

LIMITY VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Dostupnost: <http://www.uur.cz/default.asp?ID=2591>

4.4.101 ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ

Objekt limitování

Umístění zařízení pro odstraňování odpadů.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 87 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky a ochrana životního prostředí.

Vyjádření limitu

Způsoby odstraňování odpadů:

- ukládání v úrovni nebo pod úrovní terénu (např. skládkování),
- ukládání do povrchových nádrží (např. vypouštění kapalných odpadů nebo kalů do prohlubní, vodních nádrží nebo lagun),
- ukládání do speciálně technicky provedených skládek,
- spalování na pevnině,
- trvalé uložení (např. ukládání v kontejnerech do dolů),
- skladování odpadů před jejich odstraněním (s výjimkou dočasného uložení v rámci shromažďování a sběru)
- apod.

Každý je povinen při své činnosti předcházet vzniku odpadu, omezovat jeho množství a nebezpečné vlastnosti.

Každý je povinen nakládat s odpadem pouze způsobem stanoveným zákonem č. 541/2020 Sb. a jinými právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí a zdraví lidí pro daný druh a kategorii odpadu; při nakládání s odpady nesmějí být překročeny limity znečišťování stanovené jinými právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí.

Právní předpisy

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 11, § 12, § 13, příloha 6.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb.
- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

- Zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 377/2016 Sb., o požadavcích na bezpečné nakládání s radioaktivním odpadem a o vyřazování z provozu jaderného zařízení nebo pracoviště III. nebo IV. kategorie.

Doplňující poznámky

Odpadové hospodářství je založeno na hierarchii odpadového hospodářství, podle níž je prioritou předcházení vzniku odpadu, a nelze-li vzniku odpadu předejít, pak v následujícím pořadí jeho příprava k opětovnému použití, recyklace, jiné využití, včetně energetického využití, a není-li možné ani to, jeho odstranění.

Od hierarchie odpadového hospodářství je možné se odchýlit v případě odpadů, u nichž je to při zohlednění celkových dopadů životního cyklu výrobků a materiálů zahrnujícího vznik odpadu a nakládání s ním vhodné s ohledem na nejlepší výsledek z hlediska ochrany životního prostředí a zdraví lidí.

Odpady lze odstraňovat i hlubinnou injektáží (např. injektáž čerpatelných odpadů do vrtů, solných komor nebo prostor přírodního původu), úpravou půdními procesy (např. biologický rozklad kapalných odpadů či kalů v půdě), biologickými nebo fyzikálně-chemickými úpravami, jejichž konečným produktem jsou odstranitelné sloučeniny nebo směsi, vypouštění do vodních těles, moří a oceánů, přičemž poškozování životního prostředí nebo ohrožování zdraví lidí nepřesáhne míru stanovenou zvláštními předpisy.

Nakládání s radioaktivním odpadem upravuje vyhláška č. 377/2016 Sb.

Limit typu B

Stav k 1. 7. 2022

4.4.102 UMÍSTOVÁNÍ ÚLOŽIŠTĚ ODPADŮ V PODZEMNÍCH PROSTORÁCH

Objekt limitování

Objem a rozsah úložišť odpadů v podzemních prostorách.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 85 a č. 87 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Hygienická ochrana životního prostředí, bezpečnost provozu.

Vyjádření limitu

Na projektování, výstavbu, popřípadě rekonstrukci úložišť odpadů se vztahují stavební předpisy, pokud vyhláška č. 99/1992 Sb. nebo jiné právní předpisy nestanoví jinak.

Dokumentace staveb uvedených v předchozím odstavci musí kromě náležitostí stanovených jinými obecnými předpisy zajišťovat:

- a) optimální rozmístění povrchových a podzemních staveb, zařízení a důlních děl,
- b) bezpečnost provozu a bezpečnost a ochranu zdraví při práci, zajištění důlních děl, větrání, čerpání a odvádění důlních vod, ochranu proti výbuchům, průvalům, požárům a otřesům, jakož i proti průtržím hornin a plynů,
- c) řešení vztahů k jiným národohospodářským odvětvím a veřejným zájmům chráněným zvláštními předpisy, a to nejen z hlediska přímých následků připravované investiční akce, nýbrž i z hlediska následků spojených s ukládáním odpadů do podzemí.

Právní předpisy

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb.
- Zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 99/1992 Sb., o zřizování, provozu, zajištění a likvidaci zařízení pro ukládání odpadů v podzemních prostorech, ve znění vyhlášky č. 300/2005 Sb., § 2, § 5 odst. 1 a 2.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 104/1988 Sb., o hospodárném využívání výhradních ložisek, o povolování a ohlašování hornické činnosti a ohlašování činností prováděné hornickým způsobem, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 145/2008 Sb., kterým se stanoví seznam znečišťujících látek a prahových hodnot a údaje požadované pro ohlašování do integrovaného registru znečišťování životního prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Evropské předpisy

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 Sb., kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES, ve znění pozdějších předpisů.

Doplňující poznámky

Za **úložiště odpadů** se považují podzemní prostory vzniklé přírodními vlivy nebo hornickou činností či činností prováděnou hornickým způsobem, do kterých se ukládají odpady.

Za **zřizování úložišť** se považuje činnost vedoucí ke vzniku úložiště odpadů, tj. projektování, výstavba nebo rekonstrukce podzemních prostor vhodných jako úložiště odpadů, včetně jejich vyhledávání a průzkumu.

V chráněném území pro zvláštní zásahy do zemské kůry stanoveném pro ukládání radioaktivních odpadů v podzemních prostorech nelze povolit činnosti, které by mohly vést k narušení izolačních bariér úložných prostor a ke kontaminaci osob nebo složek životního prostředí radioaktivní látkou.

Limit typu B

Stav k 1. 7. 2022

4.4.103 STARÁ ZÁTĚŽ

Objekt limitování

Stará (ekologická) zátěž – závažná kontaminace horninového prostředí, podzemních nebo povrchových vod, ke které došlo nevhodným nakládáním s nebezpečnými látkami v minulosti.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 64 a má vazbu na jev č. 64a dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky a ochrana složek životního prostředí.

Vyjádření limitu

Posuzování a odstraňování starých zátěží s ohledem na předpokládané využití území.

Ukazatele a číselné hodnoty

Zvlášť nebezpečné látky a nebezpečné látky – viz příloha 1 zákona č. 254/2001 Sb.

Právní předpisy

- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 42, příloha 1.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Obecně závazné právní předpisy, rezortní předpisy, metodické pokyny a sdělení platné v rezortu životního prostředí – viz i *Doplňující poznámky*.

Doplňující poznámky

Časově lze datovat starou zátěž ke dni nabytí účinnosti zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Pojem „stará zátěž“ sice není definován v žádném právním předpisu. Zákon č. 17/1992 Sb. však v § 27 uvádí, že každý, kdo poškozováním životního prostředí nebo jiným protiprávním jednáním způsobil ekologickou újmu, je povinen obnovit přirozené funkce narušeného ekosystému nebo jeho části.

