

Vysloužilé úsporné žárovky patří do sběrných nádob, aby nezamořily životní prostředí



Pokud úsporné žárovky skončí v odpadu místo ve specializované sběrné nádobě, představují ekologickou hrozbu. Obsahují totiž malé množství toxické rtuti. Podle odhadu jí ročně skončí na skládkách desítky kilogramů.

„Úsporky“ do koše nepatří

Když doslouží klasická wolframová žárovka, obvykle putuje do koše. V domácnostech však „wolframky“ postupně nahrazují úsporné zdroje: zejména úsporné kompaktní či lineární zářivky. Ty ale obsahují velmi malé množství toxické rtuti. Vydrží svítit mnoho let a spotřebují až o 90 % méně elektřiny než klasické žárovky. Když ale doslouží, nesmějí se vyhodit do koše, je potřeba odevzdat je k odborné recyklaci, kterou zajišťuje kolektivní systém EKOLAMP. EKOLAMP v rámci zpětného odběru zdarma sbírá a recykluje nejen světelné zdroje, ale i průmyslová svítidla.

Při náhodném rozbití zářivky stačí místnost dobře vyvětrat, střepy zamést a odvézt do sběrného dvora.

„Při ukládání většího množství úsporných světelných zdrojů na skládkách komunálního odpadu dochází k unikům rtuti do ovzduší nebo do půdy a vody,“ vysvětluje Matěj Man z organizace Arnika. Vyšší koncentrace rtuti mohou znečistit půdu i vodu, v níž se rtuť může transformovat do organické formy, která je obzvláště nebezpečná pro nervovou soustavu.

Kam s nefunkčními úspornými zářivkami

Vysloužilé zářivky je třeba odnést do sběrného dvora, nejbližší prodejny elektra či do takzvaných malých sběrných nádob, kterých EKOLAMP rozmístil již více než 1700 a každý rok přibývají další. Nacházejí se v obchodních centrech, úřadech a řadě firem. Více informací o rozmístění sběrných nádob a správné likvidaci úsporných žárovek se dovíte na www.ekolamp.cz.



Obec Lodhéřov má umístěnou malou sběrnou nádobu ve vstupní chodbě budovy obecního úřadu.

VYHRAJTE S TAJENKOU

Vyluštěnou tajenku můžete zasílat poštou na adresu Obec Lodhéřov, Lodhéřov 168, 378 26 nebo na e-mail: lodherov@lodherov.cz
Uzávěrka správných odpovědí je 25. března 2015. Tři vylosovaní výherci budou odměněni drobnými cenami.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A															
B															
C															
D															
E															
F															
G															
H															
I															
J															
K															
L															
M															
N															
O															

LEGENDA

A - kus ledu, loutkářova, druh jeřábu **B** – solmizační slabika, římských 5, značka našich letadel, solmizační slabika, značka pro gram, knokaut **C** - základní tón pro ladění nástrojů, vzácný plyn, značka objemové jednotky, stůj, hovorově nic **D** - německý určitý člen, **1. část tajenky**, povrchový důl **E** - latinská spojka, opak dne, římských 500, orgány zraku, SPZ Kolína **F** - spojka, iniciály spisovatele Klímy, iniciály české mistryně světa na 400 a 800 m, sosnový les **G** - chemická značka kyslíku, já, křič, opakovaný záškrub svalu, dvousouhláska **H** - stavební stroj, **2. část tajenky**, anglicky slabý **I** - jeden i druhý, středověké opevnění, písmeno řecké abecedy, avšak **J** - značka pro liru, germánský bůh hromu, předložka, stát USA, římských 50 **K** - město na Rýnu, zkratka mikrotužkových baterií, bod získaný v karate **L** – chemická značka síry, **3. část tajenky**, chemická značka fosforu **M** - uzlíček ve tkanině, zkratka tužkových baterií, název nejtenší struny na houslích, přítakání, nejvyšší hora Filipín **N** - zájmeno, zkratka oslovení muže, britský archeolog, chemická značka uhlíku, chemická značka stroncia **O** - peněžní dávka v nezaměstnanosti, strožok

1 - bere bez dovolení, nevelká peněžní částka, svazek obilí **2** - karetní odpor, značka elektrospotřebičů, značka kosmetiky, chemická značka boru, zájmeno **3** - značka pro ampér, cizí značka pro číslo, v hudbě vázaně a pianissimo, značka pro dioptrii **4** - předložka, vulgárně černoch, chemické značky vodíku, dusíku a kyslíku, v hudbě velmi slabě **5** - sykavka, nealkoholický nápoj, chemická značka pro kyslík, domácí Antonín, nula **6** - malí lichokopytníci, noční pták, nepoctivý obchod **7** - zkratka pražské univerzity, značka váhové jednotky, kořenová zelenina, iniciály objevitele relativity, hlas osla **8** - v hudbě tiše, skupenství vody, SPZ Vsetína, mužské jméno **9** - předložka, značka pro jednotku práce, ne takové, necht', iniciály pozdravu fotografů **10** - ruský východ, sumerský bůh slunce, bratr Kaina **11** - spojka, dotek ve sportu, chemická značka pro tritium, část štítu historických budov, značka pro ar **12** – anglicky jít, brodivý pták, anglicky opice, zkratka pro setinu metru **13** - zkratka pro metr, SPZ Polska, stát USA, chemická značka pro dusík **14** - anglická značka pro Spojené království, žlutohnědá barva, římských 49, zkratka pro newton, řecké písmeno **15** - na koni, přísada do piva, anglicky vepřové maso

JAK SPRÁVNĚ TŘÍDIT ODPADY

Třídít se dá skoro vše. Na nejčastěji produkované odpady slouží barevné kontejnery, se kterými se běžně na ulicích setkáváte. Na jednotlivých kontejnerech naleznete nálepky, které přesně popisují, co do kterého kontejneru patří, a co ne.

Sklo

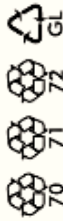
Dotřídění skla z kontejnerů - pro Čechy je linka v Příbrami

Jak se sklo dotřídí:

- ručně se vytrhají porcelán a velké nežádoucí odpady
- automatizovaná strojní úprava střepů - drcení, praní a oddělení neskládaných částí (vířka, vířetky, kroužky apod.)
- mletí, rozdělení podle barevnosti střepů
- odeslání čistých nadrozměrných střepů do sklárny

VÍTE, ŽE...

Pokud jsou k dispozici kontejnery na barevné i bílé sklo, je důležité třídít sklo i podle barev. Pokud máte kontejner na sklo jen jeden, pak do něj dávejte jakékoli sklo. Vytržené sklo nemusíte rozbit, bude se dále třídít. Na obalech patří do kontejneru na sklo, jsou to značky:



Do kontejneru na sklo NEPATŘÍ:

- Porcelán (hmáčky, talíře, umyvadla) - je to velmi odolný materiál (vypálená glazovaná hlína) od skla (roztažený písek), nedá se zpracovávat se sklem.
- Při recyklaci mohou i malé kousky porcelánu úplně znehodnotit velké množství skla. Odhazujte do popelnice.
- Autosklo - kvůli snížení třísťovosti je mezi vrstvami skla zalisovaná plastová fólie (črty střepů pohromadě), a proto je nelze běžným způsobem recyklovat.
- Odezdvávejte je v autoservisu nebo ve sběrném dvoře.
- Zrcadla - na zrcadlovém skle je kovová zrcadlicí vrstva, která zneškodňuje recyklaci tohoto skla. Odhazujte je proto do popelnice nebo odhazte do sběrného dvora.
- Zářivky a výbojky - obsahují těžké kovy, a jsou proto nebezpečným odpadem. Odezdvávejte je do specializovaných nádob v nákupních střediscích a hobbymarketech nebo do sběrného dvora.
- Lahvičky od léků se zbytky léků - jsou sice z běžného skla, ale mohou obsahovat nebezpečné látky. Odezdvávejte je v lékárnách.

Plasty

Ruční dotřídění na dotřídovací lince

Roztřídění na:

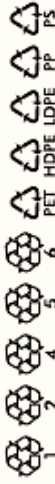
- PET lahve
- fólie
- tuhé obaly (lahvičky od šamponů, čistících prostředků...)
- smíšené plasty

VÍTE, ŽE...

PET lahve můžete do kontejneru vhažovat s etiketou i víčkem. Obal bude při dalším zpracování automaticky odděleno. PET lahve sešlápněte, nasadte víčko a to již neutahujte !!!

Plastové kelímky od jogurtů a jiných potravin není nutné důkladně vymývat, stačí zbytky jídla z kelímku dojíst nebo vysřábat.

Na obalech, patřících do kontejneru na plasty, jsou tyto značky:



Do kontejneru na plasty NEPATŘÍ:

- Plasty z PVC (podlahové krytiny, trubky) - odpad z PVC lze jen velmi obtížně recyklovat a jen ve speciálních zařízeních.
- Odhazujte do kontejneru na objemný odpad nebo odhazte do sběrného dvora.
- Mastné obaly se zbytky potravin - znečišť obsah kontejneru, odpady se musí více vymývat, což zvyšuje náklady na recyklaci. Odhazujte do popelnice.
- Obaly od žravin, barev a jiných nebezpečných látek - odezdvávejte ve sběrném dvoře nebo při mobilním svazu těchto odpadů. Likvidují se ve speciálních spalovnách.
- Koberce - jsou příliš objemné pro dotřídění a nelze je recyklovat v běžných zařízeních na recyklaci odpadních plastů z domácností. Odezdvávejte ve sběrném dvoře nebo do kontejneru na objemný odpad.

Papír

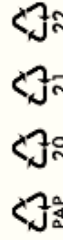
Ruční dotřídění na dotřídovací lince

Roztřídění na:

- noviny a papír
- časopisy
- lepenky a kartony
- ostatní papír

VÍTE, ŽE...

Obálky s fóliovými okénky sem můžete také vhažovat, nevedení papír s kancelářskými sponkami, s tím si recyklační technologie poradí. Na obalech, patřících do kontejneru na papír, jsou tyto značky:



Do kontejneru na papír NEPATŘÍ:

- Znečištěné a mastné papíry (od potravin barev, chemiálií apod.) - mohou znečistit ostatní papír v kontejneru a znehodnotit surovinu pro papírny.
- Odhazujte je do popelnice.
- Svazky knih s vazbou - do kontejneru patří pouze knihy bez vazby. Větší množství knih raději odhazte do sběrného dvora.
- Použité dětské pleny - patří rovnou do popelnice.
- Bublínkové obálky s pláštěm - je nutné oddělit plastový vnitřek obálky.

Nápojové kartony

Ruční dotřídění na dotřídovací lince

VÍTE, ŽE...

Nápojové kartony jsou vrstvené odpady složené ze tří materiálů: papíru, hliníkové fólie a polyetylenové fólie. Vhazují se do kontejneru označených oranžovými samolepkami. Před vhozením do kontejneru obal vypláchněte, aby v něm nezůstaly zbytky nápoje, a krabici dobře sešlápněte. Nemí třeba odstraňovat plastový uzávěr.

Na nápojových kartonech jsou tyto značky:

