



Základní organizace Českého svazu ochránců přírody "Křížánky – Jičín"

Železnická 460, 506 01 Jičín, Czech Republic

tel. +420 – 731 899 716

e-mail: zo@csopkrizanky.cz, <http://www.csopkrizanky.cz>

IČ 44477384, bankovní spojení KB Jičín 23232541/0100

VYJÁDŘENÍ ZO ČSOP Křížánky – Jičín 18.12.2009

Záměr fermentační stanice – uvedení skutečností

JIČÍN – Vyjádření k tiskové zprávě Města Jičín ze dne 4.12.2009 o návštěvě biostanic.

Tisková zpráva vydaná vedením města Jičín v souvislosti s návštěvou fungujících fermentačních stanic v Rakousku se dotýká několika oblastí, ve kterých srovnává v Jičíně chystanou fermentační stanici s těmi, které byly vedením města navštíveny. Cílem tohoto srovnání je ukázat nevhodnost chystaného záměru pro Jičín a jeho obyvatele a tak záměr pošpinit. Touto reakcí na vydanou tiskovou zprávou chceme uvést prezentované informace na pravou míru.

První zmiňovanou oblastí je zápach. Ve zprávě z exkurze se účastníci vyjádřili k aspektu pachu **UVNITŘ** zařízení. Veškerá diskuse týkající se zápachu z provozu fermentační stanice se však týká zápachu mimo objekt fermentační stanice. Z charakteru provozu – zpracování bioodpadů – je nasnadě, že v místech přímého kontaktu bioodpadu se vzduchem uvnitř příjmové haly dochází k přenosu pachových částic. Z tohoto důvodu jsou přijatá přísná opatření k zamezení úniku pachu mimo objekt fermentační stanice. Způsob čištění odpadního vzduchu od pachových částic použitý na zařízení v Jičíně patří k nejlepší dostupné technologii a na podobných zařízeních po celé Evropě běžně spolehlivě funguje.

Dále je v tiskové zprávě zmíněno umístění záměru. Vzdálenost záměru od nejbližší **souvislé** zástavby, kterou je jižní cíp sídliště Nové Město – JIH je cca 700 m, tedy několikanásobně více než například v navštíveném Zwentendorfu. Toto sídliště je navíc od stanice na závětrné straně, nebo-li převládající větry vanou od sídliště směrem ke stanici a ven z města, nikoliv opačně. Mezi tímto sídlištěm a plánovanou stanicí je navíc několik přirozených i umělých předělů, jako například těleso železniční tratě, silnice, průmyslové budovy, louka, pole, řeka, stromořadí – tedy podobné předěly, které zpráva zmiňuje v souvislosti s rakouskými stanicemi. Záměr výstavby fermentační stanice počítá s umístěním v areálu bývalé mlékárny na jižním okraji města, v těsné blízkosti obchvatu města na konci průmyslové zóny. Projekt tak využívá stávající zdevastovaný areál pro nový účel a není nutné zabírat zemědělskou půdu. V tiskové zprávě se píše o tom, že areál bývalé mlékárny leží za nákupní zónou III (za Lídlem a Kauflandem). Z tohoto tvrzení by čtenář mohl nabýt dojmu, že s touto zónou přímo sousedí, avšak vzdálenost, která od je od sebe dělí je cca 900 m a v cestě stojí průmyslové podniky Agrostroj a Ronal.

Volba kapacity plánovaného zařízení vychází z detailního zmapování producentů bioodpadů v okrese Jičín, které proběhlo v roce 2008. Z výsledků tohoto mapování vyplývá, že potenciál bioodpadů v okrese Jičín je několikanásobně vyšší než je plánovaná kapacita fermentační stanice. Navržené zařízení počítá se zpracováním části zmíněného potenciálu! Počítá s kapacitou zpracování cca 13 tis tun bioodpadů z měst a obcí včetně živnostenských provozoven a 8 tis tun bioodpadu ze zemědělské produkce. Ve srovnání se stanicemi v



Základní organizace Českého svazu ochránců přírody "Křížánky – Jičín"

Železnická 460, 506 01 Jičín, Czech Republic

tel. +420 – 731 899 716

e-mail: zo@csopkrizanky.cz, <http://www.csopkrizanky.cz>

IČ 44477384, bankovní spojení KB Jičín 23232541/0100

rakouském Amsttetnu či Zwentendorfu či Vyškově je kapacita zpracování bioodpadů z měst a obcí shodná (Amsttetten 10 tis. tun, Zwentendorf 15 tis. tun, Vyškov 10 tis. tun)! Tyto konkrétní bioplynové stanice nezpracovávají zemědělský bioodpad, který je legislativou považován za hnojivo. Jeho zpracováním ve fermentační stanici a přeměnou na digestát lze zcela eliminovat jeho pachovou stopu, na rozdíl od přímé aplikace kejdy či trusu na půdu.

Vedení města ve své tiskové zprávě také hovoří o nedostatku zkušeností iniciátorů záměru s tímto druhem zpracování odpadů. Iniciátoři projektu se zajímají o problematiku zpracování a využití bioodpadů déle než tři roky. Za tuto dobu absolvovali desítky odborných seminářů, konferencí, exkurzí na fermentačních stanicích u nás i v zahraničí (Rakousko, Německo, Finsko) a mimo jiné absolvovali půlroční pracovní stáž ve Finsku u společnosti provozující fermentační stanici na zpracování bioodpadů. V neposlední řadě se iniciátoři projektu věnují i publikační činnosti v odborných médiích zaměřených na toto téma (Biom.cz, TZB-info aj.). Tyto znalosti a zkušenosti posloužily iniciátorovi k tomu, aby mohl vybrat právě takovou technologii, která bude pro město Jičín největším přínosem a zároveň budou maximálně eliminována rizika negativních průvodních jevů.

Na druhou stranu představitelé města o tomto záměru rezolutně rozhodli aniž by se s touto technologií seznámili. Například pan starosta Martin Puš ještě několik týdnů po tom, co mu byl záměr detailněji představen na pracovní schůzce rady města a kdy měl k dispozici veškeré informace se domníval, že v zařízení bude odpad **spalován** (toto uvedl ve vysílání ČT 23.9.2009 a poté na schůzce starostů dne 6.10.2009), což svědčí o tom, že jeho prvotní vyloženě negativní reakce byla založena pouze na domněnkách a nepochopení základních principů této technologie. Každý má právo na svůj názor, avšak pokud někdo rozhoduje o tak důležité věci, je krajně nezodpovědné, když si nezjistí ani základní údaje.

Přínosy tohoto záměru v oblasti ochrany životního prostředí a také v oblasti energetické a strategické jsou nepopíratelné, o nich nikdo nepochybuje a nepochyboval. Navržené zařízení umí zpracovat biologicky rozložitelné odpady (ty stejné odpady, které se dnes vozí na hromadu o pár set metrů dál na skládku v Popovicích-Libci) a vyrobit z nich elektrickou energii a teplo pro stovky domácností. Produktem je také kvalitní hnojivo, tzv. digestát, který obsahuje všechny živiny obsažené v původním materiálu a slouží zemědělcům jako náhrada drahých a neekologických umělých hnojiv. Realizací tohoto záměru získá město nový zdroj energie, který je nezávislý na dodávkách například plynu ze zahraničí, což má velký strategický význam. Otázka energetické soběstačnosti a nezávislosti bude v budoucnosti stále více zdůrazňována. Záměr je regionálním projektem, zapojující jak města a obce v regionu tak podnikatelské subjekty a jim všem včetně města Jičín a podnikatelů v Jičíně řeší otázku kam s bioodpadem. Projekt díky svému regionálnímu významu vykazuje vysokou míru efektivity s tím, že přínos ve formě energie může (díky umístění) získat město Jičín.

Negativní stanoviska vychází především od vedení města, které svými mnohými výroky dokázalo, že technologii nerozumí. Dlouhou dobu po tom, co byly známé detailní informace o navržené technologii neustále uvádělo nepravdivé informace (například o tom, že se jedná o spalovnu, že se tam budou zpracovávat uhynulá zvířata, že větry od stanice vanou směrem na sídliště apod.) v lepším případě z neznalosti, v horším případě s cílem nás poškodit.



Základní organizace Českého svazu ochránců přírody "Křižánky – Jičín"

Železnická 460, 506 01 Jičín, Czech Republic

tel. +420 – 731 899 716

e-mail: zo@csopkrizanky.cz, <http://www.csopkrizanky.cz>

IČ 44477384, bankovní spojení KB Jičín 23232541/0100

V procesu posuzování vlivu na Životní prostředí (tzv. EIA) jsme byli posláni do dalšího posuzování kvůli negativnímu stanovisku města a kvůli petici, která také vzešla z iniciativy zaměstnankyně městského úřadu. Dotčené orgány, jejichž odborníci jsou vzdělaní v oblasti nakládání s odpady a v oblasti ochrany veřejných zájmů, životního prostředí a veřejného zdraví, jakými jsou Krajský úřad Královehradeckého kraje, Česká inspekce životního prostředí a Krajská hygienická správa nepožadovaly další posuzování a technologii dali zelenou! Málo se také mluví o tom, že v připomínkovém řízení v procesu EIA záměr vyloženě doporučily největší autority v ČR zabývající se touto oblastí, jako Zemědělská ekologická regionální agentura ZERA či Energetická agentura Vysočina. Jen připomínám, že zásadně proti byla jen rada města, která ještě v době připomínkování k EIA považovala záměr za spalovnu, pletla si směry foukání větru a mylně interpretovala druhy zpracovávaných surovin!

Iniciátor projektu komunikuje s vedením města o tomto záměru již od roku 2007, kdy jim byl představen záměr. Vedení města však nebralo záměr iniciátora příliš vážně a proto na nabídku s iniciátorem od počátku spolupracovat nereagovalo. Tato nabídka tady však byla a město mohlo být od začátku u toho, když tento záměr vznikal a mohlo ovlivňovat jeho směřování. Na zasedání zastupitelstva města Jičína dne 14.12.2009 byla ze strany iniciátora záměru městu znovu nabídnuta spolupráce, zapojení se do projektu a dohlížení na bezproblémový chod stanice. Touto spoluprací by město získalo kontrolu nad tím, co se ve stanici děje a mohlo by dohlížet na to, že všechna opatření k eliminaci případných průvodních jevů jsou dodržována. Město však jakoukoliv spolupráci i nadále odmítá.

Diskutabilní je samotné složení zastupitelů města, kteří se „utajené“ exkurze zúčastnili. Je náhoda, že se na tento výlet vydali právě jen ti zastupitelé, kteří od samého počátku proti záměru ostře vystupují? Proč na tuto exkurzi nebyli pozváni i jiní zastupitelé, když o tomto záměru mají rozhodovat? Jistě se mezi zastupiteli najdou tací, kteří se o tuto technologii aktivně zajímají a osobní zkušenost z exkurze by je zajímala.

Kontakt: Ing. Petr Novotný, E: petr.novotny@csopkrizanky.cz