

OBEC MEZIŘÍČKO



TŘÍDĚNÍ ODPADU

Barevné rozlišení kontejnerů k třídění odpadu



Vážení občané,

abychom Vám přiblížili problematiku třídění jednotlivých druhů odpadu, rozhodli jsme se vydat tuto malou brožuru. Jejím smyslem je informovat Vás o tom, jaký odpad patří do té či oné sběrné nádoby, a rovněž motivovat ke třídění odpadů.

V poslední době dochází, a bohužel bude docházet, k výraznému zvyšování nákladů na svoz a likvidaci komunálních odpadů. Razantní zvyšování nákladů nás však teprve čeká. Důvodem jsou legislativní změny. Mezi ty hlavní změny, obsažené v nových zákonech patří postupné zvyšování poplatku za ukládání odpadů na skládky, zavedení třídicí slevy z tohoto poplatku pro obce, zákaz skládkování využitelných odpadů od roku 2030 a uzákonění tzv. systému PAYT, tedy systému, kdy občané platí za svoz odpadu podle toho, kolik ho vyhodí do černé popelnice.

Poplatek za ukládání odpadu na skládky není totožný s poplatkem, který občanům stanovují obce za svoz odpadů.

Klíčovým opatřením ke zvýšení recyklace komunálního odpadu, jejíž cíl stanovila nová evropská legislativa na 65 % v roce 2035, je postupný růst poplatku za ukládání směsného komunálního odpadu na skládky ze současných 500 korun až na 1850 korun v roce 2030 a zákaz skládkování využitelných odpadů v roce 2030.

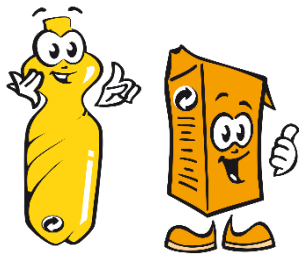
Naším cílem je minimalizovat produkci směsného komunálního odpadu, a tím přispět k udržitelné míře nákladů na jeho provoz. Tříděním odpadů nejen šetříme své peníze, ale napomáháme k ochraně životního prostředí pro nás a naše děti. Za vytríděný odpad navíc naše obec získává od Autorizované obalové společnosti EKO-KOM, a.s. finanční odměny, které slouží ke snížení nákladů na zajištění systému sběru a svozu tříděných složek odpadů.

Jak putují odpady z barevných kontejnerů?

Z barevných kontejnerů vytríděný odpad odváží svozové firmy na dotřídňovací linky, kde se dotřídňují a upravují na druhotnou surovinu pro další zpracování. Tady obsluha linky odpady dále dotřídí na různé druhy, podle materiálového složení nebo podle požadavků konečných zpracovatelů. Roztríděné odpady se pak lisují do balíků a putují ke konečným zpracovatelům – buď jako druhotná surovina, anebo přímo k recyklaci. Vytríděné odpady se k nám tedy díky materiálovému využití vrací v podobě nových výrobků.

Vytríděné odpady, které nelze zpracovat, projedou na dotřídňovací lince až na konec dopravného pásu a vyřazují se do odděleného kontejneru – jde o tzv. výmět. Ten buď putuje na skládku, nebo do spalovny, kde se využívá k výrobě tepla a elektrické energie. Podrobnější informace o třídění a recyklaci odpadů naleznete i na www.jaktridit.cz, www.ekokom.cz, www.esko-t.cz.





PLASTY, PLASTOVÉ OBALY A NÁPOJOVÉ KARTONY

patří do žlutého kontejneru. Průměrně zabírají v popelnici nejvíce místa, proto je důležité je **SEŠLÁPNOUT**, **ZMAČKAT** či **VYSYPAT** z igelitového pytle. Historie plastů jako materiálu není delší než 200 let. Plast je materiál, který se uplatňuje téměř ve všech oblastech lidské činnosti – v mnoha ohledech je už jen stěží nahraditelný a jeho spotřeba neustále roste. Plasty se vyrábějí z ropy. A jak jistě všichni víme, zásoby této suroviny, stejně jako dalších přírodních zdrojů, jsou omezené. Třídění a recyklace plastů je tedy rozhodně na místě.

Z vytríděných plastů vzniká tzv. regranulát, který má podobu malých peciček a je již vstupní surovinou pro výrobu nových plastových výrobků. Na regranulát se zpracovávají hlavně fólie a obaly od potravin.

Vyrábí se z nich: výplň zimních bund a spacáků, zátěžové koberce, vázací pásy, pytle, zahradní nábytek, dlažby, protihlukové stěny, atd.

Nápojové kartony – jsou tvořeny z velmi kvalitního papíru. V ČR je dokáže optimálně zpracovat pouze jediná společnost. Rozmixují se ve vodní lázni, papírová vlákna se pak přidávají k běžné papírovině a ze zbylé polyetylenové a hliníkové fólie vznikají další výrobky.

Výsledkem jsou: role nového papíru, sáčky, tašky, papírové obaly zvýšené pevnosti, palety, školní pomůcky, květináče, stavební a izolační desky, atd.

ANO:

strečové fólie, sáčky, plastové tašky, PET láhve s víčky, obaly od pracích, čistících a kosmetických přípravků, kelímky od jogurtů, mléčných výrobků, balící fólie od spotřebního zboží, pytle, plachty, igelitové tašky, sítě a plastové krabičky od ovoce, kbelíky bez madla (pokud jsou kovové), obaly od CD, omyté plastové květináče, nápojové kartony (C/PAP 81,) od džusů, vína, mléka a mléčných výrobků. Obalový polystyren sem patří rozlámaný v menším množství.



PET, HDPE, LDPE, PP, PS, PE-HD, 1, 2, 4 - 8, 10 - 19.

NE:

masné obaly se zbytky potravin nebo čistících přípravků, obaly od žíravín,
barev a jiných nebezpečných látek, podlahové krytiny a novodurové trubky, měkké sáčky od kávy a různých potravin v prášku, FÓLIE ZE SILÁŽE, tkaninové fólie, hliník, provázky, hračky, těsnící hmota, stavební polystyren a izolační pěna.



PAPÍR

patří do modrého kontejneru. Ukládat papír čistý, suchý a **ROZLOŽENÝ** nebo **SEŠLÁPNUTÝ**. 5-7 to je maximální počet recyklačních cyklů papíru. Sváží se na dotřídovací linky, kde se zbavuje nečistot, třídí se podle druhů, následně slisuje do balíků a odváží do papíren. Papírové vlákno má velice zajímavé vlastnosti, a proto se používá i pro výrobu tepelných izolací, které se aplikují jako foukaná tepelná izolace dutin – stropy, podlahy. Papírenské vlákno má využití i ve stavebnictví, přidává se do asfaltových směsí, kterými se pokrývají vozovky – prý déle vydrží.

ANO:

noviny, časopisy, letáky, prospekty, katalogy, obchodní dokumenty, hnědé a šedé kartony, vlnitá lepenka, obalové kartony, papírové obaly od potravin, knihy bez vazby, obálky (i s fóliovými okénky), bublinkové obálky bez bublinek, sešity, papír s kancelářskými sponkami, plata od vajec, ruličky od toaletního papíru.



PAP, 20 – 39.

NE:

masný, promáčený nebo jakkoli znečištěný papír, pořadače s kovovými komponenty, použité papírové kapesníky a ubrousky, tapety, nápojové kartony, papír s fólií, polystyren, alobal, složené obaly (plast/papír), použité dětské PLENY, termopapír (účtenky), dámské hygienické prostředky, obvazy, nápojové kartony



SKLO A SKLENĚNÉ OBALY

patří do zeleného, případně bílého kontejneru (dle barvy skla). Díky svým vlastnostem se dá recyklovat do nekonečna, z hlediska vztahu k životnímu prostředí je nejšetrnější. Svezí se na třídící linky, kde se odstraní případné nežádoucí příměsi. Ve 100 kg skleněného střepu pro sklárny, může být maximálně 1 g nečistot! Starým sklem se dá nahradit 65% sklářských písků, přičemž hlavní výhodou výroby nového ze starého je úspora energie, která může činit 90% oproti výrobě ze sklářských písků.

Nejčastěji se používá na lahve (minerálky a pivo), tabulové sklo, přísada do betonů a brusných hmot, tepelné izolace – skelná vata, pěnové sklo.

BÍLÉ SKLO – do bílého kontejneru.

ANO:

čiré sklo (od kečupů, marmelád), skleničky, jednorázové lahve od vína, alkoholických a nealkoholických nápojů, zavařovací lahve bez víček, flakony.

BAREVNÉ SKLO – do zeleného kontejneru.

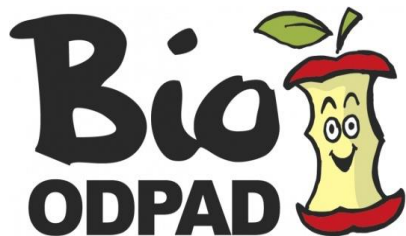
ANO:

jednorázové lahve od vína, alkoholických a nealkoholických nápojů, zavařovací lahve bez víček, flakony, lahvičky od léků, tabulové sklo.

NE:

PLATÍ PRO OBA KONTEJNERY – drátované, olovnaté, žáruvzdorné, laboratorní sklo, zrcadla, keramika (talíře, hrnky, misky, květináče), porcelán, lampy, žárovky, stavební polystyren, autosklo, sklokeramika. Vratné sklo prosím vracejte do obchodu.





Bioodpad z domácností je vhodné shromažďovat odděleně od ostatního odpadu v nádobách, které umožňují jeho odvětrávání a vysoušení. Zabráníme tak hnití bioodpadu a významně snížíme zápach. Množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů na skládkách by se do roku 2020 mělo snížit o 65%. Bioodpad tvoří více než 30% komunálního odpadu. Tříděním bioodpadu můžete pomoci tyto stanovené cíle naplnit.

Proč třídit bioodpad – snížení nákladů na svoz a ukládání směsného komunálního odpadu, prodloužení životnosti skládek, snížení emisí skleníkových plynů, vrácení organické hmoty do půdy a zlepšování jejích vlastností.

ANO:

zbytky a slupky z ovoce, spadané ovoce, zeleninová nať, pecky z ovoce, , vaječné a ořešné skořápky, seno, sláma, košťály i celé rostliny, kávovinová sedlina a čaje i porcované, zbytky obilovin, zvadlé květiny, zemina z květináčů, posečená tráva, drny, plevel, větvičky, listí, piliny, hobliny, kůra, dřevní štěpka, papírové kapesníky, ubrousky, lepenka, čistý papír, popel ze dřeva (hnojivo).

NE:

biologický odpad není produktem živočišného původu, je nutné dát pozor, aby bioodpad nebyl nebezpečnou látkou, proto do popelnic nepatří:

kosti, maso a kůže, mrtvá těla zvířat a jejich exkrementy, plasty, sklo, suť a kameny, chemické látky a jejich obaly, pytlíky z vysavače, cigarety, textil, jednorázové pleny, omáčky, pomazánky, vařené těstoviny, jedlé oleje a tuky, obvazy, bedničky od ovoce.





KOVY

patří do černého kontejneru. Kovové obaly se v rámci recyklace dotřídí. V této fázi se zbaví nečistot a rozdělí na různé druhy. Zpracovávají se v hutích. Z recyklovaného materiálu se poté vyrábí odlitky, slitiny kovů, původní výrobky, dráty a další.

