



SYSTÉM PREVENCE VZNIKU A SBĚRU KOMUNÁLNÍHO ODPADU VE DVOŘE KRÁLOVÉ NAD LABEM

Ing. Eva Šírková

Praha 24. 9. 2024

SYSTÉM SBĚRU VYUŽITELNÝCH SLOŽEK KOMUNÁLNÍHO ODPADU

- **Systém třídění odpadu byl zaváděn od roku 1998**
- sběrný dvůr
- kontejnery pro separaci papíru, skla a plastů - 25 sad postupně doplněno na 107 sad
- mobilní svoz nebezpečných odpadů, který byl postupně rozšiřován o svoz železného šrotu, objemných odpadů a elektrozařízení
- mobilní svoz zahradního odpadu
- sběrný dvůr stal i místem zpětného odběru použitých elektrozařízení
- kontejnery pro sběr bílého skla – 20 ks postupně doplněno na 86 ks
- podpora domácího kompostování formou pronájmu dřevěných a plastových kompostérů a výpůjčky štěpkovačů
- pilotní projekt pytlového sběru papíru, plastů, nápojových kartonů, textilu a kovů
- kontejnery na sběr použitých drobných elektrozařízení a baterií – 11 ks postupně doplněno na 22 ks
- sběrný dvůr stal i místem odběru oblečení, textilu, obuvi, příkrývek a hraček
- sběr oblečení, textilu, obuvi, příkrývek a hraček při mobilním svozu a pytlovém sběru a zavedení kontejnerů na textil – 2 ks postupně doplněno na 8 ks
- kontejnery pro separaci drobného kovového odpadu - 12 ks postupně doplněno na 42 ks
- nádobový sběr bioodpadu
- sběrný dvůr stal i místem zpětného odběru použitých pneumatik – GREEN Logistics CZ
- RE-USE centrum



SYSTÉM SBĚRU VYUŽITELNÝCH SLOŽEK KOMUNÁLNÍHO ODPADU

Systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů je v současné době stanoven obecně závaznou vyhláškou č. 4/2021.

Využitelné složky komunálního odpadu (papír, nápojové kartony, plasty, sklo, textil, bioodpad, kovový odpad a jedlé oleje a tuky) se odkládají do označených sběrných nádob (viz níže), do sběrů druhotných surovin nebo do sběrného dvora.. Bioodpad je možno kompostovat na vlastním pozemku nebo odkládat do hnědých nádob. Sběrný dvůr je v prostorách Technických služeb města. Aktuální seznam sběrných míst je k dispozici na úřední desce městského úřadu.

Sběrné nádoby:

- kontejnery žluté barvy –pro plasty a nápojové kartony
- kontejnery modré barvy - pro papír a nápojové kartony
- kontejnery bílé barvy pro bílé sklo
- kontejnery zelené barvy - pro barevné sklo
- kontejnery šedé barvy pro kovy
- kontejnery červené barvy –pro použitá elektrozařízení a baterie
- kontejnery oranžové barvy –pro textil a další věci pro humanitární pomoc
- nádoby hnědé barvy – pro bioodpad
- pytle žluté barvy –pro plasty (pouze v lokalitách s pytlovým sběrem)
- pytle modré barvy –pro papír (pouze v lokalitách s pytlovým sběrem)
- pytle oranžové barvy –pro nápojové kartony (pouze v lokalitách s pytlovým sběrem)
- pytle červené barvy –pro textil a obuv (pouze v lokalitách s pytlovým sběrem)
- transparentní pytle pro kovy (pouze v lokalitách s pytlovým sběrem)
- speciální nádoby s barevným víkem - pro jedlé oleje a tuky

Ve městě je zaveden místní poplatek za odkládání komunálního odpadu z nemovité věci podle kapacity shromažďovacích prostředků, dříve se platil dle § 17a zákona o odpadech.



SBĚRNÉ NÁDOBY



PILOTNÍ PROJEKT PYTLOVÉHO SBĚRU PAPÍRU, PLASTŮ, NÁPOJOVÝCH KARTONŮ, KOVŮ A TEXTILU

- **pilotní část města zahrnuje 1000 obyvatel (352 domácností)**
- **cíle:** zvýšení separace odpadů a tedy snížení nákladů na skládkování, zajištění větší čistoty na stanovištích tříděného odpadu
- na začátku projektu město poskytlo obyvatelům pilotní oblasti zdarma 2 pytle od každé barvy společně s informačním letákem a čárovými kódy.
- další pytle občané obdrží zdarma vždy při svozu výměnou za pytel odvezený
- svoz probíhá každý poslední pátek v měsíci
- čarové kódy slouží pro kontrolu, zda občané dávají do pytlů pouze určené druhy odpadů
- před zahájením a po prvním roce projektu byly provedeny rozborů směsných komunálních odpadů z pilotní oblasti s cílem ověřit snižování množství využitelných odpadů ukládaných na skládky
- v součtu všech třech komodit došlo ke snížení hmotnostního podílu ve směsném komunálním odpadu ze 13,2 % na 11,45 % a objemového podílu ve směsném komunálním odpadu z 53 % na 44 %
- do systému pytlového sběru se zapojilo 153 domácností, tj. 43,5 % z oslovených domácností
- v oblasti pytlového sběru jsou i nadále využívány barevné kontejnery na tříděný odpad, nedochází však k jejich přeplňování a odkládání odpadů mimo kontejnery



PILOTNÍ PROJEKT PYTLOVÉHO SBĚRU PAPÍRU, PLASTŮ A NÁPOJOVÝCH KARTONŮ



PILOTNÍ PROJEKT PYTLOVÉHO SBĚRU PAPÍRU, PLASTŮ A NÁPOJOVÝCH KARTONŮ



PODPORA DOMÁCÍHO KOMPOSTOVÁNÍ

- **cíl:** snížit skládkování biologicky rozložitelných odpadů při současném dosažení úspor či zajištění co nejnižšího vlivu na náklady na odpadové hospodářství
- v rámci třech projektů bylo v letech 2006 - 2024 občanům a školským zařízením poskytnuto **více než 1600 kompostérů**
- kompostéry byly občanům pronajmuty na dobu pěti let
- pronájem kompostérů pro občany činí:
 - 100 Kč / 5 let - plastový K390
 - 250 Kč / 5 let - plastový K700
 - 200 Kč / 5 let - dřevěný o objemu 2 m³
 - 180 Kč / 5 let - dřevěný o objemu 1 m³
- vybraným zájemcům byly společně s kompostéry poskytnuty i odpadkové koše na bioodpad
- školským zařízením a neziskovým organizacím byly kompostéry a odpadkové koše zapůjčeny zdarma
- po uplynutí uvedených 5 let přejdou domovní kompostéry vč. odpadkových košů do vlastnictví nájemce
- o pronájem kompostérů projeví občané velký zájem, kompostéry byly přidělovány podle došlých objednávek do vyčerpání kompostérů (stále se hlásí další zájemci o kompostéry)
- kromě rodinných domů kompostují v některých lokalitách i bytové domy



PODPORA DOMÁCÍHO KOMPOSTOVÁNÍ

Výhody kompostování v kompostérech

- proces kompostování probíhá mnohem rychleji než na hromadě v přírodě
- občané si sami z odpadu vyrobí kvalitní hnojivo
- občané do systému města odevzdají méně odpadů
- městu se tím sníží náklady na svoz a skládkování, příp. kompostování odpadů

Výpůjčka štěpkovačů

- aby občané mohli kompostovat i větve z prořezů stromů a keřů, bylo zakoupeno 40 ks štěpkovačů, které jsou zdarma zapůjčovány v Technických službách města

Ekonomika domácího kompostování

- cca 75 % granty od Královéhradeckého kraje, resp. 85 % dotace z OPŽP
- cca 10 % příspěvky občanů
- cca 15 %, resp. 5% spoluúčast města
- 1 občan vyprodukuje průměrně 50 kg bioodpadu z domácnosti (bez zahradního odpadu)
- cena za skládkovné směsného KO v roce 2024 činí 1 392 Kč/t + 500 Kč/t resp. 1250 Kč/t poplatek za ukládání odpadů + dalších 1200 Kč/t činí cena za svoz
- cena za likvidaci zahradního odpadu v bioplynové stanici či na kompostárně činí cca 400 Kč/t
- návratnost prostředků vynaložených městem je cca 1 rok



PODPORA DOMÁCÍHO KOMPOSTOVÁNÍ



RE-USE CENTRUM

„DÁVÁME STARÝM VĚCEM NOVÝ ŽIVOT“

- RE-USE CENTRUM funguje ve Dvoře Králové nad Labem od roku 2019
- provozovatel: nezisková organizace Katalpa, z.s.
- pořizovací náklady spolufinancovány z OPŽP
- občanům jsou zachovalé použité věci zdarma odváženy, případně je mohou přivést sami
- poskytování věcí charitativním organizacím zdarma, ostatním zájemcům většinou za symbolickou cenu
- za rok se podařilo zachránit cca 12 tun použitých výrobků
- provozní problémy
 - v buňkách malé skladovací prostory, bylo by potřeba mít velkou halu – problém zejména s nábytkem
 - provoz není ekonomicky soběstačný, funguje díky financím z darů



PREVENCE VZNIKU ODPADŮ RE-USE CENTRUM A BAZARY



PROPAGACE SYSTÉMU TŘÍDĚNÍ ODPADŮ PRO RŮZNÉ VĚKOVÉ KATEGORIE

- informace v místním tisku
- informace na webových stránkách města
- informace na výlepových plochách města
- pexeso „Třídění odpadů ve Dvoře Králové nad Labem“
- odpadová zastávka v rámci naučné stezky ve městě
- odpadové stanoviště v rámci akce „Stezka lesního moudra“
- brožura „Návod pro třídění domovního odpadu“
- výstava „Kam s nimi, aneb vše o třídění odpadů v našem městě“
- **odpadové kalendáře 2011 - 2024**



INFORMACE V MÍSTNÍM TISKU A NA WEBU

- Občané jsou průběžně informováni o novinkách, akcích a výsledcích v odpadovém hospodářství
 - nová stanoviště kontejnerů na tříděný odpad
 - nové druhy tříděných odpadů (elektrozařízení, kovy, textil, oleje, bioodpad...)
 - nové služby (pytlový svoz, pronájem kompostérů a zapůjčení štěpkovačů...)
 - mobilní svozy odpadů (objemný, nebezpečný, zahradní...)
 - úklidové akce (úklid příkopů, Uklidme Česko...)
 - soutěž (Jak by se nám lépe žilo, kdyby tady bylo či nebylo...)
 - výsledky a ekologické a finanční přínosy třídění odpadů
- Většina článků je vlastních, jsou však využívány i typové od kolektivních systémů (EKOLAMP, ELEKTROWIN, EKO-KOM, ECOBAT...)
- Dotazníky zaměřené na zlepšení služeb v OH.
- Možnost hlásit problémy a požadavky prostřednictvím webové aplikace „Hlášení závad“.



APLIKACE „HLÁŠENÍ ZÁVAD“

- Webová aplikace Hlášení závad umožňuje občanům rychle a jednoduše upozornit na určitý problém v dané obci, městské části nebo ve vymezeném území. Občané se tak mohou aktivně podílet na zlepšení životního prostředí ve svém okolí. Na základě vložených informací je možné včas reagovat a nahlášený problém

HLÁŠENÍ ZÁVAD

Dvůr Králové nad Labem

Webová aplikace Hlášení závad umožňuje občanům rychle a jednoduše upozornit na určitý problém v dané obci, městské části nebo ve vymezeném území. Občané se tak mohou aktivně podílet na zlepšení životního prostředí ve svém okolí. Na základě vložených informací je možné včas reagovat a nahlášený problém vyřešit. [Informace a návod k aplikaci](#)

Nahlásit problém

Map showing the location of reported issues (orange pins) and resolved issues (green pins) in Dvůr Králové nad Labem. The map includes labels for various districts and landmarks.

Kontejner 128

Přepíněný nebo poškozený kontejner

📍 Husitská 1529, Dvůr Králové nad Labem

Dobry den, v ulici Jana Žizky je kontejnrove stání, kdy přibyl kontejner na elektroodpad. Jenomže bohužel ostatní kontejnery se už na vycelenou plochu nevejdou a kontejnery stojí na šikmo na trávě anebo zasahují do profilu vozovky. Chtel bych požádat o rozšíření zamkové dlažby pod toto stání aby se tam vesli vsechny kontajnery. Zaroven vřhu pozadat o doplnění o kontejner na kovy. Děkuji a s pozdravem Jan But

Řešení: Dobrý den, město má v plánu zpevnění stanoviště zámkovou dlažbou i doplnění kontejneru na kovy. Realizace těchto opatření proběhne ještě v průběhu letošního roku.

Vloženo: 16.05.2017
Předpokládané vyřešení: 30.11.2017

Kontejner 127

Přepíněný nebo poškozený kontejner

📍 Alešova, Dvůr Králové nad Labem

STÁLE se opakující situace - plné kontejnery na papír ! Člověk by moc rád třídil, ale kdykoli vynášim papíry a plasty, tak prostě nenajdu volný kontejner. Není možné zvýšit frekvenci vývozu nebo přidat jeden na papír (ten je problematický)?

Řešení: Situace bude po nějakou dobu pravidelně sledována, aby byla zjištěna příčina přeplněných kontejnerů. V případě, že to bude nezbytné, bude přidán v lokalitě další kontejner nebo zvýšena frekvence svozu.

Vloženo: 14.05.2017

MONITORING ZAPLNĚNOSTI NÁDOB

- Samolepky na kontejnerech s telefonním číslem na svozovou společnost
- Chytrá tlačítka (pilotní projekt)



PRÁCE SE ŠKOLAMI - ODPADOVÉ STANOVISTIŠTĚ V RÁMCI AKCE „STEZKA LESNÍHO MOUDRA“

- Na odpadovém stanovišti je dětem vysvětleno, proč odpady do lesa nepatří a jak je správně třídit, nezapomínáme ani na prevenci vzniku.
- Do lesa implementován různorodý odpad, který děti musí v rámci soutěže sesbírat a správně vytrídít dle systému stanoveného městem (kontejnery pro tříděný odpad, sběrna druhotných surovin, zpětný odběr elektrozařízení, mobilní svoz nebezpečných odpadů).
- Dále zde jsou ukázky výrobků z využitelných odpadů, aby si děti uvědomily, že třídění odpadu má opravdu smysl.
- Je zde zřízen hřbitov odpadků s vyznačenou dobou jejich rozkladu.



PRÁCE SE ŠKOLAMI - „UKLIĎME ČESKO“

- Před zahájením akce jsou děti poučeny o správném třídění odpadů a o tom, jak dlouho se odpady v přírodě rozkládají.
- Z odpadu jsou vytrídovány plasty, které jsou předány k recyklaci.
- Věříme, že tento jarní úklid má mít i výchovný efekt – děti, které stráví několik hodin úklidem odpadků, je pravděpodobně nikdy nebudou vyhazovat tam, kam nepatří.



VYSTAVA „KAM S NIMI, ANEB VŠE O TŘÍDĚNÍ ODPADŮ V NAŠEM MĚSTĚ“



ODPADOVÝ KALENDÁŘ

○ Cíle:

- Poskytnout široké veřejnosti ucelené informace o prevenci vzniku a nakládání s komunálními odpady.
- Zvýšit třídění a využívání komunálních odpadů.
- Snížit podíl skládkovaných odpadů.
- Snížit náklady za směsné komunální odpady a nebezpečné odpady.
- Kalendář slouží i pro učitele škol, jako metodická pomůcka při výuce ekologické výchovy.



ODPADOVÝ KALENDÁŘ

- Obrázky dětí získány ve spolupráci se školami, je vypisována výtvarná soutěž na požadovaná témata.
- Stolní kalendář je vydáván v nákladu 7500 a distribuován do všech domácností.
- Dále je v elektronické podobě umístěn na internetových stránkách města.

Vážení spoluobčané,

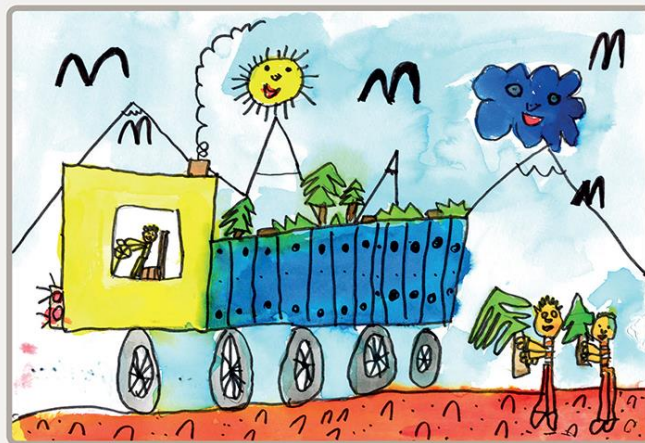
v tomto kalendáři jsme pro vás připravili seznam kulturních, sportovních a společenských akcí, které se budou v roce 2024 v našem městě konat. Pokud je u některého dne označení **1** s číslem, znamená to, že se v uvedený den ve městě koná nějaká akce. Je-li **1** na víkendovém řádku, akce se bude konat v sobotu nebo v neděli. Na prvním listu kalendáře naleznete podle čísel informace o tom, o jaké akce konkrétně jde.

Dále vám chceme poskytnout aktuální informace o možnostech předcházení vzniku odpadů z domácností a jejich třídění. U jednotlivých dní jsou vyznačeny „odpadové akce“, které se budou konat. Ikonou  jsme označili týdny, ve kterých bude probíhat měsíční svoz smíšeného odpadu, a ikonou  dny, ve kterých se bude svážet bioodpad.

Díky kolektivním systémům EKO-KOM, ASEKOL, ELEKTROWIN, EKOLAMP, ECOBAT, REMA a společnosti DIAKONIE BROUMOV je třídění papíru, plastů, nápojových kartonů, skla, kovů, elektrozařízení, baterií a textilu téměř samofinancovatelné. Naopak náklady na svoz a likvidaci smíšeného komunálního odpadu neustále rostou. A odpad, který občan jednou odhodí do popelnice na smíšený odpad, již není možné roztrždit a zpracovat. Z výše uvedeného je zřejmé, že se musíme snažit co nejvíce odpadů vytrždit, protože čím více budeme třdit, tím méně zaplatíme za odvoz vlastní popelnice či kontejneru, a navíc ochráníme životní prostředí pro naše budoucí generace.

Děkujeme vám všem, kteří již odpady třídíte. Věříme, že vám přiložený kalendář při důsledném třídění odpadů pomůže a bude motivovat i další spoluobčany.

