

OZNÁMENÍ KONCEPCE

podle přílohy č. 7 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Koncepce:

Plán odpadového hospodářství Města Hodonín 2017-2026

Předkladatel:

Město Hodonín
Masarykovo náměstí 53/1, 695 01 Hodonín

září 2016

OBSAH:

OBSAH:	2
SEZNAM OBRÁZKŮ	3
SEZNAM TABULEK	3
SEZNAM GRAFŮ	3
SEZNAM ZKRATEK:	4
A. ÚDAJE O PŘEDKLADATELI	5
A.1. NÁZEV ORGANIZACE	5
A.2. IČ	5
A.3. SÍDLLO (BYDLIŠTĚ).....	5
A.4. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, BYDLIŠTĚ (PRACOVÍŠTĚ), TELEFON A E-MAIL OPRÁVNĚNÉHO ZÁSTUPCE OZNAMOVATELE	5
B. ÚDAJE O KONCEPCI	6
B.1. NÁZEV	6
B.2. OBSAHOVÉ ZAMĚŘENÍ (OSNOVA)	6
B.3. CHARAKTER	8
B.4. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY POŘÍZENÍ.....	9
B.5. ZÁKLADNÍ PRINCIPY A POSTUPY (ETAPY) ŘEŠENÍ	9
B.6. HLAVNÍ CÍLE	11
B.6.1. Charakteristika normativních opatření POH Hodonín a strategické cíle	11
B.6.2. Cíle POH Hodonín	11
B.6.3. Plánovaná opatření pro předcházení vzniku, snížení nebo kompenzaci všech závažných negativních vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení koncepce	13
B.6.4. Předcházení vzniku odpadů v městě Hodonín	16
B.6.5. Zásady pro nakládání s odpady	17
B.6.6. Obecná kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Hodonín zpracován	17
B.7. PŘEHLED UVAŽOVANÝCH VARIANT ŘEŠENÍ	18
B.8. VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM A MOŽNOST KUMULACE VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ S JINÝMI ZÁMĚRY	19
B.9. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN DOKONČENÍ	19
B.10. NÁVRHOVÉ OBDOBÍ	20
B.11. ZPŮSOB SCHVALOVÁNÍ	20
C. ÚDAJE O DOTČENÉM ÚZEMÍ	21
C.1. VYMEZENÍ DOTČENÉHO ÚZEMÍ	21
C.2. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ, KTERÉ MOHOU BÝT KONCEPCÍ OVLIVNĚNY	21
C.3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	21
C.3.1. Charakteristika území	22
C.3.2. Ovzduší	23
C.3.3. Voda	24
C.3.4. Geomorfologie a geologické poměry	26
C.3.5. Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa	27
C.3.6. Hluk	28
C.3.7. Krajina	29
C.3.8. Příroda, chráněná území, ÚSES	29
C.3.9. Staré ekologické zátěže	32
C.3.10. Odpady	32
C.4. STÁVAJÍCÍ PROBLÉMY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.....	35

D. PŘEDPOKLÁDANÉ VLIVY KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ VE VYMEZENÉM DOTČENÉM ÚZEMÍ	36
E. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	37
E.1. VÝČET MOŽNÝCH VLIVŮ KONCEPCE PŘESAHUJÍCÍCH HRANICE ČESKÉ REPUBLIKY	37
E.2. MAPOVÁ DOKUMENTACE A JINÁ DOKUMENTACE TÝKAJÍCÍ SE ÚDAJŮ V OZNÁMENÍ KONCEPCE	37
E.3. DALŠÍ PODSTATNÉ INFORMACE PŘEDKLADATELE O MOŽNÝCH VLIVECH NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ	37
E.4. STANOVISKO ORGÁNU OCHRANY PŘÍRODY, POKUD JE VYŽADOVÁNO PODLE § 45I ODS. 1 ZÁKONA Č. 114/1992 SB., VE ZNĚNÍ ZÁKONA Č. 218/2004 SB.	37
PŘÍLOHOVÁ ČÁST	39

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obrázek 1: Katastr města Hodonín	21
Obrázek 2 Vodní režim ORP Hodonín.....	25
Obrázek 3 Horninové prostředí a geologie	26
Obrázek 4: Prvky ochrany přírody	31

SEZNAM TABULEK

Tabulka 1: Přehled cílů POH Hodonín	11
Tabulka 2: Cíle a opatření k cílům POH města Hodonín.....	13
Tabulka 3: Kvalita ovzduší v lokalitě Hodonín	24
Tabulka 4: Plocha záplavových území Q100 na území jednotlivých obcí.....	25
Tabulka 5: Aktivní zóny záplavových území ve SO ORP Hodonín	25
Tabulka 6: Podíl orné půdy v obcích SO ORP Hodonín.....	27
Tabulka 7: Výměra ZPF k 30.6. 2014	28
Tabulka 8: Lesnatost dle jednotlivých obcí v letech 2010, 2012 a 2014	28
Tabulka 9: Kategorie lesa ve SO ORP Hodonín	28
Tabulka 10: Nadregionální biocentra	30
Tabulka 11: Nadregionální biokoridory	30
Tabulka 12: Regionální centra	30
Tabulka 13: Lokální biocentra	30
Tabulka 14: Lokální biokoridory	31
Tabulka 16: Celková produkce a nakládání se všemi odpady v městě Hodonín v letech 2009-2015 ..	33

SEZNAM GRAFŮ

Graf 1: Produkce a nakládání všech odpadů v městě Hodonín v období 2009 - 2015 [t]	33
Graf 2: Produkce a nakládání všech odpadů na obyvatele v městě Hodonín v období 2009-2015 [kg]	34
Graf 3: Celková produkce ostatních a nebezpečných odpadů v JMK v období 2009 - 2013 (tis. t)	34

SEZNAM ZKRATEK:

Zkratka	Význam
BaP	benzo(a)pyren
BAT	nejlepší dostupná technika
BREF	referenční dokumenty o nejlepších dostupných technikách
DIČ	daňové identifikační číslo
EVL	Ekologicky významná lokalita
CHKO	Chráněná krajinná oblast
IČ	identifikační číslo
ISOH	Informační systém odpadového hospodářství
JMK	Jihomoravský kraj
KO	komunální odpad
KÚ	Krajský úřad
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
ORP	obec s rozšířenou působností
PM ₁₀	prachové částice frakce 10 µm
PM _{2,5}	prachové částice frakce 2,5 µm
POH	Plán odpadového hospodářství
POH ČR	Plán odpadového hospodářství České republiky
POH JMK	Plán odpadového hospodářství Jihomoravského kraje
SKO	spalitelný komunální odpad
ÚSES	Územní systém ekologické stability (krajiny)
ZCHÚ	zvláště chráněné území
ZPF	zemědělský půdní fond
ZÚ	záplavové území
ŽP	životní prostředí

Chemické značky a vzorce, zkratky jednotek apod. nejsou uváděny, neboť se předpokládá gramotnost čtenáře tohoto materiálu minimálně na úrovni absolventa základní školy.

A. ÚDAJE O PŘEDKLADATELI

A.1. NÁZEV ORGANIZACE

Město Hodonín

A.2. IČ

00 28 48 91

A.3. SÍDLO (BYDLIŠTĚ)

Masarykovo náměstí 53/1,695 01 Hodonín

A.4. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, BYDLIŠTĚ (PRACOVÍŠTĚ), TELEFON A E-MAIL OPRÁVNĚNÉHO ZÁSTUPCE OZNAMOVATELE

Zastoupení Města Hodonín:

zastoupený: Mgr. Milan Lúčka, starosta města Hodonín
se sídlem: Masarykovo náměstí 53/1,695 01 Hodonín
IČ: 00 28 48 91
DIČ: CZ699001303, je plátcem DPH
bankovní spojení: Komerční Banka, a. s., KB Hodonín, č. ú. 424671/0100
Telefon: 518 316 111
e-mail: podatelna@muhodonin.cz
ID datové schránky: mwvbkvs
Web: <http://www.hodonin.eu>

Zastoupení na základě plné moci:

ECO – Management, s.r.o.,
K Západí 2033/54, 621 00 Brno - Řečkovice
IČ: 46972218
jednatel: RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.
tel.: 549492857
mobil: 603217052
e-mail: hrebicek@iba.muni.cz

B. ÚDAJE O KONCEPCI

B.1. NÁZEV

Plán odpadového hospodářství Města Hodonín 2017 – 2026

B.2. OBSAHOVÉ ZAMĚŘENÍ (OSNOVA)

Do dokumentu „Plán odpadového hospodářství města Hodonín na období 2017 - 2026“ (dále jen „Plán odpadového hospodářství města Hodonín“ nebo „POH Hodonín“) je promítnuta strategie města Hodonín v oblasti odpadového hospodářství na následující desetileté období.

Struktura POH Hodonín je dána především § 44 zákona o odpadech a dalšími souvisejícími právními předpisy, včetně prováděcích předpisů, včetně Nařízení vlády č. 352/2014 ze dne 22. prosince 2014 o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024 a příslušným Usnesením vlády ČR č. 1080 o nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024 vycházející z platných směrnic Evropské unie a metodického návodu Evropské komise pro sestavení plánu odpadového hospodářství, a obecně závaznou vyhláškou JMK č. 1/2016, kterou se vyhláší závazná část POH JMK 2016-2025.

POH Hodonín sestává z části analytické, závazné a směrné.

Obsahová struktura POH Hodonín je následující:

1 Úvod

- 1.1 Základní identifikační údaje města Hodonín
- 1.2 Všeobecné údaje
 - 1.2.1 Základní informace o působnosti, struktuře a obsahu POH JMK
 - 1.2.2 Stručná územní charakteristika města Hodonín
 - 1.2.3 Demografická a sociální charakteristika města Hodonín

2 Analytická část

- 2.1 Datové zdroje
- 2.2 Rozdělení komunálních odpadů a způsobů nakládání
 - 2.2.1 Rozdělení odpadů na zájmové toky
 - 2.2.2 Rozdělení nakládání na hlavní způsoby nakládání s KO
- 2.3 Posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních odpadů
 - 2.3.1 Odpady celkem
 - 2.3.2 Nebezpečné druhy odpadů v komunálním odpadu
 - 2.3.3 Komunální odpady
 - 2.3.4 Směsný komunální odpad
 - 2.3.5 Biologicky rozložitelné komunální odpady
 - 2.3.6 Obalové odpady
 - 2.3.7 Materiálově využitelné složky z tříděného sběru komunálního odpadu
 - 2.3.8 Papír z tříděného sběru
 - 2.3.9 Plast z tříděného sběru
 - 2.3.10 Sklo z tříděného sběru
 - 2.3.11 Kovy z tříděného sběru
 - 2.3.12 Stavební a demoliční odpady
 - 2.3.13 Odpadní elektrická a elektronická zařízení
 - 2.3.14 Odpadní oleje
- 2.4 Vyhodnocení stávajících systémů sběru a nakládání s odpady na území města Hodonín

- 2.4.1 Základní strategie odpadového hospodářství města Hodonín
- 2.4.2 Plán odpadového hospodářství města Hodonín 2005-2014
- 2.4.3 Stávající systémy sběru a nakládání s odpady na území města Hodonín
- 2.5 Posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady

3 Závazná část

- 1. Úvod
- 2. Cíle a opatření pro nakládání s vybranými druhy odpadů
 - 2.1 Nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady
 - 2.1.1 Komunální odpad
 - 2.1.2 Směsný komunální odpad
 - 2.1.3 Biologicky rozložitelné komunální odpady
 - 2.1.4 Biologicky rozložitelné odpady z kuchyní a stravoven a vedlejší produkty živočišného původu⁴
 - 2.2 Nakládání s obalovými odpady
 - 2.3 Nakládání s nebezpečnými složkami komunálního odpadu
 - 2.4 Nakládání se stavebními a demoličními odpady
 - 2.5 Nakládání s výrobky s ukončenou životností s režimem zpětného odběru
 - 2.5.1 Odpadní elektrozařízení pocházející z domácností
 - 2.5.2 Odpadní baterie a akumulátory
 - 2.5.3 Odpadní pneumatiky
 - 2.6 Systém sběru odpadů
- 3. Opatření k omezení odkládání odpadů mimo místa k tomu určená a zajištění nakládání s odpady, jejichž vlastníkem není znám nebo zanikl
- 4. Předcházení vzniku odpadů v městě Hodonín
- 5. Přehled cílů stanovených v Plánu odpadového hospodářství města Hodonín
- 6. Odpovědnost za plnění Plánu odpadového hospodářství města Hodonín a zabezpečení kontroly plnění a změny Plánu odpadového hospodářství města Hodonín
- 7. Soustava indikátorů odpadového hospodářství města Hodonín
 - 7.1 Přehled základních indikátorů k hodnocení stavu odpadového hospodářství města Hodonín
- 8. Plánovaná opatření pro předcházení vzniku, snížení nebo kompenzaci všech závažných negativních vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení koncepce

4 Směrná část

- 1. Návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady
 - 1.1 Komunální odpady (zahrnuje komunální odpady, směsný komunální odpad, biologicky rozložitelné komunální odpady, velkoobjemový komunální odpad)
 - 1.1.1 Směsný komunální odpad
 - 1.1.2 Biologicky rozložitelné odpady, včetně komunálních
 - 1.1.3 Velkoobjemový komunální odpad
 - 1.1.4 Komunální odpady výše neuvedené
 - 1.2 Stavební a demoliční odpady
 - 1.3 Nebezpečné odpady
 - 1.4 Výrobky s ukončenou životností a s režimem zpětného odběru (obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje)
 - 1.4.1 Obaly a obalové odpady, odpadní elektrozařízení pocházející z domácností, odpadní baterie a akumulátory, odpadní pneumatiky, odpadní oleje
- 2. Obecná kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Hodonín zpracován

2.1 Kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů

B.3. CHARAKTER

POH Hodonín sestává z části analytické včetně celkového úvodu, dále z části závazné a směrné.

