostredia SR. Uvedené výsledky boli dosiahnuté aj vďaka uvedeniu do

prevádzky nových zariadení na recykláciu a zhodnotenie chladiacich zariadení v spoločnosti Elektro Recycling v Slovenskej Ľupči koncom roka 2006, ako aj začatím využívania technológie SEG vo firme ARGUSS v Loku v druhej polovici roka 2006.

Ciele zberu a limity recyklácie v roku 2005 a 2006 dosiahnuté za KS ENVIDOM

	Rok	Uvedenie na trh za predchádzajúci rok (t)	Ciele zberu (%)	Ciele zberu (t)	Plnenie cieľov zberu (t)	Plnenie cieľov zberu (%)	Limity zhodnotenia (%)	Limity zhodnotenia (t)	Plnenie limitov zhodnotenia (t)	Plnenie limitov zhodnotenia (%)	Limity OPaR (%)	Limity OPaR (t)	Plnenie limitov OPaR (t)	Plnenie limitov OPaR (%)
1. Veľké domáce spotrebiče	2005	22 128,6	7,0%	1 549,0	1 597,2	7,2%	80,0%	1 239,2	1 503,5	94,1%	75,0%	1 161,8	1 499,0	93,9%
	2006	20 127,1	20,0%	4 025,4	4 214,0	20,9%	80,0%	3 220,3	3 836,2	91,0%	75,0%	3 019,1	3 776,1	89,6%
2. Malé domáce spotrebiče	2005	2 220,3	4,0%	88,8	128,3	5,8%	70,0%	62,2	111,2	86,7%	50,0%	44,4	110,9	86,4%
	2006	2 425,1	14,0%	339,5	350,2	14,4%	70,0%	237,7	287,5	82,1%	50,0%	169,8	240,2	68,6%
Spolu 1 a 2	2005	24 348,9		1 637,8	1 725,5			1 301,4	1 614,7			1 206,2	1 609,9	
	2006	22 552,2		4 364,9	4 564,2			3 458,0	4 123,7			3 188,8	4 016,2	

OPaR - Opätovné použitie a recyklácia

Zber v roku 2006 podľa KS za celú Slovenskú republiku

	Množstvo uvedených na trh v tonách		CIELE ZBERU v % - NARIADENIE VLÁDY 388/2005				Príspevok do RF SR SK/kg - VYHL. 359/2005	ZÁRUKA na väz. účte SK/t - VYHL. 208/2005, § 9
	2005	2006	2005	2006	2007	2008		
1. Veľké domáce spotrebiče	24 049	27 585	7	20	46	49		
1a. Ostatné veľké domáce spotrebiče	14 212	17 275	7	20	46	49	16	5 000
1b. Chladničky a mrazničky	9 837	10 310	7	20	46	49	28	17 000
2. Malé domáce spotrebiče	3 281	3 398	4	14	24	27	20	12 000
3. Informačné techn. a telekom. zariad. (IT&T)	4 026	5 774	7	19	38	37		
3a. IT&T bez CRT's	3 954	4 889	7	19	38	37	40	17 000
3b. IT&T - CRT a LCD s iba	72	885	7	19	38	37	50	17 000
4. Spotrebná elektronika spolu (SE)	9 331	7 561	7	19	32	32		
4a. SE bez CRT's	7 681	2 873	7	19	32	32	40	16 000
4b. SE - CRT a LCD s iba	1 650	4 688	7	19	32	32	50	16 000
5. Svietidlá a výbojky	3 584	3 707						
5a. Svietidlá	2 829	3 188	1	2	4	5	40	32 000
5b. Plynové výbojky	754	520	0	0,5	1	1	50	32 000
6. Elektrické a elektronické nástroje	3 648	3 432	1	2	4	5	20	15 000
7. Hračky, športové a rekreačné zariadenia	233	518	1	1	2	2	20	17 000
8. Zdravotnícke zariadenia	35	55	0	0	0	0	40	0
9. Monitorovacie prístroje	32	38	0	0	0	0	40	0
10. Predajné automaty	150	180	0	0	0	0	20	0
Z DOMÁCNOSTÍ	48 153	51 975						
Z NEDOMÁCNOSTÍ	217	272						
SPOLU	48 370	52 247						

ZBER 2006 - predbežná SKUTOČNOSŤ, nahlásené údaje od KS, resp. ** vypočítané ako % podiel z uvedenia na trh v predchádzajúcom období

