**Množství odpadů vyprodukovaných občany města a statutárním městem Frýdek-Místek v roce 2017**

V roce 2017 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **25 146 tun** odpadu. Ve srovnání s rokem 2016 to bylo o 1 515 t více. Tento vysoký nárůst je způsoben realizací stavebních projektů jako např. rekonstrukce chodníků a komunikací a budování nových dětských hřišť, s čímž souvisí i produkce odpovídajících druhů odpadů. Složení odpadů v roce 2017 ukazuje následující graf.

Graf č.1: Složení odpadu ve Frýdku-Místku v roce 2017

**Komunální odpad**

Komunálním odpadem je dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), veškerý odpad vznikající na území obce při činnosti fyzických osob, a který je uveden jako komunální odpad v prováděcím právním předpise, s výjimkou odpadů vznikajících u právnických osob nebo fyzických osob oprávněných k podnikání.

## Odpady vznikající v domácnostech

#### Využitelné - tyto odpady je možné dále zpracovat, např. papír a lepenka, sklo, plasty (PET lahve, folie, kelímky), kovy (plechovky, hliník), kompostovatelný kuchyňský odpad, rostlinný odpad ze zahrad atd. Tyto druhy odpadů se ukládají do barevných nádob.

#### Objemné - to 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 při jarním a podzimním svozu objemného odpadu.

#### Nebezpečné - tyto 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 vybraných obchodech.

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

K odkládání směsného komunálního odpadu, tj. odpadu z domácností slouží popelnice (110 l) nebo kontejnery (1 100 l). Popelnice jsou většinou umísťovány k rodinným domům, kde probíhá svoz 1x týdně. Kontejnery jsou umísťovány do sídlištní zástavby, kdy svoz probíhá 2‑3x týdně.

**Směsný komunální odpad**

V roce 2017 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **10 016 tun** směsného komunálního odpadu. Množství směsného komunálního odpadu uloženého do popelnic a kontejnerů kleslo oproti roku 2016 o 339 tun. Vývoj množství směsného komunálního odpadu v letech 2003–2017 znázorňuje graf č. 2.

Graf č. 2: Vývoj množství směsného komunálního odpadu v tunách v letech 2003–2017

**Sběr a svoz tříděného odpadu - separace**

Dle ust. § 17 odst. 5 zákona o odpadech je občan povinen odpady třídit a ukládat na místa určená obcí, tj. do nádob na tříděný odpad. Ve městě Frýdku-Místku je v současné době realizován svoz papíru a nápojových kartonů, plastů, bílého a barevného skla a od roku 2016 také biologicky rozložitelných odpadů.

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

V roce 2017 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 418** **tun** papíru, skla a plastů z komunálního odpadu. Množství těchto vytřízených odpadů kleslo oproti roku 2016 o 104 tun. Vývoj množství vytřízených odpadů v letech 2003–2017 znázorňuje graf č. 3.

Graf č. 3: Vývoj celkového množství vytřízeného odpadu (papíru, skla a plastů) v tunách v letech 2003‑2017

V roce 2017 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek **1 198 tun papíru**, což je o 159 tun méně než v roce 2016, dále pak **637 tun skla**, což je o 36 tun více než v roce 2016, a celkem **583 tun plastů**, což je o 19 tun více než v roce 2016. Kromě toho občané Frýdku‑Místku v roce 2017 vytřídili a odevzdali celkem **415 tun kovů** a **2 182 tun bioodpadů**. Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v letech 2003–2017 znázorňují grafy č. 4, 5, 6 a 7.

Graf č. 4: Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v tunách v letech 2003–2017

Graf č. 5: Vývoj množství vytřízeného papíru v tunách v letech 2003–2017

Graf č. 6: Vývoj množství vytřízeného skla v tunách v letech 2003–2017

Graf č. 7: Vývoj množství vytřízeného plastu v tunách v letech 2003–2017

**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 2017 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **23,2 tun** nebezpečného odpadu. Množství odevzdaného nebezpečného odpadu stouplo oproti roku 2016 o 4,5 tuny. Vývoj množství nebezpečného odpadu v letech 2003–2017 znázorňuje graf č. 8.

Graf č. 8: Vývoj množství nebezpečného odpadu v tunách v letech 2003–2017

**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 v rámci „jarního“ a „podzimního“ úklidu na vybraných místech na území města Frýdku-Místku.

V roce 2017 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **1 985 tun** objemného odpadu. Množství objemného odpadu stouplo oproti roku 2016 o 192 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2017 znázorňuje graf č. 9.

Graf č. 9: Vývoj množství objemového odpadu v tunách v letech 2003–2017

**Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2017**

V roce 2017 činily náklady na sběr, svoz a zpracování či odstranění komunálních odpadů vzniklých na území města Frýdek-Místek celkem **42 190 017 Kč**. Tyto náklady byly hrazeny z vybraných poplatků za sběr a svoz komunálních odpadů od občanů města Frýdek-Místek a zbytek byl hrazen z rozpočtu statutárního města Frýdek-Místek.

**Graf č. 10: Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2017**