Městský úřad Dvůr Králové nad Labem, odbor životního prostředí



Vánoční stromky můžeme odložit na stanoviště kontejnerů na tříděný odpad v neděli 7. 1., 21. 1. nebo 5. 2. 2024. Svoz bude probíhat v pondělí. Od nádob na smíšený odpad nebudou stromky odváženy.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

LEDEN 2024 1. týden

i Den obnovy samostatného českého státu (1993)		Nový rok Státní svátek	1
01		Karina / Vasil	2
02		Radmila / Radomil	3
03		Diana	4
04		Dalimil	5
05		Kašpar / Melichar / Baltazar Tři králové	6
06		Vilma	7

Barbora Greplová, 7 let, ZŠ Dukelských bojovníků a MŠ Dubenec

ODPADOVÝ KALENDÁŘ

○ Popis:

- stolní 14denní kalendář, u jednotlivých dní vyznačeny "odpadové akce",
 - ✓ mobilní svozy nebezpečných, objemných a zahradních odpadů, textilu, elektrozařízení a železného šrotu
 - ✓ provozní doba sběrného dvora
 - ✓ sběrné dny pytlového svozu tříděných odpadů
 - ✓ termíny měsíčního svozu odpadů

30. týden

ČERVENEC 2024

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

ČERVENEC / SRPEN 2024

31. týden

PONĚLÍ 22 Magdaléna / Magda SBĚRNÝ DVŮR 13:00–18:00	ÚTERÝ 23 Libor / Larisa	STŘEDA 24 Kristýna / Tina SBĚRNÝ DVŮR 7:30–11:30	ČTVRTEK 25 Jakub	PÁTEK 26 Anna / Anita / Anika SBĚRNÝ DEN PYTLOVÉHO SBĚRU PAPIRU, PLASTŮ, KOVŮ, NÁPOJOVÝCH KARTONŮ A TEXTILU V PILOTNÍ OBLASTI SBĚRNÝ DVŮR 13:00–18:00	SOBOTA 27 Věroslav SBĚRNÝ DVŮR 8:00–12:00	NEDELE 28 Viktor / Alina / Svatomír
						
Plastové láhve většinou před odložením sešlapáváme, hliníkové nápojové obaly bohužel často odhazujeme o původním objemu. Přitom zplněním plechovky můžeme ušetřit až dvě třetiny místa v kontejneru.						
Hedvika Víková, 7 let, ZŠ Dukelských bojovníků a MŠ Dubenec						

Marta

PONĚLÍ

29

SBĚRNÝ DVŮR 13:00–18:00

Bořivoj

ÚTERÝ

30

Ignác

STŘEDA

31

SBĚRNÝ DVŮR 7:30–11:30

Oskar

ČTVRTEK

1

Gustav

PÁTEK

2

SBĚRNÝ DVŮR 13:00–18:00

Milúše

SOBOTA

3

SBĚRNÝ DVŮR 8:00–12:00

Dominik / Dominika

NEDELE

4

ODPADOVÝ KALENDÁŘ 2019-2024

náklady na projekt	Jednotka	počet jednotek	náklady za jednotku (Kč vč. DPH) v letech 2018 – 2023	náklady (Kč vč. DPH) v letech 2018 – 2023
služby				
1. publikace - kalendáře (tisk, grafické práce)	ks	7500	2018: 21,40 2019: 21,50 2020: 21,77 2021: 22,44 2022: 23,17 2023: 28,01	2018: 160.658 2019: 161.263 2020: 163.259 2021: 168.311 2022: 177.845 2023: 210.086
2. balení a roznos	ks	7300	2018: 3,50 2019: 6,89 2020: 6,89 2021: 6,91 2022: 7,20 2023: 7,20	2018: 25.818 2019: 50.269 2020: 50.269 2021: 51.823 2022: 54.001 2023: 54.001
celkové náklady				2018: 186.476 2019: 211.532 2020: 213.528 2021: 220.134 2022: 231.846 2023: 264.087



ODPADOVÝ KALENDÁŘ

- Zdroje financování v letech 2016, 2018, 2020, 2022 a 2023

	Částka (Kč)	Procento (%)	Částka (Kč)	Procento (%)	Částka (Kč)	Procento (%)	Částka (Kč)	Procento (%)	Částka (Kč)	Procento (%)
Rok	2016		2018		2020		2022		2023	
Finanční příspěvek města	66.649	38,11	115.176	61,77	160.378	75,11	150.546	64,93	170.687	64,64
Výše příspěvků na Odpadový kalendář										
ASEKOL	20.000	11,44	0	0	0	0	0	0	12.100	4,48
Královéhradecký kraj	29.000	16,59	0	0	0	0	0	0	0	0
EKO-KOM	24.200	13,84	36.300	19,47	18.150	8,6	36.300	15,66	36.300	13,75
Společnost Horní Labe, a. s.	10.000	5,72	10.000	5,36	10.000	4,68	0	0	10.000	3,79
Transport Trutnov s.r.o.	0	0	0	0	10.000	4,68	10.000	4,31	10.000	3,79
Marius Pedersen, a.s.	10.000	5,72	10.000	6,36	0	0	10.000	4,31	0	0
Bohuslav Žižka	5.000	2,86	5.000	2,68	5.000	2,34	5.000	2,16	5.000	1,89
Jaroslav Janeček – tiskárna ARPA	5.000	2,86	5.000	2,68	5.000	2,34	5.000	2,16	5.000	1,89
Lukas trade s.r.o.	5.000	2,86	5.000	2,68	5.000	2,34	5.000	2,16	5.000	1,89
REMA Systém	0	0	0	0	0	0	10.000	4,31	10.000	3,79
Celkový součet	174.849	100	186.476	100	213.528	100	220.134	100	264.087	100



FINANCOVÁNÍ SYSTÉMU SBĚRU VYUŽITELNÝCH SLOŽEK KOMUNÁLNÍHO ODPADU

Při všech uvedených aktivitách se město snaží v maximální možné míře využívat grantů a dotací.

Město je zapojeno v systémech

- EKO-KOM, který přispívá na separaci papíru, plastů, skla, kovů a nápojových kartonů
- ASEKOL, ELEKTROWIN a EKOLAMP, které zajišťují odvoz a recyklaci použitých elektrozařízení zdarma a přispívají na provoz sběrného dvora
- ECOBAT, který zdarma odebírá použité baterie

V roce 2012 město odprodalo sběrnou síť nádob na separaci papíru, plastů, skla, kovů a nápojových kartonů společnosti EKO-KOM, která zdarma zajišťuje obměnu starých nádob a jejich rozšiřování.

Další granty a dotace

- na vybudování a rozšíření sběrného dvora (spolufinancováno OPŽP)
- kamerový systém pro sběrný dvůr (spolufinancováno kolektivním systémem ASEKOL)
- projekty zaměřené na separaci bioodpadu – kompostéry, štěpkovače, hnědé nádoby (spolufinancováno Královéhradeckým krajem - dále KHK a OPŽP)
- zvýšení efektivity separace využitelných odpadů (KHK)
- ekologickou výchovu - brožuru „Návod pro třídění domovního odpadu“ (KHK)
 - naučnou stezku v parku Schulzovy sady (KHK)
 - stezky lesního moudra (KHK)
 - na vydávání odpadových kalendářů (ASEKOL, ELEKTROWIN, EKO-KOM, REMA, KHK)



ZÁVĚR

- Pro dosažení dobré úrovně odpadového hospodářství je třeba nepodceňovat prevenci vzniku odpadů, provádět systematickou osvětu třídění zaměřenou na různé věkové kategorie a občany ekonomicky motivovat (platba za směsný komunální odpad podle množství objednaných nádob).
- **Sběr využitelných odpadů** (papír, sklo, plasty, kov, nápojové kartony) vč. **propagace** je výrazně levnější než sběr a odstranění netříděného odpadu.



DĚKUJI ZA POZORNOST.

Ing. Eva Šírková

Městský úřad Dvůr Králové nad Labem

odbor životního prostředí

e-mail: sirkova.eva@mudk.cz

tel.: 731 716 004

