

V Praze dne: 7. 1. 2020

Číslo jednací: 002560/2021/KUSK OŽP/MB

Spisová značka: SZ_170790/2020/KUSK/3

Dle rozdělovníku

Oprávněná
úřední osoba: Mgr. Michaela Bradyová/ l. 629

Oznámení o zahájení řízení a rozeslání žádosti k vyjádření

Krajský úřad Středočeského kraje (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o integrované prevenci“), obdržel dne 8. 12. 2020 žádost o změnu integrovaného povolení od společnosti **PROAGRO Nymburk a.s.**, se sídlem Poděbradská 2026, 288 72 Nymburk, IČO 45149666, pro zařízení

„Porodna selat v Kostomlatech nad Labem“

Zařízení umístěné v Kostomlatech nad Labem spadá podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorie 6.6 c) Zařízení intenzivního chovu prasat mající prostor pro více než 750 kusů prasnic. V jednáních a řízení vedených podle zákona o integrované prevenci je provozovatel zastoupen **Ing. Tomášem Sehnalem**, Na Příkopě 238, 290 01 Poděbrady, IČO 87167131.

Krajský úřad oznamuje ve smyslu § 44 odst. 1 a § 47 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že dle § 19a odst. 2 zákona o integrované prevenci bylo zahájeno dne 8. 12. 2020 správní řízení v předmětné věci. Krajský úřad v souladu s § 8 odst. 1 písm. a) a b) zákona o integrované prevenci zasílá žádost k vyjádření.

Předmětem žádosti o změnu integrovaného povolení je modernizace stájí na halách A, E a částečně B1, které jsou určeny pro chov březích a zapouštěných prasnic a prasniček. Dojde k navýšení kapacity zařízení u chovu březích a zapouštěných prasnic a prasniček o 300 ks, z původních 1 512 kusů na 1 812 kusů. Přepočítáno na dobytčí jednotky dojde k navýšení o 141 DJ, tj. o 11 %. Dalším záměrem provozovatele je instalace nové nadzemní skladovací jímky na kejdu o objemu 5 430 m³. Výstavbou nové jímky pro skladování kejdy se zvýší využitelná skladovací kapacita zařízení na 15 180 m³. Skladovací kapacita zařízení se tak zvýší z 4,5 měsíců na 6,9 měsíců produkce kejdy.

Účastníky řízení a příslušné správní úřady žádáme, aby se **ve lhůtě 30 dnů** ode dne doručení tohoto oznámení k žádosti vyjádřili (§ 9 odst. 1 a odst. 3 zákona o integrované prevenci).

Dále krajský úřad žádá **obec Kostomlaty nad Labem** ve smyslu § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci **o zveřejnění „Stručného shrnutí údajů ze žádosti“** (samostatná příloha) podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona **na úřední desce obce na dobu 30 dnů** a zároveň žádá o zpětné potvrzení doby skutečného zveřejnění na úřední desce.

V této lhůtě podle § 8 odst. 2 zákona o integrované prevenci může každý zaslat krajskému úřadu své vyjádření k žádosti. K vyjádření zaslaným krajskému úřadu po této lhůtě dle § 9 odst. 4 zákona o integrované prevenci nebude přihlédnuto.

V době zveřejnění stručného shrnutí údajů lze nahlížet do žádosti o změnu integrovaného povolení a to na Krajském úřadě Středočeského kraje, Zborovská 11, Praha 5, kancelář č. 4011 v úředních hodinách.

Mgr. Michaela Bradyová
odborný referent
na úseku životního prostředí

Příloha:

1. Žádost
2. Stručné shrnutí údajů uvedených v žádosti (pro obec Kostomlaty nad Labem)
3. Provozní řád pro stacionární zdroj znečišťování ovzduší
4. Havarijní plán
5. Odborný posudek
6. Vyjádření EIA

Rozdělovník:

Účastníci řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb.:

- PROAGRO Nymburk a.s., Poděbradská 2026, 288 72 Nymburk v zastoupení
Ing. Tomášem Sehnalem, Na Příkopě 238, 290 01 Poděbrady

Účastníci řízení dle § 27 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb.:

- Obec Kostomlaty nad Labem, Hronětická 237, 289 21 Kostomlaty nad Labem
- Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Příslušné správní úřady:

- Městský úřad Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
- ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6
- Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

