

Statutární město Olomouc se dne 16. 11. 2020 oficiálně zapojilo do **iniciativy Pakt starostů a primátorů v oblasti klimatu a energetiky**. Signatáři tohoto Paktu se zavazují ke splnění cíle Evropské unie **snížit emise CO₂ do roku 2030 o 40 %**. Orgány místní samosprávy připojující se k Paktu se dále zavazují, že **do dvou let** od formálního podpisu **předloží Akční plán pro udržitelnou energii a klima (SECAP – Sustainable Energy and Climate Action Plan)**. SECAP byl schválen na zasedání Zastupitelstva města Olomouce dne 6. 6. 2022.

Každé 2 roky po termínu předložení SECAP musí být v předepsaném formátu předložena **Monitorovací zpráva**, jejímž cílem je vyhodnotit pokrok, kterého bylo dosaženo v souladu s cíli stanovenými ve strategii Akčního plánu. **Kompletní Monitorovací zpráva, včetně bilance emisí CO₂**, byla tedy vypracována **v roce 2024**. Tuto Vám dáváme k dispozici, kde v kapitole 4. došlo k vyhodnocení plnění opatření Akčního plánu SECAP. Stejně tak Vám zasíláme vyhodnocení monitorovacích indikátorů.

Základním rokem, proti kterému je navržen cíl ve snížení emisí CO₂, je rok 2010 (tzv. BEI – Baseline Emission Inventory). Bilance spotřeby paliv a energie je zúžena v souladu s metodikou Evropské komise pouze na ty sektory (tzv. sledované sektory), které město může svými aktivitami ovlivnit. Jedná se o následující sektory:

- budovy, vybavení a zařízení v majetku města včetně jím ovládaných organizací,
- veřejné osvětlení,
- městská silniční doprava – vozidla města (služební vozidla, doprava odpadu, městská policie, ...),
- městská silniční doprava – veřejná městská doprava.

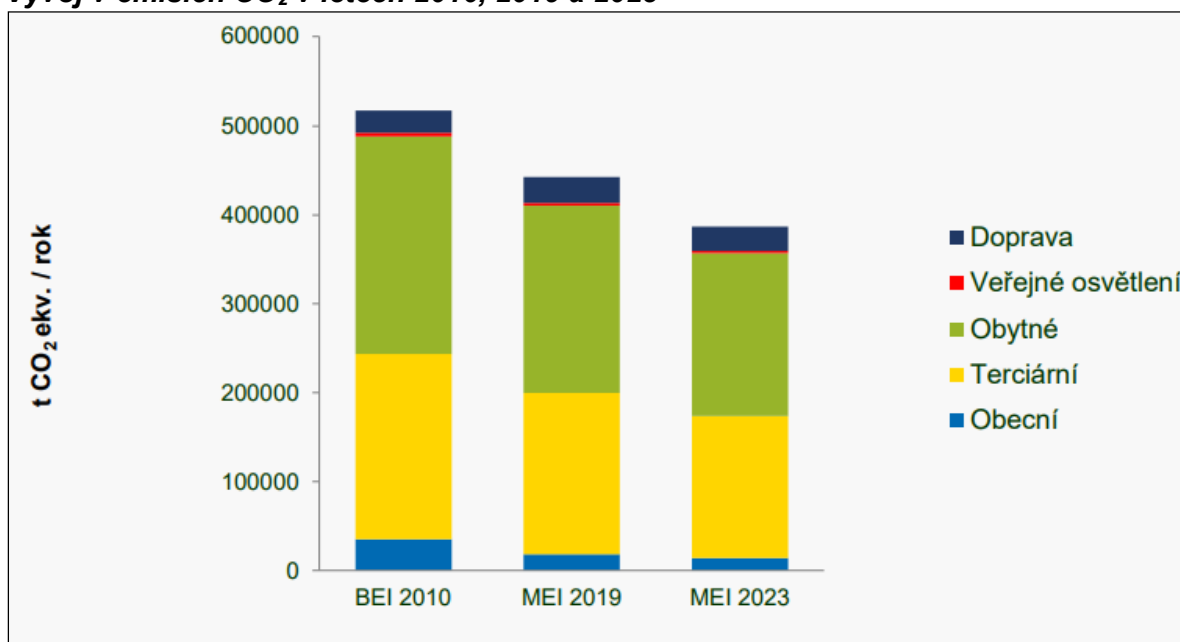
K základní bilanci emisí za rok 2010 byla v rámci SECAP vypracována průběžná bilance konečné spotřeby paliv a energie a průběžná bilance emisí CO₂ (MEI) v roce 2019. Od roku 2010 do roku 2019 poklesla konečná spotřeba paliv a energie ve sledovaných sektorech města o 10,6 % a emise CO₂ klesly o 14,4 %. Při realizaci monitorovací zprávy v roce 2023 (MEI 2023) **došlo k celkovému snížení spotřeby paliv a energií ve sledovaných sektorech o 20,6 %**. **Emise CO₂ spojené se snížením spotřeby paliv vůči roku 2010 (BEI 2010) odpovídají úbytku, respektive úspoře emisí CO₂ 25,2 %** (viz tabulka níže).