KOLEKTÍVNE SYSTÉMY (KS) ZALOŽENÉ VÝROBCAMI A DOVOZCAMI						ZBEROVÉ A RECYKLÁČNE SPOLOČNOSTI DEKLAROVANÉ AKO „KS“						REGISTROVANÍ SPOLU %
ENVIDOM 15. 2. 2007	SEWA 31. 1. 2007	EKOLAMP 27. 3. 2007	ZEO 27. 3. 2007	ETALUX 26. 2. 2007	ELEKTRO RECYKLING 27. 3. 2007	ENZO **	LOGOS **	ENVIGEOS 27. 3. 2007	BRANTNER **	REGISTROVANÍ SPOLU %		
4 144	331	0	2	0	29	352	5	50	11	4 924		
2 872	331	0	0	0	29	352	5	50	11	3 550		
1 272	0 *	0	2	0	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	1 374		
349	37	0	0	0	24	26	0	32	2	470		
0	691	0	0	0	41	19	0	19	0	771		
0	691	0	0	0	41	19	0	19	0	771		
0	0 *	0	0	0	0 *	0 *	0	0 *	0	0		
0	1 286	0	0	0	334	94	0	56	5	1 774		
0	1 286	0	0	0	334	94	0	56	5	1 774		
0	0 *	0	0	0	0 *	0 *	0	0 *	0 *	0		
0	1,0	142	0	61	4	0,5	0	7	0,4	217		
0,0	1,0	22,4	0,0	57,7	4,0	0,5	0,0	7,0	0,3	92,9		
0,0	0 *	120,1	0,0	3,6	0,0	0 *	0,0	0 *	0 *	123,7		
0	1	0	21	0	7	5	0	39	1	73		
0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3		
0	18	0	0	0	11	0	0	0	0	29		
0	29	0	0	0	6	0	0	0	0	35		
0	179	0	0	0	2	0	0	0	0	181		
*** 4493	2 349	142	23	65	440	496	5	203	19	8 232		
0	226	0	0	0	19	0	0	0	0	245		
4 493	2 575	142	23	65	459	496	5	203	19	8 477		

Poznámky:

- * údaje za rok 2006 ešte nerozlišované v rámci kategórií v hlásení
- ** údaje za rok 2006 ešte KS neposkytnuté, vypočítané z uvedenia na trh v r. 2005
- *** definitívne údaje ENVIDOM za rok 2006 sú 4 564,2 tony

PODIEL KOLEKTÍVNYCH SYSTÉMOV V %

ZBER NA OBYVATEĽA kg / obyv. z DOMÁCNOSTÍ

ZBER NA OBYVATEĽA kg / obyv. z NEDOMÁCNOSTÍ

ZBER NA OBYVATEĽA kg / obyv. SPOLU

54,6%	28,5%	3,2%	0,3%	0,8%	5,3%	6,0%	0,1%	2,5%	0,2%	100%
0,85	0,44	0,05	0,00	0,01	0,08	0,09	0,00	0,04	0,00	1,55
0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
0,85	0,49	0,05	0,00	0,01	0,09	0,09	0,00	0,04	0,00	1,60

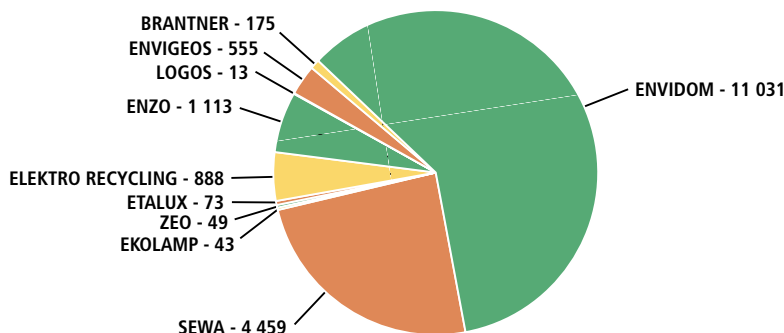
CIELE ZBERU V ROKU 2007

Kolektívny systém ENVIDOM zabezpečil v roku 2006 splnenie základných úloh a povinností svojich členov. Prostredníctvom partnerov sme vyzbierali a recyklovali potrebné množstvo elektroodpadu, čím sme splnili ciele zberu a limity recyklácie a zhodnotenia v roku 2006. Nastavili sme základné podmienky a pravidlá fungovania systému zberu a recyklácie a dosiahli sme zaujímavé výsledky najmä v oblasti spätného odberu a logistiky.

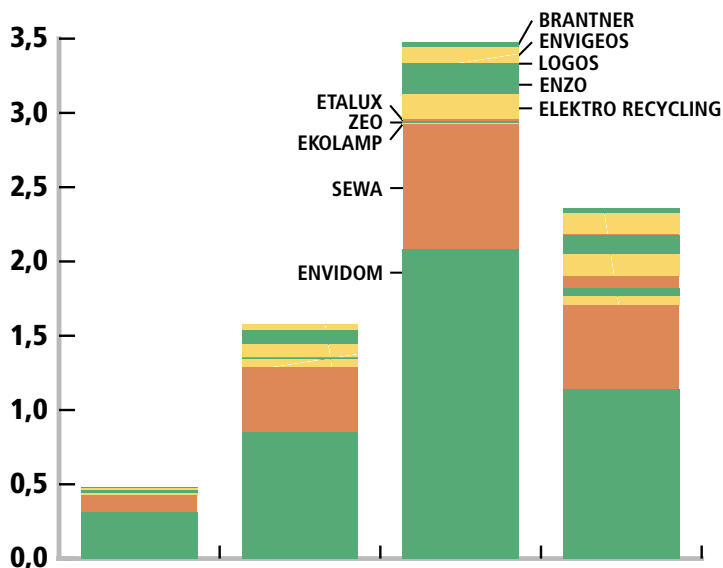
V roku 2007 nás čaká splnenie veľmi náročnej povinnosti, ktorá je dôsledkom stále rastúceho tempa cieľov zberu a limitov recyklácie a zhodnotenia. Znamená to, že stanovený cieľ je zabezpečiť zber veľkých domácich spotrebičov vo výške 46 % z množstva uvedeného na trh v roku 2006 a 24 % v prípade malých domácich spotrebičov. Oproti roku 2006 ide v kategórii 1 o viac ako dvojnásobný nárast, v kategórii 2 je to takmer dvojnásobne viac.

Ciele zberu a limity recyklácie a zhodnotenia odpadu z veľkých a malých domácich spotrebičov sú každým rokom náročnejšie. Tieto ciele by sa mali do roku 2008 vyrovnávať cieľom v krajinách EÚ, kde je ročne uvedených na trh približne 22 až 35 kg elektrických a elektronických zariadení na jedného obyvateľa, čo je dva- až trikrát viac ako na Slovensku. V SR je ročne uvedených na trh približne 11 kg elektrozariadení všetkých kategórií na obyvateľa. Jedným z cieľov združenia ENVIDOM na najbližšie obdobie je preto zrealizovať ciele zberu a naďalej zabezpečovať dodržanie limitov recyklácie a zhodnotenia. Ide nám o spravodlivejšie stanovenie cieľov na základe reálnych zdrojov odpadov z EEZ. V období rokov 2007 a 2008 sa bude združenie ENVIDOM snažiť o prechod od tzv. kvantitatívneho systému (stanovenie cieľov v kg) na kvalitatívny systém (stanovenie cieľov v kg) na kvalitatívny systém v podobe zabezpečenia rovnomerného pokrytia celého územia SR zberom. Na základe detailného zmapovania situácie združenie ENVIDOM spolu s ostatnými kolektívnymi systémami založenými výrobcami (KS) považuje v roku 2007 za reálne vyzbierať a zhodnotiť 2,35 kg elektroodpadu z domácností na jedného obyvateľa za všetky kolektívne systémy spolu.

Orientačné množstvo elektroodpadu ako cieľ na vyzbieranie v roku 2007 v tonách podľa kolektívnych systémov (spolu 18 400 ton) podľa nariadenia vlády SR č. 388/2005, vypočítané z podkladov poskytnutých jednotlivými KS o množstvách uvedených na trh v roku 2006



Skutočné výsledky v roku 2005 a 2006 a ciele zberu v kg na obyvateľa SR na rok 2007 podľa nariadenia vlády SR č. 388/2005 a odhad reálnej výšky zberu na rok 2007 podľa KS založených výrobcami



	2005 ZBER (kg/obyv.) SKUTOČNOSŤ	2006 ZBER (kg/obyv.) SKUTOČNOSŤ	2007 ZBER (kg/obyv.) NARIADENIE VLÁDY	2007 ZBER (kg/obyv.) REÁLNY ODHAD KS
BRANTNER	0,01	0,00	0,03	0,03
ENVIGEOS	0,01	0,04	0,10	0,14
LOGOS	0,00	0,00	0,00	0,00
ENZO	0,02	0,09	0,21	0,13
ELEKTRO RECYCLING	0,01	0,08	0,17	0,15
ETALUX	0,00	0,01	0,01	0,08
ZEO	0,00	0,00	0,01	0,05
EKOLAMP	0,00	0,05	0,01	0,06
SEWA	0,12	0,44	0,84	0,57
ENVIDOM	0,31	0,85	2,08	1,14

FINANČNÉ ÚDAJE

Vývoj majetku, vlastných zdrojov a záväzkov v rokoch 2005 až 2006

	2006	2005
AKTÍVA (v tisícoch Sk)		
A. Neobežný majetok	541	525
B. Obežný majetok	90 657	54 181
AKTÍVA celkom	91 198	54 706

	2006	2005
PASÍVA (v tisícoch Sk)		
A. Vlastné zdroje krytia stálych a obežných aktív	6	-86
B. Cudzie zdroje	91 192	54 792
PASÍVA celkom	91 198	54 706

Vývoj nákladov a výnosov v rokoch 2005 až 2006

	2006	2005
NÁKLADY (v tisícoch Sk)		
Účtová trieda 5 celkom	125 606	57 677

	2006	2005
VÝNOSY (v tisícoch Sk)		
Účtová trieda 6 celkom	125 903	57 677
Výsledok hospodárenia po zdanení	92	-86

Celkové vyhodnotenie nákladov kolektívneho systému ENVIDOM za rok 2006

	Spolu (v Sk)	Za kategórie EZ			
		chladničky (v Sk)	ostatné VDS (v Sk)	vysávače (v Sk)	ostatné MDS (v Sk)
Celkové náklady*	125 810 972	67 828 201	45 039 116	4 683 647	8 260 009

Pozn.:

* v celkových nákladoch sú zahrnuté: prevádzkové náklady, náklady na systém, daň z príjmu, rezervy na náklady súvisiace s likvidáciou elektroodpadu

VDS - veľké domáce spotrebiče

MDS - malé domáce spotrebiče

	Sk/kg elektroodpadu - priemer	Za kategórie EZ			
		chladničky (v Sk/kg)	ostatné VDS (v Sk/kg)	vysávače (v Sk/kg)	ostatné MDS (v Sk/kg)
Celkové náklady*	16,60	30,02	10,71	12,95	13,33

Pozn.:

* v celkových nákladoch sú zahrnuté: prevádzkové náklady, náklady na systém, daň z príjmu

VDS - veľké domáce spotrebiče

MDS - malé domáce spotrebiče

ZOZNAM ÚČASTNÍKOV KOLEKTÍVNEHO SYSTÉMU ENVIDOM

Zoznam členov a účastníkov kolektívneho systému ENVIDOM v roku 2006 (priamy vzťah)