5. Stručné shrnutí údajů ze žádosti

1. Identifikace provozovatele
PROAGRO Nymburk a.s., Poděbradská 2026, 288 72 Nymburk
2. Název zařízení
Porodna selat v Kostomlatech nad Labem
3. Popis a vymezení zařízení
<p>Předmětem žádosti o změnu č. 9 IP je:</p> <p>1. modernizace technologie ustájení prasat na farmě Porodna selat v Kostomlatech nad Labem, a to na halách A, E a částečně B1, které jsou určeny pro chov březích a zapouštěných prasnic a prasniček. V halách B1, E, A bude provedena modernizace a rekonstrukce podlah a podroštových kanálů (jímek). Stěny budou obloženy keramickými obklady. Budou instalovány nové podhledy z tepelně izolačních PIR panelů. Dále dojde k výměně výplní okenních otvorů. Okenní část bude vyměněna za okna nová s lepšími termoizolačními vlastnostmi. Ve skupinových kotcích budou umístěny automatické, počítačem řízené krmné stanice, které umožňují dávkování suchého krmiva s automatickým přidáváním vody do koryta. Identifikace prasnic je zajištěna ušními čipy. Z důvodu zvýšení ustájovací kapacity bude navýšena i kapacita ventilačního systému. Toto navýšení bude provedeno zvýšením počtu stávajícího typu stropních ventilátorů FC 050 4ET (7400m³/h při 30Pa) na halách A (+ 3 ks), B1 (+ 2 ks) a E (+ 3 ks). Ovládání ventilace zůstane stávající, automaticky řízené klimajednotkami na základě teploty ve stáji.</p> <p>Realizací záměru se zvýší ustájovací kapacita chovu březích a zapouštěných prasnic a prasniček o 300 ks, celého chovu prasat po přepočtu na dobytčí jednotky potom o 141 DJ na 1427 DJ, tj. o 11 %.</p> <p>2. výstavba nové velkokapacitní jímky pro skladování kejdy o využitelném objemu 5430 m³. Jímka bude umístěna na ploše vedle stávajících skladovacích jímek v jižní části areálu farmy. Jímka je řešena jako nadzemní montovaná jímka z nerezových plechů bez povrchové úpravy. Jedná se kruhovou jímku o vnitřním průměru 34,78 metrů a výšky 5,92 metrů. U nádrže vznikne nové stáčecí místo, které zajistí zachycení úkapů při vyvážení. Jedná se o těsnou spádovanou plochu s čerpací jímkou, která umožní zachycení a přečerpání kejdy zpět do nádrže.</p> <p>Výstavbou nové velkokapacitní jímky pro skladování kejdy se zvýší využitelná skladovací kapacita o 5430 m³ na 15 180 m³. Skladovací kapacita jímek se tak zvýší z cca 4,5 měsíců na 6,9 měsíců produkce kejdy.</p>
4. Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 k zákonu
6.6. c) Intenzivní chov prasat s prostorem pro více než 750 kusů prasnic
5. Popis surovin, pomocných materiálů a dalších látek
<p>Hlavní surovinou pro chov prasnic jsou kompletní krmné směsi, které jsou a i nadále budou na farmu dováženy jejich výrobcí speciálními nákladními automobily pro dopravu krmiv.</p> <p>Odběr podzemní vody pro potřeby farmy zůstane i po realizaci z vlastních studní. Povolení k odběru podzemních vod je dáno rozhodnutím o vydání integrovaného povolení a i po realizaci záměru spotřeba vody nepřekročí povolený odběr.</p>
6. Popis energií a paliv

Není předpoklad, že se realizací záměru zvýší spotřeba zemního plynu pro vytápění hal s chovem prasnic. Díky zvýšenému výkonu ventilátorů v halách pro chov prasnic se mírně zvýší spotřeba elektrické energie (o cca 3-4 %)
7. Popis zdrojů emisí
Hlavní znečišťující látkou vystupující z chovu prasat do ovzduší je amoniak (čpavek) – NH ₃ . Emise z chovu prasat se šíří do prostoru stájí a odcházejí díky podtlakovému systému větrání výduchy ve střeše hal, pak se rozptylují do atmosféry. Amoniak se dále uvolňuje při skladování kejdy ve skladovacích jímkách v areálu farmy a dále při její aplikaci na zemědělské pozemky. Spolu s amoniakem se z chovu prasat a při nakládání s kejdou uvolňují znečišťující látky, které mohou způsobovat pachový vjem (pachové látky). Je to především amoniak, v menší míře ostatní pachové látky – kyseliny octová, propionová, máselná, fenol, p-kresol, indol, skatol, sirovodík aj.
8. Množství emisí do jednotlivých složek životního prostředí
Celkové roční emise amoniaku z chovu prasat po realizaci záměru budou při využití snižujících technologií ve výši 51,6 t/rok. Realizací záměru tak dojde k nárůstu emisí amoniaku o cca 2,4 t/rok, tj. o 5%. Emise pachových látek ze stájí chovů hospodářských zvířat jsou zpravidla v kladné korelaci s emisemi amoniaku, tzn. že čím vyšší jsou emisní koncentrace amoniaku, tím jsou vyšší i emisní koncentrace pachových látek, a naopak. Při důsledném uplatňování technologické kázně a snižujících technologií v chovu prasat jsou proto spolu s emisemi amoniaku, který je hlavní znečišťující látkou, jenž může způsobovat pachový vjem, snižovány i emisní koncentrace a celkové emise ostatních pachových látek.
9. Popis zdrojů hluku, vibrací, neionizujícího záření
Provozem záměru nedojde k nárůstu hluku. Zvýšená hladina hluku se dá předpokládat při vlastní realizaci záměru, tedy především v rámci zemních a stavebních pracích při stavbě nové jímky na kejdou. K negativnímu ovlivnění obyvatel hlukovou zátěží však nedojde, staveniště jímky je vzdáleno od nejbližší obytné zástavby cca 750 m a haly pro chov prasat a funkční zelený pás tvoří dostatečnou bariéru ve směru k obytné zástavbě.
10. Popis dalších vlivů zařízení na životní prostředí
Žádné další vlivy na životní prostředí a zdraví obyvatel se realizací záměru nepředpokládají.
11. Popis technologií a technik určených k předcházení nebo omezení emisí ze zařízení
Ke snížení emisí amoniaku a pachových látek) z chovu prasnic a při nakládání (skladování, aplikace na pole) s prasečí kejdou jsou využívány tzv. snižující technologie. Jsou jimi především: - ve stájích: částečně roštová podlaha s betonovými rošty (na hale E i rošty plastové) - při skladování kejdy: ponechání kejdy v otevřených jímkách do vytvoření přírodní krusty na povrchu - při aplikaci kejdy na pole: používání cisteren s vlečenými aplikačními hadicemi
12. Popis opatření k předcházení vzniku, k přípravě opětovného použití, recyklaci a využití odpadů
Změnou integrovaného povolení nedojde ke zvýšení produkce odpadů ani k produkci nových druhů odpadů.
13. Popis opatření k měření a monitorování emisí vypouštěných do životního prostředí

<p>Provozovatelé chovů hospodářských zvířat nemají povinnost provádět jednorázové měření emisí znečišťujících látek podle § 6, zákona č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.</p> <p>Provozovatelé chovu hospodářských zvířat spadající mezi vyjmenované stacionární zdroje dle přílohy č.2 zákona s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 t jsou povinni mít zpracovaný a krajským úřadem schválený provozní řád dle přílohy č. 12 vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování, kde v kap.19 provozovatel uvádí opatření a snižující technologie omezující emise amoniaku a pachových látek, která je povinen plnit.</p>
14. Porovnání zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)
<p>Zařízení bylo porovnáno s nejlepšími dostupnými technikami (BAT) uvedenými v nových Závěrech o BAT z února 2017 v rámci přezkumného řízení, které bylo pro předmětnou farmu provedeno Krajským úřadem Středočeského kraje, odborem ŽP a zemědělství v r. 2020. Nová jímka na kejdu a změna ustájení březích prasnic a prasníček budou porovnány a BAT v rámci řízení o změně č. 9 integr. povolení.</p>
15. Žádost o výjimku z úrovní emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami
NE
16. Popis opatření k zajištění plnění povinností preventivního charakteru
<p>Zůstávají nadále v platnosti ta opatření preventivního charakteru, která jsou uvedena v rozhodnutí o vydání integrovaného povolení vč. jeho změn č. 1 až 8.</p>
17. Přehled případných náhradních řešení k navrhovaným technikám a opatřením
Žádná náhradní řešení k navrhovaným technikám a opatřením nebyla přijata
18. Charakteristika stavu dotčeného území
<p>Záměr nebude mít významný negativní vliv na předměty ochrany evropsky významných lokalit a ptačí oblasti. Nejbližšími součástmi soustavy Natura 2000 je evropsky významná lokalita Mydlovarský luh (kód CZ0213048, vzdálenost přibližně 1,5 km Z směrem).</p> <p>Farma neleží v ochranném pásmu lesa (50 m).</p> <p>Nejbližším ZCHÚ je ve vzdálenosti 1,5 km Z od farmy přírodní rezervace Mydlovarský luh.</p> <p>Farma neleží v ÚSES a vzhledem k charakteru záměru nelze předpokládat negativní ovlivnění nejbližšího ÚSES, kterým je ve vzdálenosti cca 350 m jižně od farmy nadregionální biokoridor NK 10 – Stříbrný roh – Polabský luh.</p> <p>Posuzovaná lokalita a její okolí není součástí chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).</p> <p>Dle pětiletých imisních průměrů 2014-2018 ve čtvercové síti 1x1 km zveřejněných Českým hydrometeorologickým ústavem bylo v území, kde je umístěna farma, nebylo zjištěno u žádné ze sledovaných znečišťujících látek překročení imisních limitů s výjimkou překročení imisního limitu o 0,1 ng/m³ u benzo(a)pyrenu Pro amoniak není v současné legislativě stanoven žádný imisní limit.</p>
19. Základní zpráva
Základní zpráva byla schválena již v rozhodnutí o změně č. 5 integrovaného povolení.