**Množství odpadů vyprodukovaných občany města   
a statutárním městem Frýdek-Místek v roce 2021**

V roce 2021 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **27 050 tun** odpadu. Ve srovnání s rokem 2020 to bylo o 110 t méně. Složení odpadů v roce 2021 ukazuje následující graf.

Graf č.1: Složení odpadu ve Frýdku-Místku v roce 2021

**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 - tyto odpady 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 - 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 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 1x,2x nebo 3x týdně. Kontejnery na separovaný odpad jsou umísťovány v sídlištní zástavbě   
a v docházkové vzdálenosti rodinných domů. 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.

**Směsný komunální odpad**

V roce 2021 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **10 247,3 tun** směsného komunálního odpadu. Množství směsného komunálního odpadu uloženého do popelnic a kontejnerů stouplo oproti roku 2020 o 308,3 tun. Vývoj množství směsného komunálního odpadu v letech 2003–2021 znázorňuje graf č. 2.

**Graf č. 2: Vývoj množství směsného komunálního odpadu v tunách v letech 2003–2021**

**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 2021 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **2 605** **tun** papíru, skla a plastů z komunálního odpadu. Množství těchto vytřízených odpadů kleslo oproti roku 2020   
o 355 tun. Vývoj množství vytřízených odpadů v letech 2003–2021 znázorňuje graf č. 3.

Graf č. 3: Vývoj celkového množství vytřízeného odpadu (papíru, skla a plastů) v tunách v letech 2003‑2021

V roce 2021 vytřídili občané města a statutární město Frýdek-Místek **1 075 tun papíru**, což je o 392 tun méně než v roce 2020, dále pak **754 tun skla**, což je o 3 tun méně než v roce 2020, a celkem **777 tun plastů**, což je o 41 tun více než v roce 2020. Kromě toho občané Frýdku‑Místku v roce 2021 vytřídili a odevzdali celkem **279 tun kovů** a **4 973 tun bioodpadů**. Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v letech 2003–2021 znázorňují grafy č. 4, 5, 6 a 7.

Graf č. 4: Vývoj množství vytříděného papíru, skla a plastů v tunách v letech 2003–2021

Graf č. 5: Vývoj množství vytřízeného papíru v tunách v letech 2003–2021

Graf č. 6: Vývoj množství vytřízeného skla v tunách v letech 2003–2021

Graf č. 7: Vývoj množství vytřízeného plastu v tunách v letech 2003–2021

**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 2021 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **3 042 tun** objemného odpadu. Množství objemného odpadu stouplo oproti roku 2020 o 264 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2021 znázorňuje graf č. 8.

**Graf č. 8: Vývoj množství objemového odpadu v tunách v letech 2003–2021**

**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 **4 973 tun** biologicky rozložitelného odpadu. Množství biologicky rozložitelného odpadu kleslo oproti roku 2021 o 219 tun. Vývoj množství objemného odpadu v letech 2003–2021 znázorňuje graf č. 9.

Graf č. 9: Vývoj množství bioodpadu v tunách v letech 2016–2021

**Potravinářské tuky a oleje**

V roce 2018 zavedlo svoz 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 110 ks popelnic s barevně odlišeným víkem na potravinářské oleje a tuky.

V roce 2021 bylo svezeno celkem 4 536 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 2021 vyprodukovali občané města a statutární město Frýdek-Místek celkem **21 tun** nebezpečného odpadu. Množství odevzdaného nebezpečného odpadu kleslo oproti roku 2020 o 18 tun. Vývoj množství nebezpečného odpadu v letech 2003–2021 znázorňuje graf č. 10.

Graf č. 10: Vývoj množství nebezpečného odpadu v tunách v letech 2003–2021

**Hrazení nákladů na odpadové hospodářství v roce 2021**

V roce 2021 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 2021**