**Množství odpadů vyprodukovaných občany města   
a statutárním městem Frýdek-Místek v roce 2023**

V roce 2023 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **27 182 tun** odpadu. Ve srovnání s rokem 2022 to bylo o 476 t více. Složení odpadů v roce 2023 ukazuje následující graf.

Graf č.1: Složení odpadu ve Frýdku-Místku v roce 2023

**Odpad**

Odpadem je dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), každá movitá věc, které se osoba zbavuje, má úmysl nebo povinnost se jí zbavit. Má se za to, že osoba má úmysl zbavit se movité věci, pokud tuto věc není možné používat k původnímu účelu.

## Odpady vznikající v domácnostech

#### Využitelné odpady, jsou ty, které je možno dále zpracovat, např. papír a lepenka, sklo, plasty (PET lahve, folie, kelímky), kovy (plechovky, hliník), kompostovatelný kuchyňský odpad, potravinářské oleje a tuky, rostlinný odpad ze zahrad atd. Tyto druhy odpadů se ukládají do barevných nádob.

#### Objemné jsou odpady, které se nevejdou do popelnice, např. starý nábytek, koberce, linolea, umyvadla, toalety, kuchyňské linky atd. Tyto odpady lze zdarma odevzdat ve sběrných dvorech nebo v rámci svozů, které probíhají v měsících březen, květen, červenec, září a listopad, formou přistavení velkoobjemových kontejnerů v předem stanovených ulicích.

#### Nebezpečné odpady mají nebezpečné vlastnosti, proto se nesmí vyhazovat do popelnic a kontejnerů, např. léky, zářivky, výbojky, akumulátory, galvanické články (baterky), ledničky, mrazničky, barvy, lepidla, oleje a nádoby jimi znečištěné atd. Nebezpečné odpady lze zdarma odevzdat ve sběrných dvorech nebo na jaře a na podzim na vybraných místech při sběru nebezpečných odpadů v místních částech města Frýdku‑Místku. Nevyužité léky nebo baterie lze také zdarma odložit do nádob umístěných v lékárnách a obchodech.

#### Směsný komunální odpad - odpady, které zbydou po vytřídění využitelných a nebezpečných odpadů, např. znečištěné (mastné) obaly od potravin, voskovaný papír, porcelán, popel, zbytky masa a kostí apod.

#### Biologický odpad – jedná se o organické složky odpadů, které lze dále využít a ve formě kompostu je lze zpátky vracet do půdy. Jedná se o odpad ze zahrad, zeminu z květináčů, ořezy tenkých větví, případně štěpky dřevin, drny, spadané ovoce, zbytky zeleniny a ovoce z domácností, čajové sáčky, kávová sedlina apod.

#### Potravinářské oleje a tuky - do nádob na jedlé tuky a oleje patří všechny druhy potravinářských olejů (slunečnicový, řepkový, olivový, kokosový a další) a tuků (máslo, margarín nebo sádlo). Týká se to i olejů a tuků z konzerv či potravin nakládaných v oleji nebo marinád na grilování. Oleje ze smažení a fritování se nechají vystydnout a přelejí se ideálně do PET lahví, ve kterých se odevzdávají do nádob na tříděné tuky a oleje či do sběrného dvora. V plastových nádobách se doporučuje odevzdávat všechny jedlé tuky a oleje.

#### Výrobky s ukončenou životností:

**Elektrozařízení** – jedná se o malý i velký domácí elektrospotřebič - „vše co lze zapojit do elektrické zásuvky nebo funguje na baterie“. Do zpětného odběru tedy patří vše od chladničky, pračky, myčky, sporáku, mikrovlnné trouby, vysavače přes topinkovače, fény, holicí strojky, elektrické zubní kartáčky, televize, rádia, mobilní telefony, počítače až po zářivky, pily, vrtačky, elektrické hračky, lékařská technika a výdejní automaty, nově i bojlery, klimatizace, akumulační kamna, tepelná čerpadla, termostaty, elektrické kotle aj.

#### Baterie a akumulátory – elektrické a elektrochemické zdroje energie

K odkládání směsného komunálního odpadu, tj. odpadu z domácností slouží popelnice (110 l,   
120 l, 240 l) nebo kontejnery (1 100 l). Popelnice jsou většinou umísťovány k rodinným domům,   
kde probíhal svoz v roce 2023 1x týdně. Kontejnery jsou umísťovány do sídlištní zástavby, kdy svoz probíhá 1x, 2x nebo 3x týdně. Kontejnery na separovaný odpad jsou umísťovány v sídlištní zástavbě a v docházkové vzdálenosti rodinných domů. Nově byly na konci roku 2023 k rodinným domům přistaveny popelnice na plastové odpady a plechovky od nápojů. Nádoby na BIO odpad jsou umístěny u rodinných domů a na vybraných sídlištích ve městě. Dále je ve městě umístěno 110 nádob na potravinářské tuky a oleje.

#### Malé výrobky s ukončenou životností je možné umístit do červených kontejnerů, umístěných na vybraných stanovištích. Velké výrobky s ukončenou životností je možné zdarma odevzdat ve sběrných dvorech.

**Směsný komunální odpad**

V roce 2023 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **9 461 tun** směsného komunálního odpadu. Množství směsného komunálního odpadu uloženého do popelnic a kontejnerů kleslo oproti roku 2022 o 177 tun. Vývoj množství směsného komunálního odpadu v letech 2003–2023 znázorňuje graf č. 2.

