**Množství odpadů vyprodukovaných občany města   
a statutárním městem Frýdek-Místek v roce 2020**

V roce 2020 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **27 160 tun** odpadu. Ve srovnání s rokem 2019 to bylo o 833 t méně. Složení odpadů v roce 2020 ukazuje následující graf.

Graf č.1: Složení odpadu ve Frýdku-Místku v roce 2020

**Odpad**

Odpadem je dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (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 - tyto odpady je možno 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 v rámci svozů, které probíhají v měsících březen, květen, červenec, září a listopad formou přistavení velkoobjemových kontejnerů v předem stanovených ulicích.

#### 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.

#### 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.

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. Kontejnery na separovaný odpad jsou umísťovány v sídlištní zástavbě   
a v docházkové vzdálenosti rodinných domů. Nádoby na BIO odpad jsou umístěny zejména  
u rodinných domů a na 17 stanovištích ve městě. Dále je ve městě umístěno 10 nádob   
na potravinářské tuky a oleje.

**Směsný komunální odpad**

V roce 2020 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **9 939 tun** směsného komunálního odpadu. Množství směsného komunálního odpadu uloženého do popelnic a kontejnerů kleslo oproti roku 2019 o 185 tun. Vývoj množství směsného komunálního odpadu v letech 2003–2020 znázorňuje graf č. 2.

**Graf č. 2: Vývoj množství směsného komunálního odpadu v tunách v letech 2003–2020**

**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, bílého a barevného skla, biologicky rozložitelných odpadů a také svoz potravinářských olejů.

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

V roce 2020 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 960** **tun** papíru, skla a plastů z komunálního odpadu. Množství těchto vytřízených odpadů stouplo oproti roku 2019 o 233 tun. Vývoj množství vytřízených odpadů v letech 2003–2020 znázorňuje graf č. 3.

Graf č. 3: Vývoj celkového množství vytřízeného odpadu (papíru, skla a plastů) v tunách v letech 2003‑2020

V roce 2020 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek **1 467 tun papíru**, což je o 81 tun více než v roce 2019, dále pak **756 tun skla**, což je o 87 tun více než v roce 2019, a celkem **736 tun plastů**, což je o 65 tun více než v roce 2019. Kromě toho občané Frýdku‑Místku v roce 2020 vytřídili a odevzdali celkem **343 tun kovů** a **5 192 tun bioodpadů**. Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v letech 2003–2020 znázorňují grafy č. 4, 5, 6 a 7.

Graf č. 4: Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v tunách v letech 2003–2020

Graf č. 5: Vývoj množství vytřízeného papíru v tunách v letech 2003–2020

Graf č. 6: Vývoj množství vytřízeného skla v tunách v letech 2003–2020

Graf č. 7: Vývoj množství vytřízeného plastu v tunách v letech 2003–2020

**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 2020 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 952 tun** objemného odpadu. Množství objemného odpadu stouplo oproti roku 2019 o 264 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2020 znázorňuje graf č. 8.

**Graf č. 8: Vývoj množství objemového odpadu v tunách v letech 2003–2020**

**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 2020 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **5 192 tun** biologicky rozložitelného odpadu. Množství biologicky rozložitelného odpadu stouplo oproti roku 2019 o 390 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2020 znázorňuje graf č. 9.

Graf č. 9: Vývoj množství bioodpadu v tunách v letech 2016–2020

**Potravinářské tuky a oleje**

Na sklonku roku 2018 zavedlo svoz jedlých tuků a olejů ze sídlištní zástavby. Na 10 stanovištích jsou umístěny popelnice, do kterých se odkládají tuky a oleje v PET lahvích. Nádoby jsou umístěny na ul. Maryčky Magdonové 231, ul. Bruzovska 308, ul. Novodvorská 3051, ul. Novodvorská 3072, ul. Dobrovského 3094, ul. Jaroslava Lohrera 686, ul. Československé armády 1946, ul. Frýdlantská 159, ul. Bezručova 2267, ul. Mozartova 1779.

V roce 2020 bylo svezeno celkem 3 334 kg 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 2020 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **39 tun** nebezpečného odpadu. Množství odevzdaného nebezpečného odpadu kleslo oproti roku 2019 o 13 tuny. Vývoj množství nebezpečného odpadu v letech 2003–2020 znázorňuje graf č. 10.

Graf č. 10: Vývoj množství nebezpečného odpadu v tunách v letech 2003–2020

**Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2020**

V roce 2020 činily náklady na sběr, svoz a zpracování či odstranění komunálních odpadů vzniklých na území statutárního města Frýdku-Místku celkem **47 495 805 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. 11: Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2020**