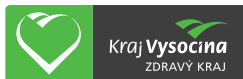


průvodce výstavou

Hierarchie nakládání s odpady





Vážení návštěvníci výstavy,

kteřá shrnuje nejdůležitější informace k problematice nakládání s odpady. Kraj Vysočina finančně podporuje opatření a informovanost především v oblastech předcházení vzniku odpadů a odděleného sběru využitelných složek komunálních odpadů, tedy třídění odpadu. V rámci dlouholetých projektů spolupracujeme se společnostmi EKO-KOM, a.s., ASEKOL, a.s. a ELEKTROWIN a.s.

V Kraji Vysočina je nezbytné podpořit plnění především těchto cílů:

- Zvýšit podíl materiálového využívání komunálního odpadu
- Snížit podíl odpadů ukládaných na skládky
- Snížit hmotnostní podíl biologicky rozložitelných odpadů uložených na skládky
- V maximální míře využívat odpady jako náhradu primárních přírodních zdrojů

K naplnění těchto cílů pomáhá zajištění dostatečné hustoty a kapacity sítě sběrných nádob. Ale co je naprosto nezbytné, je aktivní účast vás – obyvatel Kraje Vysočina.

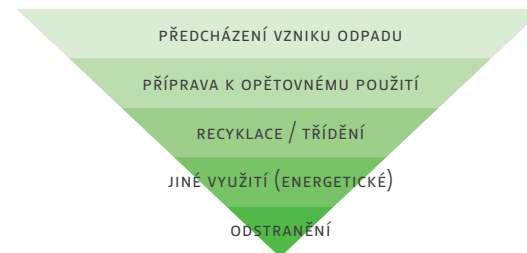
MÁ TO SMYSL,
TŘÍDĚTE ODPAD!

Zdeněk Chlád

radní kraje pro oblast lesního,
vodního hospodářství a zemědělství
a oblast životního prostředí



Hierarchie nakládání s odpady



1. Předcházení vzniku odpadu

Předcházení vzniku odpadu je v hierarchii nakládání s odpady chápáno **jako první a nejzákladnější přístup** pro nakládání s odpady. Proto také existuje zákonná povinnost uvádět na výrobcích uvedených na trh informace o způsobu využití nebo odstranění nespotřebovaných částí výrobků.

Předcházet vzniku odpadu můžete i doma a to kompostováním. Biologicky rozložitelné odpady (BRO) jsou využívány prostřednictvím kompostování, což je biologická metoda využívání bioodpadu, kterou se za kontrolovaných podmínek aerobních procesů (za přístupu vzduchu) a činností mikroorganismů přeměňuje bioodpad na kompost.

TIPY PRO PŘEDCHÁZENÍ VZNIKU ODPADU:

- Nakupujte potraviny prodávané volně místo balených.
- Pokud se chcete zbavit starých nefunkčních elektrospotřebičů, využijte zpětný odběr elektrozařízení u prodejců, sběrné dvory nebo mobilní sběry, červené kontejnery a podobně.
- Preferujte vodu z vodovodu.
- Nakupujte větší balení. Vyprodukuje tak méně odpadu než při koupi po menších baleních.
- Používejte vlastní látkové tašky. Případně použijte vícekrát jednorázové igelitové tašky.
- Prošlé léky vraťte do lékárny.
- Nakupujte potraviny s vlastním seznamem, nepodléhejte reklamám.
- Kuchyňský odpad jako slupky od brambor a ovoce, zbytky zeleniny, sáčky od čajů, skořápky od vajec apod. kompostujte.
- Založte si vlastní kompostér či si ve třídě vyrobte vermikompostér s třidními maskoty – žížalami.

2. Příprava k opětovnému použití

Zákon o odpadech definuje opětovné použití odpadů jako postupy, při kterých jsou výrobky (nebo alespoň jejich části) **znovu využity ke stejnému účelu**, ke kterému byly určeny původně. Tedy se odpadem nestávají. Předáním výrobků k opětovnému použití tedy předcházíte vzniku odpadů. Dalo by se říci, že se tyto dva body hierarchie nakládání s odpady vzájemně přímo prolínají.

Mnoho věcí, které běžně používáme, vydrží řadu let, někdy i více než jednu generaci. Při troše vynalézavosti najdeme pro spoustu výrobků (knihy, oblečení, hračky, ...), které jsou již k původnímu účelu nepoužitelné, nové využití. Pokud ne, zamysleme se, zda se nehodí někomu jinému. Některé věci je výhodnější si půjčit, popřípadě vyměnit, sdílet je s ostatními či darovat.

