



**Miljøtilladelse til udvidelse af minkproduktionen på
minkfarmen Odensevej 100, 5800 Nyborg.
CVR-nr.: 12219180**

Indholdsfortegnelse

MILJØTILLADELSE	3
INDLEDNING.....	3
AFGØRELSE.....	4
VILKÅR.....	4
OFFENTLIGGØRELSE.....	7
KLAGEVEJLEDNING.....	7
MODTAGERE AF KOPI AF AFGØRELSEN.....	9
MILJØVURDERING	10
1. ANSØGER, EJERFORHOLD M.V.	10
2. PRODUKTIONSANLÆG.....	10
2.1 <i>Beliggenhed og planmæssige forhold</i>	10
2.2 <i>Landskabet</i>	12
3. FORURENING OG GENER FRA PRODUKTIONSANLÆGGET.....	12
3.1 <i>Dyrehold</i>	12
3.2 <i>Stalde m.v.</i>	12
3.3 <i>Gødningsproduktion og - håndtering</i>	14
3.4 <i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	14
4. BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT).....	19
5. AFFALD.....	21
6. OFFENTLIGHED.....	21
7. SAMLET VURDERING.....	22

Miljøtilladelse

Indledning

Emne	Data
Ansøger	Mogens Kjeldsen. Fasanvej 3, 5540 Ullerslev
Bedriftens adresse	Odensevej 100, 5800 Nyborg
Matrikelnummer	Matr. nr. 24b Aunslev By, Aunslev
Virksomhedens art	Landbrugsbedrift med minkproduktion
Ejer	Mogens Kjeldsen
CHR-nummer	72599
CVR-nummer	12219180
Kontaktperson	Mogens Kjeldsen. Tlf.: 21835069
Tilsynsmyndighed	Nyborg Kommune

Nyborg Kommune har den 14. december 2010 modtaget ansøgning om miljøtilladelse til udvidelse af minkfarmen på Odensevej 100, 5800 Nyborg.

Der søges om ændring af minkbesætningen fra 1.300 stk. minktæver, svarende til 38,2 DE til 2.000 stk. minktæver, svarende til 58,8 DE.

Der søges om, at etablere 6 stk. 2-rækkede minkhaller i tilknytning til eksisterende minkhaller.

Af ansøgningen fremgår, at der er aftale med Fangel Biogas om levering af al gyllen fra produktionen. Der er aftale om udbringning af husdyrgødning (redkassehalmen), svarende til 16,8 DE. Aftalearealerne ligger sårbart og der er derfor indsendt ansøgning godkendelse af dem efter §16 i husdyrbrugsloven¹.

Ændringen af produktion er omfattet af § 10 husdyrbrugsloven, samt reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen² og pelsdyrbekendtgørelsen³.

Nyborg Kommune har anmodet om yderligere oplysninger i forbindelse med behandlingen af denne ansøgning. Der er bl.a. fremsendt yderligere ammoniakdepositionsberegninger på flere nærliggende naturområder.

Der er indsendt et fiktivt ansøgningskema i "Husdyrgodkendelse.dk til brug for beregning af og vurdering i forhold til ammoniak. Skemanummer 21093, version 2" af 20. juni 2012", samt diverse bilag ligger til grund for tilladelsen. Den indeholder en beskrivelse af virksomheden, samt diverse beregninger af virksomhedens forureningsforhold.

Tilladelsen indeholder en række vilkår for virksomhedens drift, indretning og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af nedenstående miljøvurdering af virksomhedens forureningsmæssige forhold. Vilkårene skal sikre, at eventuelle gener for naboer begrænses, at der ikke sker en øget næringsstofpåvirkning af følsomme naturtyper, samt at der er taget hensyn til de landskabelige værdier.

¹ Lov nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, med senere ændringer.

² Bek. nr. 1695 af 16. december 2006 om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. med senere ændringer.

³ Bek. nr. 1482 af 13. december 2006 om pelsdyrfarme, med senere ændringer.

Afgørelse

Nyborg Kommune giver hermed den miljømæssige tilladelse til en årsproduktion på i alt 2000 minktæver med hvalpe, svarende til i alt 58,8 dyreenheder på landbrugsejendommen matr.nr. 24b, Aunslev By, Aunslev beliggende Odensevej 100, 5800 Nyborg. CVR. nr. 12219180 (v/Mogens Kjeldsen).

Der opføres 6 stk. 2-rækkede minkhaller a 280 m² (4 m x 70 m) i umiddelbar tilknytning til de eksisterende minkhaller i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet.

Nyborg Kommune giver tilladelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelige med hensynet hertil. I vurderingen er indgået hvorvidt indretning og drift af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden at medføre væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrbrugsloven, herunder at projektet ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV.

Miljøtilladelsen er givet i henhold til § 10 i lov nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrbrugsloven), med senere ændringer.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Forudsætningerne for godkendelsen findes i "Ansøgningsskema. Skema nummer 21093, version 2 inklusive bilag af 20. juni 2012", og i nedenstående "Miljøvurdering".

Tilladelsen omfatter hele virksomheden og skal være udnyttet senest to år efter godkendelsesdatoen, således at bygningsmæssige ændringer og indsætning af dyr er påbegyndt. Hvis tilladelsen, efter at være taget i brug, ikke har været helt eller delvist udnyttet bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år.

Der gøres opmærksom på, at etablering af nye anlæg ikke må igangsættes, før der er givet en byggetilladelse og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra Nyborg Kommune.

Vilkår

1. Generelle forhold

Information om ændringer på virksomheden

- 1.1 Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
- 1.2 Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til tilladelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen.

2. Produktionsanlæg og drift

Årsproduktion

- 2.1 Husdyrbruget tillades drevet med et årligt dyrehold på maksimalt:

Dyretype	Antal	Antal dyreenheder (DE)*
Minktæver	2.000	58,8

* Beregningen af antallet af DE foretages jf. bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. med senere ændringer.

Staldsystem

- 2.1 Gødningsrenderne i alle ny minkhaller skal have en bredde på mindst 36 cm og i alle eksisterende minkhaller skal de have en bredde på mindst 35 cm.
- 2.2 Der skal udmuges 2 gange ugentligt i alle gyllerender.
- 2.3 Alle minkbure skal tilføres halm ad libitum.
- 2.4 Proteinindholdet i foderet må i uge 30-47 maksimalt udgøre 31 % af OE.

Lugt

- 2.5 Husdyrproduktionen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Virksomheden skal etablere lugtreducerende foranstaltninger, hvis kommunen på baggrund af konkrete observationer vurderer, at produktionen giver anledning til væsentlige lugtgener ved de omboende.

Håndtering og opbevaring af gødning.

- 2.6 Husdyrgødning og redekassehalm der opbevares på farmens møddingsplads skal holdes forsvarligt overdækket med tæt presenning eller lignende.

Spildevand og overfladevand

- 2.7 Overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af forurenende stoffer, hvis der sker uheld i forbindelse med oplagring, anvendelse og transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier.

Støj

- 2.8 Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau, målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse, må ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

- 2.9 Virksomheden skal, for egen regning, dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkluder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Skadedyr

- 2.10 Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

2.11 Følgende skal registreres i driftsjournal, der skal opbevares på bedriften:

- Hvornår, med hvad og hvordan, der er foretaget fluebekæmpelse
- Hvornår der er foretaget rengøring, desinfektion m.v. af bure og haller, med hvilke midler, mængder og hvordan.