Bilance emisí CO₂ v letech 2010, 2019 a 2023 (t CO₂/rok)

Emise CO ₂	BEI 2010	MEI 2019	MEI 2023
Budovy, vybavení a zařízení v majetku města	34 861	18 308	13 836
Terciární sektor (mimo majetek města) - budovy, vybavení a zařízení	208 729	181 479	159 802
Domy pro bydlení	244 974	210 567	183 269
Veřejné osvětlení	3 939	3 344	2 701
Městská silniční doprava – vozidla města (služební vozidla, doprava odpadu, městská policie...)	839	1 367	1 280
Městská silniční doprava: veřejná městská doprava	6 761	5 846	5 208
Městská silniční doprava: osobní a podniková doprava	17 364	21 982	20 981
Celkem	517 468	442 893	387 078
Vývoj oproti výchozí bilanci CO₂		- 74 575	-130 390
Vývoj oproti výchozí bilanci CO₂ (v %)		- 14,4 %	-25,2 %

Poznámka: Zdroji dat pro ostatní sektory jsou především hlavní distributoři energií na území města Olomouce (Veolia Energie ČR, a.s., OLTERM TD Olomouce, a.s., ČEZ Distribuce, a.s., GasNet, s.r.o.), jež se řídí zákonem pro archivaci dokumentů tohoto typu po dobu deseti let. Porovnávací rok (MEI 2019) byl zvolen z důvodu, že je posledním rokem, jež nebyl ovlivněn vypuknutím pandemie Covid-19.

Vývoj v emisích CO₂ v letech 2010, 2019 a 2023



Snížení emisí CO₂ (o 40 % do roku 2030) je ovlivněno zejména realizací mitigačních opatření v jednotlivých sektorech. Na základě výsledků lze říci, že SMOI vyvíjí v sektoru budov, vybavení a zařízení v majetku města, které může přímo ovlivnit, významnou aktivitu v oblasti mitigačních opatření vedoucích ke snížení uhlíkové stopy. V následujícím monitorovacím období bude důležité se rovněž zaměřit na sektory s největším příspěvkem emisí do celkové uvažované bilance, a tedy sektor terciární a sektor domácností.

Dle nastaveného harmonogramu vycházejícího z podmínek iniciativy Pakt starostů a primátorů v oblasti klimatu a energetiky bude další Monitorovací zpráva, která bude mj. obsahovat vyhodnocení přínosů zapojení statutárního města Olomouce do této iniciativy, posouzení naplňování cílů a náplně aktivit SECAP a vyhodnocení stavu realizace jednotlivých opatření, vyhodnocení pokroku při naplňování cílů SECAP, atd., zpracována **ve 2/2 roku 2026**. Tuto Monitorovací zprávu Vám na vyžádání rádi poskytneme. Obraťte se prosím ke konci roku 2026 v dané záležitosti na vedoucího oddělení strategického a udržitelného rozvoje Mgr. Dušana Strunu, kontakt zde: <https://www.olomouc.eu/magistrat/telefonni-seznam/dusan-struna>.