

Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc

Č. j.: KUOK 34307/2024

V Olomouci dne 8. 3. 2024

SpZn: KÚOK/21019/2024/OŽPZ/7119

Vyřizuje: Ing. Lenka Barochová

Tel.: 585 508 627

Datová schránka: qiabfmf

E-mail: l.barochova@olkraj.cz

Dle rozdělovníku

Počet listů: 10

Počet příloh: 0

Počet listů/svazků příloh: 0/0

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ - ROZHODNUTÍ
doručované veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále též „krajský úřad“), věcně a místně příslušný podle ustanovení § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 22 písm. a) zákona 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, vydává v souladu s ustanovením § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), závěr zjišťovacího řízení k záměru:

„Bioplynová a biometanová stanice Mořice“

Identifikační údaje záměru:

Zařazení dle přílohy č. 1 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí

Kategorie II, bod 56 „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu.“ – 2 500 t/rok

Kategorie II, bod 58 „Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu.“

Kapacita (rozsah) záměru

Záměrem je výstavba bioplynové a biometanové stanice v obci Mořice.

Roční množství vyrobeného bioplynu v m ³ (n.p.)	5 102 685 (6 123 tun)
Roční množství vyrobeného bioplynu v m ³ (n.p.) pro kogeneraci	1 105 000 (1 326 tun)
Roční množství vyrobeného biomethanu v m ³ (n.p.) pro dodání do sítě	2 068 400 (2 482 tun)
Instalovaný elektrický výkon kogeneračního zařízení v MW	0,285
Roční množství vyrobené elektřiny [kWh.rok ⁻¹]	2 380 000
Roční množství vyrobeného tepla [kWh.rok ⁻¹]	2 694 500
Počet provozních hodin provozu kogenerace za rok	8 500
Počet provozních hodin výroby biomethanu za rok	8 500
Počet provozních hodin příjmu odpadů (pouze denní doba od 7:00 do 19:00) – [hodin.rok ⁻¹]	547
Počet provozních hodin reaktorů bioplynové stanice [hodin.rok ⁻¹]	8 760
Maximální roční množství vstupních surovin v tunách	41 000
Skladovací plocha nových silážních žlabů v m ²	4 894
Skladovací kapacita nových silážních žlabů v tunách	17 000
Roční množství produkovaného digestátu v tunách	34 090

Umístění

obec Mořice
k. ú. Mořice
p. č. 266, 272, 435, 438, 440, 446, 447, 448, 454, 456, 458, 464, 466, 474, 476/1, 477, 478, 479, 480, 482, 488, 490, 494, 495, 496, 497, 498, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 518, 606, 608, 611, 612

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Záměrem oznamovatele je využití nevyužité plochy stávajícího zemědělského areálu v obci Mořice pro zpracování biologicky rozložitelných surovin a odpadů. Zvolena je technologie zpracování biomateriálů mikroorganismy za nepřístupu vzduchu - bioplynová stanice, kde je produktem plynná směs v podstatě methanu a oxidu uhličitého s poloviční výhřevností oproti zemnímu plynu. Tuto technologii doplní kogenerační jednotka, která bude vyrábět elektřinu potřebnou pro provoz bioplynové stanice a teplo potřebné pro provoz zahřívání nádrže s mikroorganismy. Zbylý produkovaný bioplyn, který nespálí kogenerační jednotka, je určen k vyčištění na kvalitu zemního plynu, a to průchodem přes membránu membránovou separací. Vzniká zde prakticky čistý methan, který bude po separaci a odorizaci vtláčen vysokotlakým kompresorem do plynové distribuční sítě přes měřicí zařízení dodaného objemu plynu do sítě. Jako vedlejší produkt v bioplynové stanici vzniká směs vody se zbytkovým obsahem sušiny tzv. digestát, jenž se bude shromažďovat v koncových skladech a následně aplikovat na zemědělské pozemky jako hnojivo (součástí záměru prozatím není separátor, ale v budoucnu může být digestát zpracován na fugát a pevný digestát, při využití kapalného fugátu v bioplynové stanici,

zbytku případně k aplikaci na pozemky, a pevného podílu jako hnojivo nebo palivo). Do areálu bude nutno ročně dovézt celkem 41 000 tun surovin a odvézt 34 090 tun digestátu. Asi polovina surovin bude dovezena sezónně během sklizně do silážních žlabů a zbytek bude dovážen průběžně.

Vstupními surovinami a odpady přijímanými do zařízení budou kejda hovězí, kejda prasat, hovězí hnůj, kukuřičná siláž, výpalky, vojtěšková senáž, cukrovarnické řízky, voda, močůvka, hnojůvka; dle vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů, se bude jednat o odpady podskupiny 02 01 Odpady ze zemědělství, zahradnictví, rybářství, lesnictví a myslivosti, uvedené pod kat. č. 02 01 06 Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalně odpady soustředěvané odděleně a zpracováváné mimo místo vzniku, 02 04 99 Odpady z výroby cukru jinak blíže neurčené, 02 07 02 Odpady z destilace lihovin, 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv, 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování.

Ke kumulaci vlivů záměru, a to z důvodu dopravy, může dojít v souvislosti s posklizňovou linkou na úpravu obilí, která se nachází vedle záměru. Zpracovatel oznámí kumulaci s dalšími jinými záměry nepředpokládá.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Projekt se skládá z těchto objektů:

- Dva uzavřené koncové sklady digestátu s nadzemními plynovými zásobníky o průměru 36 m
- Uzavřený míchaný a topený fermentor o průměrech 36 m vnější kruh a 16 m vnitřní kruh
- Dávkovací zařízení pro suroviny umístěné vedle fermentoru
- Silážní žlaby pro skladování siláže a senáže o ploše 4 894 m² umístěné proti dávkovacímu zařízení, výška 4,2 m
- Jímka na kejdu o průměru 26 m, otevřená
- Vstupní jímka o velikosti 175 m³ s vybudovaným výdejním místem
- Jímka na kondenzát vedle biomethanové stanice
- Flóra vedle biomethanové stanice
- Biomethanová stanice s membránovou separací a vysokotlakým kompresorem, zařízení na čištění bioplynu a výrobu biomethanu potřebuje ke svému provozu elektrickou energii, přibližně 0,3 kWh/m³ bioplynu
- Budova kogenerace, rozvodny a velína mezi fermentorem a jímkou na kejdu – kogenerační jednotka
- Oplocení
- Komunikace o ploše 4 000 m²
- Plynovod

Zděná budova kogenerace, rozvodna a velín: Nově vybudovaný objekt se skládá ze samostatných místností. První místnost je pro kogenerační jednotku, druhá pro hlavní el. rozvaděč (řídící místnost), třetí místnost slouží ke skladování oleje. Kogenerační jednotka představuje zážehový motor upravený pro spalování bioplynu, spojený s generátorem elektrické energie. Motor spaluje bioplyn bez přídavku dalšího paliva. Ovládání kogenerační jednotky je automatické, s ručním přednastavením parametrů.

Místnost strojovny je dimenzována pro instalaci další kogenerační jednotky. Místnost s rozvaděči je vybavena klimatizací, chladicí zařízení je umístěno mimo budovu. Součástí budovy je i sociální zařízení s WC a umyvadlem.

Dávkovací zařízení: Bioplynová a biometanová stanice je vybavena jedním dávkovacím zařízením na tuhou složku sloužícím k zásobování fermentoru nečerpateľnými surovinami v požadované kvalitě a skladbě. Jedná se o kompaktní jednotku skládající se z nakládacího zásobníku a dopravních šneků. Suroviny se dopravují dopravními šneky z podávacího zařízení přímo do fermentoru. Zařízení je vybaveno elektronickou vahou, automatickým ovládním a kontrolou poruch. Dávkovací zařízení má kapacitu na předpokládané plnění dvakrát denně (ranní + odpolední plnění). Je navrženo řešení ve dvou variantách: ZÁKLAD s jedním dávkovacím zařízením se stavební přípravou pro instalaci druhého dávkovacího zařízení ve variantě MAX (základová deska, připravený otvor ve fermentoru). Vstupní suroviny nebudou nijak upravovány (např. drcením), ale budou dávkovány přímo z dávkovacího zařízení do prvního stupně fermentoru, případně čerpány z příjmové jímky nebo jímky na kejdě. Zapracování a zhomogenizování proběhne přímo ve vnějším kruhu fermentoru pomocí pádlových míchadel Mississippi.

Plynovod, fléra: Fermentor (vnitřní i vnější kruh), dofermentor, koncový sklad, kogenerační jednotka, biomethanová stanice a fléra jsou propojeny systémem plynovodního potrubí. Z fermentačních nádrží vede nerezový nadzemní plynovod DN300 do budovy ke kogenerační jednotce. Plynové zařízení začíná hlavním uzávěrem plynu ovládaným vně budovy. Plynovod je odvodněn, má chlazení plynu a je zajištěn před blesky a uzemněn. Další část vznikajícího bioplynu je vedena nerezovým nadzemním plynovodem do biomethanové stanice, která má vlastní systém předúpravy surového bioplynu. Z hlavního plynovodu je zřízena odbočka ke fléře – nouzovému hořáku spalujícímu přebytečný bioplyn. Všechny fermentační nádrže jsou mezi sebou propojeny systémem plynovodů tak, aby bylo možné oddělit jakoukoliv část od ostatních funkčních celků.

Míchání nádrží: Vnější kruh fermentoru je míchán třemi horizontálními pádlovými míchadly, které materiál promíchají v celém obvodu a hloubce. Vnitřní kruh je promícháván vertikálním pádlovým míchadlem. Dofermentor i koncový sklad jsou promíchávány dvěma šikmými pádlovými míchadly. Všechny nádrže jsou osazeny systémem průzorů, kterými je možné vizuálně kontrolovat stav kvasného materiálu a případně zareagovat na změny v biologickém procesu. Fermentory nejsou promíchávány neustále. Intervaly mezi mícháním je možné nastavit ve „vizualizaci“ v kogenerační budově. Intenzitu míchání je třeba upravovat podle aktuálního stavu substrátu ve fermentorech. V jímce na kejdě budou instalována dvě ponorná vrtulová míchadla určená k rozmíchávání skladované kejdy.

Centrální čerpadlo: Všechny technologické nádrže jsou propojeny přes přívodní potrubí do centrálního čerpadla, přes které je možné čerpat materiál z libovolné nádrže do jakékoliv další nádrže. Přejechod kvasného substrátu je zajištěn funkčním a bezporuchovým systémem prostupů a přepadů na principu spojitých nádob. Materiál mezi vnějším a vnitřním kruhem, dofermentorem a koncovým skladem přechází samovolně pomocí přepadů, tedy bez nutnosti čerpání (bez spotřeby el. energie). Centrální čerpadlo je využíváno pouze na čerpání ředících kapalin, a hlavně při vyprazdňování koncového skladu.

Vytápění fermentoru: Vnější kruh fermentoru, vnitřní kruh fermentoru i dofermentor je vyhříván teplem z kogenerační jednotky pomocí okruhů nerezového teplovodního potrubí

DN108 na vnitřní straně nádrží. Teplota přiváděné vody je automaticky regulovaná z centrálního rozvaděče. Uvažuje se o tzv. mesofilním procesu (cca 42–48 °C).

Ovládání bioplynové stanice: Ovládání celé bioplynové stanice probíhá přes tzv. vizualizaci umístěnou ve velínu kogenerační budovy. Jedná se o dotykový displej, na kterém je jednoduše graficky znázorněna celá bioplynová a biometanová stanice s jednotlivými agregáty. Toto rozhraní je také možné zobrazit přes internet a mít tak dohled nad fungováním bioplynové stanice z jakéhokoliv místa. Přes tento vzdálený přístup lze sledovat i upravovat chod zařízení. Řídící systémy bioplynové stanice v případě jakékoliv poruchy zasílají chybovou SMS zprávu na určená telefonní čísla a obsluha je tak okamžitě informována a může neprodleně konkrétní stav řešit.

Oznamovatel (účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu):

Zemědělské obchodní družstvo AGRISPOL, se sídlem Mořice č. p. 181, 798 28 Mořice, IČO: 469 83 198, zastoupené na základě plné moci společností ATELIER 111 architekti s.r.o., se sídlem U Studánky 123/18, 170 00 Praha 7 Bubeneč, IČO: 276 48 788

Zpracovatel oznámení

Ing. František Hezina, NATURCHEM, s.r.o., Leděčská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 275 04 379

Na základě zjišťovacího řízení provedeného v souladu s ustanovením § 7 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, krajský úřad rozhodl, že záměr

„Bioplynová a biometanová stanice Mořice“

nemá významný vliv na životní prostředí

a

n e b u d e

posouzen podle citovaného zákona.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 2. 2. 2024 oznámení záměru „Bioplynová a biometanová stanice Mořice“, k. ú. Mořice. Oznamovatelem záměru je Zemědělské obchodní družstvo AGRISPOL, se sídlem Mořice č. p. 181, 798 28 Mořice, IČO: 469 83 198, zastoupené na základě plné moci společností ATELIER 111 architekti s.r.o., se sídlem U Studánky 123/18, 170 00 Praha 7 Bubeneč, IČO: 276 48 788. Zpracovatelem oznámení je Ing. František Hezina, NATURCHEM, s.r.o., Leděčská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 275 04 379.

Oznámení záměru (dále také „oznámení“) bylo předloženo v souladu s ustanovením § 6 odst. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a obsahovalo všechny náležitosti stanovené přílohou č. 3 k tomuto zákonu. Na základě oznámení bylo zahájeno zjišťovací řízení. Informace o oznámení byla zveřejněna v souladu s § 16 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí na úředních deskách dotčených územních samosprávných celků, též na internetu v informačním systému EIA https://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_OLK972 (kód záměru OLK972). Za den zveřejnění je v souladu s ustanovením § 16 citovaného zákona považován den, kdy byla informace o oznámení vyvěšena na úřední desce Olomouckého kraje, tj. 6. 2. 2024. Současně byla dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům dopisem ze dne 5. 2. 2024, č. j.: KUOK 21617/2024 zaslána informace o oznámení spolu se žádostí o vyjádření.

Navrhovaný záměr řeší výstavbu bioplynové stanice na nevyužitě ploše stávajícího zemědělského areálu v obci Mořice. Bude zde docházet ke zpracování biologicky rozložitelných surovin a odpadů (kejska hovězí, kejska prasat, hovězí hnůj, kukuřičná siláž, výpalky, vojtěšková senáž, cukrovarnické řízky, voda, močůvka, hnojůvka) pomocí mikroorganismů za nepřístupu vzduchu, kde produktem je plynná směs v podstatě methanu a oxidu uhličitého s poloviční výhřevností oproti zemnímu plynu. Tuto technologii doplní kogenerační jednotka, která bude vyrábět elektřinu potřebnou pro provoz bioplynové stanice a teplo potřebné pro provoz zahřívání nádrže s mikroorganismy. Zbylý produkovaný bioplyn, který nespálí kogenerační jednotka, je určen k vyčištění na kvalitu zemního plynu, a to průchodem přes membránu membránovou separací. Vzniká zde prakticky čistý methan, který bude po separaci a odorizaci vtláčen vysokotlakým kompresorem do plynové distribuční sítě přes měřicí zařízení dodaného objemu plynu do sítě. Jako vedlejší produkt v bioplynové stanici vznikne směs vody se zbytkovým obsahem sušiny tzv. digestát, jenž se bude shromažďovat v koncových skladech a následně aplikovat na zemědělské pozemky jako hnojivo. Součástí stavby jsou i silážní žlaby pro uskladnění potřebné siláže a senáže. Dotčeny záměrem jsou pozemky p. č. 266, 272, 435, 438, 440, 446, 447, 448, 454, 456, 458, 464, 466, 474, 476/1, 477, 478, 479, 480, 482, 488, 490, 494, 495, 496, 497, 498, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 518, 606, 608, 611, 612 v k. ú. Mořice.

Jedná se o záměr uvedený v příloze č. 1 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí, a to v kategorii II, bodu 56 *„Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu.“* - 2 500 t/rok, ale i bodu 58 *„Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu.“*, který v souladu s ustanovením § 4 odst. 1 písm. c) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí je předmětem posouzení podle tohoto zákona, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Přílohou oznámení bylo stanovisko krajského úřadu ze dne 30. 1. 2024, č. j.: KUOK 17290/2024, vydané v souladu s § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), s vyloučením významného vlivu záměru na lokality soustavy NATURA 2000. Krajský úřad, jako orgán ochrany přírody, příslušný podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. o) zákona o ochraně přírody a krajiny, po posouzení záměru „Bioplynová stanice Mořice“ vydal stanovisko s tím, že uvedený záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí,

s následujícím odůvodněním: Záměrem žadatele je vybudování nové bioplynové stanice v k. ú. Mořice ve stávajícím zemědělském areálu. Nebude zabírána nová plocha, ale záměr je situován do místa zemědělské zástavby, kde se zbourají nutné objekty. Rozšíří se kapacita silážních žlabů. Investorem záměru je Zemědělské obchodní družstvo AGRISPOL, Mořice č.p. 181, 798 28 Mořice, IČO: 469 83 198. K tomu orgán ochrany přírody uvádí: Záměr se nachází ve vzdálenosti cca 7,8 km jihovýchodně od evropsky významné lokality (dále jen „EVL“) CZ 072,153 Troják. Předmětem ochrany této EVL jsou dva typy evropsky významných přírodních stanovišť. Po seznámení se s obsahem posuzovaného záměru dospěl orgán ochrany přírody k závěru, že vzhledem k charakteru záměru a jeho umístění v dostatečné vzdálenosti od nejbližší lokality soustavy NATURA 2000 lze konstatovat, že záměr nemůže mít významný negativní vliv (přímý, nepřímý či sekundární) na celistvost této ani jiných lokalit soustavy NATURA 2000 ani na příznivý stav předmětu ochrany, a to včetně možných kumulativních vlivů.

Další přílohou oznámení byl souhlas obce Mořice s navrhovaným záměrem výstavby bioplynové a biometanové stanice zpracovávající odpady ze zemědělské (rostlinné i živočišné) výroby, č. j.: OÚ MOŘ 141/2024 ze dne 31. 1. 2024.

K oznámení byla přiložena dále Akustická studie „Příspěvek k akustické zátěži nejbližších chráněných venkovních prostor staveb vlivem provozu bioplynové a biometanové stanice Mořice“ (dále jen „akustická studie“), zpracovaná dne 26. 1. 2024 Ing. Františkem Hezinou, NATURCHEM, s.r.o., Leděčská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 275 04 379, v jejíž závěru je uvedeno: Porovnáme-li vypočtené výsledky s hygienickými limity hluku pro den i pro noc, lze konstatovat, že pro zvolené výpočtové body jsou hodnoty akustického tlaku podlimitní. Nejhluchnější stacionární zdroje (soustrojí kogenerační jednotky a biometanové membrány s kompresorem) jsou umístěny uvnitř objektů a dostatečně tlumeny stěnami budov. Výduch kogenerační jednotky je opatřen zvukovým tlumičem, který výrazně snižuje emitovanou akustickou energii. Výpočetní model byl nastaven na krajní stav, kdy budou v provozu všechny stacionární zdroje naráz + bude v provozu nakladač pojíždějící mezi silážními žlaby a dávkovacím zařízením. V noční době se hodnoty akustického tlaku ve všech referenčních bodech u nejbližších chráněných venkovních prostorů staveb pohybují spolehlivě pod limitem 40 dB pro noční dobu. V noční době nebyl uvažován provoz nakladače. K nejvyššímu příspěvku vlivem provozu záměru ke stávající hlukové situaci v lokalitě dojde v referenčním bodě č. 4, a to o 45,8 dB. Majoritní podíl má na tomto přírůstku doprava spojená se záměrem. Po silnici jižně od záměru bude totiž dle podkladů od zadavatele nejvyšší provoz TNA dovážejících do areálu vstupní suroviny a odvázejících vyprodukovaný digestát. Ve výpočtu bylo po této komunikaci uvažováno se 22 jízdami TNA denně, což je vyšší stav než vypočtený průměr denních jízd, který představuje 11 jízd denně po téže komunikaci. I při tomto vyšším vytížení je výsledek výpočtu pod limitem hluku pro denní dobu 50 dB.

Přiložena byla též Rozptylová studie „Novostavba bioplynové a biometanové stanice Mořice“ (dále jen „rozptylová studie“), zpracovaná v lednu 2024 Ing. Františkem Hezinou, NATURCHEM, s.r.o., Leděčská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, IČO: 275 04 379, v jejíž závěrečném hodnocení je uvedeno: Posouzení imisní situace po realizaci změny: Stávající stav – hodnoty imisních požadových koncentrací byly vyhodnoceny na základě dat z imisních map ČR OZKO, pětiletých průměrů ve čtvercové síti 1 x 1 km, které jsou k dispozici na veřejně dostupných internetových stránkách MŽP (NO₂ roční průměry), a automatizovaných monitorovacích stanic AIM BBMLA (CO) a ZTNVA (NO₂, SO₂).

Dále jsme uvedli snižující se tendence koncentrací znečišťujících látek pro NO₂ a CO (2007 - 2011, 2008 – 2012, ..., 2017 – 2021, 2018 – 2022). Vzhledem k předpokládaným emisím byly vyhodnoceny znečišťující látky NO₂, CO, SO₂, PM₁₀ a PM_{2,5}. Z výsledků modelování lze vyvodit, že po realizaci záměru nebudou v lokalitě roční imisní koncentrace překročeny. Výpočet byl proveden pro případ, kdy kogenerační jednotka emituje škodliviny v maximální povolené míře (na emisním limitu) a je v provozu 24 hodin denně, 8 500 hodin ročně. Obslužná doprava byla modelována dvaceti jízdami denně z/do areálu a nakladač byl v činnosti 2 hodiny denně. Na základě výsledků výpočtu lze prohlásit, že majoritním zdrojem emisí bude v rámci záměru kogenerační jednotka. Obslužná doprava bude mít spíše minoritní vliv. Z hlediska negativních vlivů týkající se ochrany ovzduší můžeme tedy konstatovat, že se bude jednat o akceptovatelný záměr. V celkovém závěru rozptylové studie se konstatuje: „Výpočtem nebylo zjištěno překročení imisních limitů stanovených v zákonu o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb., ani jeho prováděcí vyhlášky č. 330/2012 Sb., v platném znění. Umístění záměru není v rozporu s legislativními požadavky.“

Krajský úřad v průběhu zjišťovacího řízení přezkoumal podklady poskytnuté oznamovatelem v oznámení záměru, zpracovaném v rozsahu přílohy č. 3 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí, a zvážil, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

Z předloženého oznámení záměru vyplývá:

Záměr je umístěn na nevyužitě ploše stávajícího zemědělského areálu na východním okraji obce Mořice. Areál je v současnosti provozován jako skladovací prostor zemědělské činnosti okolních družstev (Vrchoslavice, Pavlovice u Kojetína a Vitčice). Areál se nachází v plochách určených územním plánem pro výrobu a skladování – zemědělská výroba. Stavbou nebudou dotčeny pozemky, které jsou součástí zemědělského půdního fondu. Nebudou dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa. Dopravní napojení areálu zůstane stávající.

Před realizací záměru budou na místě nutné demoliční práce, při kterých dojde k odvezení cca 5 000 tun materiálů a sutí, což bude představovat cca 250 jízd souprav po 20 tunách, případně bude část jízd nahrazena jízdami s menším nákladem, tj. cca 300 jízd jednorázově souvisejících s demolicí, a to na skládku Zdounky nebo Němčice nad Hanou. Výkopové a skryvkové zeminy se využijí v areálu na zásypy a obsypy, případně budou odvezeny na skládku Zdounky. Tato příprava stavby bude znamenat zatížení zvýšenou dopravou, avšak pouze jednorázové po dobu maximálně 20 pracovních dnů v denní době, kdy by každou hodinu na komunikaci byly 2-3 jízdy v maximální variantě. Pro demolice platí, že pokud to bude možné, může být odpad využit i jinak, např. odpadní beton se může nadrtit a využít na stavbě v areálu.

Do areálu bude nutno ročně dovést celkem 41 000 tun surovin a odvézt cca 34 090 tun digestátu. Asi polovina surovin bude dovezena sezónně během sklizně do silážních žlabů a zbytek bude dovážen průběžně. Digestát bude následně využit k hnojení obhospodařovaných zemědělských pozemků (dle plánu hnojení, v souladu s platnou legislativou). Vývoz cisternami na pozemky bude probíhat v období března až října. Kapacita koncových skladů pro digestát je dostatečná (155 dnů). Zatím není součástí záměru separátor, ale v budoucnu může být digestát zpracován na fugát a pevný

digestát, při využití kapalného fugátu v bioplynové stanici, zbytku případně k aplikaci na pozemky, a pevného podílu jako hnojivo nebo palivo.

Vyrobená elektřina bude dodávána do distribuční soustavy VN a vyrobený biomethan bude dodáván do distribuční plynovodní soustavy.

Pro výpočty emisí v období výstavby bylo použito údajů z Metodiky pro stanovení produkce emisí znečišťujících látek ze stavební činnosti, projekt TA 02020245 z června 2015. Vypočtené emise tuhých látek během výstavby jsou celkem do 1,308 tuny, tento výpočet je zatížen velkou chybou danou neznalostí konkrétních podmínek bourání a všech manipulací. Vlhčením během prací se dá množství emisí snížit. Vzhledem k rozložení na celou dobu bourání bude okamžitý hmotnostní tok emisí tuhých částic velmi nízký na úrovni maximálně desetin $\text{g}\cdot\text{s}^{-1}$, což představuje malé zvýšení prašnosti patrné v místě vzniku a blízkém okolí. Emise z mobilních zdrojů, během demolice, budou závislé na najetých kilometrech a emisních charakteristikách zvolených vozidel. V období provozu záměru bude stacionárním zdrojem emisí kogenerace. Při výpočtu na garantované hodnoty a 8 500 hodin provozu vychází emise z kogenerace na 28,3 tun za rok CO , 21,7 tun za rok NO_x , 13,5 tun za rok SO_2 , 2,2 tuny za rok TZL a 21,8 tun za rok VOC . Modelové emise jsou uvedeny v rozptylové studii. Mobilní zdroje emisí, v období provozu záměru, budou představovat jedno až dvě osobní auta denně a u nákladní dopravy bude provoz znamenat roční přepravu vstupních surovin (41 000 t) a roční odvoz digestátu (34 090 t). Doprava bude organizována pouze v denní době mimo víkendy, tj. po dobu 250 dnů v roce bude přepraveno denně 300 tun. Vzhledem k tomu, že digestát je kapalný a většina dovozu pevná, nebude možno využít vozidlo obousměrně a bude se tedy jednat o cca 25 jízd velkých aut a souprav denně. V celkovém závěru příložené rozptylové studie se konstatuje: „Výpočtem nebylo zjištěno překročení imisních limitů stanovených v zákonu o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb., ani jeho prováděcí vyhlášky č. 330/2012 Sb., v platném znění. Umístění záměru není v rozporu s legislativními požadavky.“

Zdroje hluku (vzduchotechnika, technologie a doprava) byly posouzeny jako celek a vyhodnoceny. Záměr přispívá minimálně k hladině hluku ze stávajícího pozadí a nedojde ani k překročení limitních hodnot pro hluk v nejbližší obytné zóně. Mezi obcí a bioplynovou stanicí budou umístěny silážní žlaby s výškou 4,2 m, dále sestava 4 sil na obiloviny a olejninu s celkovou výškou cca 20 m, které budou působit jako protihluková překážka pro šíření hluku z kogenerace. Na základě vyhodnocení možných zdrojů hluku lze očekávat, že v nejbližším chráněném venkovním prostoru též po realizaci záměru budou dodrženy hygienické limity hluku pro denní a noční dobu a nedojde tak k nepřijatelné hlukové zátěži obyvatel.

Vzhledem k výsledkům příložených studií je konstatováno, že záměr bude mít akceptovatelný vliv z hlediska zasažení území a populace.

Zásobování areálu pitnou vodou je zabezpečeno napojením na veřejný vodovod a její zvýšená spotřeba bude souviset s navýšením jednoho zaměstnance (předpokládaná roční spotřeba činí 18 m^3). Technologická voda, čistící a oplachová voda bude dodávána v kapalně surovině (předpokládaná roční spotřeba technologické vody činí $3\,000 \text{ m}^3$ a oplachové vody 80 m^3). Odpadní technologické vody budou využity v bioplynové stanici, případné technologické vody ze vstupu budou odcházet v digestátu. Splaškové odpadní vody budou odvedeny do jímek na vyvážení (předpokládané množství 18 m^3 za rok).

Dešťové vody budou odváděny z účelových komunikací, parkovacích stání, chodníků a zastřešení. Dešťové vody z pojižděných zpevněných ploch budou primárně vsakovány v lokalitě stavby, případně odváděny do recipientu, kterým je řeka Haná. V rámci snížení vodohospodářského rizika jsou provedena příslušná stavebně technologická opatření, aby došlo k zamezení úniku ropných látek do spodních vod a jejich následnému znečištění. Prostor bude vybaven asanačními prostředky pro případ zachycení menších rozsahů uniklých ropných látek. Riziko průniku kontaminantů z dopravních prostředků až k hladině podzemní vody je možno označit jako minimální.

Odpady, které budou vznikat v průběhu realizace záměru, budou přechodně shromažďovány v odpovídajících shromažďovacích prostředcích nebo na určených místech (zabezpečených plochách), odděleně podle kategorií a druhů. Shromažďovací prostředky, resp. místa shromažďování odpadů, budou řádně označena názvy, číselnými kódy druhu odpadu a kategorií dle Katalogu odpadů. Shromážděné odpady budou průběžně, po dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství, odváženy oprávněnou osobou mimo areál staveniště k dalšímu využití, resp. ke zneškodnění. Tento postup bude zajištěn smluvně se všemi souvisejícími náležitostmi (způsob a frekvence odvozu odpadů). Vlastní manipulace s odpady vznikajícími při výstavbě bude zajištěna technicky tak, aby byly minimalizovány případné negativní dopady na životní prostředí (zamezení prášení, technické zabezpečení vozidel přepravujících odpady atd.). Pro shromažďování odpadů z provozu záměru, které nebudou odváženy v okamžiku jejich vzniku, budou také určeny příslušné shromažďovací prostředky. Odpady budou předávány odběratelům disponujícím příslušným oprávněním. Odpady, které vzniknou v důsledku údržby areálu prováděné externí organizací, budou touto organizací bezprostředně po jejich vzniku odvezeny k dalšímu nakládání.

Bioplynová a biometanová stanice je vybavena schváleným plynovým zásobníkem bioplynu. Ten je opatřen mechanickým uzávěrem proti přeplnění a je na něm instalována ochrana proti prošlehnutí plamene. Vzhledem k vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí lze předpokládat, že nebude docházet k měřitelným vlivům provozu záměru na veřejné zdraví. Jediným přípustným rizikem a negativním vlivem je možné zapálení naakumulovaného plynu v plynových polokoulích a následný výbuch. K tomuto může dojít v případě hrubého porušení stanovených předpisů. Provozovatel však bude dodržovat veškeré povinnosti, které jsou stanoveny legislativou, včetně bezpečnosti, tak, aby k výbuchu nedošlo. Při provozu budou pracovníci pracovat mimo ochranná pásma s nebezpečím výbuchu.

V areálu jsou betonové zpevněné plochy a sekané travnaté plochy, které snižují druhovou rozmanitost rostlin a živočichů, jenž je přizpůsobena těmto podmínkám. Přítomnost a výskyt druhů odpovídá lidské činnosti na této lokalitě (drobní živočichové, ruderalizované a kulturní druhy rostlin). Nebyly tu nalezeny chráněné druhy rostlin a živočichů. Z hlediska ptačích druhů by mohl být areál územím, kde se mohou objevit vzácné a chráněné druhy při přeletech z okolí. Nepředpokládá se, že by zde hnízdili. S ohledem na využití stávajících ploch bez stavebních úprav nedojde k žádnému významnému zásahu ve vztahu k biologické rozmanitosti, neboť dotčené území záměru je již v současné době velmi antropogenně přetvořeno a nepředstavuje území příhodné pro rozvoj populací zvláště chráněných nebo regionálně významných druhů rostlin. Areál je oplocen tudíž je zamezeno migraci zvířat. Vzhledem k charakteru úprav může záměrem dojít k negativnímu ovlivnění některých běžných rostlinných druhů a ke ztrátě jednotlivců

drobné fauny vázané na půdní horizont v místě situování staveb, avšak nikoli ke snížení druhové rozmanitosti širšího území nebo jinému významnému vlivu na tuto oblast. Stávající ekosystémy nebudou záměrem nevratně narušeny. Na dotčené ploše se nenachází žádná vzrostlá zeleň, nedojde tak v rámci stavby ke kácení stávajících již vzrostlých stromů.

V dotčené stavební lokalitě ani v blízkém okolí se nenachází žádné zvláště chráněné území. Lokalita neleží v národním parku nebo chráněné krajinné oblasti, nejsou zde ani přírodní rezervace, přírodní památky, národní přírodní rezervace nebo národní přírodní památky. Podle vyjádření příslušného odboru krajského úřadu z hlediska NATURA 2000 se v dané lokalitě nenachází ani soustava NATURA 2000. Záměr není v památkové rezervaci, nebude se zasahovat do významného krajinného prvku. Ve vymezeném stavebním prostoru ani v jeho blízkém okolí nejsou lokalizovány již existující prvky územního systému ekologické stability na regionální či lokální úrovni. Nejbližše situované Lokální biocentrum Mokroš nebude stavbou dotčeno.