2.12 Ejendommen skal holdes ryddelig og uden oplag af affald og opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

3. Bedste tilgængelige teknik

3.1 I forbindelse med de regelmæssige tilsyn, skal virksomheden redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst, samt i hvilket omfang, der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.

3.2 Anlæg, der er særligt energiforbrugende, f.eks. pelsningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

3.3 Der skal i alle minkhaller anvendes vandventiler med lavt vandspild.

4. Affald

4.1 Affald skal opbevares og bortskaffes i henhold til bestemmelserne i kommunens regulativ for erhvervsaffald⁴.

4.2 Virksomheden skal være tilmeldt en indsamlingsordning for farligt affald, herunder veterinært affald. Der skal på forlangende kunne forevises dokumentation for at farligt affald afhændes via indsamlingsordningen.

4.3 Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.

4.4 Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald m.v. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

4.5 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstørfende dyr.

4.6 Spildolie opstilles på fast tæt bund uden mulighed for afløb til kloak jord, vandløb eller grundvand og således, at der er en opsamlingskapacitet til en mængde svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.

5. Egenkontrol

5.1 Til dokumentation for, at produktionsomfang, fodring, udbragte mængder af husdyrgødning og drift af arealerne er inden for godkendelsens rammer, skal følgende dokumenter opbevares for de seneste fem år/planår. De skal kunne forevises ved tilsyn og de skal indsendes til kommunen på forlangende:

- Husdyrindberetning
- Mark- og gødningsplaner
- Regnskaber for solgte dyr/skind
- Forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed)
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr

⁴ Nyborg Kommune. Regulativ for erhvervsaffald af 1. januar 2011

Bortfald og kontinuitetsbrud

Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft, det vil sige, når de bygningsmæssige ændringer eller udvidelsen af dyreholdet påbegyndes. Tilladelsen skal være udnyttet senest to år efter godkendelsesdatoen, således at bygningsmæssige ændringer er iværksat. Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet helt eller delvist udnyttet bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år.

Øvrige bestemmelser

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres på en måde, der kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet, uden kommunalbestyrelsens forudgående tilladelse til udvidelsen eller ændringen.

Det skal endvidere bemærkes, at virksomheden også er omfattet af §42 i husdyrbrugsloven. Efter denne paragraf kan tilsynsmyndigheden påbyde afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører væsentlig forurening, gener eller uhygiejniske forhold.

Der gøres desuden opmærksom på §52 i husdyrbrugsloven. Heraf fremgår, at den ansvarlige for forhold eller indretninger, der kan give anledning til forurening, straks skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres ved annoncering i Lokalavisen Nyborg den 11. September 2012.

Klagevejledning

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrbrugsloven, kan, inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. inden den 9. oktober 2012 kl. 15.00 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

En eventuel klage skal være stilet til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men indsendes skriftligt til Nyborg Kommune, Teknik- og Miljøafdeling, Nørrevoldgade 9, Nyborg eller pr. mail til teknik-miljoeafdelingen@nyborg.dk, som videresender klagen sammen med sagens akter.

Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen koster et gebyr på 500 kr. Gebyret opkræves af Natur- og Miljøklagenævnet. Behandlingen af klagen vil først begynde, når gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrbetalingen m.v. kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside. Gebyret tilbagebetales blandt andet, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi
- klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Jf. husdyrbrugslovens §81, stk. 1 har en evt. klage ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Det skal fremhæves, at en evt. udnyttelse af tilladelsen inden Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i klagesagen, sker på eget ansvar.

Hvis afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbrugslovens §90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

På Nyborg Kommunes vegne den 4. September 2012.



Knud Theil
Formand for Teknik- og Miljøudvalget



Arvid Degn
Teknik- og Miljøchef

Modtagere af kopi af afgørelsen

- København Fur. att. Vibeke Hagelskær Lund
E-post: vlu@kopenhagenfur.com
- Miljøministeriet, Miljøcenter Odense. CF Tietgens Boulevard 40, 5220 Odense SØ.
E-post: Ode@nst.dk
- Sundhedsstyrelsen. E-post: syd@sst.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N.
E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Naturfredningsforening. Masnedøgade 20, 2100 København Ø
E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia
E-post: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, v/Niels Barslund,
E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund. Worsaaesgade 1, 7100 Vejle.
E-post: frodethorhaug@stofanet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (centralt)
E-post: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (lokalt)
E-post: nyborg@dof.dk
- Bent Kofoed-Dam. Kongegade 1, 1. th, 5800 Nyborg
- Niels og Bente Larsen. Odensevej 105, 5800 Nyborg
- Brian Juulsgaard Hansen. Odensevej 107, 5800 Nyborg
- Leo Horsevad og Marianne Thorendahl. Odensevej 109, 5800 Nyborg
- Jeanne Schubert Secher Kofoed-Dam. Odensevej 89, 5800 Nyborg
- Tove og Jørgen Andersen. Odensevej 91, 5800 Nyborg
- Tina Jørgensen. Odensevej 93, 5800 Nyborg
- Inge og Kaj Pedersen. Odensevej 95, 5800 Nyborg
- Henrik og Mette Vestergaard. Odensevej 97, 5800 Nyborg
- Inge og Finn Nielsen. Ålørkevej 1, 5800 Nyborg
- Anna og Bent Hansen. Ålørkevej 1A, 5800 Nyborg
- Morten, Berit og Maria Foldrup. Ålørkevej 2, 5800 Nyborg
- Henriette og Simon Fiil Petersen og Pernille Littrup Fiil. Ålørkevej 4, 5800 Nyborg
- Søren Haurballe Jensen og Emmelie Nielsen. Ålørkevej 6, 5800 Nyborg

Miljøvurdering

Nedenstående miljøvurdering danner som tidligere nævnt grundlag for de vilkår, som er meddelt i tilknytning til tilladelsen. Udgangspunktet for miljøvurderingen er den indsendte fiktive ansøgning om tilladelse - Skema nummer 21093 version 2 inklusive bilag af 20. juni 2012.

Vurderingen skal belyse, om de indsendte oplysninger er i overensstemmelse med de oplysninger kommunen selv har registreret. Den skal endvidere belyse om ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse af forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik og om husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Hvor det vurderes, at der er behov for at stille særlige vilkår, vil dette være formuleret til sidst i det enkelte afsnit.

1. Ansøger, ejerforhold m.v.

Ansøgningens overordnede oplysninger om det ansøgte husdyrbrug er grundlaget for omfanget af den husdyrproduktion, der meddeles miljøtilladelse til, herunder er der bl.a. foretaget en vurdering af om andre ejendomme under den samlede bedrift bør omfattes af miljøtilladelsen, og om der er behov for at inddrage andre aktiviteter, tilladelser m.v. i vurderingen af det ansøgte husdyrbrugs påvirkning af omgivelserne.

Der er i ansøgningen ikke oplysninger om andre ejendomme, der indgår i den samlede bedrift.

Oplysningerne om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på at sikre, at ansvaret for at husdyrbruget indrettes og drives i overensstemmelse med den meddelte miljøtilladelse, er rettet mod de korrekte juridiske personer.