1. AAA KLIMA SLOVAKIA, s.r.o.	23. FAGOR SLOVENSKO, s.r.o.	46. Miele, s.r.o.
2. AMWAY SLOVENSKO, s.r.o.	24. František Jánošík	47. MOS, s.r.o.
3. ASPICO Slovakia, s.r.o.	25. František Majtán - Tovar pre domácnosť	48. N&N Group, s.r.o.
4. AZOR, s.r.o.	26. Frigotech, spol. s r.o.	49. NEPA Slovakia, spol. s r.o.
5. Baumatic Slovakia, s.r.o.	27. GASTROSET SK, s.r.o.	50. NOSRETI SK, s.r.o.
6. Beko Slovakia, s.r.o.	28. GM Electronic Slovakia, spol. s r.o.	51. Pavol Rabatin
7. Brel, spol. s r.o.	29. Gorenje Slovakia, s.r.o.	52. PEKUR, s.r.o.
8. BSH domáci spotrebiče, s.r.o., o. z.	30. Groupe SEB Central - Europe Kft.	53. Peter Závacký - Globtaktik
9. Carrefour Slovensko, a.s.	31. IKEA HANIM - DUNAVIA, s.r.o.	54. Philips Slovakia, s.r.o.
10. CFF spol., s r.o.	32. Indesit Company Magyarország Kft.	55. PREMT, s.r.o.
11. CONET, s.r.o.	33. Ing. Dušan Repta - Biatec	56. PROTON SK, a.s.
12. DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - SLOVAKIA, s.r.o.	34. INTERCALEX, spol. s r.o.	57. RAVAL PLUS, s.r.o.
	35. Interlinea, a.s.	58. RAVAL TRADE, s.r.o.
13. DATART MEGASTORE, s.r.o.	36. Internet Mall Slovakia, s.r.o.	59. Samsung Electronics Magyar Rt.- slov. org.
14. Domo Omnia, a.s.	37. ISOLIT-BRAVO SLOVAKIA, spol. s r.o.	60. Štefan Duša - IMFREINEX
15. Domoss Technika, a.s.	38. Kanlux, s.r.o.	61. Štefan Matyasovszky - Hrom
16. Dr. NATUR, s.r.o.	39. Karma Slovakia, s.r.o.	62. Tatra Commerce, spol. s r.o.
17. DREKIA, s.r.o.	40. Kika Nábytok Slovensko, s.r.o.	63. TATRAMAT - ohrievače vody, s.r.o.
18. East Trading Company, s.r.o.	41. Linde Chladiaca Technika Slovakia, s.r.o.	64. VALLENS, s.r.o.
19. EASTCON AG SR, spol. s r.o.	42. Luto Slovakia, a.s.	65. VARTA Baterie, spol. s r.o. - o. z.
20. EBD, spol. s r.o.	43. Marex Trade - Slovakia, s.r.o.	66. Whirlpool Slovakia, s.r.o.
21. Electrolux Slovakia, s.r.o.	44. Mart. Tech International, s.r.o.	67. Zelmer Slovakia, s.r.o.
22. ETA-Slovakia, s.r.o.	45. McTREE SR, a.s.	68. Zoltán Névény

Okrem vyššie uvedených „priamych“ účastníkov mal kolektívny systém ENVIDOM v roku 2006 aj 93 účastníkov zastúpených prostredníctvom výrobcov so sídlom mimo územia SR (nepriamy vzťah).



PREDSTAVENSTVO ZDRUZENIA ENVIDOM



Ing. Ján Spůra
predseda predstavenstva
(Whirlpool Slovakia, spol. s r. o.)



Kornélia Ciglanová
člen predstavenstva
(EAST TRADING COMPANY, spol. s r. o.)



Ing. Ingrid Potančoková
člen predstavenstva
(Philips Slovakia, s. r. o., divízia DAP)



Jiří Kremla
člen predstavenstva
(Electrolux Slovakia, s. r. o.)



Ing. Karol Juran
člen predstavenstva
(GORENJE Slovakia, s. r. o.)



Ing. Plamen Petrov
člen predstavenstva
(BSH, domáci spotrebiče, s. r. o., org. zložka Bratislava)



Ing. Róbert Kabina
člen predstavenstva
(Indesit Company Magyarorság, Kft)



Petr Neuvirt
člen predstavenstva
(ETA - Slovakia, spol. s r. o.)

DOZORNÁ RADA ZDRUZENIA ENVIDOM



Ing. Miroslav Zumrík
predseda dozornej rady
(Whirlpool Slovakia, spol. s r. o.)



Ing. Jiří Bartoš
člen dozornej rady
(ETA - Slovakia, spol. s r. o.)



Pavol Csicso
člen dozornej rady
(GROUPE SEB ČR a SR, s. r. o.)



Ing. Jozef Laco
člen dozornej rady
(Philips Slovakia, s. r. o., divízia DAP)



Norbert Furín
člen dozornej rady
(BSH, domáci spotrebiče, s. r. o.)

ZAMESTNANCI ZDRUZENIA ENVIDOM

Horný rad zľava:

Martin Konečný, IT špecialista

Ing. Rastislav Ulbricht, finančný riaditeľ

Ing. Martin Ciran, generálny riaditeľ

Mgr. Peter Valent, prevádzkový riaditeľ

Doľný rad zľava:

Mgr. Jana Obertová, prevádzkový pracovník

Liliana Demjenová, prevádzkový pracovník

Martina Fort, office manager,
PR & marketing

Ing. Darina Redlerová, hlavný účtovník



B/S/H/



Indesit Company



PHILIPS



ENVIDOM - Združenie výrobcov elektrospotrebičov pre recykláciu

Ružová dolina 6
821 08 Bratislava
Tel.: +421 2 50 221 300
Fax: +421 2 50 221 301
e-mail: info@envidom.sk
www.envidom.sk

Tento dokument je vytlačený
na recyklovanom papieri.