



Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
21. března 2008	Ing. Miroslava Tomalová	KUZL 13349/2008	KUSP 13349/2008 ŽPZE-MT

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“.

Identifikační údaje:

Název záměru: **Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW**

Kapacita a charakter záměru:

Záměrem je výstavba bioplynové stanice zpracovávající veškeré vedlejší produkty a materiály související se zemědělskou výrobou společnosti Agro Okluky a.s. a kukuřičnou siláž skladovanou v těsné blízkosti stávající farmy. Bioplynová stanice je navržena v kombinovaném provedení - pro dvoustupňový fermentační proces byla zvolena kombinace bazénových fermentorů s fermentory horizontálními, ve kterých budou zpracovávány suroviny náročné na dobu zdržení. Suroviny zpracovávány v bioplynové stanici budou jednak rostlinné tkáně ve formě siláže, čerstvé zelené hmoty, výlisků z ovoce (případně i výpalků), obilné slámy z podestýlky a dále exkrementy skotu buď v podestýlce, nebo v kejďě. Jmenovitý elektrický výkon bude 2 x 490 kW_{el}.

Předpokládaný termín zahájení a dokončení záměru:

Zahájení: 2008
Dokončení: 2010

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Dolní Němčí
Katastrální území: Dolní Němčí

Oznamovatel:

Agro Okluky, a.s., Nivnická 839, 687 62 Dolní Němčí

Záměr „**Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW**“ naplňuje dikci bodu 3.1 *Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW*, kategorie II, přílohy č.1 citovaného zákona, avšak nedosahuje uvedených limitních hodnot. Jedná se tedy o podlimitní záměr. Krajský úřad Zlínského kraje dne 21. února 2008 pod č.j. KUZL 13468/2008 oznamovateli sdělil, že záměr podléhá zjišťovacímu řízení.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, ve kterém byly vzneseny připomínky dotčených úřadů, bylo zjištěno, že záměr nemá tak významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost dalšího posuzování.

Rovněž orgán ochrany přírody (Krajský úřad Zlínského kraje) vydal stanovisko dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, v tom smyslu, že uvedený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast (Natura 2000).

Záměr „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“

nebude dále posuzován podle citovaného zákona.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení, které je nutné zohlednit v navazujících řízeních nebo v jiných postupech podle zvláštních právních předpisů:

1. Do dalšího stupně projektové dokumentace doplnit: schéma toku materiálu (zařazení svislých a horizontálních fermentorů), výpočet kapacity reaktorů, sušinu digestátu - fugátu, technické řešení pro případný havarijný únik biomasy, údaje o celkové výtěžnosti bioplynu z 1 tuny suroviny jako celku, průměrnou celkovou dobu zdržení surovin ve fermentaci, rok výstavby ocelové jímky ke skladování digestátu, zdroj vody pro BPS - jeho vydatnost a měření množství vody, dále sjednotit údaje o ředění vodou vstupních surovin a o počtu koncových skladů fugátu.
2. Zpracovat akustickou studii se zohledněním stacionárních zdrojů hluku a dopravy spojených s provozem záměru a předložit jej k posouzení KHS ZK.
3. V případě, že vypočtené předpokládané hladiny akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru staveb budou v intervalu nejistoty hygienického limitu, provést měření hluku v referenčních bodech nejbližší okolní obytné zástavby (chráněný venkovní prostor staveb), určených po dohodě s KHS ZK, po jeho realizaci v době zkušebního provozu.
4. Při zjištění překročení hygienických limitů hluku na základě požadovaného měření hluku provést protihluková opatření.
5. V dalším stupni projektové dokumentace řešit opatření proti úniku pachových látek z otevřeného skladu digestátu a fugátu. Pokud se v době zkušebního provozu prokáže únik bioplynu z koncového skladu digestátu a fugátu, musí být řešeno jímání tohoto bioplynu a jeho využívání.
6. Pokud bude uvažováno o instalaci metody hygienizace při provozu BPS, je nutné záměr znovu předložit příslušnému úřadu k posouzení podle zákona č. 100/2001, o posuzování vlivů na životní prostředí.
7. V plánu organického hnojení vyhodnotit negativní dopady na pozemky ohrožené erozí v důsledku navýšení výsadby kukuřice a zahrnout použití techniky aplikace fugátu při přípravě půdy (např. radličkový aplikátor) a do porostů plodin (např. hadicový aplikátor), a to z důvodu minimalizace pachových vjemů při aplikaci na pozemky.

Odůvodnění:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 6 vyjádření:

- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 11.3.2008
- Ø Krajská veterinární správa pro Zlínský kraj ze dne 11.3.2008
- Ø Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 11.3.2008
- Ø Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 12.3.2008
- Ø Městský úřad Uherský Brod, odbor životního prostředí ze dne 13.3.2008
- Ø Povodí Moravy s.p. ze dne 14.3.2008

Přehled připomínek, na jejichž základě vydal Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství závěr zjišťovacího řízení:

ČIŽP OI Brno přeložila následující připomínky a požadavky z hlediska:

- ochrany ovzduší
 - V oznámení chybí schéma toku materiálu, z předloženého oznámení není zřejmé zařazení svislých (bazénových) a horizontálních fermentorů. Dále chybí výpočet kapacity reaktoru.
 - Na str. 13 (v tabulce týkající se vstupních surovin BPS) není uvedena celková výtěžnost bioplynu z 1 tuny suroviny jako celku (vypočteno jako vážený průměr z jednotlivých surovin).
 - Koncový sklad fugátu dle oznámení na str. 18 má být 9 500 m³, což je v rozporu se zněním textu na str. 8.
 - V oznámení není řešena pachová zátěž ze zdroje (nejbližší obytná zástavba je vzdálena pouhých 200 m od BPS).
- odpadového hospodářství
 - Pokud výstup z technologie (digestát) anaerobní fermentace (BPS) nesplní požadavky kladené na organické hnojivo ve smyslu prováděcí vyhlášky č. 474/2000 Sb. k zákonu č. 156/1998 Sb., o hnojivech, v platném znění, je nutné při nakládání s tímto výstupem resp. digestátem postupovat dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů.
- ochrany vod
 - Není uveden zdroj vody pro BPS (3 m³/den), jeho vydatnost a měření množství vody.
 - V oznámení je uvedeno ředění vodou vstupních surovin 6000 t/rok - tj. více než uváděné odebírané množství 3 m³/den
 - Zpracovat havarijný plán dle vyhl. č. 450/2005 Sb. zpracovat samostatně jen pro BPS a zajistit schválení vodoprávním úřadem.
 - Doplnit rok výstavby ocelové jímky ke skladování digestátu a doložit doklad o zkoušce těsnosti a nepropustnosti.

Krajská veterinární správa pro Zlínský kraj konstatuje, že v oznámení není uvedena doba zdržení surovin ve fermentačních jednotkách a dále upozorňuje, že při zpracování projektu musí být dodrženy veškeré požadavky stanovené Nařízením Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1774/2002, v platném znění.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí s realizací záměru souhlasí za předpokladu dořešení následujících připomínek v dalším stupni projektové dokumentace:

- Budou-li vstupy brány (sbírány, vykupovány) i od jiných osob než z vlastní produkce a budou-li to odpady, nutno zařízení legalizovat podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech.
- V kapitole B.I.6. na str. 6 je uváděna provozní teplota 60°C, přičemž mezofilní fermentace probíhá při 40°C tak, jak je uvedeno na str. 14
Vypořádání: Podle informací Ing. Jiráňka, konsultanta firmy Agro Okluky, a.s., provozní teplota fermentace bude v daném případě udržována kolem hranice 38°C (jde o mezofilní proces).

- Na straně 46 je uvedeno, že „.....bude zavedena moderní metoda hygienizace.....“. Není však uvedeno, v čem bude spočívat, a kterých materiálů se bude týkat. V předchozím textu není zmiňována.
Vypořádání: Podle informací Ing. Jiráňka nebude hygienizace instalována a pro uvedené suroviny jí není třeba. V oznámení je uvedena omylem.
- Pokud bude digestát předáván jiným firmám na hnojení, musí být certifikován podle zákona č. 156/1998 Sb. o hnojivech, a jeho prováděcích předpisů.
- V oznámení není uvedena sušina digestátu - fugátu, která musí být pro hnojení podle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, minimálně 3%. Nutno sušinu doplnit.
- Sjednotit údaje o počtu koncových skladů fugátu tak, jak je uvedeno na str. 14 a 24 a v situaci na str. 16 - tedy 2 sklady fugátu.
- Zájmové území je na závětné straně Bílých Karpat, nikoliv jak je uvedeno v oznámení na str. 33 na „návětrné“.
- V plánu organického hnojení předloženého ke kolaudaci stavby vyhodnotit negativní dopady na pozemky ohrožené erozí v důsledku navýšení výsadby kukuřice. Dále požaduje zahrnout techniku aplikace fugátu při přípravě půdy (např. radličkový aplikátor) a do porostů plodin (např. hadicový aplikátor) z důvodu minimalizace pachových vjemů při aplikaci na pozemky.

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje požaduje v rámci dalších stupňů projektové dokumentace zpracování akustické studie se zohledněním stacionárních zdrojů hluku a dopravy spojených s provozem záměru a předložení k posouzení KHS ZK. Touto studií musí být doloženo splnění hygienických limitů vyplývajících z nařízení vlády č. 148/2006 Sb. (§ 11 odst. 4 a v souvislosti s přílohou 3). V případě, že vypočtené předpokládané hladiny akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru staveb budou v intervalu nejistoty hygienického limitu, bude KHS ZK požadovat provedení měření hluku podle § 32 a) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů; v referenčních bodech nejbližší okolní obytné zástavby (chráněný venkovní prostor staveb), určených po dohodě s KHS ZK, po jeho realizaci v době zkušebního provozu. Při zjištění překročení hygienických limitů hluku dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, na základě požadovaného měření hluku bude KHS ZK požadovat provedení protihlukových opatření.

Povodí Moravy, s.p., předložilo následující připomínky:

- Při realizačních pracích ani provozem BPS nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod závadnými látkami ve smyslu § 39 zákona č. 254/2001 Sb.
- Veškeré odpady ze stavby a provozu bioplynové stanice musí být likvidovány v souladu s platnou legislativou.
- V dalším stupni projektové dokumentace by mělo být zřejmé technické řešení pro případný havarijný únik biomasy tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci vodního toku, resp. spodních vod.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství neobdržel v rámci zjišťovacího řízení žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení záměru „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“. Rovněž žádný ze subjektů nepožadoval úplné posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb. S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví dospěl Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství k závěru, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

V každém navazujícím řízení nebo v jiném postupu podle zvláštních právních předpisů je nutné zohlednit obsah závěru zjišťovacího řízení, včetně konkrétních požadavků týkajících se ochrany životního prostředí a veřejného zdraví.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Dotčenou Obec Dolní Němčí žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o zveřejnění tohoto závěru zjišťovacího řízení na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 4 citovaného zákona o **zaslání písemného vyrozumění** o dni vyvěšení informace o závěru zjišťovacího řízení na úřední desce v nejkratším možném termínu.

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

Rozdělovník:

Agro Okluky, a.s., Nivnická 839, 687 62 Dolní Němčí

2x oznámení

doručená vyjádření

Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc

Městský úřad Hluk, odbor výstavby, Hřbitovní 140, 687 25 Hluk

Ing. Pavel Marťan, Strmá č.p. 1046, 686 05 Uherské Hradiště

Obec Dolní Němčí, Nivnická 82, 687 62 Dolní Němčí

ke zveřejnění



Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
21. března 2008	Ing. Miroslava Tomalová	KUZL 13349/2008	KUSP 13349/2008 ŽPZE-MT

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“.

Identifikační údaje:

Název záměru: **Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW**

Kapacita a charakter záměru:

Záměrem je výstavba bioplynové stanice zpracovávající veškeré vedlejší produkty a materiály související se zemědělskou výrobou společnosti Agro Okluky a.s. a kukuřičnou siláž skladovanou v těsné blízkosti stávající farmy. Bioplynová stanice je navržena v kombinovaném provedení - pro dvoustupňový fermentační proces byla zvolena kombinace bazénových fermentorů s fermentory horizontálními, ve kterých budou zpracovávány suroviny náročné na dobu zdržení. Suroviny zpracovávány v bioplynové stanici budou jednak rostlinné tkáně ve formě siláže, čerstvé zelené hmoty, výlisků z ovoce (případně i výpalků), obilné slámy z podestýlky a dále exkrementy skotu buď v podestýlce, nebo v kejďě. Jmenovitý elektrický výkon bude 2 x 490 kW_{el}.

Předpokládaný termín zahájení a dokončení záměru:

Zahájení: 2008
Dokončení: 2010

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Dolní Němčí
Katastrální území: Dolní Němčí

Oznamovatel:

Agro Okluky, a.s., Nivnická 839, 687 62 Dolní Němčí

Záměr „**Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW**“ naplňuje dikci bodu 3.1 *Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW*, kategorie II, přílohy č.1 citovaného zákona, avšak nedosahuje uvedených limitních hodnot. Jedná se tedy o podlimitní záměr. Krajský úřad Zlínského kraje dne 21. února 2008 pod č.j. KUZL 13468/2008 oznamovateli sdělil, že záměr podléhá zjišťovacímu řízení.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, ve kterém byly vzneseny připomínky dotčených úřadů, bylo zjištěno, že záměr nemá tak významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost dalšího posuzování.

Rovněž orgán ochrany přírody (Krajský úřad Zlínského kraje) vydal stanovisko dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, v tom smyslu, že uvedený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast (Natura 2000).

Záměr „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“

nebude dále posuzován podle citovaného zákona.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení, které je nutné zohlednit v navazujících řízeních nebo v jiných postupech podle zvláštních právních předpisů:

1. Do dalšího stupně projektové dokumentace doplnit: schéma toku materiálu (zařazení svislých a horizontálních fermentorů), výpočet kapacity reaktorů, sušinu digestátu - fugátu, technické řešení pro případný havarijný únik biomasy, údaje o celkové výtěžnosti bioplynu z 1 tuny suroviny jako celku, průměrnou celkovou dobu zdržení surovin ve fermentaci, rok výstavby ocelové jímky ke skladování digestátu, zdroj vody pro BPS - jeho vydatnost a měření množství vody, dále sjednotit údaje o ředění vodou vstupních surovin a o počtu koncových skladů fugátu.
2. Zpracovat akustickou studii se zohledněním stacionárních zdrojů hluku a dopravy spojených s provozem záměru a předložit jej k posouzení KHS ZK.
3. V případě, že vypočtené předpokládané hladiny akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru staveb budou v intervalu nejistoty hygienického limitu, provést měření hluku v referenčních bodech nejbližší okolní obytné zástavby (chráněný venkovní prostor staveb), určených po dohodě s KHS ZK, po jeho realizaci v době zkušebního provozu.
4. Při zjištění překročení hygienických limitů hluku na základě požadovaného měření hluku provést protihluková opatření.
5. V dalším stupni projektové dokumentace řešit opatření proti úniku pachových látek z otevřeného skladu digestátu a fugátu. Pokud se v době zkušebního provozu prokáže únik bioplynu z koncového skladu digestátu a fugátu, musí být řešeno jímání tohoto bioplynu a jeho využívání.
6. Pokud bude uvažováno o instalaci metody hygienizace při provozu BPS, je nutné záměr znovu předložit příslušnému úřadu k posouzení podle zákona č. 100/2001, o posuzování vlivů na životní prostředí.
7. V plánu organického hnojení vyhodnotit negativní dopady na pozemky ohrožené erozí v důsledku navýšení výsadby kukuřice a zahrnout použití techniky aplikace fugátu při přípravě půdy (např. radličkový aplikátor) a do porostů plodin (např. hadicový aplikátor), a to z důvodu minimalizace pachových vjemů při aplikaci na pozemky.

Odůvodnění:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 6 vyjádření:

- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 11.3.2008
- Ø Krajská veterinární správa pro Zlínský kraj ze dne 11.3.2008
- Ø Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 11.3.2008
- Ø Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 12.3.2008
- Ø Městský úřad Uherský Brod, odbor životního prostředí ze dne 13.3.2008
- Ø Povodí Moravy s.p. ze dne 14.3.2008

Přehled připomínek, na jejichž základě vydal Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství závěr zjišťovacího řízení:

ČIŽP OI Brno přeložila následující připomínky a požadavky z hlediska:

- ochrany ovzduší
 - V oznámení chybí schéma toku materiálu, z předloženého oznámení není zřejmé zařazení svislých (bazénových) a horizontálních fermentorů. Dále chybí výpočet kapacity reaktoru.
 - Na str. 13 (v tabulce týkající se vstupních surovin BPS) není uvedena celková výtěžnost bioplynu z 1 tuny suroviny jako celku (vypočteno jako vážený průměr z jednotlivých surovin).
 - Koncový sklad fugátu dle oznámení na str. 18 má být 9 500 m³, což je v rozporu se zněním textu na str. 8.
 - V oznámení není řešena pachová zátěž ze zdroje (nejbližší obytná zástavba je vzdálena pouhých 200 m od BPS).
- odpadového hospodářství
 - Pokud výstup z technologie (digestát) anaerobní fermentace (BPS) nesplní požadavky kladené na organické hnojivo ve smyslu prováděcí vyhlášky č. 474/2000 Sb. k zákonu č. 156/1998 Sb., o hnojivech, v platném znění, je nutné při nakládání s tímto výstupem resp. digestátem postupovat dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů.
- ochrany vod
 - Není uveden zdroj vody pro BPS (3 m³/den), jeho vydatnost a měření množství vody.
 - V oznámení je uvedeno ředění vodou vstupních surovin 6000 t/rok - tj. více než uváděné odebírané množství 3 m³/den
 - Zpracovat havarijný plán dle vyhl. č. 450/2005 Sb. zpracovat samostatně jen pro BPS a zajistit schválení vodoprávním úřadem.
 - Doplnit rok výstavby ocelové jímky ke skladování digestátu a doložit doklad o zkoušce těsnosti a nepropustnosti.

Krajská veterinární správa pro Zlínský kraj konstatuje, že v oznámení není uvedena doba zdržení surovin ve fermentačních jednotkách a dále upozorňuje, že při zpracování projektu musí být dodrženy veškeré požadavky stanovené Nařízením Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1774/2002, v platném znění.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí s realizací záměru souhlasí za předpokladu dořešení následujících připomínek v dalším stupni projektové dokumentace:

- Budou-li vstupy brány (sbírány, vykupovány) i od jiných osob než z vlastní produkce a budou-li to odpady, nutno zařízení legalizovat podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech.
- V kapitole B.I.6. na str. 6 je uváděna provozní teplota 60°C, přičemž mezofilní fermentace probíhá při 40°C tak, jak je uvedeno na str. 14
Vypořádání: Podle informací Ing. Jiráňka, konsultanta firmy Agro Okluky, a.s., provozní teplota fermentace bude v daném případě udržována kolem hranice 38°C (jde o mezofilní proces).

- Na straně 46 je uvedeno, že „.....bude zavedena moderní metoda hygienizace.....“. Není však uvedeno, v čem bude spočívat, a kterých materiálů se bude týkat. V předchozím textu není zmiňována.
Vypořádání: Podle informací Ing. Jiráňka nebude hygienizace instalována a pro uvedené suroviny jí není třeba. V oznámení je uvedena omylem.
- Pokud bude digestát předáván jiným firmám na hnojení, musí být certifikován podle zákona č. 156/1998 Sb. o hnojivech, a jeho prováděcích předpisů.
- V oznámení není uvedena sušina digestátu - fugátu, která musí být pro hnojení podle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, minimálně 3%. Nutno sušinu doplnit.
- Sjednotit údaje o počtu koncových skladů fugátu tak, jak je uvedeno na str. 14 a 24 a v situaci na str. 16 - tedy 2 sklady fugátu.
- Zájmové území je na závětrné straně Bílých Karpat, nikoliv jak je uvedeno v oznámení na str. 33 na „návětrné“.
- V plánu organického hnojení předloženého ke kolaudaci stavby vyhodnotit negativní dopady na pozemky ohrožené erozí v důsledku navýšení výsadby kukuřice. Dále požaduje zahrnout techniku aplikace fugátu při přípravě půdy (např. radličkový aplikátor) a do porostů plodin (např. hadicový aplikátor) z důvodu minimalizace pachových vjemů při aplikaci na pozemky.

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje požaduje v rámci dalších stupňů projektové dokumentace zpracování akustické studie se zohledněním stacionárních zdrojů hluku a dopravy spojených s provozem záměru a předložení k posouzení KHS ZK. Touto studií musí být doloženo splnění hygienických limitů vyplývajících z nařízení vlády č. 148/2006 Sb. (§ 11 odst. 4 a v souvislosti s přílohou 3). V případě, že vypočtené předpokládané hladiny akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru staveb budou v intervalu nejistoty hygienického limitu, bude KHS ZK požadovat provedení měření hluku podle § 32 a) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů; v referenčních bodech nejbližší okolní obytné zástavby (chráněný venkovní prostor staveb), určených po dohodě s KHS ZK, po jeho realizaci v době zkušebního provozu. Při zjištění překročení hygienických limitů hluku dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, na základě požadovaného měření hluku bude KHS ZK požadovat provedení protihlukových opatření.

Povodí Moravy, s.p., předložilo následující připomínky:

- Při realizačních pracích ani provozem BPS nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod závadnými látkami ve smyslu § 39 zákona č. 254/2001 Sb.
- Veškeré odpady ze stavby a provozu bioplynové stanice musí být likvidovány v souladu s platnou legislativou.
- V dalším stupni projektové dokumentace by mělo být zřejmé technické řešení pro případný havarijný únik biomasy tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci vodního toku, resp. spodních vod.

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství neobdržel v rámci zjišťovacího řízení žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení záměru „Bioplynová stanice Dolní Němčí 2 x 490 kW“. Rovněž žádný ze subjektů nepožadoval úplné posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb. S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví dospěl Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství k závěru, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

V každém navazujícím řízení nebo v jiném postupu podle zvláštních právních předpisů je nutné zohlednit obsah závěru zjišťovacího řízení, včetně konkrétních požadavků týkajících se ochrany životního prostředí a veřejného zdraví.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Dotčenou Obec Dolní Němčí žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o zveřejnění tohoto závěru zjišťovacího řízení na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 4 citovaného zákona o **zaslání písemného vyrozumění** o dni vyvěšení informace o závěru zjišťovacího řízení na úřední desce v nejkratším možném termínu.

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

Rozdělovník:

Agro Okluky, a.s., Nivnická 839, 687 62 Dolní Němčí

2x oznámení

doručená vyjádření

Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc

Městský úřad Hluk, odbor výstavby, Hřbitovní 140, 687 25 Hluk

Ing. Pavel Marťan, Strmá č.p. 1046, 686 05 Uherské Hradiště

Obec Dolní Němčí, Nivnická 82, 687 62 Dolní Němčí

ke zveřejnění