Det vurderes ud fra oplysninger hentet i CVR og NaturErhvervstyrelsens register over støtteansøgere, at miljøtilladelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

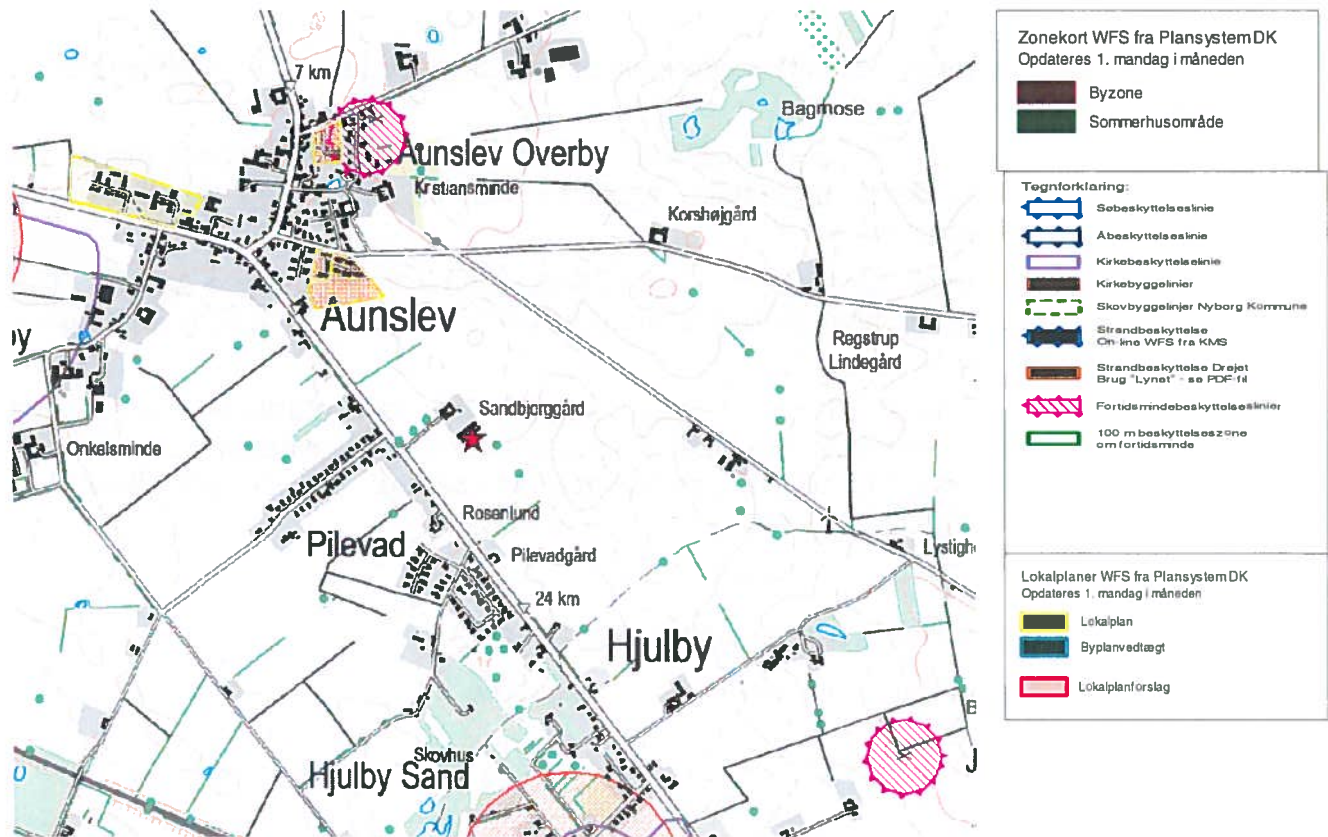
Der skal stilles vilkår om, at ændringer i ejendommens ejerforhold (eller hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles til tilsynsmyndigheden.

2. Produktionsanlæg

Den aktuelle vurdering omfatter kun en vurdering af de planlagte staldbygninger. Vurderingen omfatter kun en del af de forureningsmæssige parametre, der er til stede på en landbrugsvirksomhed. De øvrige parametre på virksomheden som helhed vurderes i forbindelse de regelmæssige tilsyn på virksomheden.

2.1 Beliggenhed og planmæssige forhold

Husdyrbruget ligger i landzone. Der er ingen kommuneplanmæssige bindinger i forhold til produktionsanlægget og udbringningsarealerne. Nedenstående oversigtskort viser beliggenheden af produktionsanlægget (mrk. m. rød stjerne) i forhold til byzone, beskyttelseslinjer m.v..



Jf. pelsdyrbekendtgørelsen må der på farme under 10.000 tæver ikke ske ændringer der kan medføre forøget forurening indenfor 200 meter af eksisterende eller fremtidig byzone eller lokalplanlagt boligområde eller indenfor 100 meter af øvrige naboejendomme.

Nærmeste naboejendom er Odensevej 97, 5800 Nyborg (ejendom uden landbrugspligt) i en afstand af ca. 166 meter. Nærmeste byzone ligger i Aunslev by ca. 410 meter mod nordvest. Pelsdyrbekendtgørelsens afstandskrav til nærmeste omboende m.v. er således overholdt for det planlagte byggeri.

Afstandene i husdyrbrugslovens §8 er overholdt for det nye staldanlæg, jf. nedenstående tabel.

Oversigt over afstande til produktionsanlægget

Område/anlæg	Afstand, m	Min. Krav til afstand, m
Nærmeste ikke-almene vandforsyningsanlæg	600	25
Almene vandforsyningsanlæg	3.000	50
Vandløb/dræn /sø	550	15
Offentlig vej og privat fællesvej	140	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 300	25
Beboelse på sammen ejendom	50	15
Naboskel	5	5
Nabobeboelse	166	50
Byzone, sommerhusområde eller lokalplanlagt område til boliger	410	50

Som det fremgår af oversigtskortet ovenfor ligger produktionsanlægget ikke inden for beskyttelses- og byggelinjer omkring søer, åer, kyster, kirker, fortidsminder m.v.

De nye minkhaller anses for erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri.

Det vurderes samlet, at der ikke umiddelbart er beliggenheds- eller planmæssige hindringer for gennemførelse af det aktuelle projekt. Der vil i det følgende blive foretaget en nærmere vurdering af, om driften af produktionsanlægget m.v. vil have væsentlige negative konsekvenser for omgivelserne.

2.2. Landskabet

De nye minkhaller opføres i samme materialer og afdæmpede farver, som eksisterende bygninger.

Eksisterende minkhaller har en bygningshøjde målt til tagryg på maksimalt 4 meter. De nye minkhaller er to-rækkede og højden er derfor kun ca. 2,6 m og de etableres i tilknytning til eksisterende minkhaller.

Produktionsanlægget ligger på en jævn moræneflade sydøst for landsbyen Aunslev. Der er ikke knyttet landskabelige beskyttelsesinteresser til dette område, jf. Nyborg Kommunes kommuneplan 2009-2021.

Nyborg Kommune vurderer at produktionsanlægget, når der etableres beplantning omkring det i overensstemmelse med pelsdyrbekendtgørelsens bestemmelser, ikke vil give anledning til en væsentlig negativ påvirkning af landskabet. Der vil derfor ikke blive stillet særlige vilkår i forhold til dets påvirkning af landskabet.

3. Forurening og gener fra produktionsanlægget

I dette afsnit er der foretaget en vurdering af relevante produktions- og driftsmæssige forhold.

3.1 Dyrehold

Der er her foretaget en vurdering af, om der er driftsmæssige og tekniske forhold, der vil give anledning til en u hensigtsmæssig påvirkning af omgivelserne.

