

**Krajský úřad Jihomoravského kraje**  
**Odbor životního prostředí**  
**Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno**

---

Dle rozdělovníku

Č.j.  
JMK 143614/2009

SpZn  
S-JMK 143614/2009 OŽP/Vr

Vyřizuje/linka  
Ing. Lubomír Vrabec/2683

V Brně  
18.11.2009

**„Bioplynová stanice Velké Opatovice“, k.ú. Velké Opatovice, okr. Blansko – závěr zjišťovacího řízení ve smyslu ustanovení § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.**

Krajský úřad Jihomoravského kraje jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu ustanovení § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) obdržel dne 19.10.2009 oznámení společnosti VOS zemědělců, a.s., Dlouhá 599, 679 63 Velké Opatovice, IČ 25309030., o záměru „Bioplynová stanice Velké Opatovice“.

Jedná se o podlimitní záměr k bodu 3.1 – Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW, kategorie II přílohy č. 1 zákona.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zajistil zveřejnění oznámení, shromáždil písemné připomínky uplatněné v průběhu zveřejnění oznámení ve smyslu § 6 zákona a podle hledisek a měřítek uvedených v příloze č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení ve smyslu ustanovení § 7 zákona.

**Identifikační údaje:**

Název: Bioplynová stanice Velké Opatovice  
Umístění: Jihomoravský kraj  
okres Blansko  
město Velké Opatovice  
k.ú. Velké Opatovice

Oznamovatel: VOS zemědělců, a.s., Dlouhá 599, 679 63 Velké Opatovice, IČ 25309030

Charakter záměru: Záměrem oznamovatele je výstavba bioplynové stanice v zemědělském areálu společnosti, zpracovávající vyprodukované zemědělské produkty (hovězí hnůj, siláž, senáž a drcené obilí) na bioplyn, ze kterého bude vyráběna na kogenerační jednotce el. energie, která bude dodávána do rozvodné sítě. Teplo bude sloužit pro potřeby společnosti. Bude použita dvoustupňová technologie (fermentace a dofermentace). Vznikající digestát bude z dofermentátoru čerpán do skladovací jímky přes separátor, kde bude digestát rozdělen na tuhou složku (separát) a tekutou frakci (fugát). Separát bude celoročně využíván jako

podestýlka pod hospodářská zvířata a pro hnojení vlastních pozemků. Fugát bude využit jako vysoce kvalitní, ekologicky nezávadné, velmi hodnotné statkové hnojivo.

Kapacita zařízení:

2x fermentor – á 1630 m<sup>3</sup> biomasy a 2090 m<sup>3</sup> bioplynu

1x dofermentor – 1970 m<sup>3</sup> biomasy a 2780 m<sup>3</sup> bioplynu

1x skladovací jímka koncového produktu – 7840 m<sup>3</sup> fugátu

Výroba el. proudu : 1x motorgenerátor agrogen 350 kW<sub>el</sub> (379 kW jmenov. tepel. výkonu)

1x motorgenerátor agrogen 290 kW<sub>el</sub> (330 kW jmenov. tepel. výkonu)

Vstupní materiály : hovězí hnůj 35.400 kg/den

kukuřičná siláž 16.700 kg/den

travní senáž 2.700 kg/den

drcené obilí 800 kg/sen

Městský úřad Velké Opatovice, odbor výstavby sděluje, že středisko VOS zemědělců je zahrnuto do platného územního plánu v zastavěném území obce a předmětná plocha je určena pro výrobu a technickou vybavenost.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, OŽP vydal stanovisko dle § 45i odstavce 1 v tom smyslu, že hodnocený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Předpokládaný termín zahájení stavby: I.Q 2011

Předpokládaný termín ukončení stavby: 12 měsíců od zahájení výstavby

### **Souhrnné vypořádání připomínek:**

V zákonné lhůtě se ke zveřejněnému oznámení vyjádřili: Česká inspekce životního prostředí, Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Městský úřad Boskovice, OTOŽP a Jihomoravský kraj. Vyjádření města Velké Opatovice ani veřejnosti Krajský úřad Jihomoravského kraje v termínu neobdržel.

Česká inspekce životního prostředí má k uvedenému záměru z hlediska ochrany ovzduší tyto připomínky:

Souhlasíme za předpokladu, že zemědělská bioplynová stanice, která bude výhradně zpracovávat denně cca 35 400 kg hovězího hnoje, 16700 kg kukuřičné siláže, 2 700 kg travní senáže a 800 kg drceného obilí, bude mít vstupní jímku zakrytovanu a zásobník na digestát bude upraven tak, aby se dal bez větších technických problémů zakrytovat.

Jihomoravský kraj bez připomínek, nepožaduje další posuzování.

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje vydala toto vyjádření:

- 1) Předložená dokumentace splňuje požadavky na správné a úplné vyhodnocení předpokládaných vlivů stavby a jejího provozu na složky životního prostředí z hlediska požadavků orgánu ochrany veřejného zdraví, a proto nepovažujeme za nutné předložený záměr dále posuzovat podle zákona č. 100/2001 Sb.
- 2) V rámci návazných řízení je nezbytné nadále řešit problematiku hluku - provést měření hluku před realizací záměru, pro zjištění stávající hlukové situace v území a následně po realizaci záměru, pro ověření předpokladu splnění limitů hluku stanovených Nařízením vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, při zvýšení hladiny akustického tlaku provozem bioplynové stanice.

Městský úřad Boskovice, OTOŽP se vyjádřil takto:

**Z hlediska ochrany přírody a krajiny-** v záměru nemáme připomínky. Následující projektové dokumentace doporučujeme doplnit o návrh sadových úprav, který vhodně začlení bioplynovou stanicí do okolí

**Z hlediska ochrany ovzduší** nemáme připomínky. Současně upozorňujeme, že předložený projekt zahrnuje záměr investora na umístění a stavbu dvou nových stacionárních vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší:

1. výroba bioplynu – nový velký zdroj znečišťování ovzduší (bod 1.3. přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb.)
2. kogenerační jednotky – nový střední spalovací zdroj znečišťování ovzduší (§4 odst. 5 zák. č. 86/2002 Sb.)

K umístění stavby těchto zdrojů je provozovatel povinen získat souhlasné závazné stanovisko Krajského úřadu, podle ust. § 17 odst. 1 písm. b) zákona č. 86/2002 Sb. V ust. § 17 odst. 3 zákona č. 86/2002 Sb. je uvedeno, že bez uvedeného závazného stanoviska nelze vydat územní rozhodnutí týkající se zvláště velkých, velkých a středních stacionárních zdrojů.

Součástí žádosti o vydání souhlasného závazného stanoviska k umístění stavby zdrojů je rozptylová studie a odborný posudek zpracovaný autorizovanou osobou se zdůvodněním nejvýhodnějšího řešení z hlediska ochrany ovzduší (ust. § 17 odst. 5 zákona č. 86/2002 Sb.).

Ke stavbě a ke zkušebnímu provozu těchto zdrojů je provozovatel povinen získat povolení Krajského úřadu, podle ust. § 17 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 86/2002 Sb.

**Z hlediska odpadového hospodářství-**dle § 79 odst. 4 zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění nemáme námítky proti realizaci projektu za předpokladu, že s odpady, které při stavbě vzniknou, bude nakládáno v souladu s legislativou platnou v odpadovém hospodářství a nejspíše při kolaudačním řízení budou předloženy doklady o způsobu dalšího využití nebo odstranění jednotlivých druhů odpadů, z nichž bude zřejmé, kdy, komu a kolik jich bylo předáno a původ z předmětné stavby. Výkopová zemina bude dle předložené PD částečně využita na stavbu rampy, zbytek na terénní úpravy v areálu.

**Z hlediska ochrany ZPF-** sdělujeme.

V případě, že plánovanou stavbou bioplynové stanice, žlabů, zpevněných ploch a komunikací dojde k trvalému dotčení pozemků náležejících do zemědělského půdního fondu, pak bude investorem stavby podána žádost o vydání závazného stanoviska - souhlasu k odnětí z.p. ze ZPF podle ust. § 9 odst. 6 zákona ČNR č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF, v platném znění. Závazné stanovisko – souhlas k odnětí z.p. ze ZPF bude součástí rozhodnutí vydaného podle zvláštního zákona. Náležitosti podání stanovuje § 9 odst. 5 zákona a příloha č. 5 vyhlášky MŽP č. 13/1994 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany ZPF.

Odbor životního prostředí Krajského úřadu Jihomoravského kraje vyhodnotil všechna doručená vyjádření a konstatuje, že v žádném z nich se nepožaduje další pokračování procesu posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Na základě zhodnocení záměru podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona lze konstatovat, že záměr nemá významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly potřebu dalšího posuzování.

## **Závěr:**

Záměr „Bioplynová stanice Velké Opatovice“, k.ú. Velké Opatovice, okr. Blansko. naplňuje dikci § 4 odst. 1 písmena d) zákona č. 100/2001 Sb. Krajský úřad Jihomoravského kraje na základě zjišťovacího řízení provedeného ve smyslu § 7 citovaného zákona stanoví, že uvedený záměr

**neбудe posuzován  
podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších  
předpisů**

s podmínkou, že v dalších fázích řízení budou respektovány a splněny požadavky, uvedené ve vyjádřeních dotčených orgánů k oznámení záměru, obdržené krajským úřadem v rámci zjišťovacího řízení.

Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím ve smyslu správního řádu a nelze se proti němu odvolat, rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu ustanovení § 7 odst. 3 zákona závěr zjišťovacího řízení oznamovateli a dále dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům.

**Dotčené město Velké Opatovice-** žádáme ve smyslu ustanovení § 16 odst. 3 a 4 zákona a § 5 prováděcí vyhlášky č. 457/2001 Sb. o zveřejnění informace o závěru zjišťovacího řízení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet, na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně žádáme dotčené město Velké Opatovice o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení této informace na úřední desce a o dalším způsobu zveřejnění (např. v místním rozhlase) Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.**

**Ing. Jiří Hájek**  
vedoucí oddělení  
posuzování vlivů na životní prostředí

*IČ*  
70888337

*DIČ*  
CZ 70888337

*Telefon*  
541651111

*Fax*  
541651579

*e-mail*  
[vrabec.lubomir@kr-jihomoravsky.cz](mailto:vrabec.lubomir@kr-jihomoravsky.cz)

*Internet*  
[www.kr-jihomoravsky.cz](http://www.kr-jihomoravsky.cz)

Rozdělovník:

Obdrží ve 2 vyhotoveních dotčené územní samosprávné celky se žádostí o zveřejnění na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem, o zpřístupnění textu závěru zjišťovacího řízení pro veřejnost a o zpětné vyrozumění o dni vyvěšení na úřední desce:

Město Velké Opatovice, Zámek 14, 679 63 Velké Opatovice  
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno- osobně zde

Obdrží v 1 vyhotovení dotčené správní úřady:

Městský úřad Boskovice, odbor tvorby a ochrany životního prostředí, Masarykovo nám. 1/2 ,  
680 01 Boskovice -DS

Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno -DS  
ČIŽP OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno-DS

Dále obdrží:

Městský úřad Velké Opatovice, odbor výstavby, Zámek 14, 679 63 Velké Opatovice-DS

MŽP, odbor posuzování vlivů na ŽP, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 – Vršovice-DS

MŽP, odbor výkonu státní správy VII, Mezírka 1, 602 00 Brno-DS

VOS zemědělců, a.s., Dlouhá 599, 679 63 Velké Opatovice -DS

agriKomp Bohemia s.r.o., Závist 58,624 00 Brno-DS

Potvrzení o zveřejnění (provedou pouze Město Velké Opatovice a Jihomoravský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis