

Miljøgodkendelse af minkproduktionen Højmarksvej 32, 8732 Løsning



Luftfoto og oversigt over minkfarmen Højmarksvej 32, Kragelund, 8723 Løsning

§11
16. december 2014

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Aale Mink A/S Højmarksvej 32, Kragelund, 8732 Løsning
Matrikel nr.	12a m. fl. Kragelund By, Ø. Snede
CVR nummer / P nummer	79235113 / 1002575597
Ejer af ejendommen	Esben Christensen Højmarksvej 32, Kragelund 8723 Løsning
Driftsansvarlig	Esben Christensen
Brugstype	Minkproduktion, 110,0 DE
Godkendelsesbetegnelse	§ 11 i Husdyrloven
Skema nr. i husdyrgodkendelse.dk	63031
Godkendelsesdato	16. december 2014
Revurdering af godkendelsen:	År 2022, medmindre der foretages ændringer af produktionen
Myndighed	Hedensted Kommune
Godkendelsen er udarbejdet af	Lene Thorgaard
Lok. ID.	613-Q02-000014
Sagsnr.	09.17.17-P19-000057

Uldum den 16. december 2014



Lene Thorgaard

Alle luftfotos er Copyright Hedensted.

Indhold

1. AFGØRELSE	5
2. BAGGRUND	5
2.1 Sammendrag	5
2.2 Inddragelse af offentlighed	6
3. VILKÅR	8
3.1 Generelle forhold	8
3.2 Anlæg	8
3.2.1 Gødningsproduktion og -håndtering	8
3.2.2 Ammoniakreducerende tiltag	8
3.2.3 Støj og skadedyr	9
3.2.4 Affald og kemikalier	9
3.2.5 Spildevand	10
3.2.6 Driftsforstyrrelser og uheld	10
3.3 Arealer	10
3.3.1 Drift af arealer	10
3.4. Egenkontrol	10
3.5 Bedste tilgængelige teknologi/optimering	10
3.6 Driftsophør	10
4. VURDERING	11
4.1 Generelle forhold	11
4.1.1 Ansøger og ejerforhold	11
4.1.2 Afstandskrav.	11
4.1.3 Beskrivelse af dyrehold	12
4.1.4 Biaktiviteter	12
4.2 Anlæg	12
4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.	12
4.2.2 Driftsforstyrrelser og uheld	13
4.2.3 Gødningsproduktion- og håndtering	13
4.2.4 Ammoniak	14
4.2.5 Lugt.....	18
4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr	20
4.2.7 Affald, olie og kemikalier	21
4.2.8 Spildevand og overfladevand	21
4.2.9 Transport	22
4.2.10 Energi- og vandforbrug	22
4.3 Arealer	23
4.4 Egenkontrol	23

4.5 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)	24
4.5.1 Management.....	24
4.5.2 Staldindretning og foder.....	25
4.5.3 Vandforbrug	27
4.5.4 Energiforbrug.....	28
4.5.5 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning	28
4.5.6 Samlet vurdering BAT	28
4.6 Plan- og landskabelige forhold	29
4.7 Ophør	30
4.8 Samlet vurdering	30
5. FORMALIA	32
5.1 Lov m.m.	32
5.2 Klagevejledning	32
5.3 Udnyttelse af godkendelsen	33
5.4 Andet	33
BILAG 1. SITUATIONSPLAN	34
BILAG 2. OVERSIGT OVER AFSTANDE	35

1. AFGØRELSE

Hedensted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til udvidelse af minkproduktion på Højmarksvej 32, Kragelund, 8723 Løsning, matr. nr. 12a Kragelund By, Ø. Snede efter § 11 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹ (Husdyrloven).

Godkendelsen omfatter en årsproduktion af 3.300 minktæver, svarende til 110,0 dyreenheder (DE)².

Udvidelsen af minkproduktion sker ved opførelse af 7 stk. minkhaller af 2 rækker (hver hal er 4,2 m bred og 83,4 m lang), i alt 2.450 m².

Der etableres tillige en møddingsplads på 200 m² til opbevaring af halm mv.

Husdyrgødning fra såvel nudrift som i ansøgt drift afsættes til anden modtager, som har § 12 godkendelse til en del af arealerne. Der skal udarbejdes miljøgodkendelse til de øvrige arealer.

Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske yderligere udvidelse eller ændringer i anlæg og dyrehold, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsarealer og lignende, før Hedensted Kommune har taget stilling til, om ændringerne kræver godkendelse.

Godkendelsen er meddelt på de vilkår, som er beskrevet i afsnit 3.

Med godkendelse følger krav til udnyttelse af godkendelse indenfor 2 år, se afsnit 5.3.

2. BAGGRUND

2.1 Sammendrag

Konsulent Vibeke Conradsen, København Fur har på vegne af Esben Christensen den 22. april 2014 ansøgt om miljøgodkendelse til udvidelse af minkproduktionen beliggende Højmarksvej 32, 8723 Løsning.

Ansøgningen vedrører udvidelse af minkproduktionen fra 2.200 årstæver til 3.300 årstæver i ny bygningsmasse. Den ansøgte minkproduktion på antal årstæver svarer til 110,0 DE.

De generelle afstandskrav samt afstandskrav i forhold til lugt er overholdt. Der er 195 m fra nærmeste minkhal til nabobeboelse på Ribevej 63A, 8723 Løsning. Afstandskravet er 100 m i Pelsdyrbekendtgørelsen. Der er 200 m til Øster Snede by, som er beliggende syd for ejendommen. Afstandskravet til byzone er 200 m. Afstandskrav ift. lugtgenekriteriet til byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse er overholdt.

Husdyrbruget overholder kravet om reduktion af ammoniakemission på 30 % fra stald og lager for udvidelsen gældende for ansøgninger indsendt efter 10. april 2011³. Ammoniakreduktionskravet er i den ordinære ansøgning i

¹ Lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og senere ændringer.

² Nuværende DE beregnet efter bek. nr. 853 af 30. juni 2014

³ Ændringsbekendtgørelse nr. 291 af 6. april 2011 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug mv.

www.husdyrgodkendelse.dk⁴ opfyldt ved, at eksisterende minkhaller er indrettet med minimum 35 cm brede gødningsrender og nye minkhaller med minimum 38 cm brede gødningsrender. Der vil være udmugning 2 gange ugentlig i alle haller. Der sker ad libitum tildeling af halm og indholdet af protein i foderet er 31 % af OE i uge 30-47 for hele minkfarmen.

BAT niveauet opfylder Natur- og Miljøklagenævnets udmeldte BAT niveau, jf. NOMO nr. 103, 2013, og Miljøstyrelsens digitale vejledning efter at Miljøstyrelsen har optaget nye forsøgsresultater omkring hyppig udmugning for mink på Teknologilisten den 24. juni 2013.

Nærmeste beskyttede naturområde⁵ er et moseområde beliggende ca. 440 m sydøst for minkhallerne. Indenfor 1 km fra ejendommen er der yderligere 3 moseområder, to vandløb samt flere enge og småsøer, som er beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven. Der er ingen ammoniakfølsomme skove og der er ikke registreret artsdata indenfor 1 km. Der er 2,2 km til nærmeste kategori 2 naturområde, et overdrev, og ca. 8 km til nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde "Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær". Naturområderne vurderes til ikke at blive væsentlig påvirket af ammoniakfordampningen fra staldanlægget med de vilkårsfaste tiltag.

I forbindelse med afgørelsen har Hedensted Kommune vurderet, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab og miljø.

2.2 Inddragelse af offentlighed

Afgørelsen meddeles til ejer af ejendommen:

Esben Christensen, Højmarksvej 32, 8723 Løsning

Driftsansvarlig for udspretningsarealer:

Niels Nielsen, Krollerupvej 19, 8723 Løsning

Hedensted Kommune har foretaget parts- og nabohøring af naboer⁶, der matrikulært grænser op til ejendommen, samt øvrige naboer, som vurderes at kunne se de nye minkhaller:

Lisbet Gylling Sørensen og Kim Jensen, Højmarksvej 28, 8723 Løsning

Jørn Höllsberg, Højmarksvej 30 A, 8723 Løsning

Henry N J Jessen, Højmarksvej 25, 8723 Løsning (ejer af Højmarksvej 34)

Niels Erik Hansen, Højmarksvej 36, 8723 Løsning

Jakob Christensen, Højmarksvej 38, 8723 Løsning

Jette og Mikael Thrane, Højmarksvej 40, 8723 Løsning

Maria Lykke Jensen, Kærvej 76, 8722 Hedensted (ejer af Højmarksvej 44)

Lærke Justesen og Jimmi Fæster Sørensen, Højmarksvej 44, 8723 Løsning (beboere)

Althea Auriel Rishworth og Per Rasmussen, Højmarksvej 46, 8723 Løsning

Kjeld Ernst Sørensen, Højmarksvej 48, 8723 Løsning

⁴ Husdyrgodkendelse.dk er det ansøgningssystem, som ansøger er forpligtet til at anvende ved ansøgning om miljøgodkendelse på husdyrbrug samt krav om anvendelse af de beregningsmoduler, som er tilknyttet.

⁵ Beskyttet efter § 3 i lovbek. Nr. 933 af 24. september 2009 om naturbeskyttelse

⁶ Definition af nabo jf. Miljøstyrelsen: Ved naboer forstås ejere af ejendomme, der grænser op til den ejendom (matrikelgrænser), hvor aktivitet foregår, jf. kapitel 6 i Vejledningen om Husdyrloven (Vejledning fra Skov- og Naturstyrelsen, Tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Miljøministeriet).

Jens Ole Christensen, Højmarksvej 50, 8723 Løsning
Marinus Pedersen, Højmarksvej 52, 8723 Løsning
Mersad Alihodzic, Højmarksvej 54, 8723 Løsning
Birgit og Arne Esbe Iversen, Højmarksvej 56, 8723 Løsning
Kirkelig Forening for Den Indre Mission, Korskærvej 25, 7000 Fredericia
Kim Allan Rasmussen, Ribevej 63 A, 8723 Løsning
Øster Snede Skole, Ribevej 65, 8723 Løsning
Preben M Jakobsen, Bredalvej 35, 8722 Hedensted (mark)
Jørn V Jørgensen, Trompholmsvej 20, 8723 Løsning (mark)
KV BOLIG ApS, Kaptajn Bertelsensvej 27, 7120 Vejle Øst (Ejer af Anna Knud-
sensvej 1-23)
Louise Falk og Marc Wiese, Anna Knudsens Vej 1, 8723 Løsning (beboere)
Aase og Karsten Andersen, Anna Knudsens Vej 3, 8723 Løsning (beboere)
Susanne og Tommi Christensen, Anna Knudsens Vej 5, 8723 Løsning (beboere)
Birgit og John Christensen, Anna Knudsens Vej 7, 8723 Løsning (beboere)
Berit Bonde Jensen, Anna Knudsens Vej 9, 8723 Løsning (beboer)
Bente og Kim Bennetzen, Anna Knudsens Vej 10, 8723 Løsning (beboere)
Susanne Dideriksen, Anna Knudsens Vej 11, 8723 Løsning (beboer)
Karina Lauridsen og Rune Frøslev, Anna Knudsens Vej 13, 8723 Løsning (beboe-
re)
Camilla Pedersen og Kasper Andersen, Anna Knudsens Vej 15, 8723 Løsning (be-
boere)
Mona og Asger Jakobsen, Anna Knudsens Vej 17, 8723 Løsning (beboere)
Anders Emil Eis Jensen, Anna Knudsens Vej 19, 8723 Løsning (beboer)
Birgit Ingeborg Nielsen, Anna Knudsens Vej 21, 8723 Løsning (beboer)
Louise Søndergaard, Anna Knudsens Vej 23, 8723 Løsning (beboer)
HØJMARKSPARKEN ApS, Enggårdstoft 103, 7120 Vejle Øst(ejer af Høj-
marksparken 2-12)
Anja Damgaard Andersen, Højmarksparken 2, 8723 Løsning (beboer)
Birthe og Knud Andersen, Højmarksparken 4, 8723 Løsning (beboere)
Natashia Lundfald, Højmarksparken 8, 8723 Løsning (beboer)
Pia og Gorm Hansen, Højmarksparken 10, 8723 Løsning (beboere)
Jonna Bjørklund og Jørgen Kristian Mortensen, Højmarksparken 12, 8723 Løsning
(beboere)

I forbindelse med nabohøringen er der ikke modtaget bemærkninger.

Hedensted Kommunes afgørelse offentliggøres på Kommunes hjemmeside den
16. december 2014.

3. VILKÅR

3.1 Generelle forhold

1. Godkendelsen omfatter en årsproduktion på maksimalt 3.300 årstæver i mink, svarende til 110,0 dyreenheder.
2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale, herunder maskinstation m.v., skal være orienterede om de relevante dele af godkendelsen.
3. Ejendommen, herunder stalde, bygninger m.v., og dens omgivelser skal renholdes således, at der ikke forekommer væsentlige gener udenfor ejendommens skel i form af røg, støv, ilde lugt eller uhygiejniske forhold, som ifølge Kommunens vurdering kan karakteriseres som væsentlig.
4. Ændringer i ejerforhold/driftsansvarlig skal meddeles til miljøtilsynsmyndigheden.

3.2 Anlæg

3.2.1 Gødningsproduktion og -håndtering

5. Ved flytning/udbringning af flydende gødning skal der anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb således, at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning. Pladsen skal rengøres umiddelbart efter, at en periode med daglig påfyldning er afsluttet.
6. Pumpning, omrøring og flytning af flydende gødning skal så vidt muligt foregå på hverdage.
7. Tømning af gødningsrender skal ske under hensyntagen til omkringboende.

3.2.2 Ammoniakreducerende tiltag

8. Der skal være etableret gødningsrender under bure i eksisterende minkhaller på minimum 35 cm's bredde og i nye minkhaller på minimum 38 cm's bredde.
9. Der skal foretages udmugning minimum 2 gange om ugen. Der må forløbe højst 4 døgn mellem to tømninger. Der skal føres logbog med angivelse af datoer og tidspunkter for tømningerne. I perioder med længerevarende hård frost kan tømning udelades.
10. På hele minkfarmen må der i foderet i ugerne 30-47 som et gennemsnit maksimalt være 31 % protein af OE⁷. Ansøger skal dokumentere procentindsatsen med en produktionsplan fra leverandøren, hvoraf den planlagte mængde protein i procent af den omsættelige energi fremgår.
11. Der skal tilføres halm ad libitum til minkhulerne.

⁷ OE er Omsættelig Energi

3.2.3 Støj og skadedyr

12. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Skadedyrlaboratoriet foreskrevne retningslinjer⁸ for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme. Retningslinjerne opdateres årligt.
13. Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkt og forbrug af midler til fluebekæmpelse. Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkt og metoder til rensning i, under og omkring burene.
14. Materialer, eksempelvis tomme bure, der opmagasineres, skal være rensede, således at der ikke kan ske udvikling af fluegener.
15. Husdyrbrugets støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A), målt ved nærmeste skel til nabobeboelse må ikke overstige følgende grænseværdier:

Dagperiode	Tidsrum, kl.	Støjniveau
Man- fredag	07.00 – 18.00	55 dB(A)
Lørdag	07.00 – 14.00	55 dB(A)
Lørdag	14.00 – 18.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	07.00 – 18.00	45 dB(A)
Aftenperiode		
Alle dage	18.00 – 22.00	45 dB(A)
Natperiode		
Alle dage	22.00 – 07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må ikke overstige 55 dB(A) om natten. Støjgennemsnit skal regnes ifølge vejledningen⁹.

Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af støjgrænserne.

16. Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal husdyrbruget, for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes. Støjmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor husdyrbrugets aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter, der forinden er aftalt med kommunen. Støjmålinger og beregninger skal udføres af et akkrediteret firma eller certificeret person i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger 6/1984 og 5/1993. Dokumentation kan højst forlanges udført én gang årligt. Rapporten skal sendes til kommunen senest 1 måned efter målingerne/beregninger er foretaget.

3.2.4 Affald og kemikalier

17. Farligt affald¹⁰ og kemikalier skal til enhver tid opbevares miljømæssigt forsvarligt, således at der ikke opstår fare for forurening af jord og grundvand. Det vil sige forsvarligt emballeret, under tag, på fast, tæt bund uden mulighed for spild til kloak, jord, vandløb eller grundvand.
18. Der må maksimalt opbevares 200 l spildolie på ejendommen. I nærheden af olie- og kemikalieaffald skal der altid være sugemateriale til opsamling af evt. spild. Brugt opsamlingsmateriale skal opbevares og håndteres som farligt affald.

⁸ Vejledningen kan hentes på www.dpil.dk, se vejledninger

⁹ Vejledning fra Miljøstyrelsen, Ekstern støj fra virksomheder, 5/1984.

¹⁰ Regulativ for erhvervsaffald kan ses på www.hedensted.dk – Teknik & Miljø - affald

3.2.5 Spildevand

19. Afledning af tagvand fra nye minkhaller skal ske ved nedsivning på stedet.

20. Vask af maskiner og lastbiler skal ske på befæstet vaskeplads med afløb til beholder. Der skal efter endt brug ske rengøring af pladsen.

3.2.6 Driftsforstyrrelser og uheld

21. Der skal udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget, som altid skal være opdateret og foreligge, så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle og andre forurenende stoffer forebygges, og sådan at skadernes omfang, hvis der alligevel sker uheld, begrænses.

- Planen skal til enhver tid være ajourført og være tilgængelig på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale skal være orienterede om beredskabsplanen.
- Planen skal indsendes til tilsynsmyndigheden i forbindelse med byggetilladelsen.

3.3 Arealer

3.3.1 Drift af arealer

22. Der skal foreligge godkendelse efter Husdyrloven af aftalearealer inden arealerne kan modtage husdyrgødning fra ejendommens 110,0 DE. Godkendelsen skal foreligge på tidspunktet for udbringning af husdyrgødningen fra udvidelsen.

3.4. Egenkontrol

23. Der skal føres driftsjournal af:

- vandforbrug, minimum hvert kvartal
- energiforbrug, minimum hvert kvartal
- logbog med registrering af 2 gange udmugning i alle minkhaller
- logbog for brugen af bekæmpelsesmidler mv til fluebekæmpelse
- produktionskontrol med registrering af produktionsomfang

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

24. Som dokumentation for, at husdyrproduktionen ligger indenfor godkendelsens rammer, skal der, hvis tilsynsmyndigheden kræver det, indsendes påkrævet dokumentation i form af eksempelvis gødningsregnskab, opgørelse og afregning fra København Fur. Kopier skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 14 dage efter, at kravet er meddelt virksomheden.

3.5 Bedste tilgængelige teknologi/optimering

25. Husdyrbruget skal som minimum leve op til den redegørelse for anvendelse af BAT, som fremgår af afsnit 4.5.

3.6 Driftsophør

26. I tilfælde af virksomhedens lukning, skal miljømyndigheden senest 1 måned efter at beslutning herom er taget, have modtaget en plan for nedlukning og afvikling af anlæg samt oprydning på arealet. Såfremt planen ikke sikrer, at arealet efterlades i en tilfredsstillende miljømæssig tilstand, kan Hedensted Kommune forlange planen ændret.

4. VURDERING

Nedenstående miljøvurderinger danner grundlag for de vilkår, der er stillet i nærværende godkendelse. Udgangspunktet for miljøvurderingen er det indsendte ansøgningsmateriale, der blev indsendt første gang den 22. april 2014 og senest den 30. oktober 2014 (version 3) samt supplerende oplysninger.

Vurderingerne skal belyse, om de virkemidler, der er planlagt til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningsmaterialet, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelige teknik. Ydermere skal vurderingerne belyse, hvilke konsekvenser den ansøgte udvidelse vil kunne forventes at have på omgivelserne.

4.1 Generelle forhold

4.1.1 Ansøger og ejerforhold

Husdyrproduktionen etableres på matr. nr. 12a Kragelund By, Ø. Snede beliggende på Højmarksvej 32, Kragelund, 8723 Løsning, CVR nr. 79235113. Driftsansvarlig er Esben Christensen.

4.1.2 Afstandskrav.

Ejendommen er beliggende i landzone, men umiddelbart op til samlet bebyggelse og byzone. Nedenfor er skema (tabel 1) med afstandskrav for ejendommen.

De nærmeste boliger er Ribevej 63A og 63B, 8723 Løsning, som er beliggende ca. 205 m sydøst for ejendommen. Minkfarmen overholder afstandskrav i pelsdyrbekendtgørelsen¹¹ og husdyrloven, se tabel 1.

Situationsplan over det ansøgte projekt ses af bilag 1.

Tabel 1. Afstandskrav fra minkproduktionen på Højmarksvej 32, 8723 Løsning.

	Lovkrav, minimum	Faktisk afstand¹
Enkelt /fælles vandindvinding	25/50 m	610 m / 700 m
Vandløb/sø	15 m	425 m / 440 m
Offentlig vej	15 m	16 m
Beboelse på ejendommen	15 m	200 m
Naboskel, matrikel 11Z, Kragelund By, Ø. Snede (mark)	5 m ²	20 m
Nabobeboelse, Ribevej 63A og B (landbrugspligt)	100 m ²	195 m
Nabobeboelse, Højmarksvej 30A (ingen landbrugspligt)	100 m ²	400 m
Samlet bebyggelse (Kragelund)	intet	415 m
Byzone, Øster Snede	200 m ²	205 m

¹ Cirka afstand målt fra planlagte minkhaller.

² Afstandskrav, jf. Pelsdyrbekendtgørelsen

Afstandskravet på 100 m til nabobeboelse, jf. Pelsdyrbekendtgørelsen er overholdt. Kravet er 100 m for farme med under 10.000 tæver. Ligeledes er afstandskrav til byzone på 200 m overholdt. I henhold til Husdyrlovens § 20 skal kommunen vurdere, om risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne begrænses, såfremt minkhallerne ligger nærmere end 300 m fra samlet bebyggelse, byzone, sommerhusområde og lokalplanområde i landzone. Kommunen vurderer, at med farmens beliggenhed øst for byen, og det faktum at udvidelsen ligeledes sker mod øst og væk fra byen samt at der med den mest fremherskende vind i Danmark er fra vest og sydvest, at byen ikke vil opleve væsentligere gener ved udvidelsen af minkfarmen.

¹¹ Bekendtgørelse nr. 1428 af 13. december 2006 om pelsdyrfarme

Se i øvrigt bilag 2 med oversigt over afstande.

4.1.3 Beskrivelse af dyrehold

Godkendelsen omfatter etablering af en minkproduktion med en årsproduktion på 3.300 årstæver i mink, i alt 110,0 DE.

Årshjulet i en minkproduktion er: I januar forberedes tæverne til parring, og primo marts parres de. I slutningen af marts og frem til midten af april gøres der klar til hvalpe, og fra midten af april og frem til starten af maj passes hvalpene og tæverne sammen. I løbet af foråret pelses hanner og goldtæver. Hvalpe flyttes til separate bure omkring 1. juli. I midten af november påbegyndes pelsningen, som gerne skulle være overstået op til jul, således at tæverne igen er klar til at blive forberedt til parring fra februar.

Da mink har en årscyklus, hvor der kun fødes hvalpe en gang – i april/maj – kan avlsdyrene kun tages fra én gang om året. Dette foregår i sensommeren i forbindelse med livdyrsorteringen, hvor minkene til næste års avl vælges. Typisk vil udvidelsen foregå stødt over flere sæsoner, indtil det godkendte dyrehold er nået.

4.1.4 Biaktiviteter

Ved anlægget på Højmarksvej 32, 8723 Løsning er der udover minkproduktionen et pelseri, hvor der pelses mink fra egne ejendomme.

4.2 Anlæg

4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.

Minkproduktionen består af en lukket 10-rækkers hal, 3 6-rækkede haller, en 4-rækkede og tre 2-rækkede haller. Udvidelsen sker ved etablering af 7 minkhaller hver med 2 rækker minkbure og ved at udvide dyreholdet i 2 eksisterende haller mod øst. Produktionen i det eksisterende (minus de to 2-rækkede haller mod øst) fastholdes på 1.950 årstæver, i de to 2-rækkede haller mod øst er der i nudrift 250 årstæver, mens der i ansøgt drift vil være 300 årstæver. I det nybyggede bliver plads til 1.050 årstæver yderligere, således at den samlede besætning bliver på 3.300 årstæver.

Alle minkhallerne på farmen er med naturlig ventilation i form af ingen facader (åbne haller) og/eller fx perforerede facader (lukkede haller).

I de eksisterende minkhaller er der 6502 2-rums bure, 1.572 3-rums bure og 702 4-rums bure, mens der i de nye minkhaller vil etableres 3.360 2-rums bure. Omregnet til standard burrum vil det i ansøgt drift være 13.624 standard burrum, hvilket svarer til 4,1 burrum pr tæve.

Der opsættes gødningsrender på minimum 38 cm's bredde i de nye haller. I eksisterende haller er der render på 35 cm's bredde.

Rengøring

En gang om ugen oprensnes der under burene for foder- og gødningsrester, og en gang om måneden – fra 1. maj til 1. november – fjernes halmen under burene bl.a. for at undgå udklækning af fluer. Den resterende del af året kan man nøjes med at fjerne halmen hver anden måned.

Som udgangspunkt bruges der på farme uden sygdomme, som denne, hovedsagligt rent vand til rengøring. Minkhaller rengøres 1 gang årligt. Først rengøres fuldstændig under bure og redekasser sådan, at eventuelt overskydende halmrester osv. rives sammen og køres på ansøgte møddingsplads. Dernæst foregår rengøringen ved en højtryksrensning af både bure og redekasser. Rengøring med højtryksrenser foregår efter behov, og ikke nødvendigvis årligt.

Af desinfektionsmidler bruges kalk.
Fodersilo samt fodervogn rengøres dagligt.
Hvalpenet og øvrige rekvisitter rengøres ligeledes en gang årligt på den dertil indrettede vaskeplads.

Ansøger er tilknyttet Sole Minkfoder, og dyrene fodres med næringsstoftilpassede blandinger, der er afstemt efter vækstperiode med gennemsnitlig maksimum 31 % protein af OE i uge 30 – 47. Der er tale om færdigblandet foder.

Der er to fodersiloer på hver 3 tons.

4.2.2 Driftsforstyrrelser og uheld

Det vurderes, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage en væsentlig forurening af miljøet, er begrænset hos ansøger. Der er fast to gange dagligt opsyn med hele driftsanlægget og dyrene, og der er flere ansatte på arbejde hver dag, hvorved eventuelle problemer og uheld vil blive opdaget i tide.

Der er en eksisterende gylletank, som er placeret vest for de eksisterende haller. Der er 600 m fra gyllebeholder til vandløb (Øster Snede Bæk). Terrænet er forholdsvis fladt omkring beholderen og minkfarmen, og syd for offentligt vej, skrån timer terrænet mod vandløbet. Marken syd for er drænet, hvormed der derigennem vil kunne tilledes gylle evt. uheld til vandløbet. Tiltag dertil vil fremgå af beredskabsplanen, eksempelvis tilbageholdelse af gylle med halmballer.

Der er olietank og oplag af kemikalier ved selve ejendommen.

Foderet leveres fra Sole Minkfoder A/S, hvor alle blandinger er standardblandinger. Derfor er risikoen for, at der skulle opstå fejl med en leverance eller fejl med sammenblanding af foder så godt som elimineret.

Der vil blive udarbejdet en beredskabsplan for anlægget.

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, eller ved brand, indbrud, undslupne mink osv., vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112.

Vurdering

Kommunen vurderer, at der med de stillede vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan og ansøgers egen oplysning om handling i forbindelse med eks. gylleuheld samt øvrig redegørelse omkring driftsforstyrrelser, bliver taget tilstrækkelige forholdsregler til, at risikoen for uheld er minimeret.

4.2.3 Gødningsproduktion- og håndtering

Produktion af husdyrgødning

Der er i ansøgt drift er en gylleproduktion på $3.300 \text{ m}^3 \times 0,41 = 1.353 \text{ m}^3$.
Der tilløber vaskevand fra vaskeplads ved fodersilo samt overfladevand fra møddingsplads, i alt skønnet til 200 m^3 .

Der fjernes halm under bure i overensstemmelse med Pelsdyrbekendtgørelsens krav. Denne mængde er ud fra normalt opgjort til $3.300 \times 0,06 = 198 \text{ m}^3$.

Opbevaringskapacitet

Der er en gylletank på 1.060 m^3 .

Der er en skriftlig gylleopbevaringsaftale med aftager af gylle på 300 m^3 , hvormed der samlet set vil være opbevaring til 1.360 m^3 .

Der er således en opbevaringskapacitet til $1360 \text{ m}^3 / 1553 \text{ m}^3 \times 12 \text{ måneder} = 10,5 \text{ måneder}$.

Der vil i forbindelse med udvidelsen blive etableret en møddingsplads på 200 m^2 , hvormed halm fra redekasser og strøet halm vil opbevares på møddingsplads beliggende nord for minkfarmen.

Gødningshåndtering

Der er etableret gødningsrender under burene. Gyllesystemet er en udbygning af eksisterende Swea skrabe anlæg.

Gyllen afledes via rørføring placeret tværs gennem minkhallerne. Afløb føres via en fortank, hvorfra det pumpes til gyllebeholder.

Gødningsrender i de eksisterende minkhaller tømmes fast 1 gang ugentlig. I ansøgt drift vil der i de eksisterende haller samt i de ansøgte haller blive udmuget 2 gange ugentligt, da nyeste resultater viser omtrentlig samme ammoniakfordampning ved 2 gange udmugning ugentligt i forhold til daglig udmugning.

Der er render med en rendebredde på hhv. 35 cm og 38 cm. Der tilføres halm ad libitum.

Halmen under burene opsamler en del af urinen fra minkene. Fast gødning, som i mindre mængder falder ved siden af gødningsrender, skovles op i renden i forbindelse med udmugning. Halmen opsamles og vil blive lagret på ansøgte møddingsplads. I dag lægges halmen i markstak før udspredning.

Vurdering

Det vurderes, at der med de oplyste mængder af produceret gylle og halm/gødning fra under bure og minkhuler er tilstrækkelig med opbevaringskapacitet på ejendommen.

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at gødningshåndteringen opfylder gældende regler, og at det ikke er nogen væsentlig risiko for forurening ved de anvendte metoder.

4.2.4 Ammoniak

Ammoniakfordampningen fra anlægget (stald og lager) på Højmarksvej 32, 8723 Løsning er efter udvidelse af minkproduktion ifølge husdyrgodkendelse.dk på $3.263 \text{ kg N pr. år}$.

Generelt ammoniakreduktionskrav

Husdyrbruget er med ansøgningen om miljøgodkendelse omfattet af et generelt krav om ammoniakreduktion fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem, med normtal 2012/2013 som udgangspunkt. For ansøgninger, der er indsendt i 2014 er reduktionskravet for ændringen, 30 %.

Ifølge husdyrgodkendelse.dk er kravet overopfyldt med en reduktion af ammoniak på yderligere 1.659 kg N/år . Ifølge beregning i husdyrgodkendelse.dk er der ingen meremission. Nudriften er angivet til at være 3.630 kg N/år , mens ansøgt drift er 3.463 kg N/år .

Ansøger har i husdyrgodkendelse.dk skema 63031 indsat linje 7 som referencelinjen, som angiver: Mink, 1 årstæve, bure, proteinindhold 31 % af OE uge 30-47, gødningsrende over 28 cm, halm ad libitum, ugentlig tømning.

Tiltag til ammoniakreduktion

Total ammoniakbelastning fra stald og lager er ifølge normen 1,65 kg N/minktæve. Denne norm emission opfyldes, når en af 10 referencekombinationer i pelsdyrvejledningen¹² (flex Tabellen) overholdes – kombinationer af gyllerendens bredde, udmugningshyppighed, halmtilførsel og % omsættelig energi (OE), der stammer fra proteinindholdet i foder.

Ifølge vejledningen til Husdyrloven¹³ er ammoniakreducerende virkemidler på minkfarme: ændret rendefbredde, tømningshyppighed, tilførsel af halm og reduktion af proteinindhold. I forhold til flex Tabellen og den deri valgte kombination kan anvendes følgende tiltag, som vil medføre ændring af ammoniakemissionen:

- 1 cm ændret rendefbredde giver +/- 0,025 kg N mindre/større tab per årstæve
- Tømning af gyllerender 2 gang om ugen i forhold til 1 gang om uge giver 0,15 kg N/årstæve
- Tømning af gyllerender dagligt i forhold til 1 gang om ugen giver 0,3 kg N mindre pr. årstæve
- Tilførsel af halm ad libitum udover 'ingen krav til halm' giver 0,1 kg N pr. årstæve
- Tilførsel af 0,2 kg halm udover halm ad libitum giver 0,05 kg N pr. årstæve
- For hver % mindre proteinindhold i % af OE¹⁴ i ugerne 30-47 giver 0,03 kg N pr. årstæve.

Der er anvendt følgende tiltag:

- I eksisterende minkhaller haves gødningsrender, der er minimum 35 cm i indre bredde.
- I nye minkhaller opsættes gødningsrender, der er minimum 38 cm i indre diameter
- Der sker udmugning 2 gange ugentligt.
- Der tilføres halm ad libitum.
- Foderets indhold af protein er maksimalt 31 % protein i % af OU i ugerne 30-47.

De angivne tiltag medfører, at der er en beregnet ammoniakemission pr. årstæve på 1,01 kg N/årstæve/år i eksisterende minkhaller og 0,94 kg N/årstæve/år i nye minkhaller, jf. beregning i husdyrgodkendelse.dk, hvilket er i overensstemmelse med BAT kravet, se afsnit 4.5.2.

Kvælstoffølsom natur

For en række sårbare naturtyper er en gunstig bevaringstilstand forbundet med lave kvælstofværdier. Kvælstof, der deponeres fra luften (ammoniak), kan få disse næringsfattige naturtyper i en ugunstig bevaringstilstand, fordi hurtigvoksende arter udkonkurrerer de karakteristiske arter, der kræver næringsfattigt miljø.

Ammoniaktab fra stalde, lagre, og tab i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er en af de væsentlige trusler mod næringsfattige naturtyper. I forbindelse med vurdering af husdyrbrugsanlæg gennem Husdyrloven foretages en konkret vurdering ud fra luftfoto på naturolkaliteter i nærheden af staldanlægget. Såfremt der vurderes at være grundlag for det, foretages besigtigelse af lokaliteten.

Der vurderes på næringsfattige naturområders tålegrænse i henhold til kriterierne i bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Vurderingen sker i forhold til tilført kg kvælstof pr. år og den pågældende baggrundsbelastning. Vurderingen sker på naturområder som overdrev, hede, mose og skove. Der foretages altid en

¹² Vejledning om pelsdyrfarme, 25. marts 2004, Skov- og Naturstyrelsen, Miljøministeriet

¹³ Vejledning fra Skov- og Naturstyrelsen, Tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

¹⁴ OE er Omsættelig Energi

vurdering i forhold til naturtyper indenfor habitatområder i en afstand af 3 km fra staldanlægget.

Hedensted Kommune har efter forespørgsel hos DCE fået de specifikke tal for baggrundsbelastningen for 2012, opmålt i grid af 1 gange 1 km. Baggrundsbelastningen er gennemsnitlig set for den km², som Højmarksvej 32, 8723 Løsning ligger indenfor, på 17,8 kg N/ha/år¹⁵. I denne værdi er der bl.a. taget højde for eksisterende husdyrproduktioner, naturområdetyper, ruhed, vindforhold mv.

Den generelle tålegrænse for ferske enge, moser og kalkholdige overdrev er 15-25 kg N/ha/år^{16 17}. Baggrundsbelastningen ligger omkring den nedre del af tålegrænseintervallet for naturtyperne.

Kategori 1 område - habitatområde

Der er ca. 8 km til nærmeste Natura 2000-område¹⁸, som rummer Habitatområde nr. 66 og EF-fuglebeskyttelsesområde, nr. 44: "Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær".

På grund af den lange afstand imellem staldanlæg og Natura 2000-området, vurderes habitatområdet ikke at kunne blive påvirket af NH₃ fra staldanlægget.

Kategori 2 natur

Husdyrbruget ligger over 1000 m fra natur, som er betegnet kategori 2 natur, beskyttet efter § 7 i Husdyrloven¹⁹. Det nærmeste kategori 2 naturområde er et overdrev ved Krollerup, som ligger ca. 2,2 km nordøst for anlægget. Der er i husdyrgodkendelse.dk beregnet, at der ingen belastning af ammoniak fra minkproduktionen er i naturområdet.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, det vil jf. bekendtgørelsen sige § 3-beskyttede²⁰ heder, moser, overdrev, samt ammoniakfølsomme skove, men ikke enge, søer og vandløb.

Nærmeste § 3 beskyttede område er en mose ca. 440 m sydøst for nærmeste minkhal, se figur 1. Naturområdet er tidligere besigtiget, og vurderes ikke at være følsomme overfor atmosfærisk kvælstof.

Der er ligeledes moseområder beliggende 520 m øst for farmen og 720 m vest-sydvest, begge i tilknytning til vandløb samt et mindre moseområde 880 m nord for farmen, se figur 1.

¹⁵ Atmosfærisk deposition, 2011. Faglig rapport fra DMU nr. 30, 2012.

¹⁶ Ammoniakmanualen, opdatering af 15/12 2005. Kan ses på www.skovognatur.dk, søg efter ammoniakmanual.

¹⁷ Definition på tålegrænse: 'En kvantitativ vurdering af den belastning med et eller flere forurenende stoffer, hvorunder effekter på udvalgte følsomme elementer af natur og miljø ikke forekommer vurderet med den bedste nuværende viden' – Altså er en tålegrænse således et simpelt mål for et områdets følsomhed og bør primært ses som en erstatning for egentlig dosis-/effekt relationer. Manual vedr. Vejledning vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbåren kvælstof ved udvidelser og etablering af større husdyrbrug, Skov- og Naturstyrelsen, 2003

¹⁸ Natura 2000 er en generel betegnelse for international beskyttet natur. Alle Internationale Beskyttelsesområder, EF-fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder (hav) er samtidig også Natura 2000 områder.

¹⁹ Kategori 2 naturområde svarer til det der tidligere blev betegnet § 7 natur og er bestemte ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura2000 området, f.eks. et overdrev over 2,5 ha eller et hedeområde på over 10 ha.

²⁰ Lovbek. nr. 933 af 24. september 2009 om naturbeskyttelse.



Figur 1. Natur nær Højmarksvej 32, 8723 Løsning (vandløb er markeret med blå streg).

Søer, vandløb og enge mv. - ikke kategori-natur

Indenfor 1 km fra staldanlægget er beliggende to vandløb, flere mindre søer og flere enge, alle beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven.

Nærmeste § 3 beskyttede område en eng ca. 340 m sydøst for nærmeste mink-hal. Yderligere en eng findes ca. 550 m syd for ejendommen og en 740 meter sydvest for. Disse enge ligger i forbindelse med Øster Snede Bæk og Gesager Å.

Artsdata

Der er i området ikke registreret arter, der er anført på Habitatdirektivets²¹ bilag IV over beskyttede arter.

Det vil dog ikke kunne udelukkes, at der vil kunne være ikke-registrerede forekomster af bilag IV arter tættere på anlægget. Den store vandsalamander er udbredt over det meste af Danmark. Den yngler i solåbne vandhuller med rent vand. På den baggrund vurderes det, at den store vandsalamander vil kunne forekomme i og omkring vandhuller, der ligger indenfor 1000 meter fra anlægget. Trusler mod arten er tilgroning af levesteder gennem øget belastning med næringsstoffer, ødelæggelse af levestederne ved opfyldning eller dræning af vandhullerne. Såfremt artens tilstedeværelse registreres, vil dette indgå i miljøvurdering fremover.

²¹ Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter, med senere ændringer, artikel 12.

Samlet vurdering

Ingen Kategori 1-naturområder vurderes at vil blive væsentlig negativt påvirket af totaldepositionen fra minkproduktionen på baggrund af afstanden til Internationale naturbeskyttelsesområder. Der er vurderet, at der ikke er krav om at foretage en foreløbig miljøkonsekvensvurdering, jf. habitatbekendtgørelsen nr. 408 af 1. maj 2007.

Kategori 2-naturområder vurderes, på baggrund af afstanden, ikke at blive væsentlig negativt påvirket af minkproduktionen.

På baggrund af den oplyste baggrundsbelastning, mosernes tålegrænse og tiltag i forbindelse med den ansøgte udvidelse i form af BAT, vurderes kategori 3-naturområderne (moserne) ikke at blive væsentlig negativt påvirket af merdepositionen fra minkproduktionen.

På denne baggrund er det Kommunens vurdering, at hverken habitatområder, kategori 1, 2 og 3 natur, de øvrige nærmest beliggende naturarealer beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven eller registreret artsdata vil blive påvirket væsentligt af udvidelsen af minkproduktionen på Højmarksvej 32, 8723 Løsning.

4.2.5 Lugt

Lugtemissionen er beregnet i det digitale ansøgningssystem, ud fra oplysninger om den ansøgte husdyrproduktion. Lugtemission fra minkproduktioner reguleres pr. 28. februar 2014 såvel af afstandskrav i Pelsdyrbekendtgørelsen som lugtgeneafstande beregnet i husdyrgodkendelse.dk.

For minkproduktioner er der pr. 28. februar 2014 fastsat lugtgeneafstande for rene minkproduktioner²². Ved nyere lugtmålinger er der fundet, at en årstæve skal regnes med en lugtemission på 7 OU_E/m³. Tidligere blev lugtgeneafstande kun anvendt i en blandet produktion med mink og f.eks. svin. I disse tilfælde havde Miljøstyrelsen fastsat, at årstæver skal regnes med 6 OU_E/m³ pr. årstæve.

Den ansøgte minkproduktion har ifølge husdyrgodkendelse.dk, skema 63031, en samlet lugtemission fra staldanlægget på 23.100 OU_E/m³ beregnet med 7 OU_E/m³/årstæve. Det er disse forudsætninger, som danner baggrund for de i tabel 2 nævnte geneafstande. Lugtgeneafstanden regnes i husdyrgodkendelse.dk fra centrum af det samlede staldanlæg regnet i forhold til antal tæver i de enkelte staldafsnit. Såfremt der er en jævn fordeling af mink i hallerne, vil en opdeling på minkhal niveau ikke være relevant.

Den nugældende lugtemission er en midlertidig regulering, indtil der bliver foretaget nye og mere retvisende lugtmålinger fra minkproduktioner. Miljøstyrelsen har planlagt, at der skal foretages lugtmålinger på minkfarme gennem et helt år for at kunne angive, hvornår der kan regnes med den største lugtemission. Dette skyldes, at geneafstande beregner antal lugtenheder ud fra det gennemsnitlige kg dyr på farmen på en varm sommerdag (maksimal belastning). Dette omregnes til en geneafstand, indenfor hvilken der kan forventes væsentlig lugtgener. Hermed sidestilles minkfarme med andre husdyrtyper i forhold til genepåvirkning mht. lugt.

Minkproduktion har, som andre husdyrproduktioner, ikke en jævn fordeling af dyr over året. Der er flest kg dyr på farmen først i november måned, mens størrelsen af dyr i sommermånederne, hvor det må forventes, at lugtgenerne er størst, er noget mindre end i november. Lugtmålinger har endnu ikke klarlagt, om den maksimale lugtgener er mest afhængig af vejrforhold eller kg dyr på farmen. Mil-

²² Miljøstyrelsen WIKI vejledning 'Lugt fra pelsdyranlæg', www.miljostyrelsen.dk

jøystyrelsens målinger er foretaget i oktober måned, og det blev fundet, at der er en større lugtgene end tidligere vurderet. Miljøstyrelsen har opdateret Husdyrgodkendelse.dk i forhold til ny viden.

Grænseværdierne er forskellige i forhold til, i hvilket område naboer er bosiddende. I byzone er grænseværdien 5 odour units (OU_E/m^3)²³, i samlet bebyggelse (8 enkelt boliger indenfor 200 m radius) $7 OU_E/m^3$ og enkelt bolig i landzone (uden landbrugspligt) $15 OU_E/m^3$. Landzone betegnes som landbrugets erhvervsområde, og ejendomme beliggende i landzone skal kunne tåle større lugtgener fra husdyrbrug end boliger beliggende i f.eks. byzone.

I tabel 2 er alle geneafstande udregnet med en meremission på $7 OU_E/m^3$ i henhold til ny viden om lugt fra mink.²⁴

Tabel 2. Tabel over beregnede geneafstande og vægtede gennemsnitsafstande.

	Ukorrigeret geneafstand	Beregnet Geneafstand ¹	Geneafstand i nudrift ²	Vægtet gennemsnitsafstand fra stald ³
Til byzone	281 m	267 m	187 m	287 m
Til samlet bebyggelse i landzone	197 m	4	4	4
Til enkeltbolig	112 m	4	4	4

¹ Geneafstand, hvor der er korrigeret for vindretning og kumulation.

² Geneafstanden ved nudrift er den korregerede geneafstand, som kan beregnes på baggrund af den husdyrproduktion, som er angivet under nudrift

³ Den vægtede gennemsnitsafstand angiver den reelle, gennemsnitlige afstand mellem staldafsnittene og omboende (afstand fra ejendommens lugtcentrum)

⁴ IT-ansøgningssystemet beregner ikke yderligere på geneafstande og vægtede gennemsnitsafstande, når afstanden er større end 1,2 gange geneafstanden.

Af tabel 2 fremgår at alle geneafstande beregnet med OU_E/m^3 er overholdt. Geneafstandene er overholdt i forhold til enkelt bolig (uden landbrugspligt, Højmarksvej 30A), samlet bebyggelse (Kragelund) og byzone (Øster Snede). Denne beregning sker i forhold til centrum af staldanlægget.

Den faktuelle afstand fra centrum af anlægget til nærmeste enkelt bolig er 376 m, jf. skema 63031 i husdyrgodkendelse.dk. Geneafstanden for nabobeboelse på 112 m, jf. tabel 2, er derfor overholdt.

Afstanden fra centrum af anlægget til samlet bebyggelse er 372 m, jf. husdyrgodkendelse.dk. Geneafstanden for nabobeboelse på 197 m, jf. tabel 2, er derfor overholdt.

For afstanden til byzone benyttes følgende regler: Når den korrigerede geneafstand på 281 m er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand på 287 m, er genekriterierne overholdt. Den faktuelle afstand fra centrum af anlægget til byzone er 274 m, jf. skema 63031 i husdyrgodkendelse.dk.

Der er ikke planlagt fremtidig byzone- eller sommerhusområde inden for den beregnede geneafstand for husdyrbruget.

De fastsatte lugtgenekriterier tager udgangspunkt i en normalfordelingskoefficient på 95 %, hvilket angiver, at indenfor 95 % af tiden vil de angive lugtgenekriterier være overholdt. Dette skyldes, at der i fastsættelse af lugtgenekriterierne ikke

²³ OU (odour units) er en international betegnelse for en lugtenhed.

²⁴ Miljøstyrelsens WIKI Vejledning om ny viden om lugt fra mink, som danner grundlag for at geneafstande skal beregnes ud fra værdien $7 OU_E/S/årstæve$.

kan tages højde for ekstreme vind- og vejr forhold, som vil kunne medføre en påvirkning som er større end lugtgenekriteriets grænser.

Vurdering

Beskyttelsesniveauet, som er fastlagt i pelsdyrbekendtgørelsens § 6, er overholdt med den ansøgte produktion, dvs. afstandskrav til nabo på 100 m og til byzone på 200 m. Desuden er afstandskravene i forhold til geneafstande for lugt i husdyr godkendelsesbekendtgørelsens²⁵ bilag 3 overholdt²⁶.

4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr

Støjkluder

Støjkluderne er den almindelige transport og maskiner på minkfarmen, samt i pelsningssæsonen i november/december og sidst i marts. Ændringerne i støjkluderne efter udvidelsen er begrænset til de få ekstra transporter og lidt længere daglig kørsel med fodermaskinen på minkfarmen. Ligeledes forlænges pelsningsperioden med nogle få dage.

Antal transporter og tidsperiode for disse, se afsnit 4.2.9 'Transport'.

Støv

Minkfoder er vådfoder, hvorved der ingen risiko er for støvgener. Støv på minkfarmen fremkommer ved tilførsel af halm og strøelse, samt i forbindelse med at dyrene skifter pels. Dette er dog ganske begrænset, og genen fra hår ved pelsskifte vil dog være meget lokalt lige omkring minkburene.

Lys

Der er lys i hallerne i forbindelse med arbejde. Der er dog kun tændt lys hos dyrene i marts/april måned. Ellers er alt lys slukket efter mørkets frembrud. Dette sker af hensyn til tæverne.

Skadedyr

Der kan forekomme gener fra fluer, rotter og lopper. Lopperne bekæmpes med godkendte bekæmpelsesmidler.

De forebyggende foranstaltninger ved fluebekæmpelse består hovedsagligt i at forhindre, at fluerne klækkes i gødning og sand under burene. Fluer bekæmpes efter reglerne i Pelsdyrbekendtgørelsen.

Udover hvad der står i bekendtgørelsen, hænges der på denne farm ligeledes limsnore op, og ved behov foretages sprøjtning.

Rotter bekæmpes via kommunal rottebekæmpelse.

Vurdering

Med ejendommens placering i landskabet vurderer Kommunen, at der ikke er ændrede støjforhold for de omkringboende, og at ansøger med de oplyste aktiviteter kan overholde støjvilkårene. Dog er støjvilkår givet i tilfælde af, at der haves midlertidige aktiviteter, som vil kunne overskride disse støjgrænser.

Der foretages effektiv fluebekæmpelse. Det vurderes, ud fra ovenstående beskrivelse omkring støv, lys og skadedyr, at omkringboende ikke vil blive generet unødigt af disse ved husdyrbrugets virke. Såfremt der opleves fluegener, kan tilsynsmyndigheden kræve yderligere tiltag.

²⁵ Bekendtgørelse nr. 1172 af 4. oktober 2013 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug

²⁶ Natur- & Miljøklagenævnets afgørelse NMK 130-00002 af 21. december 2011 angiver, at afstandskrav i Pelsdyrbekendtgørelsen og Husdyrloven regulerer lugt.

4.2.7 Affald, olie og kemikalier

Der forekommer fast affald i form af pap og papir, forbrændingseget affald, glas, plast og lignende.

Affald fra beboelse afleveres til kommunal dagrenovation, og til supplerende afhentes brændbart erhvervsaffald ved privat selskab.

Tabel 3. Affald

Affaldstyper	Mængder pr. år
Lystofrør og elsparepærer	5 stk.
Spraydåser	10 stk.
Batterier	20 stk.
Papir og pap	500 kg
Jern og metal	1000 kg
Paller	15 stk.
Kanyler i særlig beholder	35.000 stk.
Døde dyr	500 kg
Nylonsnor fra halmballer	20 kg
Tomme medicinglas	500 flasker

Døde dyr

Selvdøde dyr i løbet af året opbevares i fryser til senere pelsning eller i lukket container til senere afhentning til destruktionen. Der føres lister over dødsfald. Listerne opbevares på kontoret.

Kemikalier/pesticider/farligt affald

Der er et begrænset brug af kemikalier på farmen. Det tilstræbes at disponere kemikalierne så restprodukter undgås. Restprodukter af vaccine opbevares i køleskab i frokostrummet.

Spildolie bortskaffes via service.

Olie

Der er to dieselolietanke, en på 1200 l fra 2008 og en 1200 l tank fra 1995. Der opbevares spildolie mv. i maskinhuset.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at husdyrbrugets håndtering af affald overholder lovgivningens krav og Hedensted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ mht. håndtering og opbevaring, hvormed der ikke er risiko for væsentlig påvirkning af miljøet. For at sikre, at risikoen for forurening fra opbevaret affald mindskes, er der stillet vilkår til opbevaring af farligt affald.

4.2.8 Spildevand og overfladevand

Vaskeplads beliggende ved fodersiloer anvendes til vask af rekvisitter, hvalpenet mv. Fodervogn vaskes på plads under fodersilo. Fra begge støbte pladser er der afløb til gyllebeholder.

Spildevand fra beboelsen ledes via bundfældningstank og til godkendt nedsivningsanlæg.

Der er ikke tagrender på de eksisterende minkhaller, og der etableres heller ikke tagrender på de nye haller.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlig risiko for forurening af overfladevand i forbindelse med spildevandshåndteringen på selve ejendommen.

4.2.9 Transport

I forbindelse med udvidelsen af minkproduktionen på Højmarksvej 32, 8723 Løsning vil al transport foregå til og fra staldanlægget via indkørsel mod Ribevej.

Tabel 4. Antallet af transporter før og efter udvidelsen

Transporter	Før udvidelse antal/år	Efter udvidelse antal/år
Foder	288	288
Fyringsolie/brændstof	2	2
Afhentning af skind	5	6
Afhentning af døde mink	6	6
Diverse sækkevarer mv.	6	0
Gyllekørsel	60	90
Dagrenovation	Kommunal ordning	Kommunal ordning
Maksimalt i alt	361	392

Af regelmæssig transport til og fra bedriften er foder. Der udover er der transport af husdyrgødning og halm. Transport af foder vil ikke øges. Der vil både før og efter udvidelse modtages foder dagligt i perioden fra maj til midt november. Den øvrige del af året modtages foder tre gange om ugen.

Der transporteres gylle med 20 m³ gyllevogn. Antallet af gylletransporter svar til samme procentvis stigning som udvidelsen.

Kørsel med halm vil ske på de omkringliggende marker, der hører under ejendommen.

Halm til farmen transporteres i forbindelse med høstperioden. Antallet af transporter vil stige i takt med udvidelse af dyrehold, da halmforbruget er ca. 10-15 kg/tæve. I dag bruges der 33 ton halm. Efter udvidelse vil dette stige til 45 ton halm.

Levering af kroppe og fedt til godkendt virksomhed er koncentreret til pelsningsperioden i november – december og ultimo marts. Planlægning af transport af kroppe og fedt sker i samarbejde med virksomheden.

Fra ejendommen kan der køres gennem Kragelund By, gennem Øster Snede eller ad Ribevej mod industrikvarter/motorvej.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at transport til og fra husdyrbruget er indenfor rammerne af, hvad der kan forventes af et husdyrbrug af denne størrelse samt at det ikke vil være til væsentlig gene for trafikken og naboer.

I forbindelse med udvidelsen vil antallet af transporter ikke stige forholdsvis i forhold til udvidelsens størrelse, da der kan tages større mængder foder, døde dyr mv. med ad gangen.

4.2.10 Energi- og vandforbrug

Energi

Stuehus og pelseri opvarmes med halmfyr.

Der er ikke cirkulationsvand på minkfarmen. Dette skyldes, at farmen drives som en form for sommerfarm, hvor der er ikke en mink i vintermånederne. Det har derfor ikke været nødvendigt at holde vandet frostfrit. I de tilfælde, hvor der har været mink på farmen og det har været frostvejr, har ejer benyttet vandkopper til minkene. Denne metode benyttes også fremadrettet.

El anvendes til beboelse, lys, udmugning. Elforbruget på ejendommen var i 2013 på 39.394 kWh, Der bruges ca. 32.000 kWh til pelsriet og resterende elforbrug bruges på minkfarmen inkl. gyllepumpe og SWEA skrubesystem. Udvidelsen vil betyde et øget elforbrug på ca. 6.050 kWh grundet et øget antal pelsede mink.

Der bruges dieselolie på farmen til de fleste af farmens maskiner. Diesel lagres i godkendt diesel-tank. Dieselforbruget på årsbasis er på 1.800 liter.

Energibesparende foranstaltninger:

Se afsnit 4.5.5 om BAT på energiforbrug.

Vand

Ejendommen er tilsluttet Kragelund Vandværk.

Vandforbruget på anlægget går overvejende til drikkevand til dyrene og til rengøring af fodersilo, minkbure og hvalpenet.

Det totale vandforbrug ses i tabellen nedenfor.

Tabel 5. Vandforbrug i nudrift og i ansøgt drift

Type (vand)	Forbrug før m ³	Forbrug efter m ³
Vandforbrug beboelse	966	966
Drikkevand for mink	1.100	1.500
Vask af haller	110	150
Vask af fodersilo	25	25
Rengøring af maskiner	25	25
Sprøjtning	0	0
Markvanding	0	0
Sum	2.226	2.666

Vandbesparende foranstaltninger

Se afsnit 4.5.4 om BAT på vandforbrug.

Vurdering

Det er kommunens vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om at reducere energi- og vandforbrug yderligere. Der er dog stillet vilkår om opgørelse af disse, hvilket er et krav i forhold til opfyldelse af BAT.

4.3 Arealer

Der hører 30,8 ha til ejendommen Højmarksvej 32, 8723 Løsning, og herunder benyttes ca. 25 ha som udspretningsareal.

Al jord bortforpagtes og den producerede minkgylle afsættes med gylleaftale til Niels V. Nielsen, Krollerupvej 19, 8723 Løsning.

Der er i ansøgningen angivet at al husdyrgødning fra i alt 3.300 minktæver, svarende til 110,0 DE afsættes til Niels Nielsen, Krollerupvej 19, 8723 Løsning.

Vurdering

Der stilles vilkår om udarbejdelse af godkendelse efter Husdyrloven af arealer, der modtager gødning fra produktionen på Højmarksvej 32, 8723 Løsning før udbringning af gødning fra udvidelsen.

4.4 Egenkontrol

Der er i ansøgning oplyst følgende omkring egenkontrol:

- Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav.

- Der føres logbog over flydelag
- Der føres registreringsmapper over døde dyr, syge dyr, foderforbrug, dyrlægebesøg og lignende.

Derudover benyttes en tjekliste af minkfarmens ansatte. Denne forefindes på flere sprog og er tilgængelig på kontoret i frokostrummet.

Derudover vil der blive udarbejdet en beredskabsplan, når miljøgodkendelsen er taget i brug.

Oplysninger om affaldsbortskaffelsen reguleres efter reglerne i Hedensted Kommunes Erhvervsaffaldsregulativ og Regulativ for farligt affald.

Vurdering

Der er stillet specifikke vilkår til logbog for fluebekæmpelse og logbog for udmugning af gødningsrender i både eksisterende og nye minkhaller.

Hermed vurderer Hedensted Kommune, at de beskrevne procedurer for egenkontrol og de af Hedensted Kommune fastsatte vilkår om egenkontrol er tilstrækkelige, således at miljømyndigheden kan kontrollere virksomhedens forurening i henhold til de vilkår om drift, som er givet virksomheden.

4.5 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Redegørelse for anvendt BAT og renere teknologi som angivet i ansøgningsmateriale ses nedenfor.

Efter hvert afsnit - management, staldindretning, foder, vand- og energiforbrug, samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning fremgår Hedensted Kommunes vurdering i forhold til Kommunens BAT-niveau, der tager udgangspunkt i BREF-referencedokument²⁷ samt Miljøstyrelsens vejledninger og Teknologiblade for de forskellige driftsformer.

4.5.1 Management

Der følges på ejendommen en fuldstændig standardiseret management af minkholdet og produktionen. Management for minkfarme er for mange punkter beskrevet i Bekendtgørelse nr. 1428 om Pelsdyrfarme med tilhørende Vejledning om pelsdyrfarme fra den 25. marts 2004 samt i Bekendtgørelse nr. 1734 om beskyttelse af pelsdyr. De to bekendtgørelser giver retningslinjerne for driften af minkfarme med hensyn til miljøforhold og indhusning af dyrene. Minkproduktionen forløber derfor helt i henhold til standarderne for hold af mink.

Udover ovenstående lovgivning følges branchekode for god farmpraksis af København Fur. Branchekoden indeholder blandt andet vejledning til indretning af bure, vand, foder rengøring, medicin håndtering mm. Denne kan findes på <http://www.kopenhagenfur.com/da/minkavl/offentlige-love-regler/branchekode>.

Beredskabsplan

Der udarbejdes en beredskabsplan, hvori telefonnumrene til kontaktpersoner og offentlige kontaktinstanser i forbindelse med eventuelle uheld bliver nedskrevet.

Uddannelse af personale

Medarbejdere bliver grundigt instrueret i rutiner ved ansættelsens start og uddannes løbende via relevante kurser og efteruddannelser.

²⁷ punkt 6.6 i Bilag 1 i IPPC-direktiv 96/61/EF om *Anlæg til intensiv fjerkræ- eller svineproduktion med mere end a) 40.000 pladser for fjerkræ, b) 2.000 pladser for slagtesvin (over 30 kg) eller c) 750 pladser for søer*

Rengøring og desinficering

Hvalpenet rengøres efter hvalpesæsonen. Pelsdyrhaller rengøres efter behov og ikke nødvendigvis årligt. Først rengøres fuldstændig under bure og redekasser sådan, at eventuelt overskydende halmrester osv. rives sammen og køres i container. Dernæst foregår rengøringen ved en højtryksrensning af både bure og redekasser.

Vurdering – management

Hedensted Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan på ejendommen.

Hedensted Kommune vurderer på baggrund af ansøgers oplysninger omkring BAT på management, den gældende lovgivning på området, samt med de stillede vilkår, at Kommunens niveau for BAT på management er overholdt.

4.5.2 Staldindretning og foder

Der foreligger ikke Teknologiblade for Bedste tilgængelige teknik (BAT) for minkproduktion, der kan reducere ammoniakemissionen fra minkfarme.

BAT krav for minkproduktioner

Natur- & Miljøklagenævnet har i NoMo – 'Natur- & Miljøklagenævnet orienterer' - i januar 2013 nr. 103 orienteret om gældende praksis mht. BAT på baggrund af afgørelse NMK-131-00102. Sidenhen er forsøg med effekten af hyppig udmugning blevet undersøgt. Den 24. juni 2013 blev Teknologilisten opdateret med 'Hyppig udmugning hos mink', hvor det er fastlagt at udmugning 2 gange om ugen har samme effekt i forhold til ammoniakreduktion som daglig udmugning.

I Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse af 12. september 2013 finder nævnet på baggrund af nye oplysninger om effekten af hyppig udmugning, at fastlæggelsen af emissionsgrænseværdier skal justeres til 1,00 kg N pr. årstæve i nye minkhaller med 36 cm gødningsrender, 2 gange udmugning, halm ad libitum og gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47, halm ad libitum som virkemiddel.

For eksisterende beregnes et konkret emissionsgrænseværdi ud fra rendebredde og øvrige virkemidler, men der lægges fortsat på til at det fastlagte BAT niveau for eksisterende minkhaller følges, jf. Nomo nr. 103.

I Natur- og Miljøklagenævnets Nomo nr. 103 er BAT kravet fastlagt:

For nye anlæg:

- 1,30 kg N per årstæve for minkhaller med gødningsrender med en længde på under 50 m.
- 1,15 kg N per årstæve for minkhaller med gødningsrender med en længde på 50 m og derover.

Grænseværdien på 1,30 kg N per årstæve er fastlagt ud fra følgende kombination af virkemidler: 36 cm gødningsrende, tømning af render 2 gange ugentligt, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47, halm ad libitum.

Grænseværdien på 1,15 kg N per årstæve er fastlagt ud fra følgende kombination af virkemidler: 36 cm gødningsrende, daglig tømning af render, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47, halm ad libitum.

For eksisterende anlæg er BAT:

- Minkhaller med bagskylssystem og ophængte gødningsrender med en længde på 50 meter og derover, som ikke er etableret i "trapper" på grund af terrænforholdene: daglig tømning af render, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47 og halm ad libitum.
- Øvrige minkhaller: tømning af render 2 gange ugentligt, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47 og halm ad libitum.

Da husdyrgodkendelse.dk ikke kan beregne effekten af udmugning, som forsøgsresultater har vist, skal der laves en work around i husdyrgodkendelse.dk. Der er i skema 63031 indsat daglig udmugning + 6 cm bredere render (35 + 6 cm render) ind i husdyrgodkendelse.dk for effekt af 2 gange ugentlig udmugning, hvorved reduktionen af ammoniakemissionen beregnes korrekt i husdyrgodkendelse.dk, og medfører en ammoniakemission på 1,01 kg N/årstæve i eksisterende haller.

For de nye minkhaller er rendebredden 38 cm (+ 6 cm), og samme work around medfører en ammoniakemission på 0,94 kg N/årstæve. Minkproduktionen overholder BAT kravet²⁸.

Opfyldelse af BAT niveau for hele staldanlægget:

Rendebredde:

Gødningsrender i eksisterende minkhaller har en bredde på 35 cm, mens de er minimum 38 cm i nye minkhaller.

Udmugningshyppighed:

Fremadrettet er der udmugning 2 gange ugentligt i alle haller.

Halmtildeling:

Burene forsynes med halm ad libitum, hvorved hallerne lever op til krav svarende til minkhaller uden tæt bund, idet halmen opsuger det urin, der ikke lander i gødningsrenderne.

Ved halm ad libitum menes, at der altid skal være rigeligt tilgængeligt halm ovenpå minkenes redekasse, således at de altid har mulighed for at opfylde deres behov for at trække halm ned i redekassen og ud i buret. Der må ikke være

²⁸ Miljøstyrelsens WIKI Vejledning under 'Ammoniak - Særligt om udmugningshyppighed på minkfarme' fremgår det nuværende BAT krav samt der er angivet, hvordan der foretages beregning i husdyrgodkendelse.dk

halmbegrænsende foranstaltninger, der hindrer adgangen til halmen andet end trådnettet²⁹.

Foderforbrug:

Der anvendes fuldfoder fra Sole Minkfoder. Husdyrbruget 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 mindske ammoniakfordampning og reducere kvælstofindhold i husdyrgødning. Foderplanen varierer over året som følge af minkenes produktionscyklus. Dokumentation for proteinindholdet findes på www.danskpelsdyrfoder.dk under foderkontrol/Sole Minkfoder. Minkproduktionen overholder således BAT-krav, da der fodres efter foderplaner, foderet analyseres og indholdet af protein registreres løbende.

Protein i foder: Der anvendes foder med et indhold af protein af % OE i ugerne 30-47 under 31 %, hvilket tillige har været tilfældet for Sole Minkfoder de sidste år.

Stikprøvekontrollen fra Sole Pelsdyrfoder for 2009-2012 viser, at indholdet af protein af % OE i ugerne 30-47 har været under 31 % de sidste år³⁰.

Fosfor i foder: I normtal 2013 er indholdet af fosfor i gødningen 1,04 kg N/årstæve. I 2012 var normværdien 1,00 kg P/årstæve og normtal 2011 var 0,93 kg P/årstæve.

Vurdering – staldindretning og foder

Hedensted Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår om 35 cm brede gødningsrender i eksisterende og 38 cm brede gødningsrender i nye minkhaller, udmugning 2 gange ugentligt i alle haller, halmtildeling ad libitum og en proteintildeling svarende til gennemsnitligt maks. 31 % råprotein i % OE i ugerne 30-47. De vilkårsstillede tiltag overholder gældende BAT niveau. Desuden vil det medføre, at ammoniakemissionen mindskes mest muligt fra produktionen, hvilket er nødvendigt i forhold til den omgivende natur, se afsnit 4.2.4.

4.5.3 Vandforbrug

Der er i afsnit 4.2.10 redegjort for vandforbrug.

Vandbesparende foranstaltninger

Vandventilerne er nye og monteret således, at vandspildet er reduceret til et minimum, hvilket også reducerer kravet til opbevaringskapacitet af gyllen.

Der er dagligt tilsyn af vandtilledningen for at sikre dyrenes vandforsyning og minimere vandspild.

Vandforbruget til vask og rengøring svarer til behovet. Der anvendes højtryksrensere for at reducere vandforbruget mest muligt i forbindelse med vask. Der anvendes koldt vand.

Vandforbruget bliver opgjort årligt.

Vurdering – vandforbrug

Hedensted Kommune vurderer, at ansøger med oplysning om ventiler til drikkevand, anvendelse af koldt vand og højtryksrensning i forbindelse med rengøring

²⁹ Pelsdyrvejledningens bemærkning

³⁰ Oplysning fra Sole Minkfodercentral. Gennemsnitlig % protein af OE i ugerne 30-47: 2009 = 30,7 %, 2010 = 29,9 %, 2011 = 29,6 % og 2012 = 29,8 %. Se www.danskpelsdyrfoder.dk.

og vilkår om opgørelse af vandforbrug kvartalsvis, så det er muligt at følge eventuelle udsving i forbruget, at BAT niveauet på vandforbrug er overholdt.

4.5.4 Energiforbrug

Der er i afsnit 4.2.10 redegjort for energiforbrug.

Energibesparende foranstaltninger:

Minkhallerne er med naturlig ventilation. Der bruges således ikke energi til ventilation i minkhallerne.

Der anvendes ikke nat- eller aftenbelysning ved minkfarmen. Der skiftes til lavenergipærer, når der er behov for udskiftning. Der er lys i hallerne i marts måned af hensyn til minkens cyklus.

Energiforbruget bliver opgjort årligt.

Vurdering – energiforbrug

Hedensted Kommunens BAT niveau for energiforbrug er overholdt på baggrund af ansøgers oplysninger omkring anvendelse af elforbrug. Der er stillet vilkår om registrering af elforbrug med kvartalsvise intervaller, hvormed det er muligt at handle på baggrund af udsving i forbruget af el.

4.5.5 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Opbevaring

Beholderen har naturligt flydelag, hvilket sikres ved at tilsætte halm efter hver tømning. Der føres logbog over flydelag.

Beholderen kontrolleres ved 10-års beholderkontrollen.

Udbringning

Al produceret minkgylle afsættes med gylleaftale.

Gyllebeholderen omrøres kun i forbindelse med udbringning. Al påfyldning af gyllevogn sker ved sugning fra gyllevogn. Gylle udbringes med slæbeslanger i afgrøden.

Vurdering – opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Hedensted Kommune vurderer, at Kommunens niveau for BAT på opbevaring og udbringning af husdyrgødning er overholdt. Ansøger overholder gældende lovgivning for opbevaring og udbringning af gylle. Gældende dansk lovgivning på dette område er dækkende for langt størstedelen af punkterne under opbevaring og udbringning af husdyrgødning i BREF- referencedokument.

4.5.6 Samlet vurdering BAT

På baggrund af ansøgers oplysninger om anvendelse af BAT og redegørelse for tiltag i forhold til management, staldindretning, foder, vand- og energiforbrug, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, samt de stillede vilkår omkring rendebredde, udmugning, halmtilførsel, proteinindhold og registrering af el- og vandforbrug, vurderer Hedensted Kommune, at minkproduktionen opfylder kravet om BAT for alle stalde og driftsstyring i øvrigt.

I forbindelse med udarbejdelse af eventuelle tillæg og senest ved revurdering af miljøgodkendelsen, vil overvejelserne omkring BAT blive taget op til fornyet vurdering.

4.6 Plan- og landskabelige forhold

Der godkendes således, at der ifølge miljølovgivningen kan opføres 7 stk. 2-rækkede minkhaller på i alt 2.450 m².

De nye minkhaller vil opføres med åbne sider og med gråt eternittag i lighed med de øvrige 2-rækkede haller.

Ejendommen er beliggende i landzone og er omgivet af dyrket agerjord på 3 sider.

Mod sydøst er nærmeste nabobeboelse med landbrugspligt. Der er 210 m fra nærmeste projekterede minkhal til boligen.

300 m vest for ejendommen ligger Kragelund, som er en afgrænset mindre landsby.

Ejendommen er beliggende i et fladt terræn.

Ejendommen er beliggende i område, som i Kommuneplan 2013 er udpeget som særligt geologisk værdifuldt område 'Løsning Hedeslette' ved den Østjyske Israndslinje. Udpegningen har til formål at sikre, at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgange og sammenhænge ikke ødelægges eller sløres³¹.

Landskabet er fladt med flere spredte beplantningsvolumener og landbrugsbygninger samt flere lange kig mellem dem.

Beplantning omkring ejendommen ændres ikke i forbindelse med udvidelsen, da den eksisterende beplantning ikke brydes.

Ejendommen vil være beliggende udenfor væsentlige naturområder. Nærmeste område, som er udpeget som særligt værdifuld natur, er et moseområde ved Sole Bæk, beliggende ca. 2,2 km syd for staldanlægget.

Nærmeste internationale beskyttelsesområde er Habitatområde nr. 66 "Uldum Kær, Tørring Kær og Ølholm Kær", som er beliggende ca. 8 km nordvest for ejendommen.

Ejendommen vil ikke være omfattet af diverse beskyttelses- og fredningslinjer, såsom åbeskyttelseslinier, søbeskyttelseslinier, skovbyggelinjer, kirkebyggelinjer mv. Der er ca. 430 m til nærmeste vandløbsstrækning med åbeskyttelseslinje. Samme område er også udpeget som udflugts- og friluftsområde. Der er ca. 2,1 km til afgrænsning af nærmeste skovbyggelinje. Den nærmeste kirke med udpeget kirkeomgivelse er beliggende i Øster Snede ca. 900 m sydvest for staldanlægget.

Ejendommen er ikke berørt af fredninger eller fortidsminder.

I hegn mellem marker mod nord og øst for minkfarmen tilhørende Højmarksvej 32 er der beskyttet dige³², se figur 2. Den fysiske udvidelse af staldanlægget sker ikke i nærheden af diget, hvormed det vurderes ikke at have betydning for digernes beskyttelse.

³¹ Jf. Naturstyrelsen, se. Hjemmesiden:

http://www.naturstyrelsen.dk/Planlaegning/Planlaegning_i_det_aabne_land/GeologiskeInteresser/RegionMidtjylland/89.htm

³² Bekendtgørelse om museumsloven nr. 1505 af 14. december 2006.



Figur 2. Diger omkring ejendommen Højmarksvej 32, 8723 Løsning (diger er markeret med gul streg).

Vurdering

Ejendommens nuværende bygningsmasse er en samlet enhed og de nye bygninger vil etableres i tilknytning dertil i samme nuancer.

Hedensted Kommune vurderer, at husdyrbruget vil kunne indrettes og drives under varetagelse af de landskabelige hensyn.

4.7 Ophør

Såfremt driften af virksomheden skulle ophøre ved overdragelse, tvangslukning, bortforpagtning eller udlejning, vil ansøger overholde de alment gældende regler for ophør af udøvelse af selvstændig virksomhed som hovedbeskæftigelse.

I forbindelse med ophør af drift på ejendommen, vil gyllebeholder blive tømt og rengjort. Levende dyr, foder, og halm/strøelse vil blive afhændet. Dunke, emballage og opbevaringstanke (diesel m.v.) vil blive tømt og oprenset, og eventuelle rester af medicin, kemikalier, olie og diesel vil blive afhentet som farligt affald af forhandlere eller dagrenovation. Hele driftsanlægget samt det omgivende areal vil blive rengjort efter tilsynsmyndighedernes retningslinjer. Ændringer i ejerforhold af produktionen og ejendommen, hvilket vil medføre overdragelse af ansvarlighed for driften og dyrene samt vedligeholdelse af ejendommen, vil straks blive meddelt til tilsynsmyndigheden.

4.8 Samlet vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at minkproduktionen har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at

påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Minkproduktionen overholder gældende BAT niveau, og der er ikke beboelser og naturområder i nærheden, som vurderes at blive væsentlig påvirket af det ansøgte projekt.

5. FORMALIA

5.1 Lov m.m.

Husdyrbruget er omfattet af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Følgende bekendtgørelser, regulativer og forskrifter er relevante for husdyrbruget.

- Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1486 af 4. december 2009 med senere ændringer
- Miljøbeskyttelsesloven, lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 1172 af 4. oktober 2013 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug med senere ændringer
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen, bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., bekendtgørelse nr. 853 af 30. juni 2014
- Pelsdyrbekendtgørelsen, bekendtgørelse om pelsdyrfarme mv., bekendtgørelse nr. 1428 af 13. december 2006
- Vejledning om pelsdyrfarme, Miljøministeriet, Skov- & Naturstyrelsen, 25. marts 2004
- Affaldsbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald
- Hedensted Kommunes regulativ for erhvervsaffald
- Kommuneplan 2013-2025 for Hedensted Kommune

5.2 Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside den 16. december 2014.

Godkendelsen kan påklages til Natur – og Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Husdyrlovens § 84 - 87.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men sendes til Hedensted Kommune, Teknik & Miljø, Tjørnevej 6, 7171 Uldum eller på mail til: miljo@hedensted.dk

Kommunen vil umiddelbart efter klagefristens udløb sende klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Hedensted Kommune i hænde **senest den 13. januar 2015 kl. 15.**

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at De indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

De modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Kommunen. De skal benytte denne opkrævning ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,

- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke. Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

5.3 Udnyttelse af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne afgørelse er meddelt.

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Fravigelser, som skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes ikke som kontinuitetsbrud.

Hedensted Kommune skal tage godkendelse op til revurdering, når der er forløbet 8 år efter godkendelse jf. Husdyrlovens § 41 stk. 3. Det er derfor planlagt at igangsætte den næste revurdering i 2022.

Hvorvidt en eventuel klage har opsættende virkning, vil skulle afgøres af Natur- og Miljøklagenævnet. Det skal bemærkes, at udnyttelse af godkendelsen sker på eget ansvar, og ikke indskrænker klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

5.4 Andet

Dyreenheder er beregnet efter omregningsfaktorer i Bekendtgørelse nr. 853 af 30. juni 2014 om bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. Denne miljøgodkendelse er foretaget i forhold til det ansøgte antal dyr, uagtet at der senere måtte ske ændringer i beregning af antal dyreenheder. Kommunen skal gøres opmærksom på, at det er antallet af producerede dyr, som danner grundlaget for produktionstilladelsen.

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige tilladelser/godkendelser efter anden lovgivning.

Kopimodtagere:

Konsulent Vibeke Conradsen, vlu@kopenhagenfur.com

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland: senord@sst.dk

Danmarks Fiskeriforening: mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening: dnhedensted-sager@dn.dk

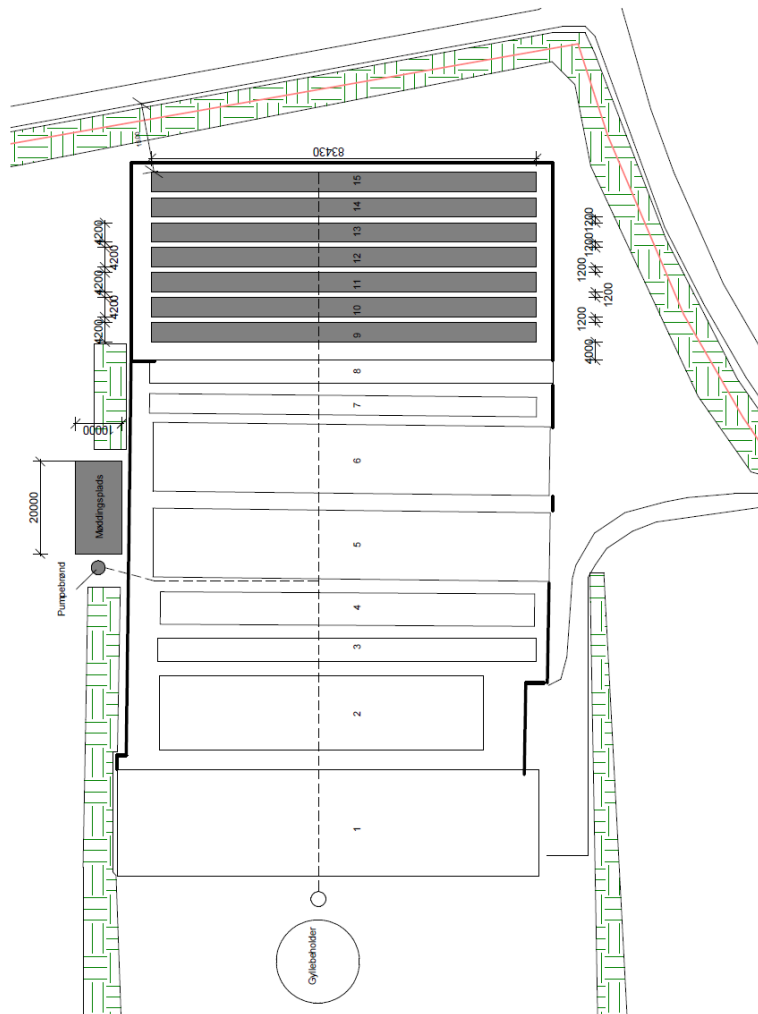
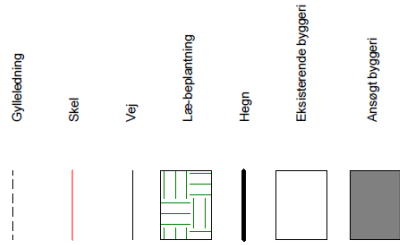
Det Økologiske Råd: husdyr@ecocouncil.dk

Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk

BILAG 1. SITUATIONSPLAN

Situationsforklæring:



**Kopenhagen Fur
Rådgivning**

Emne: Højmarksvej 32, 8723 Løsning - Esben Christensen
Situationsplan

Mål: 1 : 1000

Sign: src

Dato: 14.10.20

Agro Food Park 15
8200 Aarhus N
T: +45 7213 2800
www.Kopenhagenfur.com

SIT-1-01

KOPENHAGEN
FUR

BILAG 2. OVERSICHT OVER AFSTANDE