TIPY PRO OPAKOVANÉ POUŽITÍ ODPADU:

- Uspořádejte výměnný bazar oblečení ve vaší třídě.
- Nepotřebné věci nabídněte ostatním třeba přes www.nevyhazujto.cz nebo www.vsezaodvoz.cz.
- Snažte se věci opravit anebo svůj opravářský um nabídněte dál na www.opravarna.cz.
- Dejte věcem druhý život, třeba jako designěři v projektu 3xr.cz.

3. Třídění a recyklace

Už jste se někdy zamysleli nad tím, co všechno vyhadzujeme? Co všechno by se z toho dalo nějakým způsobem znovu využít / zrecyklovat?

Recyklace neboli opětovné použití odpadu ke zpracování výrobků je **dalším stupněm v hierarchii** nakládání s odpady. Vyzdvihuje důležitost třídění odpadu, aby bylo možné jej znovu využít jako materiál pro další výrobu. Pokud vyhodíme využitelné složky odpadu (papír, plast, sklo, nápojový karton, kov) do smíšeného komunálního odpadu, zabráníme tak možnosti znovu odpad využít a znovu využitelné suroviny tak končí ve spalovně nebo na skládce.

Recyklace plastů

Protože mají různé plasty různé složení a vlastnosti, používá se k jejich zpracování řada technologií. Například z PET láhvi se vyrábějí vlákna, která se používají na výrobu zimních bund, zátěžových koberců, apod. Z fólií (tašek a sáčků) se opět vyrábějí fólie a například pytle na odpadky. Ze směsi různých plastů se vyrábí zatravnovací dlažba, různé zahradní nábytek a třeba i protihlukové stěny podél komunikací.

Recyklace papíru

Papír se používá k výrobě nového papíru, přičemž je možné ho takto recyklovat přibližně pětikrát až sedmkrát. Příklady výrobků z recyklovaného papíru jsou mimo jiné novinový papír, sešity, obaly na vajíčka, krabice z lepenky nebo toaletní papír.

Recyklace skla

Sklo, respektive upravená směs štěpů se používá do směsi při výrobě nového skla. Mimo primárních surovin se tím šetří i energie. Přičemž sklo se dá takto používat vlastně donekonečna, typickými výrobky jsou tedy nejrozličnější skleněné obaly a další různé skleněné výrobky.

Recyklace kovů

Kovové odpady putují po jejich sběru (sběrný, sběrné dvory) a vytřídění do hutí, kde se roztaví, přičemž při vysokých teplotách jsou likvidovány případné zbytky původního obsahu, např. barvy, potraviny, apod. Z roztavených materiálů tak vzniká buď znovu stejný výrobek, nebo různé jiné hutní výrobky (tyče, desky a ostatní odličky).

Recyklace nápojových kartonů

Nápojový karton se skládá z vrstev papíru, hliníku a polyethylenu. Je možné jej recyklovat v podstatě dvěma způsoby. Jednak v papírnách a jednak na speciální lince, kde se nápojové kartony rozdrtí a drť se za tepla lisuje do desek. Ty je možné použít například jako stavební izolace.

Sběr bioodpadu

Biologicky rozložitelný odpad je sbírán do hnědých kontejnerů a velkoobjemových nádob. Následně je zpracováván v kompostárně nebo bioplynovou stanicí.

TIPY PRO RECYKLACI:

- Třídít nemusíte jen doma nebo ve škole. Pokud najdete venku odpad, který lze vytřídít (PET lahve, sklo apod.), vyhodte ho do příslušného kontejneru.
- Začněte sbírat ve škole hliník – ušetříte tak přírodní zdroje a energii a navíc si i přivyděláte.
- Už při nákupu se zamýšlejte, zda jde vyhlédnutý výrobek vytřídít.
- Víte, že sklo se na skládce rozloží za tři tisíce let? Dejte mu druhou šanci při recyklaci.

4. Jiné využití odpadu

Odpad můžeme chápat také jako **zdroj energie**. Odpadem lze částečně nahradit výrobu tepla nebo elektřiny, které by se jinak musely vyrobit spalováním fosilních paliv. Odpad se energeticky využívá při procesu spalování odpadů v **zařízeních na energetické využívání odpadu** (ZEVO). Během tohoto procesu dochází k redukcí odpadu na cca 30 % původní hmotnosti a na cca 10 % původního objemu.