V řešeném areálu se již nachází výškové zemědělské budovy (stávající sila obilnin, výduchy z posklizňové linky atp.). Nová stavba je situována do východní části areálu. Vzhledem k výšce nejvyššího bodu stavby (kopulový koncový sklad plynojemu: 24 m) je z hlediska ochrany krajinného rázu doporučeno doplnit stávající výsadbu pouze vyššího keřového patra z důvodu bezpečnosti plynojemů na celé východní délce areálu tak, aby došlo k optickému zmenšení stavby a jejímu částečnému zakrytí (blízko umístěné vyšší stromy by mohly při pádu poškodit membránu plynojemu). Na severní straně areálu je doporučeno provést novou výsadbu stromů vysokého patra, doplňkově pak na straně východní. Po celé jižní straně areálu jsou liniově vysázené již vzrostlé lípy, které budou zcela zakrývat samotnou novou stavbu. Ze západní strany bude stavba kryta stávajícími zemědělskými budovami.

V posuzovaném místě záměru se nevyskytují žádné staré zátěže. Řešené území není součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV). Podzemní vody nebudou záměrem ovlivněny, odtokové poměry se v posuzované lokalitě nezmění. Při realizaci záměru se nepředpokládá narušení horninového prostředí ani přírodních zdrojů. Nejsou zde vymezeny plochy pro těžbu nerostů. Bude respektováno ochranné pásmo radaru Přerov a ochranné pásmo pro nadzemní stavby.

Vliv na hmotný majetek a kulturní památky je v případě posuzovaného záměru vyloučen. Z archeologického hlediska je zde možné připustit možný vliv, a to proto, že celá oblast leží v archeologické lokalitě. Stavebník však bude plně respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, konkrétně pak § 22 tohoto zákona. Dodržením veškerých zákonem stanovených podmínek stavby v této lokalitě se vliv na archeologické památky eliminuje.

Oznámení je zaměřeno především na uváděnou navrhovanou variantu. Umístění záměru je prostorově dáno existujícími stávajícími objekty v areálu a stávajícím areálem. Místo záměru je navrženo co nejdále od obytné zástavby nejbližších sídelních útvarů. Dá se konstatovat, že tato varianta záměru je vyhovující. Jedná se o sladění zájmů na realizaci záměru a na ochraně životního prostředí a veřejného zdraví.

Předmět záměru není zdrojem možných vlivů přesahujících státní hranice.

Navržené řešení je v souladu s požadavky příslušných předpisů a vyhlášek k jeho provedení a ve vztahu k ochraně životního prostředí, s obecnými technickými požadavky na výstavbu a vyhovuje požadavkům normativů v oblasti ochrany životního prostředí. Nebyly zjištěny významné negativní vlivy plynoucí z realizace tohoto záměru a následného provozu v takovém rozsahu, aby došlo k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí v zájmovém území a jeho okolí nebo ovlivnění zdraví obyvatelstva v obci.

Závěrem lze konstatovat, že realizace záměru v dané lokalitě nemůže mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

Krajský úřad vymezil dotčenými územními samosprávnými celky podle ustanovení § 3 písm. d) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí obec Mořice a Olomoucký kraj, zároveň vymezil dotčenými orgány podle ustanovení § 3 písm. e) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí Magistrát města Prostějova, odbor životního prostředí; Krajskou hygienickou stanicí Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Prostějov; a krajský úřad.

S ohledem na ustanovení § 6 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí mohla veřejnost a dotčená veřejnost zaslat písemné vyjádření k oznámení krajskému úřadu do 30 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Olomouckého kraje. Ve stejné lhůtě mohly uplatnit svá vyjádření dotčené orgány a dotčené územní samosprávné celky.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru vyjádření dotčených orgánů Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územního pracoviště Prostějov; Magistrátu města Prostějova, odboru životního prostředí; krajského úřadu a vyjádření dotčených územních samosprávných celků obce Mořice a Olomouckého kraje. Dále se k oznámení záměru vyjádřila Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Olomoucký kraj. Dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 1 a 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí se k oznámení záměru nevyjádřila.

Krajský úřad dospěl k výše uvedenému rozhodnutí na základě podaného oznámení a jeho příloh, výše uvedené charakteristiky záměru, umístění záměru, charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí, a obdržených vyjádření. Z podaných vyjádření vyplývá, že k záměru nebyly vzneseny připomínky, které by bránily realizaci záměru. V rámci zjišťovacího řízení krajský úřad obdržel podání těchto dotčených správních úřadů a dotčeného územního samosprávného celku, jejichž obsahem byla následující vyjádření, která byla případně pro účely zjišťovacího řízení zkrácena:

Krajský úřad

Oddělení ochrany ovzduší a odpadového hospodářství:

Orgán odpadového hospodářství

Z hlediska zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) je popsán záměr „Bioplynová a biometanová stanice Mořice“ v k. ú. Mořice provozem zařízení k využívání odpadů. Zařízení ke skladování, sběru, úpravě, využití nebo odstranění odpadu smí být přítom dle § 21 odst. 2 zákona o odpadech

provozováno pouze na základě povolení provozu zařízení vydaného příslušným krajským úřadem. Vyjádření ke zřízení zařízení určeného k nakládání s odpady dle § 146 odst. 3 písm. c) zákona o odpadech pak vydává příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností.

K vlastnímu oznámení je třeba uvést, že odpady je třeba zařazovat dle vyhl. č. 8/2021 Sb. (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů. Zařazení využívaných odpadů uvedené v kapitole „B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru“ předloženého oznámení obsahuje neexistující katalogová čísla (vzniklá nejspíše chybou v psaní, jak je patrné z uvedených názvů jednotlivých druhů odpadů). V této souvislosti upozorňujeme, že informace o přijímaných odpadech pak zcela chybí v kapitole „B.II. ÚDAJE O VSTUPECH“, kde by měla být především. Obdobně v kapitole „B.III. ÚDAJE O VÝSTUPECH“ zcela chybí údaje o výstupech z procesu zpracování materiálů vč. odpadů (zejm. informace o vzniku digestátu a systému dalšího nakládání s ním). Tyto údaje jsou přitom uvedeny v úvodním textu oznámení a dále v kapitolách „B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru“ a „G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU“.

Při nakládání s odpady je třeba postupovat v souladu se zákonem o odpadech a jeho prováděcími právními předpisy, zejména v souladu s hierarchií nakládání s odpady stanovenou § 3 zákona o odpadech, když vznikající odpady by měly být přednostně využívány (popř. předány k využití), a až pokud to není možné, pak mohou být odstraněny (např. uložením na skládku, jak je uvedeno na několika místech v předloženém oznámení (viz Kapitola B.I.6.2).

Dále upozorňujeme, že dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona o odpadech je původce odpadu mj. povinen mít předání stavebních a demoličních odpadů, které sám nezpracuje, v odpovídajícím množství zajištěno písemnou smlouvou ještě před jejich vznikem. Závěrem sdělujeme, že dle § 2 odst. 1 písm. e) zákona o odpadech se tento nevztahuje na nekontaminovanou zeminu a jiný přírodní materiál vytěžený během stavební činnosti, pokud je zajištěno, že materiál bude použit ve svém přirozeném stavu pro účely stavby na místě, na kterém byl vytěžen.

Při dodržení výše uvedených zákonných podmínek nepožadujeme předmětný záměr dále posuzovat ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí (EIA), mj. protože podrobnosti nakládání s odpady budou předmětem správního řízení o povolení provozu tohoto zařízení dle § 21 odst. 2 zákona o odpadech.

Vypořádání:

V dokumentaci pro navazující správní řízení budou odpady zařazeny pod katalogová čísla dle Katalogu odpadů. Nestandardní řazení textu do jednotlivých kapitol oznámení záměru nemá vliv na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Orgán ochrany ovzduší

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“), jsou součástí záměru zdroje znečišťování ovzduší, které lze klasifikovat jako vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší uvedené v příloze č. 2 k cit. zákonu pod kódem 1.2. „Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně“, 3.7. „Výroba bioplynu“ (BPS Mořice) a 3.6. „Zplyňování nebo zkapalňování uhlí, výroba nebo rafinace plynů, minerálních olejů nebo pyrolýzních olejů, výroba energetických plynů (generátorový plyn, svítíplyn) nebo syntézních plynů“ (Úprava bioplynu na biometan -

Mořice).

Orgán ochrany ovzduší nemá k předmětnému záměru připomínky, pouze upozorňujeme, že pro potřebu územního a stavebního řízení je nutné požádat příslušný orgán ochrany ovzduší (krajský úřad) v souladu s ustanovením § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona o ochraně ovzduší, ve znění účinném do 31. 12. 2023, ve spojení s § 334a odst. 1 a 3 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „stavební zákon“), o vydání závazného stanoviska. Součástí žádosti bude odborný posudek vypracovaný autorizovanou osobou podle § 32 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší.

Vypořádání:

Vyjádření upozorňuje na povinnosti vyplývající z příslušné legislativy v oblasti ochrany ovzduší, ty musí být dodržovány bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Oddělení vodního hospodářství:

Zájmové území není součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), neleží v záplavovém území a stavba je umístěna mimo ochranné pásmo vodních zdrojů a vodních nádrží a mimo ochranného pásma přírodního léčivého zdroje.

Kompetence krajského úřadu jako správního orgánu, který vykonává státní správu v oblasti vodního hospodářství dle ustanovení § 104 odst. 2 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, nejsou předmětným záměrem dotčeny.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Oddělení ochrany přírody:

Orgán ochrany přírody

1) Bez připomínek. Stanovisko s vyloučením významného vlivu záměru na lokality soustavy NATURA 2000 bylo vydáno ve stanovisku krajského úřadu č. j.: KUOK 17290/2024 ze dne 30. 1. 2024. Významný vliv záměru na lokality soustavy NATURA 2000 byl vyloučen.

2) Ostatní zákonem chráněné zájmy v působnosti orgánu ochrany přírody krajského úřadu nejsou předmětným záměrem negativně dotčeny. Záměr se nenachází ve zvláště chráněném území nebo jeho ochranném pásmu.

Odůvodnění:

Ad 1) Významný vliv záměru na lokality soustavy NATURA 2000 byl vyloučen – stanovisko krajského úřadu č. j.: KUOK 17290/2024 ze dne 30. 1. 2024.

Ad 2) Z podkladů, které jsou správnímu úřadu k dispozici, nevyplývá negativní dotčení zájmů chráněných zákonem o ochraně přírody a krajiny, jež jsou svěřeny do kompetence krajského úřadu.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Orgán ochrany ZPF

Předkládaným záměrem není dotčen zemědělský půdní fond, proto nemáme připomínky.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Oddělení lesního hospodářství:

Veřejné zájmy na úseku ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, nejsou záměrem dotčeny.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Oddělení integrované prevence:

Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů

Veřejné zájmy na úseku prevence závažných havárií, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, nejsou dotčeny.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů

Upozorňujeme, že pokud řešené zařízení naplní limitní hodnoty stanovené v bodu 5.3. b) či 6.5. přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci, bude spadat pod působnost tohoto zákona.

Vypořádání:

Vyjádření upozorňuje na legislativu v oblasti integrované prevence, ta musí být dodržována bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Prostějov (dále jen „KHS“) – vyjádření ze dne 29. 2. 2024, č. j.: KHSOC/06781/2024/PV/HOK

Po zhodnocení souladu předloženého oznámení s požadavky stanovenými právními předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví - zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v návaznosti na nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, vydává KHS vyjádření k předloženému

oznámení záměru, v němž nemá zásadní připomínky a nepožaduje další posuzování záměru.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Magistrát města Prostějova, odbor životního prostředí – vyjádření ze dne 27. 2. 2024, č. j.: PVMU 38533/2024 40

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 77 odst. 4 zákona o ochraně přírody a krajiny, podle § 11 zákona o ochraně ovzduší, podle § 146 odst. 3 písm. c) zákona o odpadech, podle § 18 odst. 1 vodního zákona a v oblasti ochrany zemědělského půdního fondu nejsou záměrem dotčeny.

Magistrát města Prostějova jako dotčený orgán státní správy na úseku legislativy životního prostředí nebude požadovat posouzení dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Požadavky a podmínky chránící jednotlivé veřejné zájmy lze uplatnit v následujících řízeních pro povolení záměru formou rozhodnutí a závazných stanovisek k záměru.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Obec Mořice – vyjádření ze dne 8. 2. 2024, č. j.: OÚ MOŘ 172/2024

Souhlasíme s navrhovaným záměrem v katastru naší obce, kterým je výstavba bioplynové a biometanové stanice zpracovávající odpady především ze zemědělské (rostlinné i živočišné) výroby. Výsledným produktem bude elektrická energie, která může být dodávána do distribuční soustavy, a především biometan, který má být vtlačěn do plynovodní distribuční soustavy.

Se záměrem souhlasíme na základě předloženého situačního výkresu, základních pohledů a oznámení zpracovaného dle přílohy č. 3 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí k záměru „Bioplynová a biometanová stanice Mořice“, včetně příloh.

Dle našeho názoru není nutné shora uvedený záměr posoudit dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí (tzv. „velká EIA“), vzhledem k tomu, že v daném záměru nepovažujeme žádný z relevantních vlivů na životní prostředí za významně negativní. Posouzení záměru dle shora uvedeného zákona tedy nepožadujeme.

