

Praha: 24.3.2022
Číslo jednací: 037765/2022/KUSK
Spisová značka: SZ_019749/2022/KUSK
Vyřizuje: Bc. Ondřej Tůma / I. 830
Značka: OŽP/OT

Dle rozdělovníku

ROZHODNUTÍ – ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný správní orgán podle § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění (dále jen „zákon“) a vykonávající přenesenou působnost podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), na základě provedeného zjišťovacího řízení

rozhodl

podle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Kompostárna Hořátev s.r.o.“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

Identifikační údaje

Název záměru: „Kompostárna Hořátev s.r.o.“

Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona: Záměr je zařazen do bodu II/56 přílohy č. 1 cit. zákona „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2500 t/rok“

Oznamovatel: Kompostárna Hořátev s.r.o., Družstevní 770, 250 90 Jirny

IČO oznamovatele: 08944709

Zpracovatel oznámení: Ing. Zbyněk Krayzel, Poupětova 13/1383, 170 00 Praha 7 Holešovice

Kapacita (rozsah) záměru: Současná kapacita zařízení je 2490 t biologicky rozložených odpadů (BRO)/rok. Předmětem předloženého záměru je cílová roční kapacita 5000 t BRO/rok, čili se bude jednat o navýšení 2510 t BRO/rok.

Umístění záměru: kraj: Středočeský
obec: Hořátev
k. ú.: Hořátev

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:Charakter záměru

Předmětem záměru je navýšení kapacity stávající kompostárny v areálu bývalého zemědělského družstva v Hořátvi, kterou provozuje společnost Kompostárna Hořátev s.r.o. Současná kapacita zařízení je 2490 t biologicky rozložených odpadů (BRO)/rok. Předmětem předloženého záměru je cílová roční kapacita 5000 t BRO/rok, čili se bude jednat o navýšení 2510 t BRO/rok. Oproti původnímu záměru nebudou zpracovávány vedlejší živočišné produkty (VŽP). Areál má potřebné parametry a dostatečnou manipulační techniku a zázemí pro posuzovanou výrobu. Jde tedy o využití stávajícího areálu a stávajícího kompostovacího žlabu.

Možnost kumulace s jinými záměry

Areál je stávajícím zemědělským areálem. Rozsah výroby a vlivů záměru na ŽP je odpovídající tomuto určení a jeho umístění v obci. Jsou respektovány platné předpisy. V blízkosti je fermentace společnosti TALPA s.r.o., jde ale o jinou společnost a technologii.

Daná oblast je dle územního plánu určena k zastavení s funkcí:

- Podle ZÚR se záměr nachází v rozvojové oblasti krajské úrovně Obk1 a v rozvojové ose OS4
- Předmětné pozemky se nachází v ploše VZ – plochy výroby a skladování - zemědělská výroba. Jako hlavní využití jsou v těchto plochách povoleny stavby pro zemědělskou výrobu a skladování.

V posuzovaném území nejsou k datu zpracování tohoto Oznámení uvažovány jiné nové záměry, které by mohly spolu s navrhovaným záměrem způsobit nežádoucí kumulaci nepříznivých vlivů na obyvatelstvo nebo životní prostředí.

Vedle kompostárny se nacházejí následující podniky:

Eva Konvalinová – vepřín, IČO: 45075352

TANNACO a.s. – recyklace zemin a sutí, IČO: 61677272

TALPA, s.r.o., IČO: 49549227 (kompostárna) – je umístěna dál.

Navrhovaný záměr nepřináší do stávajícího areálu charakterově novou činnost. Technologie kompostování je ve stávajícím areálu již realizováno. Uvedené činnosti nemají negativní vliv na životní prostředí nad rámec stanovený platnými předpisy. Nárůst dopravy je minimální. Nárůst cca 2500 tun za rok představuje cca 250 NA za rok a tedy cca jedno NA denně.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Kompostování probíhá v bývalém silážním žlabu. Jedná se o vodohospodářsky zabezpečenou plochu vhodnou pro kompostování s odvodem kapalin do dvou odpadních jímek.

Zvolenou technologií kompostování je zpracování biodegradabilních materiálů pomocí aerobního kompostování v pásových zakládkách na volné ploše. Aerobní kompostování (1. a 2. fáze kompostovacího procesu) na volné ploše je vedeno ve vegetačním období, tj. od března-dubna do října-listopadu běžného roku. Všechny odpady jsou přijímány celoročně, v „nevegetačním zimním období“ jsou přijímány odpady v minimální míře a to v pevném stavu. Celková plocha kompostárny bude využita celoročně.

Pro kompostování odpadů se používá technologie kompostování na volné ploše v pásových zakládkách s využitím čelního nakladače, bagru a o velikosti zakládek: šířka 6,5 m, výška 4,5 m a délka 58 m, počet zakládek: 2.

Dřevní hmota bude homogenizována pomocí drtiče. Čelním nakladačem a bagrem se zajistí navrstvení zakládky, následnou úpravu, promíchání a provzdušnění.

Zvolená technologie je výhodná svou technologickou jednoduchostí a relativně nízkou investiční i provozní nákladovostí. Technologie zajišťuje dodržení podmínek ochrany životního prostředí. Je běžně používaná a osvědčená v ČR i v zahraničí.

Plocha kompostárny:

Vodohospodářsky zabezpečená plocha (bývalý silážní žlab): 1620 m²

Zpevněná živičná plocha (ostatní manipulační plocha): 8593 m²

2 x jímka: po 10 m³

Vodohospodářsky zabezpečená plocha má dostatečnou výměru pro 1. a 2. fázi kompostovacího procesu, dozrávání kompostu, manipulaci s přijatým materiálem a místo k soustředování surovin. Zpevněná plocha bude využívána k manipulaci a skladování nepřesátého kompostu, který se následně přesívá. Hotový kompost je prodáván jako hnojivo, popř. jako surovina pro výrobu zemědělsky pěstebního substrátu. Kapacita zařízení plně zajistí zpracování BRO, které bude postupně se zaváděním systému třídění a sběru BRO vznikat potenciálně ve spravovaném území kompostárny Hořátev.

Manipulační prostředky zařízení:

Technika	Počet ks	Pracovní operace
Čelní nakladač s váhou	1	Manipulace se vstupním odpadem a hotovým kompostem, překopávání a provzdušňování, míchání, homogenizace
Drtič	1	Drcení a homogenizace dřevní hmoty
Pásový bagr Volvo 210CL otočný	1	Manipulace se základkami, kompostem, překopávání a provzdušňování, míchání, homogenizace
Monitorovací technika – teploměr	1	Monitorování teploty vznikajícího kompostu
Mobilní třídící zařízení	1	Prosévání hotového kompostu
Přenosný vlhkoměr	1	Monitorování vlhkosti

Manipulační technika (nakladač, drtič, bagr) mají stanoviště v přístřešku mechanizace. Zařízení pro zjišťování hmotnosti přijímaného odpadu se nachází v areálu kompostárny, před stavební buňkou. Jedná se o silniční motorovou váhu WS-B9x3 m na 30 t. Je možno využít i váhu, která je součástí čelního nakladače (v případě suchých odpadů).

V zařízení budou prováděny tyto pracovní úkony:

Kontrola odpadů, vykládka odpadů, soustředování odpadů, dotřídování odpadů, přebírání odpadů, štěpkování odpadů, kompostování odpadů, nakládka a odvoz odpadů či surovin, úklid zařízení a přístupové cesty.

Technologický postup:

V bývalém silážním žlabu jsou soustředovány všechny přijímané odpady (mimo dřeva, větvi – dřevoštěpky, které jsou ukládány za žlabem na zpevněné ploše), které jsou poté následně zapracovány. Pro kompostovací proces jsou suroviny v optimálním poměru smíchány a navrstveny na vodohospodářsky zabezpečené ploše kompostárny do zakládek.

Zakládka:

- Směs konkrétních kompostovaných odpadů založená ve stejnou dobu.
- Rozměr zakládky: šířka 6,5 m, výška 4,5 m a délka 58 m.
- Odpady do zakládky budou čelním nakladačem a bagrem promíchány pro maximální možnou homogenizaci zařízení. Dřevní hmota bude drcena drtičem.
- Ihned po navrstvení odpadů do zakládky se zakládka překope – homogenizační překopávka. Do 48 hodin po homogenizační překopávce teplota stoupne nad 65°C (udržování teploty po dobu 5 dnů), což je signál správně založené zakládky – vzrůstající teplota svědčí o optimálním

kompostovacím procesem. Překopání zakládky se provádí min. 1x týdně. V průběhu rychlého průběhu kompostovacího procesu může zakládka přeschnout a je nutné úpravou vlhkosti opět nastartovat kompostovací proces. K tomu bude využívána voda nebo čerstvá zeleň případně kapalný odpad.

Teplota a vlhkost se měří denně (každý pracovní den) do prokázání hygienizace (alespoň po dobu 4 týdnů), poté 1 x týdně do ukončení kompostovacího procesu. Zjištěné hodnoty jsou evidovány včetně údajů o době měření.

Teplota kompostových zakládek vyšších než 2 m se měří ve středu zakládky v minimální hloubce 1 m od povrchu zakládky. Teplota nižších kompostových zakládek se měří ve středu zakládky v minimální hloubce 0,5 m od povrchu zakládky.

Průběh teploty podmiňuje termíny překopávek: 1. - 21. den se překopává 1 x týdně, 22. - 60. den 2 x měsíčně. Kompostování je ukončeno, pokud kompostovací proces trvá min. 60 dní a dojde k poklesu teploty pod 40°C.

Konečné terénní a sadové úpravy:

Jde o stávající areál a terénní a sadové úpravy nejsou nutné.

Porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry:

Záměr není činností uvedenou v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci (zák. č. 76/2002 Sb.), o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci) - záměr nespadá do režimu uvedeného zákona.

Posuzovaná provozovna nespadá pod povinnost integrovaného povolení a nespadá pod příslušný BREF.

Navržené posuzované zařízení je technicky a emisně srovnatelné s jinými obdobnými zařízeními na trhu a odpovídají požadavkům zákona č. 201/2012 Sb.

Posuzovateli nejsou známy jiné dostupné technologie nebo techniky, které by měly za srovnatelných nákladů podstatně nižší nebo za podstatně nižších nákladů srovnatelné měrné emise znečišťujících látek, než lze očekávat u posuzované technologie.

Technologii jsme porovnali s materiálem, publikovaným na stránkách MŽP: Referenční dokument o nejlepších dostupných technikách u stacionárních zdrojů nespádajících pod BREF Odpady, Konečná verze, říjen 2015, stránky MŽP: www.mzp.cz.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 zákona a informací obsažených v bodě D.4 přílohy č. 3 zákona:

Krajský úřad Středočeského kraje obdržel dne 8. 2. 2022 oznámení záměru zpracované dle přílohy č. 3 zákona „Kompostárna Hořátev s.r.o.“ v k.ú. Hořátev, od oznamovatele Kompostárna Hořátev s.r.o., Družstevní 770, 250 90 Jirny. Oznámení záměru s informací o zahájení zjišťovacího řízení bylo rozesláno k vyjádření příslušným správním orgánům a územním samosprávným celkům dne 15. 2. 2022 pod č. j. 022110/2022/KUSK.

Oznámení záměru bylo v souladu s § 16 zákona zveřejněno a informace o projednávaném oznámení záměru byla vyvěšena na úřední desce Středočeského kraje dne 15. 2. 2022 a úřední desce obce Hořátev dne 15. 2. 2022. V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován v plném rozsahu podle zákona.

I. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je navýšení kapacity stávající kompostárny v areálu bývalého zemědělského družstva v Hořátvi, kterou provozuje společnost Kompostárna Hořátev s.r.o. Současná kapacita zařízení je 2490 t biologicky rozložených odpadů (BRO)/rok. Předmětem předloženého záměru je cílová roční kapacita 5000 t BRO/rok, čili se bude jednat o navýšení 2510 t BRO/rok. Oproti původnímu záměru nebudou zpracovávány vedlejší živočišné produkty (VŽP). Areál má potřebné parametry a dostatečnou manipulační techniku a zázemí pro posuzovanou výrobu. Jde tedy o využití stávajícího areálu a stávajícího kompostovacího žlabu.

V rámci zjišťovacího řízení příslušný úřad zvážil parametry záměru se zvláštním zřetelem na rozsah a podobu záměru jako celku a na kumulaci jeho vlivů s vlivy jiných známých záměrů. V kap. B.I.4 se kumulace s jinými záměry nepředpokládá.

Při zhodnocení využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti dospěl příslušný úřad k závěru, že vlivy záměru na půdu, resp. zemědělský půdní fond, budou nevýznamné. Z hlediska vlivů na půdu lze konstatovat, že kompostárna je již vystavěna, a tedy neklade nároky vynětí půdy ze ZPF. Vlastní výstavba a provoz neovlivní kvalitu vod podzemních nebo povrchových vod, mimo případy havárií tzn. úniku ropných látek. Vliv záměru na kvalitu povrchových a podzemních vod lze hodnotit jako nevýznamný. Zájmové území není považováno za botanicky významnou lokalitu. Výstavba nebude mít zásadní vliv na stávající přírodní prostředí ani na stupeň ekologické stability. Vliv na faunu, floru a ekosystémy se nepředpokládá. Realizací záměru nedojde ke změně krajiny - vliv na krajinu bude nulový.

Při hodnocení rizika závažných nehod nebo katastrof relevantních pro záměr, včetně nehod a katastrof způsobených změnou klimatu v souladu s vědeckými poznatky, dospěl příslušný úřad k závěru, že havárie způsobené dopravními nehodami, požárem, únikem nebezpečných látek, nelze nikdy vyloučit, budou však navržena havarijní a manipulační řady pro tyto mimořádné situace, v souladu s platnou legislativou. Při hodnocení rizik pro veřejné zdraví dospěl příslušný úřad k závěru, že se jedná o záměr, který svými vlivy nezatěžuje životní prostředí nad přípustnou mez.

II. Umístění záměru

Navrhovaný záměr se nachází ve východní části obce Hořátev v areálu bývalého zemědělského družstva. Nejbližší obytná zástavba se nachází cca 500 m od provozovny kompostárny. Záměr se nachází na pozemcích p.č. 1255/5, 1255/6, 1255/7, 1255/8, 488/10, 488/12, 488/54, 10/29, 10/30, 10/32, 10/35, 10/76, 10/77, 10/79, 10/81, 10/83, 10/95, 10/97, 10/98, 10/80 a 10/96 v k.ú. Hořátev.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

Vliv na obyvatelstvo a na veřejné zdraví

Z hlediska ovlivnění zdravotního stavu obyvatelstva prostřednictvím půd lze záměr označit za prakticky nulový, protože vlastní provoz nepředstavuje riziko kontaminace půd. Kontaminace půd je ošetřena provozem jímek a doporučeními prezentovanými v příslušných kapitolách předkládaného oznámení. Ovlivnění zdravotního stavu prostřednictvím znečištění vod není ve vztahu k hodnocenému záměru aktuální a tento vliv lze označit za nulový.

Vliv na ovzduší

Z hlediska vlivů na ovzduší vyplývá, že při řádném provozu jsou emise z technologie minimalizovány a snižovány podstatou technologie „za mokra“ a technickými opatřeními. Vlivem záměru nedojde ani k překračování imisních hodnot (emise TZL jsou minimální). Doprava je minimální a představuje cca 1 NA denně. V návaznosti na výše uvedené skutečnosti se z hlediska znečišťování ovzduší nepředpokládá negativní vliv na zdraví obyvatel v okolí navrženého záměru.

Vliv na hlukovou situaci

Vliv záměru na hlukovou situaci okolí je zhodnocen v kapitole D.I.3. Dá se předpokládat, že v chráněném venkovním prostoru ostatních staveb a v chráněných ostatních venkovních prostorech (tj. 2 m před obytnými objekty), nebude vlivem provozu skladu překročen hygienický limit v ekvivalentní

hladině akustického tlaku A. Vlivem realizace navrženého záměru nebude docházet k překračování příslušných hygienických limitů.

U nejbližší obytné zástavby nebudou překračovány příslušné hygienické limity pro hlučnost provozoven. Z hlediska venkovního prostředí nezpůsobí navržená zástavba zhoršení stávajícího stavu. Z hlediska vlivu hluku na zdraví obyvatel v okolí se tedy neočekává žádný negativní vliv provozu navrženého záměru. Formálním liniovým zdrojem bude nárůst dopravy na silnici v souvislosti s provozem záměru. Vyvolaná doprava nezpůsobí nadbytečnou hlukovou zátěž, jde o již provozovaný areál.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Realizace záměru prakticky nezmění charakter odvodnění řešeného území. Dešťová kanalizace není zbudována, v areálu nejsou budovy, jen 2 unimobuňky. Dešťové vody v prostoru silážního žlabu jsou odváděny do 2 sběrných jímek, které se mohou použít pro skrápění plochy. Manipulační plocha je odváděna vsakováním.

Nelze předpokládat, že by realizací posuzovaného záměru došlo ke změně hladiny nebo charakteristik proudění podzemní vody. V blízkosti zájmového území se nenacházejí žádné využívané zdroje podzemních nebo povrchových vod. Okolní zástavba je zásobována z veřejného vodovodu. Instalaci technologie nejsou předpokládány žádné změny hydrologických charakteristik zájmového území. Areál provozovny, ani plocha posuzovaného provozu nejsou umístěny v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) ani v ochranném pásmu vodního zdroje.

Vlastní výstavba a provoz neovlivní kvalitu vod podzemních nebo povrchových vod, mimo případy havárií tzn. úniku ropných látek. Vliv záměru na kvalitu povrchových a podzemních vod lze hodnotit jako nevýznamný.

Vliv na půdu

Z hlediska vlivů na půdu lze konstatovat, že kompostárna je již vystavěna, a tedy neklade nároky vynětí půdy ze ZPF. Vlastní provoz nebude mít vliv z hlediska znečištění půdy mimo případy havárií tzn. úniku ropných látek. K potencionálnímu znečištění půdy během provozu by mohlo dojít v důsledku technické závady k úniku paliva nebo mazacích olejů ze strojů. Pokud by k takovému úniku paliva došlo, byla by tato situace řešena jako havárie a znečištění by bylo neprodleně odstraněno. Za běžného provozu se znečištění půdy nepředpokládá. Vliv záměru na znečištění půdy a horninového prostředí lze předpokládat nevýznamný

Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje

Dle současných znalostí nemůže záměr ovlivnit horninové prostředí lokality. Nejsou známy nerostné zdroje, které by mohly být zamýšlenou stavbou ohroženy nebo ovlivněny.

Vliv na faunu, flóru a ekosystémy

Vliv se nepředpokládá. Zvláště chráněné druhy živočichů uvedené v přílohách vyhlášky MŽP ČR č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v aktuálním znění nejsou v zájmovém území a jeho bezprostředním okolí registrovány. Výskyt větších živočichů se zde dá předpokládat nulový – plocha neumožňuje, aby na ni byli trvale vázáni. Nejsou zde registrovány druhy rostlin chráněných a zvláště chráněných podle vyhl. MŽP č. 395/1992 Sb. Zájmové území není považováno za botanicky významnou lokalitu. Z výše uvedeného je zřejmé, že výstavba nebude mít zásadní vliv na stávající přírodní prostředí ani na stupeň ekologické stability.

Vlivy na ekosystémy

Nepředpokládá se, že realizací posuzovaného záměru a jeho provozem dojde k jakémukoliv ovlivnění ekosystémů mimo hranice řešeného území.

Vliv na chráněné části přírody

Realizace navrženého záměru nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 12, 13, 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ani do ochranných pásem těchto území. V území dotčeném technologií se nevyskytují ani žádné významné krajinné prvky nebo památné stromy a jiné fenomény s určitou ochranou. Posuzovaná stavba tedy v žádném případě nenaruší nebo neohrozí žádné chráněné části přírody. V dotčeném území ani v nejbližším okolí se nevyskytují pásma hygienické ochrany vodních zdrojů ani pramenné oblasti, území nespádá do vodohospodářsky významné oblasti. Nevyskytuje se zde ani chráněné ložiskové území (CHLÚ). Žádná chráněná území nemohou být záměrem ovlivněna.

Vliv na soustavu NATURA 2000

Vlivy navrženého záměru na systém evropsky významných lokalit a ptačích oblastí (NATURA 2000) jsou podle posouzení příslušného orgánu státní zprávy vyloučeny (viz příloha č.1).

Vlivy na krajinu

Záměr nezasahuje do krajiny, jde o plochu a stávající silážní žlab. Realizací záměru nedojde ke změně krajiny - vliv na krajinu bude nulový.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Navrhovaný záměr nebude mít vliv na nemovitě kulturní památky, budovy, architektonická či jiná díla resp. kulturní lidské výtvoř, neboť bude realizována na území resp. ploše, kde se tyto nevyskytují. Z popisné části oznámení EIA pojednávající o lokalitě záměru z hlediska historického, kulturního nebo archeologického významu vyplývá, že stavba se nedotýká se objektů památkově chráněných. Vlivy záměru na hmotný majetek a kulturní památky jsou za předpokladu dodržování výše uvedeného zákona a případných podmínek orgánu památkové ochrany zanedbatelné.

Po zhodnocení charakteristiky záměru v souladu s přílohou č. 2 k zákonu je patrné, že zjišťovací řízení prokázalo, že předložený záměr nemůže mít samostatně ani v kumulaci s jinými záměry významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví. Na základě výše uvedeného byl tedy učiněn závěr, který je uveden ve výroku tohoto rozhodnutí.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

Středočeský kraj – ze dne 10. 3. 2022 pod č.j. 032731/2022/KUSK

Krajský úřad Středočeského kraje – ze dne 17. 3. 2022 pod č.j. 035174/2022/KUSK

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Nymburk – ze dne 22. 2. 2022 pod č.j. KHSSC 07667/2022

Česká inspekce životního prostředí – ze dne 25. 2. 2022 pod č.j. ČIŽP/41/2022/2098

Městský úřad Nymburk, Odbor životního prostředí – ze dne 9. 3. 2022 pod č.j. MUNYM-100/12491/2022/Šan

2. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Středočeský kraj - Středočeský kraj souhlasí se záměrem „Kompostárna Hořátev s.r.o.“, ke zjišťovacímu řízení nemá připomínky a nepožaduje další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Krajský úřad Středočeského kraje – dle jednotlivých složkových zákonů

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (Vyřizuje Ing. Bošková/ l. 944)

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „Krajský úřad“), jako orgán ochrany přírody příslušný z hlediska svěřených kompetencí dle ustanovení § 77a zákona

ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 114/1992 Sb.“), k záměru předmětné stavby uvádí:

1) Jako příslušný orgán ochrany přírody dle ustanovení § 77a odst. 4 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb. Krajský úřad sděluje, že v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. byl stanoviskem vydaným pod č. j. 144611/2021/KUSK ze dne 29. 11. 2021 k záměru „Kompostárna Hořátev s.r.o.“ **vyločen významný vliv** předloženého záměru samostatně i ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí stanovených příslušnými vládními nařízeními, které spadají do kompetence Krajského úřadu – toto stanovisko zůstává i nadále v platnosti.

2) Z hlediska ostatních jím chráněných zájmů na úseku ochrany přírody a krajiny Krajský úřad k předloženému záměru **nemá připomínky**. V dosahu vlivů navrhované stavby se mj. nevyskytují skladebné části regionálního či nadregionálního územního systému ekologické stability ani zvláště chráněná území v kategoriích přírodní rezervace a přírodní památka a jejich ochranná pásma. V důsledku její realizace v prostoru stávajících zpevněných a zastavěných ploch areálu bývalého zemědělského družstva, bez zastoupení cenných přírodních stanovišť a soustředění specifických stanovištních podmínek a zdrojů, není také důvodné očekávat škodlivé zasahování do přirozeného vývoje nebo do biotopu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek*

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (Vyřizuje Ing. Rašáková/ l. 842)

Záměr má být realizován na pozemcích, které nejsou součástí ZPF, bez připomínek.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek*

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění (Vyřizuje Bc. Hnilo/ l. 189)

Podle předložené dokumentace je předmětem záměru navýšení kapacity stávající kompostárny z původních 1 600 tun na 5 000 tun zpracovaného biologicky rozložitelného odpadu za rok, přičemž oproti původnímu záměru nebudou v kompostárně zpracovávány vedlejší produkty živočišného původu. Novým provozovatelem kompostárny, umístěné na pozemcích p. č. 1255/5, 1255/6, 1255/7, 1255/8, 488/10, 488/12, 488/54, 10/29, 10/30, 10/32, 10/35, 10/76, 10/77, 10/79, 10/81, 10/83, 10/95, 10/97, 10/98 v k. ú. Hořátev, bude společnost Kompostárna Hořátev s.r.o., se sídlem Družstevní 770, 250 90 Jirny, IČO 08944709 (předchozí provozovatel zdroje: Adriána Borovičková, IČO 67755046).

Podle kódu 2.3. „Kompostárny a zařízení na biologickou úpravu odpadů o celkové projektované kapacitě 10 t nebo větší na jednu zakládku nebo větší než 150 t zpracovaného odpadu ročně“ v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“) se jedná o **vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší**.

Podle ustanovení § 11 odst. 2 zákona o ochraně o ovzduší vydává příslušný krajský úřad k vyjmenovaným stacionárním zdrojům závazná stanoviska k umístění a provedení stavby, k řízením podle jiného právního předpisu (např. podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění), včetně následného povolení provozu stacionárního zdroje.

Jako podklad žádosti o **vydání závazného stanoviska k umístění nebo provedení stavby** výše uvedeného vyjmenovaného stacionárního zdroje, podle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona o ochraně ovzduší, předloží žadatel **odborný posudek**, zpracovaný autorizovanou osobou v souladu s § 11 odst. 8 zákona o ochraně ovzduší. Není-li vedeno řízení podle jiného právního předpisu (zákon č. 183/2006 Sb.), předloží žadatel tento odborný posudek k řízení o **vydání nebo změně povolení provozu** podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně ovzduší. Jako součást žádosti o vydání povolení k provozu, podle § 11 odst. 2 písm. d) a § 12 odst. 4 písm. d) zákona o ochraně ovzduší, je mimo jiné vyžadováno předložení **návrhu provozního řádu stacionárního zdroje**, vypracovaného v souladu s obsahovými náležitostmi pro provozní řád uvedenými v příloze č. 12 ve vyhlášce č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 415/2012

Sb.“). Veškeré obsahové náležitosti žádosti o povolení provozu jsou uvedeny v příloze č. 7 zákona o ochraně ovzduší.

Pro předmětný stacionární zdroj jsou stanoveny technické podmínky provozu podle bodu 1.1. části II přílohy č. 8 vyhlášky č. 415/2012 Sb. **Dále orgán ochrany ovzduší požaduje, aby za účelem snížení emisí znečišťujících látek obtěžujících zápachem byly v období provozu záměru (kompostárny) kaly z čištění odpadních vod a rychle se rozkládající odpady (např. odpady z čistíren odpadních vod, z výroby cukru, z mlékárenského průmyslu, z pekáren a výroby cukrovinek, z výroby a ze zpracování ovoce, zeleniny, atd.) neprodleně zapracovány do kompostovací zakládky.**

Dle ustanovení § 12 odst. 6 zákona o ochraně ovzduší nelze bez závazného stanoviska podle § 11 odst. 2 písm. b) vydat územní rozhodnutí, společné povolení, kterým se stavba umísťuje a povoluje podle jiných právních předpisů (např. podle zákona č. 183/2006 Sb.). Bez závazného stanoviska podle § 11 odst. 2 písm. c) zákona o ochraně ovzduší, nelze vydat stavební povolení, společné povolení, kterým se stavba umísťuje a povoluje podle jiných právních předpisů. Bez povolení provozu podle § 11 odst. 1 písm. d) nelze vydat povolení k předčasnému užívání stavby, povolení zkušebního provozu nebo kolaudační souhlas podle stavebního zákona.

Vypořádání: V navazujícím řízení je třeba zažádat o vydání závazného stanoviska k umístění nebo provedení stavby výše uvedeného vyjmenovaného stacionárního zdroje, podle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona o ochraně ovzduší.

Kompostování, a sním související snižování emisí znečišťujících látek, bude i nadále probíhat dle platného provozního řádu Kompostárny Hořátev s.r.o., jelikož je stavba již realizována, je v provozu a nebude se měnit její technologie.

Z hlediska ostatních složkových zákonů bez připomínek

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště Nymburk

Předmětem záměru je navýšení kapacity stávající kompostárny v areálu bývalého zemědělského družstva v Hořátví, kterou provozuje společnost Kompostárna Hořátev s.r.o. Současná kapacita zařízení je 2490 t biologicky rozložených odpadů (BRO)/rok. Předmětem předloženého záměru je cílová roční kapacita 5000 t BRO/rok, čili se bude jednat o navýšení 2510 t BRO/rok. Oproti původnímu záměru nebudou zpracovávány vedlejší živočišné produkty (VŽP). Areál má potřebné parametry a dostatečnou manipulační techniku a zázemí pro posuzovanou výrobu. Jde tedy o využití stávajícího areálu a stávajícího kompostovacího žlabu

Hluk

Nejbližší obytné objekty se od záměru nachází ve vzdálenosti cca 500 m. Při provozu budou používány čelní nakladač s váhou, drtič, pásový bagr Volvo 210CL otočný a mobilní třídící zařízení. Jedná se o sériová typizovaná zařízení, používaná jen nárazově v denní dobu. Zařízení odpovídají platným předpisům a splňují požadavky na úroveň hluku při provozu. Zařízení jsou směrem k zástavbě odstíněna budovami v areálu a nebudou mít vliv na zvýšení hluku pro okolí. Nepředpokládá se vliv mimo areál.

Dopravní řešení a řešení dopravy v klidu

Vjezd a výjezd z areálu je stávající a není měněn. Příjezd nákladních automobilů je zajištěn stávajícím vjezdem. Parkování pro zaměstnance je zajištěno v rámci stávajícího parkoviště pro osobní a nákladní automobily s kapacitou 5 vozidel, nedochází k nárůstu. Osobní automobily budou parkovat na stávajícím parkovišti. Dopravní řešení areálu se zásadně nemění.

Nárůst dopravy vyvolané záměrem je nízký – jeden nákladní automobil (NA) denně. Doprava je vedena mimo souvislou zástavbu. Nárůst dopravy je minimální. Nárůst cca 2500 tun za rok představuje cca 250 NA za rok, a tedy cca jedno NA denně.

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že vlivem záměru nedojde k navýšení hluku u stávající obytné zástavby a hygienické limity hluku stanovené nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, budou v chráněném

venkovním prostoru nejbližší obytné zástavby i nadále plněny. Zásadní je provozní kázeň provozovatele, což bude ošetřeno v Provozních předpisech.

Vibrace

Výskyt vibrací nelze očekávat, při realizaci záměru i během vlastního provozu se nepředpokládá použití technologického zařízení, které by bylo zdrojem nadměrných vibrací.

Záření radioaktivní, elektromagnetické

Nepředpokládá se.

Vzhledem k výše uvedenému orgán ochrany veřejného zdraví nepovažuje za nutné předmětnou dokumentaci posuzovat z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek*

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Praha – ČIŽP OI Praha nemá k předloženému oznámení záměru zásadní připomínky, pouze upozornění ze strany odpadového hospodářství. Inspekce nepožaduje další posuzování záměru podle zákona č. 100/2001 Sb.

Oddělení ochrany ovzduší:

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění nemáme k předloženému oznámení záměru připomínky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Oddělení ochrany vod:

K předložené dokumentaci oznámení záměru nemáme z hlediska ochrany vod připomínky.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

Oddělení odpadového hospodářství:

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném a účinném znění (dále jen „zákon o odpadech“), nemáme k oznámení navrhovaného záměru zásadní připomínky. Předložený záměr je zpracován dle současné právní úpravy. Nakládání s biologicky rozložitelnými odpady je v zákoně o odpadech zakotveno v Hlavě VI - Nakládání s vybranými druhy odpadu, Díl 2 – Biologicky rozložitelný odpad, tj. ust. §§ 63 až 70, současně nakládání s BRO upravuje nová prováděcí vyhláška č. 273/2021 Sb., která upřesňuje některé postupy, receptury, teplotní režimy, technické požadavky na vybavení a provoz zařízení k využívání BRO apod.

Posuzovaný záměr pouze předpokládá navýšení kapacity v již fungující kompostárně (původně provozované jiným provozovatelem), která zpracovává bioodpad včetně kalů z ČOV (bez VŽP), a to formou aerobní fermentace. Z hlediska zákona o odpadech se jedná o zařízení k využití odpadů R12 - Úprava odpadů před využitím některým ze způsobů uvedených pod označením R 1 až R 11 (štěpkování) a R3g Kompostování.

ČIŽP provozovatele upozorňuje, že dle ust. § 82 odst. 4 vyhlášky č. 273/2021 Sb. zařízení, která přijímají odpad kat. č. 19 08 05 Kaly zčištění komunálních odpadních vod, provozovaných přede dnem nabytí účinnosti této vyhlášky, u kterých doposud nebylo provedeno ověření technologie z hlediska účinnosti hygienizace, musí být ověření technologie z hlediska účinnosti hygienizace provedeno do 1 roku ode dne nabytí účinnosti této vyhlášky.

Vypořádání: Dle upozornění ČIŽP je třeba ověřit technologie z hlediska účinnosti hygienizace do 1 roku ode dne nabytí účinnosti vyhlášky č. 273/2021 Sb. u zařízení, která přijímají odpad kat. č. 19 08 05 Kaly znečištění komunálních odpadních vod, provozovaných přede dnem nabytí účinnosti této vyhlášky.

Městský úřad Nymburk, Odbor životního prostředí

Předmětem záměru je navýšení kapacity stávající kompostárny v areálu bývalého zemědělského družstva v Hořátví z původních 2.490 t biologicky rozložitelného odpadu za rok o 2.510 t/rok, na cílovou roční kapacitu 5.000 t/rok.

Jako dotčený orgán ve smyslu § 6 odst. 6 zákona zasíláme k oznámení toto vyjádření:

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, nemáme námitek.

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, a zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, je k vyjádření kompetentní Krajský úřad Středočeského kraje.

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, s navýšením kapacity kompostárny souhlasíme. Vodohospodářsky zabezpečená plocha, jak je uvedeno v záměru, musí být pravidelně kontrolována tak, aby nedošlo k nežádoucímu úniku výluhů přímo do půdy. Je nutné zabezpečit nepropustnost zpevněných manipulačních ploch a silážního žlabu, veškeré výluhové i dešťové vody musí být svedeny do jímek. Dále je nutné provádět rovnoměrné skrápění kompostovaného materiálu vodami z obou jímek tak, aby nedocházelo k jejich bodovému vsakování do půdy.

Upozorňujeme, že záměr se nachází v ochranném pásmu II. stupně přírodních léčivých zdrojů lázeňského místa Poděbrady.

Dle našeho názoru nepovažujeme za nutné další posouzení záměru dle cit. zákona.

Vypořádání: *Vzhledem k charakteru vyjádření bez připomínek.*

3. Podklady pro rozhodnutí

Podkladem pro rozhodnutí bylo oznámení záměru a došlá vyjádření k záměru uvedená v bodě 3.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčené územně samosprávné celky a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání podle § 81 a následujících zákona č. 500/2004 Sb., správní řád k Ministerstvu životního prostředí, a to podáním učiněným u zdejšího odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Za doručenou se písemnost považuje patnáctým dnem po datu vyvěšení na Krajském úřadu Středočeského kraje.

Otisk úředního razítka

oprávněná úřední osoba

Bc. Ondřej Tůma
odborný referent na úseku životního prostředí

Středočeský kraj a obec Hořátek (jako dotčené územní samosprávné celky) příslušný úřad žádá ve smyslu § 16 odst. 2 zákona o **neprodlené zveřejnění** tohoto rozhodnutí na úřední desce. Doba zveřejnění je dle ust. § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů. **Zároveň příslušný úřad ve smyslu § 16 odst. 2 žádá obec Hořátek o písemné vyrozumění o datu vyvěšení zdejšímu úřadu a to v co nejkratším možném termínu. Rozhodnutí – závěr zjišťovacího řízení je zveřejněno na internetových stránkách Středočeského kraje www.kr-stredocesky.cz a rovněž v Informačním systému CENIA na internetových stránkách www.cenia.cz/eia pod kódem STC2461.**

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

Rozdělovník k č. j.: 037765/2022/KUSK

Dotčené územní samosprávné celky (k vyvěšení na úřední desce):

1. **Středočeský kraj**, Zborovská 11, 150 21 Praha 5
2. **Obec Hořátev**, Hořátev 17, 289 13 Hořátev

Dotčené orgány:

3. **KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze**, územní pracoviště Nymburk, Dittrichova 17, 128 01 Praha 2
4. **Městský úřad Nymburk, OŽP**, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
5. **ČIŽP OI Praha**, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
6. **Povodí Labe, s.p.**, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové
7. **Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství**, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oznamovatel:

8. **Kompostárna Hořátev s.r.o.**, Družstevní 770, 250 90 Jirny

Na vědomí:

9. **Městský úřad Nymburk, Odbor výstavby**, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
10. **Zpracovatel oznámení**, Ing. Zbyněk Krayzel, Poupětova 13/1383, 170 00 Praha 7 Holešovice
11. **Zástupce oznamovatele**, Michal Červenka, Tyršova 440, 250 90 Jirny