Pokud chápeme spalování odpadu jako jiné využití = **energetické využívání odpadu**, musí být splněna některá ze dvou **podmínek**:

- 1) použitý odpad nepotřebuje pro vlastní zapálení a ke spalování podpůrné palivo a vznikající teplo se použije pro potřebu vlastní nebo dalších subjektů.
- 2) odpad se použije jako palivo (popřípadě jako přídatné palivo) v zařízeních na výrobu energie, přičemž vše za respektování související legislativy.

Pokud spalování odpadu nesplňuje ani jednu tuto podmínku, jedná se o poslední stupeň hierarchie: odstranění odpadů, tedy spalování odpadu bez dalšího užitku.

Výhřevnost běžného směsného komunálního odpadu je **mezi 8 - 12 MJ/kg. Což je srovnatelné s výhřevností hnědého uhlí.**

Stejně jako při spalování v domácnostech i ve spalovnách dochází ke vzniku znečišťujících látek, avšak narozdíl od domácností, moderní zařízení pro energetické využití odpadu (ZEVO) disponuje důmyslnými moderními technologiemi, které prostřednictvím několikastupňového čištění a filtrace **minimalizují množství** produkovaných škodlivých látek a neustále monitorují kvalitu vypouštěných emisí.

V současné době se v ČR nachází **3 spalovny, které energeticky využívají odpad. Nachází se v Praze, Brně a Liberci.**

TIPY, JAK VYUŽÍT ODPAD:

- Bioodpad zpravidla hoří špatně, nedávejte jej tedy do směsného odpadu, ale na kompost.
- Nenechte cenné suroviny zmizet ve spalovně nebo na skládce, ale vytríděním umožněte opětovné využití.

5. Odstranění odpadu

Jedná se o **nejméně žádoucí způsob** nakládání s odpady a přichází na řadu až v případě, že všechny předchozí **způsoby nakládání s odpady** není možné využít.

Pokud vznikne odpad, přestože jsme se tomu snažili předejít, nebylo možné jej opětovně využít, odpovídajícím způsobem vytrídít a ani využít jeho energetický potenciál ve spalovně, potom teprve přichází na řadu jeho umístění **na skládku nebo spálení** bez jakéhokoliv energetického využití.

Na skládku není možné ukládat veškerý odpad. Je to řízený a kontrolovaný proces, přičemž jednotlivé skládky mají definovány a povoleny jen určité druhy odpadů. Na základě toho rozlišujeme skládky inertních odpadů (například stavební suť, zemina a kamení), skládky ostatních odpadů (například komunální odpady, objemný odpad) a skládky nebezpečných odpadů (například odpadní barvy, chemikálie, vrtné kaly s obsahem nebezpečných látek).

Pro skládkování jsou definovány určité postupy a technologie. Odpad je možné ukládat do otevřených prohlubní, vršením nad úroveň terénu, případně do podzemí, využitím přirozené nebo uměle vytvořené dutiny pod povrchem země. Následně se provádí tak zvané hutnění odpadu. Jedná se o stlačování jednotlivých vrstev odpadu, jehož cílem je možnost skládkování většího množství odpadu na menší ploše, tvorba skládkového plynu a omezení zápachu.

Skládkování představuje v ČR **nejvyužívanější způsob** odstraňování odpadu. V souvislosti s tím může docházet také k nelegálnímu uložení odpadu na černých skládkách, ze kterých mohou unikat škodlivé nebo dokonce jedovaté látky do ovzduší.

TIPY:

- Odpadky v přírodě mohou být nebezpečné pro zvířata. Do přírody chodte tedy s igelitkou a každý nalezený odpad odneste do popelnice.
- Zúčastněte se sběru odpadků ve vašem okolí v rámci akce Čistá Vysočina.
- Uspořádejte s vaší školou „velký úklid“ – skvělá příležitost je třeba v rámci akce uklidmecesko.cz
- Pokud najdete černou skládku, nahláste to místnímu úřadu nebo policii.

Spolupráce Kraje Vysočina se společností EKO-KOM, a.s.

EKO-KOM, a.s. je nezisková autorizovaná obalová společnost, která byla založena již v roce 1997 průmyslovými podniky vyrábějícími balené zboží a provozuje systém třídění a recyklace obalových odpadů. Od roku 2002 provozuje celorepublikový systém zajišťující třídění, recyklaci a využití obalových odpadů na kvalitní evropské úrovni. Systém EKO-KOM je od svého vzniku založen na úzké spolupráci s obcemi v celé ČR a spolufinancuje a rozvíjí tříděný sběr a recyklaci komunálních a obalových odpadů.

Úspěšnou dlouhodobou spoluprací obalového průmyslu a obcí potvrzují výsledky recyklace a využití obalových odpadů, které řadí ČR mezi nejlepší země v Evropě. Ročně je dosahováno více než 70 % míry recyklace obalů. Aktuálně je v ČR k dispozici více než 250 000 barevných kontejnerů na tříděný odpad. Vybudování sběrné sítě v posledních deseti letech realizovaly obce a města s pomocí investice EKO-KOM, a.s. do přímého nákupu a do poskytnutí prostředků obcím v objemu více než dvou miliard Kč. Díky tomu má 99 % obyvatel ČR možnost své odpady třídít a 71 % jich tak soustavně činí.

Název projektu spolupráce s Krajem Vysočina: „**Intenzifikace odděleného sběru a zajištění využití využitelných složek komunálních odpadů včetně jejich obalové složky v Kraji Vysočina**“

8 / Projekt je zaměřen na komunikační aktivity pro veřejnost, na technickou podporu tříděného sběru a na práci s obcemi.

Období spolupráce: od roku 2004

Přehled nejzajímavějších aktivit:

Sběrové nádoby na tříděné odpady – papír, plast, sklo barevné a bílé do obcí

Sady barevných tašek na třídění (žlutá, zelená, modrá) do domácností

Soutěž obcí „My třídíme nejlépe“ se každoročně opakuje od roku 2005, využívá data ze čtvrtletních výkazů o vytříděném, využitém a odstraněném množství a druhích komunálního odpadu zasílaných jednotlivými obcemi společností EKO-KOM, a.s. Posuzuje množství vyseparovaných odpadů, efektivitu sběru, množství sbíraných využitelných složek. Mezi vítězné obce je každoročně rozděleno 600 tis. Kč.

Dvoudenní odborná konference a semináře pro starosty, zastupitele a pracovníky v odpadovém hospodářství obcí s rozšířenou působností a pověřených obcí v Kraji Vysočina.

Tematická výstava v prostorách na krajském úřadu zaměřená na nakládání s odpady

Průzkum veřejného mínění „Postoje obyvatel kraje Vysočina k odpadům“ (2010)

Tematické články v regionálních periodikách Telečské, Horácké a Jihlavské listy, Noviny Kraje, MF Dnes, seriál k třídění odpadů v Deníku

Reklamní spoty na třídění v rádiu i televizi

Exkurze pro zástupce obcí s rozšířenou působností do zařízení na zpracování využitelných složek odpadu

Znaky obcí vyrobené z využitelných složek odpadů

Webové stránky projektu www.tridime-vysocina.cz

Na webových stránkách Kraje Vysočina také najdete:

ODPADY HRAVĚ <http://bit.ly/hDvdolz>

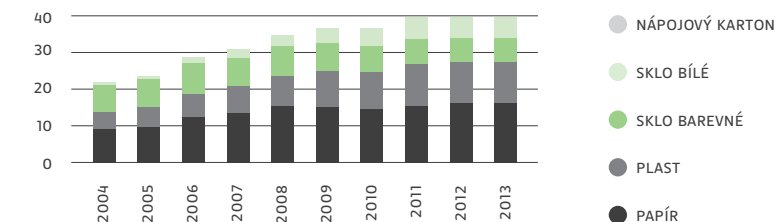
Počítačová hra – Odpadářské pexeso

EkoZOO největší ZOO na internetu s fotografiemi zvířat vyrobených z využitelných složek odpadu

Tipy na hry přehled desítek nápadů a námětů různých her



Nárůst výtežnosti tříděného sběru v Kraji Vysočina v kg na jednoho obyvatele



Spolupráce Kraje Vysočina se společností ASEKOL a.s.

Společnost ASEKOL, a.s. je kolektivní systém, který se zabývá zpětným odběrem elektrozařízení. Mezi jeho hlavní činnosti patří jeho sběr, doprava a zpracování, včetně financování celého systému. Od roku 2005 pomocí nejhustší sběrné sítě, která čítá téměř 16 tisíc sběrných míst, sesbíral již téměř 130 tis. tun elektrických a elektronických spotřebičů.

Z environmentálního vyúčtování společnosti ASEKOL, a.s. vyplývá, že občané Kraje Vysočina v roce 2013 ušetřili 12 tisíc MWh elektřiny, 579 tisíc litrů ropy a 55 tisíc m³ vody. Podařilo se jim to díky recyklaci 28 tisíc televizorů, 11 tisíc PC monitorů a 270 tun drobného elektra. Občané Kraje Vysočina se celorepublikově umístili na třetím místě v celkovém množství sesbíraných elektrozařízení. Plně totiž využívají všech sběrných míst k odevzdávání elektra, kterými jsou převážně sběrné dvory, mobilní svozy, prodejny a servisy elektro, červené kontejnery, e-boxy ve firmách a institucích, nebo popelnice ve školách zapojených do Recyklohraní.

Kraj Vysočina efektivně spolupracuje s ASEKOLEM na následujících projektech: „**Rozvoj sběru použitých elektrozařízení**“

Je to projekt realizovaný na dvou úrovních.

První je osvěta veřejnosti, a tím zvýšení sběru elektrospotřebičů. Klíčové sdělení je následující: *Odevzdáme elektro na místech k tomu určených. Pokud tak neučiníme, přicházíme o cenné druhotné suroviny, ubližujeme životnímu prostředí.*

Druhá je technická podpora spočívající v:

- rozmístování stovek červených kontejnerů v ulicích měst a obcí,
- rozmístování E-boxů do firem, úřadů a institucí,
- zabezpečování hromadění vysloužilého elektra pomocí přístřešků zvaných E-domek,
- usnadnění manipulace s elektrem prostřednictvím klecových kontejnerů.

Období spolupráce: od roku 2009

Přehled nejzajímavějších aktivit:

Doplňková soutěž obcí „My třídíme nejlépe“ zaměřená na množství sebraného elektra.

Věnuj mobil – například v roce 2011 se od občanů kraje sesbíralo 4 500 mobilů, 300 z nich bylo repasováno a s nabytým kreditem předáno do užívání dětem v pěstounské péči z Kraje Vysočina.

Věnuj počítač – 33 notebooků, 8 kompletních stolních počítačů mohou využívat neziskové organizace v Kraji Vysočina díky sběru a repasování vysloužilých elektrospotřebičů.

Recyklohraní – dlouhodobý projekt zaměřený na podporu environmentální výchovy ve školách, který formou her a soutěží motivuje žáky i rodiče k odevzdávání elektrozařízení a zároveň je učí zodpovědnému chování k životnímu prostředí.

Fond ASEKOL – dotační titul, ze kterého každoročně ASEKOL rozděljuje dva miliony korun na podporu a zkvalitňování sběrné sítě.

Muzeum spotřebičů – expozice umístěná v prostorách krajského úřadu vyobrazující historii technického pokroku v oblasti elektrotechniky. Vystaveny byly nejstarší stacionární telefony, mobilní telefony, počítače, rádia i televizory. Návštěvníci měli možnost si zahrát jedny z prvních počítačových her.

Road Show Zahod' mobil – rekordmanem v Kraji Vysočina i v celé České republice se stal Lucián Berger s hodem dlouhým 92,3 m.

Moje svačinka – Plastovou krabičku na svačinu našli na začátku školního roku 2014/2015 ve speciálním kufříku všichni prvňáčci v Kraji Vysočina. Dětem a zejména jejich rodičům díky speciálnímu potisku každým dnem připomíná důležitost třídění drobných elektrozařízení. Na krabičce je vyobrazen červený kontejner, který slouží právě k odevzdávání starých mobilních telefonů, počítačových myší či vysloužilých elektronických hraček.

ASEKOL Solar nabízí provozovatelům fotovoltaických elektráren a instalačním firmám plnění povinností, jedná se zejména o sběr, zpracování a využití, či ekologické odstranění vysloužilých solárních panelů.

Polepy MHD – jako mobilní sběrná nádoba na vysloužilé elektro byl červeně polepen autobus MHD, který 3 roky přitahoval pohledy cestujících v Jihlavě.

HURÁ! VYSOČINA
JE NEJLEPŠÍ.

