Opava

PREZENTACE MĚSTA

Statutární město Opava

KAM PUTUJE PET LÁHEV

Úvod do odpadového hospodářství v Opavě

Ing. Jiří Vaníček
vedoucí odboru životního prostředí

Bc. Martin Škrabánek
vedoucí oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady

Magistrát města Opavy

1. října 2026

HIERARCHIE NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

HIERARCHIE SPRÁVNÉHO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

dle Zákona o odpadech 541/2020 Sb.

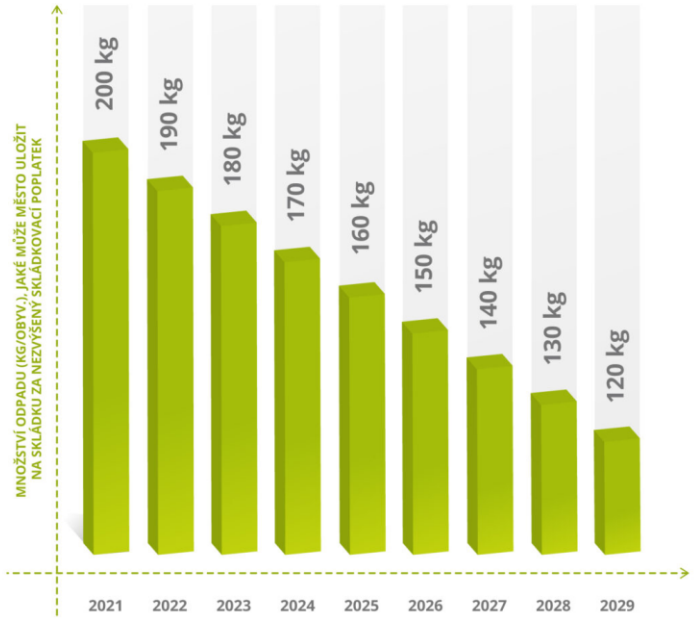


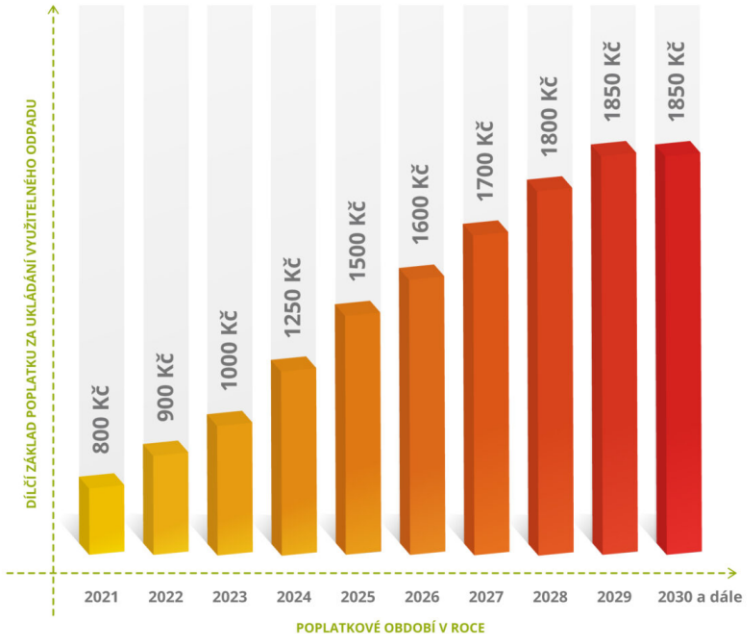
10 tipů
na SNÍŽENÍ MNOŽSTVÍ ODPADU
v domácnosti

1. Plánování – kupujte jen to, co potřebujete.
2. Když vodu, tak kohoutkovou.
3. Kompostujte.
4. Používejte látkové tašky.
5. Nepoužívejte věci na jedno použití.
6. Nabídněte nepotřebné věci.
7. Nakupujte bezobalově.
8. Myslete ekologicky.
9. Žijte minimalisticky (snížení závislosti na konzumní společnosti).
10. Opravujte, tvořte (využití surovin).

