

Žádost o povolení provozu vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší Zemědělská a.s. Bystřec

podle Zák.201/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příl. č. 2, kód 8 - chovy hospodářských zvířat s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 t včetně.

Krajský úřad Pardubického kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Oddělení ochrany ovzduší a odpadového hospodářství
budova C, Komenského nám. 120
532 11 Pardubice

Zemědělská a.s. Bystřec
Bystřec, čp. 411
561 54 Bystřec

Věc: Žádost o schválení aktualizace Provozního řádu.

Žádáme o schválení Provozního řádu. Žádost je zpracována podle Zák.201/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příloha 7.

1.1. Identifikační údaje osoby oprávněné jednat za žadatele.

Milan Vaniček, Bystřec čp. 380, 561 54 Bystřec, předseda představenstva.

1.2. Údaje o dosavadních rozhodnutích příslušných správních orgánů podle tohoto zákona a podle jiných právních předpisů, které souvisí s předmětem žádosti a soupis všech stacionárních zdrojů provozovaných žadatelem v dané provozovně.

a) Jde o aktualizaci schváleného plánu v roce 2014 (rozhodnutí ze dne 22.10.2014).

b) Soupis všech stacionárních zdrojů.

Objekt	Projektovaná kapacita (ks)	Umístění – GPS objektu
101. K 4 - MF	360 dojnic	50°0'38.878"N, 16°37'47.689"E
102. Suchostojná stáj	50 krav	50°0'37.999"N, 16°37'46.843"E
103. K 3	80 dojnic	50°0'36.862"N, 16°37'46.566"E
104. K 1	199	50°0'34.890"N, 16°37'45.142"E
105. Teletník	166 telat	50°0'34.994"N, 16°37'49.291"E
106. OMD Bystřec	280 jalovic	50°0'40.250"N, 16°37'48.210"E

3. Projektovou dokumentaci, kterou je žadatel povinen předložit v rámci řízení o povolení záměru podle jiných právních předpisů, nebo jinou obdobnou dokumentaci, která umožní posoudit předmět žádosti.

Jde o provozované objekty. Potřebné údaje jsou obsaženy v Provozním řádu, který je přílohou této žádosti.

1.4. Specifikaci všech znečišťujících látek, které budou vnášeny do ovzduší během provozu stacionárního zdroje. Zvláště je třeba uvést znečišťující látky, které mohou způsobovat pachový vjem. U stávajících zdrojů uvést informace o stávajících emisích ve stejném rozsahu.

V souvislosti s živočišnou výrobou unikají do ovzduší stájové plyny zvířat obsahující především amoniak, vodní páry a oxid uhličitý. Povolená koncentrace amoniaku vypouštěného do ovzduší je 50 mg/m při hmotnostním toku 500 g/h a větším. Tato koncentrace nebude překročena, neboť ve vlastním provozu by docházelo již při takové koncentraci ke zdravotním potížím zvířat. Ovzduší ve stáji s přirozenou výměnou vzduchu se ovlivňuje

přivřením/otevřením otvorů přiváděného vzduchu tak, aby byla zabezpečena optimální výměna vzduchu ve stáji, a tím i limitované parametry stájového vzduchu.

b) Ošetřovatelé a krmiváři provádí regulace otvorů (okna, vrata, průvanové fólie apod.) průběžně podle teploty ovzduší, vlhkosti a intenzity větru ve venkovním prostředí.

c) Amoniak z chovu vstupuje do vnějšího ovzduší okny, vraty, průvanovými fóliemi, stavebními otvory a větracími štěrbinami některých objektů.

d) Jímky na kejdu jsou železobetonové, monolitické, obdélníkového tvaru s půdorysnými vnitřními rozměry 8,0 x 3,5 m a výškou 3,5 m. Mají železobetonový poklop. Tím k úniku amoniaku z jímek nedochází. Odtud je čerpána potrubím do fermentoru BPS Bystřec. Ze stájí s chlévskou mrvou je statkové hnojivo odváženo denně na polní skládky hnoje.

1.5. Informace o zjišťování úrovně znečišťování ovzduší. Údaje o počtu a umístění měřicích míst pro kontinuální i jednorázová měření emisí znečišťujících látek a jejich hmotnostního toku.

Nevztahuje se.

1.6. U žádosti týkající se tepelného zpracování odpadu způsob stanovení celkového organického uhlíku v popelu a ve strusce, vyhodnocení možnosti kombinované výroby elektřiny a tepla a způsob využití vyrobeného tepla.

Nevztahuje se.

1.7. Návrh provozního řádu, v případě že se jedná o stacionární zdroj, který má povinnost zpracovat provozní řád.

Provozní řád je přílohou žádosti.

1.8. Návrh zvláštních podmínek provozu při překročení regulační prahové hodnoty, pokud se jedná o provoz stacionárního zdroje podle § 10 odst. 5.

Nevztahuje se.

1.9. Hodnotu celkového projektovaného výkonu, celkové projektované kapacity nebo celkového jmenovitého tepelného příkonu stacionárního zdroje.

Nevztahuje se.

1.10. Návrh zařazení stacionárního zdroje pod příslušný kód v příloze č. 2 k tomuto zákonu.

Zák.201/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, příl. č. 2, kód 8 - chovy hospodářských zvířat s celkovou roční emisí amoniaku nad 5 t včetně.

1.11. Návrh provozního parametru, jež má být sledován a zaznamenáván, pro kontrolu správné funkce technologie ke snižování emisí, včetně návrhu způsobu jeho sledování, pokud se jedná o stacionární zdroj uvedený v příloze č. 2 k tomuto zákonu, u kterého tak stanoví prováděcí právní předpis.

Nenavrhuje se.

Dne: 26. 8. 2026

Vaníček Milan:
Předseda představenstva.

ZEMĚDĚLSKÁ a.s. Bystřec
561 54 BYSTŘEC 411
IČ: 642 59 994 DIČ: CZ64259994
-2-