



viz. rozdělovník

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)

Naše značka (č. j.)
16087/ZP/2008 - Pa

Hradec Králové
12.11.2008

Odbor | oddělení
životní prostředí a zemědělství
EIA a IPPC

Vyřizuje | linka | email
Ing. Oldřiška Poláčková / 208
opolackova@kr-kralovehradecky.cz

STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

podle § 10 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

I. Identifikační údaje

I.1. Název záměru: Farma pro chov dojnic

I.2. Kapacita záměru:

Investor zamýšlí modernizovat chov dojnic a za severním okrajem stávajícího areálu vybudovat moderní bezstelivovou stáj pro dojnice s kapacitou 450 ks dojnic. Nová produkční stáj je navržena v systému samonosné kovové nebo dřevěné konstrukce. Stáj je navržena jako šestiřadá s jedním středovým krmným stolem vedoucím uprostřed stáje. V návaznosti na novou stáj bude zbudována nová dojírna s mléčnicí a nezbytným technologickým zázemím. Součástí dostavby střediska budou i dvě nové skladovací jímky na kejdu o kapacitě, která umožní více než 6 měsíční skladování vyprodukované kejdy. Součástí objektu bude výdejní plocha a podzemní přečerpávací jímka.

Stávající stav - celé středisko								
Číslo stáje	Stáj	Parc.č.	Ustájení	Kategorie	Kapacita	Prům. hmotnost	celk. hmotnost	Počet DJ
1	Telata mléčná	telata	stelivové	Tm	160	100	16000	32
2	odchovna jalovic	telata rostlinná	stelivové	Tr	220	180	39600	79,2
3	odchovna jalovic	mladý skot (6-12 m)	stelivové	J	400	300	120000	240
4	odchovna jalovic	mladý skot (12-18 m)	stelivové	J	280	350	98000	196
5	Novostavba	Dojnice	bezstelivové	D	0	600	0	0
Celkem					1060		273600	547,2

Navrhovaný stav - celé středisko								
Číslo stáje	Stáj	Parc.č.	Ustájení	Kategorie	Kapacita	Prům. hmotnost	celk. hmotnost	Počet DJ
1	Telata mléčná - boudy	telata	stelivové	Tm	80	80	6400	12,8
2	OMD	mladý skot	stelivové	J+VS	360	180	64800	129,6
3	odchovna jalovic	mladý skot	stelivové	J	400	280	112000	224
4	odchovna jalovic	mladý skot	stelivové	J	240	500	120000	240
5	Novostavba	Dojnice	bezstelivové	D	450	600	270000	540
Celkem					1530		573200	1146,4

Rozdíl

+ 599,2 DJ

Záměr bude umístěn ve městě Nový Bydžov, k.ú. Zábědov, pozemek p.č. 320/1.

I.3. Umístění záměru:

Kraj: Královéhradecký
Město: Nový Bydžov
Katastrální území: Zábědov

I.4. Obchodní firma oznamovatele: ZEM, a.s.

I.5. IČ oznamovatele: 64259587

I.6. Sídlo oznamovatele: Zábědov 48, 504 01 Nový Bydžov

II. Průběh posuzování

II.1. Dokumentace

Dokumentace v rozsahu přílohy č. 4 zákona byla vypracována Ing. Petrem Pantoflíčkem, autorizovanou osobou ke zpracování dokumentace a posudku podle zákona, číslo osvědčení

1547/197/OPVŽP/95. Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), obdržel dokumentaci dne 27.06.2008. Dokumentace byla dne 30.06.2008 rozeslána dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a vyjádření.

II.2. Posudek

Posudek zpracoval Ing. Radek Přílepek, autorizovaná osoba ke zpracování dokumentace a posudku podle zákona, číslo osvědčení 31547/5291/OPVŽP/02. Posudek byl krajskému úřadu předložen dne 25.09.2008.

II.3. Veřejné projednání:

Krajský úřad neobdržel žádné odůvodněné nesouhlasné vyjádření k dokumentaci, proto bylo ve smyslu § 9 odst. 9 zákona upuštěno od konání veřejného projednání dokumentace a posudku.

II.4. Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:

- Dne 27. června 2008 krajský úřad, obdržel dokumentaci s náležitostmi dle přílohy č. 4 zákona, zpracované oprávněnou osobou (Ing. Petr Pantoflíček).
- Dne 30. června 2008 byla dokumentace rozeslána dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a vyjádření.
- Dne 16. července 2008 byl příslušným úřadem pověřen pan Ing. Radek Přílepek, který je držitelem autorizace ve smyslu zákona, zpracováním posudku na dokumentaci.
- Dne 25. září 2008 obdržel příslušný úřad od pana Ing. Radka Přílepka zpracovaný posudek.
- Závěry zpracovatele posudku jsou následující:
- Zpracovatel posudku považuje dokumentaci o hodnocení vlivů stavby na životní prostředí vzhledem k charakteru záměru, jeho lokalizaci, a s ohledem na vyžádané podklady podle § 9 odst. 6 zákona za dostačující k možnosti posoudit vlivy předloženého záměru na životní prostředí a ukončit proces posuzování podle zákona. Zpracovatel posudku po vyhodnocení dokumentace, obdržených vyjádření a dalších podkladů doporučuje příslušnému úřadu vydat souhlasné stanovisko pro realizaci záměru za předpokladu respektování podmínek uvedených v tomto posudku.
- Dne 30. září 2008 byl rozeslán dotčeným subjektům posudek na dokumentaci o hodnocení vlivu záměru „Farma pro chov dojnic“ ke zveřejnění a vyjádření.

II.5. Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta:

Ve lhůtách stanovených zákonem se k posuzované dokumentaci vyjádřili:

- 1) Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, zn.: 10946/ZP/2007-Pa ze dne 16.07.2008
- 2) Česká inspekce životního prostředí, OI Hradec Králové, zn.: ČIŽP/45/IPP/0813442.001/08/KRR ze dne 14.07.2008
- 3) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, se sídlem v Hradci Králové,

zn.: hk/7634/08/2/hok.hk/pa ze dne 04.07.2008

4) Krajská veterinární správa pro Královéhradecký kraj, Inspektorát Hradec Králové, zn.: 874/2008 ze dne 04.08.2008

5) Muzeum východních Čech v Hradci Králové, zn.: 726/2008, ze dne 10.07.2008

Ve lhůtách stanovených zákonem se k posudku vyjádřili:

1) Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, zn.: 16087/ZP/2008-Pa ze dne 06.10.2008

2) Česká inspekce životního prostředí, OI Hradec Králové, zn.: ČIŽP/45/IPP/0813442.002/08/KRR ze dne 13.10.2008

3) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, se sídlem v Hradci Králové, zn.: hk/7634/08/4/hok.hk/pa, ze dne 30.09.2008

III. Hodnocení záměru

III.1. Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti

Posuzovaný záměr „Farma pro chov dojnic“ je lokalizován do stávajícího zemědělského areálu dostatečně vzdáleného popř. odcloněného od obytné zástavby obce.

Kontakt záměru se souvislou obytnou zástavbou je v současné době vyloučen, v budoucnu se nepředpokládá bytová výstavba mezi areálem a obcí.

Při posuzování vlivů záměru na životní prostředí nebyly prokázány významné vlivy na složky životního prostředí ani na životní prostředí jako celek. Záměr nebude mít významný vliv na obyvatelstvo, ovzduší a klima, hlukovou situaci, povrchové a podzemní vody, půdu, horninové prostředí, faunu, flóru, ekosystémy, krajinu, hmotný majetek a kulturní památky.

Znečišťování ovzduší spojené se záměrem odpovídá požadavkům vyplývajícím z příslušných právních předpisů a technickými a organizačními opatřeními bude minimalizováno.

V případě havarijních situací (při nedodržení provozního řádu nebo plánu organického hnojení) nelze vyloučit únik látek, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod.

Za předpokladu dodržení příslušných právních předpisů na úseku ochrany životního prostředí a při respektování opatření k ochraně životního prostředí zahrnutých do podmínek tohoto stanoviska je posuzovaný záměr z hlediska přijatelnosti vlivů na životní prostředí akceptovatelný.

Vzhledem k charakteru záměru, jeho lokalizaci a údajům o vlivech záměru na životní prostředí shromážděných v rámci procesu posuzování je zřejmé, že přeshraniční vlivy na životní prostředí jsou v případě posuzovaného záměru zcela vyloučeny.

Za předpokladu dodržení všech podmínek uvedených v posuzované dokumentaci včetně jejich rozšíření v rámci posudku, které jsou obsaženy v podmínkách tohoto stanoviska, je možné zajistit nekonfliktní realizaci a provoz oznamovaného záměru z pohledu zákonných i věcných podmínek ochrany životního prostředí, jeho složek a zdraví obyvatelstva.

III.2. Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečišťování životního prostředí

Technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí v dokumentaci dostačujícím způsobem popsáno a respektuje požadavky na omezení respektive vyloučení řady negativních vlivů na životní prostředí z hlediska vlastního provozu areálu chovu skotu.

Dokumentace a následně i posudek nastiňuje řadu opatření, která by měla zaručit realizaci záměru bez výraznějšího ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí. Na základě předloženého technického řešení posuzovaného záměru lze konstatovat, že pro omezení nejvýznamnějších negativních vlivů souvisejících s předloženým záměrem jsou použita odpovídající technická řešení omezující výstupy do jednotlivých složek životního prostředí (zejména ovzduší), případně zabráňující průniku kontaminovaných průsakových vod do povrchových a podzemních vod.

III.3. Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně všech povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí

Příslušná opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí a obyvatelstvo vycházející z procesu posuzování vlivů na životní prostředí jsou specifikovány níže jako podmínky tohoto stanoviska, včetně povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí.

Seznam opatření je uveden v bodě III.6. stanoviska.

III.4. Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí

V dokumentaci je komplexně řešena jediná varianta, spočívající v popsané výstavbě stáje pro dojnice s výstavbou silážního žlabu, dojírny a nádrže na kejdu. Zamýšlenou výstavbou by měla vzniknout ucelená farma pro chov hospodářských zvířat.

III.5. Vypořádání vyjádření k dokumentaci a k posudku

III.5.1. Vypořádání vyjádření k dokumentaci:

V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad celkem 5 vyjádření, která jsou uvedena pod bodem II.5. tohoto stanoviska.

Příslušný úřad neobdržel k dokumentaci žádná písemná vyjádření veřejnosti, občanského sdružení nebo iniciativ.

Veškerá vypořádání připomínek vzešlých z obdržených vyjádření jsou komentována v posudku a všechny oprávněné požadavky vyplývající z těchto vyjádření byly buď zpracovatelem posudku odpovídajícím způsobem komentovány, respektive ve formě podmínek promítnuty do návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

III.5.2. Vypořádání vyjádření k posudku:

K realizaci záměru obdržel krajský úřad celkem 3 vyjádření. Dotčené územní samosprávné celky a správní úřady neměly ve svých vyjádřeních k realizaci záměru připomínky.

III.6. Stanovisko příslušného úřadu z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí s uvedením podmínek pro realizaci záměru, popřípadě zdůvodnění nepřijatelnosti záměru

Krajský úřad jako příslušný orgán podle § 22 zákona na základě zveřejněné dokumentace, vyjádření příslušných územních samosprávných celků, dotčených úřadů a veřejnosti, doplňujících informací, zpracovaného posudku a výsledků veřejného projednání vydává podle §10 odst. 1 zákona

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k záměru

„Farma pro chov dojnic“

ve variantě navržené oznamovatelem

za podmínky realizace opatření navržených ve stanovisku o hodnocení vlivu záměru na životní prostředí, s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou respektovány v následujících stupních projektové dokumentace záměru a budou zahrnuty jako podmínky v navazujících správních řízeních.

Podmínky souhlasného stanoviska:

Pro fázi přípravy:

1. V rámci projektové dokumentace specifikovat veškeré doprovodné stavby a jejich rozsah.
2. Jako samostatnou součást dokumentace ke stavebnímu povolení zpracovat projekt sadových úprav areálu zemědělské farmy, který by řešil jak funkci ochranné zeleně ve vztahu k obytné zástavbě obce, tak její funkci krajinářsko-estetickou ve vztahu k okolní krajině.
3. Objekt kravína navrhnout se sedlovou střechou krytou vhodnou krytinou stejné barvy, jako u stávajících objektů. Stěny stáje navrhnout v bílé barvě, okna a vrata v barvě hnědé. Klempířské prvky navrhnout v barvě hnědé nebo červené.
4. V rámci projektové přípravy počítat s prostory pro odpadové hospodářství.
5. Projektově řešit skladovací jímky s detekčním systémem úniku – kontrolní šachtou.
6. Pro návrh nových jímek na kejdu zabezpečit hydrogeologický průzkum, tuto následně zabezpečit proti případnému vztlaku podzemní vody.
7. Provéřit vydatnost a kvalitu vody z podzemního zdroje vody, který bude zásobovat farmu, zajistit změnu vyvolanou vyšší spotřebou vody v souladu s povolením vodoprávního úřadu.
8. Pro výstavbu a provoz bude vypracován a odsouhlasen „Plán havarijních opatření pro případ úniku látek škodlivých vodám“, s jehož obsahem budou seznámeni všichni pracovníci stavby.
9. V prováděcích projektech upřesnit jednotlivé druhy odpadů v etapě výstavby, stanovit jejich množství a předpokládané způsoby využití resp. odstranění.

Pro fázi výstavby:

1. Podlahy, kontaminované manipulační plochy, podroštové prostory, jímky (i stávající), všechny prvky stájové kanalizace a kejdrového hospodářství prověřit zkouškou vodotěsnosti. Před uvedením do provozu předložit ke kolaudaci o tomto zápis dle ČSN 75 09 05.
2. Odpadní vody z dojírny, mléčnice a kontaminované dešťové vody z manipulačních ploch budou svedeny do nově zbudovaných čerpacích jímek a odtud budou přečerpávány do zásobních jímek.
3. Realizovat navržené uskladňovací jímky na kejdu s minimální 6-ti měsíční kapacitou zdržení, které budou vybaveny detekčním systémem úniku jímaných látek, a monitorovacím zařízením stavu jejich naplněnosti.
4. V rámci stavby provést skrývku kulturní vrstvy půdy z ploch, které budou zastavěny. Skrytou ornici a podornici účelně využít na jiných pozemcích zemědělské půdy ke zvýšení její mocnosti nebo např. k terénním úpravám v areálu.
5. Povrchové úpravy uvnitř stáje provést s materiály s hygienickými atesty.
6. Minimalizovat zásoby sypkých stavebních materiálů a ostatních potenciálních zdrojů prašnosti. Při suchém počasí provádět skrápění.
7. Zpracovat a ke kolaudaci stavby předložit aktualizovaný plán organického hnojení, který bude vycházet z následujících zásad:
 - zákaz aplikace statkových hnojiv na hlouběji promrzlou půdu, půdu zasněženou vrstvou sněhu více než 5 cm, půdu silně zvodnělou,
 - zákaz aplikace kejdy do ochranných pásem obytné zástavby (pro kejdu je to 100 m),
 - povinnost urychleného zapravení statkových hnojiv do půdy (do 24 hodin po aplikaci),
 - zákaz aplikace statkových hnojiv na svažitéch pozemcích nad 8° bez okamžitého zapravení do půdy nebo v době, kdy lze očekávat dešťové srážky apod.,
 - zákaz aplikace statkových hnojiv v těsném okolí (podle svažitosti pozemku) potoků nebo rybníků,
 - zákaz aplikace statkových hnojiv na plochy ochranných pásem vodních zdrojů, kde je to uvedeno v provozním řádu nebo to plyne z obecně platného předpisu nebo správního rozhodnutí,
 - zákaz aplikace statkových hnojiv na plochách významných z hlediska ochrany přírody, kde by to mohlo vést k narušení vegetace apod. a kde je toto zakázáno správním rozhodnutím,
 - pokud bude vyváženo na pozemky ve zranitelné oblasti, bude postupováno v souladu s nařízením vlády č. 103/2003 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a o používání a skladování hnojiv a statkových hnojiv, střídání plodin a provádění protierozních opatření v těchto oblastech, ve znění pozdějších předpisů.
8. V dalších stupních projektové dokumentace specifikovat prostory pro shromažďování nebezpečných odpadů, případně látek škodlivých vodám.
9. Zpracovat Havarijní plán pro nově navrhované jímky na tekuté látky, aktualizovat Provozní řád farmy, vypracovat Pohotovostní plán pro případ výskytu některých velmi nebezpečných nákaz a nemocí přenosných ze zvířat na člověka, do kolaudace tyto projednat s příslušnými orgány.
10. Ke kolaudaci stáje je třeba doložit zpracovaný provozní řád velkého zdroje znečišťování ovzduší a plán zavedení zásad správné zemědělské praxe pro celý areál.

11. Realizovat výsadbu dřevin podle projektu sadových úprav. Před kolaudací budou z důvodu ochrany krajinného rázu provedeny sadové úpravy spočívající ve výsadbě vysokokmenných stromů po celém severním, východním a západním okraji areálu farmy.
12. Uskladňovací nádrže na kejdu vybavit detekčním systémem za účelem zjištění případných úniků skladované látky do podzemních vod a dále tyto nádrže zabezpečit dle platných předpisů proti úniku závadných látek v případě jejich destrukce.

Pro fázi provozu:

1. V technologii chovu budou užívány snižující technologie emisí amoniaku.
2. Splaškové odpadní vody z hygienického zařízení budou svedeny do samostatné jímky a pravidelně vyváženy na nejbližší ČOV.
3. Zajistit sledování kvality podzemních vod v okolí jímek, rozsah a četnost monitoringu projednat s vodohospodářským orgánem. U jímek, které nejsou vizuálně kontrolovatelné, je nutná instalace automatického kontrolního zařízení pro signalizaci dosažení maximální provozní hladiny v jímce.

Toto stanovisko nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních právních předpisů.

Platnost tohoto stanoviska je dva roky ode dne jeho vydání s tím, že platnost může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s ustanovením § 10 odst. 3 zákona.

Dr. Ing. Richard Veselý
vedoucí oddělení EIA a IPPC

Rozdělovník k čj.: 16087/ZP/2008 - Pa

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj – zde
- 2) Město Nový Bydžov, Masarykovo nám. 1, 504 01 Nový Bydžov

Dotčené správní úřady:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, Habrmanova 19, PO BOX 9, 501 01 Hradec Králové
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Městský úřad Nový Bydžov, Masarykovo nám. 1, 504 01 Nový Bydžov
- 4) Krajská veterinární správa pro Královéhradecký kraj, Jana Černého 370/40, 503 41 Hradec Králové - Věkoše

Oznamovatel:

ZEM, a.s., Zábědov 48, 504 01 Nový Bydžov

Na vědomí :

- 1) MŽP ČR, odbor posuzování vlivů na životní prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- 2) MŽP ČR, odbor výkonu státní správy VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Muzeum východních Čech v Hradci Králové, Eliščíno nábř. 465, 500 01 Hradec Králové