Myslíme ekologicky na budoucnost. www.biokomp.cz

POPLATKY ZE ZÁKONA A LIMITY





+ skládkovné 820 Kč/tunu SKO v r. 2026

POVINNÁ MÍRA TŘÍDĚNÍ PODLE ZÁKONA O ODPADECH



V roce 2025 dosáhla míra třídění v Opavě **51,7 %.**

VÝDAJE NA ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Kč

Typ výdaje	2021	2022	2023	2024	2025
Výdaje na svoz a odstranění směsného KO	27 534 322	33 792 266	32 399 593	35 828 607	36 842 581
Výdaje na tříděný sběr	15 851 696	17 068 332	18 802 234	21 939 456	23 185 145
Výdaje na sběrné dvory	12 043 783	12 658 576	12 750 189	13 710 341	14 229 339
Kuchyňský odpad	0	138 627	534 133	821 348	945 424
Jiné výdaje na OH (TrafinOil)	22 652	11 892	0	0	0
Sběr textilu	0	0	0	0	0
Černé skládky	626 332	756 955	773 835	862 662	1 319 439
Výdaje na svoz a odstranění BRKO-biologicky rozložitelné odpady	4 319 859	6 212 140	7 047 976	9 699 987	9 297 306
Jarní a podzimní úklid	132 309	131 369	127 389	135 142	162 174
Celkem výdaje (Kč)	**60 530 953**	**70 770 157**	**72 435 349**	**82 997 543**	**85 981 408**

Nárůst nákladů na černé skládky v letech 2024 a 2025 souvisí s povodněmi v roce 2024

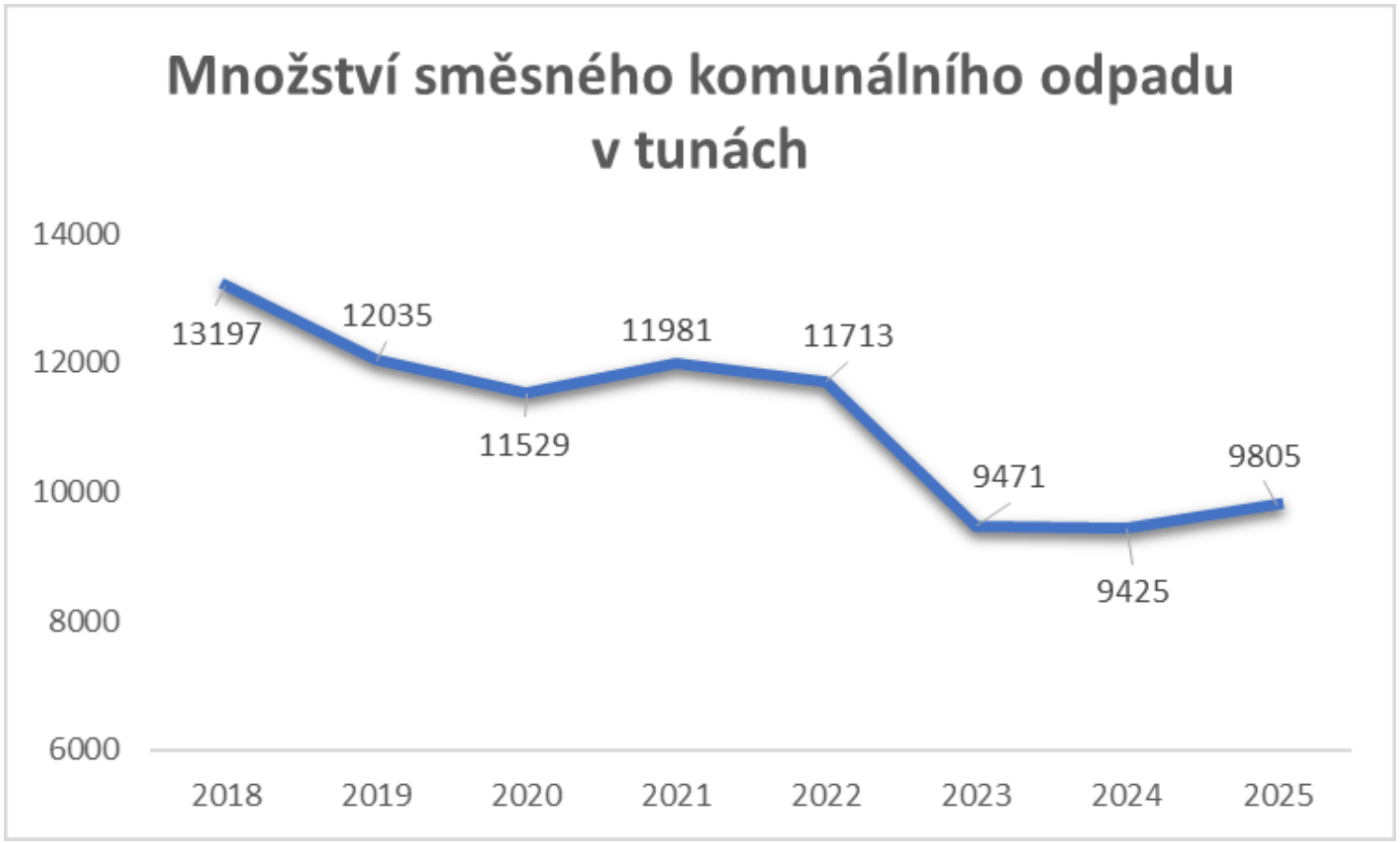
ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ - FINANCOVÁNÍ

Porovnání výdajů a příjmů odpadového hospodářství v Opavě v r. 2025

Celkem výdaje (Kč)	**85 981 408**	
Příjmy:	(Kč)	(%)
Poplatky, ceny hrazené občany	40 288 000	63,56
Odměna EKO-KOM	19 622 732	30,96
Příjmy z prodeje druhotných surovin	3 131 246	4,94
Odměna za zpětný odběr elektrozařízení	342 117	0,54
Celkem příjmy (Kč)	**63 384 095**	**100,00**
Rozdíl = dotace města do systému	**22 597 313**	**26,28**

SVOZ KOMUNÁLNÍCH ODPADŮ

2018 - zavedení svozu bioodpadu
2023 - snížení četnosti svozu směsného komunálního odpadu na 1x/14 dní v rodinné zástavbě



BIOODPAD V RODINNÉ ZÁSTAVBĚ

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Biologicky rozložitelný odpad (tun)	3 562	3 434	3 394	3 542	3 491	3 942

U rodinných domů mají obyvatelé k dispozici 6 550 nádob



Patří
Kuchyňský odpad rostlinného původu
Tráva a listí
Dřevěný popel
Ořez stromů a keřů
Slupky od banánu, citrusových plodů, brambor

Nepatří
exkrementy zvířat
kuchyňský odpad živočišného původu
igelitové tašky

BIOODPAD A KUCHYŇSKÝ ODPAD V SÍDLIŠTÍCH

Bioodpad ze sídlišť směřuje do kompostárny, znečištěný na skládku.



BIOODPAD A KUCHYŇSKÝ ODPAD V SÍDLIŠTÍCH

Bioodpad ze sídlišť směřuje do kompostárny, znečištěný na skládku.

Bioodpad
z opavských sídlišť
obsahuje tolik plastů,
že často skončí
na skládce



BIOODPAD A KUCHYŇSKÝ ODPAD V SÍDLIŠTÍCH

Bioodpad ze sídlišť směřuje do kompostárny, znečištěný na skládku.

Znečištění bioodpadu plasty zapříčiní, že musí být vyvezen na skládku komunálních odpadů



BIOODPAD A KUCHYŇSKÝ ODPAD V SÍDLIŠTÍCH

Kuchyňský odpad je odvážen do bioplynové stanice firmy EFG Waste logistic v Rapotíně, ze zbytků je pak vyráběn kompost.



SBĚR KUCHYŇSKÉHO ODPADU

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven (tun)			47	145	174	190

124 nádob o objemu 120 l. Město rozdalo 6 800 speciálních kyblíků do domácností.



Patří	Nepatří
Veškeré kuchyňské zbytky	Oleje a tuky
Staré pečivo a těstoviny	Zvířecí trus
Potraviny po datu spotřeby	Nedopalky cigaret
Syrové maso a ryby	Velké kosti (vepřové, hovězí)
Zbytky z vařeného jídla	

SBĚR KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ PŘI POVODNI 2024

Zavedený sběr kuchyňských odpadů zabránil epidemiím ze zkažených potravin po povodni v září 2024



KOMPOSTÉRY

Předcházení vzniku odpadů

Město v posledních letech zdarma rozdalo občanům 3 525 kompostérů





SBĚR PAPÍRU

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Papír a lepenka (tun)	1 099	1 131	1 027	1 183	1 275	1 247

Vytříděný papír prodáváme společnosti
OZO Ostrava, kde dochází k dotřiďování.
Od OZO Ostrava nakupují recyklovaný papírový odpad např. papírny: např.
- Smurfit Westrock Czech s.r.o. z Žimrovic
- Mondi Štětí a.s. z Litoměřic





SBĚR POUŽITÉHO TEXTILU

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Oděvy (tun)	116	105	117	164	157	135

Sběr probíhá na sběrných dvorech a prostřednictvím společností

- Diakonie Broumov, 3 ks kontejnerů
- Dimatex CS, spol s r.o., 59 ks kontejnerů



VYUŽITÍ ODPADNÍHO TEXTILU

Příklady výrobků z nepoužitelného odpadního textilu



VYUŽITÍ ODPADNÍHO TEXTILU

Výrobky z recyklovaného textilu - RETEXTIL



SBĚR POUŽITÝCH OLEJŮ

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Jedlý olej a tuk (tun)	9	11	11	7	10	8

Svoz a zpracování zajišťuje společnost Trafin Oil a.s.

Sběr probíhá na sběrných dvorech a prostřednictvím 52 ks nádob rozmístěných po Opavě a městských částech.
Použití - přísada bionafty druhé generace, recyklované letecké palivo

Patří	Oleje z rybiček
	Oleje ze smažení
	Oleje z nakládaných potravin
	Máslo
Nepatří	Motorové oleje



SBĚR ELEKTROODPADU

Sběr probíhá na sběrných dvorech a prostřednictvím 14 ks kontejnerů - v r. 2025: 216 tun.

Svoz a zpracování provádí společnosti, které provozují kolektivní systém zpětného odběru a recyklace vysloužilých elektrozařízení, baterií a solárních panelů

- Elektrowin a.s. – bílá velká technika
- Asekol a.s.- počítače, drobná bíla technika



SBĚR SKLA

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Sklo (tun)	860	854	839	900	935	887

Z důvodu znečištění skla byly městu vráceny 2 kamiony ze skláren v Kyjově, škoda cca 400 tis. Kč. Byli jsme nuceni uzamknout kontejnery na sklo.





ČERNÉ SKLÁDKY

Trvalý nárůst černých skládek na kontejnerových stáních

	2021	2022	2023	2024	2025
Černé skládky, náklady na odstranění v Kč	626 332	756 955	773 835	862 662	1 319 439



OBČANÉ NETŘÍDÍ

Vyvstala nutnost nejhorší kontejnerová stání monitorovat s využitím kamer





NÍZKÁ KÁZEŇ OBČANŮ PŘI TŘÍDĚNÍ

Ignoranti bez zábran

Polystyren v kontejneru na papír



KAMERY NA SLEDOVÁNÍ KONTEJNEROVÝCH STÁNÍ

Instalovali jsme 12 mobilních kamer, které podle potřeby stěhujeme



ODPADKOVÉ KOŠE

Začali jsme s obměnou košů ve městě

V Opavě se nyní nachází 781 odpadkových košů, zrušili jsme 180 košů.

Snažíme se malé koše nahrazovat kapacitnějšími, abychom mohli snížit frekvenci výsypů a šetříme prostředky města.

V roce 2026 bylo novými koši vybaveno sídliště Kylešovice-Liptovská (12 košů) a postupně jsou vybavována celá sídliště Kateřinky-východ a Kateřinky-západ (139 košů).

V říjnu 2026 má začít obměna nejstarších košů v centru města za koše velkokapacitní.

ODPADKOVÉ KOŠE

Nové, kapacitnější koše. Sídliště Kateřinky a Liptovská





ODPADKOVÉ KOŠE

Velkoobjemové koše do centra města, 75 litrů



ODPADKOVÉ KOŠE

Koše na tříděný odpad





REUSE CENTRUM V JAKTAŘI
DÁVÁME VĚCEM DRUHÝ ŽIVOT

Výnos veřejné sbírky Veřejná zeleň města Opavy (Kč)

2022	2023	2024	2025
29 179	50 426	135 053	214 536







SBĚR PLASTŮ

Název odpadu	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Plasty (tun)	1 183	1 042	1 054	1 154	1 294	1 346

Plastové odpady od nás odkupuje společnost FCC Česká republika a další subjekty





KAM PUTUJE PET LÁHEV

Svozové vozidlo TS Opava



KAM PUTUJE PET LÁHEV

Třídicí linka v areálu Technických služeb Opava



KAM PUTUJE PET LÁHEV

Slisované balíky PET láhví



KAM PUTUJE PET LÁHEV

Modernizovaná linka vyrábí zhruba 550–650 kg PET drti za hodinu



KAM PUTUJE PET LÁHEV

Recyklace plastů v podobě kvalitních regranulátů vrací suroviny zpět do života





KAM PUTUJE PET LÁHEV

Příklady výrobků z recyklovaných PET láhví





KAM PUTUJE PET LÁHEV

Příklady výrobků z recyklovaných PET láhví

Z vytříděných plastů (např. víček od pet lahví a kelímků) se vyrábí celá řada odolných pomůcek do domácnosti, nebo třeba naše kompostéry.











Opava

Děkujeme



za Vaši pozornost