Produktionen vil i nudrift og ansøgt produktion omfatte:

Oversigt over dyreholdet på ejendommen.

Dyretype	Nudrift		Ansøgt drift	
	Antal	DE*	Antal	DE*
Minktæver m. hvalpe	1.300	38,2	2.000	58,8

* Beregningen af DE er foretaget i henhold til bilag 1 til ændringsbekendtgørelse nr. 717 af 2. juli 2009 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

Miljøtilladelsen inkl. vurderinger og beregninger er foretaget på baggrund af det ansøgte dyreholds størrelse med dets angivne staldsystemer og placeringer. Der skal derfor stilles vilkår om dyreholdets maksimale størrelse.

3.2 Stalde m.v.

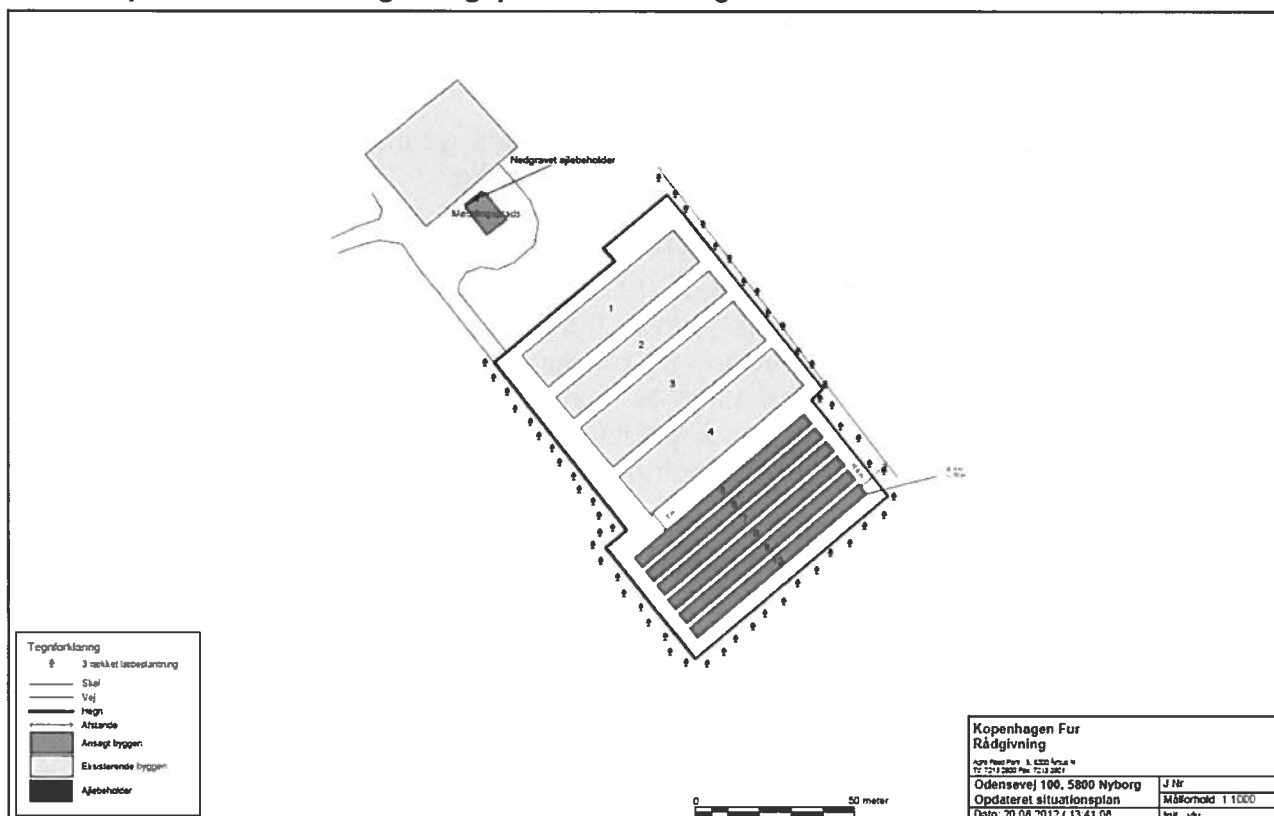
De nye minkhaller opføres med 36 cm render, halm ad libitum og 2 gange udmugning af gødningsrenderne pr. uge.

I forhold til den eksisterende bygningsmasse omfatter ansøgningen:

- 6 stk. 2-rækkede minkhaller a 280 m² (4 m x 70 m).

Produktionsanlægget udgøres af bygninger vist i nedenstående situationsplan.

Situationsplan eksisterende og ansøgt produktionsanlæg.



3.2.1 Drift og indretning

Kommunen skal sikre sig, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.

Der har senest, i forbindelse med klage over generende fluer hos de nærmeste omboende, været tilsyn på minkfarmen den 5. juli 2011. Her blev der konstateret forskellige forhold, bl.a. manglende overdækning af gødningen på møddingspladsen, som betinger opformering af fluer. Det blev derfor aftalt, at der blev iværksat tiltag til minimering af fluegenen. Der er desuden tidligere meddelt indskærpelse om at efterkomme pelsdyrbekendtgørelsens krav om etablering af trærækket beplantning omkring hele farmen.

Der er den 30. juli 2012 foretaget en besigtigelse af forholdene på minkfarmen. Mogens Kjeldsen var til stede ved besigtigelsen, hvor der blev observeret overdækket fast husdyrgødning på møddingsplads, plade lagt over åbning til ajebeholder. Der kunne ved møddingspladsen observeres nogen fluer, men ikke i alarmerede mængder. Det blev dog fremhævet, at det er vigtigt løbende at bekæmpe fluerne, så der ikke sker opformering. Mogens Kjeldsen oplyste at fluebekæmpelsen sker ved overdækning af gødningen på møddingspladsen, samt ved opsatte snore smurt med insekticid.

Kommunen har til sagens også modtaget kopi af tilbud fra HedeDanmark om etablering af beplantning omkring farmen. Mogens Kjeldsen har tilkendegivet, at der vil blive plantet i overensstemmelse med tilbuddet. Det er kommunens vurdering, at pelsdyrbekendtgørelsens regel om etablering af beplantning omkring pelsdyrfarme er opfyldt med, når der plantes som beskrevet i tilbuddet fra HedeDanmark.

Det er kommunens vurdering, at risikoen for forurening i forbindelse med de driftsmæssige aktiviteter på farmen ikke er større end for andre lignende produktioner. Der skal dog, for at mindske risikoen for forurening af overfladevand, stilles vilkår om, at overfladeafløb, tagnedløb og lignende skal være placeret og indrettet således, at der ikke kan ske afløb af

forurenende stoffer, hvis der sker uheld i forbindelse med oplagring, anvendelse eller transport af husdyrgødning, foder, olie eller kemikalier.

3.3 Gødningsproduktion og - håndtering

Der er her foretaget en vurdering af, om virksomhedens gødningsproduktion og -håndtering giver anledning til en forøget forureningsmæssig risiko.

Produktion, opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Gyllen ledes til eksisterende ajlekumme 70 m³. Den ansøgte husdyrproduktion på 2.000 årstæver giver anledning til årlig produktion af 0,56 m³ gylle/årstæve x 2.000 årstæver = 1.120 m³ gylle/år. Vaskevand fra fodersilo og maskiner ledes ligeledes til ajlekummen. Det vurderes, at der bruges ca. 100 m³ vand til vask af fodersilo og maskiner. I alt er der således en produktion af flydende husdyrgødning på ca. 1200 m³/år. Dette svarer til en ugentlig produktion af flydende husdyrgødning på ca. 23 m³.

De nye minkhaller vil blive drevet og etableret med 36 cm gyllerender, 2 gange ugentlig udmugning, halm ad libitum og proteinindhold på 31% af OE, i henhold til NMK's afgørelse omkring BAT.

Af aftalen med Fangel Biogas fremgår, at der afhentes 34 m³ pr. afhentning. Dette betyder at der afhentes gylle 1-2 gange pr. uge i sommerhalvåret, hvor antallet af dyr er størst og ca. 1 gang om ugen i vinterhalvåret efter pelsningen.

Redekassehalm opbevares overdækket på eksisterende møddingsplads. Møddingspladsen er 88 m² og det vurderes at den kan rumme ca. 132 m³. Mogens Kjeldsen har oplyst, at møddingspladsen tømmes en gang årligt til udbringning på aftalearealerne. Der er aftale om udspreddning af den faste del af husdyrgødningen (redkassehalm og husdyrgødning under burene) på arealer hos naboen. Der vil i forbindelse med den aktuelle ansøgning blive udarbejdet en §16-godkendelse til nabovens udspreddingsarealer, da kommunen vurderer, at de ligger følsomt i forhold til udvaskning af næringsstoffer til overfladevand.

På baggrund af ovenstående vurderer Nyborg Kommune, at ejendommen råder over sådanne opbevaringsanlæg, at opbevaring, håndtering og transport af gyllen ikke vil give anledning til væsentlig negativ påvirkning af omboende eller væsentlig risiko for grund- og overfladevand m.v. Der skal dog stilles vilkår om, at gødningen på møddingspladsen skal holdes forsvarligt overdækket.

3.4 Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

I det følgende afsnit er der foretaget en vurdering af, om det ansøgte vil have væsentlige negative konsekvenser for omgivende beskyttet natur, omboende og/eller grundvand. I forbindelse med sagsbehandlingen af godkendelsespligtige husdyrbrug, skal der bl.a. foretages en vurdering af, om der kan indføres renere teknologi til at mindske forskellige emissioner fra virksomheden, f.eks. lugt og ammoniak. Der vil i afsnittet vedr. anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) blive foretaget en vurdering af, om disse bidrag til omgivelserne kan reduceres ud over de generelle krav.

3.4.1 Ammoniak

For at nedbringe ammoniakemissionen fra minkproduktionen etableres der ifølge ansøgningen redbredder på 36 cm og 2 gange ugentlig tømning af gødningsrenderne i de nye stalde. Desuden fodres der i uge 30-47 med foder, hvor proteinindholdet er maksimalt 31 % af omsættelig energi (OE). Minkburene tilføres halm ad libitum.

Efter udvidelsen er der et samlet ammoniaktab på 2879 kg kvælstof/år fra stald- og opbevaringsanlæg. I forhold til den eksisterende produktion sker der en stigning i kvælstofudledningen til atmosfæren med 829 kg kvælstof/år.

Internationale naturbeskyttelsesområder

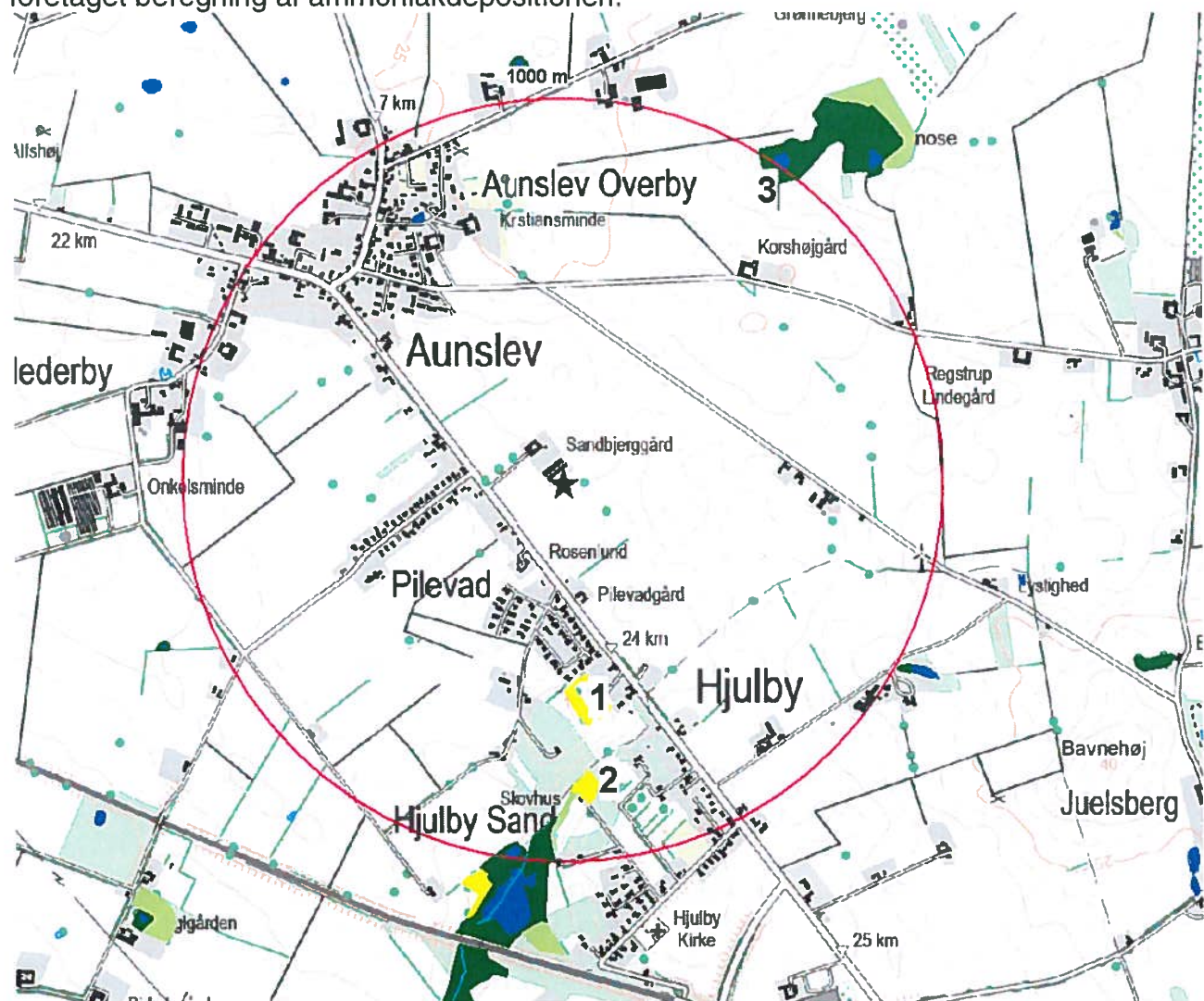
Inden for 10 km fra husdyrbruget ligger 1 habitatområde Urup Dam, Brabæk Mose, Birkende Mose og Illemose (9,7 km væk). Der ligger ikke andre internationale beskyttelsesområder inden for 10 km fra anlægget.

På grund af den relativt store afstand vurderer Nyborg Kommune, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger af Natura 2000-områder.

Øvrig beskyttet natur

Nedenstående kortudsnit viser beliggenheden af beskyttet natur omkring ejendommen. Der er i det følgende foretaget en vurdering af virkningen af ammoniakudledningen for naturtyper inden for 1000 m fra husdyrbrugets anlæg. Baggrundsbelastningen i området er 13,9 kg N/ha/år. Der er ingen naturområder omfattet af husdyrbrukslovens §7 inden for 1000 m fra minkfarmen.

Indenfor 1.000 meter af anlægget ligger der flere naturområder beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3. Der er ikke andre husdyrbrug over 75 DE indenfor 1.000 m af naturområderne. Der er foretaget beregninger af ammoniakdepositionen på 3 naturområder. Numrene på oversigtskortet refererer til udvalgte punkter, hvor der er foretaget beregning af ammoniakdepositionen.



Naturområder indenfor 1.000 meter af ejendommen.

Ammoniakdeposition på naturområder omkring ejendommen

Punkt	§ 3 betegnelse	Målsætning*	Afstand	Tålegrænse (kg N/ha/år)	Merdeposition	Total deposition kg N/ha pr. år
1	Overdrev	C	500 m	10-20	0,1	0,2
2	Overdrev	B	700 m	10-20	0,0	0,1
3	Mose	D	910 m	15-25	0,1	0,2

*Bogstaver er Fyns Amts naturvurdering,

Punkt 1 (geokode 449O0085.01O). Overdrev: 6259 m². Der er senest foretaget besigtigelse af området i 1998 og revurderet igen i 2001. Der er ikke registreret forekomst af sjældne arter eller arter på rødlisten. Området er præget af gødskning og tilgroning og er C-målsat. Overdrevet vurderes at være surt med en tålegrænse på 10-20 kg N/ha/år.

Punkt 2 (geokode 449M0086.01O). Overdrev: 4344 m². Der er senest foretaget besigtigelse af området i 1998 og revurderet igen i 2000. Der er registreret forekomst af blandt andet Bakke-Svingel, Dunet Havre og Forskelligfarvet Forglemmigej, der alle er relativt sjældne på Fyn. Der er ikke registreret forekomst af arter på rødlisten. Området er præget af tilgroning og er B-målsat. Overdrevet vurderes at være surt med en tålegrænse på 10-20 kg N/ha/år.

Punkt 3 (geokode 449M0063.01M). Mose: 41.612 m². Området omfatter naturtyperne overgangsrigkær, rørsump og pilesump. Der er senest foretaget besigtigelse af området i 1989 og revurderet igen i 2000. Der er ikke registreret forekomst af sjældne arter eller arter på rødlisten. Området er præget af tilgroning og er D-målsat. Området vurderes at være under tilgroning. Mosen har en tålegrænse på 15-25 kg N/ha/år.

Som det fremgår af ovenstående tabel medfører den ansøgte udvidelse en stigning i den samlede ammoniakfordampning fra staldanlægget.

Husdyrbruget har efter udvidelsen en samlet ammoniakdeposition på naturområderne på mellem 0,1 og 0,2 kg N/ha/år. Den nedre tålegrænse for overdrevene i punkt 1 og 2 er overskredet. Tålegrænsen er ikke overskredet for mosen i punkt 3.

Da merbelastningen med ammoniak på naturområder er væsentligt under 1 kg ammoniak pr. ha pr. år vurderer Nyborg Kommune, at den ansøgte udvidelse af husdyrbruget ikke vil give anledning til en tilstandsændring af områderne, og ammoniakbelastningen vurderes derfor som uvæsentlig⁵.

Det vurderes samtidig, at der sker ikke en væsentlig negativ påvirkning af fredede områder, særlige biologiske interesseområder eller arter på rødlisten.

Nyborg Kommune vurderer således samlet, at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af Natura 2000-områder, naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens §3 og husdyrbrugslovens §7. Det vurderes ligeledes, at det ansøgte ikke vil give anledning til en væsentlig negativ påvirkning af sjældne arter eller arter på rødlisten. Der skal derfor alene stilles vilkår svarende til de i ansøgningen anførte foranstaltninger til ammoniakreduktion:

- Gødningsrenderne i alle ny minkhaller skal have en bredde på mindst 36 cm.
- Gødningsrenderne i alle eksisterende minkhaller skal have en bredde på mindst 35 cm.
- Alle gødningsrender i produktionsanlægget skal udmuges to gange pr. uge.
- Alle minkbure i produktionsanlægget skal tilføres halm ad libitum.
- Proteinindholdet i foderet må i uge 30-47 maksimalt udgøre 31 % af OE.

⁵ Usikkerheder i modeller for ammoniakbelastning, Notat af 26. juni 2005. Danmarks Miljøundersøgelser

3.4.2 Bilag IV-arter

Nyborg Kommune vurderer at der kan forekomme Dværgflagermus, Brun flagermus, Sydflagermus, Markfirben, Springfrø og Stor Vandsalamander i området. Arterne er Bilag IV-arter, der ifølge naturbeskyttelseslovens kap. 5 ikke må forstyrres forsætligt med skadelig virkning for arten eller bestanden, og yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges.

Markfirben kan forekomme i området. Arten foretrækker sandede soleksponerede levesteder, eksempelvis markkanter, sten- og jorddiger og skovveje.

Flagermus yngler og overvintrer fortrinsvis i hule træer, og søger bl.a. føde over åbent terræn og langs skovbryn og levende hegn.

Springfrø og Stor Vandsalamander, der er til stede i hele området, yngler i småsøer og små vandhuller i hele området. Padderne forlader vandhullerne efter yngletiden, og opholder sig og overvintrer i områdets småskove, levende hegn og sten- og jorddiger.

Områdets småbiotoper: sten- og jorddiger, småskove, levende hegn og små udyrkede markarealer, er meget vigtige for agerlandets dyre- og planteliv. De fungerer som ledelinier, yngle-, raste- og overvintringssted for områdets bilag IV-arter.

Kommunen vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre ændringer for småbiotopernes tilstand eller funktion. Den ansøgte drift af produktionsanlægget vil derfor ikke beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for områdets bilag IV-arter.

Da anlægget og driften heraf ikke vil påvirke bilag IV-arter og deres levesteder, skal der kun stilles vilkår svarende til de i ansøgningen anførte foranstaltninger til ammoniakreduktion. Disse vilkår fremgår også af afsnit 3.4.1.

3.4.3 Lugt

Ifølge Miljøstyrelsens FAQ nr. 18⁶ findes der ingen lugtmålinger, som kan belyse lugtemissionen fra minkfarme. Regulering af pelsdyrfarme i forhold til lugt baseres derfor på de afstandskrav, som fremgår af pelsdyrbekendtgørelsen. I ovenstående afsnit om beliggenhed fremgår det, at staldanlægget overholder de gældende afstandskrav til nærmeste beboelser. Der er ikke tidligere konstateret lugtgener ved de omboende.

Der skal derfor vedrørende lugt fra produktionen kun stilles vilkår om, at virksomheden skal etablere lugtreducerende foranstaltninger, hvis kommunen på baggrund af konkrete observationer vurderer, at produktionen alligevel giver anledning til væsentlige lugtgener ved de omboende.

3.4.4 Støj

De væsentligste støjkloder vurderes at være fra aflæsning af foder, afhentning af husdyrgødning og fra pelsningsanlægget.

Det vurderes samlet, at det ansøgte kan overholde de vejledende støjgrænser og at det derfor ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omgivelserne.

Med henblik på at sikre, at der ikke opstår støjgener fra virksomheden skal der derfor stilles vilkår om, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser skal overholdes. Desuden stiller Nyborg Kommune vilkår om, at virksomheden, for egen regning, skal dokumentere at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

⁶ FAQ: Frequently Asked Questions. Ad. 18. Hvordan skal pelsdyrfarme indgå i lugtberegningerne.

3.4.5 Skadedyr

Fluer

På nuværende tidspunkt foretages fluebekæmpelse som foreskrevet i Vejledning om pelsdyrfarme⁷ § 8. Her står der, at pelsfarme skal foretage effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med Statens Skadedyrslaboratorium's "Retningslinier for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme".

Ud over at følge disse retningslinjer står der i Vejledningen til pelsdyrfarme at, det er vigtigt, at der foretages effektive forebyggende foranstaltninger og at disse foranstaltninger om nødvendigt suppleres med bekæmpelse af de voksne fluer. De forebyggende foranstaltninger består især i at forhindre, at fluerne klækkes i gødning og i sand og jordlag under burene. For fluebekæmpelsen er det derfor ligeledes vigtigt, at reglerne for udmugning og oprensning under burene overholdes og at der foretages en effektiv overdækning af gødningslagre.

Der skal bemærkes, at omboende til minkfarmen tidligere har klaget over generende fluer fra minkfarmen. Kommunen har fundet klagerne berettiget og har på minkfarmen gjort følgende observationer ved tilsyn i forbindelse med klagerne:

- Husdyrgødningen på møddingspladsen var ikke overdækket.
- Der var ikke tæt låg på åbningerne til ajlebekummen.
- Der var en del døde fluer på gulvet i minkhallen og en del fluer ved fodersiloen og under denne.
- Gyllerenderne var fyldte.

I forhold til at sikre at der ikke opstår fluegener ved de omboende til minkfarmen skal der derfor stilles vilkår om registrering af fluebekæmpelse i en driftsjournal, hvor der noteres hvornår og hvordan, der er foretaget fluebekæmpelse. Der skal desuden stilles vilkår om, at åbningerne til ajlekummen skal holdes forsvarligt lukkede mellem tømningerne, samt vilkår om, at husdyrgødningen på møddingspladsen skal holdes overdækket med presenning eller lignende. Der skal yderligere stilles vilkår om, at gyllerenderne skal udmuges 2 gange ugentligt, jf. også vilkår til begrænsning af ammoniakemissionen fra minkfarmen, samt vilkår om, at foderspild og lignende skal opsamles.

Rotter

Døde dyr samt kroppe og fedt fra pelsningsprocessen afsættes til destruktion på DAKA. På farmen opbevares affaldet i en overdækket container. Der gøres opmærksom på at i følge pelsdyrbekendtgørelsen skal dette affald afhentes mindst én gang ugentligt.

I forhold til at sikre at der ikke opstår fluegener ved de omboende til minkfarmen skal der derfor stilles vilkår om registrering af fluebekæmpelse i en driftsjournal, hvor der noteres hvornår og hvordan, der er foretaget fluebekæmpelse. Der skal desuden stilles vilkår om, at åbningerne til ajlekummen skal holdes forsvarligt lukkede mellem tømningerne, samt vilkår om, at husdyrgødningen på møddingspladsen skal holdes overdækket med presenning eller lignende. Der skal yderligere stilles vilkår om, at gyllerenderne skal udmuges 2 gange ugentligt, jf. også vilkår til begrænsning af ammoniakemissionen fra minkfarmen, samt vilkår om, at foderspild og lignende skal opsamles.

⁷ Skov- og Naturstyrelsens vejledning om pelsfarme af 25. marts 2004.

4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

I dette afsnit er der foretaget en vurdering af, om driften af produktionen er baseret på den bedst tilgængelige teknik. I vurderingen er bl.a. indgået, hvorvidt omkostningen til etablering af en given BAT-teknologi er proportional med gevinsten for miljøet.

Grundlaget for dette afsnit er "Referencer til BAT-vurdering ved miljøgodkendelser", orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 2, 2006, som samtidig indeholder EU's "BAT reference documents" (BREFs) og miljøstyrelsens BAT-Standardvilkår for malkekvæg på gyllesystem.

Der er i ansøgningen oplyst/redegjort for følgende:

Den aktuelle ansøgning hører under §10 i Miljøgodkendelsesordningen. Der findes ingen BAT-blade for staldsystemer til mink, hvorfor udgangspunktet for beskrivelse af BAT i den aktuelle ansøgning, er de generelle punkter:

1. Management
2. Foder
3. Staldindretning
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring og behandling af husdyrgødning
6. Udbringning

1. Management

Management for minkfarme er for mange punkter beskrevet i Bekendtgørelse nr. 1757 om Pelsdyrfarme med tilhørende vejledning og i Bekendtgørelse nr. 1734 om beskyttelse af pelsdyr. De to bekendtgørelser giver retningslinierne for driften af minkfarme med hensyn til miljøforhold og indhusning af dyrene. Derudover er der udarbejdet en branchekode i 2011, som kan findes på Kopenhagen Furs hjemmeside, www.kopenhagenfur.com.

I vejledningen er beskrevet den såkaldte flexmodel, der giver forskellige muligheder for opsamling af gødning. På den aktuelle farm er rendebredder 35-36 cm, hvilket er 3-4 cm mere end de 32 cm der er gældende for eksisterende produktionssystemer. Desuden gives halm ad libitum og proteinindholdet forventes holdt på 31 pct. i gennemsnit for ugerne 30 – 47. Sidstnævnte har avleren ikke direkte indflydelse på.

Døde dyr samt kroppe og fedt fra pelsningsprocessen afsættes til destruktion hos DAKA. På farmen opbevares det i overdækket container.

2. Foder

Foderet leveres fra Sole Minkfoder A/S. Mogens Kjeldsen har således ingen direkte indflydelse på sammensætningen af foderet, herunder indholdet af protein og fosfor. I branchen arbejdes på at sænke indholdet af protein i foderet, og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødning og som ammoniakfordampning. Foderplaner og analyser kan findes på www.danskpelsdyrfoder.dk. I 2011 lå gennemsnittet på under 31 pct i ugerne 30-47.

3. Staldindretning

Den eksisterende del af farmen er indrettet med 1 stk. 6-rækket hal (13 x 62 m), 1 stk. 4-rækket hal (8,5 x 62 m) og 2 stk. 6-rækkede haller (16 x 62 m). Den søgte udvidelse er etablering af 6 stk. 2-rækkede minkhaller sydøst for den eksisterende farm. Den nuværende ajlebeholder på 70 m³ forventes at være tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Den ansøgte husdyrproduktion på 2.000 årstæver kræver en opbevaringskapacitet på 0,62 m³ x 2.000 årstæver = 1.240 m³/år. Vaskevand fra fodersilo og maskiner ledes til ajlebeholderen. Der bruges ca. 50 m³ vand til vask af fodersilo og maskiner.

Eksisterende haller er monteret med 35 cm brede gyllerender. De nye haller monteres med gødningsrender med en bredde på 36 cm, hvilket er 4 cm bredere end de 32 cm der er anført, som mindstekravet til nye render i Vejledningen til Bekendtgørelse nr. 1757.

4. Forbrug af vand og energi

Hovedparten af vandforbruget er drikkevand til minkene. Hertil kommer vand til daglig rengøring af fodersilo og årlig rengøring af farmen. Vandet fra rengøringen af fodersilo opsamles og ledes til gyllebeholder.

Vandsystemet er af cirkulationstypen og drikkeventilerne er af nyere dato, så vandspildet holdes på et minimum. Der er koblet et saltanlæg til systemet, som holder rørene kalkfrie. I perioder med frost holdes vandet frostfrit med et varmelegeme i vandpumpen.

5. Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

På ejendommen er som tidligere nævnt en ajlbeholder på 70 m³ til opbevaring af minkgylle, spildevand fra fodersilo og vask af maskiner. Al gylle afsættes ved gylleaftale med Fangel Biogas. Redekassehalm og husdyrgødning under burene opbevares overdækket på farmens møddingsplads indtil udspreddning. Der er aftale om udspreddning af den faste del af husdyrgødningen (redekassehalm og husdyrgødning under burene) på arealer hos naboen. Der vil i forbindelse med den aktuelle ansøgning udarbejdet en §16-godkendelse til naboen udspreddingsarealer, da kommunen vurderer, at de ligger følsomt i forhold til udvaskning af næringsstoffer til overfladevand.

6. Udbringning

Minkgyllen afsættes som nævnt til Fangel Biogas, der også afsætter den efter forgasning. Redekassehalm og husdyrgødning under burene bringes ud en gang om året i henhold til gældende lovgivning.

Kommunen har følgende bemærkninger til den fremsendte BAT-redegørelse:

Den aktuelle ansøgning er som nævnt omfattet af § 10 i husdyrbrugsloven. Miljøstyrelsen henviser til, at kommunernes vurdering af om en ansøgning om udvidelse/ændring af en husdyrproduktion lever op til kravet om anvendelse af reneste tilgængelige teknologi (BAT) tager udgangspunkt i teknologilister og de udarbejdede standardvilkår. Da der imidlertid ikke er udarbejdet teknologiliste eller standardvilkår for minkproduktioner.

Udgangspunktet for vurderingen af BAT i den aktuelle ansøgning har derfor været Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse nr. NMK-130-00002, hvor det vurderes, at BAT for minkproduktioner pt. er:

- Gyllerendebredde på 35 cm eller der over.
- Udmugning i gyllerenderne mindst 2 gange ugentligt.
- Der skal tilføres halm ad libitum til redekasserne
- Anvendelse af foder med et proteinindhold på højst 31% af OE i uge 30-47.

Nævnets afgørelse fastslår desuden i samme afgørelse, at minkproduktioner pt. lever op til kravet om anvendelse af BAT i relation til reduktion af ammoniakemission, hvis ammoniakemissionen fra det ansøgte højst er 1,32 kg ammoniak-N pr. årstæve i åbne to-rækkede minkhaller og højst 1,30 kg ammoniak-N pr. årstæve i øvrige minkhaller. Fra produktionen i eksisterende haller (uanset haltype) må ammoniaktabet maksimalt være 1,65 kg ammoniak-N pr. årstæve.

I nærværende ansøgning udledes der 1,21 kg ammoniak-N fra de eksisterende haller, og 1,12 kg ammoniak-N fra de nyetablerede stalde.

Som det fremgår af ovenstående er dette opnået ved følgende tiltag:

- Gødningsrender i de eksisterende minkhaller skal have en bredde på 35 cm.
- Gødningsrender i de nye minkhaller skal have en bredde på 36 cm.
- Der skal udmuges 2 gange ugentlig i alle haller.
- Alle minkbure skal tilføres halm ad libitum.

- Proteinindholdet i foderet må i uge 30-47 maksimalt udgøre 31 % af OE.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der i forhold til omkostningen og miljøgevinsten mindst anvendes den bedst tilgængelige teknik i forbindelse med udvidelse af produktionen. Det vurderes, at den anvendte teknologi ikke medfører nogen form for negative sideeffekter i forhold til f.eks. energiforbrug, dyrevelfærd m.v..

Der er i afsnit 3 formuleret vilkår, som rummer ovennævnte anvendelse af BAT. Der skal desuden stilles vilkår om, at bedriften, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, skal redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst, samt i hvilket omfang, der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer. Der skal yderligere stilles vilkår om, at anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. pelsningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

5. Affald

Der er her foretaget en vurdering af, om håndtering og bortskaffelse af affald sker under hensyntagen til omgivelserne.

Brændbart affald (plastic, sække o. lign.) opsamles og bortskaffes til genbrugsplads efter kommunens anvisninger (affaldsregulativ). Der opbevares eller anvendes ikke affaldsstoffer til gødningsformål.

- *Der opbevares maksimalt 20 l dieselolie i jerdunk på farmen.*
- *Kemikalier opbevares aflåst i rum med fast bund uden afløb. Kemikalieaffald (EAK-Kode 02 01 09) opbevares i tætte beholdere placeret i samme rum.*
- *Evt. spildolie (EAK-Kode 02 01 08) opbevares og håndteres efter Nyborg kommunes anvisninger og afhentes gennem kommunens afhentningsordning.*
- *Der håndteres begrænset mængde veterinære lægemidler efter aftale med dyrlæge. De opbevares forsvarligt i stald, og eventuelle rester (EAK-Kode 18 02 00) returneres til dyrlægen.*
- *Døde dyr afhentes af DAKA inden for et døgn og typisk i dagtimerne mellem 7 og 18. Døde dyr opbevares efter gældende lovgivning.*

Det skal bemærkes, at farligt affald som spildolie, jf. gældende affaldsregulativ⁸ for farligt affald skal opbevares under tag, på fast tæt bund uden mulighed for afløb til kloak jord, vandløb eller grundvand og således, at der er en opsamlingskapacitet til en mængde svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.

Det er kommunens vurdering, at risikoen for forurening fra den ansøgte husdyrproduktion ikke er større end for andre lignende produktioner. Der vil derfor ikke blive stillet yderligere vilkår til mindskelse af risikoen for forurening fra virksomheden end dem der fremgår af ovenstående.

6. Offentlighed

Der er foretaget en partshøring af naboer indenfor en radius af 300 m fra Odensevej 100. Der er foretaget partshøring den 18. juni 2012 på 14 ejendomme.

Der er indkommet bemærkninger til det ansøgte fra 4 af de partshørte. En enkelt fremhæver, at han ingen bemærkninger har til den ansøgte udvidelse. De tre andre bemærkninger drejer sig om, at man er bange for forøgede lugt og fluegener i forhold til det der opleves i dag. En enkelt finder desuden, at der skal plantes bedre omkring farmen

⁸ Fællesregulativ for farligt affald for de fynske kommuner. 1. august 2003.

end til fældet er nu. En af bemærkningerne drejer sig desuden om, at tilstedeværelsen af minkfarmen betyder, at der holder mange måger til i området.

De indkomne bemærkninger er indgået i miljøvurderingen.

7. Samlet vurdering

Samlet set vurderer Nyborg Kommune, at når godkendelsens vilkår overholdes, har ansøgeren truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrproduktionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, samt at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlig negativ påvirkning af Natura 2000-områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV.



Nyborg
KOMMUNE

Torvet
58 Nyborg
www.nyborg.dk