



KUPAX01JIY7Z

**Krajský úřad
Pardubického kraje**
odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení integrované prevence

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Číslo jednací: KUPA-12870/2026-5

Spisová značka: KUPA-12870/2026 OŽPZ OIP

Vyřizuje: Ing. Lucie Stará

Telefon: 466026380

E-mail: lucie.stara@pardubickykraj.cz

Mobil:

Fax:

Dle rozdělovníku

Datum: 13.08.2026

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Pardubického kraje (dále jen „příslušný úřad“) v přenesené působnosti podle ust. § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, jako místně příslušný správní orgán podle ust. § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a jako věcně příslušný úřad podle ust. § 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 (dále jen „zákon“), vydává na základě oznámení podaného dne 24. 6. 2026 společností Farma Opatov, s.r.o., Opatov v Čechách 345, 569 12 Opatov v Čechách, IČO 259 76 656 (dále jen „oznamovatel“), podle ust. § 7 odst. 6 zákona rozhodnutí, že záměr

Biometanová stanice Opatov II – změna technologie bioplynové stanice na výrobu biometanu

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a nepodléhá posouzení vlivů na životní prostředí podle zákona.

Odůvodnění:

Příslušný úřad obdržel dne 24. 6. 2026 podle ust. § 6 odst. 1 zákona oznámení záměru „Biometanová stanice Opatov II – změna technologie bioplynové stanice na výrobu biometanu“, zpracované dle přílohy č. 3 k zákonu.

Oznámení záměru zpracoval Ing. František Hezina, autorizovaná osoba pro zpracování dokumentace a posudku na základě rozhodnutí MŽP čj. MZP/2021/710/5298.

Součástí oznámení byly nepovinné přílohy – rozptylová studie a hluková studie zpracované Ing. Františkem Hezinou (červen 2026).

Příslušný úřad po posouzení obsahu oznámení záměru zpracovaného podle přílohy č. 3 k zákonu dospěl k závěru, že oznámení splňuje všechny náležitosti podle ust. § 6 odst. 2 zákona.

Příslušný úřad vymezil dotčené územní samosprávné celky podle ust. § 3 písm. d) zákona na obec Opatov a Pardubický kraj.

Příslušný úřad vymezil dotčené orgány podle ust. § 3 písm. e) zákona na Obecní úřad Opatov, Městský úřad Svitavy, Krajský úřad Pardubického kraje a Krajskou hygienickou stanici Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích, územní pracoviště Svitavy.

Příslušný úřad zaslal dne 29. 6. 2026 pod čj. KUPA-12870/2026-2 informaci o oznámení s žádostí o vyjádření dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům a zajistil zveřejnění informace o oznámení podle ust. § 16 zákona. Informace o oznámení byla vyvěšena na úřední desce Pardubického kraje dne 30. 6. 2026 a byl podle ust. § 6 odst. 6 zákona stanoven termín 30. 7. 2026 pro možnost veřejnosti, dotčené veřejnosti, dotčených orgánů a dotčených územních samosprávných celků zaslat svá písemná vyjádření k oznámení příslušnému úřadu. Rovněž bylo oznámení záměru zveřejněno v informačním systému EIA na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/EIA>), kód záměru PAK1061.

Příslušný úřad v souladu s ust. § 7 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem je zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a zda bude posuzován podle zákona.

Základní údaje o záměru dle ust. § 7 odst. 6 zákona:

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:

Záměr „Biometanová stanice Opatov II – změna technologie bioplynové stanice na výrobu biometanu“ naplňuje znění bodu 56 Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od 2 500 t/rok a bodu 58 Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu kategorie II přílohy č. 1 k zákonu.

Kapacita (rozsah) záměru:

Roční množství zpracovávaných vstupních surovin	cca 60 000 t/rok
Provoz technologie výroby biometanu	cca 8 760 h/rok
Produkce bioplynu	cca 32 149 m ³ /den
Produkce biometanu	752 Nm ³ /h
Množství off-gasu	cca 700 Nm ³ /h

Vstupní surovina	Množství (t/rok) – nový stav (BMS Opatov II)	Množství (t/rok) – stávající stav (BPS Opatov I)
Hovězí kejda	3 000	–
Vepřová kejda	3 000	–
Melasové výpalky	2 000	–
Kukuřičná siláž	9 000	cca 18 000
Travní siláž	8 000	cca 7 000
Drůbeží trus	13 000	–
Cukrovarské řízky	12 000	–
Drcená sláma	10 000	–

Hovězí hnůj	–	cca 5 000
Celkem	60 000	cca 30 000
Produkce digestátu určeného k aplikaci na zemědělské pozemky	cca 48 516	24 000*

* Celková produkce digestátu je vyšší, část kapalné frakce je dlouhodobě recirkulována do procesu

Umístění záměru:

Kraj: Pardubický

obec: Opatov

k. ú.: Opatov v Čechách – p. p. č. 4389/1, 4389/2, 4389/3, 5925, 5926/1, 5926/2, 5927/2, 5930/1, 5930/2, 5941, 5942, (7551, 7749/1 – není součástí oznámení)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem je technologická přeměna a rozšíření stávající bioplynové stanice v areálu společnosti Farma Opatov, s.r.o., spočívající zejména v doplnění technologie pro úpravu bioplynu na biometan, včetně souvisejících technologických a stavebních objektů. Současně dojde ke změně skladby zpracovávaných vstupních surovin a navýšení kapacity zařízení. Záměr je umístěn v rámci stávajícího zemědělského areálu, který je dlouhodobě využíván pro zemědělskou výrobu a provoz bioplynové stanice.

V zájmovém území a jeho širším okolí se nacházejí další zemědělské a výrobní provozy, dopravní infrastruktura a jednotlivá zařízení obdobného charakteru. Z hlediska možných kumulativních vlivů byly posouzeny zejména vlivy na kvalitu ovzduší, hlukovou situaci a dopravní zatížení území. Možné kumulativní vlivy byly zahrnuty do hodnocení hlukové a imisní zátěže.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Technologie bude založena na anaerobní fermentaci biologicky rozložitelných materiálů. Ročně bude zpracováno přibližně 60 000 tun vstupních surovin, mezi které budou patřit zejména hovězí a vepřová kejda, melasové výpalky, kukuřičná a travní siláž, drůbeží trus, cukrovarské řízky a drcená sláma. Předpokládaná produkce bioplynu bude přibližně 32 149 m³ za den, což odpovídá asi 1 380 Nm³/h, přičemž výsledná produkce biometanu bude dosahovat přibližně 752 Nm³/h.

Technologický celek bude tvořen vstupními jímkami na kapalné suroviny, zařízením pro zpracování slámy, předfermentorem, dvěma hlavními fermentory, dofermentorem, koncovým skladem digestátu, separátorem digestátu, plynovým hospodářstvím, biometanovou stanicí a havarijní flérou. Jednotlivé objekty budou propojeny soustavou potrubních a plynových rozvodů zajišťujících dopravu substrátů, digestátu a bioplynu mezi jednotlivými částmi technologie.

V hlavních fermentorech bude probíhat anaerobní rozklad biologicky rozložitelných materiálů za vzniku bioplynu. Na fermentory bude navazovat dofermentor určený pro dofermentaci substrátu, stabilizaci digestátu a další využití zbytkového bioplynu. Digestát bude následně skladován v koncovém skladu a před aplikací na zemědělské pozemky bude možné jeho mechanické oddělení na tuhou a kapalnou frakci pomocí separátoru digestátu. Část kapalné složky bude recirkulována zpět do procesu.

Vyrobený bioplyn bude před vstupem do technologie výroby biometanu odsířen, filtrován přes aktivní uhlí a odvodněn. Následně bude v membránové upgradingové jednotce oddělován metan od oxidu uhličitého. Takto vyrobený biometan bude stlačen v kompresní stanici, odorizován a vtlačěn do distribuční plynárenské soustavy.

Součástí provozu bude také fléra určená pro bezpečné spalování přebytečného bioplynu při mimořádných provozních stavech nebo odstávkách technologie úpravy bioplynu. Provoz celé stanice bude řízen centrálním řídicím systémem umožňujícím kontrolu dávkování surovin, míchání, vytápění, sledování provozních parametrů a vzdálený dohled nad technologií.

Elektrická energie a teplo potřebné pro provoz biometanové stanice budou zajišťovány prostřednictvím stávající kogenerační jednotky DEUTZ TCG 2020 V12 o elektrickém výkonu přibližně 1,2 MW. V rámci záměru se nepředpokládá instalace nové kogenerační jednotky.

Vypořádání obdržených vyjádření:

Krajský úřad Pardubického kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 7. 7. 2026 pod čj. KUPA-12870/2026-3:

Orgán ochrany ovzduší – k zamýšlenému záměru nejsou z hledisek zájmů příslušejících Krajskému úřadu Pardubického kraje jako orgánu ochrany ovzduší podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění (dále jen „zákon“) připomínky.

Záměrem oznamovatele je doplnění stávající bioplynové stanice, zpracovávající zemědělské vstupní suroviny a produkující bioplyn o technologii úpravy a čištění vyrobeného bioplynu na biometan o kvalitě, umožňující následné vtlačení biometanu do veřejné plynovodní soustavy. Bioplyn vyrobený ve fermentoru bude ochlazením a kondenzací zbaven vodní páry, na aktivním uhlí zbaven podílů H_2S a NH_3 a membránovou separací budou z bioplynu odstraněny podíly CO_2 a ostatní nežádoucí plyny.

Součástí záměru je také navýšení zpracovatelské kapacity stávající bioplynové stanice Opatov na dvojnásobek a doplnění stávající kogenerační jednotky o další shodnou kogenerační jednotku na spalování bioplynu, případně biometanu.

Bude se jednat o soubor zdrojů znečišťování ovzduší, uvedených v příloze č. 2 zákona takto:

- technologie farmářské bioplynové stanice k zpracování organických substrátů fermentací biologicky rozložitelných surovin s projektovanou kapacitou vstupních surovin 60 000 tun/rok, zdroj vyjmenovaný pod kódem 3. 7. Výroby bioplynu
- technologie úpravy bioplynu na obchodní jakost biometanu vhodného k distribuci do přepravních sítí zemního plynu bude zařazena dle přílohy č. 2 zákona pod kódem 3.6. Zplyňování nebo zkapalňování uhlí, výroba nebo rafinace plynů, minerálních olejů nebo pyrolýzních olejů, výroba energetických plynů (generátorový plyn, svítiplyn) nebo syntézních plynů.
- stávající kogenerační jednotka KJ 1 spalující bioplyn (o příkonu 2,858 kW) a druhá kogenerační jednotka KJ 2 spalující bioplyn či biometan (o příkonu 2,858 kW) budou s ohledem na celkový instalovaný příkon 5716 kW společně zařazeny dle přílohy č. 2 zákona pod kódem 1. 2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu více než 5 MW.

Vzhledem předpokládaným emisím znečišťujících látek NO_2 , CO , SO_2 , PM_{10} a $PM_{2,5}$, jejichž modelový rozptyl přináší přiložená rozptylové studie, je možno s přihlédnutím k imisnímu pozadí konstatovat, že realizací záměru nebudou v lokalitě roční imisní koncentrace sledovaných látek překročeny a jedná se o akceptovatelný záměr.

K záměru stavby vyjmenovaných stacionárních zdrojů se bude vydávat závazné stanovisko podle ust. § 11 odst. 2 písm. b) zákona postupem dle zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku („JES“).

Podkladem pro vydání tohoto jednotného environmentálního stanoviska bude žádost vypracovaná v souladu s přílohou č. 7 zákona, odborný posudek a rozptylová studie.

Hodnocení příslušného úřadu – sdělení pro provozovatele o zařazení zdrojů znečišťování ovzduší dle přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší. Vzhledem k tomu, že záměr bude podléhat povolování podle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, v následném řízení se namísto správních úkonů stanovených jinými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí dle ust. § 2 odst. 1 zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku (dále jen „ZJES“), vydá jednotné environmentální stanovisko, jehož součástí bude povolení podle § 11 odst. 2 písm. b) zákona o ochraně ovzduší.

Orgán ochrany přírody – z hlediska zájmů svěřených zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“), do působnosti Krajského úřadu Pardubického kraje, orgánu ochrany přírody (dále též „OOP“), tj. územní systém ekologické stability (regionální a nadregionální úroveň), přírodní parky, zvláště chráněná území (přírodní rezervace a památky), evropsky významné lokality, ptačí oblasti, a zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů, nemá OOP žádné připomínky.

V místě záměru se nenachází žádný prvek územního systému ekologické stability, přírodní park, zvláště chráněné území, evropsky významná lokalita ani ptačí oblast. Všechny tyto zájmy jsou od předmětného záměru umístěny v dostatečné vzdálenosti, aby mohl být vyloučen možný negativní vliv záměru. V dotčeném území ani jeho těsné blízkosti nebyl dle údajů dostupných OOP evidován výskyt žádných zvláště chráněných druhů. Vzhledem k charakteru území a jeho dlouhodobému využívání lze předpokládat, že toto území nebude trvalým stanovištěm některého zvláště chráněného druhu. V tomto ohledu lze tedy záměr realizovat bez omezení.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Orgán odpadového hospodářství – Krajský úřad Pardubického kraje, jako státní orgán vykonávající státní správu v oblasti odpadového hospodářství podle ustanovení § 126 písm. j) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, nemá z hlediska zájmů mu svěřených tímto zákonem proti předloženému záměru námitek.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Prevence závažných havárií – Krajský úřad Pardubického kraje, jako státní orgán na úseku prevence závažných havárií podle ustanovení § 43 písm. e) zákona 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) nemá z hlediska zájmů mu svěřených tímto zákonem proti předloženému záměru připomínek.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu – záměr vyžaduje vydání souhlasu s odnětím ze zemědělského půdního fondu podle § 9 zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon OZPF“) o výměře do 1 ha, které bude součástí jednotného environmentálního stanoviska.

Dle předložené dokumentace bude zábor omezen na plochy nových stavebních objektů. Upozorňujeme, že při odnětí ze zemědělského půdního fondu je nutno v souladu s § 4 odst. 1 písm. d) zákona OZPF co nejméně narušovat organizaci zemědělského půdního fondu a ztěžovat obhospodařování zemědělského půdního fondu, tedy navrhnout odnětí tak, aby nevznikaly tzv. zbytkové plochy.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k tomu, že záměr bude podléhat povolování podle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, v následném řízení se namísto správních úkonů stanovených jinými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí dle ust. § 2 odst. 1 ZJES, vydá jednotné environmentální stanovisko, jehož součástí bude souhlas s odnětím půdy ze ZPF (§ 9 zákon č. 334/1992 Sb.).

Vodoprávní úřad – Krajský úřad Pardubického kraje jako státní orgán vykonávající státní správu v oblasti vodního hospodářství dle ust. § 107 odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů („vodní zákon“) v platném znění, konstatuje, že dle předložených podkladů stavebním záměrem může dojít ke zhoršení stavu nebo ekologického potenciálu útvaru povrchové nebo podzemní vody. Na základě doložených podkladů je třeba pro stavební záměr vydat závazné stanovisko vodoprávního úřadu podle § 104 odst. 3 vodního zákona, které bude součástí vydaného JES.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k tomu, že záměr bude podléhat povolování podle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, v následném řízení se namísto správních úkonů stanovených jinými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí dle ust. § 2 odst. 1 ZJES, vydá jednotné environmentální stanovisko, jehož součástí bude stanovisko k umístování a povolování staveb (§ 104 odst. 3 zákon č. 254/2001 Sb.).

Orgán jednotného environmentálního stanoviska – hlediska zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku (dále jen „ZJES“), bude záměr povolován podle stavebního zákona, a proto je k záměru nutné vydání JES namísto těchto správních úkonů:

- Souhlas s odnětím půdy ze ZPF (§ 9 zákon č. 334/1992 Sb.)
- Stanovisko k umístování a povolování staveb (§ 104 odst. 3 zákon č. 254/2001 Sb.)
- Závazné stanovisko k povolení záměru obsahujícího vyjmenovaný stacionární zdroj (§ 11 odst. 2 písm. b) zákon č. 201/2012 Sb.)

Příslušným úřadem k vydání JES je podle § 14 odst. 1 ZJES Krajský úřad Pardubického kraje. Vyhodnocení všech nahrazovaných správních úkonů nelze z předloženého oznámení určit. Doporučujeme definitivní podobu a rozsah žádosti o JES před jejím podáním konzultovat podle ust. § 9 ZJES na příslušném úřadě.

Hodnocení příslušného úřadu – informace pro provozovatele o nutnosti vydat JES a doporučení definitivní podobu a rozsah žádosti o JES před jejím podáním konzultovat na příslušném úřadě, tedy na Krajském úřadě Pardubického kraje.

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen „KHS“), ze dne 27. 7. 2026 pod čj. KHSPA 18686/2026/HOK-Sy:

Z hlediska ochrany veřejného zdraví KHS nemá k předloženému oznámení záměru námitky a nepovažuje za nutné záměr dále posuzovat podle zákona zák. č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Hodnocení příslušného úřadu – vzhledem k charakteru vyjádření bez komentáře.

Příslušný úřad ve stanovené lhůtě neobdržel žádná vyjádření veřejnosti ani dotčené veřejnosti.

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

Použil přitom kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy č. 2 k zákonu a informace obsažené v bodě D.4 přílohy č. 3 k tomuto zákonu.

I. Charakteristika záměru

Záměrem je technologická změna a rozšíření stávající bioplynové stanice spočívající v doplnění technologie pro výrobu biometanu z produkovaného bioplynu a jeho následné vtlačení do distribuční plynárenské soustavy. Součástí záměru je navýšení kapacity zařízení a realizace souvisejících technologických objektů.

Technologie bude navazovat na stávající provoz bioplynové stanice, přičemž budou zachovány stávající fermentační technologie i kogenerační jednotka. Nově bude bioplyn upravován na biometan prostřednictvím membránové separace a následně využíván jako obnovitelné plyné palivo.

Srážkové vody z nových objektů a zpevněných ploch budou z podstatné části svedeny do stávající jímky a využívány pro technologické účely, zejména pro případné ředění substrátu. Přebytečné srážkové vody budou zasakovány v rámci areálu v souladu s místními hydrogeologickými podmínkami.

II. Umístění záměru

Záměr se nachází ve stávajícím areálu farmy Opatov s.r.o., který je umístěn podél komunikace I/43 na pozemcích p. p. č. 4389/1, 4389/2, 4389/3, 5925, 5926/1, 5926/2, 5927/2, 5930/1, 5930/2, 5941, 5942, (7551, 7749/1 – není součástí oznámení) k. ú. Opatov v Čechách, definovaných svým druhem jako ostatní plocha, manipulační plocha a trvalý travní porost. Pro realizaci záměru bude nutné trvale vyjmout dotčené pozemky, které dle BPEJ spadají do II. a III. třídy ochrany, jejichž skutečná výměra bude upřesněna v navazujících řízeních.

Realizací záměru nedojde k záboru pozemků určených k plnění funkcí lesa.

Posuzovaná lokalita neleží v žádném zvláště chráněném území, v národním parku nebo chráněné krajinné oblasti. V posuzovaném území nejsou vyhlášeny žádné národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky nebo přírodní památky. Záměr není součástí přírodního parku. Posuzovaná lokalita neleží v žádném zvláště chráněném území nebo v národním parku.

Dle stanoviska Krajského úřadu, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení ochrany přírody, pod čj. KUPA-11321/2026-2 ze dne 2. 6. 2026 realizace záměru nemůže mít vliv na vymezené ptačí oblasti ani na evropsky významné lokality.

Posuzovaná lokalita a její okolí je součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Východočeská křída. Dotčené území se nenachází v záplavovém území. Záměr nespadá do oblasti ochranného pásma vodního zdroje. V lokalitě ani v blízkém okolí se nevyskytují zdroje minerálních stolních a léčivých vod.

Plánovaný záměr přímo ani nepřímo neovlivní žádné architektonické či jiné stávající kulturní památky.

Možnost přeshraničních vlivů záměru je vyloučena s ohledem na jeho typ, velikost a umístění.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

1. Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví:

Součástí oznámení je nepovinná příloha – hluková studie zpracovaná Ing. Františkem Hezinou (červen 2026). V rámci posouzení byl vyhodnocen hluk generovaný záměrem včetně související dopravy.

Z výsledků modelových výpočtů vyplývá, že nejvyšší příspěvek hluku v denní době dosahuje hodnoty 41,5 dB, což je o 8,5 dB pod hygienickým limitem 50 dB. V noční době byla vypočtena maximální hodnota 21,3 dB, tj. o 18,7 dB pod hygienickým limitem 40 dB. Ve všech hodnocených referenčních bodech byly splněny příslušné hygienické limity hluku s dostatečnou rezervou.

Dopravní obsluha záměru představuje pouze omezený nárůst dopravy a její hlukový příspěvek byl ve srovnání s příspěvkem technologických zdrojů vyhodnocen jako nevýznamný. V noční době nebyla pravidelná doprava v modelu prakticky uvažována.

Součástí oznámení je nepovinná příloha – rozptylová studie zpracovaná Ing. Františkem Hezinou (červen 2026).

Výsledky modelování prokázaly, že příspěvky záměru k imisním koncentracím sledovaných látek jsou nízké a pohybují se hluboko pod platnými imisními limity podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

S ohledem na charakter záměru, jeho umístění ve stávajícím zemědělském areálu a výsledky provedených odborných studií se nepředpokládá významné negativní ovlivnění životních podmínek obyvatel ani zvýšení zdravotních rizik pro obyvatelstvo.

2. Vlivy na ovzduší a klima:

Součástí oznámení je nepovinná příloha – rozptylová studie zpracovaná Ing. Františkem Hezinou (červen 2026).

Posuzovaný záměr je zdrojem emisí znečišťujících látek do ovzduší především v souvislosti s dopravní obsluhou záměru a emisemi z technologického výduchu biometanové technologie.

Výpočty byly provedeny pro oxid dusičitý (NO_2), suspendované částice PM_{10} a $\text{PM}_{2,5}$, oxid uhelnatý (CO), benzen a benzo(a)pyren. Výsledky prokázaly, že příspěvky záměru k imisní situaci v okolí jsou velmi nízké. Nejvyšší vypočtený roční příspěvek činí $0,024 \mu\text{g}/\text{m}^3$ pro NO_2 , $0,0021 \mu\text{g}/\text{m}^3$ pro PM_{10} a $0,0013 \mu\text{g}/\text{m}^3$ pro $\text{PM}_{2,5}$. Hodnoty představují pouze zanedbatelný zlomek příslušných imisních limitů a jsou prakticky nerozlišitelné od stávajícího imisního pozadí území.

3. Vlivy na povrchové a podzemní vody:

Záměr nezasahuje do žádného vodního toku ani vodní plochy.

Zájmové území se nachází na území chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Východočeská křída. Realizací záměru nedochází k významnému záboru dosud nezastavěných ploch ani k činnostem, které by mohly podstatně změnit přirozený vodní režim území. Technologie je navržena jako uzavřený systém bez vypouštění technologických odpadních vod do povrchových nebo podzemních vod. Kapalné podíly budou recirkulovány v rámci technologického procesu a srážkové vody budou přednostně využívány v provozu nebo vsakovány v areálu.

Riziko negativního ovlivnění jakosti podzemních vod je minimalizováno technickým zabezpečením zařízení, zejména využitím nepropustných nádrží, jímek a manipulačních ploch, systémem kontroly provozu a dodržováním havarijních opatření.

4. Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje:

Záměr se nachází na pozemcích definovaných svým druhem jako ostatní plocha, manipulační plocha a trvalý travní porost. Změna technologie bioplynové stanice na biometanovou stanici je situována do stávajícího provozovaného zemědělského areálu, záměr proto nepředstavuje významný nový zábor zemědělského půdního fondu ani zásadní změnu využití území.

5. Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy:

Záměr neleží v žádném zvláště chráněném území, v národním parku nebo chráněné krajinné oblasti. V posuzovaném území nejsou vyhlášeny žádné národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky nebo přírodní památky. Záměr není součástí přírodního parku.

Zájmové území má převážně antropogenní charakter s převahou zpevněných a provozně využívaných ploch, zemědělských objektů a navazujících hospodářských ploch.

Plochy přírodního charakteru se v prostoru vlastního záměru prakticky nevyskytují.

6. Vlivy na významné krajinné prvky (VKP), územní systém ekologické stability (ÚSES), dřeviny a památné stromy:

Plánovaný záměr nezasahuje do žádného registrovaného významného krajinného prvku (VKP) ani do VKP vymezeného ze zákona. V bezprostřední blízkosti záměru se žádné registrované VKP nenacházejí.

Zájmové území se nachází v ochranné zóně nadregionálního biokoridoru K82. Vlastní záměr je však situován do stávajícího zemědělského areálu, který je dlouhodobě antropogenně využíván. Realizací navrhované změny technologie nedojde k přímému zásahu do funkčních prvků ÚSES ani k omezení migrační propustnosti krajiny.

7. Vlivy na krajinu:

Záměr je situován ve stávajícím zemědělském areálu, kde je již provozována bioplynová stanice. Lokalita má tedy dlouhodobě antropogenní charakter a navrhovaná změna technologie na výrobu biometanu nebude představovat zásadní změnu využití území ani vznik nového dominantního krajinného prvku.

8. Vlivy na zvláště chráněná území:

V zájmovém území se nenachází žádná zvláště chráněná území dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

9. Vlivy na soustavu Natura 2000:

Zájmové území záměru není v kontaktu s žádnou evropsky významnou lokalitou nebo ptačí oblastí a ani zprostředkovaně nemůže tato území soustavy Natura 2000 na území ČR ovlivnit, jak dokládá vyjádření Krajského úřadu, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení ochrany přírody, pod zn. KUPA-11321/2026-2 ze dne 2. 6. 2026.

10. Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky:

Záměr je situován ve stávajícím zemědělském areálu a nebude mít přímý vliv na hmotný majetek.

V zájmovém území a v jeho bezprostředním okolí se nenacházejí nemovité kulturní památky, podléhající zákonu č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a evidované v Ústředním seznamu kulturních památek České republiky. Záměrem tedy nedojde k ovlivnění zájmů památkové péče, nebude mít dopad na kulturní tradice v místě nebo regionu, ani nebude ovlivňovat jiné kulturní hodnoty nemateriální povahy.

11. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to v rámci záměru možné:

V souladu s Metodickým sdělením MŽP, odboru posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence čj. 18130/ENV/15 jsou základní opatření, projednaná s oznamovatelem a projektantem záměru, uvedena v kapitole B.I.6 oznámení a jsou chápána jako opatření, která jsou součástí záměru a s jejichž naplněním se automaticky počítá. Jsou dále rozvedena i u příslušných kapitol z hlediska vlivů na konkrétní složky životního prostředí/veřejné zdraví. Samozřejmostí je dodržování platné právní úpravy v průběhu přípravy, výstavby i provozu záměru.

Na základě výše uvedených podkladů příslušný úřad konstatuje, že na jednotlivé složky životního prostředí nebyly prokázány tak výrazné vlivy, které by mohly životní prostředí nevratně poškodit.

Příslušný úřad vyhodnotil soubor podkladů pro potřeby rozhodnutí z kvantitativního i kvalitativního hlediska za dostatečné.

Za běžného provozu záměr nevyvolává žádné významné nepříznivé vlivy, které by bylo nutno eliminovat případně kompenzovat.

Po zvážení všech vlivů záměru ve vztahu k výše uvedeným kritériím, zejména s ohledem na rozsah vlivů (zasazené území a populaci), povahu vlivů vzhledem k jejich přesahu státních hranic, velikosti a komplexnosti vlivů, pravděpodobnosti vlivů, dobu trvání, četnosti a vratnosti vlivů, a po shromáždění všech vyjádření k záměru ve zjišťovacím řízení, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr „Biometanová stanice Opatov II – změna technologie bioplynové stanice na výrobu biometanu“ nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto příslušný úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Příslušný úřad upozorňuje oznamovatele, že dne 1. 1. 2024 nabyl účinnosti ZJES, jehož výstupem je jednotné závazné stanovisko integrující státní správu v oblasti životního prostředí do jednoho úkonu (JES). Týká se všech záměrů povolovaných podle stavebního zákona a dalších záměrů, které podléhají posouzení vlivu na životní prostředí a následně jsou povolovány podle jiného než stavebního zákona. Vzhledem k tomu, že záměr bude podléhat povolení podle stavebního zákona, a namísto správních úkonů stanovených jinými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí se vydá JES, jehož součástí bude, dle dostupných informací, souhlas s odnětím půdy ze ZPF, stanovisko k umístování a povolování staveb, závazné stanovisko k povolení záměru obsahujícího vyjmenovaný stacionární zdroj. Příslušným úřadem k vydání JES bude Krajský úřad Pardubického kraje. Příslušný úřad doporučuje před podáním žádosti o vydání JES využít předběžné konzultace k podání žádosti o JES podle ust. § 9 odst. 1 ZJES.

Příslušný úřad doručuje rozhodnutí veřejnou vyhláškou podle ust. § 25 správního řádu ve spojení s ust. § 7 odst. 6 zákona vyvěšením na své úřední desce.

Poučení o odvolání:

Podle ust. § 83 odst. 1 správního řádu činí odvolací lhůta 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, odvolání se podává podle ust. § 86 odst. 1 správního řádu u příslušného úřadu.

Podle ust. § 7 odst. 6 zákona má právo podat odvolání oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v ust. § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky. Splnění podmínek podle ust. § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Martin Vlasák
vedoucí odboru
(podepsáno elektronicky)

Příslušný úřad žádá obec Opatov a Pardubický kraj o zveřejnění tohoto rozhodnutí podle ust. § 16 odst. 2 zákona na svých úředních deskách po dobu nejméně 15 dnů. Zároveň v souladu s tímto ustanovením dotčené územní samosprávné celky vyrozumí elektronickou datovou nebo emailovou zprávou (lucie.stara@pardubickykraj.cz) popř. písemně příslušný úřad o dni vyvěšení rozhodnutí na úřední desce, a to v nejkratším možném termínu.

Rozdělovník:

Oznamovatel:

1. Farma Opatov, s.r.o., v zastoupení Ing. arch. Jakub Caudr

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Obec Opatov
3. Pardubický kraj

Dotčené orgány:

4. Obecní úřad Opatov
5. Městský úřad Svitavy, odbor životního prostředí
6. Krajský úřad Pardubického kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
7. Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích, územní pracoviště Svitavy