**Graf č. 2: Vývoj množství směsného komunálního odpadu v tunách v letech 2003–2023**

**Sběr a svoz tříděného odpadu - separace**

Dle ust. § 15 odst. 2 zákona o odpadech je občan povinen odpady třídit a ukládat na místa určená obcí, tj. do nádob na tříděný odpad. Ve statutárním městě Frýdek-Místek je realizován svoz papíru a nápojových kartonů, plastů a plechovek od nápojů, skla, biologicky rozložitelných odpadů a také svoz potravinářských olejů.

**Využitelné složky komunálního odpadu (papír, sklo a plast)**

V roce 2023 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 375** **tun** papíru, skla a plastů z komunálního odpadu. Množství těchto vytříděných odpadů kleslo oproti roku 2022 o 307 tun. Vývoj množství vytříděných odpadů v letech 2003–2023 znázorňuje graf č. 3.

Graf č. 3: Vývoj celkového množství vytříděného odpadu (papíru, skla a plastů) v tunách v letech 2003‑2023

V roce 2023 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek **952 tun papíru**, což je o 340 tun méně než v roce 2022, dále pak **704 tun skla**, což je o 29 tun více než v roce 2022, a celkem **720 tun plastů**, což je o 5 tun více než v roce 2022.

Kromě toho občané Frýdku‑Místku v roce 2023 vytřídili a odevzdali celkem **74 tun kovů** a **5 073 tun bioodpadů**. Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v letech 2003–2023 znázorňují grafy č. 4, 5 a 6.

Graf č. 4: Vývoj množství vytříděného papíru v tunách v letech 2003–2023

Graf č. 5: Vývoj množství vytříděného skla v tunách v letech 2003–2023

Graf č. 6: Vývoj množství vytříděného plastu v tunách v letech 2003–2023

**Objemné odpady**

Mezi objemné odpady patří skříně, ostatní nábytek, koberce, matrace atd. Tyto odpady **nelze** odkládat do popelnic a kontejnerů, **ani vedle nich**. Objemné odpady je možné zdarma odložit ve sběrných dvorech a dále v rámci svozů, které probíhají v měsících březen, květen, červenec, září a listopad formou přistavení velkoobjemových kontejnerů v předem stanovených ulicích.

V roce 2023 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 250 tun** objemného odpadu. Množství objemného odpadu stouplo oproti roku 2022 o 32 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2023 znázorňuje graf č. 7.

**Graf č. 7: Vývoj množství objemného odpadu v tunách v letech 2003–2023**

**Biologicky rozložitelné odpady**

Jedná se o odpad ze zahrad, zeminu z květináčů, ořezy tenkých větví, případně štěpky dřevin, drny, spadané ovoce, zbytky zeleniny a ovoce z domácností, čajové sáčky, kávová sedlina. V roce 2023 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **5 073 tun** biologicky rozložitelného odpadu. Množství biologicky rozložitelného odpadu stouplo oproti roku 2022 o 195 tun. Vývoj množství biologicky rozložitelného odpadu v letech 2016–2022 znázorňuje graf č. 8.

Graf č. 8: Vývoj množství bioodpadu v tunách v letech 2016–2023

**Potravinářské tuky a oleje**

V roce 2018 zavedlo statutární město Frýdek-Místek svoz použitých jedlých tuků a olejů ze sídlištní zástavby. Na 10 stanovištích byly umístěny popelnice, do kterých se odkládají tuky a oleje v PET lahvích. Na konci roku 2021 bylo přidáno dalších 100 stanovišť – na území statutárního města Frýdku-Místku se nachází celkem 110 ks popelnic s barevně odlišeným víkem na použité potravinářské oleje a tuky.

V roce 2023 bylo svezeno celkem 12 471 kg potravinářských olejů a tuků.

**Nebezpečné odpady**

Mezi nebezpečné odpady patří: léky, galvanické články – baterie, zářivky, vysloužilé elektrospotřebiče – lednice, mrazničky, tiskárny, a podobně, dále oleje, laky nebo jimi znečištěné látky. Nebezpečné odpady nelze odkládat do kontejnerů (1 100 l) a popelnic (110 l), ani do velkoobjemových kontejnerů. Nesmí se odkládat ani k těmto nádobám. Nebezpečné odpady lze odložit zdarma ve sběrných dvorech nebo na jaře a na podzim na vybraných místech při sběru nebezpečných odpadů v místních částech města Frýdku‑Místku. Prošlé léky nebo baterie lze také zdarma odložit do nádob umístěných v lékárnách a vybraných obchodech.

V roce 2023 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **22 tun** nebezpečného odpadu. Množství odevzdaného nebezpečného odpadu kleslo oproti roku 2022 o 18 tun. Vývoj množství nebezpečného odpadu v letech 2003–2023 znázorňuje graf č. 9.

Graf č. 9: Vývoj množství nebezpečného odpadu v tunách v letech 2003–2023

**Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2023**

V roce 2023 činily náklady na sběr, svoz a zpracování či odstranění komunálních odpadů vzniklých na území statutárního města Frýdku-Místku celkem **60 703 111 Kč**. Tyto náklady byly hrazeny z vybraných poplatků za sběr a svoz komunálních odpadů od občanů statutárního města Frýdek-Místek a zbytek byl hrazen z rozpočtu statutárního města Frýdek-Místek.

**Graf č. 10: Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2023**