ANO:

drobnější kovový odpad – plechovky od nápojů a konzerv, kovové tuby, alobal, kovové zátky, hřebíky, šroubky, kancelářské sponky, šroubovací uzávěry/víčka, hliníková víčka, kovové nádoby od aerosolů po kompletním vyprázdnění (spreje od laků na vlasy, šlehaček, antiperspirantů a deodorantů).

NE:

nápojové kartony, plechovky od barev a jiných nebezpečných látek, tlakové nádoby se zbytky nebezpečných látek, ani domácí spotřebiče, těžké kovy, toxické kovy (olovo, rtuť), elektroodpad, BATERIE.

DO SBĚRNÉHO DVORA nebo VÝKUPNY:

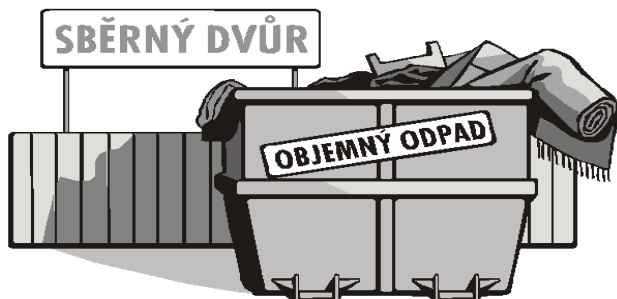
trubky, roury, plechy, hrnce, vany, kola, kočárky, zbytky a kousky plechů a oceli, nářadí, drát, profily, pletivo, vodovodní kohoutky, drobné kovové díly, špony, hliníkové žebříky, motory, měděné kabely, masivní měď, měděné plechy, staré klíče.



FE 40, ALU 41, 42-49



OSTATNÍ ODPAD



SBĚRNÝ DVŮR

cílem je zvýšit recyklaci odpadů a zároveň snížit množství odpadů ukládaných na skládky. Tyto odpady se roztřídí dle druhu a dále využívají. Nezpracovatelné odpady se odesílají ke spalení.

ANO:

jedlé tuky a oleje, textil, obuv, olověné a nikl-kadmiové baterie a akumulátory, oleje (motorové, převodové, mazací), směsné plasty (PVC plachta na zakrytí aut, kol, bazénů), stavební polystyren, molitan, skelná vata, montážní pěna, plechovky od laků na vlasy, tužidel a deodorantů.



VELKOOBJEMOVÝ ODPAD

je nutné odvést do sběrného dvora.

ANO:

matrace, kufry, lampy, koberce, hračky, zahradní fólie, duše, ostatní znečištěný odpad, linolea, umyvadla, toalety.

NE:

elektrozařízení, kovy, použité pneu, azbestové odpady, sklo, stavební odpad, nebezpečný odpad.



DŘEVO

odevzdat do sběrného dvora. Je nejdříve ručně tříděno. Jsou z něj získávány další recyklovatelné složky. Odpadní dřevo je dále drceno a

předáno zpracovateli na výrobu dřevotřískových desek, případně na jiné zpracování.

ANO:

palety, nábytek, bedničky na ovoce, odřezky dřeva, překližky, okenní rámy, křídla dveří, podlahové krytiny (parkety, lamina, prkna, bednění, ozdobné rámy).

NE:

skleněné výplně dveří, plastové a kovové komponenty, dřevo nebo palety znečištěné ropnými látkami či nebezpečnými odpady, impregnované dřevo s čalouněním.



VYŘAZENÉ ELEKTRO

patří do sběrného dvora. Ve všech těchto zařízeních a přístrojích je spousta cenných látek. Některé spotřebiče mohou obsahovat látky poškozující životní prostředí. Stará elektrická a elektronická zařízení podléhají povinnosti zpětného odběru. Spotřebič, který odevzdáváte k recyklaci, by měl být pokud možno kompletní – nerozebraný.

Větší přístroje se demontují ručně. Získají se tak použitelné náhradní díly a zbytek se dobře roztřídí.

ANO:

alkalické baterie, velké domácí spotřebiče (lednice, mrazáky, klimatizace), spotřební elektronika (pračky, myčky, sušičky, trouby, mikrovlnné trouby, elektrické bojler, ventilátory, odsavače, elektrické grily, vařiče, sporáky), malé spotřebiče (hi-fi systémy, gramofony, videopřehrávače, rádia, televize, kamery, hudební nástroje, monitory, tiskárny, počítače, notebooky, faxy, kopírky, telefony, modemy, nabíječky, psací stroje, kalkulačky, kávovary, toustovače, žehličky, kuchyňské roboty, budíky, fény, holící strojky, elektrické hračky).

NE:

samostatné náplně (chladiwa).



ZÁŘIVKY A ÚSPORNÉ ŽÁROVKY

patří do sběrného dvora. K tomu, aby žárovky svítily je zapotřebí dát dohromady PVC, polyetylén, skelné vlákno, umělou pryskyřici, cín, křemík, wolfram, rtuť, měď, ocelový plech, yttrium, europium, baryum, argon, stroncium, vápník a celé to schovat do skleněné baňky. Úsporné žárovky obsahují nebezpečný odpad, proto je důležité odevzdat do sběrného dvora nebo do kontejnerů pro ně určené.

Pokud Vám doma žárovka praskne, alespoň na 15 minut vyvětrejte. Rtuť je kumulativní jed. Říká se, že rtuť obsažená v jedné úsporné žárovce dokáže kontaminovat několik tisíc litrů vody nad tzv. bezpečnostní limit.

Mimo rtuti, obsahují i materiálově znovu využitelné materiály. Úsporné žárovky třídí zhruba jen 40% českých domácností. Zbytek bohužel skončí na skládkách.

ANO:

žárovky (klasické, halogenové, úsporné), zářivky, indukční výbojky, vysokotlaké rtuťové výbojky, halogenové výbojky, LED světelné zdroje, svítidla, světelné reklamy.



STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPAD

patří do sběrného dvora. Dá se takřka 100% znovu využít díky mobilním drtícím linkám. Vzniklý materiál nachází uplatnění ve stavebnictví a je náhradou primárních surovin (písek, štěrk, atd.).

ANO:

cihly, beton, zdivo, dlaždice, obklady, malta, porcelán, cement, sádra, písek, kamenivo.

NE:

eternit, farmaceutická sádra, sádrokartonové desky, střešní lepenka, dehet, azbestové výrobky, dřevo, skelná vata, fólie, tapety.



NEBEZPEČNÝ ODPAD

patří do sběrného dvora. Odpad se hodnotí jako nebezpečný, jestliže je překročeno alespoň jedno z kritérií: výbušnost, oxidace, hořlavost, dráždivost, škodlivost zdraví, toxicita, karcinogenita, žíravost, infekčnost, a další. Některé se recyklují, spalují, popřípadě jinak odborně likvidují.

ANO:

kyseliny, louhy, zbytky barev a ředidel, syntetické a minerální oleje, zbytky postřiků, postřiky, azbest a výrobky z azbestu, obaly (od olejů, barev, ředidel), fotochemikálie, laboratorní chemikálie, hasicí přístroje, filtrační materiály, olejové filtry, prostředky na hubení hmyzu, sáčky s siligelem proti vlhkosti, tonery z tiskáren, VHS kazety.

NE:

jedlé tuky a oleje, plynové lahve, výbušniny a výbušné materiály, zábavní pyrotechnika, radioaktivní materiály, směsný komunální odpad.



Tříděním baterií chráníte životní prostředí. Když hodíte použitou baterii do směsného odpadu, skončí na skládce nebo ve spalovně. Uvolňují se z ní škodlivé látky do ovzduší, půdy, podzemní a povrchové vody. Díky recyklaci získáváme druhotné suroviny, zejména kovy, které mohou sloužit k výrobě nových produktů. Ze 100 kg baterií lze získat 65 kg kovonosných surovin.

Můžeme použité baterie třídit do krabiček Ecocheese, které jsou v supermarketech, veřejných místech, školách. Baterie by měly být skladovány na suchém a chladném místě, zůstat v přístrojích.

ANO:

baterie z domácnosti (ze svítilen, hraček, elektroniky, dálkových ovladačů, hodin, mobilních telefonů, mp3 přehrávačů, budíků, atd..) – knoflíkové články, tužkové a mikrotužkové baterie, malé a velké monočlánky, ploché baterie, 9V hranaté baterie, dobíjecí baterie lehčí než 1 kg.

Baterie, které se vejdou do otvoru 9 x 5 cm sběrného boxu.

NE:

rezavé, rozbité nebo tekoucí baterie, autobaterie i jiné baterie s tekoucím elektrolytem, plně nabité baterie těžší 1 kg, baterie nebo akumulátory z průmyslových podniků.



SMĚSNÝ KOMUNÁLNÍ ODPAD

je odpad z denní spotřeby domácnosti a jejich provozu. Směsný komunální odpad je vše, co se nedá vytrídit do kontejnerů a sběrných dvorů (třídit by měli skuteční původci odpadu). Po odvezení svozovou firmou se ocitne na skládce nebo ve spalovně.

ANO:

zubní pasta, řasenka, obyčejná žárovka, popel z uhlí, použité papírové kapesníky, dámské hygienické potřeby, DĚTSKÉ PLENY, staré fotografie, fotonáplň, kartáček na zuby, kávové kapsle, obal od másla, omyvatelný ubrus, prázdná náplň do propisky, prázdná platíčka od léků, vata, vatové tampónky a tyčky, zrcadlo,

OZNAČENÍ „C“ - znamená kombinované materiály a nelze je dále zpracovávat (C/PAP 84, C/PP, C/LDPE, C/PE, C/...82, 83, 90-92, 95-98, BOPP, ABS)



POUŽITÉ PNEUMATIKY

Můžete odevzdat ve sběrných dvorech, které provozuje Esko-T nebo odevzdat na místech zpětného odběru pneumatik.

Seznam míst zpětného odběru pneumatik:

Seacon service, s.r.o., Blížkovice 54 - 604383674

Petr Vybíral, Za hospodou 236, Brtnice - 604251826

Vipatrans spol. s.r.o., Hladov 76 - 602546017

Radek Jíra, K ráji 399, Jar. Nad Rokytnou - 602827602

Jiří Kruch, Budějovická 981, Jemnice - 568451173

Josef Ambrůz, Široká 1020, Jemnice - 602436814

Empo spol. s.r.o., U Černého mostu 1029, Jemnice - 568450040

Z Trans, Chelčického 264, Mor. Budějovice - 568420128

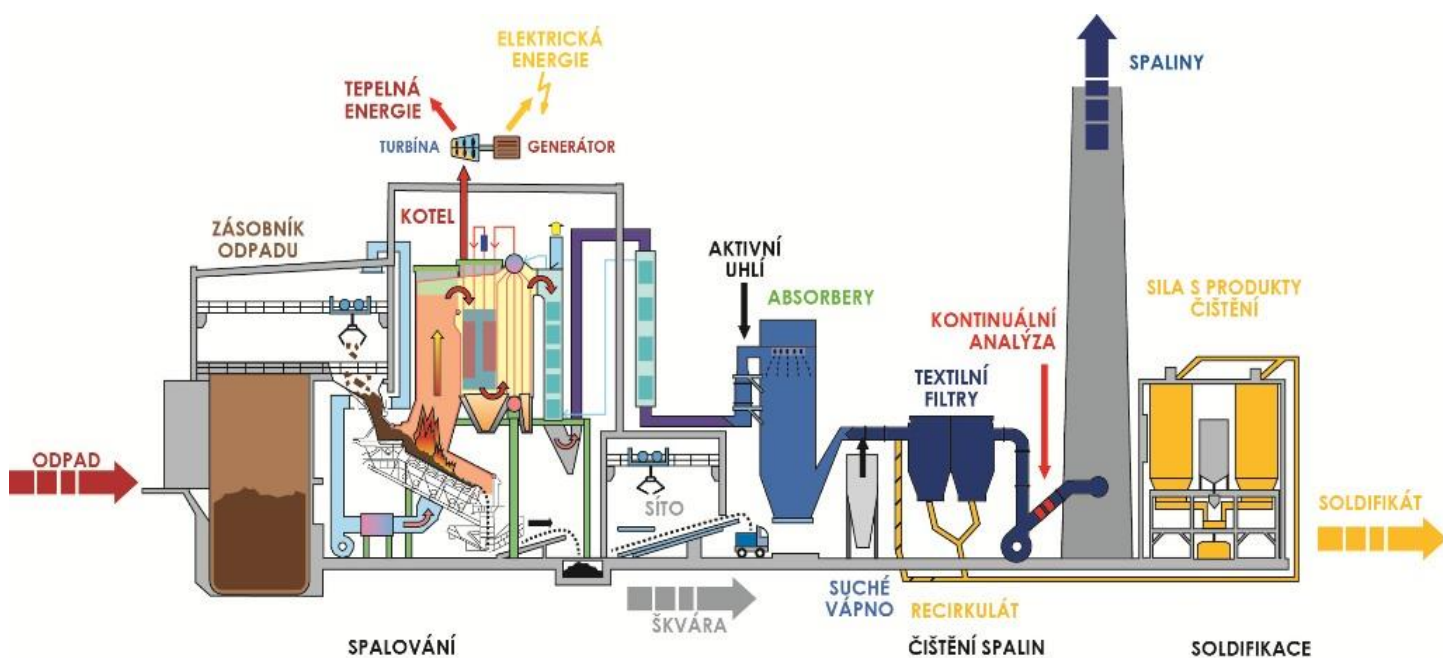
Pavel Drapač Pneuservis, Okružní 1659, Mor. Budějovice - 736625006

Miroslav Petr – autobazar, Mor. Budějovice - 568420878

Eliška Míčová s.r.o., Lažínky 71 - 602772922

Ing. Ondřej Novák, Rok. Nad Rokytnou 68 - 602726986

Milan Dvořák, Štěpkov 21 – 568446199



ZAJÍMAVOSTI:

30 km² přírody bylo v loňském roce zachráněno právě díky třídění odpadu. Dosáhlo se tím, že se zrecyklovalo a znovu využilo 76% celkové produkce obalových materiálů! Recyklát pak při výrobě nových výrobků nahradil přírodní zdroje. Díky třídění odpadu je v atmosféře o zhruba 942 000 tun CO₂ ekv.méně.

2 345 638 stromů nebylo v lese zbytečně pokáceno, vytřídilo se 585 000 tun papíru! Díky třídění odpadu se třeba noviny tisknou na papír, který je z 98% recyklovaný!

73% obyvatel v České republice aktivně třídí odpad. Česká republika se v rámci Evropy drží na špici. Dohromady se podařilo zrecyklovat 76% celkové produkce obalových materiálů.

90 metrů je průměrná vzdálenost ke kontejnerům na tříděný odpad v České republice. Je to dáno stále se zvyšujícím počtem barevných kontejnerů a menších nádob na tříděný odpad. Aktuálně je k dispozici přes 558 044 kontejnerů.

**VÍCE INFORMACÍ O TŘÍDĚNÍ A RECYKLACI ODPADŮ
NALEZNETE NA INTERNETOVÝCH STRÁNKÁCH:**

www.jaktridit.cz

www.tonda-obal.cz

www.samosebou.cz

www.trideni.cz

***Obec Meziříčko děkuje za spolupráci
„2022“***