Sběr elektrozařízení za KS ASEKOL v jednotlivých krajích v kg/os:

KRAJ / KG	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
PRAHA	0,57	0,91	0,9	1,96	1,6	1,55	1,86	1,74	1,89
PLZEŇSKÝ	0,63	0,9	1,03	1,94	1,71	1,85	1,6	1,62	1,89
VYSOČINA	0,75	1,18	1,7	1,88	1,68	2,2	2,01	1,77	1,87
STŘEDOČESKÝ	0,55	0,95	1,27	1,82	1,71	1,69	1,53	1,45	1,77
ZLÍNSKÝ	0,7	1,16	1,52	2,29	2,17	2,26	2,39	1,8	1,72
JIHOMORAVSKÝ	0,59	0,98	1,26	1,51	1,6	1,61	1,52	1,54	1,62
PARDUBICKÝ	0,55	0,97	1,21	1,75	1,7	1,97	1,75	1,52	1,62
MORAVSKOSLEZSKÝ	0,38	0,74	1,06	1,35	1,39	1,6	1,56	1,45	1,55
KRÁLOVÉHRADECKÝ	0,62	0,98	1,57	1,8	1,55	1,63	1,52	1,35	1,54
JIHOČESKÝ	0,43	0,8	1,02	1,34	1,53	1,68	1,53	1,5	1,51
LIBERECKÝ	1,08	1,08	1,23	1,34	1,52	1,66	1,65	1,44	1,51
OLOMOUCKÝ	0,34	0,79	1,17	1,52	1,49	1,88	1,87	1,44	1,42
KARLOVARSKÝ	0,21	0,74	0,92	1,17	1,1	1,16	1	1,06	1,37
ÚSTECKÝ	0,31	0,45	0,86	1,15	1,03	1,13	1,06	0,99	1,05
PRŮMĚR PRO ČR	0,56	0,89	1,25	1,64	1,57	1,67	1,63	1,49	1,62

Spolupráce Kraje Vysočina se společností ELEKTROWIN a.s.

ELEKTROWIN a. s. je největším kolektivním systémem zaměřeným na zpětný odběr vysloužilých elektrospotřebičů v České republice. Společnost zajišťuje sběr, zpracování, využití a odstranění elektrozařízení a elektroodpadu. Od svého založení v roce 2005 již zrecykloval více než 13 000 000 vyřazených elektrospotřebičů o celkové hmotnosti 230 000 tun. Zaměřuje se na chladicí zařízení, velké a malé elektrospotřebiče, elektrické a elektronické nástroje. Společnost je nezisková, jejími akcionáři jsou přední výrobci velkých a malých domácích spotřebičů. Sběrnou síť tvoří na 2 100 sběrných míst v 1 300 městech a obcích, z 500 provozoven posledních prodejců a mobilní svozy ve více než 3 000 obcích.

Kolektivní systém ELEKTROWIN umístil v Kraji Vysočina 51 WINEJNERŮ, velkoobjemových kontejnerů na sběr vysloužilých elektrospotřebičů. Tyto 40m³ kontejnery se nacházejí na sběrných dvorech obcí. Dále jsou v kraji umístěny 4 kontejnery na malé spotřebiče červené barvy. V roce 2015 plánujeme umístění klecových kontejnerů na malé spotřebiče na sběrné dvory obcí.

Název projektu spolupráce s Krajem Vysočina: „**Intenzifikace zpětného odběru elektrozařízení a odděleného sběru elektroodpadu v Kraji Vysočina**“

Projekt je zaměřen na komunikační aktivity pro veřejnost a na technickou podporu zpětného odběru elektrospotřebičů.

Období spolupráce: od roku 2010

Přehled nejzajímavějších aktivit:

Recykluje se hasiči v kraji je zapojeno 124 sborů dobrovolných hasičů ve spolupráci s kolektivním systémem ASEKOL

Recyklohraní aneb Uklidme si svět – je zapojeno 198 škol, aktivita je realizovaná ve spolupráci s kolektivními systémy ASEKOL, ECOBAT a EKOLAMP.

My třídíme nejlépe – doplňková soutěž obcí (2011 - 2015), v jejímž rámci byla hodnocena celková výtečnost zpětného odběru elektrozařízení v obcích. Dále byla vyhodnocena obec s nejvyšším dosaženým podílem „nechlazení“.

Zaskočte si pro radu, jak se zbavit odpadu – 3 700 žáků a studentů škol se mohlo hravou formou seznámit s tříděním odpadů a dalších komodit přímo na sběrných dvorech.

Rodinný den Kraje Vysočina – Festival rekordů a kuriozit v Pelhřimově 2013

Na jednom místě a v jeden okamžik se zde sešlo rekordních 669 lidí, kteří během čtyř hodin odevzdali 821 spotřebičů určených k recyklaci. Rekordní bylo i žehlicí prkno, které vyrobil Josef Kubík

z Pelhřimova. Měřilo čtyři metry na délku, 82 centimetrů na šířku a žehlicí plocha se nacházela ve výšce 122 cm. Bylo zhotoveno z kovu a dřeva a vážilo přibližně 70 kg.

Jízda do stanice recyklace

Projekt zaměřený na co největší informovanost široké veřejnosti o možnostech správného nakládání s vysloužilými spotřebiči nebo o jejich dalším využití probíhal během jízdy vlakem nebo přímo na vlakových nádražích. Za 5 dnů konání akce se vysbíralo přes 800 spotřebičů.

Mobilní reklama - Obrandovaný autobus deklarující spolupráci Kraje Vysočina a společnosti ELEKTROWIN jezdí na trasách: Daňkovice-Svratka, Jihlava, Měřín, Nové Město na Moravě, Hradec Králové, Olešnice, Přibyslav.

ZOO Jihlava - Za přinesený vysloužilý spotřebič: dětská vstupenka zdarma do zoologické zahrady.

Železný týden v jihlavském muzeu „Recyklatorium“ – pojiždné Recyklatorium, které vybídlo návštěvníky k odložení drobných vysloužilých spotřebičů. U muzea bylo pojiždné Recyklatorium, které vybídlo návštěvníky k odložení drobných vysloužilých spotřebičů, a to za odměnu. Kdo odevzdal spotřebič, získal slevu na vstupném a drobný dárek jako odměnu za šetrný přístup k životnímu prostředí.

Čistá Vysočina

Osvětová akce Čistá Vysočina, která proběhne v letošním roce již po sedmé, spočívá ve sběru odpadků především v okolí silnic a na veřejných prostranstvích v obcích a městech. **Samotný sběr odpadků probíhá v dubnu.**

Počty přihlášených dobrovolníků i sesbíraného odpadu stále stoupají:

ROK	POČET OSOB	SESBÍRANÝ ODPAD
2009	6 000	30 TUN
2010	14 500	60 TUN
2011	17 000	84 TUN
2012	17 000	92 TUN
2013	18 500	95 TUN

Sesbírané odpady se nechávají v zavázaných pytlích u silnic, odkud je do sběrných dvorů zdarma sváží Krajská správa údržby silnic Kraje Vysočina. Ke koordinovanému svazu odpadu slouží **elektronická mapa** se zakreslenými sbíranými úseky a termínem sběru.

ROK 2015 BUDE
REKORDNÍ – PŘIHLÁSILO SE
20 500 DOBROVOLNÍKŮ.

Mapu sbíraných úseků najdete
na webu Kraje Vysočina www.kr-vysocina.cz



Fond Vysočiny

Fond Vysočiny soustřeďuje část rozvojových prostředků kraje, které jsou poskytovány jednotlivým subjektům prostřednictvím grantových programů formou dotací a půjček na základě stanovených pravidel a v souladu se schválenými prioritami. Fond je jedním z nástrojů pro postupnou realizaci Programu rozvoje Kraje Vysočina.

Přehled jednotlivých grantových programů na podporu aktivit v oblasti nakládání s odpady

Systém sběru a třídění odpadů (2003 – 2007) na podporu systému nakládání s odpady v obcích, měststsech a městech kraje. Celkem zakoupeno 2 782 nádob, plast 664, papír 659, sklo bílé 800, sklo barevné 471, nápojové kartony 188.

Bioodpady 2005 – 2015 (vyjma roku 2009) na podporu předcházení vzniku odpadů a uceleného systému nakládání s bioodpadem, tj. kompostéry a nádoby na bioodpad.

Jdeme příkladem – předcházíme odpadům (2009, 2011, 2013) na podporu předcházení vzniku odpadů, využívání materiálů šetrných k životnímu prostředí a třídění využitelných složek odpadů.

Životní prostředí (2014) na podporu ekologické výchovy a osvěty

75% úspěšnost

Žadatelé do grantových programů v oblasti nakládání s odpady z řad obcí a škol byli průměrně úspěšní v 75 % případů. Celkem bylo podpořeno 684 projektů v celkové hodnotě 66,79 milionu Kč.

Partneři výstavy