Úvod

V úvodu jsou uvedena obecná ustanovení, zejména základní identifikační údaje města Hodonín a všeobecné údaje, které poskytují základní informace o působnosti, struktuře a obsahu POH Hodonín, stručnou územní charakteristiku města, geografické a klimatické údaje, demografické a ekonomické údaje. Tato charakteristika vymezuje základní rámec pro hospodaření s odpady v městě Hodoníně.

I. Analytická část

Analytická část POH Hodonín obsahuje vyhodnocení stavu odpadového hospodářství města Hodonín, zejména:

- a) posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních odpadů,
- b) 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 Jihomoravského kraje,
- c) posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady.

II. Závazná část

Závazná část POH Hodonín obsahuje opatření pro předcházení vzniku odpadů v souladu s Plánem odpadového hospodářství Jihomoravského kraje a stanoví cíle a opatření k jejich dosažení v rámci systému nakládání s odpady města Hodonín a soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů POH Hodonín pro:

- a) nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady,
- b) nakládání s obalovými odpady,
- c) nebezpečnými složkami komunálních odpadů,
- d) nakládání se stavebními odpady, pokud město Hodonín stanovilo obecní systém nakládání se stavebním odpadem,
- e) nakládání s výrobky s ukončenou životností a vybranými odpady podle části čtvrté zákona o odpadech v případě, že provozuje místo zpětného odběru v rámci spolupráce s povinnými osobami,
- f) přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování komunálních odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí,
- g) snižování množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů,
- h) snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu.

Závazná část POH Hodonín je závazným podkladem a pro rozhodovací a jiné činnosti příslušných odborů městského úřadu města Hodonín v oblasti odpadového hospodářství. Závazná část reflektuje Strategii a vytyčené priority rozvoje odpadového hospodářství ČR v POH ČR a POH JMK, jejich cíle, zásady, opatření a příslušné indikátory pro období 2015-2024, které zohledňují politiku životního prostředí ČR, evropské závazky ČR a potřeby současného odpadového hospodářství v městě Hodonín a JMK. Závazná část POH Hodonín, je založena na principu dodržování hierarchie nakládání s odpady.

III. Směrná část

Směrná část POH Hodonín obsahuje:

- a) návrhy na zlepšení systému města Hodonín v nakládání s komunálními odpady,
- b) kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Hodonín zpracován.

B.4. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY POŘÍZENÍ

POH Hodonín je zpracován na základě obecně závazné vyhlášky JMK č. 1/2016, kterou se vyhláší závazná část POH JMK 2016-2025 a která zajišťuje plnění požadavků § 44 zákona o odpadech a dalších souvisejících právních předpisů, včetně prováděcích předpisů, včetně Nařízení vlády č. 352/2014 ze dne 22. prosince 2014 o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024 a příslušným Usnesením vlády ČR č. 1080 o nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015-2024 vycházející z platných směrnic Evropské unie a metodického návodu Evropské komise pro sestavení plánu odpadového hospodářství.

Plán odpadového hospodářství města Hodonín stanoví v souladu s principy udržitelného rozvoje cíle, zásady a opatření pro nakládání s odpady na katastrálním území města Hodonín (dále jen „Hodonín“ nebo „město“).

B.5. ZÁKLADNÍ PRINCIPY A POSTUPY (ETAPY) ŘEŠENÍ

- Plán odpadového hospodářství města Hodonín stanoví v souladu s principy udržitelného rozvoje cíle, zásady a opatření pro nakládání s odpady na katastrálním území města Hodonín (dále jen „Hodonín“ nebo „město“).
- POH Hodonín se vztahuje na nakládání se všemi komunálními odpady skupiny 20 a 1510 Katalogu odpadů (dále jen „katalog“).
- Závaznou část POH Hodonín a její změnu schválí Zastupitelstvo města Hodonína. Závazná část POH Hodonín je závazným podkladem pro činnost města v oblasti odpadového hospodářství a podkladem pro zpracování územně plánovací dokumentace města.
- POH Hodonín je zpracován na dobu 10 let tj. období 2017 až 2026, a bude změněn bezprostředně po každé zásadní změně podmínek, na jejichž základě byl zpracován.

Konkrétní postupy, které jsou předmětem řešení POH Hodonín, vycházejí z vyhodnocení stavu odpadového hospodářství města uvedeného v **analytické části**.

Vyhodnocení bylo provedeno z dostupných databázových zdrojů týkajících se odpadového hospodářství na území města. Základním datovým zdrojem použitým pro zpracování POH města Hodonín je elektronická databáze zpracovaných hlášení o produkci a nakládání s odpady za období let 2009–2015. Použitá data odpovídají údajům z Informačního systému odpadového hospodářství (dále jen „ISOH“), který shromažďuje primární údaje o produkci a nakládání s odpady v ČR, ohlašované na základě zákonné povinnosti evidence odpadů a jsou navíc v jednotlivých letech kontrolována na přítomnost chybných a odlehlých hodnot a neodevzdaných hlášení ze strany tzv. „hříšníků“, tj. původců, kteří v daném roce nesplnili svoji zákonnou povinnost podat hlášení. Databázi ISOH pro MŽP spravuje CENIA, česká informační agentura životního prostředí (dále jen „CENIA“). Dále pak data z ročních hlášení autorizované společnosti EKO-KOM a data o systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území města Hodonína od městského úřadu v Hodoníně.

Pro komplexní analýzu a vyhodnocení stavu odpadového hospodářství v Hodoníně byly rovněž využity další datové zdroje (Českého statistického úřadu, RISY Ministerstva pro místní rozvoj, koncepčních dokumentů města Hodonín, Portálu JMK a dalších), zejména Seznam oprávněných osob

k nakládání s odpady včetně jejich povolených odpadů které nakládají s odpady ve městě Hodoníně a které vydal Krajský úřad Jihomoravského kraje¹, (dále Seznam oprávněných osob), který je aktualizován průběžně pracovníky odboru životního prostředí KÚ JMK.

Údaje o stavu odpadového hospodářství na území města, jeho dosavadním vývoji a trendech se staly základem pro formulaci **závazné části** POH. V závazné části jsou formulovány základní principy pro nakládání s odpady na území města. Cíle, zásady a opatření vytyčené v POH města jsou navrženy tak, aby podporovaly hierarchii nakládání s odpady definovanou zákonem o odpadech a stanovily dlouhodobou strategii rozvoje odpadového hospodářství města. Strategické cíle odpadového hospodářství ČR na období 2015-2024 vytyčené v POH ČR a strategické cíle POH JMK a města Hodonín vytyčené na období 2017-2026 jsou:

- 1. Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce komunálních odpadů.**
- 2. Minimalizace nepříznivých účinků vzniku komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.**
- 3. Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.**
- 4. Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.**

Pro prosazení a možnost realizace principů a cílů uvedených v závazné části slouží soustava nástrojů uvedených ve **směrné části** POH. Jako nástroj zpětné vazby pro možnost sledování stavu odpadového hospodářství města a vyhodnocování plnění stanovených cílů zde slouží soustava indikátorů. Směrná část Plánu odpadového hospodářství města Hodonín obsahuje:

a) návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady:

Při výběru projektů na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady budou zvažovány aspekty, týkající se přímo životního prostředí a veřejného zdraví uvedené v kapitole 2.1. POH. V této kapitole je provedeno posouzení záměrů na potřebná zařízení pro nakládání s odpady a systém sběru a svozu odpadů, a to s ohledem na plnění stanovených cílů POH Hodonín vztažené na nejdůležitější odpadové toky dle Závazné části POH Hodonín a stanoveny zásady pro:

- a) Prevenci vzniku odpadu.
- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.
- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.
- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.
- e) Relevantní záměry podpory z veřejných zdrojů.

b) kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Hodonín zpracován:

POH Hodonín byl vypracován v souladu s POH JMK na základě splnění následujících podmínek:

- a) Stabilita právního prostředí v oblastech ovlivňujících odpadové hospodářství.
- b) Stabilita ekonomického prostředí na světové i národní úrovni.
- c) Připravenost řešit krizové stavy a živelné pohromy na území města Hodonín.
- d) Odpovědnost města Hodonín za vytyčené cíle a opatření POH Hodonín, jež povedou ke zvýšené odpovědnosti populace za životní prostředí a zdraví lidí na území města Hodonín.

POH Hodonín byl vypracován na základě specifických podmínek identifikovaných v jeho analytické části ve kapitole 2.4 Vyhodnocení stávajících systémů sběru a nakládání s odpady na území města Hodonín

¹<http://www.kr-jihomoravsky.cz/websouhlasy/>

Město Hodonín bude každoročně vyhodnocovat pomocí soustavy indikátorů plnění cílů POH Hodonín a na vyžádání je poskytne orgánu státní správy a zároveň zprávu zveřejní na portálu veřejné správy. Zpráva bude obsahovat vyhodnocení vlivu na životní prostředí a veřejné zdraví.

B.6. HLAVNÍ CÍLE

B.6.1. Charakteristika normativních opatření POH Hodonín a strategické cíle

Strategické cíle odpadového hospodářství ČR na období 2015-2024 vytyčené v POH ČR a strategické cíle POH JMK a města Hodonín vytyčené na období 2017-2026 jsou:

1. **Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce komunálních odpadů.**
2. **Minimalizace nepříznivých účinků vzniku komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.**
3. **Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.**
4. **Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.**

B.6.2. Cíle POH Hodonín

V následující tabulce jsou přehledně uvedeny cíle POH města Hodonín, rozdělené na:

- strategické cíle,
- hlavní cíle,
- dílčí cíle.

Tabulka 1: Přehled cílů POH Hodonín

Pořadové číslo	Umístění v kapitole Závazné části POH Hodonín	Definice cíle	Typ cíle
1.	1	Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce komunálních odpadů.	Strategický
2.	1	Minimalizace nepříznivých účinků vzniku komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	Strategický
3.	1	Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.	Strategický
4.	1	Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	Strategický
5.	2.1.1	Nadále podporovat zavedený tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů.	Hlavní cíl
6.	2.1.1	Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako jsou papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto odpady podobné odpadům z domácností.	Hlavní cíl
7.	2.1.2	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	Hlavní cíl

Pořadové číslo	Umístění v kapitole Závazné části POH Hodonín	Definice cíle	Typ cíle
		platnou legislativou.	
8.	2.1.3	Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnosti z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.	Hlavní cíl
9.	2.3.	Snižovat měrnou produkci nebezpečných složek komunálních odpadů.	Hlavní cíl
10.	2.3	Zvyšovat podíl využitých nebezpečných složek komunálních odpadů.	Hlavní cíl
11.	2.3	Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými složkami komunálních odpadů na lidské zdraví a životní prostředí.	Hlavní cíl
12.	2.4	Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů ve městě Hodonín pro jejich materiálové využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou týkající se stavebního a demoličního odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Hlavní cíl
13.	2.5.1	Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.	Hlavní cíl
14.	2.5.2	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.	Hlavní cíl
15.	2.5.3	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.	Hlavní cíl
16.	2.6	Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřený a efektivní systém svozu a sběru odpadů na území města Hodonín.	Hlavní cíl
17.	3	Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Dílčí cíl
18.	3	Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady jejichž vlastník není znám nebo zanikl.	Dílčí cíl
19.	4	V návaznosti na Koncepci environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Dílčí cíl
20.	4	Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.	Dílčí cíl
21.	4	Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálního odpadu a následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Dílčí cíl
22.	4	Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodloužení životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.	Dílčí cíl
23.	4	Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení	Dílčí cíl

Pořadové číslo	Umístění v kapitole Závazné části POH Hodonín	Definice cíle	Typ cíle
		vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.	

B.6.3. Plánovaná opatření pro předcházení vzniku, snížení nebo kompenzaci všech závažných negativních vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení koncepce

Tabulka 2: Cíle a opatření k cílům POH města Hodonín

Pořadové číslo	Definice cíle	Opatření
1.	Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
2.	Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	U jednotlivých druhů odpadu i způsobu jejich nakládání je nutné hodnocení jednotlivých toků odpadů a jejich potencionálních dopadů na lidské zdraví a životní prostředí.
3.	Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.	Viz cíl č. 1.
4.	Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	Nepreferovat úspory primárních zdrojů na úkor energetické náročnosti zpracování odpadů, vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví.
5.	Nadále podporovat zavedený tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů.	Viz opatření k cíli č.5 a 6. Podporu realizovat za pomoci účinných nástrojů, například finančními pobídkami a výchovou a osvětou obyvatel.
6.	Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako jsou papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto odpady podobné odpadům z domácností.	Viz opatření k cíli č.5 a 6.
7.	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.	Viz opatření k cíli č.7. Energetickému využití předřadit kompostování a anaerobní rozklad před energetické využití těch odpadů, u kterých to z hlediska především environmentálních a zdravotních rizik je možné.

8.	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.	Viz opatření k cíli č.8. Pro využití biologicky rozložitelných komunálních odpadů musí být stanoveny limity pro nebezpečné látky včetně mikrobiologických parametrů.
9.	Snížovat měrnou produkci nebezpečných komunálních odpadů.	Viz opatření k cíli č.9. Kontrolovat, zda jde o skutečné snížení produkce nebo jen administrativní úpravu.
10.	Podporovat zvyšování podílu materiálově využitých nebezpečných odpadů.	Viz opatření k cíli č.9. Kontrolovat, zda jde o skutečné využití nebo jen administrativní úpravu. Nepreferovat materiálové využití na úkor vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví.
11.	Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Viz opatření k cíli č.11. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měly plnit parametry BAT technologií.
12.	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 pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Viz opatření k cíli č.12. Nepreferovat úspory primárních zdrojů na úkor energetické náročnosti zpracování odpadů, vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví. Důsledně kontrolovat rizikovost (případnou, kontaminaci) recyklovaných stavebních odpadů a kvalitu vzniklých substrátů v kontextu jejich budoucího použití. Recykláty musí splňovat kritéria, která svými parametry zabrání kontaminaci životního prostředí a nebudou příčinou expozice člověka toxickým látkám.
13.	Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.	Viz opatření k cíli č.13. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní úpravu.
14.	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.	Viz opatření k cíli č.14. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní úpravu.
15.	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.	Viz opatření k cíli č.15. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní

		úpravu.
16.	Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřený a efektivní systém svozu a sběru odpadů na území města Hodonín.	Viz opatření k cíli č.16. Preferovaná zařízení musí splňovat podmínky BAT technologií. Při aplikaci cíle respektovat požadavky stanovené pro ZCHÚ. Při realizaci konkrétních zařízení respektovat a dodržovat všechna opatření pro předcházení, snížení či kompenzaci potenciálních negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví tak, jak to vyplývá z konkrétní přípravy konkrétních projektů a aktivit (například podmínky vyplývající z řízení v rámci posuzování vlivů záměru na životní prostředí nebo z řízení podle stavebního zákona).
17.	Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Viz opatření k cíli č.17, 18. Využít prvků veřejné správy územních celků (vyhlášky obcí apod.).
18.	Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady jejichž vlastník není znám nebo zanikl.	Viz opatření k cíli č.17, 18. Využít prvků veřejné správy územních celků (vyhlášky obcí apod.).
19.	V návaznosti na Koncept environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov, a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Viz opatření k cílům č.19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
20.	Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23.
21.	Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálního odpadu a následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
22.	Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodloužení životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
23.	Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.

B.6.4. Předcházení vzniku odpadů v městě Hodonín

Prevence v odpadovém hospodářství ve městě Hodonín bude směřovat jak ke snižování množství vznikajících komunálních odpadů, tak ke snižování jejich nebezpečných vlastností, které mají nepříznivý dopad na životní prostředí a zdraví obyvatel. Za prevenci v této oblasti je rovněž považováno komunitní kompostování, opětovné využití výrobků a příprava k němu. Cíle a opatření v předcházení vzniku odpadů ve městě Hodonín jsou zaměřeny obecně na prevenci vzniku odpadů se zdůrazněním prevence u vybraných toků KO.

Hlavní přínosy lze očekávat v oblasti zabezpečení dostupných informací na různých úrovních, zvýšení povědomí o problematice, zvýšení pocitu vlastní zodpovědnosti, reálného prosazování opatření jak u občanů tak institucí v oblasti prevence vzniku odpadů.

Cíle:

- a) **V návaznosti na Koncepci environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.**
- b) **Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.**
- c) **Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.**
- d) **Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodlužování životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.**
- e) **Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.**

Opatření:

- a) Vytvořit a zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních města Hodonín. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).
- b) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných oděvů, textilu, obuvi, hraček, knih, časopisů, nábytku, koberců, nářadí a dalších znovupoužitelných výrobků. Veřejně propagovat činnosti neziskových organizací zpětně odebírajících výrobky k opětovnému použití a podobných subjektů a zajistit vytvoření interaktivní veřejně přístupné sítě (mapy) těchto organizací a středisek.
- c) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných elektrických a elektronických zařízení a za účelem snižování produkce odpadů z těchto výrobků.
- d) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů zaměřených na snížení produkce odpadů z potravin.
- e) Zajistit informační a vzdělávací podporu problematiky předcházení vzniku odpadů na všech úrovních územní samosprávy města Hodonín s ohledem na stabilizaci produkce a postupné snižování produkce komunálních odpadů.
- f) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů zaměřených předcházení vzniku odpadů ze stavebnictví pro občany
- g) Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi domácích, komunitních a obecních kompostování biologicky rozložitelných odpadů u fyzických osob.

B.6.5. Zásady pro nakládání s odpady

Zásadní pozornost v POH Hodonín je věnována nakládání s komunálními odpady. Součástí Směrné část POH jsou návrhy na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady:

Při výběru projektů na zlepšení obecního systému nakládání s komunálními odpady budou zvažovány aspekty, týkající se přímo životního prostředí a veřejného zdraví.

V této kapitole POH je provedeno posouzení záměrů na potřebná zařízení pro nakládání s odpady a systém sběru a svozu odpadů, a to s ohledem na plnění stanovených cílů POH Hodonín vztažené na nejdůležitější odpadové toky dle Závazné části POH Hodonín a stanoveny zásady pro:

- a) Prevenci vzniku odpadu.
- b) Třídění, sběr a svoz odpadu.
- c) Zařízení k využití a/nebo k odstranění.
- d) Prioritní směřování podpory z veřejných zdrojů.
- e) Relevantní záměry podpory z veřejných zdrojů.

B.6.6. Obecná kritéria hodnocení změn podmínek, na jejichž základě byl POH města Hodonín zpracován

Město Hodonín bude každoročně vyhodnocovat pomocí soustavy indikátorů plnění cílů POH Hodonín a na vyžádání je poskytne orgánu státní správy a zároveň zprávu zveřejní na portálu veřejné správy.

Kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů Město Hodonín stanovuje následující kritéria pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů:

- a) Podporovat výstavbu zařízení a systémy sběru, třídění a svozu odpadů (nového sběrného dvora a dotřídňovací linky), u kterých bude ekonomicky a technicky prokázána účelnost jejich provozování na regionální úrovni, vzhledem k přiměřenosti stávající sítě zařízení a v souladu s POH JMK.
- b) Podporovat projekty tam, kde návrh nového zařízení bude v souladu s legislativními, technickými požadavky a nejlepšími dostupnými technikami a kde bude záruka oborného provozování dané technologie.
- c) Doporučovat zařízení odpovídající svou kapacitou regionálnímu významu, která budou platnou součástí systému nakládání s odpady JMK. Navrhovaná kapacita zařízení musí odpovídat potenciálu uvažovaného regionu ve vazbě na reálné kapacity již schválených a provozovaných zařízení (nevyhodnocovat pouze na základě povolených kapacit, ale na základě reálných kapacit pro jednotlivé toky odpadů a komodity).
- d) Upřednostňovat technologie a zařízení umístěná do stávajících areálů zařízení k nakládání s odpady, pokud mají vhodné podmínky pro jejich rozšiřování.
- e) V rámci procesu hodnocení vztahujícího se k podpoře z veřejných zdrojů posuzovat zařízení k nakládání s odpady z pohledu zajištění vstupů příslušných druhů odpadů, s nimiž bude nakládáno, včetně posouzení podkladů dokládajících, že v dané oblasti je dostatek odpadů pro technologii nebo systém pro nakládání s odpady a že zařízení je adekvátní z hlediska kapacity.
- f) V rámci procesu hodnocení vztahujícího se k podpoře z veřejných zdrojů posuzovat zařízení k nakládání s odpady z pohledu smluvního zajištění odbytu výstupů ze zařízení.
- g) Při výběru projektů stanovit jako neopominutelné kritérium požadavky na co nejvyšší zohlednění požadavků ochrany přírody a krajiny, ochrany lidského zdraví.
- h) Při výběru projektů budou zvažovány následující aspekty:
 - Snížení emisí hlavních znečišťujících látek spojených s danou činností.

- Snížení emisí skleníkových plynů.
 - Snížení emisí prioritních nebezpečných látek spojených s danou činností.
 - Využívání nejlepších dostupných technik definované v BREF dokumentech.
 - Úspory energie.
 - Úspory spotřeby surovin.
 - Využívání obnovitelných či druhotných zdrojů surovin.
 - Zvýšení rozlohy zastavěných ploch (negativní aspekt).
 - Zábor pozemků určených k plnění funkcí lesa či půdy zemědělského půdního fondu první, popřípadě druhé třídy ochrany (negativní aspekt).
 - Zahrnutí environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty.
 - Snížení zdravotních rizik.
 - Odstraňování starých ekologických zátěží a rizik.
- i) Při výběru projektů pro nakládání s biologicky rozložitelnými komunálními odpady přednostně zařazovat kompostování a anaerobní rozklad před energetické využití odpadů tam, kde to je především z hlediska environmentálních a zdravotních rizik možné. Podporovat zavedení technologií hygienizace kalů, zejména z čistíren odpadních vod.
- j) Konkrétní záměry budou uskutečňovány za respektování ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy NATURA 2000 a lokalit výskytu zvláště chráněných druhů, včetně obecné ochrany přírody a krajiny v souladu se zákonem o ochraně přírody a krajiny. Při realizaci konkrétních rozvojových projektů v ZCHÚ je nezbytné vyloučit či minimalizovat možné střety záměrů s předměty a cíli ochrany těchto ZCHÚ.
- k) Minimalizovat zábor zemědělského půdního fondu, přednostně využívat zemědělskou půdu v nižších třídách ochrany a současně efektivněji využívat stávající nevyužívané plochy.
- l) Při realizaci aktivit minimalizovat zábor a zásah do pozemků určených k plnění funkcí lesa, především do lesů zvláštního určení a lesů ochranných.
- m) Při realizaci aktivit respektovat ochranu podzemních a povrchových vodních zdrojů. V odůvodněných případech zpracovat hydrogeologický průzkum, který stanoví možné ohrožení podzemních vod včetně návrhu opatření k minimalizaci vlivů.
- n) Při realizaci nových projektů předcházet znečištění ovzduší vhodnou lokalizací mimo hustě osídlené lokality a následně realizovat vhodná opatření pro ochranu před znečištěním ovzduší a působením hluku (například protihlukové stěny, pásy zeleně, technickoorganizační opatření apod.).
- o) V rámci nových projektů usilovat o snižování emisí všech znečišťujících látek s důrazem na tuhé znečišťující látky v dané lokalitě. Nepřekračovat hygienické limitní hodnoty, tzn. sledovat emisní a imisní zatížení. Před realizací aktivit zajistit odpovídající ochranu veřejného zdraví, v odůvodněných případech zpracovat vyhodnocení zdravotních rizik, včetně rozptylové a hlukové studie.
- p) Při přípravě a realizaci projektů přednostně volit technologie a techniky, jež jsou pro jednotlivá odvětví definována v BREF dokumentech a na úrovni nejlepších dostupných technik dle zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování, ve znění pozdějších předpisů.

B.7. PŘEHLED UVAŽOVANÝCH VARIANT ŘEŠENÍ

Zpracování dokumentu POH Hodonín jako koncepčního materiálu pro řízení oblasti nakládání s odpady na území kraje je výsledkem procesu zahrnujícího mj. takové kroky, jako jsou konzultace jednotlivých prvků POH, principů řešení, zpřesňování podkladů, tvorba a výběr optimálních cest pro stanovení závazné a směrné části POH. Obsah POH a v něm obsažené principy řešení byly v průběhu zpracování opakovaně konzultovány jak na úrovni města, tak se zainteresovanými subjekty působícími v oblasti nakládání s odpady. Výsledkem je předkládaný dokument. Na základě rozhodnutí těchto orgánů města pak vznikne finální verze dokumentu.

Z uvedených důvodů je POH Hodonín jako koncepce předkládán v jedné variantě. V rámci zpracovaného dokumentu pak tam, tam, kde to připadá v úvahu, jsou zvažována variantní řešení pro příslušnou dílčí konkrétní řešenou problematiku. Z těchto variant pak je vybrána optimální varianta rozpracována formou cílů a opatření v závazné části POH.

B.8. VZTAH K JINÝM KONCEPCÍM A MOŽNOST KUMULACE VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ S JINÝMI ZÁMĚRY

Při zpracování POH Hodonín byly využity a zohledněny následující dokumenty a koncepce města Hodonín a Jihomoravského kraje:

- Obecně závazná vyhláška č. 8/2015 o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, účinnost od 1. 1. 2016;
- Vyhláška č. 8/2012 o stanovení systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území města Hodonína, účinnost od 21.6.2012;
- Územní plán města Hodonín, platný od září 2014;
- Územně analytické podklady správního obvodu ORP Hodonín, platné od listopadu 2014;
- Plán odpadového hospodářství města Hodonín 2005-2010, prodloužen do roku 2012;
- Plán odpadového hospodářství JMK na období 2016-2025;
- Aktualizace strategické vize Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2020;
- Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014–2020;
- Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Jihomoravského kraje na léta 2011-2020;
- Vyhodnocení Plnění plánu odpadového hospodářství Jihomoravského kraje za jednotlivé roky 2009-2014;
- Aktualizace integrovaného programu ke zlepšení kvality ovzduší Jihomoravského kraje;
- Aktualizovaná Územní energetická koncepce Jihomoravského kraje – 2008;
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje;
- Koncepce ochrany přírody Jihomoravského kraje;
- Program rozvoje Jihomoravského kraje.

POH Hodonín respektuje uvedené koncepce v relevantních oblastech a doplňuje je v oblasti své působnosti.

Kumulace vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví s jinými záměry se v rovině koncepční nepředpokládá a to již z důvodu komplexního přístupu k řešení dotčených oblastí fungování města a dále přímé návaznosti nepředpokládá, a to zejména z toho důvodu, že příslušné konkrétní záměry, které vyplynou z uplatnění závazné části POH, budou podrobeny příslušným řízením podle obecně závazných předpisů v závislosti na charakteru záměru (proces posuzování vlivů na životní prostředí, řízení podle stavebního zákona). V rámci těchto řízení bude rovněž posuzována vazba na jiné záměry a způsob využití dotčeného území města.

B.9. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN DOKONČENÍ

Termín zpracování návrhu POH Hodonín je 1.9.2016 .
Následně bude POH Hodonín projednán v Radě města.
Předpokládaný termín předložení KÚ je 30.9.2016
Začátek platnosti POH Hodonín je stanoven na 1.2.2017.

B.10. NÁVRHOVÉ OBDOBÍ

POH Hodonín je zpracován na období 10 let, to znamená, že zahrnuje období od roku 2017 do roku 2026.

B.11. ZPŮSOB SCHVALOVÁNÍ

Bude projednáno a schváleno Radou Města Hodonín a po projednání na KÚ a schválení bude projednáno a schváleno Zastupitelstvem Města Hodonín.

C. ÚDAJE O DOTČENÉM ÚZEMÍ

C.1. VYMEZENÍ DOTČENÉHO ÚZEMÍ

Plán odpadového hospodářství města Hodonín stanoví v souladu s principy udržitelného rozvoje cíle, zásady a opatření pro nakládání s odpady na katastrálním území města Hodonín (dále jen „Hodonín“ nebo „město“).

Město Hodonín má asi 25 000 obyvatel.

Obrázek 1: Katastr města Hodonín



C.2. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ, KTERÉ MOHOU BÝT KONCEPCÍ OVLIVNĚNY

POH řeší v zásadě nakládání s odpady na katastrálním území města Hodonín.

Interakce se sousedícími územími jiných států (Slovensko) se nepředpokládá.

C.3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Poznámka:

V řadě případů nelze při charakterizaci jednotlivých prvků životního prostředí vytrhávat ze souvislostí pouze území katastru města. Proto je tam, kde je to účelné, provedena charakteristika vztahující se

k celému území ORP, i když předkládaný POH se vztahuje pouze k samotnému městu v rozsahu jeho katastru.

C.3.1. Charakteristika území

Hodonín leží na pravém břehu Moravy, u státních hranic se Slovenskem. Město bývalo významným hraničním přechodem mezi oběma samostatnými republikami. Hodonín má dlouholetou kulturní, podnikatelskou a sportovní tradici. První zmínka o Hodonínu se datuje od momentu, kdy Jan Jindřich, markrabě moravský, potvrdil privilegium královny Konstancie Hodonínským z roku 1228.

Správní území ORP Hodonín se nenachází v žádné rozvojové oblasti, avšak jím prochází rozvojová osa OS11 – Lipník nad Bečvou – Přerov – Uherské Hradiště – Břeclav – hranice ČR/Rakousko. Jedná se o území ovlivněné připravovanou rychlostní silnicí R55 v úseku Přerov – Uherské Hradiště – Břeclav, železničními tratěmi č. 270 v úseku Lipník nad Bečvou – Přerov (III. tranzitní železniční koridor), č. 330 Přerov – Břeclav (II. tranzitní železniční koridor) a spolupůsobením center Přerov, Uherské Hradiště, Veselí nad Moravou, Hodonín a Břeclav.

Správním obvodem ORP Hodonín prochází také železniční větev VIB. Transevropského multimodálního koridoru, který sleduje trasu koridoru konvenční železniční dopravy. Naopak nevede zde žádný koridor vysokorychlostní železniční dopravy, ani žádný další koridor konvenční dopravy železniční.

Rozvoj silniční dopravy je zde významným tématem, neboť jím prochází koridor republikového významu rychlostní silnice R55, který je vymezen v úsecích Olomouc – Přerov a dále Napajedla – Uherské Hradiště – Hodonín – Břeclav. Hlavními úkoly byla řešení územních souvislostí upřesněného koridoru R55 s cílem minimalizovat negativní vliv na ptačí oblast Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví.

Do širšího správního obvodu Hodonína zasahuje na východě území CHKO Bílé Karpaty, která však má na zbytek území zanedbatelný vliv. Tato CHKO je zároveň i biosférickou rezervací UNESCO. Podél toku řeky Moravy se rozkládají dva přírodní parky – Strážnické Pomoraví a Mikulčický luh, zahrnují v sobě zbytky lužních lesů. Velká část území je pokryta evropsky významnými lokalitami NATURA 2000.

Západní hranice CHKO prochází Sudoměřicemi ve vzdálenosti cca 5.8 km od hranic katastru města, pro který je řešen předkládaný POH. Uvedené velkoplošné chráněná území nezasahuje do katastru města Hodonína, tudíž se ho problematika řešení této koncepce nedotýká. Přírodní park Mikulčický luh zasahuje malou částí do samého jižního cípu katastrálního území Hodonína, bez zástavby. Území přírodního parku Strážnické Pomoraví do katastru města nezasahuje. Území NATURA 2000 (zejména Hodonínská Důbrava) zasahují do nezastavěných částí katastru města.

V katastru města Hodonín se nacházejí lázně Hodonín s vlastním přírodním léčivým zdrojem, a to rozsáhlými zdroji jodobromové solanky, nacházejícími se v nedalekém okolí. Kromě nízké mineralizace vyniká tato jodová voda vysokým obsahem jodu a svým složením patří mezi nejkvalitnější jodové vody v Evropě.

Lázně Hodonín poskytují cílenou léčebnou a rehabilitační péči s více než třicetiletou tradicí. Vysoká úroveň služeb a léčby je dosažena nejen přírodním léčivým zdrojem, ale také profesionalitou a kvalitou personálu lázní spojenou s využíváním nejmodernějších postupů a metod. Specializují se zejména na léčbu pohybového aparátu s orientací na zánětlivá revmatologická onemocnění, artrózu, vertebrogenní syndromy a Bechtěrevovu nemoc. Zajišťují léčbu dlouhodobých potíží, předoperačních a pooperačních stavů i pórůzovou rehabilitaci. Výborného jména dosáhly lázně v oblasti rehabilitace

totálních endoprotéz. Dále se zaměřují na léčbu nemocí kardiovaskulárního systému a neurologických potíží.

Demografická a sociální charakteristika města Hodonín:

Počet obyvatel v městě Hodonín dlouhodobě klesá. Převaha starších lidí je signálem k rozšíření služeb seniorům, především výstavbou a zřizováním různých forem penzionů a domovů důstojného stáří. Mezi největší hrozby můžeme zařadit právě vysoký relativní úbytek dětí.

Dle údajů ČSÚ mělo Město Hodonín v roce 2009 25 526 obyvatel, v roce 2010 to bylo 25 472 obyvatel a při sčítání obyvatelstva v roce 2011 mělo město 25 259 obyvatel, v roce 2012 to bylo 25 094, 2013 to bylo 25 049 a v roce 2014 to bylo 24 975 obyvatel. Z toho je patrný úbytek obyvatel v celém sledovaném období.

Město Hodonín má vcelku dostatek zastavitelných ploch pro bydlení a trochu též pro občanskou vybavenost, má základní školu a zdravotní zařízení, lázně. Rekreační a cestovní ruch se na Hodonínsku příliš nerozvíjí, byť zde najdeme poměrně kvalitní přírodní prostředí, ale v poslední době se rozšiřuje lázeňská péče.

Dříve výrazně průmyslový a těžbařský region v současné době zažívá ústup ze slávy a stagnaci. Elektrárna Hodonín, která spaluje lignit, ztratila svůj význam pro elektrizační soustavu, zůstává však důležitým zdrojem tepla v lokalitě. Budoucnost elektrárny je ve spalování biomasy. Zajímavým odvětvím hospodářství se jeví využívání vytěžených ložisek podzemních zásobníků zemního plynu nebo úložišť ropy.

Na území města jsou tedy zastoupeny všechny prvky charakteru a využití území – oblasti městské zástavby určené pro bydlení, průmyslové podniky, plochy zahrad a polí. Negativním prvkem je velká zátěž města zejména silniční dopravou. Jako protiklad ze jmenovat zastoupení vodních prvků, reprezentované zejména vodním tokem řeky Moravy a jejích ramen, včetně příbřežní vegetace, dále plochami rybníků a porostů lesů.

Z uvedeného vyplývá, že v rámci města je stále aktuální problém skloubení požadavků existence člověka a projevů jeho života s požadavky ochrany jednotlivých prvků životního prostředí, k čemuž přispívá i předkládaný POH.

C.3.2. Ovzduší

C.3 2.1. Klimatické údaje

Díky své nadmořské výšce se Hodonín řadí mezi nejteplejší místa České republiky. Naopak zdejší srážky se drží na nejnižší celorepublikové úrovni.

Podle základních klimatologických charakteristik patří posuzované území do klimatického okrsku T 2 (Klimatická rajonizace ČSSR) - klima rovin, teplá oblast. Teplé suché podnebí rovin a pahorkatin s velmi dlouhým létem, velmi teplým a velmi suchým, přechodné období je velmi krátké s teplým jarem a podzimem, zima je krátká, mírně teplá a suchá až velmi suchá s velmi krátkým trváním sněhové pokrývky.

Základní klimatologické charakteristiky: Klimatická oblast T 2, teplá:

Počet dnů s teplotou nad 10 °C: 160 - 180

Počet dnů se srážkami nad 1 mm: 90 - 100

Průměrná teplota v červenci: 18 °C

Průměrná teplota v dubnu: 8 - 10 °C
Průměrná teplota v říjnu: 7 - 9 °C
Průměrná teplota v lednu: 2 - - 3 °C
Počet mrazových dnů 100: 110
Úhrn srážek za vegetační období: 350 - 400 mm
Úhrn srážek v zimním období: 200 – 300 mm
Počet zamračených dnů: 120 - 140
Počet jasných dnů: 40 - 60
Počet dnů se sněhovou pokrývkou: 40 - 50
Počet letních dnů: 50 - 70 Průměrné teploty vzduchu za roky 1961 -1990

C.3 2.2. Znečištění ovzduší

Prakticky celé správní území ORP Hodonín spadá do území se zhoršenou kvalitou ovzduší. Skoro 30% obcí trpí exhalacemi z průjezdné dopravy na silnicích I. třídy, které jsou navíc doprovázeny i zvýšenou hlučností a prašností. Tento stav zhoršují v osmi obcích i průjezdné komunikace II. třídy. Poměrně vysoké je v správním obvodu ORP množství stacionárních zdrojů znečištění i procento zasažení obyvatel jejich emisemi.

Z hlediska kvality ovzduší v oblasti Hodonín je dle dostupných informací (ČHMÚ) dosahováno následujících hodnot imisí znečišťujících látek (OZKO pětiletý průměr 2010-2014):

Tabulka 3: Kvalita ovzduší v lokalitě Hodonín

Kraj Jihomoravský, okres Hodonín, lokalita Hodonín

Znečišťující látka	Imisní hodnota [$\mu\text{g.m}^{-3}$]	Imisní limit [$\mu\text{g.m}^{-3}$]
Oxid siřičitý SO ₂ 24 hod. koncentrace	21,3	125
PM ₁₀ 24 hod. koncentrace	46,2	50
Roční průměrná koncentrace	25,4	40
PM _{2,5}	20,9	25
Oxidy dusíku NO ₂	12,6	40
Oxid uhelnatý CO 8 hod. koncentrace	-	10 000
Benzen	1,7	5
BaP	0,00091	0,001
Arsen	0,00112	0,006
Olovo	0,0059	0,5
Nikl	0,0012	0,02
Kadmium	0,00033	0,005

Hodnoty uvedeny pro roční průměrné koncentrace, pokud není v tabulce uvedeno jinak.

C.3.3. Voda

Do k.ú. Hodonín včetně správního obvodu ORP Hodonín zasahují dva hydrogeologické rajony, Rajon 1652 – Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje (svrchní rajon) a Rajon 2250 – Dolnomoravský úval (základní rajon).

V rajonu Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje se nachází přírodní léčivé zdroje jodobromové vody v Charvátské Nové Vsi (Hodonín, Valtice), které mají stanovené ochranné pásmo. Ochranné pásmo léčivého zdroje je také v Hodoníně-Josefov (Moravská Nová Ves).

Dolnomoravský úval je součástí neogénu vídeňské pánve a flyšového pásma, nachází se zde tedy především sedimenty vídeňské pánve tvořené vápnitými jílovci, vápenci, jíly, písky a štěrky, přičemž ve flyšových regionech převládá povrchový odtok nad infiltrací. Vydatnost vrtů představuje řádově desetiny l/s, nejedná se tedy o příliš perspektivní zdroje vody z hlediska vodního hospodářství. Většinou se tedy jedná o lokální výskyty pramenů a jímacích mineralizovaných a někdy i termálních podzemních vod. Významné výskyty těchto vod byly zjištěny hlubinnými vrty u obce Hrušky, Lednice, Moravská Nová Ves, Podivín a Tvrdonice. Výskyt hořečnatých a jodobromových minerálních vod hlubinného oběhu se většinou nachází v blízkosti ložisek ropy a zemního plynu (hlubinný vrt u Lanžhota – teplota dosahuje místy až 60 °C).

Ve správním území ORP Hodonín se nachází velké množství vodních zdrojů, což přispívá k dobré úrovni zásobování pitnou vodou. Největší z nich jsou v Rohatci a jižně od Mikulčic. Ve dvou obcích byly nalezeny konflikty mezi zastavěným územím a ochrannými pásmy vodních zdrojů a rovněž střety se zastavitelným územím.

Na území ORP Hodonín je vyhlášena chráněná oblast přirozené akumulace vod Kvartér řeky Moravy, která zasahuje na území obcí Hodonín, Kostice, Ladná, Lanžhot, Lednice, Moravská Nová Ves, Podivín, Tvrdonice a Týnec.

Záplavové území

Ohrožení záplavami patří ve správním obvodu ORP Hodonín rovněž k významným problémům, které se plně projeví při nedávných katastrofálních povodních. Nachází se zde rozsáhlé záplavové území řeky Moravy, které svou aktivní zónou ohrožuje více než desetinu obcí. Celkově má zastavěné území uvnitř záplavového území Q100 více než 16% obcí, včetně největšího města Hodonína.

V těchto obcích je nutné v územních plánech eliminovat návrhy zastavitelných ploch v záplavovém území a řešit potřebná protipovodňová opatření pro ochranu zastavěného území, popř. silniční a železniční sítě.

Tabulka 4: Plocha záplavových území Q100 na území jednotlivých obcí

Obec	Vodní tok (Q100)	Zaplavená plocha při Q100 (ha)	zaplavená plocha při Q100 v ZÚ (ha)	% zaplavené plochy při Q100 v ZÚ z celkového ZÚ
Hodonín	Dyje	3404,9	330,4	39,0
	Kyjovka			
	Morava			

Tabulka 5: Aktivní zóny záplavových území ve SO ORP Hodonín

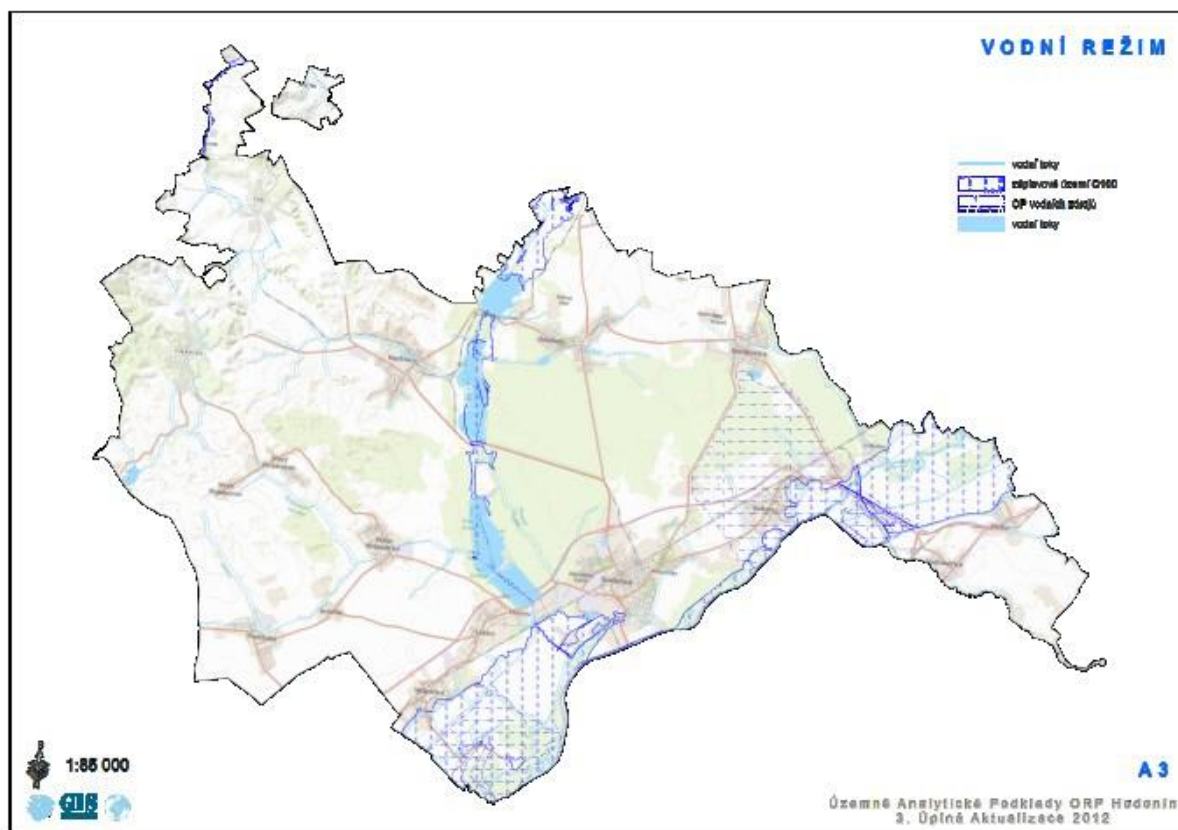
Obec	plocha aktivní zóny (ha)	plocha aktivní zóny v ZÚ (ha)	plocha aktivní zóny v ZÚ z celkové plochy ZÚ (%)
Hodonín	2157,6	19,6	2,3
Bulhary	175,9	1,0	1,6

Zranitelná oblast:

Ochrana jakosti vod je založena na omezování přístupu znečišťujících látek ze zdrojů znečištění do vod a jejich prostředí a na ochraně zdrojů vod cestou prevence. Mezi hlavní zdroje znečištění patří i plošné znečištění vod zemědělskou činností.

Na území SO ORP Hodonín byla rozsáhlá území vymezena jako zranitelná oblast dle nařízení vlády č. 103/2003 Sb.,

Obrázek 2 Vodní režim ORP Hodonín



Znečištění podzemních a povrchových vod:

Pro k.ú. Hodonín není hodnoceno jako nevyhovující stav.

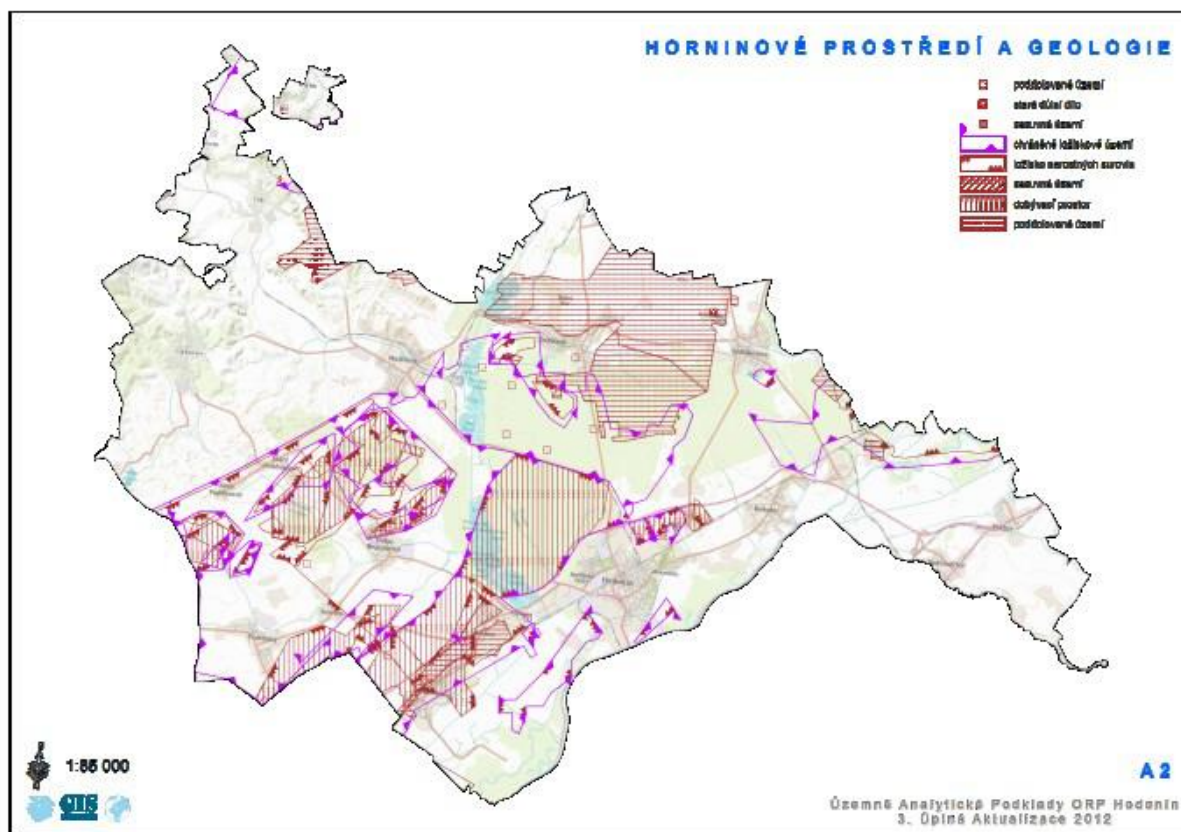
C.3.4. Geomorfologie a geologické poměry

Horninové prostředí a geologie patří v správním obvodu ORP Hodonín k vysoce problémovým okruhům. Na velké části území se vyskytují ložiska nerostných surovin, chráněná ložisková území i dobývací prostory, ve kterých se těží především lignit, cihlářské suroviny a také ropa a zemní plyn.

Vytěžená ložiska se dále používají jako podzemní zásobníky plynu a podzemní úložiště ropy, což výrazně zvyšuje strategický význam celého území.

V okolí Dubňan jsou rozsáhlá poddolovaná území, která jsou pozůstatkem dolování lignitu. Jak ložiska, tak i poddolovaná území jsou výraznými limity územního rozvoje obcí. Skoro polovina obcí je při plánování zastavitelných ploch ve střetu ložisky nerostných surovin. Týká se to i návrhu rychlostní silnice R55 a některých dalších navrhovaných silnic.

Obrázek 3 Horninové prostředí a geologie



C.3.5. Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa

Většina obcí ve správním obvodu ORP Hodonín je situována v rovinaté krajině uprostřed zemědělské půdy s horší dosažitelností lesů.

Zemědělská půda:

Zemědělství, které je tradičním a charakteristickým odvětvím hospodářství Hodonínska, se rovněž významně podílí na údržbě a tvorbě krajiny. Má zásadní vliv na zachování venkovského prostoru, obnovu vesnic a jejich budoucí ekonomický rozvoj.

Podíl orné půdy na celkové výměře území a jeho vývoj proto patří k významným charakteristikám.

Tabulka 6: Podíl orné půdy v obcích SO ORP Hodonín

Obec	Orná půda [ha]				Podíl orné půdy z celkového území [%]			
	2010	2012	2014	Rozdíl	2010	2012	2014	Rozdíl
Hodonín	2 576,30	2 567,20	2566,0	-10,30	33,4	33,3	33,2	-0,2

Tabulka 7: Výměra ZPF k 30.6. 2014

Název obce	Rok 2014							Podíl orné půdy k celkové ploše obce 2014 (%)
	Celková plocha obce (ha)	Orná půda (ha)	Vinice (ha)	Zahrady (ha)	Ovocné sady (ha)	TTP (ha)	Zemědělská půda (ha)	
Hodonín	7 719	2 566	113	180	23	389	3 281	42,5

Lesy:

Lesní porosty na území SO ORP Hodonín představují jeho významný přírodní zdroj. Nejvíce lesů se nachází v k.ú. Lanžhot, Kostice, Valtice a Bulhary (přírodní památka Jezírko Kutnar, Květné jezero a Trkmanec-Rybníčky nebo přírodní rezervace Františkův rybník a Stibůrkovská jezera).

Největší zastoupení na území SO ORP Hodonín tvoří lesy pro zachování biologické různorodosti, dále lesy, v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření, lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích, lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajinnou, příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační a lesy na území národních parků a národních přírodních rezervací.

Tabulka 8: Lesnatost dle jednotlivých obcí v letech 2010, 2012 a 2014

Obec	Lesnatost (2014, %)	Lesnatost (2012, %)	Lesnatost (2010, %)
Hodonín	37,2	37,3	37,3

Tabulka 9: Kategorie lesa ve SO ORP Hodonín

Obec	Plocha lesů ochranných (ha)	Plocha lesů zvláštního určení (ha)	Plocha lesů hospodářských (ha)	Celkový součet (ha)
Hodonín	-	1715,8	115,9	1831,7

C.3.6. Hluk

Dominantním zdrojem negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví je podle výsledků odborných studií a průzkumů hluk z dopravy na pozemních komunikacích. Vzhledem ke stanovenému způsobu hodnocení je hlavním problémem hluková zátěž venkovního prostoru v okolí tras pozemních komunikací vedených přes území zástavby sídelních útvarů. Na venkovní prostor ploch ZPF, PUPFL apod. nejsou požadavky na ochranu před nepříznivými účinky hluku stanoveny. Bude však nezbytné hledat řešení chránící před nadměrným hlukem obytná území i intenzivně rekreačně využívané části krajiny.

Největšími zdroji hluku jsou hlavní dopravní tahy tvořené dálnicemi, rychlostními komunikacemi, silnicemi I. třídy a některými úseky silnic II. třídy, které vykazují nejvyšší intenzity dopravy a jejichž trasy prochází přes území zástavby sídelních útvarů. U staveb a chráněných prostor situovaných podél těchto významně dopravně zatížených silničních tahů, dochází k překračování hygienických limitů hluku pro hluk z dopravy, zejména v noční době.

V rámci ORP jsou hygienickou stanicí vydány povolení pro překročení hladin hluku pro některá zařízení:

- ČEZ EHO - Fluidní kotle FK1 a FK2
- silnice I. třídy č. 55 v Petrově, v úseku km 99,200 – 100,720
- ZP Mikulčice a. s. - technologické zařízení na zpracování ovoce a zeleniny

C.3.7. Krajina

Krajinu řešeného území lze hodnotit jako kulturní s technickými prvky, v níž dominují měkké a plynulé tvary reliéfu hřbetů a mělkých depresí, s množstvím liniových i plošných krajinných struktur, spolu s výraznou přehledností krajiny zemědělsky využívaného území. Ráz krajiny výrazně ovlivnila zemědělská velkovýroba s vysokým zorněním zemědělské půdy.

Biogeografické členění:

Podle biografického členění České republiky patří katastr města Hodonín do Dyjsko- Moravského bioregionu. Bioregion leží na jihu jižní Moravy, zabírá široké nivy – osy geomorfologických celků Dyjsko-vského bioregionu. Bioregion leží na jihu jižní Moravy, zabírá široké nivy – osy geomorfologických celků Dyjsko - svratecký a Dolnomoravský úval. Směrem k jihu přesahuje do Rakouska a na Slovensko, v ČR má plochu 605 km².

Typickou část bioregionu tvoří nivy v teplé oblasti s hrůdy a nejnižšími terasami s vegetací lužních lesů. Nereprezentativní části jsou tvořeny horními konci širokých niv, v blízkosti vrchovin odkud přitékají jejich řeky (např. niva Svratky nad Brnem, Dyje pod Znojmem). V těchto částech chybí některé typické teplomilné druhy a naopak sem sestupují druhy vrchovin.

Území má v rámci českých zemí zcela specifický charakter svým jasným vztahem k jihovýchodu. Ostře se liší od Polabí nebo od nivních bioregionů severní a střední Moravy.

Území bylo od pravěku osídleno, na některých hrůdech ležela významná raně středověká centra z období Velké Moravy -Mikulčice, Pohansko. Zvláštností jsou zachovalé lužní pralesy v soutokové oblasti Moravy a Dyje. Sídlním typem patří Hodonín mezi obce přechodného typu – nad 10 000 obyvatel. Malé obce pod 10000 obyvatel se vylidňují (úbytek až 9,9 %) , obyvatelstvo se stěhuje do měst nad 10000 obyvatel, která zaznamenávají přírůstek do 30 %. Hustota zalidnění do 150 obyvatel.km⁻². Území je využíváno pro letní rekreaci (podíl potenciálních rekreačních ploch pod 33 %).

Úroveň životního prostředí – blízké i vzdálenější okolí města II. třída – prostředí vyhovující. Koeficient ekologické stability krajiny (K ES) nízký. Zastavěné území města – území s převahou vegetačních formací velmi silně změněných s velmi nízkou ekologickou stabilitou – urbanizované území s nízkým podílem trvalé vegetace; okolí města -území s převahou vegetačních formací silně změněných s nízkou ekologickou stabilitou, území s převahou polí. Provincie středoevropských listnatých lesů, podprovincie severopanonská II.a., sosiekoregion – 112 – Dolnomoravský úval, vegetační stupeň dubový, bukodubový. Fytogeografická oblast - termofytikum.

Zastavěná část města patří typem přírodní krajiny do oblasti černozemích, A.1.1 pořiční roviny. Zonálně je to velmi teplá krajina s dubovými lesy .

C.3.8. Příroda, chráněná území, ÚSES

Do širšího správního obvodu ORP Hodonína zasahuje na východě území CHKO Bílé Karpaty, která však má na zbytek území zanedbatelný vliv. Tato CHKO je zároveň i biosférickou rezervací UNESCO. Podél toku řeky Moravy se rozkládají dva přírodní parky – Strážnické Pomoraví a Mikulčický luh, zahrnují v sobě zbytky lužních lesů. Velká část území je pokryta evropsky významnými lokalitami NATURA 2000.

Západní hranice CHKO prochází Sudoměřicemi ve vzdálenosti cca 5.8 km od hranic katastru města Hodonína, pro který je řešen předkládaný POH. Uvedené velkoplošné chráněná území nezasahuje do katastru města Hodonína, tudíž se ho problematika řešení této koncepce nedotýká. Přírodní park

Mikulčický luh zasahuje malou částí do samého jižního cípu katastrálního území Hodonína, bez zástavby. Území přírodního parku Strážnické Pomoraví do katastru města nezasahuje.

Územní systém ekologické stability (ÚSES) krajiny:

Územní systém ekologické stability představuje účelové propojení ekologicky stabilních částí krajiny do funkčního celku, s cílem zachování biodiverzity přírodních ekosystémů a stabilizačního působení na okolní, antropicky narušenou krajinu. Je tedy jednak předpokladem zachrany genofundu rostlin, živočichů i celých geobiocenóz přirozeně se vyskytujících v širším okolí ozdravení krajinného prostředí a uchování všech jeho užitečných funkcí.

Na území SO ORP Hodonín se nachází nadregionální, regionální a lokální systém ÚSES, který zaujímá zejména plochy chráněných území. Ze základních prvků ÚSES lze jmenovat:

Nadregionální ÚSES:

Tabulka 10: Nadregionální biocentra

Identifikace	Význam	Vymezení
NRBC 16 (Soutok)	nadregionální	funkční a existující biocentrum na jižním okraji řešeného území, zahrnuje přírodní park Mikulčický Luh, je součástí lokalit Natura 2000
NRBC 15 (Černé Blato)	nadregionální	funkční, existující, zahrnuje plochy lesní „Hodonínská Doubrava“ včetně přírodní památky Stupava, lokality Natura 2000 a významné krajinné prvky

Tabulka 11: Nadregionální biokoridory

Identifikace	Význam	Vymezení
NRBK 18	nadregionální	funkční, existující, zahrnuje území řeky Moravy včetně nejbližšího okolí, převážně vodohospodářská zařízení (protipovodňové hráze)
NRBK 29	nadregionální	funkční, existující, zahrnuje plochy lesní v severní části k.ú.
NRBK 16	nadregionální	funkční, existující v západní části k.ú. zahrnuje převážně plochy vodní

Regionální ÚSES:

Tabulka 12: Regionální centra

Identifikace	Význam	Vymezení
RBC 165 (Očovský les)	regionální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní včetně lokality Natura 2000, je součástí nadregionálního biokoridoru NRBK 18
RBC 162 (Pánov)	regionální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severovýchodní části k.ú. je součástí nadregionálního biokoridoru NRBK 29

Lokální ÚSES:

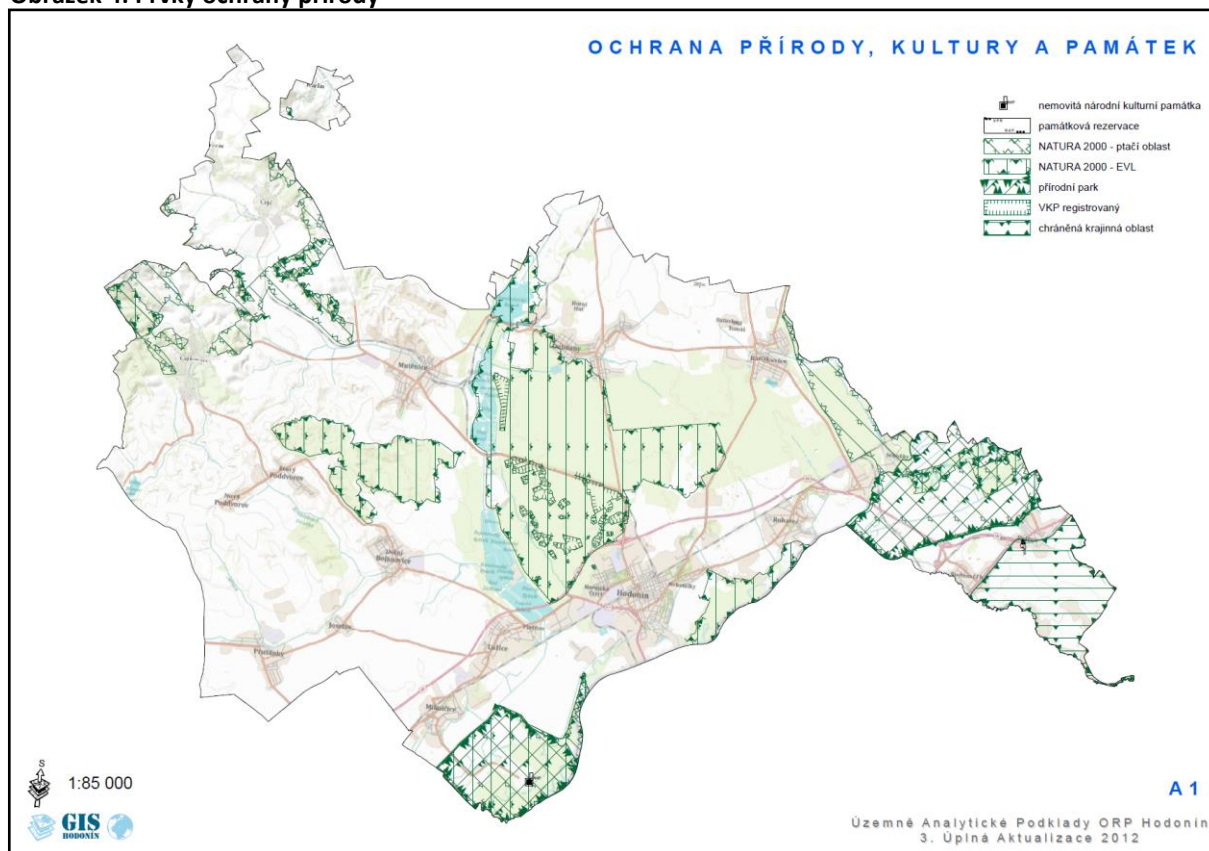
Tabulka 13: Lokální biocentra

Identifikace	Význam	vymezení
LBC 1 Hoferské	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severovýchodní části k.ú., je vloženo do NRBK 29
LBC 2 Stará Morava – Salajka	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní, vodní i NS v jihozápadní části k.ú., vloženo do NRBK 18
LBC 3 Písečný	lokální	existující, funkční, zahrnuje převážně plochy vodní (pobřeží a litorální společenstva)
LBC 4 Zárumza	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severní části k.ú.
LBC 5 u Lužického chodníku	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severovýchodní části k.ú.
LBC 6	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní na severovýchodní hranici k.ú.
LBC 7 Vyvádilka	lokální	neexistující biocentrum, zahrnuje plochy NS a vodní v severovýchodní části k.ú.
LBC 8 Rákosina	lokální	neexistující biocentrum v návaznosti na tok Kyjovky, podmačené plochy zemědělské půdy s rákosinami a postupujícím náletem,

Tabulka 14: Lokální biokoridory

Identifikace	Význam	vymezení
LBK 1	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severní části k.ú., propojuje lokální systém na NRBC 15 a na LBC 4 Zárumza
LBK 2	lokální	existující funkční, zahrnuje plochy lesní v severní části k.ú. propojuje LBC 4 Zárumza a LBK 3
LBK 3	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severovýchodní části k.ú., propojuje LBC 5 U Lužického chodníku a LBC 6
LBK 4	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severovýchodní části k.ú.,
LBK 5	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severní části k.ú., propojuje LBC 5 U Lužického chodníku a NRBC 15 - Černé Blato
LBK 6	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy NS a propojuje LBC 7 Vyvádilka a RBC 162 Pánov
LBK 7	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy lesní v severozápadní části k.ú. a propojuje LBC 7 Vyvádilka a NRBC 15 Černé Blato
LBK 8	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy vodní a navazující společenstva, vymezen podél Kyjovky a propojující LBC 3 Písečný a navazující na NRBK 16
LBK 9	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy vodní a navazující společenstva, vymezen podél přítoku Kyjovky navazující na LBC 3 Písečný od severozápadu
LBK 10	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy vodní a navazující společenstva, vymezen podél Kyjovky a navazující na LBC 3 Písečný od severu
LBK 11	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy vodní – Stará Morava, propojující LBC 2 Stará Morava – Salajka a NRBK 18
LBK 12	lokální	existující, funkční, zahrnuje plochy vodní na jižní hranici katastru Hodonína
LBK 13	lokální	existující, funkční biokoridor, zahrnuje vodní a navazující pobřežní společenstva, vymezen podél Kyjovky
LBK 14	lokální	existující, funkční, zahrnuje vodní a břehová společenstva propojovacího kanálu mezi Kyjovkou a Moravou.

Obrázek 4: Prvky ochrany přírody



Natura 2000 -Evropsky významné lokality:

V zájmovém území města Hodonína se nachází tyto evropsky významné lokality: Evropsky významná lokalita Soutok – Podluží, Hodonínská Doubrava, EVL Očov. Nejvýznamnější plošně je EVL Hodonínská Doubrava severně od zastavěné části města. Území NATURA 2000 zasahují do nezastavěných částí katastru města Hodonína.

Předmětem ochrany v EVL Hodonínská doubrava jsou otevřené trávníky kontinentálních dun s paličkovicem (*Corynephorus*) a psinečkem (*Agrostis*), kód 2330; panonské písčité stepi, kód 6260*; smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperatní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), kód 91E0*; panonské dubohabřiny, kód 91G0*; eurosibiřské stepní doubravy, kód 91I0* a populace mečíku bahenního (*Gladiolus palustris*); kuňky ohnivé (*Bombina bombina*); netopýra černého (*Barbastella barbastellus*); netopýra velkouchého (*Myotis bechsteinii*); přástevníka kostivalového (*Callimorpha quadripunctaria*)* a roháče obecného (*Lucanus cervus*) (pozn.:* prioritní typ evropského stanoviště, resp. prioritní druh).

Lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem:

V zájmovém území se nachází tyto lokality výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem:

- Boří les (Hodonín, Valtice) – *Parnassius mnemosyne* – jasoň dymnivkový
- Hodonín – Ladná (Hodonín) – *Spermophilus citellus* – syselec obecný
- Dlouhý hrůd (Hodonín) – *Parnassius mnemosyne* – jasoň dymnivkový

Na území Hodonínské Doubravy se vyskytuje jeden **zvláště chráněný druh rostliny** - - **žebrotka bahenní (*Hottonia palustris*) (ohrožený druh)**. V území bylo dále zaznamenáno celkem 12 druhů zařazených do Červeného seznamu cévnatých rostlin České republiky (Grulich 2012): lakušník vodní (*Batrachium aquatile*) (C4a), lakušník okrouhlý (*Batrachium circinatum*) (C3), ostřice vyvýšená (*Carex elata*) (C2t), ostřice rusá (*Carex flava*) (C4a), ostřice pobřežní (*Carex riparia*)(C4a), rožec hajní (*Cerastium lucorum*) (C4a), bělolist rolní (*Filago rvensis*) (C3), žebrotka bahenní (*Hottonia palustris*) (C3), okřehek trojbrázdý (*Lemna trisulca*) (C3), pomněnka řídkokvětá (*Myosotis sparsiflora*) (C4a), jilm habrolistý (*Ulmus minor*) (C4a) a kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*) (C4a).

Maloplošná chráněná území:

V rámci velkoplošných chráněných území, která zasahují do katastru města Hodonína, se vyskytuje několik maloplošných chráněných území. Jsou to.

V prostoru Hodonínské Doubravy:

NPP Hodonínská Doubrava, PR Stupava, PP Pánov

V prostoru Očovský les:

PP Očovské louky

C.3.9. Staré ekologické zátěže

Staré zátěže území a kontaminované plochy

Stará ekologická zátěž je evidována v prostoru elektrárny Hodonín, nyní JMA, spol. s r.o., Hodonín.

C.3.10. Odpady

V této kapitole je proveden pouze základní nástin situace v odpadovém hospodářství města Hodonína tak, jak to vyplývá z Analytické části POH města, kde jsou uvedeny podrobné údaje.

C.3.10.1. Posouzení druhů, množství a zdroje vznikajících komunálních odpadů

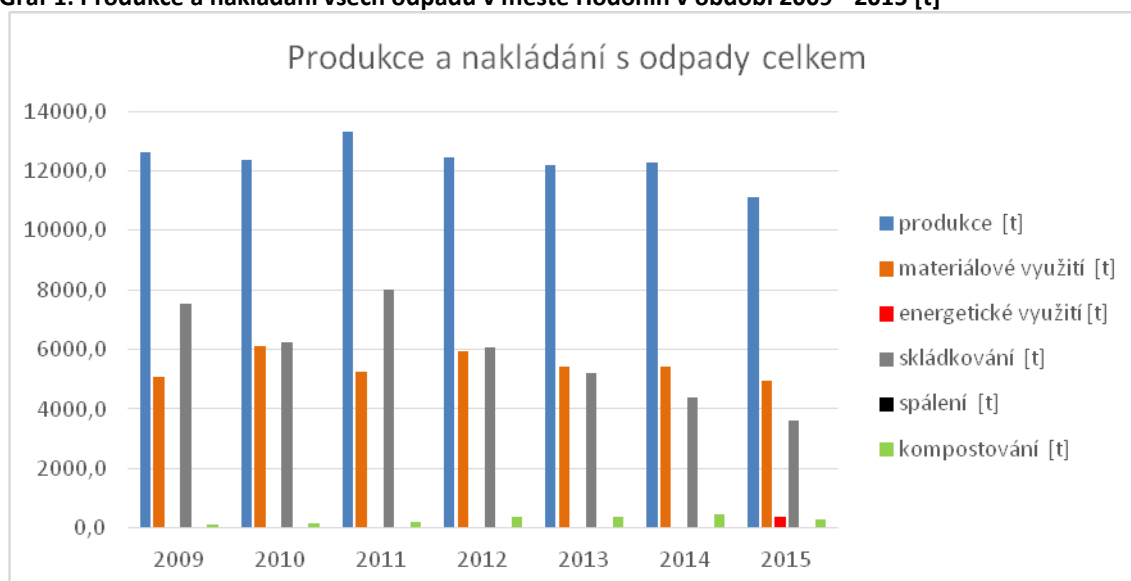
Tabulka 15: Celková produkce a nakládání se všemi odpady v městě Hodonín v letech 2009-2015

Činnost/rok	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
produkce [t]	12 627,6	12 375,3	13 321,7	12 452,8	12 207,3	12 287,3	11 140,4
produkce [kg/obyv.]	494,7	485,8	527,4	496,2	487,3	492,0	449,3
materiálové využití [t]	5 092,2	6 135,6	5 240,5	5 953,7	5 425,7	5 420,2	4 930,5
podíl materiálového využití [%]	40,3	49,6	39,3	47,8	44,4	44,1	44,3
materiálové využití [kg/obyv.]	199,5	240,9	207,5	237,3	216,6	217,0	198,8
energetické využití [t]	0,1	3,5	3,2	10,7	5,0	9,7	360,6
podíl energetického využití [%]	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	3,2
energetické využití [kg/obyv.]	0,0	0,1	0,1	0,4	0,2	0,4	14,5
skládkování [t]	7 530,7	6 247,9	8 008,6	6 070,1	5 187,9	4 398,0	3 605,4
podíl skládkování [%]	59,6	50,5	60,1	48,7	42,5	35,8	32,4
skládkování [kg/obyv.]	295,0	245,3	317,1	241,9	207,1	176,1	145,4
spálení [t]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
podíl spálení [%]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
spálení [kg/obyv.]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
kompostování [t]	101,6	138,8	195,3	353,1	362,4	476,4	292,7
podíl kompostování [%]	0,8	1,1	1,5	2,8	3,0	3,9	2,6
kompostování [kg/obyv.]	4,0	5,5	7,7	14,1	14,5	19,1	11,8

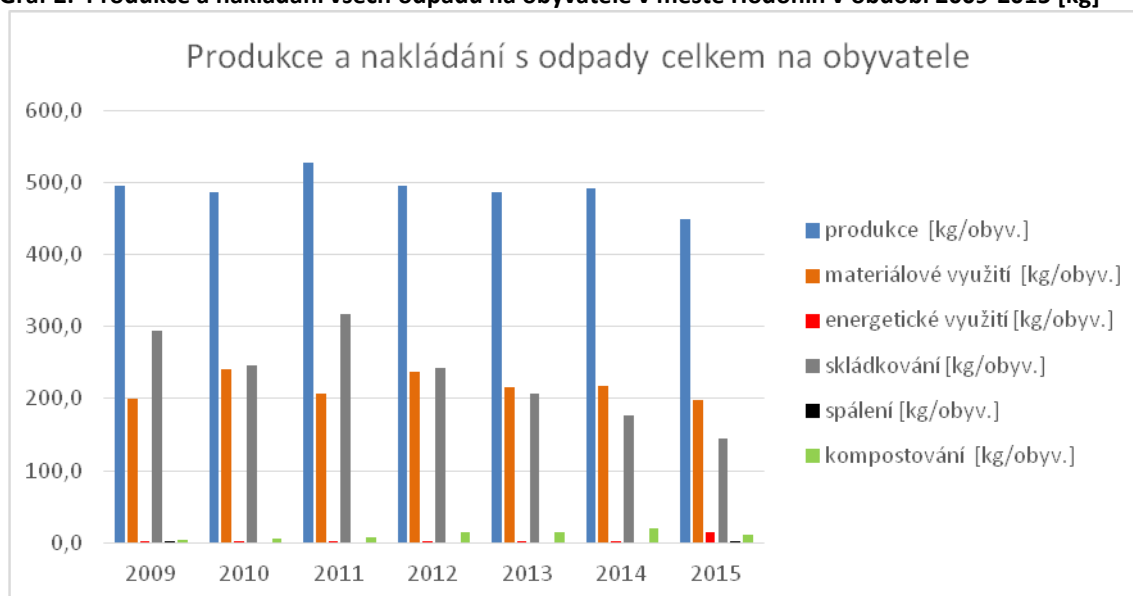
Z pohledu nakládání s odpady podíl využitých resp. materiálově využitých odpadů ve městě Hodonín vůči celkové produkci odpadů v celém hodnoceném období (2009–2015) rostl z 40,3 % v roce 2009 na 49,6 % v roce 2010, poté klesl na 39,3 %, v letech 2013 a 2014 se drží na cca 44 % a v roce 2015 je 44,3 %.

Pozitivním jevem ve sledovaném období je stálý pokles skládkování odpadů z 59,6 % v roce 2009 až na 32,4 % v roce 2015 a nárůst kompostování z 0,8% v roce 2009 na 2,6 % v roce 2015.

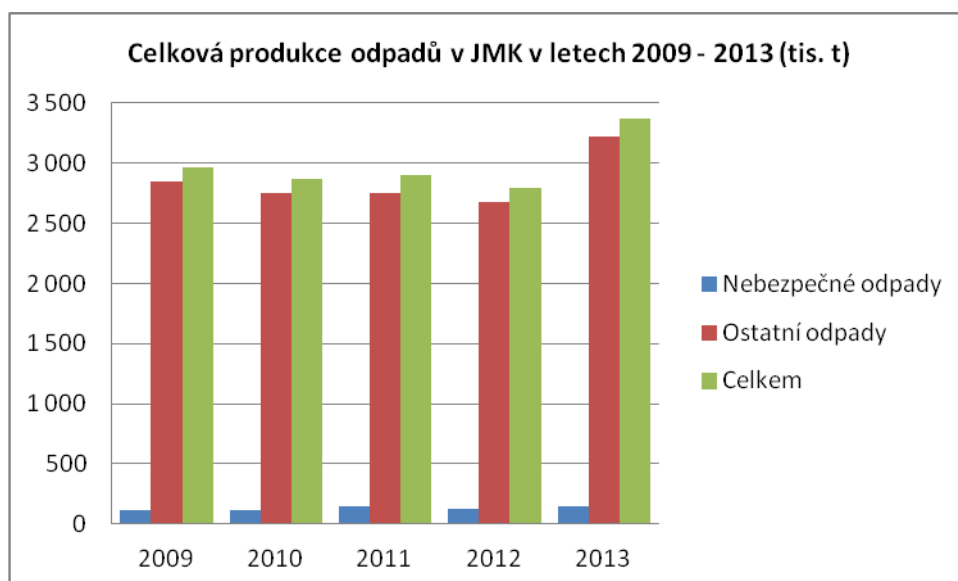
Graf 1: Produkce a nakládání všech odpadů v městě Hodonín v období 2009 - 2015 [t]



Graf 2: Produkce a nakládání všech odpadů na obyvatele v městě Hodonín v období 2009-2015 [kg]



3: Celková produkce ostatních a nebezpečných odpadů v JMK v období 2009 - 2013 (tis. t)



C.3.10.2. Posouzení nezbytných změn a doplnění obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady

Na základě zjištěných údajů je možno provést závěr ve formě SWOT analýzy:

Silné stránky

- Občané se aktivně podílí na odděleném sběru odpadů (papíru, plastů, skla, kovů apod.) a úklidu města.
- Ve městě Hodonín je zavedený systém separovaného sběru papíru, plastů, skla a kovů, včetně pytlového sběru papíru, plastů a kompozitních obalů.

- Záměrem města je rozšíření sběru a třídění materiálů využitelných odpadů na přemístěném sběrném dvoře s dotřídovací linkou s větší kapacitou s minimálními environmentálními a zdraví obyvatel ohrožujícími dopady.
- Je zaveden systém separace plastů a papíru na všech základních a mateřských školách ve městě. V mateřských školách je zároveň zavedena separace nápojových kartonů.

Slabé stránky

- SKO je stále skládkován.
- Bioodpady rostlinného původu jsou nedostatečně tříděny.
- Stávající sběrný dvůr a třídící linka nemá postačující kapacitu pro zvýšení odděleného sběru a bude problematické jejich rozšíření kapacity, neboť jsou umístěny v blízkosti areálu Lázní Hodonín.
- Nedostatečný podíl materiálového využití materiálově využitelných KO.
- Nedostatečné ekonomické mechanismy motivující občany ke třídění odpadů.

Příležitosti

- Možnost přemístění sběrného dvora a rekonstruované třídící linky se zvýšenou kapacitou na cca 10000 t/rok na vhodnější místo s minimálními environmentálními a zdraví obyvatel ohrožujícími dopady.
- Možnost vytvořit environmentálně příznivější systémy svozu odpadů (například s využitím železniční přepravy, vybudování překladiště, kontejnerové přepravy apod.)
- Možnost vyšší separace a následné recyklace biodegradabilních odpadů.
- Vytvoření podmínek motivujících občany k vyššímu třídění odpadů.

Ohrožení

- Finanční náročnost nakládání s odpady.
- SKO se nepodaří odklonit od skládkování.
- Nepodaří se zvýšit podíl materiálového využití materiálově využitelných KO.
- Nepodaří se zvýšit systém oddělené sběru a jeho třídění v důsledku nedostatečné kapacity sběrného dvora a třídící linky ve stávajícím umístění, které to neumožňuje.

Stávající obecní systém sběru a nakládání s komunálními odpady bude nutné rozšířit jednak ve sběru a třídění materiálově využitelných odpadů a jednak zvýšením kapacity na přemístěném sběrném dvoře aspoň na cca 3000 t/rok a dotřídovací linky s větší kapacitou cca 10000 t/rok s minimálními environmentálními a zdraví obyvatel ohrožujícími dopady.

C.4. STÁVAJÍCÍ PROBLÉMY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Mezi nejvýznamnější problémy města a ORP obecně lze zahrnout:

- Zhoršená kvalita ovzduší vzhledem k existenci zdrojů znečištění – zejména silniční komunikace
- Výskyt starých ekologických zátěží
- Stárnutí populace
- Střet silničních komunikací s velkoplošnými chráněnými územími.
- Existence poddolovaných území
- Existence záplavových území

D. PŘEDPOKLÁDANÉ VLIVY KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ VE VYMEZENÉM DOTČENÉM ÚZEMÍ

Z hlediska oznamované koncepce jako dokumentu nelze očekávat vznik přímých bezprostředních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví města. POH Hodonín vytváří na základě analýzy současného stavu a dosavadního vývoje odpadového hospodářství města koncepční a organizační předpoklady pro správnou funkci odpadového hospodářství města a vytváří tak předpoklady pro ovlivňování způsobu nakládání s odpady směrem, který je v souladu s požadavky města i příslušných řídicích dokumentů města, kraje i celé České republiky. Zde je zvláště důležitá funkce územního plánu města, který přímo stanovuje povinnosti vztahující se k umístování staveb, např.:

- aby uspořádání zastavitelných ploch bylo řešeno v návaznosti na zastavěné území; urbanistickou strukturu rozvíjet kompaktní městskou zástavbou (bydlení, občanské vybavení, pracovní příležitosti) s propojením na okolní krajinu a respektováním krajinného rázu;
- aby plochy občanského vybavení nadmístního významu byly umístovány ve vazbě na centrum města nebo ve vazbě na dostatečně kapacitní dopravní infrastrukturu; důraz bude kladen na jejich dostupnost veřejnou dopravou;
- aby byl umožněn rozvoj občanského vybavení s důrazem na stabilizaci a posílení center - vytvořit územní předpoklady pro stabilizaci a rozvoj lokálních center v ostatních částech města;
- veškeré děje, činnosti a zařízení musí respektovat kvalitu urbanistického, architektonického a přírodního prostředí, nesmí zde být umístěny stavby, které by znehodnotily svým architektonickým ztvárněním, objemovými parametry, vzhledem, účinky provozu a použitými materiály hodnoty území (hodnoty území jsou stanovené v územně analytických podkladech);
- u zastavitelných ploch (navrhovaná zařízení, děje, činnosti) je nutno vždy řešit související vlivy s využitím území nejen v sousedních plochách, ale i nejbližším okolí (např. v sousedních polyfunkčních plochách přípustná je pouze taková polyfunkčnost využití území, při které se nebudou následným provozem jednotlivé funkce a pohoda bydlení navzájem obtěžovat nad přípustnou míru, přičemž pro posuzování je rozhodující stávající stav popř. již vydané územní rozhodnutí nebo stavební povolení).

Územní plán zahrnuje stabilizované plochy pro nakládání odpady.

Z toho lze vyvodit, že vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které lze očekávat z realizace konkrétních činností a projektů koncepčně stanovených POH, budou směřovat ke zlepšení životního prostředí přinejmenším v oblasti odpadů.

Součástí Směrné části POH Hodonín je stanovení kritérií pro typy, umístění a kapacity zařízení pro nakládání s odpady podporovaná z veřejných zdrojů. Tato kritéria mj. zahrnují i požadavky na ochranu všech prvků životního prostředí a veřejného zdraví – viz výše kapitola B.6.6. oznámení.

Předmětem POH jako koncepce však **není formulace konkrétní přípravy záměru konkrétních investičních akcí, jejichž realizace by měla přímý bezprostřední vliv na jakoukoli dotčenou lokalitu** POH vytváří pro tuto činnost koncepční a organizační předpoklady. Hodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví pak bude pro příslušné záměry předkládané konkrétním oznamovatelem předmětem řízení podle příslušných zákonů (zákon o posuzování vlivů, stavební zákon atd.). Významnou součástí hodnocení je zkoumání souladu s požadavky územního plánu města a respektování v něm uvedených podmínek. Tam potom bude možno hodnotit konkrétní možné vlivy oznamovaných záměrů na životní prostředí.

E. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

E.1. VÝČET MOŽNÝCH VLIVŮ KONCEPCE PŘESAHUJÍCÍCH HRANICE ČESKÉ REPUBLIKY

Vlivy mimo území České republiky se nepředpokládají.

E.2. MAPOVÁ DOKUMENTACE A JINÁ DOKUMENTACE TÝKAJÍCÍ SE ÚDAJŮ V OZNÁMENÍ KONCEPCE

K oznámení je přiložena kopie plné moci k projednání návrhu POH Hodonín.

Hlavní zdroje informací pro zpracování tohoto oznámení:

1. Plán odpadového hospodářství města Hodonín 2017 - 2026, v rozpracovanosti, zprac. J. Hřebíček a kol., 7-8/2016
2. Územně analytické podklady správního obvodu obce s rozšířenou působností Hodonín 3. úplná aktualizace, 11/2014(<http://www.hodonin.eu/>, 8/2016):
3. MĚSTO HODONÍN ÚZEMNÍ PLÁN, 9/014 ((<http://www.hodonin.eu/>, 8/2016):
4. (<http://www.hodonin.eu/>, 8/2016):
5. Oznámení JHM1195

E.3. DALŠÍ PODSTATNÉ INFORMACE PŘEDKLADATELE O MOŽNÝCH VLIVECH NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ

Neuvádějí se.

E.4. STANOVISKO ORGÁNU OCHRANY PŘÍRODY, POKUD JE VYŽADOVÁNO PODLE § 45I ODS. 1 ZÁKONA Č. 114/1992 SB., VE ZNĚNÍ ZÁKONA Č. 218/2004 SB.

Na základě informace zadavatele není příslušným orgánem, tj. KÚ JMK, požadováno.

Datum zpracování oznámení koncepce:

31. 10. 2016

Jméno, příjmení, adresa, telefon a e-mail osob(y), která(é) se podílela(y) na zpracování oznámení koncepce:

Ing. Jaromír Pokoj, osvědčení odborné způsobilosti: MŽP č.j. 3041/460/OPV/93 z 30.3.1993
prodlouženo rozh. MŽP č.j. 27597/ENV/16 z 16.5.2016
Rumberský 59, 679 61 Deštná, tel. 546215011, 723637450.

Prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.

K Západí 2033/54, 621 00 Brno – Řečkovice, tel.: 549492857, mobil: 603217052

Ing. Lenka Hefková, ECO – Management, s.r.o.

Podpis oprávněného zástupce předkladatele:

Prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.

PŘÍLOHOVÁ ČÁST

Seznam příloh:

1. Plná moc k zastupování města Hodonín při kompletním projednání návrhu POH Hodonín.