

PŘÍLOHA Č. 3

SPECIFICKÁ OPATŘENÍ

(Poznámka: níže uvedené číslování odpovídá číslování kapitol dle Závazné části POH KVK 2016 – 2025)

1.2. Obecné zásady, cíle a opatření pro nakládání s odpady

1.2.1. Zásady

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Obecné zásady k nakládání s odpady	
1. 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. Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady podporovat možnosti, které představují nejlepší celkový výsledek z hlediska životního prostředí. Zohledňovat celý životní cyklus výrobků a materiálů, a zaměřit se na snižování vlivu nakládání s odpady na životní prostředí.	Opatření není navrhováno.
2. Podporovat způsoby nakládání s odpady, které využívají odpady jako zdroje surovin, kterými jsou nahrazovány primární přírodní suroviny.	Opatření není navrhováno.
3. Podporovat nakládání s odpady, které vede ke zvýšení hospodářské využitelnosti odpadu.	Zajistit dostatečnou kontrolu, že za cenu zvyšování hospodářské využitelnosti odpadu nebude docházet k poškozování složek životního prostředí.

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
4. Podporovat přípravu na opětovné použití a recyklaci odpadů.	U třídících linek i recyklačních technologií hodnotit zdravotní rizika kontaminace pracovního i životního prostředí.
5. Nepodporovat skládkování nebo spalování recyklovatelných materiálů.	Opatření není navrhováno.
6. 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.	Opatření není navrhováno.
7. Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady reflektovat zásadu předběžné opatrnosti a předcházet nepříznivým vlivům nakládání s odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Opatření není navrhováno.
8. Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady zohlednit zásadu udržitelnosti včetně technické proveditelnosti a hospodářské udržitelnosti.	Opatření není navrhováno.
9. Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady zajistit ochranu zdrojů surovin, životního prostředí, lidského zdraví s ohledem na hospodářské a sociální dopady.	Opatření není navrhováno.
10. Jednotlivé způsoby nakládání s odpady v rámci kraje musí vytvářet komplexní celek zaručující co nejmenší negativní vlivy na životní prostředí a vysokou ochranu lidského zdraví.	Opatření není navrhováno.
11. Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl.	Nakládání se starými zátěžemi provádět v souladu s právními předpisy. Společně s likvidací odpadů zajisti sanaci komplexní sanaci dotčených lokalit zejména s cílem zajištění ochrany vody, půdy, horninového prostředí a ekosystémů.
Zásady k vytváření sítě zařízení	
12. Podporovat výstavbu zařízení v souladu s hierarchií pro nakládání s odpady.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
13. Vytvořit podmínky pro dobudování celostátní sítě zařízení pro nakládání s nebezpečnými odpady.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Důsledně kontrolovat proces nakládání s nebezpečnými odpady v souladu s platnou legislativou s cílem vyloučení negativních vlivů na veřejné zdraví a složky životního prostředí.
14. Navrhovat nová zařízení v souladu s legislativními, technickými požadavky a nejlepšími dostupnými technikami.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.
15. Využívat stávající zařízení, která vyhovují požadované technické úrovni (viz zásada č.14).	Provádět kontrolu stávajících zařízení, aby nedocházelo k negativním vlivům na ŽP.
16. Z veřejných zdrojů podporovat výstavbu zařízení, u kterých bude ekonomicky a technicky prokázána účelnost jejich provozování na regionální i celostátní úrovni, vzhledem k přiměřenosti stávající sítě zařízení a v souladu s plány odpadového hospodářství krajů a Plánem odpadového hospodářství České republiky.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
17. 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.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
18. 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.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
19. Při podpoře z veřejných zdrojů u materiálového využití biologicky rozložitelných odpadů klást důraz na dodržování uzavřeného cyklu, vyžadovat doložení zajištění odbytu pro využití kompostu na zemědělské půdě nebo k rekultivacím.	Zajistit kontrolu kvality a zdravotní nezávadnosti kompostu pro navrhované využití.
20. Preferovat a z veřejných zdrojů podporovat výstavbu zařízení, u kterých je výstupem dále materiálově využitelný produkt.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.
21. K podpoře z veřejných zdrojů doporučovat zařízení odpovídající svou kapacitou regionálnímu významu, která budou platnou součástí systému nakládání s odpady.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
	využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, ve znění platných předpisů. Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
22. K prokázání potřebnosti zařízení s navrženou kapacitou v daném regionu a pro podporu tohoto zařízení z veřejných zdrojů bude třeba doporučující stanovisko kraje. Stanovisko kraje se bude opírat o soulad s platným plánem odpadového hospodářství kraje a o podklady prokazující deficit takovýchto zařízení identifikovaný v rámci vyhodnocení plnění cílů plánu odpadového hospodářství kraje.	Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, ve znění platných předpisů. Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
23. Zpracovat postupně požadavky na vytváření sítě zařízení do souboru výstupů územního plánování jako důležitý podklad pro rozhodování o dalším rozvoji (zejména průmyslových zón).	Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfields“. Zajistit zpracování požadavků dotčených orgánů do územně analytický podkladů příslušných obcí s rozšířenou působností a do ÚAP Karlovarského kraje. Požadavky dotčených orgánů průběžně aktualizovat ve shodě s aktualizací příslušných ÚAP.
24. Nepodporovat výstavbu nových skládek odpadů z veřejných prostředků.	Opatření není navrhováno.
Sběr odpadů	
25. 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.	Při umísťování sběrných dvorů v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.
26. Podporovat tříděný sběr využitelných složek komunálních odpadů, se zahrnutím obalové složky, prostřednictvím	Při umísťování sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně

Název zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
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, to jest výrobci, dovozci, distributory.	estetických hodnot.
27. Podporovat tříděný sběr bioodpadů.	Opatření není navrhováno.
28. Podporovat tříděný sběr nebezpečných složek komunálních odpadů s cílem dosáhnout environmentálně šetrného nakládání s odpady.	Zajistit zabezpečení směrných míst NO v souladu s legislativními předpisy. Vyloučit možné ohrožení veřejného zdraví a složek životního prostředí.
29. V zařízeních ke sběru a výkupu odpadů umožnit výkup odpadů od občanů pouze v souladu s platnou legislativou.	Opatření není navrhováno.
30. V místech zpětného odběru výrobků s ukončenou životností umožnit bezplatný odběr těchto výrobků od občanů.	Zajistit dostatečné pokrytí území místy zpětného odběru.

1.2.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
<p>Cíl</p> <p>1. Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřenou a efektivní síť zařízení k nakládání s odpady na území kraje.</p>	<p>Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p> <p>Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, ve znění platných předpisů.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
<p>Opatření</p> <p>Průběžně vyhodnocovat síť zařízení pro nakládání s odpady na regionální úrovni.</p> <p>Na základě aktuálního stavu plnění cílů plánů odpadového hospodářství krajů stanovovat potřebná zařízení pro nakládání s odpady v regionech.</p> <p>Podporovat spolupráci povinných osob v rámci celého systému zpětného odběru, například 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.</p> <p>Nastavit standardy pro sběr, přepravu a zpracování odpadních elektrozařízení a důsledně je vymáhat jednotlivými orgány státní správy a samosprávy.</p>	<p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p> <p>Opatření není navrhováno.</p> <p>Opatření není navrhováno.</p>

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Podpořit lepší zabezpečení stávající sběrné infrastruktury proti krádežím a nelegální demontáži.	Opatření není navrhováno.
Prohlubovat spolupráci povinných osob s komunální sférou a posilovat vazbu sběrné sítě na obecní systémy nakládání s komunálními odpady.	Opatření není navrhováno.
Důsledně kontrolovat a vyhodnocovat fungování sběren a výkupu odpadu.	Opatření není navrhováno.
Posilovat vazbu sběrné sítě na obecní systémy nakládání s komunálními odpady a sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné zprávy v registru míst zpětného odběru.	Opatření není navrhováno.
Podporovat z veřejných zdrojů investice spojené s energetickým využíváním kalů z čistíren komunálních odpadních vod s odpovídající produkcí kalů.	Opatření není navrhováno.
Rozšiřovat počet míst zpětného odběru výrobků s ukončenou životností v rámci systémů zpětného odběru a rozšířené odpovědnosti výrobců, za účelem získání většího množství surovin strategických vzácných kovů.	Opatření není navrhováno.
Podporovat rozvoj moderních kvalitních technologií zpracování výrobků s ukončenou životností v České republice.	Opatření není navrhováno.
Zvýšit kontrolní činnost v oblasti výkupu kovových odpadů.	Opatření není navrhováno.
Cíl	
2. Maximálně využívat odpady jako zdroje surovin a rovněž za účelem snížení emisí skleníkových plynů pocházejících z odpadu na skládkách, rozvíjet systémy sběru komunálních odpadů. I nadále zachovat sběrný a výkupný kovů s tím, že bude zpřísněn systém udělování a odebírání souhlasu k provozu zařízení ke sběru odpadů.	U třídících linek i recyklačních technologií hodnotit zdravotní rizika kontaminace pracovního i životního prostředí.
Opatření	
Zachovat a rozvíjet stávající integrovaný systém třídění komunálních odpadů, včetně jejich obalové složky a podporovat	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
další rozvoj tohoto systému.	
Podporovat nakládání s obalovými odpady dle hierarchie nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.
Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru v obcích pro využitelné složky komunálních odpadů, minimálně komodit: papír, plasty, sklo a kovy.	Opatření není navrhováno.
Zintenzivnit informační kampaně.	Opatření není navrhováno.
Dodržovat hierarchii nakládání s odpady s upřednostněním opětovného použití ze strany státních i soukromých institucí.	Opatření není navrhováno.
Sledovat a hodnotit množství kalů z čistíren komunálních odpadních vod a množství těchto kalů využitých k aplikaci na půdu (kompostování a přímé použití kalů na zemědělské půdě).	Opatření není navrhováno.
Na základě legislativně stanovených mikrobiologických a chemických parametrů důsledně kontrolovat kvalitu upravených kalů určených k aplikaci na půdu.	Opatření není navrhováno.
Rozšiřovat počet míst zpětného odběru výrobků s ukončenou životností v rámci systémů zpětného odběru a rozšířené odpovědnosti výrobců, za účelem získání většího množství surovin strategických vzácných kovů.	Opatření není navrhováno.
Podporovat rozvoj moderních kvalitních technologií zpracování výrobků s ukončenou životností v České republice.	Opatření není navrhováno.
Cíl	
3. Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Efektivní tvorba programů osvěty a výchovy na úrovni samospráv měst a obcí včetně podpory, zejména formou zajištění financování těchto programů.	Opatření není navrhováno.
Zapojení veřejnosti do programů a akcí vedoucích k formování pozitivního postoje k udržení čistoty prostředí a správného nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.
Aktivní zapojení výrobců při tvorbě programů marketingových	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
kampaní pro spotřebitele jejich produktů nebo služeb.	
Efektivně využívat udělování pokut za znečišťování veřejných prostranství.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Zapojovat na základě smlouvy právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání do obecních systémů nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.
Informovat občany a podnikatelské subjekty o možnostech pokutování za aktivity spojené s odkládáním odpadů mimo místa k tomu určená.	Opatření není navrhováno.
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).	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Využívat institutu veřejně prospěšných prací či institutu veřejné služby ze strany samospráv obcí pro zajištění úklidu a obsluhy veřejných prostranství včetně aktivit spojených s odstraňováním odpadů odložených mimo místa k tomu určená.	Opatření není navrhováno.

1.3. Předcházení vzniku odpadů

1.3.1. Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
Předcházet vzniku odpadů prostřednictvím plnění „Programu předcházení vzniku odpadů“ a dalšími opatřeními podporujícími omezování vzniku odpadů.	Opatření není navrhováno.

1.3.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
4. Koordinovaným a jednotným přístupem vytvořit podmínky k nižší spotřebě primárních zdrojů a postupnému snižování produkce odpadů.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Vytvořit a po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
5. Po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov, výzkumných programů a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Vytvořit a po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).	Opatření není navrhováno.
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 odebírajících výrobky k opětovnému použití a podobných subjektů a zajistit vytvoření interaktivní veřejně přístupné sítě (mapy) těchto organizací a středisek.	Opatření není navrhováno.
Technicky zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných elektrických a elektronických zařízení a účelem snižování produkce odpadů z těchto výrobků: Zajistit vypracování analýzy a podporovat vytvoření informační sítě servisních středisek pro opravy a další používání elektrických a elektronických zařízení k původnímu účelu, včetně přípravy pravidel pro provoz servisních středisek a systému jejich certifikace; zajistit vypracování a šíření příručky pro občany z hlediska optimalizace nákupů a používání elektrických a elektronických zařízení z pohledu	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
potencionálního vzniku odpadů.	
Technicky zajišťovat šíření informací a osvětových programů zaměřených na snížení produkce odpadů z potravin. Zajistit vypracování a šíření příručky pro občany z hlediska optimalizace nákupů potravin a jejich následného uskladnění z pohledu potencionálního vzniku odpadů; zajistit vypracování příručky pro majitele a provozovatele restaurací, hotelů a dalších stravovacích zařízení se zaměřením na předcházení vzniku odpadů z potravin.	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
6. Zajistit účinné zapojení státní správy na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu státní správy.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
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.	Opatření není navrhováno.
Prosazovat zohledňování environmentálních aspektů se zaměřením na předcházení vzniku odpadů při zadávání zakázek z veřejného rozpočtu, například 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	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
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.	

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
7. 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.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Vytvořit a po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
8. Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Opatření	
Vytvořit a po celou dobu realizace Programu předcházení vzniku odpadů zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.