Uložit opatření nebo odstranění staré zátěže lze na základě některých zvláštních právních předpisů např. na úseku ochrany vod, přírody, zemědělského půdního fondu apod.

V případě, že se objeví stará zátěž, je nutné projednat sanaci včetně všech činností v dané lokalitě s orgány životního prostředí.

Zjištěná kontaminace je považována za starou ekologickou zátěž, pokud vznikla před privatizací nebo původce kontaminace neexistuje nebo není znám.

Kontaminovaná místa mohou být rozmanitého charakteru – může se jednat o skládky odpadů, průmyslové a zemědělské areály, drobné provozovny, nezabezpečené sklady nebezpečných látek, bývalé vojenské základny, území postižená těžbou nerostných surovin nebo opuštěná a uzavřená úložiště těžebních odpadů představující závažná rizika.

Staré ekologické zátěže, resp. kontaminovaná místa jsou evidovány v rámci veřejně přístupné databáze Systém evidence kontaminovaných míst – www.sekm.cz/portal/ .

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.104 PODMÍNKY PRO UMÍSTĚNÍ POVRCHOVÉ SKLÁDKY ODPADŮ

Objekt limitování

Umístění povrchové skládky odpadů.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 85 a č. 87 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky a ochrana životního prostředí.

Vyjádření limitu

Umístění povrchové skládky odpadů musí být v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací. Součástí dokumentace stavby musí být i návrh ochranného pásma skládky.

Provozovatel skládky smí provádět odstranění odpadu skládkováním pouze

- a) ve skládce, která se nachází na pozemku určeném k tomuto účelu územním rozhodnutím nebo územním souhlasem nebo ve stavbě určené k tomuto účelu využití kolaudačním rozhodnutím, oznámením o užívání nebo kolaudačním souhlasem nebo povolením stavby, není-li vyžadována kolaudace podle stavebního zákona,
- b) na pozemku evidovaném v katastru nemovitostí s druhem pozemku ostatní plocha a způsobem využití pozemku skládka a
- c) je-li skládka provozována v souladu s technickými podmínkami, které zajistí ochranu životního prostředí a zdraví lidí, stanovenými vyhláškou Ministerstva životního prostředí (vyhláška č. 273/2021 Sb.).

Provozovatel skládky smí ukládat odpad pouze na skládku, která svým technickým provedením splňuje požadavky pro ukládání tohoto odpadu. Pro každou skupinu skládek musí ukládaný odpad splnit parametry pro jeho složení, mísitelnost, nebezpečné vlastnosti a obsah škodlivých látek ve vodném výluhu a v sušině odpadu.

Ministerstvo životního prostředí stanoví vyhláškou seznam odpadů, které je zakázáno ukládat na skládku kvůli jejich možným nepříznivým dopadům na životní prostředí nebo zdraví lidí – viz příloha 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Ukazatele a číselné hodnoty

Vzdálenost skládky od zastavěného nebo k zastavění určeného území (bytových objektů, nemocnic, objektů občanské vybavenosti, rekreačních objektů apod.) se doporučuje **nejméně 500 m**, je však třeba ji individuálně posoudit. Přitom je nutno přihlížet ke směru převládajících větrů a k vzájemnému umístění skládky a posuzovaných objektů v terénu. Současně je třeba vzít v úvahu vzdálenost od vodních útvarů a zemědělských objektů. Rovněž je nutno vyhodnotit vliv dopravy na skládku.

Vylučujícími kritérii pro umístění všech povrchových skládek odpadů jsou:

- a) území ochranných pásem 1. stupně podzemních a povrchových zdrojů pitné vody,
- b) území ochranných pásem 1. stupně přírodních léčivých zdrojů a přírodních minerálních stolních vod,
- c) území pásem ochrany objektů hygienicky chráněných,
- d) území národních přírodních rezervací a památek,
- e) aktivní zóny záplavových území,

- f) ochranná pásma letišť a ostatních pozemních leteckých zařízení,
- g) ochranná pásma dálkových produktovodů,
- h) území telekomunikačních sítí a jejich ochranných pásem,
- i) území s výskytem aktivních svahových pohybů.

Právní předpisy

- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů, § 17.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, § 4.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, § 10.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 37, § 41, § 42, § 145, § 146, § 148.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 18, příp. § 17, § 30, § 66, § 67.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, § 5.
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 164/2001 Sb., o přírodních léčivých zdrojích, zdrojích přírodních minerálních vod, přírodních léčebných lázních a lázeňských místech a o změně některých souvisejících zákonů (lázeňský zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 22.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve znění pozdějších předpisů, § 37.
- Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 46, § 68.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Související předpisy

- ČSN 83 8030 Skládání odpadů – Základní podmínky pro navrhování, výstavbu a provoz skládek, 10/2018.
- ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění skládek, 07/2018.
- ČSN 83 8033 Skládání odpadů – Nakládání s průsakovými vodami ze skládek, 07/2018.

- ČSN 83 8034 Skládkování odpadů – Odplynění skládek, 09/2018.
- ČSN 83 8035 Skládkování odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek, 07/2018.
- ČSN 83 8036 Skládkování odpadů – Monitorování skládek, 07/2018.

Doplňující poznámky

Skládka se **provozuje ve třech fázích**, které na sebe musí bezprostředně navazovat.

- V první fázi provozu skládky se provádí odstranění odpadu jeho řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu.
- Ve druhé fázi provozu skládky se provádí její uzavírání a rekultivace.
- Ve třetí fázi provozu skládky se provádí následná péče o skládku, aniž by docházelo k nakládání s odpady. Dobu trvání následné péče o skládku stanoví pro každou skládku příslušný krajský úřad v rámci rozhodnutí o změně povolení provozu skládky, kterým se povoluje provoz třetí fáze provozu skládky. Tato doba nesmí být kratší než 30 let.

Provozovatel skládky je povinen vytvářet rezervu na zajištění rekultivace a následné péče o skládku.

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.105 TECHNICKÉ POŽADAVKY NA SKLÁDKY ODPADŮ

Objekt limitování

Technické provedení skládky odpadů.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 85 a č. 87 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Ochrana životního prostředí po celou dobu provozu skládky, po jeho ukončení, rekultivaci a následném využití skládkového prostoru.

Vyjádření limitu

Technické požadavky na skládky odpadů včetně podmínek pro jejich umístění, technické zabezpečení jejich provozu, těsnění, a podmínek pro jejich uzavření a rekultivaci a požadavky na jejich monitorování musí splňovat požadavky technických norem:

- ČSN 83 8030 Skládání odpadů – Základní podmínky pro navrhování a výstavbu skládek,
- ČSN 83 8032 Skládání odpadů – Těsnění,
- ČSN 83 8033 Skládání odpadů – Nakládání s průsakovými vodami ze skládek,
- ČSN 83 8034 Skládání odpadů – Odplynění skládek,
- ČSN 83 8035 Skládání odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek a
- ČSN 83 8036 Skládání odpadů – Monitorování skládek.

Skládky se dělí podle technického zabezpečení na skupiny:

- a) skupina S-inertní odpad** je určena výhradně pro odpady, které jsou inertním materiálem. Pro účely evidence a ohlašování odpadů a zařízení se skládky této skupiny označují S-IO,
- b) skupina S-ostatní odpad** je určena pro odpady kategorie ostatní odpad. Pro účely evidence a ohlašování odpadů a zařízení se skládky této skupiny označují S-OO. Tato skupina se dělí na následující podskupiny:
 1. S-OO1 zahrnující skládky nebo sektory skládek určené pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad s nízkým obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů obsahujících azbest a odpadů na bázi sádry,
 2. S-OO3 zahrnující skládky nebo sektory skládek určené pro ukládání odpadů kategorie ostatní odpad včetně odpadů s podstatným obsahem organických biologicky rozložitelných látek, odpadů, které nelze hodnotit na základě jejich vodného výluhu, a odpadů obsahujících azbest; na tyto skládky nebo sektory nesmějí být ukládány odpady na bázi sádry,
- c) skupina S-nebezpečný odpad** je určena pro nebezpečné odpady. Pro účely evidence a ohlašování odpadů a zařízení se skládky této skupiny označují S-NO.

Na skládky skupiny S-ostatní odpad (S-OO) mohou být ukládány nebezpečné odpady neupravené stabilizací pouze tehdy, jsou-li uzavřeny v kontejnerech nebo nádobách – viz čl. 4.4 ČSN 83 8030.

Každá skládka může mít zřízeny sektory odpovídající různým skupinám skládek, pokud technické provedení jednotlivých sektorů zabrání kontaktu, vzájemnému ovlivnění nebo smíchání odpadů uložených v jednotlivých sektorech skládky, a to po celou dobu uložení odpadů.

Právní předpisy

- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů, § 17.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, § 4, příloha 1.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb., § 10.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 39.
- Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění nařízení vlády č. 445/2021 Sb.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Související předpisy

- ČSN 83 8030 Skládování odpadů – Základní podmínky pro navrhování, výstavbu a provoz skládek, 10/2018, čl. 4.2, čl. 4.4, čl. 10.5.
- ČSN 83 8032 Skládování odpadů – Těsnění skládek, 07/2018.
- ČSN 83 8033 Skládování odpadů – Nakládání s průsakovými vodami ze skládek, 07/2018.
- ČSN 83 8034 Skládování odpadů – Odplynění skládek, 09/2018.
- ČSN 83 8035 Skládování odpadů – Uzavírání a rekultivace skládek, 07/2018.
- ČSN 83 8036 Skládování odpadů – Monitorování skládek, 07/2018.

Doplňující poznámky

Technické zabezpečení skládky tvoří prvky, které jsou budovány z důvodu, aby skládka v rámci první fáze provozu (odstranění odpadu jeho řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu) negativně neovlivňovala prostředí v nejbližším okolí a aby vzhledem k ukládaným odpadům bylo možné skládku provozovat.

Skládka se **provozuje ve třech fázích**, které na sebe musí bezprostředně navazovat.

- V první fázi provozu skládky se provádí odstranění odpadu jeho řízeným uložením na úrovni terénu nebo pod úrovní terénu.
- Ve druhé fázi provozu skládky se provádí její uzavírání a rekultivace.
- Ve třetí fázi provozu skládky se provádí následná péče o skládku, aniž by docházelo k nakládání s odpady. Dobu trvání následné péče o skládku stanoví pro každou skládku příslušný krajský úřad v rámci rozhodnutí o změně povolení provozu skládky, kterým se povoluje provoz třetí fáze provozu skládky. Tato doba nesmí být kratší než 30 let.

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.106 PLÁN ODPADOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ

Objekt limitování

Produkce odpadů u původců, v krajích a ČR.

Důvody limitování

Hygienická ochrana území před negativními vlivy odpadů včetně ochrany složek životního prostředí. Zásady pro vytváření jednotné a přiměřené sítě zařízení k nakládání s odpady a minimalizace nákladů na budování těchto zařízení.

Vyjádření limitu

Plán odpadového hospodářství v rozsahu stanoveném zákonem č. 541/2020 Sb. zpracovávají Ministerstvo životního prostředí a kraj.

Plán odpadového hospodářství se zpracovává za účelem vytváření podmínek pro předcházení vzniku odpadu a nakládání s ním podle zákona č. 541/2020 Sb.

Návrh **Plánu odpadového hospodářství České republiky** zpracovává Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými orgány veřejné správy a veřejností podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Plán odpadového hospodářství ČR se skládá z části analytické, závazné a směrné.

- Analytická část Plánu odpadového hospodářství ČR obsahuje vyhodnocení stavu odpadového hospodářství ČR.
- Závazná část Plánu odpadového hospodářství ČR stanoví cíle a opatření pro předcházení vzniku odpadu a dále cíle a zásady odpadového hospodářství, opatření k jejich dosažení včetně preferovaných způsobů nakládání s odpady a soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů Plánu odpadového hospodářství pro vybrané druhy odpadů.
- Směrná část Plánu odpadového hospodářství ČR obsahuje výčet nástrojů pro splnění cílů, kritéria hodnocení změn podmínek atd.

Plán odpadového hospodářství ČR se zpracovává na dobu nejméně 10 let a musí být změněn bezprostředně po každé zásadní změně podmínek, na jejichž základě byl zpracován.

Závazná část Plánu odpadového hospodářství ČR, včetně jejích změn, je závazným podkladem pro zpracování plánů odpadového hospodářství krajů a podkladem pro zpracovávání územně plánovací dokumentace.

Ministerstvo životního prostředí každoročně vyhodnocuje pomocí soustavy indikátorů plnění cílů Plánu odpadového hospodářství ČR a do 15. prosince kalendářního roku následujícího po 2 kalendářních letech, za které je vyhodnocení prováděno, zpracuje zprávu o plnění cílů Plánu odpadového hospodářství ČR.

Plán odpadového hospodářství ČR a jeho změny Ministerstvo životního prostředí zveřejní na portálu veřejné správy.

Plán odpadového hospodářství kraje a jeho změny zpracovává pro území kraje krajský úřad ve spolupráci s příslušnými orgány veřejné správy a veřejností podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Musí být v souladu se závaznou částí Plánu odpadového hospodářství ČR a jejími změnami.

Plán odpadového hospodářství kraje se skládá z části analytické, koncepční a směrné.

Krajské úřady jsou povinny při zpracovávání plánů odpadového hospodářství kraje a jejich změn vzájemně spolupracovat.

Krajský úřad je povinen zpracovat a zveřejnit návrh plánu odpadového hospodářství kraje nebo jeho změny do 18 měsíců ode dne vydání závazné části Plánu odpadového hospodářství ČR. Plán odpadového hospodářství kraje se zpracovává na dobu nejméně 10 let a musí být změněn při každé zásadní změně podmínek, na jejichž základě byl zpracován, a to nejpozději do 18 měsíců ode dne změny podmínek.

Plán odpadového hospodářství kraje je podkladem pro zpracovávání územně plánovací dokumentace kraje a obcí.

Krajský úřad každoročně vyhodnocuje pomocí soustavy indikátorů plnění cílů plánu odpadového hospodářství kraje a do 31. října kalendářního roku následujícího po 2 kalendářních letech, za které je vyhodnocení prováděno, zpracuje zprávu o plnění cílů plánu odpadového hospodářství kraje a tuto zprávu zašle do 15. listopadu Ministerstvu životního prostředí.

Plán odpadového hospodářství kraje a jeho změny krajský úřad zveřejní na portálu veřejné správy a zašle ho Ministerstvu životního prostředí.

Právní předpisy

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 97, § 98, § 99, § 100, § 101, § 102.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 352/2014 Sb., o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–2024.

Limit typu C

Stav k 1. 7. 2022

4.4.107 SKLÁDKOVÁNÍ ODPADŮ NA ODKALIŠTÍCH

Objekt limitování

Odkaliště – přírodní nebo uměle vytvořený prostor na zemském povrchu sloužící pro trvalé nebo dočasné uskladnění jemnozrnného odpadu (kalu, hlušiny – odpadní pevné látky zbylé po úpravě nerostů, popela, strusky, rozpuštěné odpadní látky nebo jiného odpadu), dopravovaného zpravidla hydraulicky ve formě suspenze nebo roztoku, lze však využít i jiný druh dopravy; součástí odkaliště je i hrázový systém.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky, ochrana složek životního prostředí, zvláště ochrany vod a místních vodohospodářských poměrů.

Vyjádření limitu

Při výběru umístění odkaliště je nutno prošetřit více lokalit a alternativ, zejména z hlediska ekologických a vodohospodářských zájmů, ochrany zemědělského a lesního půdního fondu, záměrů územního plánu, hospodárnosti provozu a výstavby.

Do návrhu odkaliště je nutno zahrnout:

- a) opatření k zamezení, popř. snížení prašnosti a jejich kontrolu,
- b) opatření k ochraně před negativním ovlivněním režimu podzemních a povrchových vod v okolí odkaliště a před jejich znečištěním,
- c) úpravy odkaliště a jeho objektů po ukončení provozu,
- d) zařízení ke sledování jakosti a množství průsakových a povrchových vod,
- e) zařízení ke sledování povrchového přetvoření těles hrází a funkčních objektů,
- f) zařízení ke sledování tlakových poměrů,
- g) zařízení ke sledování látek znečišťujících ovzduší.

Součástí návrhu odkaliště musí být výpočet předpokládané bilance provozu odkaliště, tj. jak množství vody, tak i vypouštěného znečištění (pro posouzení fyzikálních, chemických a bakteriologických kritérií).

Je-li odkaliště vodním dílem, je třeba povolení podle § 8 a § 15 zákona č. 254/2001 Sb.; v případě, že odkaliště slouží jen jako skládka, popř. jímka zabezpečená proti únikům látek ohrožujících jakost vod (jak povrchových, tak podzemních), je zapotřebí pouze souhlas podle § 17 zákona č. 254/2011 Sb.

Odkaliště jako určené vodní dílo se podle jeho významu a velikosti nebezpečí potenciálního ohrožení přilehlého území pod odkalištěm zařazuje pro účely technickobezpečnostního dohledu do jedné ze čtyř kategorií I. až IV. Zařazení do příslušné kategorie se provádí rozhodnutím příslušného vodoprávního úřadu na základě posudku o návrhu zařazení vodního díla do kategorie a stanovení rozsahu technickobezpečnostního dohledu už ve fázi zpracování projektové dokumentace stavby odkaliště.

Stanovení kritérií pro zařazení vodních děl do jednotlivých kategorií je uvedeno v příloze č. 1 vyhlášky č. 471/2001 Sb.

Ukazatele a číselné hodnoty

Místo soustřeďování kalů musí splňovat následující podmínky:

- a) v případech, kdy se zachází s kalu ve větším rozsahu nebo kdy je zacházení s nimi spojeno se zvýšeným nebezpečím pro povrchové nebo podzemní vody, je schváleno

havarijním plánem podle vodního zákona; obsah programu použití kalů a havarijního plánu si musí odpovídat,

- b) je zabezpečeno proti vstupu nepovolaných osob a
- c) jeho minimální vzdálenost od obytné zástavby nesmí být menší než **300 m**, s výjimkou obytné zástavby, která je součástí areálu, kde je kal uložen nebo skladován.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 22.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb., § 58.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, § 65.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, § 7 a § 9, má-li se stavba realizovat na zemědělské půdě.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 8, § 15, § 17, příp. § 18.
- Vyhláška č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění nařízení vlády č. 445/2021 Sb.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, § 4, příloha 1.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, § 77.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

Související předpisy

- ČSN 75 3310 Odkaliště, 06/2009

Evropské předpisy

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 Sb., kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES, ve znění pozdějších předpisů.

Doplňující poznámky

Voda vypouštěná z odkaliště do vodního toku je odpadní vodou a na její vypouštění je zapotřebí povolení vodoprávního úřadu podle zákona č. 254/2001 Sb.

Odkaliště jsou navrhována dle ČSN 75 3310 a provozována podle schváleného manipulačního a provozního řádu.

Limit typu B

Stav k 1. 7. 2022

4.4.108 ÚPRAVA ODPADŮ KOMPOSTOVÁNÍM

Objekt limitování

Kompostárna – zařízení sloužící k biologickému zpracování bioodpadů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky, ochrana životního prostředí, snížení objemu odpadů, případně snížení jejich nebezpečných vlastností.

Vyjádření limitu

Biologicky rozložitelný odpad musí být zpracován přednostně v souladu s odstavci 2 až 5 § 63 nebo § 64 zákona č. 541/2020 Sb. takovým způsobem, aby nedocházelo k ohrožení životního prostředí nebo zdraví lidí.

Kompostování lze provádět různými technologiemi a postupy. Jejich přehled je uveden v příloze A ČSN 46 5735.

Komposty musí splňovat požadavky na kvalitu podle způsobu jejich využití. Požadovaný minimální rozsah parametrů a hodnot je uveden v příslušných právních předpisech (zemědělská půda – zákon č. 156/1998 Sb., ostatní způsoby využití – vyhláška č. 273/2021 Sb.). Parametry v souladu s platnými právními předpisy a doporučené kvalitativní parametry kompostu jsou uvedeny v tabulce 2, 3, 4 a 5 ČSN 46 5735.

Tabulka 3 – Limitní hodnoty vybraných rizikových prvků v kompostu pro použití na zemědělské půdě (ČSN 46 5735)

Parametr	Jednotky	Nejvyšší přípustné množství
As	mg.kg ⁻¹ sušiny	30
Cd	mg.kg ⁻¹ sušiny	2
Cr	mg.kg ⁻¹ sušiny	100
Cu	mg.kg ⁻¹ sušiny	150
Hg	mg.kg ⁻¹ sušiny	1,0
Ni	mg.kg ⁻¹ sušiny	50
Pb	mg.kg ⁻¹ sušiny	100
Zn	mg.kg ⁻¹ sušiny	600

Obecné principy výroby, zkoušení, značení a dodávání kompostů vyráběných technologií kompostování se řídí ČSN 46 5735 Kompostování.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 11, § 22, § 63, § 64, § 65, § 66.
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb., § 44, § 46, § 54.

- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, § 65.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, § 7 a § 9, má-li se stavba realizovat na zemědělské půdě.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů.

Souvisící předpisy

- ČSN 46 5735 Kompostování, 11/2020.

Doplňující poznámky

Biologicky rozložitelným odpadem se rozumí odpad, který podléhá aerobnímu nebo anaerobnímu rozkladu.

Kompostování je řízený proces přeměny biologicky rozložitelných surovin na stabilizovaný produkt – kompost. Proces přeměny probíhá činností mikroorganismů za definovaných teplot a kontrolovaných aerobních podmínek (tj. za přístupu vzduchu).

V kompostárnách se využívají vstupní suroviny, kterou svou kvalitou (chemické, fyzikální a biologické vlastnosti) mají odpovídat technologickým podmínkám kompostárny.

Kompost je konečný produkt kompostovacího procesu vyrobený postupem uvedeným v ČSN 46 5735, který splňuje kvalitativní znaky podle této normy. Na základě dosažené kvality kompostu je možné jeho další využití např. aplikací na zemědělskou půdu, veřejnou zeleň a rekultivace.

Komunitním kompostováním se rozumí systém soustředování rostlinných zbytků z údržby zeleně, zahrad a domácností z území obce, jejich úprava a následné zpracování v komunitní kompostárně na kompost.

Kompost vzniklý komunitním kompostováním může obec využívat výhradně k údržbě a obnově veřejné zeleně na svém území. Jiné využití kompostu je možné pouze za splnění podmínek stanovených zákonem o hnojivech (zákon č. 156/1998 Sb.).

Kompostárny musí být vybudovány v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. a dalšími předpisy. V průběhu kompostovacího procesu je nutno dodržovat opatření právních předpisů k ochraně podzemních a povrchových vod, ochraně zdraví a pro omezení znečišťování okolního prostředí zápachem.

Zařízení určená k nakládání s biologicky rozložitelnými odpady se podle používané technologie dělí na:

- a) kompostárny s aerobním procesem zpracování biologicky rozložitelných odpadů,

- b) vermikompostárny s aerobním procesem zpracování biologicky rozložitelných odpadů pomocí žížal,
- c) bioplynové stanice s anaerobním procesem zpracování biologicky rozložitelných odpadů,
- d) další zařízení využívající technologie vyvinuté na základě postupujícího rozvoje vědy a techniky a
- e) zařízení sloužící k biologické stabilizaci nerecyklovatelných biologicky rozložitelných odpadů před jejich uložením na skládku nebo jejich odstraněním.

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.109 SPALOVÁNÍ A ENERGETICKÉ VYUŽITÍ ODPADŮ (ODSTRAŇOVÁNÍ)

Objekt limitování

Zařízení sloužící k tepelnému zpracování odpadů a výrobě tepla.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 86 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky a ochrana složek životního prostředí. Využití odpadu způsobem obdobným jako palivo, nebo jiným způsobem k výrobě energie.

Vyjádření limitu

Spalování je nakládání s odpadem za účelem zamezení nebo snížení jeho škodlivého vlivu na životní prostředí. Současně dochází ke snížení hmotnosti a objemu odpadů.

Energetickým využitím odpadu se rozumí použití odpadu způsobem obdobným jako palivo za účelem využití jeho energetického obsahu nebo jiným způsobem k výrobě energie,

Spalování odpadu se za energetické využití odpadu uvedené v příloze č. 5 k zákonu č. 541/2020 Sb. pod kódem R1a (využití odpadu způsobem obdobným jako paliva nebo jiným způsobem k výrobě energie) považuje pouze tehdy, jestliže:

- a) použitý odpad nepotřebuje po vlastním zapálení ke spalování podpůrné palivo a vznikající teplo se použije pro potřebu vlastní nebo dalších osob za podmínek stanovených jinými právními předpisy, nebo
- b) odpad se použije jako palivo nebo jako přídatné palivo v zařízeních na výrobu energie nebo materiálů za podmínek stanovených jinými právními předpisy.

Spalování komunálního odpadu se považuje za energetické využití odpadu uvedené v příloze č. 5 k zákonu 541/2020 Sb. pod kódem R1a pouze tehdy, pokud dosahuje vysokého stupně energetické účinnosti. Výše požadované energetické účinnosti a vzorec pro její výpočet jsou uvedeny v příloze č. 7 k tomuto zákonu.

Ukazatele a číselné hodnoty

Pro posouzení, zda se jedná o spalování či energetické využití odpadů, vymezil Evropský soudní dvůr (rozsudek Soudního dvora EU C-458/00 ze dne 13. února 2003) **3 rozhodující kritéria**:

1. Hlavním účelem operace je „umožnit odpadům být užitečnými“, tj. vyrobit energii.
2. Jak energie generovaná, tak energie získaná při spalování odpadů musí být vyšší než energie při procesu spalování spotřebovaná a zároveň musí platit, že část tohoto přebytku bude efektivně využita, a to buď přímo jako tepelná energie nebo k výrobě elektrické energie.
3. Větší část odpadu musí být procesem spotřebována a větší část získané energie musí být využita.

Pro posouzení, zda hlavním účelem spalování odpadu je „umožnit odpadům být užitečnými“, tj. vyrobit energii, se uvádí další **2 pomocná kritéria**:

1. Doložení toho, že provozovatel spalovny za odpad platí dodavateli.
2. Doložení faktu, že odpady byly určeny do zařízení, které by jinak muselo pro svou činnost využívat primární zdroj energie.

Podmínky provozu pro stacionární zdroje tepelně zpracovávající odpad uvádí příloha 4 k vyhlášce č. 415/2012 Sb.

Nejnižší požadovaná výše energetické účinnosti pro využití odpadů způsobem R1 (využití odpadu způsobem obdobným jako paliva nebo jiným způsobem)

Pro zařízení, která získala souhlas k provozu zařízení a byla provozována před 1. 1. 2009..... **0,60**

Pro zařízení, která získala souhlas k provozu zařízení po 31. 12. 2008 **0,65**

Vzorec pro výpočet požadované energetické účinnosti – viz příloha 7 zákona č. 541/2020 Sb.

Nebezpečné odpady, které je zakázáno ukládat na skládku, protože je technicky možné je zpracovat ve spalovnách nebezpečného odpadu nebo v zařízeních pro materiálové nebo energetické využití odpadu provozovaných na území České republiky, jsou vymezeny v bodě C přílohy č. 4 k vyhlášce č. 273/2021 Sb.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, § 10.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 11, § 35, příloha 5, příloha 7.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, § 4, příloha 1.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, § 7 a § 9, má-li se stavba realizovat na zemědělské půdě.
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, § 65.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 406/2000 Sb., o hospodaření s energií, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, příloha 4.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

Evropské předpisy

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 Sb., kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES, ve znění pozdějších předpisů.

Doplňující poznámky

Provozovatel skládky nesmí na skládku ukládat nebezpečné odpady, které je technicky možné zpracovat ve spalovnách nebezpečného odpadu nebo v jiných zařízeních pro materiálové nebo energetické využití odpadu provozovaných na území České republiky.

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.110 SBĚR A VÝKUP ODPADŮ

Objekt limitování

Sběr odpadu – soustředování odpadů právnickou osobou nebo podnikající fyzickou osobou od jiných osob pro účely předání do zařízení ke zpracování odpadu.

Důvody limitování

Oddělené soustředování odpadu, kdy jsou jednotlivé odpady roztříděny podle druhu, kategorie a materiálů odpadu s cílem usnadnit jejich následující zpracování a zajistit ochranu životního prostředí, ochranu lidského zdraví a hygienickou ochranu občanských staveb.

Vyjádření limitu

Sběrny odpadu slouží ke shromažďování odpadu tj. dočasnému umístění odpadu mezi jednotlivými činnostmi při nakládání s ním po dobu nezbytně nutnou z provozních, organizačních, technologických nebo přepravních důvodů.

Zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu smí být provozováno pouze na základě povolení provozu zařízení vydaného krajským úřadem.

Zařízení k využití nebo skladování odpadu vymezené v příloze č. 4 k zákonu č. 541/2020 Sb. a malé zařízení smí být za splnění podmínek stanovených tímto zákonem provozována bez povolení provozu zařízení podle předcházejícího odstavce.

Bez povolení provozu zařízení nelze, s výjimkou zařízení podle předcházejícího odstavce (§ 21 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb.), vydat kolaudační souhlas, kolaudační rozhodnutí, povolení k předčasnému užívání stavby, povolení ke zkušebnímu provozu a souhlas nebo povolení ke změně užívání stavby podle stavebního zákona pro stavby určené ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadů.

Umístění sběrný je limitováno sběrnou oblastí, tj. částí územního celku, ve kterém je zajišťováno shromažďování a přeprava odpadu na jedno místo. Sběrna může být stavební objekt nebo i určený prostor.

V rámci zpracovávání územních plánů a jejich změn je třeba dohlížet na to, aby zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu (zejména pokud by se jednalo o sběr nebezpečného odpadu, výkup železného šrotu, autovraků apod.) nebylo umístěno v bezprostřední blízkosti obytné zástavby nebo dokonce v řadové zástavbě rodinných domů.

Ukazatele a číselné hodnoty

Provozovatel zařízení smí provádět sběr odpadu pouze:

- a) v zařízení ke sběru odpadu, které se nachází na pozemku určeném k tomuto účelu územním rozhodnutím nebo územním souhlasem nebo ve stavbě určené k tomuto účelu využití kolaudačním rozhodnutím, oznámením o užívání nebo kolaudačním souhlasem nebo povolením stavby, není-li vyžadována kolaudace podle stavebního zákona, nebo v mobilním zařízení ke sběru odpadu, které je označeno způsobem stanoveným vyhláškou Ministerstva životního prostředí, a
- b) je-li zařízení ke sběru odpadu nebo mobilní zařízení ke sběru odpadu provozováno v souladu s technickými podmínkami, které zajistí ochranu životního prostředí a zdraví lidí, stanovenými vyhláškou Ministerstva životního prostředí.

V **zařízení ke sběru odpadů** smí být odpad uložen nejvýše po dobu **9 měsíců**, pokud není zároveň povoleno jako zařízení ke skladování odpadů.

V **mobilním zařízení** ke sběru odpadu smí být odpad uložen pouze po dobu přepravy do zařízení ke zpracování odpadu, nejdéle však po dobu **48 hodin**, jde-li o odpad ze zdravotnické nebo veterinární péče nebo jiný biologický odpad, nejdéle po dobu **24 hodin**.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, § 10.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 11, § 21, § 22, § 32, příloha 4.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, § 65.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, § 7 a § 9, má-li se umístění objektu realizovat na zemědělské půdě.

Limit typu C

Stav k 1. 7. 2022

4.4.111 UMÍSTOVÁNÍ NÁDOB PRO SHROMAŽDOVÁNÍ DOMOVNÍHO ODPADU

Objekt limitování

Umístování nádob (popelnice, papírové a plastové pytle, kontejnery) v zastavěném území.

Důvody limitování

Využití území v obcích, ochrana životního prostředí, přístupová vzdálenost z veřejných komunikací.

Vyjádření limitu

Stanoviště nádob na odpad je prostor určený a popř. vybavený pro trvalé i přechodné umístování nádob na odpad splňující technické, hygienické, estetické a bezpečnostní podmínky.

Nádoby je nutné umístit na stanovištích tak, aby neohrožovaly bezpečnost silničního provozu a byly přístupné při naplňování i pro odvoz a vyprazdňování.

Obec je povinna přebrat veškerý komunální odpad vznikající na jejím území při činnosti nepodnikajících fyzických osob.

Obec je povinna určit místa pro **oddělené soustředování komunálního odpadu**, a to alespoň nebezpečného odpadu, papíru, plastů, skla, kovů, biologického odpadu, jedlých olejů a tuků a od 1. ledna 2025 rovněž textilu. Obec není povinna odděleně soustřeďovat odpad plastů, skla a kovů, pokud tím nedojde s ohledem na další způsob nakládání s nimi k ohrožení možnosti provedení jejich recyklace.

Oddělené soustřeďování složek komunálních odpadů může obec zajistit prostřednictvím:

- a) sběrných dvorů,
- b) zařízení určených pro nakládání s odpady,
- c) velkoobjemových kontejnerů,
- d) sběrných nádob,
- e) pytlového způsobu sběru, nebo
- f) kombinací způsobů podle písmen a) až e).

Obec nastaví **obecní systém odpadového hospodářství**. Obecní systém odpadového hospodářství může obec nastavit obecně závaznou vyhláškou.

Pokud obec nastaví obecní systém odpadového hospodářství obecně závaznou vyhláškou, může touto vyhláškou zároveň určit i místa, ve kterých bude v rámci obecního systému odpadového hospodářství přebírat

- a) stavební a demoliční odpad vznikající na území obce při činnosti nepodnikajících fyzických osob,
- b) movité věci v rámci předcházení vzniku odpadu,
- c) komunální odpad vznikající na území obce při činnosti právnických a podnikajících fyzických osob, které se do obecního systému odpadového hospodářství na základě písemné smlouvy zapojují,
- d) výrobky s ukončenou životností v případě, pokud je přebírá v rámci služby pro výrobce podle zákona o výrobcích s ukončenou životností (zákon č. 542/2020 Sb.), nebo
- e) rostlinné zbytky z údržby zeleně, zahrad a domácností ke zpracování na kompost v rámci komunitního kompostování podle § 65 zákona č. 541/2020 Sb.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 11, § 59, § 60.
- Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 78/2022 Sb., § 33 až § 37.
- Zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností.
- Zákon č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, § 10.

Doplňující poznámky

Obec je povinna informovat nejméně jednou ročně způsobem umožňujícím dálkový přístup o způsobech a rozsahu odděleného soustředování komunálního odpadu, využití a odstranění komunálního odpadu a o možnostech prevence a minimalizace vzniku komunálního odpadu.

Pro shromažďování domovního odpadu se používají obvykle nádoby s vnitřním objemem 110 l a 240 l, nebo papírové, případně plastové pytle používané převážně jednorázově. Dále kontejnery – přesypné nebo výměnné nádoby na odpad s vnitřním objemem zpravidla nad 1 m³. Mohou případně sloužit k přepravě odpadů.

Pojem domovní odpad není definován v žádném právním předpisu ČR. Za domovní odpad je považován odpad z domácností a z činností spojených s úklidem obytných objektů. Jedná se především o běžný odpad z denního provozu domácností.

Právně uchopený a domovnímu odpadu nadřazený je pojem komunální odpad. **Komunální odpad** je.

- směsný a tříděný odpad z domácností, zejména papír a lepenka, sklo, kovy, plasty, biologický odpad, dřevo, textil, obaly, odpadní elektrická a elektronická zařízení, odpadní baterie a akumulátory,
- objemný odpad, zejména matrace a nábytek,
- dále směsný odpad a tříděný odpad z jiných zdrojů, pokud je co do povahy a složení podobný odpadu z domácností.

Komunální odpad nezahrnuje odpad z výroby, zemědělství, lesnictví, rybolovu, septiků, kanalizační sítě a čistíren odpadních vod, včetně kalů, vozidla na konci životnosti ani stavební a demoliční odpad.

Limit typu A

Stav k 1. 7. 2022

4.4.112 SOUHLAS ORGÁNŮ STÁTNÍ SPRÁVY V OBLASTI ODPADOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ

Objekt limitování

Provozování zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území v rámci sledovaného jevu č. 87 dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Péče o zdravé životní podmínky a ochrana životního prostředí.

Vyjádření limitu

Zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu smí být provozováno pouze na základě povolení provozu zařízení vydaného krajským úřadem. Obsahové náležitosti žádosti o povolení provozu zařízení a povolení provozu zařízení jsou stanoveny v příloze č. 3 k zákonu 541/2020 Sb.

Krajský úřad zruší nebo změní povolení provozu zařízení, pokud:

- a) dojde ke změně podmínek rozhodných pro vydání povolení,
- b) provozovatel zařízení nezajistí podmínky ochrany životního prostředí nebo zdraví lidí stanovené jinými právními předpisy, nebo
- c) mění nebo ruší povolení podle § 10 odst. 1 zákona č. 541/2020 Sb.

Povolení provozu zařízení zaniká při zániku provozovatele zařízení bez právního nástupce, uplynutím doby, na kterou bylo vydáno, nebo ukončením provozu zařízení, a to ke dni ohlášení ukončení provozu.

Krajský úřad si v řízení o změně nebo zrušení povolení provozu zařízení vyžádá závazné stanovisko krajské hygienické stanice, pokud se změna povolení nebo důvod zrušení týkají oblasti ochrany veřejného zdraví. Krajská hygienická stanice posoudí tuto žádost z hlediska dopadů na zdraví lidí a zhodnotí zdravotní rizika.

Bez povolení provozu zařízení nelze, s výjimkou zařízení podle § 21 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb., vydat kolaudační souhlas, kolaudační rozhodnutí, povolení k předčasnému užívání stavby, povolení ke zkušebnímu provozu a souhlas nebo povolení ke změně užívání stavby podle stavebního zákona pro stavby určené ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadů.

S výjimkou mobilních zařízení je účastníkem řízení o vydání povolení provozu zařízení též obec, na jejímž území má být zařízení podle § 21 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb. provozováno, a obec, jejíž životní prostředí může být provozem takového zařízení přímo dotčeno.

Právní předpisy

- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, § 10.

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění zákona č. 261/2021 Sb., § 3, § 11, § 21, § 22, § 25, příloha 3.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, § 18, příp. § 17.
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, § 4, příloha 1.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.

Doplňující poznámky

Odpadové hospodářství – činnost zaměřená na předcházení vzniku odpadu, na nakládání s odpadem, na následnou péči o místo, kde je odpad trvale uložen, zprostředkování nakládání s odpady a kontrola těchto činností.

Zařízení – technická jednotka, pozemek, stavba nebo část stavby.

Zařízení určené pro nakládání s odpady:

- 1) zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu, v kterém probíhá činnost vymezená v Katalogu činností v příloze č. 2 k zákonu č. 541/2020 Sb. a provozované na základě povolení podle § 21 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb.,
- 2) zařízení k využití odpadu vymezené v příloze č. 4 k zákonu č. 541/2020 Sb., které je provozováno na základě výjimky podle § 21 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb. a jehož zahájení provozu bylo ohlášeno podle § 95 odst. 1 zákona č. 541/2020 Sb., nebo
- 3) malé zařízení provozované na základě souhlasu podle § 64 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb.

Využití odpadu – činnost, jejímž výsledkem je, že odpad slouží užitečnému účelu tím, že nahradí materiály používané ke konkrétnímu účelu nebo že je k tomuto konkrétnímu účelu připraven tak, že naplní podmínky stanovené v § 9 nebo § 10 zákona č. 541/2020 Sb. a přestane být odpadem; způsoby využití odpadu jsou uvedeny v příloze č. 5 k zákonu č. 541/2020 Sb.

Odstranění odpadu – činnost, která není využitím odpadů, a to i v případě, že tato činnost má jako druhotný důsledek znovuzískání látek nebo energie; způsoby odstranění odpadu jsou uvedeny v příloze č. 6 k zákonu č. 541/2020 Sb.

Sběr odpadu – soustředování odpadů právnickou osobou nebo podnikající fyzickou osobou od jiných osob pro účely předání do zařízení ke zpracování odpadu, pokud uložení odpadu v zařízení ke sběru odpadů nepřesáhne 9 měsíců.

Limit typu C

Stav k 1. 7. 2022

4.4.113 NAKLÁDÁNÍ S TĚŽEBNÍM ODPADEM – ÚLOŽNÁ MÍSTA

Objekt limitování

Nakládání s těžebním odpadem.

Tento limit je součástí územně analytických podkladů – jedná se o údaj o území, který má vazbu na sledovaný jev č. 64a dle přílohy č. 1 část A vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Důvody limitování

Zamezení poškozování životního prostředí.

Vyjádření limitu

Při nakládání s těžebním odpadem nesmí být ohroženy životy osob a lidské zdraví a nesmí být používány procesy a metody, které by mohly poškozovat životní prostředí (zákon č. 17/1992 Sb.), zejména pokud jde o jakost vody, ovzduší nebo půdy a nesmí docházet k obtěžování hlukem nebo zápachem nad rozsah stanovený jinými právními předpisy ani k nepříznivému vlivu na krajinu, rostliny, živočichy nebo na zvláště chráněná území, památkové rezervace a zóny, případně jiná chráněná území nebo ochranná pásma stanovená podle jiných právních předpisů.

Provozovatel je povinen přijmout opatření vedoucí k předcházení nepříznivým účinkům na lidské zdraví a životní prostředí způsobeným nakládáním s těžebním odpadem nebo k nejvyššímu možnému omezení takových vlivů během provozu úložného místa i po ukončení jeho provozu, včetně prevence závažných nehod způsobených provozem tohoto místa a omezení negativních důsledků případné závažné nehody na lidské zdraví a životní prostředí.

Je zakázáno ukládat těžební odpad na jiné místo, než které je určené pro nakládání s těžebním odpadem.

Stavbu úložného místa lze provozovat pouze na základě povolení. Provoz úložného místa a jeho změny povoluje obvodní báňský úřad v souladu s jeho umístěním a povolením.

Umístění stavby úložného místa v hranicích dobývacího prostoru, jakož i její změnu a užívání povoluje, případně její odstranění nařizuje nebo povoluje obvodní báňský úřad.

Umístění stavby úložného místa mimo dobývací prostor, jakož i její změnu nebo užívání, případně její odstranění nařizují nebo povolují orgány podle zvláštních právních předpisů (stavební zákon). Příslušný obvodní báňský úřad je v takovém případě dotčeným orgánem.

Ukazatele a číselné hodnoty

Úložná místa se z hlediska možných vlivů na životy, lidské zdraví a životní prostředí zařazují do kategorií I nebo II. O zařazení úložného místa do kategorie a o změně kategorie rozhodne na základě žádosti provozovatele obvodní báňský úřad. Účastníky řízení o zařazení úložného místa do kategorie a změny zařazení do kategorie jsou žadatel a obec, v jejímž územním obvodu má být úložné místo zřízeno.

Způsob zařazení do kategorií blíže specifikuje § 4, odst. 2 a 3 zákona č. 157/2009 Sb.

Limity pro zařazování úložných míst do kategorií a kritéria pro charakteristiku inertního těžebního odpadu stanoví prováděcí předpisy.

Právní předpisy

- Zákon č. 157/2009 Sb., o nakládání s těžebním odpadem a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, § 3, § 4, § 5, § 6, § 8, § 10, § 11, § 12, § 16.
- Vyhláška č. 428/2009 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o nakládání s těžebním odpadem.
- Vyhláška č. 429/2009 Sb., o stanovení náležitostí plánu pro nakládání s těžebním odpadem včetně hodnocení jeho vlastností a některých dalších podrobností k provedení zákona o nakládání s těžebním odpadem, ve znění vyhlášky č. 281/2018 Sb.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, [ve znění zákona č. 261/2021 Sb.](#)
- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 99/1992 Sb., o zřizování, provozu, zajištění a likvidaci zařízení pro ukládání odpadů v podzemních prostorech, ve znění vyhlášky č. 300/2005 Sb.
- Zákon č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění nařízení vlády č. 445/2021 Sb.
- Nařízení vlády č. 295/2011 Sb., o způsobu hodnocení rizik ekologické újmy a bližších podmínkách finančního zajištění.

Evropské předpisy

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/21/ES o nakládání s odpady z těžebního průmyslu a o změně směrnice 2004/35/ES, ve znění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 596/2009.

Doplňující poznámky

Provozovatel je povinen s ohledem na udržitelný rozvoj vypracovat plán za účelem minimalizace vzniku těžebního odpadu, jeho zpracování, využití a odstraňování a požádat o schválení plánu obvodní báňský úřad nebo Ministerstvo zemědělství v případě těžebního odpadu vznikajícího při těžbě, úpravě nebo skladování rašeliny.

Plán může být nahrazen plánem podle jiných právních předpisů (např. zák. č. 61/1988 Sb.), pokud odpovídá požadavkům zákona č. 157/2009 Sb.

Provozovatel je povinen předložit nejméně jednou ročně obvodnímu báňskému úřadu na základě shromážděných údajů písemnou zprávu o výsledcích monitorování a o provozu úložného místa, s výjimkou úložných míst pro ukládání těžebního odpadu, který nebyl klasifikován jako nebezpečný, kde může obvodní báňský úřad určit jiný interval pro předkládání zprávy. Bez ohledu na tuto lhůtu musí předložit zprávu také v případě, že výsledky monitorování ukazují na podstatné zhoršení sledovaných parametrů.

Provozovatel je povinen

- a) předcházet tvorbě průsaků a znečištění povrchových i podzemních vod a půdy těžebním odpadem, případně tvorbu průsaků a znečištění vod minimalizovat,
- b) vypouštět v požadované jakosti shromážděnou a upravenou znečištěnou vodu nebo průsaky, pokud je tak požadováno v povolení podle jiného právního předpisu (zákon č. 254/2001 Sb.),
- c) přijmout opatření za účelem omezení a předcházení emisím znečišťujících látek do ovzduší v souladu s jiným právním předpisem (zákon č. 201/2012 Sb.).

Provozovatel, který z důvodů rekultivačních nebo stavebních prací vyplňuje zpětně těžebním odpadem vytěžené prostory vzniklé povrchovou nebo hlubinnou těžbou, přijme vhodná opatření za účelem

- a) zajištění stability těžebního odpadu,
- b) předcházení znečištění půdy a povrchových a podzemních vod,
- c) zajištění monitorování těžebního odpadu a vytěžených prostor.

Provozovatel může uložit těžební odpad v pevné nebo kapalné formě nebo v podobě kalu do povrchových vod pouze za podmínek stanovených v jiném právním předpisu (zákon č. 254/2001 Sb.).

Provoz úložného místa lze řádně ukončit po dokončení sanačních a rekultivačních prací, a to jen na základě povolení vydaného obvodním báňským úřadem na žádost provozovatele. Provozovatel je v období po ukončení provozu úložného místa odpovědný za údržbu, monitorování, kontrolu a plnění nápravných opatření po dobu, kterou obvodní báňský úřad považuje za nutnou s přihlédnutím k povaze a trvání nebezpečí a kterou stanoví v povolení k ukončení provozu.

Provozovatel po ukončení provozu úložného místa je povinen bez zbytečného odkladu oznámit příslušnému orgánu jakoukoliv skutečnost zjištěnou při kontrole nebo monitorování, která by mohla ovlivnit stabilitu úložného místa, a jeho jakýkoli významný nepříznivý vliv na životní prostředí. V případě potřeby se postupuje podle havarijního plánu.

Limit typu C

Stav k 1. 7. 2022