

# **O Z N Á M E N Í**

**podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí**

## **Výkrmna brojlerů Nestánice**

Okres Strakonice

Březen 2002

# **O Z N Á M E N Í**

## **O HODNOCENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

**podle zákona číslo 100/2001 Sb.  
o posuzování vlivů na životní prostředí**

### **Výkrmna brojlerů NESTÁNICE**

**Oznamovatel: Ing. Marta Tůmová**  
**Chelčice 95**  
**389 01 Vodňany**

**Zpracovatel : Ing. Josef Vorel**  
**Černohorská 611**  
**383 01 Prachatice**  
**Osvědčení odborné způsobilosti pro posuzování vlivů na**  
**životní prostředí č.j.: 5974/957/OPV/93 ze dne 14.6.1994.**

**OBSAH :**

---

	Strana
A. Údaje o oznamovateli .....	4
B. Údaje o záměru.....	4
B.I. Základní údaje .....	4
B.II. Údaje o vstupech .....	6
B.III. Údaje o výstupech.....	7
C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území.....	9
D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí.....	11
E. Porovnání variant řešení záměru.....	13
F. Doplnující údaje.....	13
G. Shrnutí netechnického charakteru.....	14

**A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI.**

Obchodní firma : **Marta Tůmová**

IČ : 135 08 423  
Sídlo : Chelčice 95, 389 01 Vodňany  
Oprávněný zástupce: Ing. Marta Tůmová, Chelčice 95, 389 01 Vodňany  
tel.: 0342/382672, mobil: 0602/125033

## **B. ÚDAJE O ZÁMĚRU.**

### **B.I. Základní údaje :**

#### **B.I.1.Název záměru:**

Výkrmna brojlerů Nestánice.

#### **B.I.2.Kapacita (rozsah ) záměru:**

Výkrmna má mít kapacitu 35 000 ks brojlerů.

#### **B.I.3. Umístění záměru :**

Kraj: Jihočeský  
Okres: Strakonice  
Obec: Libějovice, osada: Nestánice,  
Katastrální území : Nestánice

#### **B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry.**

Jedná se o zemědělskou stavbu. Výkrmna brojlerů vznikne rekonstrukcí halového objektu, který byl původně postaven jako kravín a v roce 1998 byl přestavěn na dřevodílnu (výroba palet) firmou Horizont Břehov – Karel Kačer, Nestánice 65. Tento objekt se nachází na poz. parcele č. 80 k.ú. Nestánice v bývalém areálu zemědělského družstva Libějovice, na jižním okraji osady Nestánice. Ing. Marta Tůmová získala bývalý zemědělský areál ve veřejné dražbě koncem roku 2001 po úpadku firmy Horizont Břehov se záměrem využít bývalý kravín (později – halu dřevovýroby) k výkrmu kuřat pro porážku provozu Jihočeská drůbež, a.s. ve Vodňanech.

#### **B.I.5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění:**

Ing. Marta Tůmová je úspěšným specialistou v odchovu slepic – prodej mladých slepic drobným chovatelům. Svoji firmu založila v roce 1991. V současné době provozuje odchovnu v Chelčicích (4000 ks slepiček) a odchovnu v Hrbově (okres Prachatice) s kapacitou 9000 – 10000 ks mladých slepic. Tento stávající odchov slepic je záležitost sezónní a proto je snahou oznamovatelky zajistit činnost firmy v daném oboru v průběhu celého kalendářního roku. Výkrm brojlerů je v souladu s tímto požadavkem. Opuštěnou zemědělskou farmu v Nestánicích zvolila podnikatelka z několika důvodů:

- farma je ještě vcelku přijatelně umístěna ve vztahu k chráněné zástavbě obce Nestánice, značně převládající západní a severozápadní větry vanou od obce

- obec Nestánice je prakticky v sousedství bydliště paní Tůmové a zároveň poblíž zpracovatelského závodu Jihočeská drůbež, a.s. ve Vodňanech
- objekt určený k rekonstrukci je ve velmi dobrém stavebním stavu, je vyřešeno napojení na inženýrské sítě
- v uvedené lokalitě je k dispozici bývalý velkoobjemový seník (v dobrém stavebním stavu), který hodlá podnikatelka využít pro sklad slámy
- volné plochy v bývalém zemědělském areálu Nestánice bez problému umožní výsadbu vhodné ochranné izolační zeleně k důkladnému oddělení provozu výkrmny brojlerů od zástavby obce Nestánice
- řešit umístění výkrmny brojlerů v místě stávajících odchoven slepic – Chelčice, Hrbov – je nemožné z prostorových důvodů a nemožnosti dodržet ochranné pásmo ve vztahu obytné zástavbě uvedených obcí

Pro rekonstruovaný objekt – výkrmnu brojlerů Nestánice – byl vypracován návrh ochranného pásma, který je doložen u oznámení. K uvedenému záměru je v příloze též doloženo vyjádření příslušného stavebního úřadu, MěÚ Vodňany, odboru výstavby zn.j.: 771/2002 ze dne 18.2.2002. Ve věci změny užívání komplexu bývalých budov ZD Chelčice v k.ú. Nestánice na výkrmnu kuřat není připomínek za předpokladu dodržení všech platných zákonů. Obec Nestánice nemá schválenou územně plánovací dokumentaci.

#### **B.I.6.Stručný popis technického a technologického řešení záměru:**

Bývalý kravín (hala dřevovýroby) – hala o rozměrech 113 x 18 m - bude rekonstruována upravena na výkrmovou halu s kapacitou 35 000 ks brojlerů. V rekonstruovaném objektu budou též upraveny nezbytné provozní místnosti určené k očištění a desinfekci technologického zařízení výkrmny, hygienické zařízení se šatnou pro zaměstnance a kancelář. Při rekonstrukci bude demolována vestavba v hale – ubytovna a hygienické zařízení pro zaměstnance předchozího provozu dřevovýroby. Bude provedeno zarovnění podlahy haly tak, aby nebyla narušena stávající izolace bývalé stáje. Vně haly budou osazeny dva zásobníky na krmivo.

Údaje o technologii pro potřeby oznámení dle zákona 100/2001 Sb. jsou převzaty z nabídky zpracované firmou Big Dutchman. Napájení bude kapátkové (níplové), 6 napájecích řad v polovině haly rozdělené (z důvodu délky haly) na jedné tyči bude 18 ks kapátek (celkem 3780 kapátek), kapátka jsou opatřena odkapovými miskami. Součástí dodávky je filtrační a regulační deska s dávkovačem léčiv. Krmení – 5 krmných řad se 630 ks krmítek. Automatické doplňování krmiva ze zásobníků na hale (pro každou řadu jeden zásobník). Krmivo do zásobníků v hale bude automaticky doplňováno ze dvou venkovních sil (každé s kapacitou 16 tun) flexibilním dopravníkem průměr 90 mm, délka dopravníku 26 m. Ventilace je navržena kombinovaná s 8 ks ventilátorů Ø 630 mm umístěných ve světlících haly pro celoroční řízenou ventilaci a 7 ks vysokovýkonných ventilátorů o Ø 1250 mm umístěných v jižní (od obce odvrácené) štítové zdi haly pro letní teploty. Celkový výkon ventilátorů činí cca 347 000 m<sup>3</sup>/hod. V podélných stěnách haly bude umístěno 100 ks nasávacích klapek ovládaných servomotorem. Řízení ventilace bude zajištěno klimapočítačem. Ventilátory umístěné ve světlíku haly budou mít proměnlivé otáčky, ventilátory ve štítové zdi budou rozděleny do skupin a postupně se budou připínat. Vytápění výkrmny je zajištěno 4 ks plynových hořáků GP 70. Při výpadku elektrického proudu z rozvodné sítě budou

důležité (zálohované) elektrické rozvody automaticky napojeny na náhradní zdroj (dieselelektrická centrála).

Výkrm bude probíhat 6ti týdenních turnusech s cca 14ti denní přestávkou mezi turnusy. Podestýlka bude tvořena 10 cm silnou vrstvou řezané slámy. Při skončení výkrmového turnusu budou všechna kuřata odvozena do provozu Jihočeská drůbež a.s. Vodňany. V době mezi jednotlivými turnusy bude probíhat vyklízení podestýlky, mytí stáje a technologických linek. Při vyklízení podestýlky a navážení nové slámy je možné veškerou technologii (krmné i napájecí linie) přivést pomocí navijáků a kladek ke stropu výkrmny a uvolnit prostor pro mechanizaci. Použitá podestýlka bude nakládána na valník nakladačem UNC přímo ve výkrmové hale.

### **B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

Zahájení stavby: 06.02  
Dokončení stavby: 08.02

### **B.I.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků:**

Stavbou a provozem výkrmny bude dotčena osada Nestánice, obec Libějovice. Využitím drůbeží podestýlky ke hnojení pozemků budou dotčeny katastry obcí Libějovice, Nestánice, Chelčice a Krtely.

## **B.II. Údaje o vstupech.**

### **B.II.1. Půda:**

Rekonstrukce bývalého kravína se odehraje v bývalém areálu ZD Libějovice, nebude tedy potřebný žádný zábor zemědělské půdy. Zemědělský areál se nenachází v žádném chráněném území dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a rekonstrukce nebude zasahovat do pozemků určených k plnění funkcí lesa.

### **B.II.2. Odběr a spotřeba vody:**

Spotřeba pitné vody pro výkrm brojlerů:

**945 m<sup>3</sup>/rok** tj. cca **0,03 l/s** (4,5 l/1 kuře za výkrmový turnus; 6 výkrmových turnusů/rok)

Spotřeba pitné vody pro pracovníky výkrmny:

**44 m<sup>3</sup>/rok** tj. **0,0013 l/s** (denní spotřeba 120 l/1 zaměstnanec)

Spotřeba vody pro mytí:

**130 m<sup>3</sup>/rok** tj. **0,0041 l/s** (speciální myčka – 0,65 l/m<sup>2</sup>; plocha 2 700 m<sup>2</sup>; 6 výkrmových turnusů)

**Celková roční spotřeba vody: 1119 m<sup>3</sup>/rok** tj. **0,0354 l/s**

Výkrmna brojlerů bude napojena na vodovod ve správě VaK Písek vodovod VD Římov úpravna vody Plav.

### **B.II.3. Ostatní surovinové a energetické zdroje:**

Materiál na rekonstrukci bývalého kravína, později haly dřevovýroby bude zajišťovat dodavatel stavby. Výstavba si vyžádá s ohledem na rozsah rekonstrukce poměrně malé množství stavebních materiálů.

Během rekonstrukce haly a při provozu výkrmny brojlerů bude potřebná elektrická energie odebírána ze stávajících rozvodů v areálu. Nedojde k navýšení spotřeby elektrické energie proti stavu před rekonstrukcí. Vytápění (přítápění) bude řízeno počítačem. Zdrojem tepla budou plynové hořáky napojení na kapalný plyn – celková roční spotřeba kapalného plynu bude cca 20 t/rok.

Pro provoz výkrmny je vyčíslena spotřeba krmných směsí na 719 t/rok a spotřeba slámy pro podestýlku na 21 t/rok.

#### B.II.4 Doprava

Nárůst dopravy v souvislosti s rekonstrukcí haly na výkrmnu brojlerů bude časově omezený a rozsahem zanedbatelný.

Doprava vyvolaná provozem výkrmny bude zajišťována převážně nákladními automobily v menší míře traktory s valníkem a osobními automobily. Dopravní zatížení sítě bude v průběhu roku nerovnoměrné. Nejvyšší frekvence automobilové dopravy při dokončení výkrmového turnusu – odvoz vykrmených kuřat, odvoz podestýlky, navážení nové postýlky a dovoz malých kuřat. Ostatní přeprava bude probíhat v určitých kratších či delších intervalech – dovoz krmných směsí, pravidelný odvoz uhynulých kuřat, vyvážení splaškových vod.

Přepravní trasa, po níž bude řešena obsluha výkrmny brojlerů je silnice III. třídy č. 12243 Vodňany – Libějovice – Nestánice – Netolice. Dovozy malých kuřat do výkrmny představuje 36 průjezdů souprav nákladních automobilů ročně, dovoz krmných směsí (719 t/rok) cca 160 průjezdů nákladního automobilu ročně, dovoz slámy (21 t/rok) 14 průjezdů nákladních automobilů ročně, odvoz vykrmených kuřat představuje cca 80 souprav nákladních automobilů ročně, odvoz podestýlky (1061 t/rok) představuje cca 212 průjezdů nákladních automobilů ročně, auta veterinárního asanačního ústavu cca 2 x týdně tj. celkem cca 120 průjezdů nákladních aut ročně, vyvážení odpadních vod 2 x ročně tj. cca 4 průjezdy nákladních aut ročně, provozní obsluha – dojíždí do zaměstnání osobním autem, návštěvy veterináře a zákazníků-odběratelů tj. 2000 průjezdů ročně.

V souhrnu lze předpokládat okolo 626 průjezdů nákladních aut ročně a 2000 průjezdů osobních automobilů, tj. 1,71 průjezdů nákladních aut a 5,47 průjezdů osobních aut denně. Ve srovnání s výsledkem sčítání dopravy provedené na silnici III/12243 v roce 2000 (201 průjezdů nákladních automobilů denně, 1311 průjezdů osobních automobilů denně) je navýšení dopravy spojené s provozem výkrmny brojlerů Nestánice zanedbatelné.

### B.III. Údaje o výstupech.

#### B.III.1. Emise do ovzduší:

Dle vyhlášky MŽP č. 117/1997 Sb. je výkrmna brojlerů s plánovanou kapacitou 35 000 ks brojlerů zařazena mezi střední zdroje znečištění ovzduší.

Posouzení vlivů objektů živočišné výroby se zpravidla omezuje na emise amoniaku. Emisní faktor uváděný v Metodickém pokynu odboru ochrany ovzduší MŽP je emisí celkovou a proces ustájení se na ní podílí jen částečně, stejně jako proces skladování. Emisní koeficient (faktor) **K** je dán vztahem :

$$K_i = K_U + K_S + K_A + K_p$$

$K_i$  = zvířecí emisní koeficient zahrnující čtyři typy produkce emisí amoniaku ze zvířat;  
 $K_U$  = koeficient pro výpočet emisí při ustájení zvířat;

- $K_S$  = koeficient pro výpočet emisí při skladování hnoje nebo kejdy;  
 $K_A$  = koeficient pro výpočet emisí při aplikaci hnoje (kejdy) na pole;  
 $K_p$  = koeficient pro výpočet emisí během pastevní periody;

Emise je v krajině distribuována v poměru 1 : 1 : 0,4 (emise ze stáje, emise z uskladnění hnoje, emise z aplikace hnoje) – EKOTOXA 1997. Emisní faktor pro brojlerů ve výši 0,21 kg NH<sub>3</sub>/kus.rok pak představuje následující hodnoty:

- **ustájení brojlera 0,0875 kg NH<sub>3</sub>/kus.rok**
- skladování podestýlky z 1 brojlera 0,0875 kg NH<sub>3</sub>/kus.rok
- aplikace podestýlky od 1 brojlera 0,035 kg NH<sub>3</sub>/kus.rok

Za plánovaného stavu 35 000 ks brojlerů bude produkce amoniaku z výkrmny do ovzduší **3062 kg ročně**. Celková emise (výkrm, skladování a aplikace podestýlky) amoniaku do ovzduší bude 7350 kg ročně.

Amoniak je lehčí než vzduch a má tendenci stoupat vzhůru. Výkrmna je umístěn na volné ploše dobře provětrávané (převládající západní a severozápadní větry vanou směrem od obce) a nelze tedy předpokládat, že by výkrmna brojlerů byla zdrojem vysokých koncentrací amoniaku v obci.

Problematiku ochrany ovzduší ve vztahu k chráněným objektům obce řeší standardně výpočet ochranného pásma. Návrh OP výkrmny brojlerů je doložen v příloze.

### **B.III.2. Produkce odpadních vod:**

Odpadní vody budou prakticky sestávat ze splaškových odpadních z hygienického zařízení pro jednoho pracovníka výkrmny brojlerů v množství cca 44 m<sup>3</sup>/rok. Tyto odpadní vody budou svedeny do stávající jímky (52 m<sup>3</sup>), která původně sloužila u bývalého kravína pro zachycení močůvky. Odpadní vody z procesu mytí po ukončení výkrmového turnusu se zcela vsáknou do podestýlky a budou spolu s podestýlkou odvedeny na polní hnojiště, komposty zemědělských a ovocnářských podniků. Odběr podestýlky je smluvně zajištěn.

### **B.III.3. Produkce odpadů:**

Ve fázi rekonstrukce bude minimální produkce odpadu, vzhledem k malému rozsahu demoličních prací. Při likvidaci tohoto odpadu je třeba postupovat v souladu se zákonem číslo 185/2001 Sb. o odpadech, vyhláškou MŽP číslo 381/2001 Sb., katalog odpadů a vyhláškou MŽP číslo 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

Při provozu výkrmen drůbeže vzniká především odpad organického původu – podestýlka – která nespadá pod působnost zákona č. 185 / 2001 Sb. o odpadech. Jedná se o látky, které řeší zákon č. 156 / 1998 Sb. o hnojivech ve znění zákona číslo 308/2000 Sb. Proto tyto odpady posoudíme ve vazbě na tento zákon a prováděcí vyhlášky.

Z provozu výkrmny brojlerů vznikne za rok 1061 tun zatrušené podestýlky. Veškerá podestýlka bude po ukončení výkrmového turnusu včetně vsáklé vody z mytí výkrmny naložena přímo ve výkrmové hale na nákladní automobil (event. traktor s valníkem) a odvezena na polní hnojiště, komposty zemědělských nebo ovocnářských podniků. Odběr podestýlky je smluvně zajištěn, kopie smluv jsou doloženy v příloze.



Kromě uvedeného hnojivého odpadu budou za provozu výkrmny produkovány obvyklé odpady pro zemědělské provozy (směsný komunální odpad, smetky odpady z krmiv, odpady z léčiv. zářivky apod.) Tyto odpady budou předány jiným subjektům ke zneškodnění. Pro nakládání s nebezpečnými odpady si provozovatel musí opatřit souhlas RŽP OkÚ.

#### B.III.4. Riziko havárie:

Výkrm drůbeže není provoz, u něhož nebezpečí havárie. Nebezpečí ekologické havárie hrozí jedině v případě hrubého porušení provozního řádu, zejména při aplikaci hnojivých odpadů. Za běžného provozu při dodržování podmínek daných provozním řádem v objektu navrhované kapacity a technologie nehrozí nebezpečí havárie.

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.

### C.1. Ovzduší

Osada Nestánice leží na jihovýchodním okraji okresu Strakonice v sousedství obce Libějovice. Následující tabulky uvádějí hodnoty z měření klimatologické a srážkoměrné stanice Libějovice. Uvedeny jsou jen ty údaje, které mohou mít větší vliv na provoz výkrmny brojlerů. Sledované území spadá pole Atlasu podnebí ČSR do klimatické oblasti mírně teplé. Teplejší ráz klimatu lokality se projevuje i na vegetaci s vhodnými podmínkami pro ovocnářství (Chelčicko).

Průměrná teplota vzduchu (°C)														
stanice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	IV-IX
Libějovice	-2,3	-1,2	2,9	7,3	12,5	15,5	17,4	16,5	12,8	7,6	2,5	-1,0	<b>7,3</b>	13,7

Průměrný úhrn srážek(mm)														
stanice	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	IV-IX
Libějovice	27	28	30	46	67	80	91	70	49	48	36	34	<b>606</b>	403

Největší vliv na dopad provozu výkrmny brojlerů na okolní životní prostředí, zejména však na ovzduší, má směr proudění větru. Pro potřeby zpracování ochranného pásma

byla objednána HMÚ pro lokalitu Nestánice aktuální větrná růžice. Směr převládajících větrů je rozhodující pro šíření pachových látek z uvažované výkrmny brojlerů.

Větrná růžice (%) – Nestánice									
směr proudění	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	calm
% zastoupení	8	3	8	9	7	7	22	17	19

Znečištění ovzduší v dané lokalitě je poměrně nízké i když se mohou v menší míře projevit imise z menších průmyslových zdrojů znečištění (Vodňany).

## C.2. Voda

Malá část území okresu Strakonice při jihovýchodní hranici okresu Strakonice a také lokalita Nestánice je odvodňována do Malovického potoka ( č.h.p. 1-06-03-032), který kolem Zbudova, již mimo území okresu Strakonice, napájí soustavu rybníků, odvodňovanou Bezdrevským potokem do řeky Vltavy, zčásti ovšem uměle propojenou i s Radomilickým potokem a odvodňovanou tudíž i do Blanice a Otavy. Malovický potok vzniká západně od Truskovic a jeho povodí tvoří pozvolné údolí: Nižší partie údolí jsou odlesněné s výjimkou Libějovického parku a jeho okolí. Horní úsek Malovického potoka je upraven, střední část má přirozený charakter. Malovický potok napájí několik menších rybníků (Představský, Světský a Ohradský) v okolí Libějovického parku Černěveský.

Areál budoucí výkrmny brojlerů neleží v žádném ochranném pásmu vodních zdrojů.

## C.3. Půda

Podle geomorfologického členění náleží lokalita do Provincie – Česká vysočina, Soustava – Českomoravská soustava, Oblast – Jihočeské pánve, Celek - Českobudějovická pánev, Podcelek – Blatská pánev, Okrsek – Vodňanská pánev. V nivě Malovického potoka hospodaří ZD Chelčice. Převládajícím půdním typem mimo nivy toků jsou hnědé půdy (HPJ 21 –37). V nivách toků a na mírně svazitém terénu jsou zastoupeny půdy glejové, illimerizované, a nivní. Poměrně velké rozlohy pozemků v nivě Malovického potoka je řazeno do I. nebo II. třídy ochrany zemědělské půdy.

## C.4. Fauna a flóra, chráněná území, ÚSES

Rekonstrukce bývalého kravína na výkrmnu brojlerů v Nestánicích proběhne na místě bývalého zemědělského areálu. Z tohoto důvodu lze předpokládat, že terénní průzkum lokality není nutný. Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů lze dle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. k zákonu č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny je možné v areálu prakticky vyloučit.

V blízkém okolí bývalého zemědělského areálu, v němž je plánována rekonstrukce bývalého kravína na výkrmnu brojlerů, se nenachází žádné chráněné území dle zákona 114/1992 Sb. Chráněným územím je přírodní rezervace Libějovický park v sousední obci Libějovice. Park má výměru 13,14 ha, (byl vyhlášen v roce 1996) účelem vyhlášení

je ochrana starého sukcesně vyspělého porostu lipové doubravy až luhu s řadou typických druhů.

V nivě Malovického potoka jsou lokální biokoridory LBK č. 705, 706, v nivě Libějovického potoka LBK č. 703, LBK č. 704 alej u Libějovic (k Lomci) a lokální biocentra LBC č. 504 Lomec, LBC 506 – Pod Černěveským rybníkem. Vyjmenovaného chráněného území ani uvedených prvků územního systému ekologické stability se plánovaný provoz výkrmny brojlerů nedotkne.

## **D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.**

### **D.1 Charakteristika možných vlivů a odhad jejich významnosti**

Obecně závažnými problémy živočišné výroby z hlediska možných vlivů na životní prostředí jsou obvykle:

- znečištění ovzduší amoniakem a ostatními pachovými látkami a ovlivnění obyvatel
- uskladnění hnojivých odpadů s možností úniku a kontaminace prostředí
- aplikace hnojivých odpadů na zemědělské pozemky s možností kontaminace prostředí

Ostatní vlivy na životní prostředí jsou rozdílné podle konkrétních podmínek posuzovaných staveb a provozu. V případě posuzované výkrmny brojlerů v Nestánicích může mít vliv též hlučnost instalované vzduchotechniky vzhledem k umístění areálu na okraji obce.

### **Vlivy na obyvatelstvo**

Ochrana obyvatel před negativními vlivy amoniaku, ostatních pachových látek a hlučností provozu výkrmny brojlerů je řešena standardně navržením ochranného pásma kolem objektu chovu zvířat. Návrh ochranného pásma je doložen v příloze oznámení. K návrhu ochranného pásma je nutné vyžádat souhlas dotčených obcí a dotčených orgánů státní správy. Uvnitř ochranného pásma se nenachází žádný objekt hygienické ochrany. Nejbližší obytný objekt OHO 1 se nachází cca 40 m za hranicí ochranného pásma.

Obyvatelstvo osady Nestánice může být obtěžováno jízdami zemědělské techniky, zejména v době ukončení při vyvážení podestýlky na polní hnojiště. Na vesnici však tento zápach není ničím neobvyklým a vyvážení podestýlky cca 2–3 dny jednou za šest týdnů lze tolerovat. Za provozu bývalého kravína byla chlévská mrva vyvážena denně po stejných trasách.

### **Vlivy na půdu**

Oznamovatelka není vlastníkem zemědělské půdy. Proto smluvně zajistila odběr zatrusené podestýlky podniky hospodařícími na zemědělské půdě a na ovocných sadech. S ohledem na nedostatek organického hnojiva, zejména u ovocnářů je o odběr

podestýlky značný zájem. Rozloha sadů a zemědělských pozemků u nasmlouvaných podniků je dostatečná, takže by nemělo docházet k přehnojování půdy.

#### **Vlivy na vodu.**

Aplikací organických hnojiv, zejména tekutých odpadů, může být ovlivněna povrchová a podzemní voda v uvedené oblasti. Z provozu výkrmu brojlerů nevznikají tekuté organické odpady, proto havarijní znečištění vody tekutým organickým hnojivem značně omezeno. Prevencí před případnými haváriemi je důsledné dodržování rozvozových plánů, pravidelným školením pracovníků rozvážejících organická hnojiva.

#### **Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy, ÚSES**

V bývalém areálu živočišné farmy Nestánice nejsou žádné cenné prvky ve smyslu zákona 114/1992 Sb. Cenná je niva Malovického a Libějovického potoka. Ochrana lokálních biokoridorů a lokálních biocenter bude zabezpečena skutečností, že majitelé pozemků se kterými byla sepsána smlouva o odběru podestýlky nehošpodaří v uvedených lokalitách.

### **D.2. Rozsah vlivů stavby a činnosti vzhledem k zasaženému území a populaci**

Rekonstrukce bývalého kravína (později haly dřevovýroby) na výkrmnu brojlerů v Nestánicích bude mít poměrně malý dopad na kvalitu životního prostředí zájmové oblasti, areál výkrmny je plošně velmi malý.

Negativní vlivy vlastního provozu posuzovaného areálu se budou odehrávat především uvnitř ochranného pásma. Navržené ochranné pásmo je relativně malé. Na rozsah ochranného pásma mají vliv některá navržená opatření (nakládání podestýlky přímo ve výkrmové hale, skladování podestýlky na polních hnojištích mimo areál a v dostatečné vzdálenosti od chráněné zástavby, je navrženo použití přípravků omezujících uvolňování amoniaku a páchnoucích látek). Hranice ochranného pásma prakticky kopírují hranice (oplocení) areálu s výjimkou východní strany (podél silnice III/12243), kdy pásmo zasahuje do části pozemku za silnicí. Uvnitř ochranného pásma se nenachází žádný obytný objekt.

Aplikace podestýlky na zemědělské pozemky bude relativně velké území. Tento vliv lze označit za velkoplošný. Vzhledem k tomu, že bude aplikována na pozemky většinou podestýlka uleželá na polním hnojišti nebude tento vliv významný.

### **D.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Předkládaný záměr nebude vykazovat žádné nepříznivé vlivy přesahující státní hranice.

### **D.4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů**

Na základě předloženého záměru oznamovatelky a doručených vyjádření – MěÚ Vodňany, odboru. výstavby a majitelky domu na st.p. 24/1 k.ú. Nestánice – budou realizována následující opatření:

- použitá podestýlka bude nakládána přímo ve výkrmové hale a odvážena na polní hnojiště dostatečně vzdálená od bytové zástavby obce
- ve výkrmně bude použit přípravek omezující uvolňování amoniaku a páchnoucích látek

- areál výkrmny brojlerů bude oplocen a podél oplocení bude vysazen pás izolační zeleně k důkladnému oddělení zejména směrem k chráněné zástavbě osady

#### **D.5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci vlivů**

Podklady předložené oznamovatelkou lze hodnotit jako dostatečné pro specifikaci očekávaných vlivů na životní prostředí a pro zpracování oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb.

### **E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

Investor se zabýval variantním umístěním výkrmny brojlerů v obou lokalitách, kde provozuje odchov mladých slepic (Chelčice, Hrbov). V obou případech nelze stavbu uskutečnit z důvodu nemožnosti dodržet ochranné pásmo k obytné zástavbě. Proto byla zvolena lokalita bývalé farmy, kde umístění areálu ještě umožňuje zřídit ochranné pásmo. Proto investor předkládá investiční záměr v jedné variantě.

### **F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

K oznámení jsou doloženy následující přílohy:

- Mapa širších vztahů, 1 : 50 000
- Vymezení zájmového území, 1 : 2 000
- Návrh OP objektu, 1 : 2 000
- Vyjádření MěÚ Vodňany, odboru výstavby ke změně užívání areálu Nestánice k výkrmu kuřat ze dne 18.2.2002
- Předběžné vyjádření majitelky domu na st.p. 24/1 – Ladislava Píchová, zákonný zástupce Marty Píchové k rekonstrukci halového objektu na výkrm brojlerů v Nestánicích ze dne 14.2.2002
- Dohoda o odběru drůbeží podestýlky - Jindřich Komrská, Nestánice 49 ze dne 24.2.2002
- Dohoda o odběru drůbeží podestýlky - Milan Tůma, Chelčice 94 ze dne 24.2.2002
- Dohoda o odběru drůbeží podestýlky – Marie Kobernová, Krtely 33 ze dne 24.2.2002
- Dohoda o odběru drůbeží podestýlky – ÚKZÚS Brno, zkušební stanice Libějovice ze dne 24.2.2002

### **G. SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**

Výkrmna brojlerů vznikne rekonstrukcí halového objektu, který byl původně postaven jako kravín a v roce 1998 byl přestavěn na dřevodílnu. Tento objekt se nachází na poz. parcele č. 80 k.ú. Nestánice v bývalém areálu zemědělského družstva Libějovice, na jižním okraji osady Nestánice. Ing. Marta Tůmová získala bývalý zemědělský areál ve veřejné dražbě koncem roku 2001 po úpadku firmy provozující dřevodílnu se záměrem

využít bývalý kravín (halu dřevovýroby) k výkrmu kuřat pro porážku provozu Jihočeská drůbež, a.s. ve Vodňanech.

Ing. Marta Tůmová je úspěšným specialistou v odchovu slepic – prodej mladých slepic drobným chovatelům. Svoji firmu založila v roce 1991. V současné době provozuje odchovnu v Chelčicích (4000 ks slepiček) a odchovnu v Hrbově (okres Prachatice) s kapacitou 9000 – 10000 ks mladých slepic. Tento stávající odchov slepic je záležitost sezónní a proto je snahou oznamovatelky zajistit činnost firmy v daném oboru v průběhu celého kalendářního roku. Výkrm brojlerů je v souladu s tímto požadavkem. Opuštěnou zemědělskou farmu v Nestánicích zvolila podnikatelka z několika důvodů:

- farma je ještě vcelku přijatelně umístěna ve vztahu k chráněné zástavbě obce Nestánice, značně převládající západní a severozápadní větry vanou od obce
- obec Nestánice je prakticky v sousedství bydliště paní Tůmové a zároveň poblíž zpracovatelského závodu Jihočeská drůbež, a.s. ve Vodňanech
- objekt určený k rekonstrukci je ve velmi dobrém stavebním stavu, je vyřešeno napojení na inženýrské sítě
- v uvedené lokalitě je k dispozici bývalý velkoobjemový seník (v dobrém stavebním stavu), který hodlá podnikatelka využít pro sklad slámy
- volné plochy v bývalém zemědělském areálu Nestánice bez problému umožní výsadbu vhodné ochranné izolační zeleně k důkladnému oddělení provozu výkrmny brojlerů od zástavby obce Nestánice
- řešit umístění výkrmny brojlerů v místě stávajících odchoven slepic – Chelčice, Hrbov – je nemožné z prostorových důvodů a nemožnosti dodržet ochranné pásmo ve vztahu obytné zástavbě uvedených obcí

Pro navrhovaný záměr - rekonstrukce bývalého kravína v zemědělském areálu Nestánice - byl zpracován návrh ochranného pásma, který je doložen v příloze. Ochranné pásmo je prakticky totožné s oplocením areálu, vyjma východní strany pásma při stání silnici III/12243. Zde část pásma zasahuje do zemědělského pozemku za silnicí. V ochranném pásmu se nenachází žádný obytný objekt. Nejbližší obytný objekt OHO 1 se nachází cca 40 m za hranicí ochranného pásma. V této souvislosti lze předpokládat, že budou dodrženy podmínky předběžného vyjádření majitelky domu (OHO 1) čp. 22 Nestánice.

Při rekonstrukci bývalého kravína v Nestánicích na výkrmnu brojlerů a jejím následném provozu nedojde k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí. Předpokladem pro tuto skutečnost je realizace opatření uvedených v kapitole D.4. a dodržení technologické kázně při rekonstrukci a provozu výkrmny brojlerů.

V Prachaticích 8.3.2002.

**Zpracovatel oznámení:**

Ing. Josef Vorel  
Černohorská 611  
383 01 Prachatice

Osvědčení odborné způsobilosti pro posuzování vlivů na životní prostředí č.j.:  
5974/957/OPV/93 ze dne 14.6.1994.

## **PŘÍLOHY :**