1.4 Komunální odpady

1.4.1 Komunální odpady jako celek

1.4.1.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
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 takto sbíraných odpadů.	Při umísťování sběrných dvorů a sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.
Zachovat a rozvíjet dostupnost odděleného sběru využitelných odpadů v obcích.	Při umísťování sběrných dvorů a sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
V obcích povinně zajistit (zavést) oddělený (tříděný) sběr využitelných složek komunálních odpadů, minimálně papíru, plastů, skla a kovů.	Při umísťování sběrných dvorů a sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.
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.	Opatření není navrhováno.
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 pro komunální odpady.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
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 hierarchie nakládání s odpady 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 hospodářství.	Rozpracovat závaznou část POH KvK do dílčích programů obcí. Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
Upřednostňovat environmentálně přínosné, ekonomicky a sociálně únosné technologie zpracování komunálních odpadů.	Detailnější posouzení realizovat v navazujících stupních projektové přípravy v souladu se zákonem č. 100/2001 sb. Při realizaci je nutné dbát na soulad s EU legislativou. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií. Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
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.	Opatření není navrhováno.
Úpravu směsného komunálního odpadu tříděním lze podporovat jako doplňkovou technologii úpravy odpadů před jejich dalším materiálovým a energetickým využitím. Tato úprava nenahrazuje oddělený sběr využitelných složek komunálních odpadů.	U třídících linek i recyklačních technologií hodnotit zdravotní rizika kontaminace pracovního i životního prostředí.

1.4.1.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
9. Je zaveden tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů.	Při umísťování sběrných dvorů a sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.
Opatření	
Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru využitelných složek komunálních odpadů, minimálně pro papír, plasty, sklo a kovy.	Opatření není navrhováno.
Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru v obcích pro využitelné složky komunálních odpadů, minimálně komodit: papír, plasty, sklo a kovy.	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
10. 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.	Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.
Opatření	
Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.
Průběžně vyhodnocovat obecní systém pro nakládání s komunálními odpady a jeho kapacitní možnosti a navrhopat opatření k jeho zlepšení.	Opatření není navrhováno.
Zařazovat tříděný odpad, získaný v rámci odděleného sběru v obcích, jako komunální odpady (s obsahem obalové složky), to jest skupinu 20 Katalogu odpadů.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Průběžně vyhodnocovat systém nakládání s komunálními odpady na obecní a regionální úrovni.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
Zachovat a rozvíjet stávající integrovaný systém třídění komunálních odpadů, včetně jejich obalové složky a podporovat další rozvoj tohoto systému.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
Podporovat nakládání s obalovými odpady dle hierarchie nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.

1.4.2. Směsný komunální odpad

1.4.2.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Úpravu směsného komunálního odpadu tříděním lze podporovat jako doplňkovou technologii úpravy odpadů před jejich dalším materiálovým a energetickým využitím. Tato úprava nenahrazuje oddělený sběr využitelných složek komunálních odpadů.	Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony. U třídících linek i recyklačních technologií hodnotit zdravotní rizika kontaminace pracovního i životního prostředí.
Významně omezit skládkování směsného komunálního odpadu.	Opatření není navrhováno.
Snižovat produkci směsného komunálního odpadu zavedením nebo rozšířením odděleného sběru využitelných složek komunálních odpadů, včetně biologicky rozložitelných odpadů.	Při umísťování sběrných dvorů a sběrných míst v obcích dbát na ochranu veřejného zdraví, pohody obyvatel a ochranu obytného prostředí včetně estetických hodnot.

1.4.2.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
11. 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.	Energetické využití směsných komunálních odpadů realizovat v souladu s platnou legislativou. Volit technologie, které budou plnit parametry BAT technologií. Provozem zařízení pro energetické využívání odpadů nesmí být vyvolány negativní vlivy na veřejné zdraví a složky životního prostředí. Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.
Opatření	
Podporovat budování odpovídající efektivní infrastruktury nutné k zajištění a zvýšení energetického využití odpadů (zejména	Detailnější posouzení realizovat v navazujících stupních projektové přípravy v souladu se zákonem č. 100/2001 Sb.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
směsného komunálního odpadu).	<p>Zřizování sítě zařízení k zajištění a zvýšení energetického využití odpadů realizovat v souladu legislativními předpisy. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.</p> <p>Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví.</p> <p>Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p>
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.	<p>Technologie pro zařízení pro energetické využívání SKO realizovat v souladu legislativními předpisy. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
Průběžně vyhodnocovat systém nakládání se směsným komunálním odpadem na obecní a regionální úrovni.	Opatření není navrhováno.

1.4.3 Biologicky rozložitelné komunální odpady (BRKO)

1.4.3.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
V obcích povinně stanovit systém odděleného sběru biologicky	Systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů realizovat

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
rozložitelných odpadů a nakládání s nimi, minimálně pro biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu.	s ohledem na místní podmínky, s cílem zajistit ochranu složek životního prostředí a zdraví obyvatel.
Podporovat a rozvíjet systém sběru biologicky rozložitelných komunálních odpadů.	Systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů realizovat s ohledem na místní podmínky, s cílem zajistit ochranu složek životního prostředí a zdraví obyvatel.
Podporovat maximální využívání biologicky rozložitelných odpadů a produktů z jejich zpracování.	Využitím biologicky rozložitelných odpadů a produktů z jejich zpracování je možné za předpokladu zajištění ochrany složek ŽP a lidského zdraví. Zabránit vstupu nebezpečných látek do prostředí a potravního řetězce.
Podporovat budování a rozvoj infrastruktury nutné k zajištění využití biologicky rozložitelných odpadů.	V rámci přípravy nových zařízení dbát na ochranu před lokálními vlivy na kvalitu ovzduší a zdraví obyvatelstva, volit technologie, které budou plnit parametry BAT technologií.

1.4.3.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
12. Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby množství této složky činilo v roce 2020 nejvíce 53 kg/obyvatele.	Realizovat nové zpracovatelské kapacity pro využití BRKO. Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“. U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže). Důsledně kontrolovat proces zpracování a nakládání s biologicky rozložitelnými odpady v souladu s platnou legislativou s cílem vyloučení negativních vlivů na veřejné zdraví a složky životního prostředí.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Opatření	
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 krajských plánů odpadového hospodářství.	Opatření není navrhováno.
Podporovat budování odpovídající efektivní infrastruktury nutné k zajištění a zvýšení energetického využití odpadů (zejména směsného komunálního odpadu).	<p>Zřizování sítě zařízení k zajištění a zvýšení energetického využití odpadů realizovat v souladu legislativními předpisy. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.</p> <p>Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví.</p> <p>Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
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.	<p>Technologie pro zařízení pro energetické využívání SKO realizovat v souladu legislativními předpisy. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
Systém bude vycházet z technických možností a způsobů využití biologicky rozložitelných odpadů v obci v návaznosti na nakládání s komunálními odpady v regionu. Přičemž	Systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů realizovat s ohledem na místní podmínky, s cílem zajistit ochranu složek životního prostředí a zdraví obyvatel.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
mechanicko-biologická 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.	
Důsledně kontrolovat zajištění odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Podporovat výstavbu zařízení pro aerobní rozklad, anaerobní rozklad, energetické využití a přípravu k energetickému využití biologicky rozložitelných odpadů. Vytvořit přiměřenou síť těchto zařízení v regionu pro nakládání s odděleně sebranými biologickými rozložitelnými odpady z obcí a od ostatních původců, včetně kalů z čistíren odpadních vod.	<p>Nová zařízení umísťovat s ohledem na zajištění ochrany složek životního prostředí a veřejného zdraví. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfield“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p> <p>Vlivy zařízení pro aerobní rozklad, anaerobní rozklad, energetické využití a přípravu k energetickému využití biologicky rozložitelných odpadů posoudit v souladu se zákonem č. 100/2001 Sb.</p> <p>Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, ve znění platných předpisů.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
Podporovat využití kompostů vyrobených z biologicky rozložitelných komunálních odpadů, to jest biologických odpadů získaných z odděleného sběru biologicky rozložitelných komunálních odpadů, k aplikaci do půdy. Vytvořit podmínky k	Možné využití odpadů při kompostování a v bioplynových stanicích stanovit v souladu s nařízením Evropské rady a Parlamentu 1069/2009.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
odbytu výstupních produktů ze zpracování odděleně sebraných biologicky rozložitelných odpadů, to jest kompostu a digestátu, především pro využití v zemědělské výrobě a také v obcích.	Rozsah a způsob využití kompostů provádět v souladu s platnou legislativou s cílem vyloučení negativních vlivů na veřejné zdraví a složky životního prostředí.
Podporovat energetické využívání smíšeného komunálního odpadu v zařízeních pro energetické využití odpadů bez jeho předchozí úpravy, nebo po jeho úpravě následným spalováním/spoluspalováním za dodržování platné legislativy.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Průběžně vyhodnocovat systém nakládání s biologicky rozložitelnými odpady na regionální úrovni.	Opatření není navrhováno.
U zemědělských odpadů podporovat jejich zpracování technologiemi jako je anaerobní rozklad (digesce, fermentace), aerobní rozklad (kompostování) nebo jinými biologickými metodami.	Opatření není navrhováno.
Snižovat množství biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven a vedlejších produktů živočišného původu ve smíšeném komunálním odpadu, které jsou původem z veřejných stravovacích zařízení (restaurace, občerstvení) a centrálních kuchyní (nemocnice, školy a další obdobná zařízení).	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Podporovat vytvoření systému pravidelného sběru a svozu	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
biologicky rozložitelných odpadů z kuchyní a stravoven a vedlejších produktů živočišného původu do schválených zpracovatelských zařízení, zejména bioplynových stanic a kompostáren.	
Zajistit podmínky pro sběr použitých stolních olejů a tuků původem z veřejných stravovacích zařízení, centrálních kuchyní a domácností.	Opatření není navrhováno.
Podporovat rozvoj systému sběru a svozu použitých stolních olejů a tuků od původců a z domácností.	<p>Systém sběru a svozu použitých stolních olejů provádět v souladu s platnou legislativou s cílem vyloučení negativních vlivů na veřejné zdraví a složky životního prostředí.</p> <p>Nakládání s odpady řešit jako komplexní systém celého Karlovarského kraje s možností navázání spolupráce se sousedními regiony.</p>
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).	<p>Volit technologie, které budou plnit parametry BAT technologií.</p> <p>V navazujících stupních projektové přípravy jednotlivých projektů je nezbytné důsledně postupovat v souladu se zákonem č. 100/2001 Sb. Pro umísťování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfields“ před lokalitami „na zelené louce“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p>
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.	Opatření není navrhováno.
Sledovat a hodnotit vývoj v nakládání s biologicky rozložitelnými odpady z kuchyní a stravoven a vedlejšími produkty živočišného původu, navrhnout a přijímat odpovídající opatření.	Opatření není navrhováno

1.4.4 Živnostenské odpady

1.4.4.1 Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
Poskytnout původcům živnostenských odpadů, to jest 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.	Opatření není navrhováno.
V obcích stanovit v rámci systému nakládání s komunálními odpady také systém 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.	Opatření není navrhováno.
Zpoplatnit zapojení podnikajících právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání do obecního systému nakládání s komunálními odpady.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Umožnit obcím zapojit do svých systémů nakládání s komunálními odpady právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání dle možností a kapacity daného systému.	Opatření není navrhováno.
Průběžně vyhodnocovat systém obce pro nakládání s komunálními odpady v souvislosti s možností zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady právnické	Opatření není navrhováno.

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání s komunálními odpady, které produkují.	
Na úrovni obce umožnit nastavení kritérií například 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.	Opatření není navrhováno.
Průběžně vyhodnocovat kritéria zpoplatnění zapojení podnikajících právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání a upravovat je dle aktuálních podmínek v obci.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.

1.5 Další prioritní odpadové toky

1.5.1 Stavební odpady

1.5.1.1 Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
Maximálně využívat upravené stavební a demoliční odpady a recykláty ze stavebních a demoličních odpadů.	Recykláty a upravené demoliční odpady musí splňovat kritéria, která svými parametry zabrání kontaminaci životního prostředí a nebudou příčinou expozice populace toxickým látkám.

1.5.1.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
13. 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).	Recykláty a upravené demoliční odpady musí splňovat kritéria, která svými parametry zabrání kontaminaci životního prostředí a nebudou příčinou expozice populace toxickým látkám
Opatření	
Zamezit využívání neupravených stavebních a demoličních odpadů, s výjimkou výkopových zemin a hlušin bez nebezpečných vlastností.	Recykláty a upravený demoliční odpad musí splňovat kritéria, která svými parametry zabrání kontaminaci životního prostředí a nebudou příčinou expozice populace toxickým látkám.

1.5.2 Obalové odpady

žádné specifické cíle pro nakládání s obalovými odpady, které by sledovaly jejich plnění

1.5.3 Výrobky s ukončenou životností a vybrané odpady podle části 4. zákona o odpadech

1.5.3.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Podporovat technologie využívání kalů z čistíren komunálních odpadních vod.	Kontrolovat kvalitu a zdravotní nezávadnost kalů z důvodu vyloučení rizika vstupu kontaminovaných kalů do prostředí a možného ohrožení veřejného zdraví a složek ŽP. Zavést hygienizaci kalů.

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Zvyšovat materiálové a energetické využití odpadních olejů.	<p>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).</p> <p>Při podpoře nových projektů v navazujících stupních projektové přípravy postupovat v souladu se zákonem č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.</p>

1.5.3.2. Cíle a opatření – nebyly stanoveny

1.5.4 Nebezpečné odpady

1.5.4.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Nakládat s nebezpečnými odpady v souladu s hierarchií nakládání s odpady.	Opatření není navrhováno.
Podporovat technologie na recyklaci a využití nebezpečných odpadů a technologie na snižování nebezpečných vlastností odpadů.	<p>Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.</p> <p>Při volbě technologií je nutné spolupracovat nejen s příslušnými orgány ale i s profesními svazy.</p>
Podporovat technologie na recyklaci a využití nebezpečných odpadů a technologie na snižování nebezpečných vlastností odpadů.	<p>Při volbě technologií je nutné spolupracovat nejen s příslušnými orgány ale i s profesními svazy.</p> <p>Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb.,</p>

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
	o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.
Důsledně kontrolovat, zda odpad, který úpravou pozbyl nebezpečné vlastnosti, skutečně tyto vlastnosti nevykazuje.	Opatření není navrhováno.
Nevyužívat nebezpečné odpady a nebezpečný odpad, který přestal být odpadem, na povrchu terénu.	Opatření není navrhováno.
Snižovat množství nebezpečných odpadů ve směsném komunálním odpadu.	Opatření není navrhováno.
Odstraňovat staré ekologické zátěže, kde se nacházejí nebezpečné odpady.	Nakládání se starými zátěžemi provádět v souladu s právními předpisy. Společně s likvidací odpadů zajistí sanaci komplexní sanaci dotčených lokalit zejména s cílem zajištění ochrany vody, půdy, horninového prostředí a ekosystémů.

1.5.4.2 Cíle a opatření

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
14. Snižovat měrnou produkci nebezpečných odpadů	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Nastavit standardy pro sběr, přepravu a zpracování odpadních elektrozařízení a důsledně je vymáhat jednotlivými orgány státní správy a samosprávy.	Opatření není navrhováno.
Dodržovat hierarchii nakládání s odpady s upřednostněním opětovného použití ze strany státních i soukromých institucí.	Opatření není navrhováno.
Motivovat veřejnost k oddělenému sběru nebezpečných složek komunálních odpadů.	Opatření není navrhováno.
S odpady ze zdravotnické a veterinární péče s nebezpečnými vlastnostmi nakládat dle hierarchie nakládání s odpady a dle dostupných technologií s upřednostněním nejlepších dostupných	Při zřizování nových zařízení k nakládání s odpady ze zdravotnické a veterinární péče s nebezpečnými vlastnostmi je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
technik.	prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
15. Zvyšovat podíl materiálově využitých nebezpečných odpadů.	Technologie zařízení pro materiálové využití nebezpečí odpadů musí splňovat BAT technologie v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.
Opatření	
Průběžně vyhodnocovat systém nakládání s nebezpečnými odpady na regionální úrovni.	Opatření není navrhováno.
Motivovat veřejnost k oddělenému sběru nebezpečných složek komunálních odpadů.	Opatření není navrhováno.
Zvýšit v případě potřeby počet zařízení na využívání nebezpečných odpadů a zařízení na úpravu odpadů ke snižování a odstraňování nebezpečných vlastností.	<p>Pro umístování nových zařízení upřednostňovat plochy tzv. „brownfields“.</p> <p>U nových zařízení musí být zohledněna jejich dopravní dostupnost, tak aby v důsledku vyvolané dopravy nedošlo ke zhoršení kvality obytného prostředí (zvýšení hlukové a emisní zátěže).</p> <p>Důsledně dbát, aby k nakládání s NO docházelo pouze v prostorech zabezpečených proti únikům škodlivin do ŽP, splňujících technické a technologické požadavky.</p> <p>Detailnější posouzení realizovat v navazujících stupních projektové přípravy v souladu se zákonem č. 100/2001 sb. Při realizaci je nutné</p>

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
	dbát na soulad s EU legislativou. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měli plnit parametry BAT technologií.
Důsledně kontrolovat množství nebezpečných odpadů používaných jako technologický materiál pro technické zabezpečení skládek odpadů.	Opatření není navrhováno.
S odpady ze zdravotnické a veterinární péče s nebezpečnými vlastnostmi nakládat dle hierarchie nakládání s odpady a dle dostupných technologií s upřednostněním nejlepších dostupných technik.	V zařízeních pro nakládání s odpady ze zdravotnické a veterinární péče s nebezpečnými vlastnostmi je nutné zajistit využití BAT technologií v souladu se zákonem č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, ve znění platných předpisů.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Cíl	
16. Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Opatření není navrhováno.
Opatření	
Podporovat spolupráci povinných osob v rámci celého systému zpětného odběru, například 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.	Opatření není navrhováno.
Lépe zabezpečit stávající sběrnou infrastrukturu proti krádežím a nelegální demontáži.	Opatření není navrhováno.
Zintenzivnit informační kampaně.	Opatření není navrhováno.
Důsledně kontrolovat a vyhodnocovat fungování sběren	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
a výkupu kovového odpadu.	
Ve spolupráci s příslušnými orgány provádět účinnou osvětu o vlivu nebezpečných vlastností odpadů na zdraví člověka a životní prostředí včetně vytvoření metodik.	Opatření není navrhováno.
Podporovat bezpečné odstranění starých zátěží obsahujících nebezpečné odpady.	Nakládání se starými zátěžemi provádět v souladu s právními předpisy. Společně s likvidací odpadů zajistí sanaci komplexní sanaci dotčených lokalit zejména s cílem zajištění ochrany vody, půdy, horninového prostředí a ekosystémů.
S odpady ze zdravotnické a veterinární péče s nebezpečnými vlastnostmi nakládat dle hierarchie nakládání s odpady a dle dostupných technologií s upřednostněním nejlepších dostupných technik.	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.
Lehce kontaminovaná zařízení a zařízení s obsahem polychlorovaných bifenyly a objemem náplně menším než 5 l předávat oprávněným osobám k nakládání s tímto druhem odpadu nebo dekontaminovat nejdéle do konce roku 2025.	Nakládání s lehce kontaminovanými zařízeními a zařízeními s obsahem polychlorovaných bifenyly a objemem náplně menším než 5 l provádět v souladu s platnými legislativními předpisy. Zajistí ochranu složek životního prostředí a veřejného zdraví.
Realizovat informační kampaně zaměřené na možnost výskytu perzistentních organických znečišťujících látek v odpadech.	Opatření není navrhováno.
Provádět trvalou osvětu a kontrolu dodržování bezpečného nakládání a hygieny práce při nakládání s azbestem.	Opatření není navrhováno.
Ve spolupráci s Ministerstvem zdravotnictví podporovat osvětové kampaně zaměřené zejména na obyvatelstvo, k odstraňování léčiv, chemických prostředků a odpadů v souladu s právními předpisy v této oblasti to jest odstraňování mimo kanalizační sítě.	Opatření není navrhováno.

Název	Navrhovaná OPATŘENÍ
Zabraňovat míšení olejů v místech jejich vzniku, soustřeďování a skladování s ohledem na jejich následné využití.	Opatření není navrhováno.
Odpadní oleje nevhodné k materiálovému využití přednostně energeticky využívat v souladu s platnou legislativou.	Energetické využití odpadních olejů musí splňovat příslušná legislativní opatření s cílem vyloučení negativních vlivů na složky životního prostředí a veřejné zdraví.
Podporovat bezpečné odstranění starých zátěží obsahujících nebezpečné odpady.	Nakládání se starými zátěžemi provádět v souladu s právními předpisy. Společně s likvidací odpadů zajisti sanaci komplexní sanaci dotčených lokalit zejména s cílem zajištění ochrany vody, půdy, horninového prostředí a ekosystémů.

1.6. Další odpadové toky

1.6.1 Biologicky rozložitelné odpady

1.6.1.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
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).	Opatření není navrhováno.
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.	Opatření není navrhováno.

1.6.1.2 Cíle a opatření – nebyly na úrovni kraje vymezeny (absence indikátorů)

1.6.2 Odpady železných a neželezných kovů

1.6.2.1 Zásady

Zásady	Navrhovaná OPATŘENÍ
Pohlížet na kovové odpady železných a neželezných kovů a odpady drahých kovů jako na strategické suroviny pro průmysl České republiky v souladu se Surovinovou politikou České republiky.	Opatření není navrhováno.
Zpracovávat kovové odpady a výrobky s ukončenou životností na materiály za účelem náhrady primárních surovin.	Opatření není navrhováno.

1.6.2.2 Cíle a opatření – nejsou na krajské úrovni stanoveny

1.7 Příprava odpadů na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí

1.7.1 Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
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. Při uplatňování hierarchie nakládání	Opatření není navrhováno.

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
s odpady podporovat možnosti, které představují nejlepší celkový výsledek z hlediska životního prostředí. Zohledňovat celý životní cyklus výrobků a materiálů, a zaměřit se na snižování vlivu nakládání s odpady na životní prostředí.	
Podporovat přípravu na opětovné použití a recyklaci odpadů.	Opatření není navrhováno.

1.7.2 Cíle a opatření – nebyly stanoveny

1.8 Snižování množství odpadů ukládaných na skládky (zejména BRO)

1.8.1 Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
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. Při uplatňování hierarchie nakládání s odpady podporovat možnosti, které představují nejlepší celkový výsledek z hlediska životního prostředí. Zohledňovat celý životní cyklus výrobků a materiálů, a zaměřit se na snižování vlivu nakládání s odpady na životní prostředí.	Opatření není navrhováno.
Významně omezit skládkování směsného komunálního odpadu	Opatření není navrhováno.
Nepodporovat skládkování nebo spalování recyklovatelných materiálů.	Opětovné využití recyklovatelných odpadů upřednostňovat před jejich odstraňováním.
Nepodporovat výstavbu nových skládek odpadů z veřejných prostředků.	Opatření není navrhováno.

1.8.2 Cíle a opatření – pro snižování množství odpadů na skládky není stanoven žádný zvláštní cíl, snižování skládkovaných odpadů podporují mj. všechny cíle pro komunální odpady

1.9 Snižování podílu biologicky rozložitelné složky v SKO

1.9.1 Zásady

Zásada	Navrhovaná OPATŘENÍ
Podporovat tříděný sběr bioodpadů.	Zajistit z hlediska vlivů na ŽP nekonfliktní sběr a svoz bioodpadů, kvalitu a uplatnění kompostu či jiného produktu.
Úpravu směsného komunálního odpadu tříděním lze podporovat jako doplňkovou technologii úpravy odpadů před jejich dalším materiálovým a energetickým využitím. Tato úprava nenahrazuje oddělený sběr využitelných složek komunálních odpadů.	Opatření není navrhováno.
V obcích stanovit v rámci systému nakládání s komunálními odpady také systém 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.	Opatření není navrhováno.
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).	Opatření není navrhováno.

1.9.2 Cíle a opatření – nebyly na regionální úrovni stanoveny