

# Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

VÁŠ DOPIS ZN.: ŽPZ/10530/2020/Šub  
ZE DNE: 29.04.2020

ČÍSLO JEDNACÍ.: S-KHSMS 20327/2020/HOK/OV  
VYŘIZUJE: Ing. A. Kaluža  
TEL.: 595 138 140  
E-MAIL: ales.kaluza@khssova.cz

DATUM: 25.05.2020

Krajský úřad Moravskoslezského kraje  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
Ing. B. Šubrtová  
28. října 117  
702 18 Ostrava

## VYJÁDŘENÍ

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, jako místně a věcně příslušný správní úřad podle § 82 odst. 1 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 odst. 1 zákona č. 258 /2000 Sb. a § 3 písm. e) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (dále jen „zákon č. 100/2001 Sb.“), posoudila žádost KÚ MS kraje, Odboru životního prostředí a zemědělství, ze dne 29.04.2020, o vyjádření k oznámení záměru dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Po zhodnocení souladu předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě vydává podle § 6 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb. a podle ustanovení § 82 odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb. toto vyjádření:

**Oznámení záměru „Intenzifikace závodu pro zpracování BRO“ zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. dostatečným způsobem vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě závěr dokumentace akceptuje a nepožaduje další posuzování uvedeného záměru v celém rozsahu zákona č. 100/2001 Sb.**

### Odůvodnění:

Na základě žádosti KÚ MS kraje, Odboru životního prostředí a zemědělství, ze dne 29.04.2020, o vyjádření k dokumentaci záměru posoudila Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě jako dotčený správní úřad soulad předložených podkladů s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví. Oznamovatelem záměru je právnická osoba INGEA recyklace, s.r.o., se sídlem Chemická 2039/1, 709 00 Ostrava, IČ: 28593634. Dokumentaci oznámení záměru zpracovala právnická osoba AZ ENVI s.r.o., se sídlem: Msgr. Tomáška 446, 742 85 Vřesina.

Záměr představuje navýšení kapacity stávajícího zařízení k využívání odpadů, který se nachází v rámci areálu společnosti INGEA recyklace, s.r.o. který je součástí širšího oploceného areálu společnosti BorsodChem MCHZ, s.r.o. Účelem uvažovaného záměru je využití stávajících vybudovaných ploch a provozu zařízení určeného pro příjem a zpracování BRO, dále pro příjem materiálů a dalších komponentů využívaných jako pomocné vstupní suroviny a pomocné látky nezbytné k dosažení znaků jakosti žádaných výsledných produktů. V zařízení dochází ke sběru, výkupu biologicky rozložitelných odpadů (BRO) a k biologické úpravě a využití BRO a pro navazující výrobu produktů (výrobků) z takto předupravených BRO.

Celý areál zařízení se nachází v průmyslové zóně ležící mezi železniční tratí na úseku Ostrava – Svinov a Ostrava – hlavní nádraží, ulicí Švermovou a řekou Odrou. Nejbližší stavba k bydlení se nachází na východní straně ve vzdálenosti cca 250 m, kde se jedná o dům č.p. 677 na ul. Suderova. Jižní okraj zástavby obce Hošťákovice je vzdálen přibližně 720 m a objekty bytových domů na ul. Západní ve vzdálenosti cca 700 m. Provozovna se skládá

IČ: 71009167  
ID datové schránky: w8pai4f  
web: www.khssova.cz

Úřední hodiny:  
pondělí, středa 8:00 – 17:00

z uzavřeného halového objektu, z venkovních ploch určených ke skladování a dozrávání, a z doplňujících pomocných objektů – váhy a mycí rampy pro vozidla a manipulační techniku. V současné době v závodě probíhá zpracování BRO (včetně odpadní biomasy v režimu odpadů) převážně kompostářenskou – aerobní technologií. Primární fáze zpracování BRO probíhá v základce v uzavřených boxech - fermentorech. Sekundární fáze (stabilizace, zrání) může být ve fermentorech dokončena, obvykle je však již prováděna mimo fermentory na dozrávací ploše.

Po aplikaci primární fáze zpracování BRO je výstupem z fermentorů biochemicky stabilizovaná a hygienizovaná směs odpadů – fermentát (substrát), který je zpravidla meziproduktem a je dále většinou na výsledný produkt dále upravován. Tato fáze také souvisí s navýšením kapacity přijímaných odpadů, a to v návaznosti na kvalitativní požadavky výsledného produktu, kdy navýšením kapacity dojde také k navýšení množství výsledných produktů.

Konečné produkty (výrobky) jsou pak využity alternativně jako: - biopalivo, nebo - organické hnojivo – kompost, nebo - jako rekultivačních substrátů a pomocné půdní látky. Realizaci záměru dojde k zefektivnění stávajícího provozu zařízení na využívání odpadů, kdy dojde k využití stávajících ploch, na kterých bude možno ročně přijmout, popř. zpracovat větší množství odpadů, než jaké je v současné době povoleno, a to ze stávajících 42 000 t odpadů/rok na 80 000 t odpadů/rok. Jedná se o navýšení množství přijímaných odpadů.

Kumulační vlivy záměru jsou zohledněny v rozptylové studii a hlukové studii, které jsou přílohou tohoto oznámení. Akustickým výpočtním modelem bylo provedeno hodnocení vlivu hluku objektu kompostárny při běžných režimech provozu v denní i noční době po předpokládaném navýšení kapacity. Výpočtové body jsou umístěny v lokalitě s obytnou zástavbou nebo přímo v chráněném venkovním prostoru nejbližších objektů k bydlení, které se nacházejí v nejbližším okolí. Dle vypočtených hodnot existuje reálný předpoklad, že v chráněném venkovním prostoru nejbližších objektů, nebude docházet k překračování hygienických limitů daných ustanovením § 12 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, dle údajů z výpočtů hlukové studie, která je přílohou tohoto oznámení. Celkový imisní příspěvek nových i stávajících zdrojů kompostárny po realizaci zvýšení kapacity nebude mít za následek překračování hladin hygienických limitů hluku

Ing. Aleš Kaluža v.r.  
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální II  
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje  
se sídlem v Ostravě

**Rozdělovník:**

**Počet výtisků vyhotoveného dokumentu: 2**

1x adresát, počet listů 1 (DS)

1x KHS, odd. HOK II