Obec se bude nadále vyjadřovat k danému záměru v rámci územního a stavebního povoleního procesu.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Olomoucký kraj – vyjádření ze dne 13. 2. 2024, č. j.: KUOK 22567/2024

Dle územně plánovací dokumentace Olomouckého kraje – Zásad územního rozvoje Olomouckého kraje, ve znění pozdějších aktualizací (dále jen „ZÚR OK“) se záměr nachází v rozvojové ose nadmístního významu OR4 Kojetín, ve specifické oblasti SOB-k5 a v zájmovém území Ministerstva obrany.

Pro zajištění ochrany životního prostředí je v ZÚR OK v prioritách v oblasti nakládání s odpady v odst. 5.4.5.3. stanoveno: „*přednostně využívat stávající síť zařízení pro využívání nebo odstraňování odpadů. Z nových zařízení podporovat zejména budování zařízení pro využívání biologicky rozložitelných odpadů včetně kalů z ČOV (kompostáren, bioplynových stanic apod.), zařízení pro třídění komunálních odpadů a zdrojů k energetickému využití odpadů, které budou umístovány v lokalitách pro tento účel vhodných. Stávající zařízení intenzifikovat a modernizovat tak, aby plnila zákonné požadavky a zajistila při stávajícím trendu produkce odpadů dostatečnou kapacitu pro odstraňování odpadů. Podporovat budování odpovídající infrastruktury nutné k zajištění efektivní překládky a následné ekonomicky a environmentálně udržitelné přepravy zbytkového směsného komunálního odpadu k jeho energetickému využití“.*

Záměr není v rozporu se ZÚR OK, ani se strategickým dokumentem – Strategii rozvoje územního obvodu Olomouckého kraje.

Olomoucký kraj nepožaduje tento záměr dále posuzovat dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vypořádání:

Vzhledem k charakteru vyjádření bez vypořádání.

Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Olomoucký kraj (dále jen „KVS Olomouc“) - vyjádření ze dne 27. 2. 2024, č. j.: SVS/2024/031692-M

KVS Olomouc sděluje, že dle současně platné veterinární legislativy není KVS Olomouc oprávněným správním orgánem vydávat vyjádření ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k tomu, že v bioplynové stanici se uvažuje o využití hnoje, jako vstupní suroviny, a jedná se tedy o zpracování vedlejších produktů živočišného původu kategorie 2, závazné stanovisko a závazné posudky uplatní KVS Olomouc ve stavebním řízení, případně v postupu v řízení o vydání integrovaného povolení podle zákona o integrované prevenci.

Vypořádání:

Vyjádření upozorňuje na veterinární legislativu, ta musí být dodržována bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Příslušný úřad záměr posoudil, zjišťoval požadavky na ochranu všech dotčených veřejných zájmů chráněných podle zvláštních právních předpisů a vydal toto rozhodnutí. Z uvedeného plyne, že nepožadujeme, aby byl záměr posouzen dle zákona

o posuzování vlivů na životní prostředí. Zájmy ochrany životního prostředí lze hájit v navazujících správních řízeních.

Předkládaný záměr krajský úřad hodnotil na základě kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí, a sice na základě charakteristiky záměru, umístění záměru, charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. Příslušný úřad přihlédl zejména k povaze a rozsahu záměru a jeho umístění, zvážil kapacitu záměru.

Krajský úřad se během zjišťovacího řízení zabýval i opatřeními k prevenci, vyloučení a snížení, popřípadě kompenzaci, nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí, uvedenými v oznámení záměru. Opatření nebyla takového charakteru, který by poukazoval na nutnost záměr dále posuzovat.

V žádném z vyjádření dotčených orgánů, dotčených územních samosprávných celků a veřejnosti, obdržených v rámci zjišťovacího řízení, nebyl vznesen nesouhlas se záměrem jako takovým, ani nebyl vznesen požadavek na další posuzování předloženého záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 1 a 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí se k oznámení záměru nevyjádřila. Doručená vyjádření neobsahovala požadavky. Doručené připomínky lze zohlednit v rámci následných správních řízení. Některá vyjádření upozorňovala na povinnosti vyplývající z příslušné legislativy, ty musí být respektovány bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí dle citovaného zákona. Obdržená vyjádření byla řádně vypořádána. S ohledem na výše uvedené krajský úřad nepovažuje další posuzování záměru za nutné a přínosné.

Krajský úřad doručuje rozhodnutí veřejnou vyhláškou podle ustanovení § 25 odst. 2 správního řádu ve spojení s ustanovením § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí vyvěšením na úřední desce Olomouckého kraje a způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním u Krajského úřadu Olomouckého kraje ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení rozhodnutí veřejnou vyhláškou. Písemnost doručovaná veřejnou vyhláškou se považuje za doručenou 15. dnem po jejím vyvěšení na úřední desce doručujícího správního orgánu. Dotčená veřejnost doloží v odvolání splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 citovaného zákona. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné. Odvolání musí obsahovat údaje o tom, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá, v čem je spatřován rozpor s právními předpisy

nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Podané odvolání má odkladný účinek.

otisk úředního razítka

Mgr. Vojtěch Cvek
vedoucí oddělení integrované prevence
odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: Ing. Lenka Barochová

Olomoucký kraj a obec Mořice, jako dotčené územní samosprávné celky, žádáme o zveřejnění tohoto rozhodnutí ve smyslu § 16 odst. 1 a 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí na internetu a úřední desce, a to nejméně na 15 dnů. Zároveň žádáme o zaslání potvrzení o zveřejnění Krajskému úřadu Olomouckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.

Záznam o zveřejnění:

Úřad vyvěšující písemnost na úřední desku tímto potvrzuje, že písemnost byla současně zveřejněna i způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 25 odst. 2 správního řádu.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby k vyvěšení:

Podpis oprávněné osoby k sejmutí:

Úřední razítko:

Úřední razítko:

Rozdělovník:

Dotčené územní samosprávné celky

- Obec Mořice, Mořice 68, 798 28 Mořice
- Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc

Dotčené správní úřady

- Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství – zde
- Magistrát města Prostějova, odbor životního prostředí, nám. T. G. Masaryka, 130/14, 796 01 Prostějov
- Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, územní pracoviště Prostějov, Šafaříkova 2907/49, 797 20 Prostějov

Zástupce oznamovatele (na základě plné moci)

- ATELIER 111 architekti s.r.o., U Studánky 123/18, 170 00 Praha 7 Bubeneč

Zpracovatel oznámení

- Ing. František Hezina, NATURCHEM, s.r.o., Leděčská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod

Na vědomí

- MŽP ČR, OVSS V, Krapkova 3, 779 00 Olomouc
- MŽP ČR, odbor posuzování vlivů na ŽP a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- Krajská veterinární správa SVS pro Olomoucký kraj, Pracoviště Prostějov, Rejskova 3080/28, 796 01 Prostějov
- Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno