

Plán odpadového hospodářství Statutárního města Děčín

dle zák. 185/2001, §44, v platném znění

Příslušný kraj: Ústecký

Prosinec 2016

Vypracoval: Ing. Pavel Novák s.r.o., Osadní 26, Praha 7
pavel.novak@ingpavelnovak.cz; tel. 603 161 021

Plán odpadového hospodářství Statutárního města Děčín

Prosinec 2016

Vypracoval: Ing. Pavel Novák s.r.o., Osadní 26, Praha 7, 170 00

Tým zpracovatele: Ing. Andrea Kolářková, Ing. Pavel Novák, Ing. Petra Novotná

Kontakt: pavel.novak@ingpavelnovak.cz, tel.: 603 161 021

Souhrn

Plán odpadového hospodářství (POH) obec zpracovává jako původce odpadů na základě ustanovení § 44 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech. POH obce musí být v souladu se závaznou částí Plánu odpadového hospodářství Ústeckého kraje.

Hlavní cíle POH Ústeckého kraje se soustředí na snížení skládkování a zvýšení využívání odpadů, ale také na předcházení vzniku odpadů. Město nyní z části plní cíl vytrdit k opětovnému využití/recyklaci alespoň 50 % papíru, skla, plastů a kovů z komunálních odpadů (v roce 2015 využití na úrovni 40 %). V odpadovém hospodářství města je značný prostor pro snížení skládkování biologicky rozložitelných komunálních odpadů (BRKO), v roce 2015 skládalo přibližně 147 kg BRKO na obyvatele. Statutární město Děčín má dlouhodobě relativně nízkou měrnou produkci SKO a objemných odpadů (v roce 2015 pouze 206 kg SKO/obyv. a 35 kg OO/obyv.) i přes skutečnost, že SKO ve sledovaném období mírně roste. Nízkou produkci těchto odpadů lze hodnotit jako ukazatel určité míry předcházení vzniku odpadů. Dalším cílem POH Ústeckého kraje je odklonění odpadů od skládkování. Zde čeká statutární město Děčín do budoucna významná změna, protože veškeré SKO jsou skládkovány.

Třebaže je odpadové hospodářství statutárního města Děčín na dobré úrovni, je tak pouze v částečném souladu s některými cíli POH Ústeckého kraje. Pro naplnění dlouhodobých cílů právní úpravy ČR a EU, zejména požadavku na výrazné snížení množství skládkovaných biologicky rozložitelných komunálních odpadů (BRKO) do roku 2020, ukončení skládkování směsných komunálních odpadů od r. 2024 a zajištění požadovaného podílu využitých odpadů, bude v příštích letech nutné posilovat systém odděleného sběru bioodpadů a obalových odpadů a dalších využitelných složek komunálních odpadů a najít do budoucna možnosti odbytu směsných komunálních odpadů k energetickému využití. Rovněž je nutné zachovat dobrou dostupnost sběrných dvorů.

Všechna opatření bude třeba podporovat soustavnou informační kampaní a ekologickou výchovou dětí a mládeže se zaměřením především na předcházení vzniku odpadů, opětovného využívání výrobků a environmentální osvětu v oblasti nakládání s odpady.

Obsah

1.	ANALYTICKÁ ČÁST	5
1.1.	Název obce a základní údaje o obci pro účely POH	5
1.1.1.	Název obce, kontaktní údaje	5
1.1.2.	Statistické údaje o obci.....	5
1.2.	Posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních a jiných odpadů	6
1.2.1.	Přehled druhů a kategorií produkovaných odpadů za posledních 5 let převzatý z evidence odpadů obce/obcí, z evidence oprávněných osob (odpady předávané občany obce mimo systém OH obce) a jiných zdrojů (formou vstupní tabulky); identifikace trendů v datech a jejich dynamiky (graficky)	6
1.3.	Vyhodnocení stávajících obecních systémů sběru a nakládání s komunálními odpady na území obce minimálně pro směsný komunální odpad, biologicky rozložitelné komunální odpady, papír, plasty, sklo, kovy, obalové odpady, nebezpečné složky komunálních odpadů, a jejich soulad se závaznou částí plánu odpadového hospodářství kraje	12
1.3.1.	Způsoby nakládání s odpady obce a způsob jejich využití nebo odstranění	12
1.3.2.	Podíl využitých komunálních odpadů a skládkování BRKO	13
1.3.3.	Předcházení vzniku odpadů.....	13
1.3.4.	Technická vybavenost obce pro nakládání s odpady	14
1.3.5.	Analýza nákladů a příjmů na odpadové hospodářství obce	15
1.3.6.	Vyhodnocení souladu odpadového hospodářství obce se závaznou částí plánu odpadového hospodářství kraje	16
1.4.	Posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálním odpadem	17
2.	ZÁVAZNÁ ČÁST	19
3.	SMĚRNÁ ČÁST.....	22
3.1.	Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady	22
3.2.	Kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POHo zpracován	26

Seznam grafů

Graf č. 1: Celková produkce komunálních odpadů města v období 2011–2015 [t]	7
Graf č. 2: Produkce směsného komunálního a objemného odpadu města v období 2011–2015 [t].....	8
Graf č. 3a: Separovaný sběr města v období 2011–2015 [t]	9
Graf č. 3b: Separovaný sběr města v období 2011–2015 [t] (bez výkupu)	10
Graf č. 4: Produkce biologicky rozložitelného odpadu města v období 2011–2015 [t]	10
Graf č. 5: Celková produkce nebezpečných KO města v období 2011–2015 [t]	11
Graf č. 6: Celková produkce nebezpečných KO města bez zpětného odběru v období 2011–2015 [t]	11
Graf č. 7: Využití a odstranění vybraných skupin odpadů v roce 2015 [%]	12

Obecná ustanovení

Účel plánu odpadového hospodářství obce

Plán odpadového hospodářství obce musí být v souladu se závaznou částí Plánu odpadového hospodářství Ústeckého kraje (dále jen POH ÚK), která byla vydána v roce 2016 obecně závaznou vyhláškou kraje.

Účelem POH obce je v souladu s POH ČR a POH Ústeckého kraje stanovit:

- výhled pro systém OH obce na období nejméně 5 let,
- cíle a opatření pro předcházení vzniku odpadů, omezování jejich množství a nebezpečných vlastností,
- opatření pro splnění cílů závazné části POH kraje ve způsobech využití odpadů a nakládání s nimi v reálném časovém a ekonomickém scénáři,
- postup posouzení shody POHo s příslušným POH kraje.

POH statutárního města Děčín je zpracován podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, s přihlédnutím ke znění Metodického návodu pro zpracování plánu odpadového hospodářství obce (Ing. Pavel Novák s.r.o., 2015, certifikováno Ministerstvem životního prostředí ČR) (dále jen „Metodický návod“) a vychází z analýzy stávajícího stavu odpadového hospodářství na území statutárního města Děčín. POH statutárního města Děčín je ze zákona závazným podkladem pro rozhodovací a jiné činnosti města v odpadovém hospodářství. Jádrem dokumentu jsou cíle a opatření k rozvoji odpadového hospodářství na území statutárního města Děčín.

Působnost a doba platnosti POH obce

POH statutárního města Děčín je stanoven na dobu 5 let, tj. od 2017 do 2021. Kdy je povinností změnit jej, stanovuje § 44 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, to je zejména při zásadní změně podmínek, na jejichž základě byl zpracován. Musí být v souladu s POH ÚK a POH ČR.

1. ANALYTICKÁ ČÁST

1.1. Název obce a základní údaje o obci pro účely POH

1.1.1. Název obce, kontaktní údaje

Název obce:	Děčín
Kontaktní poštovní adresa:	Mírové nám. 1175/5
IČ:	002 612 38
Oficiální web:	http://www.mmdecin.cz/
Primátorka:	Mgr. Marie Blažková
Osoba oprávněná k jednání:	Ing. Přemysl Mička
Kontakt:	premysl.micka@mmdecin.cz, tel.: 412 593 235

1.1.2. Statistické údaje o obci

Kraj:	Ústecký
ZÚJ:	562335
Statut:	Statutární město
Počet částí:	35

Tab. č. 1a: Vývoj počtu obyvatel (k 1. lednu).

Období	Počet obyvatel
Rok 2011:	50 311
Rok 2012:	50 289
Rok 2013:	50 104
Rok 2014:	49 833
Rok 2015 (poslední hodnocený rok):	49 739
Rok 2016 (rok zpracování POH):	49 575
Výhled na konci plánovaného období (2021):	48 775

Zdroj: ČSÚ (rok 2021 odhad dle trendu posledních let)

Tab. č. 1b: Obyvatelé dle obydlených domů.

	Rok 2011	Rok 2015*)	Rok 2021†)
Podíl obyvatel v rodinných domech [%]	30	30	30
Podíl obyvatel v bytových domech [%]	70	70	70

*) Poslední hodnocený rok. — †) Poslední rok plánovaného období.

Zdroj: ČSÚ

1.2. Posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních a jiných odpadů

1.2.1. Přehled druhů a kategorií produkovaných odpadů za posledních 5 let převzatý z evidence odpadů obce/obcí, z evidence oprávněných osob (odpady předávané občany obce mimo systém OH obce) a jiných zdrojů (formou vstupní tabulky); identifikace trendů v datech a jejich dynamiky (graficky)

Pro zpracování POH statutárního města Děčína byla využita data z evidence odpadů stanovené v zákoně o odpadech a vyhlášce MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, vykazovaná obcí za období 2011–2015. Do produkce města byly zahrnuty i odpady a materiály shromažďované od občanů města nebo z údržby města mimo evidenci odpadového hospodářství města a dále výrobky předávané občany v rámci zpětného odběru. Tyto odpady a materiály jsou evidovány jako převzaté od občanů statutárního města Děčín v rámci prevence odpadů nebo zpětného odběru, a protože občané nejsou původci odpadů, ale původcem odpadů od občanů je obec, jedná se rovněž o materiály náležící do materiálového toku odpadů města. Tabulky byly vytvořeny dle Metodického návodu. **Tabulky s podrobnými údaji jsou uvedeny v tabulkové příloze č. 1** a v textu POH jsou z nich vybrány některé klíčové údaje. Tabulky jsou označeny a pojmenovány ve shodě s Metodickým návodem pro zpracování POH obce s ohledem na potřebu usnadnit komunikaci přehledně tabelovaných dat v rámci projednávání s příslušným krajským úřadem.

Celková produkce odpadů

Plán odpadového hospodářství statutárního města Děčín (dále jen POHo) byl zpracován na základě naplnění povinnosti stanovené v § 44 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech. Produkce odpadů statutárního města Děčín, včetně materiálů předávaných ke zpětnému odběru činila v roce 2015 přibližně 18 149 tun ostatních odpadů (bez zpětného odběru 18 098 t) a přibližně 121 tun nebezpečných odpadů (bez zpětného odběru 77 t).

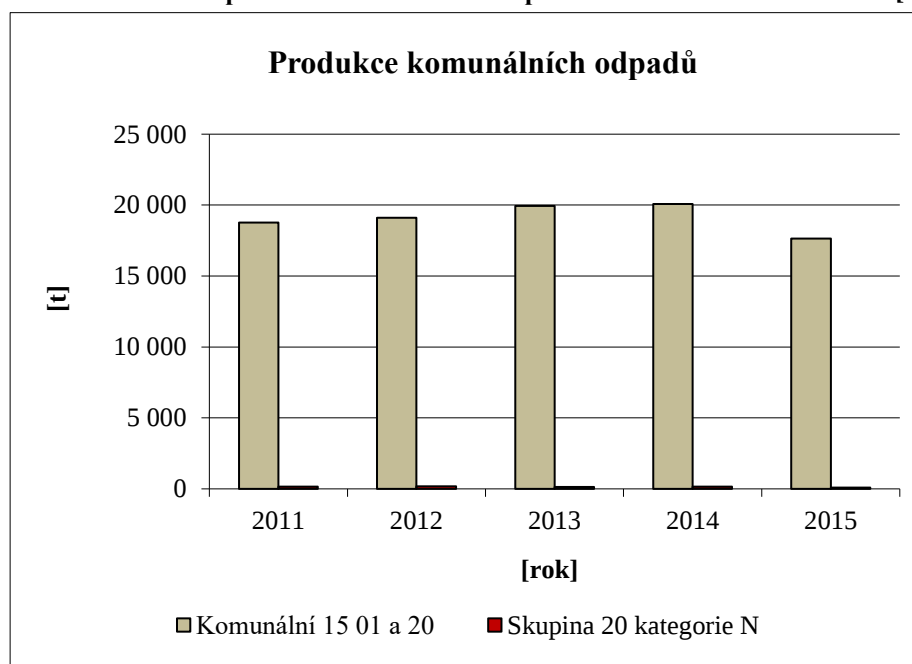
Produkce všech odpadů v statutárním městě Děčín je uvedena v **tabulce č. 2a**, zpětný odběr započítaný do celkové bilance materiálového toku v rámci OH města v **tabulce č. 2b** a analýza produkce bioodpadů v **tabulce č. 2c**, pro časovou řadu let **2011–2015** na základě údajů z hlášení o produkci odpadu statutárního města Děčína a údajů o množství odpadů předávaných v rámci zpětného odběru.

Směsný komunální odpad má největší produkci (téměř 10 300 tun), následován **objemným odpadem** (1 766 tun) a **biologicky rozložitelným odpadem** (přes 743 tun). **Odděleně sbíraných odpadů** (papír, plasty, sklo) se v roce 2015 vytřídilo celkem téměř 2 547 tun. V roce 2015 činila celková měrná produkce odpadů města (včetně odpadů předaných občany mimo systém OH města a při započítání výrobků předávaných do zpětného odběru) 367 kg na obyvatele, z toho produkce komunálních odpadů jako celku (včetně vytříděných obalů podskupiny 15 01 a vykoupených surovin) 355 kg na obyvatele včetně výrobků předávaných v rámci zpětného odběru (353 kg/obyvatele bez výrobků předávaných v rámci zpětného odběru). Podrobné údaje o měrné produkci odpadů jsou uvedeny v **tab. č. 3**.

Nebezpečný odpad je blíže specifikován v **tabulce č. 4**. Hlavní podíl nebezpečného odpadu mají **barvy** (37 tun) a **stavební odpady obsahující azbest** (16 tun). V rámci zpětně odebraných nebezpečných výrobků bylo vyříděno nejvíce vyřazených **zařízení obsahujících chlorofluorouhlovodíky** (35 t) a **vyřazených elektrických a elektronických zařízení** (přes 13 t). V roce 2015 činilo shromážděné množství nebezpečného odpadu celkem 121 t (bez zpětného odběru 77 tun), tedy přibližně 2,4 kg na obyvatele (bez zpětného odběru 1,5 kg/obyvatele a z toho 0,9 kg/obyvatele NO skupiny 20).

Komunální odpady města jsou produkovány především občany a dále ze služeb, které jsou součástí provozu města. Hlavní podíl na produkci odpadů mají komunální odpady evidované v systému odpadového hospodářství města, jehož provoz je v současnosti zajišťován společností Technické služby Děčín a.s. Jedná se zejména o směsné komunální odpady (shromažďované do „černých“ nádob na odpady), odděleně shromažďovaný papír, plasty, sklo shromažďované zejména v recyklačních hnízdech a také na sběrném dvoře, objemné odpady, stavební odpady a jiné odpady, shromažďované ve sběrném dvoře. Další díl produkce odpadů zahrnuté do POH tvoří odpady převzaté od občanů města evidované jinými subjekty, zejména kovy, papír a materiál shromažďovaný v rámci prevence odpadů zpětným odběrem na sběrném dvoře. U zpětného odběru jde zejména o vyřazené elektrospotřebiče. Vývoj produkce komunálních odpadů města v čase zobrazuje **graf č. 1**.

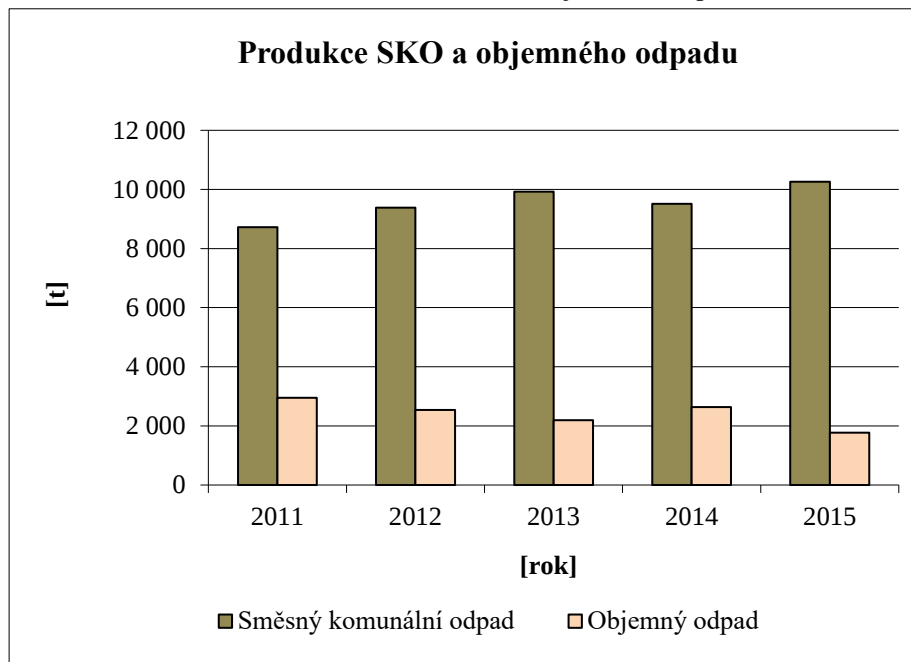
Graf č. 1: Celková produkce komunálních odpadů města v období 2011–2015 [t]



Zdroj: evidence města a povinných osob

Produkce směsného komunálního odpadu ve sledovaném období mírně roste (**graf č. 2**). Směsné komunální odpady jsou odpady shromažďované do „černých“ nádob. Jedná se o odpady zbývající po vyřídění papíru, skla, plastů, bioodpadů a dalších odděleně shromažďovaných odpadů a materiálů. Na druhou stranu mírně klesá množství objemných odpadů, což může být způsobeno důslednějším tříděním přijatých odpadů na sběrném dvoře.

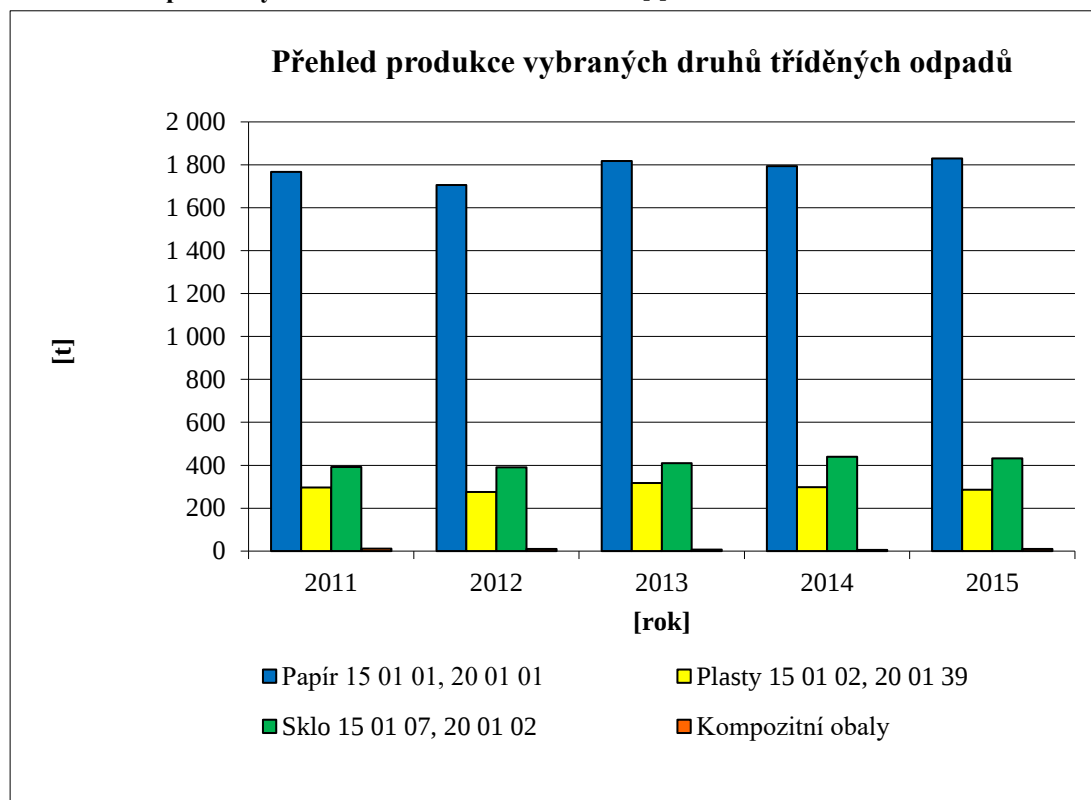
Graf č. 2: Produkce směsného komunálního a objemného odpadu města v období 2011–2015 [t]



Zdroj: evidence města

Hlavní podíl na předávání odpadů k využití má oddělené shromažďování odpadů občany, viz **graf č. 3a**. Oddělené nakládání s odpady efektivně snižuje produkci směsných komunálních odpadů a tím dlouhodobě snižuje tlak na růst nákladů města za směsné komunální odpady. Z vývoje je patrný nárůst produkce u papíru a skla. Do grafu jsou zahrnuty také odpady předané obyvateli města jiným oprávněným osobám (výkupny). Do výkupu je předáván z uvedených pouze papír a ve velmi malém množství plasty. Produkce odděleně shromažďovaných odpadů ze samotného systému města viz. **graf č. 3b**. Srovnání obou grafů ukazuje na význam výkupu papíru pro oddělené shromažďování odpadů ve městě.

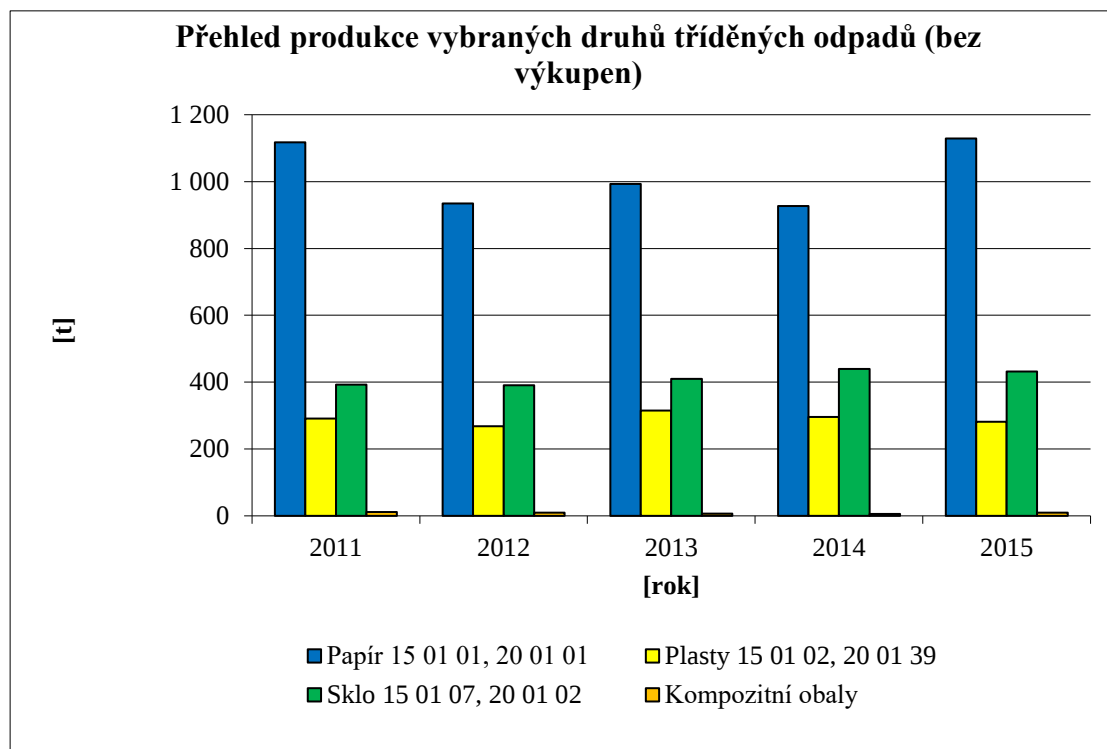
Graf č. 3a: Separovaný sběr města v období 2011–2015 [t]



Zdroj: evidence města a evidence jiných právnických a fyzických osob

Ve městě Děčín jsou dvě výkupny odpadů. Obyvatelé města zde odkládají převážně kovy (20 01 40, kovy skupiny 17 04) a papír (20 01 01). Činnost výkupu přispívá ke zvýšení odděleného shromažďování odpadů.

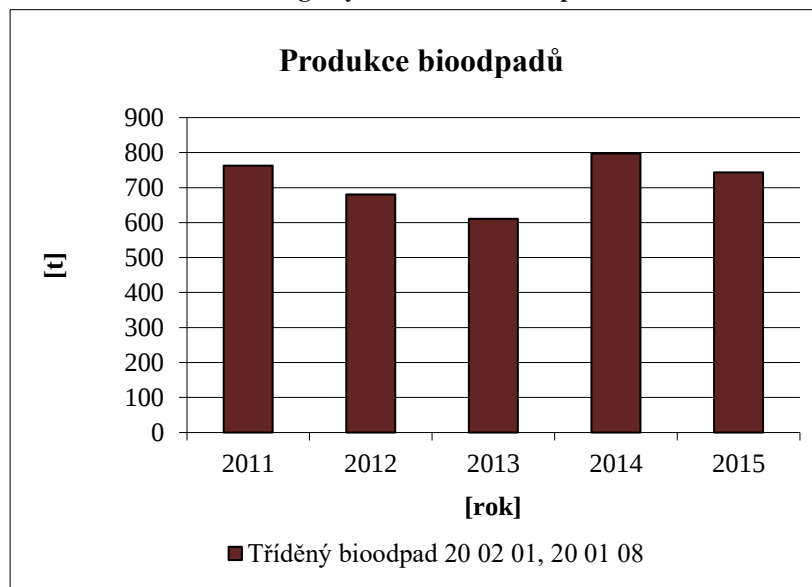
Graf č. 3b: Separovaný sběr města v období 2011–2015 [t] (bez výkupu)



Zdroj: evidence města

Produkce biologicky rozložitelného odpadu je znázorněna v **grafu č. 4**. Celková produkce bioodpadů ve sledovaném období kolísá. V roce 2015 obyvatelé vytrídili celkem 15 kg/obyv.

Graf č. 4: Produkce biologicky rozložitelného odpadu města v období 2011–2015 [t]

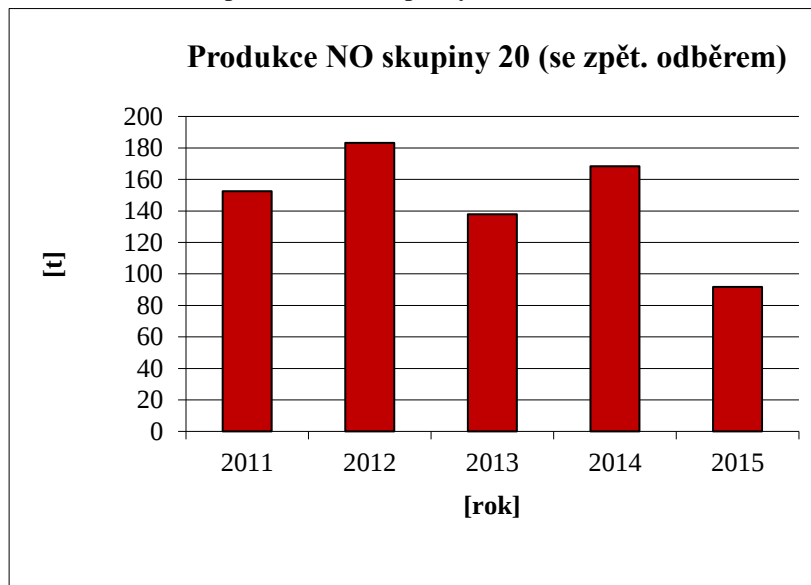


Zdroj: evidence města

Celkovou produkci nebezpečných odpadů města včetně materiálů odevzdávaných v rámci zpětného odběru pro roky 2011 - 2015 ukazuje **graf č. 5**. Vývoj produkce zaznamenal ve sledovaném období výrazný pokles. Hlavní podíl na produkci těchto odpadů měla vyřazená elektrická a elektronická zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23. V **grafu č. 6** je pak znázorněna produkce nebezpečných odpadů skupiny 20 bez

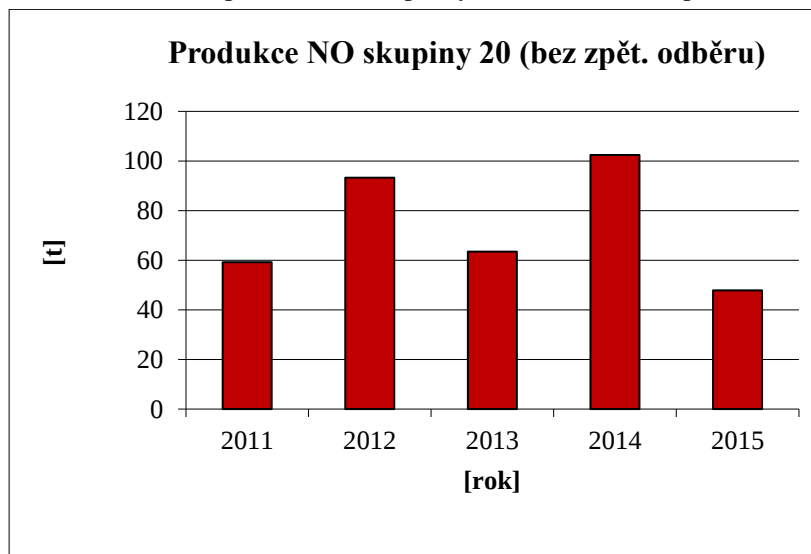
započítání zpětně odebraných výrobků. Při srovnání grafů č. 5 a 6 je patrné, že NO mimo režim zpětného odběru tvoří poměrně výraznou část celkové produkce. To je částečně dáno tím, že část výrobků podléhajících zpětnému odběru byla vedena v evidenci odpadů.

Graf č. 5: Celková produkce nebezpečných KO města v období 2011–2015 [t]



Zdroj: evidence města a evidence jiných právnických a fyzických osob

Graf č. 6: Celková produkce nebezpečných KO města bez zpětného odběru v období 2011–2015 [t]



Zdroj: evidence města

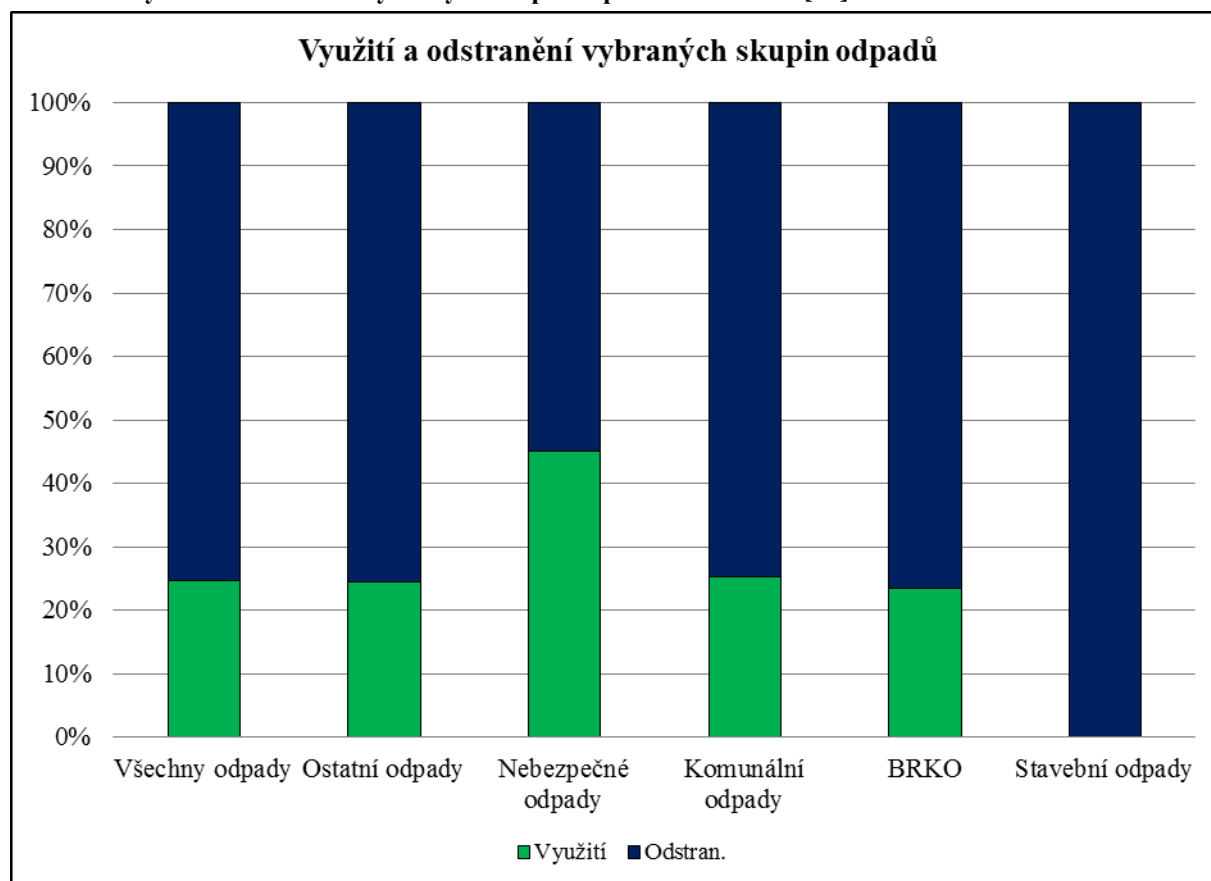
1.3. Vyhodnocení stávajících obecních systémů sběru a nakládání s komunálními odpady na území obce minimálně pro směsný komunální odpad, biologicky rozložitelné komunální odpady, papír, plasty, sklo, kovy, obalové odpady, nebezpečné složky komunálních odpadů, a jejich soulad se závaznou částí plánu odpadového hospodářství kraje

Nakládání s komunálními odpady a stavebními odpady města je upraveno vyhláškou města č. 5/2007. Systém nakládání s komunálními odpady a stavebními odpady zajišťuje jejich bezpečné shromažďování k dalšímu využití nebo odstranění.

1.3.1. Způsoby nakládání s odpady obce a způsob jejich využití nebo odstranění

Ve statutárním městě Děčín bylo v roce 2015 vyprodukováno celkem 18 270 tun odpadů. Z tohoto množství bylo 4 236 tun odpadů využito a 12 982 tun odpadů odstraněno. Využití odpadů dosáhlo přibližně 23 % z jejich celkové produkce. Využití jednotlivých složek odpadů je znázorněno na **grafu č. 7**.

Graf č. 7: Využití a odstranění vybraných skupin odpadů v roce 2015 [%]



Zdroj: evidence obce a jiných právnických a fyzických osob

Nakládání s odpady města v roce 2015 je uvedeno v **tabulce č. 5**. Převažující způsob využití je recyklace nebo kompostování. Ostatní odpady (zejména SKO) byly odstraněny a to převážně skládkováním.

1.3.2. Podíl využitých komunálních odpadů a skládkování BRKO

V roce 2015 činilo množství využitých komunálních odpadů 4 198 tun (24 %), množství využitých BRKO 2 256 tun (24 %). Podrobněji **tabulka č. 6**. V roce 2015 bylo skládkováno 147 kg BRKO/obyvatele. Množství skládkovaného BRKO je důležitým ukazatelem OH města. Hlavní zdroj skládkovaného BRKO je směsný komunální odpad produkovaný na území Statutárního města Děčín a poté objemný odpad a odpad z tržišť. Množství skládkovaného BRKO se vypočítává z množství biologicky rozložitelných složek ve skládkovaných komunálních odpadech¹. Celkem skládkované množství BRKO v roce 2015 činilo 7 317 t. Přesný výpočet skládkovaného BRKO je uveden Metodickým návodem v příloze č. 3.

Obyvatelé statutárního města Děčín nejúčinněji separují papír. Papíru bylo v roce 2015 separováno 57 % potenciálu produkce papírového odpadu. U skla byla účinnost separace 33 % potenciálu produkce skleněného odpadu a u plastu 12 % potenciálu produkce plastového odpadu. Účinnost separace kovů se blíží 100%, ovšem díky započítání kovů předávaných jako komunální odpad do sběren. Celková účinnost separace byla v roce 2015 přibližně 40 %. Účinnost separace se vypočítá jako shromážděné množství papíru, skla, plastů a kovů celkem vyděleno potenciálem produkce těchto složek z SKO. Přesný výpočet je uveden v Metodickém návodu v příloze č. 3.

Aby mohlo být do roku 2020 dosaženo cílů požadovaných směrnicí o odpadech a Plánem odpadového hospodářství České republiky, budou muset být učiněny další kroky ke zvýšení separace papíru, plastů a skla.

Dále je ve městě občany vyseparováno cca 7 % potenciálu produkce bioodpadu ze SKO (bioodpady sebrané na sběrném dvoře a ze zástavby rodinných domů).

V roce 2015 bylo občany města vyseparováno přibližně 79 % potenciálu produkce nebezpečných odpadů (nebere se v úvahu ZPOV mimo malé baterie a akumulátory, jelikož tyto by se s největší pravděpodobností pro svou velikost a povahu v SKO neobjevily).

1.3.3. Předcházení vzniku odpadů

Předcházení vzniku odpadů je především úlohou ekologické a společenské výchovy a osvěty. Množství odpadů, které nevznikly nebo byly znovu použity nelze zjistit přímo z evidence odpadů. Statutární město Děčín obecně přispívá předcházení přechodu nebezpečných složek do směsných a objemných komunálních odpadů spoluprací se systémy zpětného odběru, kterým jsou předávány upotřebené výrobky. Dále zajišťuje sběr použitého textilu, který je předáván k opětovnému využití.

¹ Pro SKO je množství skládkovaného odpadu 10 256,3 t vynásobeno koeficientem 0,64. Koeficient je ukazatel BRO v KO ukládaném na skládku. Koeficient pro SKO je stanoven z údajů v tabulce č. 7, konkrétně rozdílem potenciálu produkce pro BRKO 8 680 t a shromážděného množství BRKO 2 075,7 t. Výsledek je vydělen celkovou produkcí SKO v roce 2015 ve Statutárním městě Děčín a to tedy 10 256 t. Odpad z tržišť 243,7 t je vynásoben koeficientem 0,75 a objemný odpad 1 765,7 t vynásoben koeficientem 0,3. Koeficient pro objemný odpad a odpad z tržišť je převzatý z POH ČR.

1.3.4. Technická vybavenost obce pro nakládání s odpady

V statutárním městě Děčín je odpad na stanovištích odpadových nádob ukládán do popelnicových nádob, kontejnerů a na sběrných dvorech. Podrobné údaje o velikostech a počtech nádob na jednotlivé druhy odpadů a dalším vybavení pro nakládání s odpady jsou uvedeny v **tabulkách č. 8 - 14** v Příloze č. 1. Ve městě je plně zaveden systém separovaného sběru odpadu, a to na stanovištích sběrných hnízd, kam je odpad ukládán do označených sběrných nádob. Město má relativně velký počet recyklačních hnízd, v nichž je soustředěn dostatečný počet nádob (u plastů je kapacita nádob plně využívána). Podrobnosti jsou uvedeny v **tabulce č. 12**. Jako sběrné nádoby jsou využívány typizované nádoby, určené k odkládání složek odpadu, s vnitřním objemem 0,08–3 m³ a odpadkové koše. Podrobnosti o počtech sběrných nádob jsou v **tabulce č. 9**.

Odděleně tříděné složky odpadů

V statutárním městě je zaveden systém separovaného sběru odpadu papíru, skla a plastů na stanovištích sběrných nádob pro separovaný sběr (tzv. sběrná hnízda), kam je odpad ukládán do označených sběrných nádob. Třídí se tedy

- papír (včetně obalových složek),
- plasty (včetně obalových složek),
- sklo bílé a barevné (včetně obalových složek)
- nápojový karton.

Bioodpady je možno odevzdávat do sběrného dvora nebo do nádobového systému sběru bioodpadů, kdy mají obyvatelé bionádobu přímo u svého domu. Pro nádobový systém mají obyvatelé k dispozici nádoby o objemu 140 a 240 l. Tyto nádoby jsou svázeny zpravidla jednou za 14 dní v době od března do října.

Papír, plasty, sklo a nápojový karton je možné odevzdat na sběrném dvoře města. Papír a lepenka navíc také ve výkupnách odpadů. Nápojové kartony je možné sbírat do speciálních pytlů, které jsou svázeny měsíčně.

Kovové odpady jsou občany předávány v malé míře na sběrných dvorech města. Většina kovů je sebrána prostřednictvím výkupu odpadů.

Textil je možné odevzdávat na sběrných dvorech a dále do nádob umístěných na vybraných místech města.

Stavební odpad

Stavební odpad není počítán do komunálního odpadu. Pokud obyvatelům města vznikne pouze malé množství stavebních odpadů, mohou je odevzdat za úplatu na sběrných dvorech. V případě většího množství si musejí na vlastní náklady zajistit odvoz a následné využití nebo odstranění.

Nebezpečný odpad

Nebezpečné složky komunálního odpadu včetně elektrozařízení jsou ve městě odkládány na sběrných dvorech. Léky s prošlou záruční dobou se odevzdávají v lékárnách.

Směsný komunální odpad

Směsný komunální odpad je shromažďován do nádob o velikosti 0,08 – 1,1 m³. Na veřejných prostranstvích jsou umístěny malé odpadkové koše na drobný komunální odpad.

Objemný odpad

Objemný odpad je možné ve městě odkládat na sběrných dvorech, kde je před dalším nakládáním přetříděn.

Zpětný odběr

Výrobky určené ke zpětnému odběru jsou předávány k dalšímu zpracování a odpady z nich se převážně využívají. Zpětný odběr je ze zákona úlohou povinných osob a k jeho provádění poskytuje město součinnost, což mu poskytuje výhody v podobě snížení množství odpadů, kterými musí nakládat na vlastní náklady. Zpětný odběr je přínosem pro odpadové hospodářství města a proto město s organizacemi zajišťujícími zpětný odběr spolupracuje a podporuje zpětný odběr informačními a výkonnými nástroji.

Výrobky podléhající zpětnému odběru je ve statutárním městě Děčín možné odevzdávat na sběrných dvorech a dále do červených nádob umístěných na vybraných stanovištích města. Ke shromažďování přenosných baterií a akumulátorů je nyní k dispozici 60 sběrných míst společnosti Ecobat.

Parametry systému shromažďování odpadů a svozu

- Zajistit dostatečný počet sběrných nádob, v případě potřeby aktuálně upravit jejich počet tak, aby byla zajištěna optimální obsluha sběrného místa.
- Svoz obsahu sběrných nádob ve svozové oblasti je prováděn v různých intervalech podle potřeby, v nejvíce exponovaných místech i několikrát týdně.
- Je zabezpečen úklid prostranství znečištěného při odvozu odpadu a dbáno, aby nedocházelo k úniku odpadu.
- Všechny sběrné nádoby se vyprazdňují bez ohledu na množství náplně.

Na území statutárního města Děčín jsou provozovány dva sběrné dvory a dále výkupny odpadů. Přehled zařízení pro nakládání s odpady města obsahuje **tabulka č. 15, tabulka č. 16** uvádí přehled nejbližších vybraných zařízení. Město má v dostupné vzdálenosti všechna potřebná zařízení pro zajištění rozvoje odpadového hospodářství po celé plánovací období, třebaže infrastrukturu OH bude zapotřebí v jednotlivých případech dále modernizovat a posilovat.

1.3.5. Analýza nákladů a příjmů na odpadové hospodářství obce

Příjmy systému OH města byly v roce 2015 více než 21,6 mil. Kč, zatímco výdaje mají s ohledem na naplňování legislativních požadavků tendenci k nárůstu a v roce 2015 dosáhly přes 60 mil. Kč. Celé sledované období je bilance příjmů a nákladů ztrátová. Většinu příjmů města tvoří poplatky od občanů, jejichž výši upravuje obecní vyhláška č. 5/2015 a jsou stanovené na 500 Kč na obyvatele a rok. Dále pak příjmy z poplatků od rekreatantů, které mají také stanovenou částku 500 Kč na osobu a rok a v největší míře příjmy od autorizované obalové společnosti. Zapojení právnických a fyzických osob oprávněných k podnikání do

systému města není umožněno, tyto osoby si řeší nakládání s odpady přímo se svozovou společností. Vývoj nákladů nelze vztahovat přímo k produkci odpadů, protože jsou do jisté míry závislé na vývoji cen svozové společnosti a následných zařízení k nakládání s odpady. Podrobnosti jsou v **tabulce č. 17** v příloze.

1.3.6. Vyhodnocení souladu odpadového hospodářství obce se závaznou částí plánu odpadového hospodářství kraje

Vyhodnocení souladu odpadového hospodářství obce se závaznou částí Plánu odpadového hospodářství kraje se provádí porovnáním cílů a opatření POH kraje se stavem odpadového hospodářství obce. Cíle POH kraje, které nejsou v odpadovém hospodářství (OH) obce naplněny, jsou podnětem pro stanovení vlastních cílů POH obce.

Cíle a opatření obsažená v závazné části Plánu odpadového hospodářství Ústeckého kraje („POH ÚK“) promítají vysoké požadavky na rozvoj odpadového hospodářství v zemích Evropské unie a ambice politiky životního prostředí České republiky na úroveň kraje. Tyto požadavky kladou na rozvoj odpadového hospodářství města značné nároky, z nichž největší jsou kladeny na nakládání s biologicky rozložitelnými komunálními odpady („BRKO“), rozvoj odděleného sběru a využití odpadů a na odklon směsných komunálních odpadů od skládkování. Třebaže je odpadové hospodářství města relativně dobře nastaveno, je přesto mezi jeho stavem a některými cíli závazné části POH ÚK v současné době nesoulad, který bude třeba překlenout rozvojem systému OH města v období platnosti POH statutárního města Děčín.

Směsné komunální odpady („směsné KO“) a objemné odpady jsou v současnosti skládkovány. Je zaveden sběr bioodpadů od prahu domu. Skládkování BRKO je kolem 145 kg/obyvatele a rok. Využívání komunálních odpadů bude zapotřebí v plánovacím období dále posílit v návaznosti na konkrétní požadavky připravované novely zákona o odpadech. Hlavní cíle POH Ústeckého kraje jsou zaměřeny na zvýšení využití a snížení skládkování komunálních odpadů („KO“). Jedná se o cíle:

- Snížit skládkování BRKO na 35 % stavu roku 1995 do 2020 (obecná indikativní hodnota z dřívější metodiky pro POH krajů činí 53 kg/obyvatele a rok skládkovaných BRKO).
- Zvýšit přípravu k recyklaci a znovuvyužití odpadů papíru, skla, plastů a kovů z komunálních odpadů na nejméně 50 %.
- Zajistit využití, zejména energetické, pro jinak nevyužitelné směsné komunální odpady.

Na základě vyhodnocení nesouladu mezi cíli a opatřeními závazné části POH ÚK a stavem OH města byly navrženy cíle a opatření POH statutárního města Děčín. Požadavky na snížení skládkování BRKO a využití surovin z KO a směsných KO obecně si vyžadují vysokou pozornost v rozvoji a řízení systému nakládání s odpady a to i v těch oblastech, kde jsou cíle již plněny, neboť jejich plnění je třeba dosahovat průběžně. Proto i v oblastech, kde cíle POH kraje jsou plněny, je třeba stanovit cíle a opatření POH obce. Detailní přehled vyhodnocení souladu odpadového hospodářství města a závazné části POH ÚK je uveden v **tabulce č. 18** v příloze.

1.4. Posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálním odpadem

Výsledkem porovnání odpadového hospodářství statutárního města Děčín s POH kraje je **tabulka č. 19** „Vyhodnocení slabých míst OH obce“, obsahující popis a kvantifikaci slabých míst odpadového hospodářství města. Slabým místem je nalezená neshoda s cíli POH kraje. Posouzení slabých míst je klíčové pro návrh cílů a opatření v závazné části POH obce. Slabá místa odpadového hospodářství obce jsou prioritizována, a to podle stupně naplnění cílů POH kraje. Pro každé identifikované slabé místo uvedené v **tabulce č. 19** se stanoví v dalším kroku POH Děčína cíl ke zlepšení OH města tak, aby město podpořilo realizaci cílů POH kraje.

Tabulka č. 19 Vyhodnocení slabých míst OH obce

Slabé místo OH obce (popis)	Popis trendu / dynamiky vývoje / míry odchylky od cíle	Priorita
4.1. Strategické cíle a zásady odpadového hospodářství kraje		
Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	Město má zavedený sběr obalových složek, oddělený sběr textilu a funkční smlouvy s kolektivními systémy. Měrná produkce odpadů ve sledovaném období roste. Měrná produkce SKO v roce 2015 byla 206 kg/obyv., objemných odpadů 35 kg/obyv.	Střední
4.3. Zásady pro nakládání s vybranými druhy odpadů		
4.3.1. Komunální odpady		
Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako je papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, a případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto toky odpadů podobné odpadům z domácností.	V roce 2015 byla účinnost separace vybraných složek odpadů jako celku 40 % (papír 57 %, plasty 12 %, sklo 33 %, kovy 100 %). Odpady jsou tříděny pomocí sběrných hnízd nebo na sběrném dvoře. Hustota sběrných hnízd v roce 2015 byla 205 obyv./sběrné hnízd.	Vysoká
4.3.2. Směsný komunální odpad		
Směsný komunální odpad (po vytrídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů) zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.	Veškerý směsný komunální odpad je dosud skládkován. Jeho množství se obec snaží snižovat rozšiřováním sběru využitelných složek odpadů. Energetické využití odpadu není plně v kompetenci statutárního města Děčín. Je třeba nalézt řešení a opatření k tomu, jak bude s odpadem nakládáno po roce 2023, kdy bude ukončena možnost jeho uložení na skládku.	Vysoká
4.3.4 Biologicky rozložitelné odpady a biologicky rozložitelné komunální odpady		
Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnostních z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.	V roce 2015 bylo skládkováno 147 kg BRKO na obyvatele. Cílová maximální hodnota skládkování BRKO dle starší metodiky POH krajů činila 53 kg na obyvatele a rok. Množství vytríděných bioodpadů se ve sledovaném období drží na stejné úrovni.	Vysoká

Slabé místo OH obce (popis)	Popis trendu / dynamiky vývoje / míry odchylky od cíle	Priorita
4.3.5. Stavební a demoliční odpady		
Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů jejich materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou stavebním a demoličním odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů ⁴ pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Stavební a demoliční odpady jsou předávány oprávněným osobám. Po předání jsou tyto odpady následně skládkovány.	Nízká
4.3.7 Výrobky s ukončenou životností s režimem zpětného odběru		
4.3.7.2. Odpadní elektrická a elektronická zařízení		
Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení. Od roku 2016 dosáhnout úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení na jednoho občana za kalendářní rok v hodnotě větší než 5,5 kg/obyv./rok. V letech 2016 – 2021 dosáhnout minimálních úrovní tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení uvedených v tab. 88.	Zpětný odběr je zajištěn a podporován městem. V roce 2015 přesahuje 1,9 kg/obyvatele. Obyvatelé mají k dispozici kontejner na každém sběrném dvoře a dalších 8 kontejnerů na elektrozařízení na vybraných místech města.	Střední
4.7. Program předcházení vzniku odpadů Ústeckého kraje		
4.7.1. Cíle		
Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Město má zavedený sběr obalových složek, oddělený sběr textilu a funkční smlouvy s kolektivními systémy. Měrná produkce odpadů ve sledovaném období roste. Měrná produkce SKO v roce 2015 byla 206 kg/obyv., objemných odpadů 35 kg/obyv.	Střední

2. ZÁVAZNÁ ČÁST

Závazná část POH města obsahuje opatření pro předcházení vzniku odpadů v souladu s POH kraje; dále závazná část POH města stanoví cíle a opatření k jejich dosažení v rámci městského systému nakládání s odpady a soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů POH města. Přitom jsou respektovány zásady POH kraje. Hlavním rámcem POH města je dodržování hierarchie nakládání s odpady dle POH ÚK. Cíle uvedené v závazné části dodržují tento rámec a přispívají k naplňování hierarchie nakládání s odpady.

Opatření jsou pro přehlednost uvedena kódy, které jsou popsány v číselníku opatření převzatých z Metodického návodu pro zpracování POH obcí (Příloha č. 2). Kde jsou společné cíle a opatření pro oblasti rozvoje OH dle ustanovení § 44 odst. 6 zákona o odpadech, je ve sloupečku „Cíle POH města“ uveden odkaz na příslušný již v POH zavedený cíl. Cíle tvoří číselnou řadu, jsou číslovány dle katalogu cílů převzatých z Metodického návodu. Taktéž cíle jsou pro přehlednost uvedeny kódy, které jsou popsány v číselníku cílů převzatých z Metodického návodu pro zpracování POH obcí (Příloha č. 3), kde jsou společné cíle, opatření a indikátory pro oblasti rozvoje OH dle ustanovení § 44 odst. 6 zákona o odpadech.

Tabulka č. 20 Závazná část

Oblast cílů a opatření	Cíle POH obce (číslo, název)		Indikátory plnění cílů	Cílová hodnota	Termín pro splnění cíle	Opatření pro plnění cílů (čísla opatření)
	Č.	Název				
Předcházení vzniku odpadů						
Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	9	Zajištění přednostního předcházení nebo opětovného využití odpadů od občanů	Předcházení nebo opětovné využití odpadů [kg/obyv.; t].	Snížení měrné produkce SKO a objemných odpadů celkem pod 200 kg/obyv. a rok	2021	10, 11, 26, 34
Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.		viz cíl č. 9				

Oblast cílů a opatření	Cíle POH obce (číslo, název)		Indikátory plnění cílů	Cílová hodnota	Termín pro splnění cíle	Opatření pro plnění cílů (čísla opatření)
	Č.	Název				
Nakládání s odpady						
a) nakládání s komunálními odpady, směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady,	7	Zajištění zejména energetického využití SKO (po vytrídění materiálů ve využitelných složkách, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů)	Energetické využití odpadu) [kg/obyv.; %; t].	Energetické využití 100 % SKO nebo úprava k využití 100 % SKO	2023 (po horizontu plánovacího období)	32, 33
b) nakládání s obalovými odpady,	2	Zvýšení separace papíru, skla, plastů, kovů za účelem jejich dalšího využití	a) Separované odpady [kg/obyv.; t]; b) Účinnost separace [% potenciálu produkce].	Docílení separace papíru, plastů, skla a kovů na úrovni nejméně 50 % potenciálu produkce v SKO	2020	10, 11, 20, 34
c) nebezpečnými složkami komunálních odpadů,	4	Zvýšení separace NO.	Separované odpady [kg/obyv.; t].	Udržení nejméně 50% potenciálu produkce v SKO.	2021	10, 11, 34
d) nakládání se stavebními odpady, pokud stanovila systém nakládání se stavebním odpadem,	10	Zvýšení využití stavebních odpadů	Využití odpadu [kg/obyv.; %; t].	Využití 70 % vznikajících stavebních odpadů	2020	32
e) nakládání s výrobky s ukončenou životností a vybranými odpady podle části čtvrté tohoto zákona v případě, že provozuje místo zpětného odběru v rámci spolupráce s povinnými osobami,	5	Zvýšení zpětného odběru VEEZ, baterií a akumulátorů a dalších výrobků s ukončenou životností podle části čtvrté zákona o odpadech	Separované odpady v rámci zpětného odběru [kg/obyv.; t].	Dlouhodobé zajištění separace VEEZ na úrovni nejméně 5,5 kg/obyvatele nebo v souladu s cíli POH kraje	2021	10, 11, 22, 36
f) příprava na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování komunálních odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí,		viz cíl č. 2, 3, 4, 5				

Oblast cílů a opatření	Cíle POH obce (číslo, název)		Indikátory plnění cílů	Cílová hodnota	Termín pro splnění cíle	Opatření pro plnění cílů (čísla opatření)
	Č.	Název				
g) snižování množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů,		viz. cíle 2, 3 a 9				
h) snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu.	3	Zvýšení separace bioodpadů	Separované bioodpady 20 01 08, 20 02 01 [kg/obyv.; t].	Zajištění separace bioodpadů na úrovni nejméně 50 % potenciálu produkce bioodpadů v SKO.	2020	10, 11, 21, 34

3. SMĚRNÁ ČÁST

3.1. Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady

Směrná část obsahuje návrh a detailní popis konkrétního postupu realizace jednotlivých opatření (toho co, jak a kde by se mělo změnit). Kromě vlastního technického popisu každého opatření obsahuje návrh zdrojů potřebných pro realizaci, předpokládané náklady, termíny a odpovědnost za provedení jednotlivých opatření. Termíny navazují na zákonné požadavky, POH kraje a vlastní omezující podmínky, zejména cíle POH obce.

Tabulka č. 21: Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady

Číslo a název opatření	10. Důraz na komunikaci s občany
Příslušné cíle POH obce	2, 3, 4, 5, 9
Technický popis	Komunikace s občany probíhá prostřednictvím několika komunikačních kanálů. Jedná se o webové stránky města, na kterých jsou k dispozici základní informace z oblasti odpadového hospodářství, vyhlášky města, poplatky za odpady. Dále se jedná o místní tisk, který vychází 1x za 14 dní. Dojde k doplnění a rozšíření o témata, která souvisí zejména s: - předcházením vzniku odpadů (osvěta k domácímu kompostování, odděleného shromažďování šatstva, šetření potravinami, zpětný odběr elektrozařízení), - ankety ke službám v oblasti odpadového hospodářství města, ve kterých se bude zjišťovat stav a vývoj zapojení občanů do služeb pro OH a zároveň propagovat správné nakládání s odpady.
Potřebné zdroje pro realizaci	1,4 mil. Kč (cca 30,- Kč na obyvatele)
Harmonogram realizace	Každoročně
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města

Číslo a název opatření	11. Důraz na výchovu a vzdělávání
Příslušné cíle POH obce	2, 3, 4, 5, 9
Technický popis	Zajišťovat každoroční školní vzdělávací akce s podílem či příspěvkem města, výukové materiály či pomůcky pro školy s příspěvkem města. Pokračování ve spolupráci s neziskovými organizacemi s cílem environmentální výchovy pro děti a mládež se zaměřením na předcházení vzniku odpadů a osvětu v oblasti nakládání s odpady. Průběžně dojde k doplnění informování a vzdělávání dětí a mládeže zejména o témata, která se vztahují k předcházení vzniku odpadů, osvětou v oblasti nakládání s odpady či ke snižování plýtvání potravinami.
Potřebné zdroje pro realizaci	300 000,- Kč/rok
Harmonogram realizace	Průběžně
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města

Číslo a název opatření	20. Hustá síť infrastruktury OH (sběrná hnízda pro papír, sklo, plasty)
Příslušné cíle POH obce	2
Technický popis	Do konce roku 2019 provést průzkum o možnosti zřízení dalších míst pro nová kontejnerová stání na úroveň nejvýše 200 obyvatel/sběrné stání. Zajišťovat trvalou dostupnost (rezervu) v kontejnerech na oddělené shromažďování odpadů, podle využitelnosti kapacity sběrného systému doplňovat nádoby případně zvyšovat frekvenci svozu. V první řadě se zaměřením zejména na plasty, kde je stávající kapacita sběrného systému plně využita. Do konce roku 2018 doplnit sběrná místa o nádoby na plasty/přidat nádoby k RD.
Potřebné zdroje pro realizaci	Prostředky svozové firmy v rámci smlouvy, případně výpůjčkou od společnosti EKO-KOM a.s.
Harmonogram realizace	Do roku 2021
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města ve spolupráci se servisní společností pro odpady

Číslo a název opatření	21. Hustá síť infrastruktury OH (shromažďování bioodpadů)
Příslušné cíle POH obce	3
Technický popis	Důsledné třídění bioodpadů s důrazem na domácí kompostování podpořit informačním a výchovným působením (viz opatření 10, 11). Zavést celoplošnou dostupnost pravidelného svozu bioodpadů od prahu domu s četností výsypu alespoň 1x 14 dní. Na základě průběžných zkušeností ze shromažďování bioodpadů od prahu domu rozšiřovat separaci bioodpadů. Po celoplošném pokrytí rodinné zástavby svozem bioodpadů od prahu domu vyhodnotit zkušenosti a následně rozhodnout o svozu bioodpadů v sídlištní zástavbě. Využití nádob na bioodpady ideálně o objemu 240 nebo 660 l. Postupné rozšiřování sběru k dalším bytovým domům. Pokračovat ve sběru jedlých olejů a tuku nejprve na sběrných dvorech, posléze také na sběrných místech odděleného sběru.
Potřebné zdroje pro realizaci	Nádoby na bioodpady zajistit z provozních prostředků OH města, formou soutěže na služby svozu, zvýšené nákladů na separaci by měly být částečně vykompenzovány úsporou za SKO, dlouhodobě plně kompenzovány.
Harmonogram realizace	V roce 2019 vyhodnotit zkušenosti ze svozu bioodpadů od prahu domu a navrhnout vhodnou formu celoplošného pokrytí sídlištní zástavby města separací bioodpadů, realizace 2020. Zavedení sběru jedlých olejů a tuků na sběrných místech odděleného sběru po posouzení výsledků shromažďování ve sběrných dvorech za rok 2017.
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města, servisní společnost pro odpady

Číslo a název opatření	22. Hustá síť infrastruktury OH (shromažďování textilu, kovů, VEEZ, baterií)
Příslušné cíle POH obce	5
Technický popis	Zajistit postupné doplnění nádob na shromažďování elektroodpadu na vhodná místa ve městě, dle dohody s povinnou osobou (Asekol) na počet přibližující se až 1 sběrnému místu na 1 000 obyvatel Postupné doplnění nádob na textil na počet přibližující se až 1 sběrnému místu na 1 000 obyvatel Zvyšovat postupně počet sběrných míst pro přenosné baterie a akumulátory ve spolupráci s povinnou osobou (Ecobat) na počet odpovídající až 1 sběrnému místu na 500 obyvatel Doplnit sběrná místa o nádoby na kovy o cca 15 - 20 ks.
Potřebné zdroje pro realizaci	Náklady hradí povinná osoba nebo podnikatelské subjekty.
Harmonogram realizace	Do roku 2021
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města ve spolupráci s výše uvedenými subjekty

Číslo a název opatření	26. Podpora předcházení vzniku a opětovného využití odpadů obce
Příslušné cíle POH obce	9
Technický popis	Pravidelné informační kampaně pro místní obyvatele o možnostech předcházení vzniku odpadů. Aktivní podpora environmentálního vzdělávání žáků všech stupňů škol a dospělých občanů (letáková osvětová kampaň, výukové programy se zaměřením na předcházení vzniku odpadů, osvětu v oblasti odpadového hospodářství či motivaci v oblasti šetrného přístupu k přírodě a jejím zdrojům). Podpora organizace bazarů a bleších trhů (drobné granty města na kulturní či společenské aktivity). Spolupráce s neziskovým sektorem v oblasti předcházení vzniku odpadů. Podpora domácího kompostování informováním obyvatel o technice kompostování (formou letáku, případně pravidelných článků) a osvětě o přínosech domácího kompostování.
Potřebné zdroje pro realizaci	Provozní prostředky OH města 150 000Kč/rok
Harmonogram realizace	Každoročně 2017-2021
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města

Číslo a název opatření	32. Dlouhodobé plánování v OH
Příslušné cíle POH obce	7
Technický popis	Průběžná práce s POH města; respektování POH ve strategických dokumentech města (územní plán, strategie rozvoje atp.). Vyžádat od oprávněné osoby (servisní firmy pro OH města) návrh postupu zajištění odklonu SKO od skládkování do r. 2023; zároveň uvážit možnost využití meziobecní spolupráce v rámci kraje při zajištění společného řešení (v závislosti na způsobu zajištění odklonu ze strany svozové společnosti). Posoudit a zvolit vhodný postup přípravy na ukončení skládkování SKO v r. 2023 a připravit smluvní realizaci tohoto postupu (např. koncesní řízení). V další fázi uplatnit smluvní plnění odklonu SKO od skládky dle optimálního harmonogramu, který vyplyne z novely zákona o odpadech. Zařazovat odpad papír, plasty, sklo v evidenci odpadů do skupiny 20. Evidenci odpadů a materiálových toků podchytit všechny zdroje odpadů od občanů a materiálů shromažďovaných v rámci zpětného odběru pro provádění ročního vyhodnocení plnění POH. Ve spolupráci se svozovou společností zajistit odklon stavebních odpadů od skládkování.
Potřebné zdroje pro realizaci	V rámci agendy vedení města
Harmonogram realizace	smluvní řešení pro ukončení skládkování do r. 2020 (v termínu navazujícím na novelu zákona o odpadech), ukončení skládkování SKO do r. 2023. Úpravy vedení evidence odpadů a podchycení všech materiálových toků od roku 2017. Odklon stavebních odpadů od skládkování do roku 2020.
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Vedení statutárního města ve spolupráci se svozovou společností.

Číslo a název opatření	33. Intenzivní podpora vedení města
Příslušné cíle POH obce	3, 7
Technický popis	Město čekají významné změny systému OH, které vyžadují trvalou pozornost vedení města. Stanovit do konce roku 2017 osobu ve vedení města, která se bude přímo angažovat v projektech rozvoje a řízení OH města nebo vyčleňování rozpočtových prostředků pro rozvojové projekty a komunikaci a vzdělávání v OH, vyhodnocovat pokrok a zpravovat o něm orgány města. Kromě dalšího zvýšení separace využitelných složek a přesvědčení občanů k prohloubení zapojení do systému shromažďování odpadů je třeba hledat řešení, jakým způsobem bude nakládáno se směsnými komunálními odpady po roce 2023, kdy bude zamezeno jejich skládkování. Tento výhled je třeba s předstihem řešit v rámci dlouhodobého plánování rozvoje OH města.
Potřebné zdroje pro realizaci	Provozní agenda městského úřadu
Harmonogram realizace	Průběžně
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Vedení města
Číslo a název opatření	34. Zajištění vysoké personální kapacity obce pro agendu OH
Příslušné cíle POH obce	2, 3, 4, 9
Technický popis	Průběžné vzdělávání pracovníků OH (odborné školení, další vzdělávání v rozsahu alespoň 10 dní ročně na osobu s plným úvazkem v agendě OH města). Průběžné předávání zkušeností mezi pracovníky OH města, umožňující vzájemnou zastupitelnost úředníků, aby byl čas na kvalitní školení a kontrolní činnosti a/nebo zajištění této podpory externě; zajistit v rozpočtu dostupnost využití externích specializovaných služeb (technické pomoci) pro zpracování přípravných studií a žádostí o granty a jejich administraci.
Potřebné zdroje pro realizaci	Školení, vzdělávání 30 tis. Kč/rok; technická pomoc v rozsahu podle povahy projektu, obecně cca 1% rozpočtu na OH města.
Harmonogram realizace	Každoročně
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města
Číslo a název opatření	36. Spolupráce s kolektivními systémy (obaly, zpětný odběr)
Příslušné cíle POH obce	5
Technický popis	Maximální využití nabídek společností pro zpětný odběr pro rozvoj města v oblasti odpadového hospodářství. Průběžně sledovat a vyhodnocovat podmínky těchto společností z důvodu využití nabízených odměn. Zvýšit počet sběrných nádob na VEEZ ve spolupráci se společnostmi pro zpětný odběr.
Potřebné zdroje pro realizaci	Náklady hradí povinná osoba
Harmonogram realizace	Průběžně
Odpovědnost za realizaci (útvary obce)	Magistrát města

3.2. Kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POHo zpracován

Aby bylo možno s POH obce účinně pracovat, je nutné, aby obec pravidelně vyhodnocovala stav plnění POH a využívala tohoto vyhodnocení pro řízení OH obce včetně přidělování personálních zdrojů a finančních prostředků na realizaci opatření potřebných pro rozvoj OH ve smyslu POH obce. Obec minimálně každoročně hodnotí indikátory plnění cílů plánu odpadového hospodářství obce a na vyžádání hodnocení poskytne orgánu státní správy.

Vyhodnocování POH obce se provádí na základě vyhodnocení plnění cílů s využitím indikátorů a porovnání jejich hodnoty s cílovými hodnotami.

V případě, že vyhodnocení POH bude indikovat významnou odchylku od plnění POH obce (zejména bude zřejmé, že se nedaří plnit cíle POH obce v potřebném rozsahu a/nebo daných termínech), je třeba reagovat posílením opatření POH obce nebo POH obce revidovat (avšak v rámci daném požadavky závazné části POH kraje).

Pokud se změní vnější podmínky, zejména dojde ke změně závazné části POH kraje nebo ke změně právní úpravy, která učiní některé části POH obce neaktuálními, provede obec změnu POH a předloží k vyjádření krajského úřadu.

Seznam zkratk

OH	odpadové hospodářství
POH	plán odpadového hospodářství
POHo	plán odpadového hospodářství obce
ÚK	Ústecký kraj
KO	komunální odpad
SKO	směsný komunální odpad
NO	nebezpečné odpad
BRKO	biologicky rozložitelné komunální odpady
BRO	biologicky rozložitelné odpady
VOK	velkoobjemové kontejnery
VEEZ	vyřazená elektrická a elektronická zařízení
SD	sběrný dvůr
ZPOV	zpětný odběr výrobků

Použité zdroje

Vyhláška o nakládání s komunálním odpadem města č. 1/2007

Evidence odpadů města a oprávněných osob za roky 2011–2015

Hlášení města EKOKOMu za roky 2011 - 2015

Plán odpadového hospodářství Ústeckého kraje (2015)

Metodický návod pro zpracování plánů odpadového hospodářství obcí (2015)

Příloha č. 1

Seznam tabulek přílohy v členění podle Metodického návodu pro zpracování POH obcí

(Číslování tabulek je totožné s Metodickým návodem. Některé tabulky jsou dle relevance vynechány.)

Tabulka č. 2a: Celková produkce odpadů (Děčín) za posledních 5 let.

Tabulka č. 2b: Zpětný odběr (Děčín) za posledních 5 let.

Tabulka č. 2c: Celková produkce bioodpadů podle způsobu shromažďování (Děčín) za posledních 5 let.

Tabulka č. 3: Měrná produkce odpadů (Děčín) za posledních 5 let.

Tabulka č. 4: Identifikace hlavních druhů NO (Děčín) v roce 2015.

Tabulka č. 5: Způsob nakládání s odpady (Děčín) v roce 2015.

Tabulka č. 6a: Množství komunálního odpadu (Děčín) předávaného k využití v roce 2015.

Tabulka č. 6b: Celkové množství odpadů (Děčín) předávaných k využití v roce 2015.

Tabulka č. 7: Účinnost separace využitelných složek ze SKO v roce 2015.

Tabulka č. 8: Způsoby shromažďování využitelných složek z komunálního odpadu v roce 2015.

Tabulka č. 9: Způsoby shromažďování odpadů v roce 2015.

Tabulka č. 10a: Frekvence výsypu papíru v roce 2015.

Tabulka č. 10b: Frekvence výsypu plastového odpadu v roce 2015.

Tabulka č. 10c: Frekvence výsypu bílého skla v roce 2015.

Tabulka č. 10d: Frekvence výsypu smíšeného skla v roce 2015.

Tabulka č. 10e: Frekvence výsypu bioodpadů v roce 2015.

Tabulka č. 10f: Frekvence výsypu nápojového kartonu v roce 2015.

Tabulka č. 10g: Frekvence výsypu smíšeného komunálního odpadu v roce 2015.

Tabulka č. 10h: Frekvence výsypu kovů v roce 2015. (Tabulka vynechána, nádoby nejsou.)

Tabulka č. 11: Vyspaný objem nádob, kontejnerů a pytlů u vybraných komodit v roce 2015.

Tabulka č. 12: Měrné ukazatele vybavenosti nádobami v roce 2015.

Tabulka č. 13: Mobilní sběr v obci v roce 2015 (Tabulka vynechána, mobilní svoz se neprovozuje.)

Tabulka č. 14: Sběr a výkup odpadů v obci Děčín v roce 2015.

Tabulka č. 15: Významná zařízení pro nakládání s komunálními odpady obce

Tabulka č. 16: Dostupnost zařízení OH.

Tabulka č. 17: Náklady a příjmy na OH obce Děčín .

Tabulka č. 18: Porovnání OH obce (Děčín) se závaznou částí POH Ústeckého kraje.

Tabulka č. 2a: Celková produkce odpadů (Děčín) za posledních 5 let.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
1. Celková produkce všech odpadů (bez ZPOV)							
02 01 08	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky	N	0,077				
06 04 04	Odpady obsahující rtuť	N	0,015	0,014	0,012		
13 02 08	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N	0,003				
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	1 402,000	1 353,693	1 446,916	1 234,860	1 439,473
15 01 02	Plastové obaly	O	293,095	274,812	317,206	296,946	286,034
15 01 04	Kovové obaly	O				1,460	3,620
15 01 05	Kompozitní obaly	O	11,442	9,550	6,635	5,930	9,560
15 01 07	Skleněné obaly	O	389,430	390,170	406,926	436,150	428,597
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	5,744	6,480	5,830	5,430	7,090
15 01 11	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob	N	0,262	0,520	1,049	0,280	0,360
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	0,160	0,092	0,444	0,063	
16 01 03	Pneumatiky	O	23,140	64,800	18,727	21,790	20,220
16 01 04	Autovraky	N	5,400		12,190	0,800	0,900
16 01 07	Olejové filtry	N	0,171	0,390	0,483	0,270	0,410
16 01 08	Součástky obsahující rtuť	N				0,001	
16 01 13	Brzdové kapaliny	N	0,142	0,180	0,086	0,160	0,160
16 01 14	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	N	0,297	0,620	0,422	0,510	0,540
16 05 07	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N	1,449	1,280	1,305	1,370	1,860
16 05 08	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N	1,289	0,940	1,365	1,820	1,530
17 01 02	Cihly	O	593,790	8,800	5,200		
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O	113,405	724,180	539,830	492,870	499,640
17 02 02	Sklo	O	3,990				
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N		0,195	0,667	0,350	0,255
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O	3,150	23,880	33,170	34,180	32,190
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	O				0,023	
17 04 05	Železo a ocel	O	52,340	46,250	28,500	56,470	17,390
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	60,180	58,100	13,390	56,470	29,400
17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	N	12,400	19,150	22,240	16,630	16,280
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	41,510	13,020	144,060	53,970	12,230
18 01 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)	O	0,021	0,030			0,067
18 01 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)	N			0,033	0,060	

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
20 01 01	Papír a lepenka	O	365,028	352,093	371,494	558,711	389,703
20 01 02	Sklo	O	2,753	0,230	3,040	3,400	3,272
20 01 11	Textilní materiály	O	69,136	82,155	65,383	86,340	96,933
20 01 13	Rozpouštědla	N	0,913	1,580	1,643	1,190	1,303
20 01 14	Kyseliny	N	0,078	0,160	0,253	0,160	0,096
20 01 15	Zásady	N	0,643	0,330	0,455	0,260	0,317
20 01 19	Pesticidy	N	0,272	0,270	0,300	0,820	0,362
20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlovodíky	N	10,175	15,850	5,341	4,610	
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	N	2,829	2,680	2,924	1,500	1,560
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	N	26,846	42,510	27,392	69,350	36,772
20 01 32	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31	N	1,450	1,580	1,203	0,210	0,495
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N	15,972	28,360	23,909	24,280	6,980
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	44,880	683,107	66,606	36,713	
20 01 39	Plasty	O	3,044	0,300	0,581	0,480	0,522
20 01 40	Kovy	O	1 771,061	1 717,609	3 245,580	3 154,256	1 089,935
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O	762,820	680,230	610,635	797,757	743,825
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O	167,365	306,600	340,370	70,460	51,370
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	8 727,434	9 387,924	9 928,085	9 508,268	10 256,358
20 03 02	Odpad z tržišť	O	184,660	226,370	227,860	234,580	243,720
20 03 03	Uliční smetky	O	415,580	39,700	29,940	22,760	24,660
20 03 04	Kal ze septiků a žump	O	967,100	806,500	473,000	770,000	653,500
20 03 07	Objemný odpad	O	2 946,275	2 540,120	2 189,080	2 637,290	1 765,750
2. Celkové odpadní materiálové toky bez ZPOV							
Celkem; z toho			19 501,216	19 913,404	20 621,760	20 702,258	18 175,239
Kategorie O			19 414,629	19 790,223	20 512,214	20 572,134	18 097,969
Kategorie N			86,587	123,181	109,546	130,124	77,270
Podskupina 15 01			2 101,973	2 035,225	2 184,562	1 981,056	2 174,734
Skupina 17 (mimo 17 04)			828,425	847,325	758,557	654,470	589,995
Podskupina 17 04			52,340	46,250	28,500	56,493	17,390
Skupina 20 celkem			16 486,314	16 916,258	17 615,074	17 983,395	15 367,433
Skupina 20 kategorie N			59,178	93,320	63,420	102,380	47,885
Komunální 15 01 a 20			18 588,287	18 951,483	19 799,636	19 964,451	17 542,167
Papír 15 01 01, 20 01 01			1 767,028	1 705,786	1 818,410	1 793,571	1 829,176
Plasty 15 01 02, 20 01 39			296,139	275,112	317,787	297,426	286,556
Sklo 15 01 07, 20 01 02			392,183	390,400	409,966	439,550	431,869

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
Kovy 15 01 04, 20 01 40			1 771,061	1 717,609	3 245,580	3 155,716	1 093,555
Textilie 20 01 10, 20 01 11			69,136	82,155	65,383	86,340	96,933
Tříděný bioodpad 20 02 01, 20 01 08			762,820	680,230	610,635	797,757	743,825
Odpady se Hg nebo CFC 20 01 21, 20 01 23			10,175	15,850	5,341	4,610	
Oleje a tuky 20 01 25, 20 01 26			2,829	2,680	2,924	1,500	1,560
Baterie a akumulátory 20 01 33, 20 01 34							
Elektrozařízení 20 01 35, 20 01 36			60,852	711,467	90,515	60,993	6,980

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH(produkce A00 a produkce BN30 vykázaná na území Statutárního města Děčín)

Tabulka č. 2b: Zpětný odběr (Děčín) za posledních 5 let.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
1. Zpětný odběr výrobků (ZPOV)							
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N		0,561	0,608	0,600	0,184
20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorouhlovodíky	N	74,595	57,530	46,901	39,510	35,080
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	N	2,829	2,680	2,924	1,500	1,560
20 01 33	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N		0,760	0,103	0,160	
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísla 20 01 21 a 20 01 23	N	15,972	28,350	23,909	24,280	6,980
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísla 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	87,994	67,622	66,040	51,941	50,788
2. Celkové odpadní materiálové toky (včetně ZPOV)							
Celkem; z toho			19 682,606	20 070,907	20 762,245	20 820,249	18 269,831
Kategorie O			19 502,623	19 857,845	20 578,54	20 624,075	18 148,757
Kategorie N			179,983	213,062	183,991	196,174	121,074
Podskupina 15 01			2 101,973	2 035,225	2 184,562	1 981,056	2 174,734
Skupina 17 (mimo 17 04)			828,425	847,325	758,557	654,470	589,995
Podskupina 17 04			52,340	46,250	28,500	56,493	17,390
Skupina 20 celkem			16 667,704	17 073,761	17 755,559	18 101,386	15 462,025
Skupina 20 kategorie N			152,574	183,201	137,865	168,430	91,689
Komunální 15 01 a 20			18 769,677	19 108,986	19 940,121	20 082,442	17 636,759
Papír 15 01 01, 20 01 01			1 767,028	1 705,786	1 818,410	1 793,571	1 829,176

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
	Plasty 15 01 02, 20 01 39		296,139	275,112	317,787	297,426	286,556
	Sklo 15 01 07, 20 01 02		392,183	390,400	409,966	439,550	431,869
	Kovy 15 01 04, 20 01 40		1 771,061	1 717,609	3 245,580	3 155,716	1 093,555
	Textilie 20 01 10, 20 01 11		69,136	82,155	65,383	86,340	96,933
	Tříděný bioodpad 20 02 01, 20 01 08		762,820	680,230	610,635	797,757	743,825
	Odpady se Hg nebo CFC 20 01 21, 20 01 23		84,770	73,941	52,850	44,720	35,264
	Oleje a tuky 20 01 25, 20 01 26		5,658	5,360	5,848	3,000	3,120
	Baterie a akumulátory 20 01 33, 20 01 34			0,760	0,103	0,160	
	Elektrozařízení 20 01 35, 20 01 36		164,818	807,439	180,464	137,214	64,748

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 2c: Celková produkce bioodpadů podle způsobu shromažďování (Děčín) za posledních 5 let.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Produkce [t/rok]				
			2011	2012	2013	2014	2015
Celková produkce tříděných bioodpadů (20 02 01, 20 01 08) podle způsobu shromažďování							
Celkem; z toho			762,820	680,230	610,635	797,757	743,825
– z veřejné zeleně							
– od občanů na sběrném dvoře				2,35	2,04	114,24	120,48
– ze sídlištní zástavby							
– z rodinných domů			762,82	677,88	608,60	683,52	623,35

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 3: Měrná produkce odpadů (Děčín) za posledních 5 let.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Měrná produkce [kg/obyv.]				
			2011	2012	2013	2014	2015
1. Celková měrná produkce všech odpadů (bez ZPOV)							
02 01 08	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky	N	0,002				
06 04 04	Odpady obsahující rtuť	N	0,000	0,000	0,000		
13 02 08	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N	0,000				
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	27,867	26,918	28,878	24,780	28,941
15 01 02	Plastové obaly	O	5,826	5,465	6,331	5,959	5,751
15 01 04	Kovové obaly	O				0,029	0,073
15 01 05	Kompozitní obaly	O	0,227	0,190	0,132	0,119	0,192
15 01 07	Skleněné obaly	O	7,740	7,759	8,122	8,752	8,617

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Měrná produkce [kg/obyv.]				
			2011	2012	2013	2014	2015
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	0,114	0,129	0,116	0,109	0,143
15 01 11	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob	N	0,005	0,010	0,021	0,006	0,007
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	0,003	0,002	0,009	0,001	
16 01 03	Pneumatiky	O	0,460	1,289	0,374	0,437	0,407
16 01 04	Autovraky	N	0,107		0,243	0,016	0,018
16 01 07	Olejové filtry	N	0,003	0,008	0,010	0,005	0,008
16 01 08	Součástky obsahující rtuť	N				0,000	
16 01 13	Brzdové kapaliny	N	0,003	0,004	0,002	0,003	0,003
16 01 14	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	N	0,006	0,012	0,008	0,010	0,011
16 05 07	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N	0,029	0,025	0,026	0,027	0,037
16 05 08	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N	0,026	0,019	0,027	0,037	0,031
17 01 02	Cihly	O	11,802	0,175	0,104		
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O	2,254	14,400	10,774	9,890	10,045
17 02 02	Sklo	O	0,079				
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N		0,004	0,013	0,007	0,005
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O	0,063	0,475	0,662	0,686	0,647
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	O				0,000	
17 04 05	Železo a ocel	O	1,040	0,920	0,569	1,133	0,350
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	1,196	1,155	0,267	1,133	0,591
17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	N	0,246	0,381	0,444	0,334	0,327
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	0,825	0,259	2,875	1,083	0,246
18 01 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)	O	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001
18 01 01	Ostré předměty (kromě čísla 18 01 03)	N	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000
20 01 01	Papír a lepenka	O	7,255	7,001	7,414	11,212	7,835
20 01 02	Sklo	O	0,055	0,005	0,061	0,068	0,066
20 01 11	Textilní materiály	O	1,374	1,634	1,305	1,733	1,949
20 01 13	Rozpouštědla	N	0,018	0,031	0,033	0,024	0,026
20 01 14	Kyseliny	N	0,002	0,003	0,005	0,003	0,002
20 01 15	Zásady	N	0,013	0,007	0,009	0,005	0,006
20 01 19	Pesticidy	N	0,005	0,005	0,006	0,016	0,007
20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorohlodivky	N	0,202	0,315	0,107	0,093	
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	N	0,056	0,053	0,058	0,030	0,031
20 01 27	Barvy, tiskářské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	N	0,534	0,845	0,547	1,392	0,739
20 01 32	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31	N	0,029	0,031	0,024	0,004	0,010

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Měrná produkce [kg/obyv.]				
			2011	2012	2013	2014	2015
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N	0,317	0,564	0,477	0,487	0,140
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	0,892	13,584	1,329	0,737	
20 01 39	Plasty	O	0,061	0,006	0,012	0,010	0,010
20 01 40	Kovy	O	35,202	34,155	64,777	63,297	21,913
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O	15,162	13,526	12,187	16,009	14,955
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O	3,327	6,097	6,793	1,414	1,033
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	173,470	186,679	198,150	190,803	206,204
20 03 02	Odpad z tržišť	O	3,670	4,501	4,548	4,707	4,900
20 03 03	Uliční smetky	O	8,260	0,789	0,598	0,457	0,496
20 03 04	Kal ze septiků a žump	O	19,222	16,037	9,440	15,452	13,139
20 03 07	Objemný odpad	O	58,561	50,510	43,691	52,923	35,500
2. Celkové měrné odpadní materiálové toky bez ZPOV							
Celkem; z toho			387,613	395,979	411,579	415,433	365,412
Kategorie O			385,892	393,530	409,392	412,822	363,859
Kategorie N			1,721	2,449	2,187	2,611	1,554
Podskupina 15 01			41,780	40,471	43,601	39,754	43,723
Skupina 17 (mimo 17 04)			16,466	16,849	15,140	13,133	11,862
Podskupina 17 04			1,040	0,920	0,569	1,134	0,350
Skupina 20 celkem			327,688	336,381	351,570	360,873	308,961
Skupina 20 kategorie N			1,176	1,856	1,266	2,054	0,963
Komunální 15 01 a 20			369,468	376,851	395,171	400,627	352,684
Papír 15 01 01, 20 01 01			35,122	33,920	36,293	35,992	36,775
Plasty 15 01 02, 20 01 39			5,886	5,471	6,343	5,968	5,761
Sklo 15 01 07, 20 01 02			7,795	7,763	8,182	8,820	8,683
Kovy 15 01 04, 20 01 40			35,202	34,155	64,777	63,326	21,986
Textilie 20 01 10, 20 01 11			1,374	1,634	1,305	1,733	1,949
Tříděný bioodpad 20 02 01, 20 01 08			15,162	13,526	12,187	16,009	14,955
Odpady se Hg nebo CFC 20 01 21, 20 01 23			0,202	0,315	0,107	0,093	
Oleje a tuky 20 01 25, 20 01 26			0,056	0,053	0,058	0,030	0,031
Baterie a akumulátory 20 01 33, 20 01 34							
Elektrozařízení 20 01 35, 20 01 36			1,210	14,148	1,807	1,224	0,140
3. Měrná produkce zpětného odběru výrobků (ZPOV)							
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N		0,011	0,012	0,012	0,004
20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorohydrogony	N	1,483	1,144	0,936	0,793	0,705
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	N	0,056	0,053	0,058	0,030	0,031

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Měrná produkce [kg/obyv.]				
			2011	2012	2013	2014	2015
20 01 33	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N		0,015	0,002	0,003	
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísla 20 01 21 a 20 01 23	N	0,317	0,564	0,477	0,487	0,140
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísla 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	1,749	1,345	1,318	1,042	1,021
4. Celkové měrné odpadní materiálové toky (včetně ZPOV)							
Celkem; z toho			391,219	399,111	414,383	417,800	367,314
Kategorie O			387,641	394,875	410,710	413,864	364,880
Kategorie N			3,577	4,237	3,673	3,936	2,434
Podskupina 15 01			41,780	40,471	43,601	39,754	43,723
Skupina 17 (mimo 17 04)			16,466	16,849	15,140	13,133	11,862
Podskupina 17 04			1,040	0,920	0,569	1,134	0,350
Skupina 20 celkem			331,293	339,513	354,374	363,241	310,863
Skupina 20 kategorie N			3,033	3,643	2,752	3,380	1,843
Komunální 15 01 a 20			373,073	379,983	397,975	402,995	354,586
Papír 15 01 01, 20 01 01			35,122	33,920	36,293	35,992	36,775
Plasty 15 01 02, 20 01 39			5,886	5,471	6,343	5,968	5,761
Sklo 15 01 07, 20 01 02			7,795	7,763	8,182	8,820	8,683
Kovy 15 01 04, 20 01 40			35,202	34,155	64,777	63,326	21,986
Textilie 20 01 10, 20 01 11			1,374	1,634	1,305	1,733	1,949
Tříděný bioodpad 20 02 01, 20 01 08			15,162	13,526	12,187	16,009	14,955
Odpady se Hg nebo CFC 20 01 21, 20 01 23			1,685	1,470	1,055	0,897	0,709
Oleje a tuky 20 01 25, 20 01 26			0,112	0,107	0,117	0,060	0,063
Baterie a akumulátory 20 01 33, 20 01 34				0,015	0,002	0,003	
Elektrozařízení 20 01 35, 20 01 36			3,276	16,056	3,602	2,753	1,302
5. Celková měrná produkce tříděných bioodpadů (20 02 01, 20 01 08) podle způsobu shromažďování							
Celkem; z toho			15,162	13,526	12,187	16,009	14,955
– z veřejné zeleně							
– od občanů na sběrném dvoře				0,05	0,04	2,29	2,42
– ze sídlištní zástavby							
– z rodinných domů			15,16	13,48	12,15	13,72	12,53

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH (produkce A00 a produkce BN30 vykázaná na území Statutárního města Děčín)

Tabulka č. 4: Identifikace hlavních druhů NO (Děčín) v roce 2015.

Poř.	Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Produkce [t/rok]	Způsob sběru*
1	20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	36,772	2
2	20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorouhlovodíky	35,080	2
3	17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	16,280	2
4	20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	13,960	2
5	15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	7,090	2
6	20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	3,120	2
7	16 05 07	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	1,860	2
8	16 05 08	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	1,530	2
9	20 01 13	Rozpouštědla	1,303	2
10	16 01 04	Autovraky	0,900	
11	16 01 14	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	0,540	2
12	20 01 32	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31	0,495	2
13	16 01 07	Olejové filtry	0,410	2
14	20 01 19	Pesticidy	0,362	2
15	15 01 11	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob	0,360	2
16	20 01 15	Zásady	0,317	2
17	17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	0,255	2
18	20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	0,184	2
19	16 01 13	Brzdové kapaliny	0,160	2
20	20 01 14	Kyseliny	0,096	2

*) 1 = mobilní sběr, 2 = sběrný dvůr, 3 = vystavené nádoby, 4 = síť servisů a prodejen, 5 = jiné.

Zdroj: Evidence odpadů města a subjektů OH

Tabulka č. 5: Způsob nakládání s odpady (Děčín) v roce 2015.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Kódy R		Kódy D		Kódy N (bez 3)	
			kód	[t/rok]	kód	[t/rok]	kód	[t/rok]
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	R3	1 439,473				
15 01 02	Plastové obaly	O	R3	286,034				
15 01 05	Kompozitní obaly	O	R3	9,560				
15 01 07	Skleněné obaly	O	R5	428,597				
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N			D1	7,090		
15 01 11	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest)	N			D1	0,360		

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Kódy R		Kódy D		Kódy N (bez 3)	
			kód	[t/rok]	kód	[t/rok]	kód	[t/rok]
	včetně prázdných tlakových nádob							
16 01 03	Pneumatiky	O	R1	20,220				
16 01 07	Olejové filtry	N	R3	0,410				
16 01 13	Brzdové kapaliny	N			D8	0,160		
16 01 14	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	N			D10	0,540		
16 05 07	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N			D10	1,860		
16 05 08	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N			D10	1,530		
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O			D1	499,640		
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N			D1	0,255		
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O			D1	32,190		
17 04 05	Železo a ocel	O	R4	17,390				
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O			D1	29,400		
17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	N			D1	16,280		
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O			D1	12,230		
20 01 11	Textilní materiály	O	R3	96,933				
20 01 13	Rozpouštědla	N			D9	1,303		
20 01 14	Kyseliny	N			D9	0,096		
20 01 15	Zásady	N			D9	0,317		
20 01 19	Pesticidy	N			D8	0,362		
20 01 21	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N	R5	0,184				
20 01 23	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluorouhlovodíky	N	R4	35,080				
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25	N	R1	3,120				
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky	N			D1	36,772		
20 01 32	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31	N	R1	0,495				
20 01 33	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N	R4	0,000				
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N	R4	13,960				
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O	R4	50,788				
20 01 40	Kovy	O	R4	1 089,935				
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O					N12	743,825
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O			D1	51,370		
20 03 01	Směsný komunální odpad	O			D1	10 256,358		
20 03 02	Odpad z tržišť	O			D1	243,720		

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Ka- teg.	Kódy R		Kódy D		Kódy N (bez 3)	
			kód	[t/rok]	kód	[t/rok]	kód	[t/rok]
20 03 03	Uliční smetky	O			D1	24,660		
20 03 07	Objemný odpad	O			D1	1 765,750		
Celkem				3 492,179		12 982,243		743,825

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 6a: Množství komunálního odpadu (Děčín) předávaného k využití v roce 2015.

Název druhu odpadu	Využití [t]
Směsný komunální odpad 20 03 01	0,000
Papír 15 01 01, 20 01 01	1 439,473
Plasty 15 01 02, 20 01 39	286,034
Sklo 15 01 07, 20 01 02	428,597
Kovy 15 01 04, 20 01 40	1 089,935
Nápojový karton 15 01 05	9,560
Textilie 20 01 10, 20 01 11	96,933
Bioodpady (20 02 01, 20 01 08), z toho:	743,825
– z veřejné zeleně	0,000
– od občanů na sběrném dvoře	120,475
– ze sídlištní zástavby	0,000
– z rodinných domů	623,350
Skupina 20 kategorie N	52,839
Zdroje světla 20 01 21	0,184
Ledničky 20 01 23	35,080
Baterie a akumulátory 20 01 33, 20 01 34	0,000
Elektrozařízení 20 01 35, 20 01 36	64,748
Dřevo 20 01 38	0,000
Odpady z tržišť 20 03 02	0,000
Uliční smetky 20 03 03	0,000
Objemný odpad 20 03 07	0,000
Celkové množství využitých komunálních odpadů	4 197,984
– z toho BRKO	2 255,998

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 6b: Celkové množství odpadů (Děčín) předávaných k využití v roce 2015.

Název druhu odpadu	Využití [t]
Komunální odpady	4 197,984
Stavební (skup. 17 bez 17 04)	0,000
Kovy (podskupina 17 04)	17,390
Celkové množství využitých odpadů	4 215,374

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 7: Účinnost separace využitelných složek ze SKO v roce 2015.

Druh vytríděného odpadu	Potenciál produkce*) [t/rok]	Shromážděné množství [t/rok]	Účinnost separace ze SKO [%]
Papír (15 01 01, 20 01 01)	3 231,663	1 829,176	57
Plasty 15 01 02, 20 01 39	2 348,308	286,556	12
Sklo 15 01 07, 20 01 02	1 293,330	431,869	33
Kovy 15 01 04, 20 01 40	277,161	1 093,555	100
Textilie 20 01 10, 20 01 11	577,028	96,933	17
Bioodpady (20 02 01, 20 01 08), z toho:	2 560,626	173,909	7
– z veřejné zeleně		0,000	
– od občanů na sběrném dvoře		18,071	
– ze sídlištní zástavby		0,000	
– z rodinných domů		155,838	
Skupina 20 kategorie N	60,976	47,885	79
Spalitelný odpad (pro dopočet BRKO)	1 604,399		
Zbytek 0–40 mm (pro dopočet BRKO)	1 874,337		
Celkem		3 959,883	
– z toho BRKO	8 680,095	2 075,785	24

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 8: Způsoby shromažďování využitelných složek z komunálního odpadu v roce 2015.

Druh vytríděného odpadu	Způsob shromažďování	Shromážděné množství [t/rok]	Způsob shromažď. v % z celku
Papír 15 01 01, 20 01 01	Nádoby	1 097,530	60
	Sběrný dvůr	31,200	2
	Sběrna	700,446	38
Plasty 15 01 02, 20 01 39	Nádoby	274,191	96
	Sběrný dvůr	6,960	2
	Sběrna	5,405	2
Sklo 15 01 07, 20 01 02	Nádoby	427,475	100
	Sběrný dvůr	1,440	0
Kovy 15 01 04, 20 01 40	Výkupny odpadů	798,715	73
	Sběrný dvůr	294,840	27
Nápojový karton 15 01 05	Pytle	9,560	100
Textilie 20 01 10, 20 01 11	Nádoby	96,933	100
Bioodpady (20 02 01, 20 01 08) bez veřejné zeleně, z toho:		663,319	100
– od občanů na sběr. dvoře a mobil. svoz (zahrad. odp. od občanů)	Sběrný dvůr	120,000	18
– nádobový a pytlový sběr z rodin. domů (vč. zahrad. odp.)	Nádoby	543,319	82
Skupina 20 kategorie N	Sběrný dvůr	90,534	100
Celkem		2 697,434	

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 9: Způsoby shromažďování odpadů v roce 2015.

Objemy [l]	80	110	120	140	240	340	360	660	770	1 100	1 500	1 800	2 100	3 000	Celkem [m³]	Na obyv. [l]
Druh nádoby	Vystavených nádob nebo pytlů za rok [kusy]															
nádoby/kontejnery na směsný KO	1 080	1 208	3 349	511	1 197	16	86	74	77	598					1 782,3	36,0
pytle na směsný komunální odpad			7												0,8	-
nádoby/kontejnery na papír			7		4		1			292				5	338,4	6,8
nádoby/kontejnery na plast (včetně PET)			2		14		10			240				5	286,2	5,8

Objemy [l]	80	110	120	140	240	340	360	660	770	1 100	1 500	1 800	2 100	3 000	Celkem [m³]	Na obyv. [l]
Druh nádoby	Vystavených nádob nebo pytlů za rok [kusy]															
nádoby/kontejnery na sklo směsné			5							132	20				175,8	3,5
nádoby/kontejnery na sklo bílé											5	33	57		186,6	3,8
pytle na nápojové kartony		2 236													246,0	-
nádoby/kontejnery na textil											29				43,5	0,9
nádoby/kontejnery na bioodpady				317	1 268										348,7	7,0
nádoby na elektroodpad (červené kontej.)											8				12,0	0,2

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 10a: Frekvence výsypu papíru v roce 2015.

Frekvence výsypu:		1x týdně	14denně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		52	26	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok		
nádoba/kont.	120	7		43,8
nádoba/kont.	240	4		50,1
nádoba/kont.	360	1		18,8
nádoba/kont.	1 100	292		16 760,2
nádoba/kont.	3 000		5	391,4
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby				17 264,3

Tabulka č. 10b: Frekvence výsypu plastového odpadu v roce 2015.

Frekvence výsypu:		1x týdně	14denně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		52	26	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok		
nádoba/kont.	120	2		12,5
nádoba/kont.	240	14		175,3
nádoba/kont.	360	10		187,8
nádoba/kont.	1 100	240		13 775,5
nádoba/kont.	3 000		5	391,4

Frekvence výsypu:		1x týdně	14denně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		52	26	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok		
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby				
				14 542,6

Tabulka č. 10c: Frekvence výsypu bílého skla v roce 2015.

Frekvence výsypu:		čtvrtletně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		4	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok	
nádoba/kont.	1 500	5	30,0
nádoba/kont.	1 800	33	237,6
nádoba/kont.	2 100	57	478,8
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby			746,4

Tabulka č. 10d: Frekvence výsypu směsného skla v roce 2015.

Frekvence výsypu:		měsíčně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		12	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok	
nádoba/kont.	120	5	7,2
nádoba/kont.	1 100	132	1 742,4
nádoba/kont.	1 500	20	360,0
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby			2 109,6

Tabulka č. 10e: Frekvence výsypu bioodpadů v roce 2015.

Frekvence výsypu:		Sezónně	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		16	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok	
nádoba/kont.	140	317	7 10,0
nádoba/kont.	240	1268	4 869,1
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby			5 579,2

Tabulka č. 10f: Frekvence výsypu nápojového kartonu v roce 2015.

Frekvence výsypu:		při zaplnění	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		pytle	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu/rok	
pytel	110	2236	246,0
Celkové množství za všechny objemy pro pytle			246,0

Tabulka č. 10g: Frekvence výsypu směsného komunálního odpadu v roce 2015.

Frekvence výsypu:		1x týdně	2x týdně	14denně	Měsíčně	Při za- plnění 1	Celková kapacita systému [m³]
Počet svozů do roka:		52	104	26	12	Pytle	
Druh nád.	Obj. [l]	Vysyp. nádob při 1 svozu n. odevzdaných pytlů/rok					
nádoba/kont.	80	872	2	205	1		4 085,6
nádoba/kont.	110	987	2	217	2		6 313,6
nádoba/kont.	120	2767	21	520	41		19 275,9
nádoba/kont.	140	497	13	1			3 824,3
nádoba/kont.	240	1063	125	9			16 499,3
nádoba/kont.	340	16					283,9
nádoba/kont.	360	75	11				1 822,1
nádoba/kont.	660	57	17				3 133,9
nádoba/kont.	770	64	13				3 616,1
nádoba/kont.	1 100	426	166	6			43 679,9
pytel	120					7	0,8
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby							102 534,5
Celkové množství za všechny objemy pro pytle							0,8
Celkové množství za všechny objemy pro kontejnery/nádoby + pytle							102 535,3

Tabulka č. 10h: Frekvence výsypu kovů v roce 2015. (Tabulka vynechána, nádoby nejsou.)

Tabulka č. 11: Vysypaný objem nádob, kontejnerů a pytlů u vybraných komodit v roce 2015.

Komodita	Celkem [m3]	l/obyt.
směsný komunální odpad	102 535,3	2 061
papír	17 264,3	347
plast (směsný, včetně PET)	14 542,6	292

Komodita	Celkem [m3]	l/obyv.
sklo směsné	2 109,6	42
sklo bílé	746,4	15
nápojový karton	246,0	5
bioodpady	5 579,2	112

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 12: Měrné ukazatele vybavenosti nádobami v roce 2015.

Ukazatel	Počet nádob/ /hnízd [ks]	Počet obyv. na jednotku
Obyv. na 1 separační hnízd — nádobový separ. sběr *)	243	205
Obyv. na 1 nádobu na papír	309	161
Obyv. na 1 nádobu na plast	271	184
Obyv. na 1 nádobu na sklo (bílé + směsné)	252	197
Obyv. na 1 nádobu na textil	29	1 715
Obyv. na 1 nádobu na bioodpady	1 585	31
Obyv. na 1 nádobu na elektroodpad	8	6 217

**) Místo s umístěním jedné nebo více nádob/kontejnerů na separovaný sběr (separační hnízd nebo i jednotlivá nádoba), mimo sběrné dvory, mimo budovy úřadů a firem.*

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 13: Mobilní sběr v obci v roce 2015 (Tabulka vynechána, mobilní svoz se neprovozuje.)

Tabulka č. 14: Sběr a výkup odpadů v obci Děčín v roce 2015.

Ukazatel	Počet	Obyv. / zařízení
Počet sběrných dvorů /stálých sběrných míst v obci	2	24 870
Počet výkupu druhotných surovin v obci	2	24 870

Zdroj: Evidence odpadů obce a subjektů OH

Tabulka č. 15: Významná zařízení pro nakládání s komunálními odpady obce

Název zařízení / / Majitel zařízení	Druh zařízení	Kapacita zařiz. [t/rok]	Provozovatel	Místo provozu (nakládání)	Zpracovávané odpady (odpady od obce)	Souhlas k provozování do
Skládka Orlík, TS Děčín	Skládka	cca 35000 t	Technické služby Děčín	k.ú. Borek, obec Malšovice	20 03 07, 20 02 03, 20 03 03, 20 03 02	na dobu neurčitou

Název zařízení / / Majitel zařízení	Druh zařízení	Kapacita zařiz. [t/rok]	Provozovatel	Místo provozu (nakládání)	Zpracovávané odpady (odpady od obce)	Souhlas k provozování do
Překladiště odpadů - Pískovna, TS Děčín	Překladiště odpadů	2200 t	Technické služby Děčín	ul. Poděbradská, Děčín IV	15 01 02 - plasty, 15 01 07 - sklo	31.12.2017
Překladiště odpadů – Březová, TS Děčín	Překladiště odpadů	2100 t papír, 30 t plasty	Technické služby Děčín	Březová 402, Děčín III	15 01 01 – papír, 15 01 02 – plasty	31.12.2019
Sběrný dvůr Březová, TS Děčín	Sběrný dvůr	nedef.	Technické služby Děčín	Březová 402, Děčín III	viz. rozhodnutí od KÚ + seznam odpadů, které mohou občané předat na SD	31.03.2021
Sběrný dvůr Pískovna, TS Děčín	Sběrný dvůr	3744 t	Technické služby Děčín	ul. Poděbradská, Děčín IV	viz. rozhodnutí od KÚ + seznam odpadů, které mohou občané předat na SD	31.12.2018
Třídírna odpadů – Marius Pedersen Teplice	Třídírna odpadů	22 000 t	Marius Pedersen a.s., provozovna Teplice	Nákladní ulice, Teplice	15 01 01, 15 01 02	31.03.2021

Zdroj: průzkumy zpracovatele

Tabulka č. 16: Dostupnost zařízení OH.

Zařízení	Jednotka	Hodnota	Název zařízení / Majitel zařízení
Skládka na katastru obce	ano/ne	Ne	Skládka Orlík, Malšovice
Skládka vzdálenost od centra	km	9	
Třídící linka papír, plasty na katastru obce	ano/ne	Ne	Marius Pedersen, Teplice
Třídící linka vzdálenost od centra	km	47	
Třídící linka sklo na katastru obce	ano/ne	Ne	Třídící linka skla/SPL Recycling a.s.
Třídící linka vzdálenost od centra	km	56	
Kompostárna na katastru obce	ano/ne	Ne	Zemní a dopravní stavby Hrdý Milan, s.r.o./Dobkovice
Kompostárna vzdálenost od centra	km	10	
Bioplynová stanice KO na katastru obce	ano/ne	Ano	BPS LESNÁ s.r.o., Děčín
Bioplynová stanice vzdálenost od centra	km	0	
Překládací stanice KO na katastru obce	ano/ne	Ano	Sběrný dvůr Pískovna, Děčín
Překládací stanice vzdálenost od centra	km		
ZEVO KO na katastru obce	ano/ne	Ne	Termizo a.s. Liberec
ZEVO KO vzdálenost od centra	km	72	
Spalovna NO na katastru obce	ano/ne	Ne	SUEZ, Ústí nad Labem
Spalovna NO vzdálenost od centra	km	26	

Zdroj: průzkumy zpracovatele

Tabulka č. 17: Náklady a příjmy na OH obce Děčín .

Položka	2011	2012	2013	2014	2015
	[Kč]				
Náklady					
Směsný komunální odpad	20 459 290	23 781 717	25 349 224	27 629 009	26 712 994
Oddělený sběr, z toho	7 283 823	7 045 564	8 166 242	7 993 573	8 019 308
papír	3 885 578	3 633 474	2 203 144	2 171 251	2 398 752
plasty	2 308 482	2 210 729	4 653 169	4 345 439	4 213 589
sklo	983 240	1 098 977	1 215 974	1 391 438	1 328 632
nápojové kartony	106 523	102 384	93 955	85 445	78 335
Bioodpady	1 755 581	1 828 904	1 589 668	1 816 375	1 928 458
Nebezpečné odpady		1 699 479	1 449 447	1 582 024	1 451 891
Objemné odpady		9 691 226	8 029 123	9 759 994	8 499 989
Údržba zeleně					
Koše	2 299 124	2 712 126	2 821 360	2 989 882	2 973 104
Úklid prostranství	9 558 830	7 941 647	7 668 044	8 155 146	10 340 000
Černé skládky	771 212	467 507	190 967	327 991	295 847
Ostatní zde neuvedené	10 693 262				
Celkem	52 821 122	55 168 170	55 264 075	60 253 994	60 221 591
Příjmy					
Poplatky od občanů či místní poplatky	20 152 000	21 555 671	21 631 175	21 292 703	21 568 330
Poplatky od původců odpadů zapojených do systému obce (živnostníci)					
Poplatky od rekreantů	38 000	39 752	41 960	58 353	77 681
Platby od autorizované obalové společnosti	2 951 835	2 661 838	3 139 767	3 117 877	3 289 674
Platby od ostatních kolektivních systémů					
Celkem	20 190 000	21 595 423	21 673 135	21 351 056	21 646 011
Rozdíl (+/-)	-32 631 122	-33 572 747	-33 590 940	-38 902 938	-38 575 580

Tabulka č. 18: Porovnání OH obce (Děčín) se závaznou částí POH Ústeckého kraje.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
4.1. Strategické cíle a zásady odpadového hospodářství kraje		
1) Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	Částečně	Město má zavedený sběr obalových složek, oddělený sběr textilu a funkční smlouvy s kolektivními systémy. Měrná produkce odpadů ve sledovaném období roste. Měrná produkce SKO v roce 2015 byla 206 kg/obyv., objemných odpadů 35 kg/obyv.
2) Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
3) Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.	Nehodnoceno	Využitelné složky odpadu jsou shromažďovány odděleně a předávány oprávněným osobám.
4) Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
4.2. Obecné zásady pro nakládání s odpady		
1) Předcházet vzniku odpadů prostřednictvím plnění „Programu předcházení vzniku odpadů Ústeckého kraje“ a dalšími opatřeními podporujícími omezování vzniku odpadů.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města. Město má zavedený oddělený sběr textilu a funkční smlouvy s kolektivními systémy.
2) Při nakládání s odpady uplatňovat hierarchii nakládání s odpady. S odpady nakládat v pořadí: předcházení vzniku, příprava k opětovnému použití, recyklace, jiné využití (například energetické využití) a na posledním místě odstranění (bezpečné odstranění), a to při dodržení všech požadavků, právních předpisů, norem a pravidel pro zajištění ochrany lidského zdraví a životního prostředí.	Částečně	Při předávání odpadů oprávněné osobě je dbáno na hierarchii nakládání s odpady. Město se snaží předcházet vzniku odpadů sběrem použitého textilu, část vyprodukovaných odpadů předaných oprávněné osobě se recykluje. Objemný odpad, SKO a stavební odpad je skládkován. NO oprávněné osoby ve větší míře spalují bez využití energie.
6) Podporovat přípravu na opětovné použití a recyklaci odpadů.	Částečně	Město má zavedený sběr obalových složek, oddělený sběr textilu a funkční smlouvy s kolektivními systémy. Stavební odpady jsou skládkovány.
7) Nepodporovat skládkování nebo spalování recyklovatelných odpadů.	Částečně	Město se snaží nepodporovat skládkování předáváním využitelných odpadů k recyklaci. Využitelné odpady předává oprávněným osobám, které s nimi nakládají. SKO a objemný odpad se skládkují. Stavební odpad je ve větší míře skládkován. Nakládání s odpady je úlohou oprávněných osob.
8) U zvláštních toků odpadů je možno připustit odchýlení se od stanovené hierarchie nakládání s odpady, je-li to odůvodněno zohledněním celkových dopadů životního cyklu u tohoto odpadu a nakládání s ním.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
9) Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady reflektovat zásadu předběžné opatrnosti a předcházet nepříznivým vlivům nakládání s odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
10) Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady zohlednit zásadu udržitelnosti včetně technické proveditelnosti a hospodářské udržitelnosti.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
11) Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady zajistit ochranu zdrojů surovin, životního prostředí, lidského zdraví s ohledem na hospodářské a	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
sociální dopady.		
1) Evidovat a ohlašovat nakládání s odpady samostatně za každé jednotlivé zařízení k nakládání s odpady, u zařízení podléhajících integrovanému povolení samostatně za každou technickou jednotku sloužící k nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
4) Nepoužívat na skládkách výrobky k účelům, k nimž lze podle platného provozního řádu a/nebo schválené projektové dokumentace využít odpadů.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
4.3. Zásady pro nakládání s vybranými druhy odpadů		
4.3.1. Komunální odpady		
1) Trvale podporovat a udržet tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů ve všech obcích kraje.	Průběžně	Město má zaveden systém třídění papíru, plastů, skla a kompozitních obalů. Kovy je možné odevzdávat na sběrném dvoře. Kovy a papír je dále možné odevzdávat ve sběrnách surovin. Podpora je prováděna formou průběžného informování obyvatel a rozšiřováním sběrné sítě.
2) Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako je papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, a případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto toky odpadů podobné odpadům z domácností.	Částečně	V roce 2015 byla účinnost separace obalových odpadů 40 % (papír 57 %, plasty 12 %, sklo 33 %, kovy 100 %). Obalové složky jsou tříděny pomocí sběrných hnízd nebo na sběrném dvoře. Hustota sběrných hnízd v roce 2015 byla 205 obyv./sběrné hnízdo.
1) Zachovat, podporovat a rozvíjet samostatný komoditní sběr (papír, plast, sklo, kovy, nápojové kartony) s ohledem na cíle stanovené pro jednotlivé materiály a s ohledem na vyšší kvalitu a objem takto sbíraných odpadů.	Průběžně	Město má zaveden systém třídění papíru, plastů, skla a kompozitních obalů. Kovy je možné odevzdávat na sběrném dvoře. Kovy a papír je dále možné odevzdávat ve sběrnách surovin. Podpora je prováděna formou průběžného informování obyvatel a rozšiřováním sběrné sítě.
2) Zachovat a rozvíjet dostupnost odděleného sběru využitelných odpadů v obcích.	Ano	Odpady je možné odkládat na sběrném dvoře, do sběrných hnízd nebo do pytlů.
3) V obcích povinně zajistit (zavést) oddělený (tříděný) sběr využitelných složek komunálních odpadů, minimálně papíru, plastů, skla a kovů.	Ano	Město má zaveden systém třídění papíru, plastů, skla a kompozitních obalů. Kovy je možné odevzdávat na sběrném dvoře.
4) Systém sběru komunálních odpadů v obci stanovuje obec s ohledem na požadavky a dostupnost technologického zpracování odpadů. Systém sběru stanoví v samostatné působnosti obec obecně závaznou vyhláškou.	Částečně	Systém sběru KO upravuje vyhláška č. 5/2007. Její znění však není ve všech bodech aktuální.
5) Rozsah a způsob odděleného sběru složek komunálních odpadů v obci stanoví obec s ohledem na technické, environmentální, ekonomické a regionální možnosti a podmínky dalšího zpracování odpadů, přičemž oddělený sběr musí být dostatečný pro zajištění cílů Plánu odpadového hospodářství Ústeckého kraje pro komunální odpady.	Částečně	V roce 2015 byla účinnost separace obalových odpadů 40 % (papír 57 %, plasty 12 %, sklo 33 %, kovy 100 %).
6) Obec je povinna dodržovat hierarchii nakládání s odpady, tedy především přednostně nabízet odpady k recyklaci, poté k jinému využití a pouze v případě, že odpady není možné využít, předávat je k odstranění. Od této hierarchie je možné se odchýlit jen v odůvodněných případech v souladu s platnou legislativou a nedojde-li tím k ohrožení nebo poškození životního prostředí nebo lidského zdraví a postupuje-li se v souladu s plány odpadového	Částečně	Odděleně shromažďované odpady jsou předávány převážně k materiálovému využití. Objemné odpady po přetřídění na sběrných dvorech a SKO jsou skládkovány, protože vhodnější možnost zatím není k dispozici. Stavení odpady jsou skládkovány.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
hospodářství.		
7) Upřednostňovat environmentálně přínosné, ekonomicky a sociálně únosné technologie zpracování komunálních odpadů.	Částečně	Odpady jsou předávány k dalšímu nakládání dle hierarchie nakládání s odpady.
8) Zachovat a rozvíjet spoluúčast a spolupráci s producenty obalů a dalšími výrobci podle principu „znečišťovatel platí“ a „rozšířené odpovědnosti výrobce“, na zajištění sběru (zpětného odběru) a využití příslušných složek komunálních odpadů.	Ano	Město spolupracuje s AOS EKO-KOM a kolektivními systémy pro VEEZ.
9) Před změnou systému sběru a nakládání s komunálními odpady v krajském nebo obecním měřítku vždy provést důkladnou analýzu se zahrnutím environmentálních, ekonomických, sociálních hledisek a podrobit ji široké diskusi všech dotčených subjektů.	Částečně	Každoročně probíhá vyhodnocení stavu OH města v rámci podávání ročního hlášení o odpadech a společnosti Eko-kom. V případě zjištění nedostatků v systému OH, probíhá náprava dle zákonných požadavků. Občané jsou informováni o poskytovaných službách pro nakládání s odpady a jejich podněty jsou průběžně přijímány a vyřizovány. Možnosti služeb pro nakládání s odpady jsou konzultovány se servisními organizacemi a tak získané informace se zohledňují při rozvoji služeb pro odpady. Služby pro OH jsou nakupovány transparentně v souladu se zákonem o veřejných zakázkách.
1) Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru využitelných složek komunálních odpadů, minimálně pro papír, plasty, sklo a kovy.	Ano	Město má zajištěný tříděný sběr využitelných složek prostřednictvím oprávněných osob, smluvní plnění je průběžně kontrolováno.
2) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.	Částečně	Odpady jsou předávány oprávněným osobám dle aktuální nabídky na trhu a dle hierarchie nakládání s odpady. Město má zajištěný tříděný sběr využitelných složek prostřednictvím oprávněných osob, smluvní plnění je průběžně kontrolováno.
3) Průběžně vyhodnocovat obecní systém pro nakládání s komunálními odpady a jeho kapacitní možnosti a navrhovat opatření k jeho zlepšení.	Částečně	V rámci zpracování ročního hlášení o produkci odpadů, dotazníku AOS EKO-KOM, zpětný odběr dle svezého množství od svozové firmy.
4) Na úrovni obce informovat jednou ročně občany a ostatní účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru komunálních odpadů, využití a odstranění komunálních odpadů a o nakládání s dalšími odpady v rámci obecního systému. Součástí jsou také informace o možnostech prevence a minimalizace vzniku komunálních odpadů. Minimálně jednou ročně zveřejnit kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce.	Ano	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny veškeré informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů. Aktuální informace jsou navíc zveřejňovány v městském Zpravodaji, který vychází každých 14 dní. Město také zveřejňuje kvantifikované výsledky a spolupracuje s místním Ekocentrem, které pořádá řadu informačních a osvětových akcí.
5) Průběžně vyhodnocovat systém nakládání s komunálními odpady na obecní a krajské úrovni.	Částečně	V rámci zpracování ročního hlášení o produkci odpadů, dotazníku AOS EKO-KOM. Tříděný sběr je recyklován, stavební, objemné odpady, SKO jsou skládkovány
7) Zařazovat tříděný odpad, získaný v rámci odděleného sběru v obcích, jako komunální odpady (s obsahem obalové složky), tj. skupinu 20 Katalogu odpadů.	Ne	Obalové složky jsou evidovány ve skupině 15.
4.3.2. Směsný komunální odpad		
Směsný komunální odpad (po vytřídění materiálově využitelných složek,	Ne	Směsný komunální odpad je skládkován.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů) zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.		
1) Významně omezit skládkování směsného komunálního odpadu.	Ne	Směsný komunální odpad je skládkován.
2) Snižovat produkci směsného komunálního odpadu zavedením nebo rozšířením odděleného sběru využitelných složek komunálních odpadů, včetně BRO.	Ne	Ve sledovaném období měrná produkce SKO mírně roste.
1) Soustavnou dozorovou činností dohlížet na odvádění poplatku za skládkování využitelných komunálních odpadů a podporovat tak úsilí, aby jeho výše znevýhodňovala skládkování těch druhů odpadů, které bude od roku 2024 zakázáno skládkovat, v souladu s hierarchií nakládání s odpady, včetně směsného komunálního odpadu, a to i s ohledem na přizpůsobení odpadového hospodářství vnějším podmínkám, jako jsou legislativa Evropské unie, uplatnění nových technologií, konkurenční prostředí a podobně, při zachování vysoké míry diverzifikace a tržních principů s vyváženou mírou nákladů pro původce odpadů a s ohledem na sociální únosnost pro občany.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města. Na území obce nejsou skládky.
2) Podporovat budování odpovídající efektivní infrastruktury nutné k zajištění a zvýšení energetického využití odpadů (zejména směsného komunálního odpadu), a to zejména s důrazem na podporu zachování a rozvoje stávajících systémů centrálního zásobování teplem.	Nehodnoceno	Není úlohou obce. Město poskytne součinnost ve spolupráci se svozovou společností a oprávněnými osobami.
3) V adekvátní míře energeticky využívat směsný komunální odpad v zařízeních pro energetické využití odpadů bez jeho předchozí úpravy, nebo po jeho úpravě následným spalováním/spoluspalováním za dodržování platné legislativy.	Ne	Směsný komunální odpad je skládkován.
4) Průběžně vyhodnocovat systém nakládání se směsným komunálním odpadem na obecní a krajské úrovni. K datu 30. 9. 2019 aktualizovat analýzu systémů svozu směsného komunálního odpadu, která bude zahrnovat vymezení svozových oblastí a stanovení jejich charakteristik včetně průměrně dosahovaných cen a nákladů. Na základě této analýzy stanovit jednotná pravidla pro odvozování závazných limitů pro nejvyšší přípustné množství směsného komunálního odpadu, které bude možné přijmout na jednotlivé skládky v případě dostupnosti zařízení k energetickému využití směsného komunálního odpadu.	Nehodnoceno	V rámci zpracování ročního hlášení o produkci odpadů, dotazníku AOS EKO-KOM.
4.3.3. Živnostenské odpady		
1) Poskytnout původcům živnostenských odpadů, tj. právnickým osobám a fyzickým osobám oprávněným k podnikání, produkujícím komunální odpad na území obce (živnostníci, subjekty z neprůmyslové výrobní sféry, administrativy, ze služeb a obchodu) možnost zapojení do systému nakládání s komunálními odpady v obci, pokud má obec zavedený systém nakládání s komunálními odpady se zahrnutím živnostenských odpadů.	Ne	Živnostníci nejsou zapojováni do systému obce. Nakládání s odpady řeší přímo se svozovou společností nebo oprávněnými osobami.
2) V obcích stanovit v rámci systému nakládání s komunálními odpady také	Ne	Živnostníci nejsou zapojováni do systému obce. Nakládání s odpady řeší

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
system nakládání s komunálními odpady, které produkují právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojené do obecního systému nakládání s komunálními odpady. Stanovit způsob sběru jednotlivých druhů odpadů, minimálně však oddělený sběr papíru, plastů, skla, kovů, biologicky rozložitelného odpadu a směsného komunálního odpadu, které produkují právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojené do obecního systému nakládání s komunálními odpady.		přímo se svozovou společností nebo oprávněnými osobami.
3) Zpoplatnit zapojení podnikajících právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání do obecního systému nakládání s komunálními odpady.	Ne	Živnostníci nejsou zapojováni do systému obce. Nakládání s odpady řeší přímo se svozovou společností nebo oprávněnými osobami.
4) Při nakládání s komunálními odpady od zapojených právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání uplatňovat zásady pro nakládání s komunálními odpady v souladu s hierarchií pro nakládání s odpady.	Ne	Živnostníci nejsou zapojováni do systému obce. Nakládání s odpady řeší přímo se svozovou společností nebo oprávněnými osobami.
1) Využívat možnosti zapojení právnických osob nebo fyzických osob oprávněných k podnikání do obecních systémů nakládání s komunálními odpady.	Ne	Tuto agendu převzala svozová společnost TS Děčín, která působí přímo ve statutárním městě Děčín.
2) Průběžně vyhodnocovat systém obce pro nakládání s komunálními odpady v souvislosti s možností zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání s komunálními odpady, které produkují.	Ne	Živnostníci si uzavírají smlouvy se svozovou firmou sami.
3) Na úrovni obce umožnit nastavení kritérií např. maximální limit produkce komunálních odpadů, při jejichž splnění se budou moci právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady v obci s komunálními odpady, které produkují.	Ne	Živnostníci si uzavírají smlouvy se svozovou firmou sami.
4) Průběžně vyhodnocovat kritéria uvedená v bodě b) a upravovat je dle aktuálních podmínek v obci.	Ne	Živnostníci si uzavírají smlouvy se svozovou firmou sami.
5) Využívat rozšíření kontrolní pravomoci obcí, zejména o sankce vůči právnickým osobám a fyzickým osobám neoprávněně využívajícím obecní systém nakládání s komunálními odpady.	Ano	Při podezření na nelegální jednání je provedena kontrola a následně sankce.
6) Podporovat spolupráci obcí s živnostenskými úřady s ohledem na zlepšení možností kontroly právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání podnikajících na území dané obce.	Nehodnoceno	Živnostníci si uzavírají smlouvy se svozovou firmou sami.
7) Na úrovni obce vhodnou formou informovat alespoň jednou ročně právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání a účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru odpadů a o nakládání s nimi.	Ne	Město neinformuje právnické a fyzické osoby oprávněné k podnikání, jelikož nejsou zapojeny do obecního systému. Živnostníci se mohou informovat přímo u svozové firmy.
4.3.4 Biologicky rozložitelné odpady a biologicky rozložitelné komunální odpady		
Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35	Částečně	V roce 2015 bylo skládkováno 147 kg BRKO na obyvatele. Cílová maximální hodnota skládkování BRKO dle starší metodiky POH krajů činila

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
% hmotnostních z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.		53 kg na obyvatele a rok. Množství vytríděných bioodpadů se ve sledovaném období drží na stejné úrovni.
1) V obcích povinně stanovit systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů a nakládání s nimi, minimálně pro biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu.	Ano	Obyvatelé města mohou bioodpady odkládat na sběrném dvoře. V zástavbě rodinných domů je navíc zaveden nádobový systém sběru bioodpadů. V roce 2015 byl systém zaveden v 1/3 zástavby rodinných domů a systém je stále rozšiřován do dalších částí.
2) Podporovat a rozvíjet systém sběru biologicky rozložitelných komunálních odpadů.	Ano	Obyvatelé města mohou bioodpady odkládat na sběrném dvoře. V zástavbě rodinných domů je navíc zaveden nádobový systém sběru bioodpadů. Je zaveden sběr textilu a papíru. Obyvatelé jsou pravidelně informováni v rámci informování o OH města.
3) Podporovat maximální využívání biologicky rozložitelných odpadů a produktů z jejich zpracování.	Částečně	Bioodpad je shromažďován pomocí sběrných nádob. Shromážděné odpady jsou předávány oprávněným osobám k využití.
4) Podporovat budování a rozvoj infrastruktury nutné k zajištění využití biologicky rozložitelných odpadů.	Částečně	Využití těchto odpadů je zajištěno. Infrastruktura je zajištěna. Zařízení pro nakládání s odpady jsou budována v režii oprávněných osob.
1) Pro jednotlivé skupiny biologicky rozložitelných odpadů respektovat jejich vlastnosti a dodržovat požadavky na sběr a nakládání s nimi.	Ano	V systému sběru bioodpadů jsou využívány speciální nádoby na bioodpady. Objemnější odpady je možné odevzdávat na sběrném dvoře. Odpady jsou sváženy v pravidelných intervalech (1x za 14 dní) a předávány oprávněným osobám, které je následně kompostují.
2) Stanovit obecně závaznou vyhláškou obce systém shromažďování, odděleného sběru a nakládání s biologicky rozložitelnými odpady na území obce, a to minimálně pro biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu. Dále určit místa, kam mohou fyzické osoby a původci napojení na systém obce odděleně odkládat biologicky rozložitelné odpady, minimálně biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu.	Částečně	Informace uvedené ve vyhlášce nejsou zcela aktuální. Statutární město chystá její aktualizaci.
3) Dohlížet na dodržování povinnosti fyzických osob a původců napojených na systém obce biologicky rozložitelné odpady odděleně shromažďovat, třídít a předávat k využití podle systému stanoveného obcí, pokud odpady sami nevyužijí v souladu se zákonem o odpadech.	Ano	Prostřednictvím sběrného dvora a svozové společnosti, která hlídá složení nádob na bioodpady i směsný komunální odpad.
4) Stanovit obecně závaznou vyhláškou obce systém shromažďování a odděleného sběru papíru a určit místa, kam mohou fyzické osoby a původci napojení na systém obce odkládat papír, který produkují jako odpad.	Ano	Systém sběru KO upravuje vyhláška č. 5/2007. Aktuální informace o sběrných místech jsou uvedeny na webových stránkách statutárního města.
5) Dohlížet na dodržování povinnosti fyzických osob a původců napojených na systém obce papír odděleně shromažďovat, třídít a předávat k využití podle systému stanoveného obcí, pokud odpad sami nevyužijí v souladu se zákonem o odpadech.	Ano	Sběr papíru je možný prostřednictvím sběrných nádob či umístěním na sběrný dvůr. Dále je možné využít sběrný surovin. Prostřednictvím svozové společnosti, která hlídá složení odpadů v nádobách na směsný komunální odpad.
6) Systém shromažďování, odděleného sběru a nakládání s biologicky rozložitelnými odpady na území obce bude vycházet z technických možností a způsobů využití biologicky rozložitelných odpadů v obci v návaznosti na nakládání s komunálními odpady v kraji. Přičemž mechanicko-biologická	Ano	Město má zaveden funkční systém sběru BRO.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
úprava a energetické využití biologicky rozložitelné složky obsažené ve směsném komunálním odpadu nenahrazují povinnost obce zavést systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů a jejich následné využití.		
7) Důsledně kontrolovat zajištění odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů.	Nehodnoceno	Je úlohou spíše kraje. Město sběr bioodpadů zajišťuje a stále rozšiřuje.
8) Na úrovni obce informovat jednou ročně občany a ostatní účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů a o nakládání s nimi. Součástí jsou také informace o možnostech prevence a minimalizace vzniku biologicky rozložitelných odpadů. Minimálně jednou ročně zveřejnit kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce.	Průběžně	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny veškeré informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů. Aktuální informace jsou navíc zveřejňovány v městském Zpravodaji, který vychází každých 14 dní. Město také zveřejňuje kvantifikované výsledky a spolupracuje s místním Ekocentrem, které pořádá řadu informačních a osvětových akcí.
9) Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi domácí, komunitní a obecní kompostování biologicky rozložitelných odpadů u fyzických osob. Zvážit zavedení krajského programu dotační podpory domácího, komunitního a obecního kompostování.	Částečně	Město má zaveden systém sběru bioodpadů, o kterém obyvatelé pravidelně informuje. Dále jsou obyvatelé o této problematice informováni prostřednictvím akcí, které pořádá místní Ekocentrum. Město samotné domácí kompostování s ohledem na nezájem občanů zjištěný studií nepodporuje.
10) Podporovat výstavbu zařízení pro aerobní rozklad, anaerobní rozklad, energetické využití a přípravu k energetickému využití biologicky rozložitelných odpadů. Vytvořit přiměřenou síť těchto zařízení v regionech pro nakládání s odděleně sebranými biologickými rozložitelnými odpady z obcí a od ostatních původců, včetně kalů z čistíren odpadních vod.	Nehodnoceno	Město má v dosahu všechna potřebná zařízení pro zajištění správného nakládání s odpady.
15) Podporovat výstavbu zařízení pro energetické využití směsného komunálního odpadu nabízejících přiměřené a sociálně únosné ceny služeb, pokud z environmentálních či ekonomických důvodů nebude možné jeho materiálové využití.	Nehodnoceno	Není úlohou obce. Město poskytne součinnost ve spolupráci se svozovou společností a oprávněnými osobami.
16) Podporovat energetické využívání směsného komunálního odpadu v zařízeních pro energetické využití odpadů bez jeho předchozí úpravy, nebo po jeho úpravě následným spalováním/spoluspalováním za dodržování platné legislativy.	Nehodnoceno	Není úlohou obce. Město poskytne součinnost ve spolupráci se svozovou společností a oprávněnými osobami. Veškerý SKO je skládkován. Na území města se nenachází zařízení na energetické využití odpadů a zavedení tohoto zařízení není v kompetenci města. Nejbližší zařízení na energetické využití odpadů se nachází cca 70 km od Statutárního města Děčín.
17) Důsledně kontrolovat provoz zařízení na zpracování a využívání biologicky rozložitelných odpadů provozovaných v areálu skládky odpadů s cílem zamezit skládkování těchto odpadů, které je zakázáno ukládat na skládky.	Nehodnoceno	Není v kompetenci města.
18) Důsledně kontrolovat nakládání s odpadem ze stravovacích zařízení a s odpady vedlejších živočišných produktů v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009.	Částečně	Na území města se nacházejí stravovací zařízení, která vedou vlastní evidenci odpadů. Město nevykazuje tyto odpady ve svém ročním hlášení. Stravovací zařízení předávají odpady oprávněným osobám
19) Podporovat v souladu s legislativou využívání biologicky rozložitelných odpadů podobných cíleně pěstované biomase (například travní seče a podobně)	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
v zemědělských bioplynových stanicích.		
21) Důslednou dozorovou činností dohlížet na odvádění poplatku za skládkování komunálních odpadů a podporovat tak úsilí, aby jeho výše znevýhodňovala skládkování recyklovatelných a využitelných druhů odpadů v souladu s hierarchií nakládání s odpady včetně těch, které obsahují biologicky rozložitelnou složku, a to i s ohledem na přizpůsobení odpadového hospodářství vnějším podmínkám jako jsou legislativa Evropské unie, uplatnění nových technologií, konkurenční prostředí a podobně, při zachování vysoké míry diverzifikace a tržních principů s vyváženou mírou nákladů pro původce odpadů a občany.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
22) Důslednou dozorovou činností dohlížet na dodržování zákazu skládkování směsného komunálního odpadu, recyklovatelných a využitelných odpadů od roku 2024.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
4.3.5. Stavební a demoliční odpady		
9) Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů jejich materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou stavebním a demoličním odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujícími materiály uvedených v Katalogu odpadů ⁴ pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Ne	Stavební odpady jsou skládkovány.
1) Regulovat vznik stavebních a demoličních odpadů a nakládání s nimi s ohledem na ochranu lidského zdraví a životního prostředí.	Ano	Realizace staveb včetně řešení odpadového hospodářství je regulována ve stavebním řízení.
2) Maximálně využívat upravené stavební a demoliční odpady a recykláty ze stavebních a demoličních odpadů.	Ne	Odpady jsou předávány oprávněným osobám, které je skládkují.
1) Důsledně kontrolovat legislativně stanovené podmínky pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi a tím minimalizovat nebezpečné složky a vlastnosti, přednostně zabezpečit využívání stavebních a demoličních odpadů a jejich recyklaci a zajišťovat vysokou kvalitu následného recyklátu.	Částečně	Stavební úřad začleňuje tyto požadavky dle možností do stavebních povolení. V rámci stavebního řízení občané dokládají doklady o jeho likvidaci.
2) Řídit se legislativou Evropské unie v oblasti „konce odpadu“, a pokud nebude zpracován příslušný legislativní dokument na úrovni Evropské unie nebo ČR, stanovit přesně a jednotně podmínky pro přechod recyklovaného stavebního a demoličního odpadu na výrobek v soulasech k provozování příslušných zařízení k využití stavebních odpadů.	Nehodnoceno	Není v kompetenci města.
3) Dodržovat v případě zavedení normy pro jakost recyklátů ze stavebních a demoličních odpadů.	Nehodnoceno	Není v kompetenci města.
4) Zajistit povinné používání recyklátů splňujících požadované stavební normy, jako náhrady za přírodní zdroje, v rámci stavební činnosti financované	Částečně	Stavební úřad má stanovené podmínky o nakládání se stavebním odpadem. V rámci stavebního řízení občané dokládají doklady o jeho likvidaci.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
z veřejných zdrojů, pokud je to technicky a ekonomicky možné.		Stavební odpad z produkce města je předáván oprávněné osobě.
5) Zamezit využívání neupravených stavebních a demoličních odpadů, s výjimkou výkopových zemin a hlušin bez nebezpečných vlastností.	Částečně	Stavební úřad má stanovené podmínky o nakládání se stavebním odpadem. V rámci stavebního řízení občané dokládají doklady o jeho likvidaci.
3.3.1.5. Nebezpečné odpady		
Snižovat měrnou produkci nebezpečných odpadů.	Průběžně	Měrná produkce NO (bez započítání zpětného odběru) se ve sledovaném období snižuje.
Zvyšovat podíl materiálově využitých nebezpečných odpadů.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
Odstranit staré zátěže, kde se nacházejí nebezpečné odpady.	Nehodnoceno	Město nemá staré zátěže s nebezpečnými odpady.
2) Nakládat s nebezpečnými odpady v souladu s hierarchií nakládání s odpady.	Částečně	Nebezpečné odpady jsou předávány oprávněným osobám, které je v rámci možností recyklují, spalují bez využití energie nebo skládkují.
3) Podporovat technologie na recyklaci a využití nebezpečných odpadů a technologie na snižování nebezpečných vlastností odpadů.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
4) Důsledně kontrolovat, zda odpad, který úpravou pozbyl nebezpečné vlastnosti, skutečně tyto vlastnosti nevykazuje.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
5) Nevyužívat nebezpečné odpady a nebezpečný odpad, který přestal být odpadem, na povrchu terénu.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
7) Snižovat množství nebezpečných odpadů ve směsném komunálním odpadu.	Ano	Množství sebraných NO se ve sledovaném období klesá. Množství vytríděných komunálních NO z celkového potenciálu je však 86 %.
2) Motivovat veřejnost k oddělenému sběru nebezpečných složek komunálních odpadů.	Ano	Sběr nebezpečných odpadů je součástí systému odpadového hospodářství města. Motivace obyvatel probíhá v rámci informování obyvatel o OH obce prostřednictvím internetových stránek města a článků v místním tisku.
3) Ve spolupráci s příslušnými orgány provádět účinnou osvětu o vlivu nebezpečných vlastností odpadů na zdraví člověka a životní prostředí včetně vytvoření metodik.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města. Město však spolupracuje s místním Ekocentrem, které osvětové programy veřejnosti nabízí.
4) Podporovat zřizování zařízení k využívání nebezpečných odpadů a zařízení na úpravu odpadů ke snižování a odstraňování nebezpečných vlastností.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
5) Podporovat bezpečné odstranění starých zátěží.	Ano	Město má na svém území několik starých zátěží, jejichž odstranění je městem připravováno.
6) Soustavnou dozorovou činností dohlížet na dodržování povinnosti odvádět poplatků za skládkování nebezpečného odpadu.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
7) Důsledně kontrolovat množství nebezpečných odpadů používaných jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek odpadů.	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.
9) Zařízení k úpravě nebezpečných odpadů solidifikací a stabilizací provozovat pouze na místě jednoznačně vymezeném souhlasem vydaným příslušným orgánem podle zákona o odpadech nebo integrovaným povolením; to se nevztahuje na mobilní zařízení, jejichž provozní řád byl schválen před nabytím účinnosti vyhlášky, kterou se vyhlašuje závazná část Plánu odpadového	Nehodnoceno	Není v kompetenci obce.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
hospodářství Ústeckého kraje.		
4.3.7 Výrobky s ukončenou životností s režimem zpětného odběru		
4.3.7.1 Obaly a obalové odpady národní cíle		
Zvýšit celkovou recyklaci obalů na úroveň 70 % do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Zvýšit celkové využití odpadů z obalů na úroveň 80 % do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Zvýšit recyklaci plastových obalů na úroveň 50 % do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Zvýšit recyklaci kovových obalů na úroveň 55 % do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Dosáhnout 55 % celkového využití prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Dosáhnout 50 % recyklace prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
Dosáhnout cílů pro recyklaci a využití obalových odpadů podle tab. 87 POH Ústeckého kraje	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; obec zajišťuje oddělené shromažďování a využití obalových složek KO v rámci nakládání s příslušnými komoditami (viz komunální odpady) s přispěním AOS EKO-KOM.
1) Zachovat, rozvíjet a podporovat další rozvoj stávajícího integrovaného systému třídění komunálních odpadů v každé obci kraje, včetně jejich obalové složky.	Ano	Systém třídění odpadů v obci je průběžně rozšiřován o další nádoby doplněním do stávajících sběrných míst nebo rozšířením o nová sběrná místa.
2) Dodržovat legislativní podmínky tříděného sběru.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
3) Podporovat nakládání s obalovými odpady dle hierarchie nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4) Respektovat legislativní zakotvení nových cílů pro recyklaci a využití obalových odpadů do roku 2020 a samostatných cílů recyklace a využití pro prodejní obaly určené spotřebiteli.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
5) Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru v obcích pro využitelné složky komunálních odpadů, minimálně komodit: papír, plasty, sklo a kovy.	Nehodnoceno	Město má zaveden systém třídění papíru, plastů, skla a kompozitních obalů. Kovy je možné odevzdávat na sběrném dvoře. Kontrola probíhá v rámci ročního vyhodnocení OH města. Není plně v kompetenci města., je úlohou nadřazených kontrolních orgánů.
6) Podporovat spoluúčast výrobců a dovozců obalů podle principu „znečišťovatel platí“ a „rozšířené odpovědnosti výrobce“, na zajištění sběru	Ano	Město spolupracuje s AOS EKO-KOM a kolektivními systémy pro VEEZ.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
(zpětného odběru) a využití obalových složek komunálních odpadů. kontrolovat zajištění tříděného sběru v obcích pro využitelné složky		
7) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
8) Průběžně vyhodnocovat nakládání s obaly v rámci systému obce k nakládání s komunálními odpady, kapacitní možnosti systému a navrhopatření k jeho zlepšení.	Ano	V rámci zpracování ročního hlášení o produkci odpadů, dotazníku AOS EKO-KOM. V případě zjištění nedostatku jsou aktivně hledány možnosti zlepšení systému OH. Čtvrtletně vyhodnocovaná množství shromážděných obalových složek papíru, skla, plastů a kovů v rámci čtvrtletního vykazování AOS EKO-KOM.
4.3.7.2. Odpadní elektrická a elektronická zařízení		
1) Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení. Od roku 2016 dosáhnout úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení na jednoho občana za kalendářní rok v hodnotě větší než 5,5 kg/obyv./rok. V letech 2016 – 2021 dosáhnout minimálních úrovní tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení uvedených v tab. 88 POH Ústeckého kraje.	Částečně	Zpětný odběr je zajištěn a podporován městem. V roce 2015 přesahuje 1,9 kg/obyvatele. Obyvatelé mají k dispozici kontejner na každém sběrném dvoře a dalších 8 kontejnerů na elektrozařízení na vybraných místech města.
2) Zajistit vysokou míru využití, recyklace a opětovnému použití elektroodpadu. V letech 2016 – 2018 dosáhnout požadovaných (%) využití, recyklace a přípravy k opětovnému použití z celkové hmotnosti zpracovávaného elektroodpadu na sebraných odpadních elektrických a elektronických zařízeních dle tab. 89. Od roku 2018 dosáhnout požadované míry (%) využití, recyklace a přípravy k opětovnému použití na celkové hmotnosti zpracovávaného elektroodpadu (sebraných odpadních elektrických a elektronických zařízení) dle tab. 90 POH Ústeckého kraje.	Nehodnoceno	Využití odpadů je úlohou povinných osob.
1) Podporovat spolupráci povinných osob v rámci celého systému zpětného odběru, např. s ohledem na kvalitu a kontrolu evidovaných dat, dostupnost sběrné sítě pro spotřebitele nebo realizaci osvětových a informačních kampaní s cílem zvýšení množství odděleně sebraného elektrozařízení.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
2) Spolupracovat s povinnými osobami a posilovat vazbu sběrné sítě na obecní systémy nakládání s komunálními odpady.	Ano	Město má funkční smlouvy s kolektivními systémy.
4) Lépe zabezpečit stávající sběrnou infrastrukturu proti krádežím a nelegální demontáži.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
5) Důsledně kontrolovat a vyhodnocovat fungování sběren a výkupu kovového odpadu.	Ano	V rámci zákonných požadavků.
6) Zveřejňovat sběrná místa odkazem na registr míst zpětného odběru na portálu veřejné správy.	Částečně	Velká část sběrných míst převážně z řad prodejců je v registru zveřejněná. Sběrná místa zřízená obcí zveřejněná nejsou.
7) Zintenzivnit informační kampaň.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
8) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady s upřednostněním opětovného použití ze strany státních i soukromých institucí.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob. Tato zařízení jsou přednostně materiálově využívána, obec však neovlivní, jakým způsobem se zařízeními povinná osoba dále nakládá.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
9) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4.3.7.3. Odpadní baterie a akumulátory		
1) Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob; město zpětný odběr podporuje součinností s povinnou osobou
2) Dosahovat vysoké recyklační účinnosti procesů recyklace odpadních baterií a akumulátorů.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
1) Zveřejňovat sběrná místa odkazem na registr míst zpětného odběru na portálu veřejné správy.	Částečně	Velká část sběrných míst převážně z řad prodejců je v registru zveřejněná. Sběrná místa zřízená obcí (SD a kontejnery) pravidelně každý rok zveřejněny na stránkách města včetně otevírací doby. Dále také uveřejněny informace o smluvním kovošrotu.
2) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
5) Zintenzivnit informační kampaně.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
6) Ve spolupráci s kolektivním systémem zajistit dostupnost sběrných míst pro přenosné baterie a akumulátory na úroveň maximálně 500 obyv.	Částečně	Město umožňuje povinné osobě zřizování sběrných míst na veřejných místech. Další sběrná místa jsou zřizována u soukromých subjektů. Na území Statutárního města Děčín má společnost Ecobat s.r.o. 60 sběrných míst.
4.3.7.4. Vozidla s ukončenou životností (autovraky)		
Dosahovat vysoké míry využití při zpracování vozidel s ukončenou životností (autovraků).	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
3) Zabezpečit, aby předání vozidla do zpracovatelského zařízení bylo bez jakýchkoliv výdajů pro posledního držitele nebo vlastníka a to i za předpokladu, že kompletní předávané vozidlo má nulovou nebo zápornou hodnotu. V takovém případě zajistit, aby veškeré náklady nebo jejich podstatnou část hradil výrobce nebo, aby vozidla s ukončenou životností (autovraky) přijímal zdarma.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
8) Sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné správy v registru míst zpětného odběru.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4.3.7.5. Odpadní pneumatiky		
Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.	Nehodnoceno	Pneumatiky jsou odebírány na sběrném dvoře města, jejich shromáždění množství je značně kolísavé. Je spíše úlohou povinných osob.
1) Posilovat vazbu sběrné sítě na obecní systémy nakládání s komunálními odpady s tím, že budou stanoveny parametry sběrné sítě za účelem minimalizace nákladů pro obce v oblasti nakládání s odpadními pneumatikami a sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné správy v registru míst zpětného odběru.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
2) Zintenzivnit informační kampaně.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
3) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
4.3.8. Kaly z čistíren komunálních odpadních vod		
5) V rámci plnění koncepce EVVO Ústeckého kraje podporovat osvětové kampaně zaměřené zejména na obyvatelstvo, k odstraňování léčiv, chemických prostředků a odpadů v souladu s právními předpisy v této oblasti tj. odstraňování mimo kanalizační sítě.	Nehodnoceno	Informace jsou občanům poskytovány v rozsahu služeb pro OH města
4.3.9. Odpadní oleje		
Zvyšovat materiálové a energetické využití odpadních olejů.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob či servisní sítě.
1) Zabraňovat mísení olejů v místech jejich vzniku, soustřeďování a skladování s ohledem na jejich následné využití.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob či servisní sítě.
3) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob či servisní sítě.
4) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpadními oleji.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob či servisní sítě.
4.3.10. Odpady ze zdravotnické a veterinární péče		
2) Navázat spolupráci se zainteresovanými stranami v oblasti osvěty nakládání s odpady ze zdravotnických, veterinárních a jím podobných zařízení s cílem zabezpečit nakládání s odpadem z těchto zařízení v souladu s platnou legislativou se zaměřením zejména na důsledné oddělování od odpadu komunálního, zařazování odpadu do kategorie dle jeho skutečných vlastností.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4) Sběr odpadních léčiv provádět výhradně prostřednictvím zařízení určených k jejich odstranění nebo prostřednictvím svozu nebezpečných složek komunálního odpadu organizovaného obcí.	Ano	Léčiva je možné odevzdávat na sběrných dvorech města nebo v lékárnách. Obyvatelé jsou o možnostech informováni v rámci OH města. Tyto odpady jsou následně předávány oprávněné osobě.
5) Ve všech zdravotnických zařízeních kontrolovat oddělené shromažďování jednotlivých druhů odpadů se zřetelem na snížení objemu nebezpečných odpadů a důsledné separování ostrých předmětů od ostatních zdravotnických odpadů.	Nehodnoceno	Je úlohou povinných osob.
4.3.11. Specifické skupiny nebezpečných odpadů		
4.3.11.2. Odpady s obsahem persistentních organických znečišťujících látek		
1) Zvýšit povědomí o perzistentních organických znečišťujících látkách a jejich účincích na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Informace o OH jsou zveřejněny na internetových stránkách města a v místním tisku.
1) Realizovat informační kampaně zaměřené na možnost výskytu perzistentních organických znečišťujících látek v odpadech.	Nehodnoceno	Informace o OH jsou zveřejněny na internetových stránkách města a v místním tisku.
2) Identifikovat zdroje možných úniků perzistentních organických znečišťujících látek.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
3) Využít metodiku MŽP pro kontrolu výskytu perzistentních organických znečišťujících látek ve vybraných odpadech.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
4.3.11.3. Odpady s obsahem azbestu		
Minimalizovat možné negativní účinky při nakládání s odpady s obsahem azbestu na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Opatření jsou realizována na sběrném dvoře a u oprávněných osob.
3) Provádět trvalou osvětu a kontrolu dodržování bezpečného nakládání a hygieny práce při nakládání s azbestem.	Nehodnoceno	Opatření jsou realizována na sběrném dvoře a u oprávněných osob.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
4.3.12. Další skupiny odpadů		
4.3.12.1. Vedlejší produkty živočišného původu a biologicky rozložitelné odpady z kuchyní a stravoven		
1) Snižovat množství biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven a vedlejších produktů živočišného původu ve směsném komunálním odpadu, které jsou původem z veřejných stravovacích zařízení (restaurace, občerstvení) a centrálních kuchyní (nemocnice, školy a další obdobná zařízení).	Nehodnoceno	Na území města se nacházejí stravovací zařízení, která si podávají svá hlášení a nakládají s odpady samostatně. Město nevykazuje tyto odpady ve svém ročním hlášení. Stravovací zařízení předávají odpady oprávněným osobám.
2) Správně nakládat s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a vedlejšími produkty živočišného původu a snižovat tak negativní účinky spojené s nakládáním s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	Nehodnoceno	Na území města se nacházejí stravovací zařízení, která si podávají svá hlášení a nakládají s odpady samostatně. Město nevykazuje tyto odpady ve svém ročním hlášení. Stravovací zařízení předávají odpady oprávněným osobám.
1) Podporovat vytvoření systému pravidelného sběru a svozu biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven a vedlejších produktů živočišného původu do schválených zpracovatelských zařízení, zejména bioplynových stanic a kompostáren.	Nehodnoceno	Na území města se nacházejí stravovací zařízení, která si podávají svá hlášení a nakládají s odpady samostatně. Město nevykazuje tyto odpady ve svém ročním hlášení. Stravovací zařízení předávají odpady oprávněným osobám.
2) Při dodržení všech požadavků platných právních předpisů podporovat budování nových kapacit k využití biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven.	Nehodnoceno	Na území města se nacházejí stravovací zařízení, která si podávají svá hlášení a nakládají s odpady samostatně. Město nevykazuje tyto odpady ve svém ročním hlášení. Stravovací zařízení předávají odpady oprávněným osobám.
3) Zajistit podmínky pro sběr použitých stolních olejů a tuků původem z veřejných stravovacích zařízení, centrálních kuchyní a domácností.	Částečně	Sběr oleje a tuky ze stravovacích zařízení zajišťuje svozová firma.
4) Podporovat rozvoj systému sběru a svozu použitých stolních olejů a tuků od původců a z domácností.	Ano	Oleje a tuky mohou občané odevzdávat na SD, sběr olejů a tuků je občanům umožněn od května 2016
5) Podporovat rozvoj zařízení pro zpracování odpadních olejů a tuků, zvláště zařízení sloužících k výrobě energie (bioplynové stanice, zpracování na bionaftu nebo jiné produkty pro technické využití).	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
6) Důsledně kontrolovat nakládání s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a s vedlejšími produkty živočišného původu v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
7) Sledovat a hodnotit vývoj v nakládání s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a vedlejšími produkty živočišného původu, navrhopvat a přijímat odpovídající opatření.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
8) V rámci plnění koncepce EVVO Ústeckého kraje podporovat osvětové kampaně k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a vedlejšími produkty živočišného původu v souladu s právními předpisy v této oblasti.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
4.3.12.2. Odpady železných a neželezných kovů		
a) Podporovat rozšiřování počtu míst odděleného sběru železných a neželezných kovů na obcích, za účelem náhrady většího množství primárních surovin.	Ano	Ve městě je k dispozici sběrný dvůr a sběrný surovin.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
b) Podporovat rozšiřování počtu míst zpětného odběru výrobků s ukončenou životností v rámci systémů zpětného odběru a rozšíření odpovědnosti výrobců, za účelem získání většího množství surovin strategických vzácných kovů.	Ano	Ve městě je k dispozici sběrný dvůr a sběrný surovin.
e) Zvýšit kontrolní činnost v oblasti výkupu kovových odpadů.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
f) Sjednotit postup KÚ, ORP, obcí a dalších kontrolních orgánů (např. ŽÚ, MP) při kontrolách výkupu kovů a bazarů. Úzká spolupráce s ČIŽP, ČOI, PČR a dalšími složkami státní správy.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
4.4. Zásady pro vytváření sítě zařízení k nakládání s odpady		
1) Podporovat výstavbu zařízení v souladu s hierarchií pro nakládání s odpady.	Nehodnoceno	Je úlohou oprávněných osob.
2) Navrhovat nová zařízení v souladu s legislativními, technickými požadavky a nejlepšími dostupnými technikami.	Nehodnoceno	Město má v dosahu všechna potřebná zařízení pro zajištění správného nakládání s odpady. V případě potřeby jsou nová zařízení v souladu. Řešení nakládání s SKO se předpokládá v horizontu plánovacího období POH.
3) Využívat přednostně stávající zařízení, která vyhovují požadované technické úrovni podle bodu 2 a upřednostňovat rozšiřování jejich kapacit před výstavbou nových zařízení.	Ano	Město má v dosahu všechna potřebná zařízení pro zajištění správného nakládání s odpady.
11) Zpracovat postupně požadavky na vytváření sítě zařízení do souboru výstupů územního plánování jako důležitý podklad pro rozhodování o dalším rozvoji (zejména průmyslových zón).	Nehodnoceno	ÚP města je zpracován, zařízení OH potřebná na území města jsou do něj zahrnuta.
16) U záměrů typu sběrných dvorů bude zajištěno shromažďování papíru, kovů, plastů, skla, objemného odpadu, nebezpečných složek komunálních odpadů a prostor pro místo zpětného odběru elektrických a elektronických zařízení.	Ano	Sběrné dvory jsou v provozu.
17) Podporovat tříděný sběr využitelných složek komunálních odpadů se zahrnutím obalové složky, prostřednictvím dostatečně četné a dostupné sítě sběrných míst v obcích, minimálně na papír, kovy, plasty a sklo, za předpokladu využití existujících systémů sběru a shromažďování odpadů, a pokud je to možné i systémů sběru vybraných výrobků s ukončenou životností, které jsou zajišťovány povinnými osobami tj. výrobci, dovozci, distributory.	Ano	Papír, sklo a plasty je možno shromáždit v recyklačních hnízdech. Kovy ve sběrném dvoře a sběrných surovin. Zpětný odběr a sběr textilu je zajištěn na sběrném dvoře a nádobami umístěnými na vybraných místech města.
18) Podporovat tříděný sběr bioodpadů.	Ano	Bioodpady je možné odkládat na sběrném dvoře a do speciálních nádob od prahu domu.
19) Podporovat tříděný sběr nebezpečných složek komunálních odpadů s cílem dosáhnout environmentálně šetrného nakládání s odpady.	Ano	Sběrný dvůr a nádoby na elektrozařízení.
20) V zařízeních ke sběru a výkupu odpadů umožnit výkup odpadů od občanů pouze v souladu s platnou legislativou.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
21) V místech zpětného odběru výrobků s ukončenou životností umožnit bezplatný odběr těchto výrobků od občanů.	Ano	Zpětný odběr je zajištěn na sběrném dvoře a nádobami umístěnými na vybraných místech města bezplatně.
22) Podporovat udržitelnost a rozvoj sítí centrálního zásobování teplem, připojených/připojitelných ke zdrojům energeticky využívajícím odpady.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
23) Neumísťovat nová zařízení do maloplošných zvláště chráněných území	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
(národní přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní rezervace, přírodní památky), přírodních parků, významných krajinných prvků, evropsky významných lokalit, v ptačích oblastech, v chráněných krajinných oblastech a národním parku je umísťovat pouze do zastavěného a zastavitelného území obcí; návrhy nových zařízení optimalizovat z hlediska jejich dopadů na krajinný ráz.		
4.6. Opatření k omezení odkládání odpadů mimo místa k tomu určená a zajištění nakládání s odpady, jejichž majitel není znám nebo zanikl		
Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Nehodnoceno	Město nemá s černými skládkami výraznější problémy. Obyvatelé mají k dispozici dostatečně hustou síť sběrných nádob na odpady.
Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl.	Ano	Odpady z černých skládek jsou předávány oprávněným osobám.
1) Efektivní tvorba programů osvěty a výchovy na úrovni samospráv měst a obcí včetně podpory, zejména formou zajištění financování těchto programů	Průběžně	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny veškeré informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů. V místním tisku vychází články s problematikou OH. Město dále spolupracuje při osvětě s místním Ekocentrem, se společností Eko-kom a s povinnými osobami. Celkem je v této spolupráci každý rok provedeno cca 6 akcí, zaměřených na prevenci, osvětu a výchovu.
2) Zapojení veřejnosti do programů a akcí vedoucích k formování pozitivního postoje k udržení čistoty prostředí a správného nakládání s odpady.	Průběžně	Povinné osoby, společnost Eko-kom a místní Ekocentrum pořádají ve spolupráci s městem každoročně cca 6 akcí pro školy a veřejnost.
3) Aktivní zapojení výrobců při tvorbě programů marketingových kampaní pro spotřebitele jejich produktů nebo služeb.	Nehodnoceno	Je úlohou výrobců.
4) Efektivně využívat udělování pokut za znečišťování veřejných prostranství.	Ano	Pokuty jsou udělovány ve správním řízení.
6) Zaměřit kontrolu obecních úřadů obcí s rozšířenou působností na neoprávněné využívání obecních systémů k nakládání s odpady ze strany právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
7) Zapojovat na základě smlouvy právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání do obecních systémů nakládání s odpady.	Ne	Právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání si nakládání s odpady řeší sami se svozovou firmou.
8) Informovat občany a podnikatelské subjekty o možnostech pokutování za aktivity spojené s odkládáním odpadů mimo místa k tomu určená.	Ano	Informace město poskytuje na svých internetových stránkách, prostřednictvím Magistrátu města či místního tisku.
9) Optimálně nastavit systém a logistiku sběru a svozu odpadů na úrovni obcí (směsného komunálního odpadu, vytríděných složek komunálních odpadů, objemného nebo nebezpečného odpadu, odpadů z odpadkových košů z veřejných prostranství a čištění veřejných prostranství).	Ano	Služby jsou nakupovány od oprávněných osob v rozsahu přiměřeném produkci odpadu.
10) Zavést na úrovni obcí komunikační kanály, přes které by občané měli možnost hlásit nelegálně uložené odpady na veřejných prostranstvích nebo přechodné uložení odpadů v okolí sběrných hnízd a kontejnerů.	Ano	Prostřednictvím emailu či telefonu.
11) Využívat institutu veřejně prospěšných prací či institutu veřejné služby ze strany samospráv obcí pro zajištění úklidu a obsluhy veřejných prostranství	Ano	Město aktivně využívá lidí, kteří jsou dlouhodobě vedeni na úřadu práce. Využití naleznou především s úklidem a údržbou veřejných prostranství,

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
včetně aktivit spojených s odstraňováním odpadů odložených mimo místa k tomu určená		sběrem odpadků, péči o zeleň během vegetačního období.
4.7. Program předcházení vzniku odpadů Ústeckého kraje		
4.7.1. Cíle		
Koordinovaným a jednotným přístupem vytvořit podmínky k nižší spotřebě primárních zdrojů a postupnému snižování produkce odpadů.	Nehodnoceno	Využitelné odpady jsou odděleně shromažďovány a předávány k využití. Množství produkováných odpadů lehce vzrůstá.
1) Po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních projektů, výzkumných programů a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Nehodnoceno	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny veškeré informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů.
5) Na všech úrovních podpořit, propagovat a dostatečně informovat o dostupných dobrovolných nástrojích (dobrovolné dohody, systémy environmentálního řízení, environmentálního značení, čistší produkce) s cílem jejich postupného rozšiřování.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
6) Věnovat maximální pozornost odpadům z potravin a vytvořit podmínky pro postupné snižování těchto odpadů na všech úrovních potravinového cyklu (fáze výroby potravin včetně jejich uvádění na trh a konzumace).	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
7) Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Částečně	Produkce odpadů jako celku se mírně zvyšuje. Zvyšování produkce vytríděných složek je na komunální úrovni jev pozitivní, protože ukazuje na zvyšující se podíl separovaných složek odpadů. Podmínky jsou nastaveny a stále zlepšovány rozšiřováním systému nakládání s odpady a informováním obyvatel.
i) V součinnosti s dalšími strategickými dokumenty vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce nebezpečných odpadů, stavebních a demoličních odpadů, textilních odpadů a odpadů z výrobních směrnic s výhledem jejího reálného snižování v následujících letech.	Nehodnoceno	Množství vytríděných složek odpadů je vedlejším účinkem odklonu z produkce SKO. Z tohoto důvodu není tento cíl zcela relevantní městu.
9) Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodloužení životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.	Ano	Ve městě jsou umístěny nádoby na sběr textilu a použitých oděvů.
12) Zajistit realizaci potřebných analytických podkladů a hodnotících nástrojů za účelem vyhodnocování účinnosti Programu předcházení vzniku odpadů Ústeckého kraje a posouzení dosažených pokroků dílčích prevenčních cílů a opatření.	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
4.7.2. Opatření		
4.7.2.1. Informační podpora, vzdělávání a osvěta		
a) Technicky zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných oděvů, textilu, obuvi, hraček, knih, časopisů, nábytku, koberců, náradí a dalších znovupoužitelných výrobků. Veřejně propagovat činnosti neziskových organizací zpětně	Průběžně	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů. Dále měsíčně vychází městský Zpravodaj, ve kterém jsou uváděny aktuality z OH.

Cíl/zásada/opatření POH kraje	Soulad	Stručný popis hodnocení
odebírajících výrobky k opětovnému použití a podobných subjektů a zajistit vytvoření interaktivní veřejně přístupné sítě (mapy) těchto organizací a středisek.		
b) Zajistit informační a vzdělávací podporu problematiky předcházení vzniku odpadů na všech úrovních státní správy se zvláštním zaměřením na územní samosprávy měst a obcí s ohledem na stabilizaci produkce a postupné snižování produkce komunálních odpadů.	Průběžně	Na webových stránkách města jsou přehledně uvedeny informace týkající se systému nakládání s odpady a dále doplňující informace o dalším nakládání s jednotlivými skupinami odpadů. Dále měsíčně vychází městský Zpravodaj, ve kterém jsou uváděny aktuality z OH.
c) V rámci programu Environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty zajistit vypracování studijního materiálu na téma předcházení vzniku odpadů a jeho následného praktického začlenění do školních osnov s cílem zvýšit povědomí o problematice	Nehodnoceno	Není plně v kompetenci města.
4.7.2.2. Regulace a plánování		
a) Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi domácí, komunitní a obecní kompostování biologicky rozložitelných odpadů u fyzických osob. Program podpory domácího, komunitního a obecního kompostování a jeho naplňování ve spolupráci s obcemi se doporučuje zapracovat do plánů odpadového hospodářství obcí.	Částečně	Město má zaveden systém sběru bioodpadů, o kterém obyvatelé pravidelně informuje. Dále jsou obyvatelé o této problematice informováni prostřednictvím akcí, které pořádá místní Ekocentrum. Město samotné domácí kompostování nepodporuje z důvodu nezájmu občanů zjištěného provedenou studií.
4.7.2.2. Metodická podpora a dobrovolné nástroje		
c) Prosazovat zohledňování environmentálních aspektů se zaměřením na předcházení vzniku odpadů při zadávání zakázek z veřejného rozpočtu, např. zohledňovat požadavky na environmentální systémy řízení, environmentální značení produktů a služeb, upřednostňování znovupoužitelných obalů a další; zohledňovat a upřednostňovat nabídky dokladující použití stavebních materiálů splňujících environmentální aspekty se zaměřením na předcházení vzniku odpadů (environmentální systémy řízení, dobrovolné dohody, environmentální značení); zohledňovat a upřednostňovat nabídky firem dokladující ve své činnosti použití „druhotných surovin“ bezprostředně souvisejících s konkrétní zakázkou.	Nehodnoceno	Při zadávání veřejných zakázek se postupuje podle zákona o veřejných zakázkách v platném znění. Hlavním kritériem výběru je zpravidla cena.

Příloha č. 2

Číselník opatření pro rozvoj OH obce

Kód	Opatření	Praktické příklady
Informace, výchova, motivace		
10	Důraz na komunikaci s občany.	Přehledný a průběžně aktualizovaný web s množstvím informací o OH, pravidelné články v městském periodiku, kontaktní kampaně pro občany pravidelně ročně či při změnách systému OH, nejméně jeden další způsob komunikace s občany; komunikace dobrých výsledků systému OH jako úspěchu obce, komunikace problémů OH obce a jejich řešení.
11	Důraz na výchovu a vzdělávání.	Každoroční školní vzdělávací akce s podílem/příspěvkem obce, výukové materiály či pomůcky pro školy s příspěvkem obce.
12	Motivační systém platby za odpady.	Poplatek dle zákona o odpadech, smluvní řešení služeb pro odpady, úleva z poplatku za třídění odpadů.
Technika pro shromažďování		
20	Hustá síť infrastruktury OH (sběrná hnízda pro papír, sklo, plasty).	Maximálně 200 obyvatel na sběrné hnízdo nebo doplňkově ke sběrným hnízdům, sběr od prahu domu (nádoby do rodinných domů, pytlový sběr) alespoň 1x měsíčně.
21	Hustá síť infrastruktury OH (shromažďování bioodpadů).	Celoplošná dostupnost pravidelného svozu bioodpadů od prahu domu v rodinné zástavbě (bionádoby nebo pytle) s četností alespoň 1x 14 dní v sezóně a 1x měsíc mimo sezónu, v sídlištní zástavbě dostupnost shromažďování bioodpadů v separačních hnízdech.
22	Hustá síť infrastruktury OH (shromažďování textilu, kovů, VEEZ, baterií).	Maximálně 1000 obyvatel na sběrnou nádobu.
23	Hustá síť infrastruktury OH (sběrné dvory/místa).	80 % obyvatel ve spádové oblasti sběrných dvorů v okruhu do 1 km.
24	Průběžné zajišťování volné kapacity nádob/kontejnerů na shromažďování odděleně shromažďovaných odpadů.	Při pravidelných intervalech výsypu doplnění výsypu o operativní svozy tříděného odpadu v případě potřeby mimo rámec svozového harmonogramu tak, aby byla k dispozici volná kapacita pro shromažďování (na základě monitoringu nádob). Alternativně svozy tříděného odpadu průběžně při zaplnění nádob, aby byla k dispozici volná kapacita pro shromažďování a zároveň došlo k úspoře nákladů na svoz (na základě monitoringu zaplněnosti nádob).
25	Doplnění infrastruktury OH obce o nová zařízení pro nakládání s odpady.	Optimalizace infrastruktury na základě skutečné produkce jednotlivých typů odpadů občany obce, prosazování dodržování hierarchie nakládání s odpady při nakládání s odpady obce - výstavba nových zařízení k využívání odpadů obce k zajištění optimálního nakládání s odpady a minimalizaci škodlivých vlivů na životní prostředí obce.
26	Podpora předcházení vzniku a opětovného využití odpadů obce.	Informování občanů obce o možnostech předcházení vzniku odpadů – zejm. environmentální vzdělávání žáků všech stupňů škol i dospělých občanů (letáková osvětová kampaň, články v místním periodiku, výukové programy), podpora domácího kompostování obcí (například příspěvkem na pořízení domácích kompostérů pro občany), podpora sběru použitého textilu a šatstva a jeho znovupoužití, podpora organizace bazarů a bleších trhů a jiné.

Kód	Opatření	Praktické příklady
Řízení OH obce		
30	Ověřování postupů na základě zkušeností jiných obcí.	Vzájemné porovnávání systémů obcí a porovnávání se s nejlepšími (benchmarking), využití zkušeností z dobré praxe pro návrhy rozvoje systému OH obce.
31	Ověřování postupů pilotními projekty.	Ověřování postupů rozvoje OH nejprve pilotními projekty v částech obcí, poté zavedení ověřených postupů.
32	Dlouhodobé plánování v OH.	Dlouhodobé plánování v OH, zejména průběžná práce s POH obce nebo jinou dlouhodobou strategií zaměřenou na odpadové hospodářství obce; respektování OH ve strategických dokumentech obce (územní plán, strategie rozvoje atp.); precizní a velkorysé technické zadání budoucích investic na základě dlouhodobé přípravy.
33	Intenzivní podpora vedení města.	Vedení obce se přímo angažuje v projektech rozvoje a řízení OH obce nebo vyčleňování rozpočtových prostředků pro rozvojové projekty a komunikaci a vzdělávání v OH.
34	Zajištění vysoké personální kapacity obce pro agendu OH.	Průběžné vzdělávání pracovníků OH (školení, další vzdělávání); průběžné předávání zkušeností mezi pracovníky OH obce, umožňující vzájemnou zastupitelnost úředníků, aby byl čas na kvalitní školení a kontrolní činnosti; dostupnost využití externích specializovaných služeb; převaha proaktivního nad reaktivním způsobem výkonu agendy OH obce.
35	Flexibilní systém platby za služby pro odpady obce.	Kombinovaná platba za výsyp a množství odpadů; úhrada za shromážděné suroviny.
36	Spolupráce s kolektivními systémy (obaly, zpětný odběr).	Optimalizace infrastruktury a řízení OH dle podmínek kolektivních systémů; využití pobídek kolektivních systémů pro rozvoj OH obce.
37	Zajištění kvantitativního přehledu o výkonnosti částí systému shromažďování odpadů a množství shromažďovaných a svážených odpadů.	Identifikace nádob a množství odpadů v nádobách při svozu (značení nádob, vážení při výsypu); vážení odpadů svezných z obce přímo na vozidle, kontrola a vyhodnocování výsypu odpadů.
38	Snížení negativních vlivů OH na život v obci.	Snížování hlukové zátěže z OH technickými opatřeními, snižování dopravní zátěže optimalizací logistiky, zlepšování vzhledu kontejnerových stání, přemístění činností OH do vhodnějších lokalit na území města; pojištění a/nebo smluvní zajištění služeb OH pro případ mimořádných událostí a podobně.
39	Zapojení živnostníků do systému OH obce.	Vytvoření podmínek pro zapojení živnostníků (drobných firem a institucí s menší produkcí odpadů obdobných komunálním) do systému OH města.
40	Zajištění výkonnosti a efektivity služeb pro odpadové hospodářství.	Porovnávání cen za služby OH průzkumy u jiných obcí, průběžné nastavování rozsahu služeb podle skutečných potřeb obce, ověřování cen za služby OH soutěžením služeb pro OH.
41	Využití finančních podpor pro rozvoj OH obce.	Příprava rozvojových záměrů OH města vhodných pro dotační financování, využití finančních podpor pro rozvojové záměry OH města nezbytné pro dosahování cílů OH obce.

Příloha č. 3

Číselník cílů pro rozvoj OH obce

Kód	Cíl	Indikátor	Opatření
1	Snížení množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů.	a) Skládkované odpady [t]; b) Skládkované BRKO [kg/obyv.].	10, 11, 12, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 30, 31, 32, 33, 34, 40, 41
2	Zvýšení separace papíru, skla, plastů, kovů za účelem jejich dalšího využití.	a) Separované odpady [kg/obyv.; t]; b) Účinnost separace [% potenciálu produkce].	10, 11, 12, 20, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 39, 40, 41
3	Zvýšení separace bioodpadů.	Separované bioodpady 20 01 08, 20 02 01 [kg/obyv.; t].	10, 11, 12, 21, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 34, 40, 41
4	Zvýšení separace NO.	Separované odpady [kg/obyv.; t].	10, 11, 22, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 40, 41
5	Zvýšení zpětného odběru VEEZ, baterií a akumulátorů a dalších výrobků s ukončenou životností dle podle části čtvrté zákona o odpadech.	Separované odpady v rámci zpětného odběru [kg/obyv.; t].	10, 11, 12, 22, 23, 24, 30, 31, 32, 33, 34, 36
6	Zvýšení využití směsného komunálního odpadu.	Využití odpadu *) [kg/obyv.; %; t].	25, 32, 33, 40, 41
7	Zajištění zejména energetického využití SKO (po vytrídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů).	Energetické využití odpadu **) [kg/obyv.; %; t].	25, 32, 33, 40, 41
8	Zvýšení využití objemného odpadu.	Využití odpadu [kg/obyv.; %; t].	25, 32, 33, 40, 41
9	Zajištění přednostního předcházení nebo opětovného využití odpadů od občanů.	Předcházení nebo opětovné využití odpadů [kg/obyv.; t].	26, 10, 11, 12, 30, 31, 32, 33, 34, 41
10	Zvýšení využití stavebních odpadů.	Využití odpadu [kg/obyv.; %; t].	10, 11, 12, 23, 30, 31, 32, 33, 34, 40
11	Zlepšení kvality odpadového hospodářství za účelem zlepšení služeb občanům obce, optimalizaci OH a snížení rizik.	Stanovit individuálně dle typu cílové hodnoty.	10, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 40, 41