



§ 16 a godkendelse med vilkår for

Mejerivej 20B, Jegindø
v. Bjerregaards mink ApS
7790 Thyholm

Meddelt den 29. november 2018

Plan og Miljø



Indholdsfortegnelse

Ikke teknisk resumé	5
1. Godkendelsen med vilkår	6
1.1 Godkendelse efter § 16 a (ikke IED-husdyrbrug).....	6
1.2 Oversigt over vilkår	7
1.3 Offentlighed	11
1.4 Klage- og søgsmålsvejledning	12
2. Baggrund for miljøgodkendelsen	14
2.1 Meddelelesespligt	14
2.2 Udnyttelse af godkendelsen og bortfald	14
2.3 Retsbeskyttelse.....	14
3. Beliggenhed og planmæssige forhold	15
3.1 Afstandskrav, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.	15
3.2 Placering i landskabet.....	17
4. Husdyrhold, staldanlæg og driftsforhold.....	19
4.1 Husdyrhold, staldtype og produktionsareal.....	19
4.2 Ventilation	23
4.3 Opbevaring og håndtering af foder.....	23
4.4 Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer	24
4.5 Restvand og afløbsforhold	26
4.6 Driftsforstyrrelser eller uheld	27
5. Gødningsproduktion – håndtering og opbevaring.....	29
5.1 Gødningstyper og – mængder	29
6. Forurening og gener fra husdyrbruget.....	31
6.1 Lugt.....	31
6.2 Støj	33
6.3 Støv og transport	35
6.4 Fluer og skadedyr	36
7. Ammoniak, natur og bilag IV-arter	37
7.1 Ammoniak og natur.....	37
7.2 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav	42
8. Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	43
8.1 Ansøgers BAT-redegørelse.....	43
8.2 Foder	45
8.3 Forbrug af vand og energi.....	45
8.4 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning.....	47
8.5 Indretning af minkhaller	48
9. Husdyrbrugets ophør	49
10. Egenkontrol og dokumentation	50
Bilag 1 Situationsplan	51
Bilag 2 Beskyttet natur og ammoniakfølsom skov.....	53



Bilag 3 Burrumsberegning 54



Datablad

Afgørelsesdato	29. november 2018
Afgørelsestype	§ 16 a godkendelse
Husdyrbrugets navn	Bjerregårds Mink ApS
Husdyrbrugets adresse	Mejerivej 20 B, Jegindø 7790 Thyholm
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Bjerregårds Mink ApS Havnegade 1, Jegindø 7790 Thyholm
Brugstype	Mink
Samdrift	Der er ingen samdrift med andre ejendomme
CVR nr.	27526292
CHR nr.	99381
Ejendomsnr.	6710100252
Matrikel nr.	10c, Jegindø By, Jegindø
Husdyrbrugets miljøkonsulent	Landbo Thy Lone Hymøller Silstrupparken 2 7700 Thisted CVR: 41946717
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Struer Kommune Natur- og Miljøafdelingen, Østergade 13, 7600 Struer teknisk@struer.dk
Sagsbehandler	Pernille Fog
Revurdering (kun IED-brug)	Husdyrbruget er ikke et IED-brug og godken- delsen skal derfor ikke revurderes.



Ikke teknisk resumé

Ansøgningen

Bjerregaards Mink ApS har den 13. juli 2018 ansøgt om en godkendelse af det eksisterende produktionsareal til mink på Mejerivej 20B, Jegindø, 7790 Thyholm efter Husdyrgodkendelseslovens¹ § 16 a.

Der vil ikke blive opført nyt byggeri, da der blot er tale om en godkendelse af de eksisterende forhold.

Gødningslagrene vil uændret være en fortank, en gyllebeholder, en udleveringstank og en møddingplads.

Husdyrbruget har ikke biaktiviteter, som er omfattet af godkendelsespligt.

Godkendt produktionsareal

Det godkendte produktionsareal forbliver uændret svarende til 5.415 m².

Ammoniakemission

Ammoniakemissionen fra produktionsarealer og gødningslagre vil være på 6.421,7 kg NH₃-N/år.

Tidligere godkendelser

Minkproduktionen er tidligere meddelt en miljøgodkendelse den 9. juli 2014 efter den dagældende husdyrbruglov.

Dispensation fra genekriteriet for lugt

Der er søgt om dispensation fra genekriteriet for lugt for nabobeboelserne Ibstedvej 5 og Mejerivej 22 samt den samlede bebyggelse ved Jegind som omfatter Mejerivej 18 og mere end 6 andre boliger uden landbrugspligt og som ikke er ejet af ansøger. Struer Kommune har imødekommet ansøgningen, da der ikke sker en udvidelse af produktionsarealet og dermed heller ikke sker en større lugtbelastning af omgivelserne.

Denne godkendelse

Denne miljøgodkendelse efter § 16 a i den nugældende husdyrbruglov, vil erstatte den tidligere meddelte miljøgodkendelse.

Godkendelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning med bilag² og supplerende oplysninger indkommet i forbindelse med sagsbehandlingen.

I miljøgodkendelsen er der redegjort for husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne, herunder om husdyrbrugets anvendelse af bedste tilgængelige teknik, for at forebygge og begrænse forurening.

Der er i godkendelsen stillet en række vilkår som sikrer, at husdyrbruget kan drives uden at påvirke omgivelserne væsentligt.

Omgivelserne omfatter blandt andet befolkning/naboer, flora, fauna, vandmiljø, landskab og kulturmiljø samt ressourceforbrug.

¹ LBK nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

² Ansøgningsskema 203974 af 13. juli 2018 med tilhørende bilag.



1. Godkendelsen med vilkår

1.1 Godkendelse efter § 16 a (ikke IE-husdyrbrug)

Struer Kommune har den 13. juli 2018 modtaget en ansøgning om miljøgodkendelse af det eksisterende produktionsareal til mink på Mejerivej 20 B, Jegindø, 7790 Thyholm.

Da den samlede ammoniakemission fra produktionsarealet vil være større end 3.500 kg NH₃-N pr. år, skal det ansøgte have en miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a stk. 1.

Idet husdyrbruget udelukkende omfatter minkproduktion, er det ikke omfattet af IE-reglerne.

Ansøger har oplyst, at husdyrbruget hverken er teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug. Husdyrbruget meddeles derfor en særskilt miljøgodkendelse.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Struer Kommune hermed godkendelse til husdyrbruget på en række vilkår.

Det er Struer Kommunes samlede vurdering, at miljøgodkendelsen, med de pågældende vilkår for indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet (nabobeboelser, Natura 2000 områder³, natur i øvrigt, overfladevand, nitratfølsomme indvindingsområder, landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer).

Struer Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet, ligesom husdyrbruget anvender den bedst tilgængelige teknik (BAT).

Tilladelser i forhold til anden lovgivning (f.eks. Byggeloven, Planloven samt afledning af spildevand og overfladevand efter Miljøbeskyttelsesloven) skal søges separat.

Husdyrbruget 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 godkendelse.

Vilkårs ikrafttræden

Med mindre andet er anført, gælder vilkårene straks fra godkendelsen er meddelt.

Lovgivning

Ansøgningen er behandlet i henhold til reglerne i Husdyrbrugloven¹ med tilhørende bekendtgørelse⁴ samt Miljøstyrelsens elektronisk vejledning om miljøregulering af husdyrhold. Derudover er der foretaget en vurdering af ansøgningen efter reglerne i Habitatbekendtgørelsen⁵. Ifølge denne skal kommunen, før der træffes afgørelse om udvidelse eller ændring af et husdyrbrug, foretage en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Endvidere skal husdyrbruget og kommunen i forbindelse med en godkendelse foretage en vurdering af husdyrbrugets teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedst Tilgængelige Teknologi".

³ Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

⁴ LBK nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv

⁵ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegnings- og administrationsregler for internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af isse arter.



1.2 Oversigt over vilkår

Produktionsareal, staldsystem m.m.

- 1) Forudsætningerne for burrum, rendebredder og produktionsareal i de enkelte minkhaller fremgår af nedenstående og må ikke ændres uden en forudgående godkendelse fra godkendelsesmyndigheden:

Hal nr.	Burrum antal	Produktionsareal m ²	Staldsystem og tømningshyppighed
1	480	141,31	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
2	360	105,98	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
3	360	105,98	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
4	744	219,03	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
6	850	264,97	5 og 6 rums bure i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
7	504	179,27	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
8	532	151,73	7 rums bure i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
9	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
10	532	189,23	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
11	518	184,25	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
12	532	189,23	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
13	518	147,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
14	518	147,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
15	518	184,25	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
18	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
19	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
20	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
21	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
22	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
23	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
24	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
25	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
26	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt



27	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
28	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
29	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
30	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
31	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
32	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
33	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
34	476	169,31	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
35	448	159,35	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
36	406	144,41	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
37	392	139,43	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt

- 2) Der må ikke ændres i ovenstående forudsætninger uden en forudgående vurdering og eventuel godkendelse fra godkendelsesmyndigheden.

Opbevaring af olie- og kemikalieaffald

- 3) Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal opbevares i tæt emballage, beregnet til formålet og være tydeligt mærket med angivelse af indhold. Oplaget må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, ved afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.

Oplaget skal som minimum være overdækket med et halvtag, og stå på støbt bund. Pladsen skal indrettes med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage. Anden tilsvarende foranstaltning, der skaber samme sikkerhed mod forurening, er også acceptabel.

Eventuelt spild skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale.

Vask af maskiner

- 4) Eventuel vask af maskiner skal foregå på en vaskeplads, der er uigennemtrængelig for fugt. Vandet fra vaskepladsen skal opsamles, enten i en beholder til restvand eller i en beholder til flydende husdyrgødning. Alternativt kan vask af maskiner foregå på forskellige steder i marken.

Lugtgener

- 5) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal den ansvarlige for husdyrbruget lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne. Planen skal godkendes af kommunen,



og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte skal afholdes af husdyrbruget.

Støj

- 6) Driften af husdyrbruget må ikke medføre, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne overstiger værdierne angivet i følgende tabel, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Tidsrum		Grænse dB (A)	Reference-tidsrummet*
Mandag–fredag Lørdag	kl. 07.00-18.00 kl. 07.00-14.00	55	8 timer
Mandag - fredag Lørdag Søn- og helligdage	kl. 18.00-22.00 kl. 14.00-22.00 kl. 07.00-22.00	45	1 time
Alle dage	kl. 22.00-07.00	40**	½ time

* Tidsrummet med størst støjbelastning inden for den angivne periode. Grænseværdien skal være overholdt inden for dette tidsrum

** Maksimalværdier af støjniveauet må ikke overstige 55 dB(A) om natten (kl. 22.00-07.00)

- 7) Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt. Kravet kan højst fremsættes én gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som ”Miljømåling – ekstern støj” af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Husdyrbrugets støj skal dokumenteres ved måling efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 6/1984 om måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag

Støvgener

- 8) Væsentlige støvgener fra transport på grusvejen op til farmen skal begrænses af hensyn til nærmeste naboer.

Energiforbrug (renere teknologi)

- 9) Der skal indenfor et år fra miljøgodkendelsen er meddelt, foretages et energief-tersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget bliver gennemgået. Der skal udarbejdes en rapport,



som indeholder resultater og eventuelle konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

- 10) Hvis der anvendes højtryksrensere, kompressorer og lignende, skal disse holdes ved lige, så strømforbruget bliver minimeret. Husdyrbruget skal mundtligt kunne redegøre for vedligeholdelsen overfor tilsynsmyndigheden
- 11) Mindst én gang hvert kvartal skal husdyrbrugets forbrug af energi (strøm, dieselolie, fyringsolie) og vand noteres/registreres på en form, der aftales med tilsynsmyndigheden.

Tømning af gyllerender (ammoniakreducerende tiltag)

- 12) Tømning af gyllerenderne skal ske hver 3. eller hver 4. dag og 2 gange om ugen.

Husdyrbrugets ophør

- 13) Ved ophør skal følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger udføres:
 - Haller, gyllerender og opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og husdyrgødningen skal bortskaffes efter gældende regler.
 - Hvis husdyrbrugets gyllebeholdere ikke anvendes, skal de tømmes og rengøres.
 - Foderbeholdere og –anlæg skal tømmes og rengøres.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes efter gældende regler.
 - Tilsynsmyndigheden skal orienteres om husdyrbrugets ophør.
- 14) Ved ophør skal de nye pelsdyrhaller, der er opført øst for diget, fjernes senest 3 år efter ophørsdatoen (det vil sige når der er kontinuitetsbrud).

Egenkontrol og dokumentation

- 15) De kvartalsvise aflæsninger af energi- og vandforbrug skal opbevares i 3 år og fremvises på tilsynsmyndigheden forlangende. Formkrav til aflæsningerne aftales nærmere med tilsynsmyndigheden.
- 16) Kvitteringer for aflevering af farligt affald skal opbevares på husdyrbruget i minimum 3 år og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden efter anmodning.
- 17) Kvitteringer for køb af bekæmpelsesmidler mod fluer og fluelarver skal kunne fremvises for tilsynsmyndigheden, hvis der bliver konstateret væsentlige fluegener.



1.3 Offentlighed

Foroffentlighedsfase

Ansøgningen har været foroffentliggjort i perioden den 20. august 2018 til den 3. september 2018 på Struer Kommunes hjemmeside under information fra Plan og Miljø – høringer og andet - <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/information-fra-plan-og-miljo/horinger-og-andet>.

Partshøring og nabohøring

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i høring hos ansøger og dennes konsulent og er efterfølgende tilrettet.

Derefter har udkastet været i mindst 30 dages nabo/partshøring med frist for indgivelse af bemærkninger senest den 26. november 2018 kl. 15.30. Forslaget blev annonceret på Struer Kommunes hjemmeside og et orienteringsbrev blev sendt til alle parter indenfor lugtkonsekvensområdet.

Definition på lugtkonsekvensområdet

Lugtkonsekvensområdet for husdyrproduktionens lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra husdyrbruget kan konstateres, uden at lugten af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

For mink er lugt kun opgjort i OU_E . For at omregne dette til lugtenheder (LE) skal der anvendes en følsomhedsfaktor på 1,05, svarende til $OU_E/1,05=LE$ (jf. Miljøstyrelsens tidligere vejledning for omregning af OU_E til LE). Da dette er seneste viden i forhold til beregning af lugtkonsekvensområdet, har Struer Kommune valgt at bruge denne metode for at finde de parter, der skal høres indenfor partshøringsperioden på minimum 30 dage.

Af ansøgningsskemaet fremgår det, at den samlede lugt fra farmen er 37.363,5 OU_E . Dette svarer til $37.363,5/1,05 LE/s = 35.584,3 LE/s$.

Lugtkonsekvensområdet = $1,6 \times Q^{0,6}$, hvor $Q =$ Lugtemissionen [LE/s] = 35.584,3 LE/s .

Lugtkonsekvensområdet er derfor $1,6 \times 35.584,3^{0,6} = 861$ meter.

På baggrund af ovenstående er lejere i ejendomme eller ejere af ejendomme indenfor en radius af 861 meter blevet hørt. Det drejer sig om følgende:

Bøhlvej 1, 3B, 5, 7
Fjordglint 3, 5, 7, 9, 11, 15, 17, 19
Havnevej 12, 17, 23, 24, 25A, 26-28, 28A, 29-32, 34, 38, 40, 42
Ibstedvej 3-9, 12, 14, 16, 18, 20
J P Lauritsensvej 1, 2, 3, 3A, 4-12, 14-19, 21, 23, 25
Kirkebakken 5
Kongevejen 19, 21, 23, 25, 27, 31-51, 53-68, 70, 72, 72A, 74, 76, 80, 82, 84, 86, 88
Mejerivej 3-7, 9, 11, 15-19, 22, 24, 26
Nørbyvej 3, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22
Nørrevænget 7 og 9 – afd. 364
Nørskovvej 2, 2A, 3, 5, 7 og 9
Rugmarken 4B, 4C og 4D
Søstjernevej 4, 6-9, 14, 18, 19, 19C, 20- 27



Ternevej 1, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18
Ulvkærvej 3-6, 7A, 9, 11, 13, 15, 17

Den endelige godkendelse er sendt til følgende parter:

Jens Christian Kastoft Nielsen og Karin Mosegaard, Hovedvejen 63 (indsendt høringssvar)

Parter efter husdyrbruglovens §§ 84-87:

Danmarks Fiskeriforening
Danmarks Naturfredningsforening, Struer
Danmarks Sportsfiskerforbund
Dansk Fritidsfiskerforbund
Dansk Ornitologisk Forening
Det Økologiske Råd
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark,
Forbrugerrådet
Holstebro Museum
Slots- og Kulturstyrelsen
Sundhedsstyrelsen
Styrelsen for patientsikkerhed
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
Bjerregårds Mink ApS
Landbo Thy

1.4 Klage- og søgsmålsvejledning

Du kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klageberettiget er ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen.

En eventuel klage skal stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet og indsendes gennem Klageportalen via www.borger.dk eller www.virk.dk. Klagen skal indsendes senest den 27. december 2018. Er klagen ikke modtaget senest kl. 23.59 på datoen for klagefristens udløb, kan klagenævnet beslutte at klagen ikke er indsendt rettidigt. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Struer Kommune på Klageportalen.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet, hvorfor afgørelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet.

Det er en betingelse for klagenævnets behandling af klagen, at klager indbetaler et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Vejledning om gebyrordningen og gebyrets størrelse kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside – <https://naevneneshus.dk/>.

Hvis nogen klager over afgørelsen, vil dette blive meddelt ansøger.

Ønsker du afgørelsen prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.



På Struer Kommunes vegne:



Pernille Fog
Ingeniør



2. Baggrund for miljøgodkendelsen

I det følgende beskrives en række juridiske forhold ved miljøgodkendelsen. Herunder faktuelle oplysninger vedrørende husdyrbruget, meddelelesespligt, gyldighed, retsbeskyttelse, revidering og hvad der skal til, for at godkendelsen er udnyttet.

2.1 Meddelelesespligt

Godkendelsen gælder for det ansøgte. Der må ikke ske ændringer i forudsætningerne for beregningerne i ansøgningen, før ændringerne er anmeldt til og godkendt af Struer Kommune.

Den ansvarlige for husdyrbruget har pligt til at underrette kommunen (tilsynsmyndigheden) ved ændringer i ejerforhold eller ændringer af, hvem der er ansvarlig for den daglige drift af husdyrbruget.

Der er også pligt til at meddele kommunen, hvis driften indstilles for en længere periode.

2.2 Udnyttelse af godkendelsen og bortfald

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år fra datoen for meddelelsen.

Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

En godkendelse, der omfatter byggeri, anses for at være udnyttet, når byggeriet er afsluttet.

Hvis der ikke skal bygges nyt vil godkendelsen blive anset for udnyttet, når det bliver konstateret, at det, der er givet godkendelse til, faktisk er gennemført (§ 49 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Hvis en del af godkendelsen, efter den har været fuldt udnyttet, ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de 3 år.

Med udnyttet menes, at mindst 25 % af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

2.3 Retsbeskyttelse

Med godkendelse følger 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der fremgår af godkendelsen, fra den dato godkendelsen er meddelt (HBL § 40 stk.1).

3. Beliggenhed og planmæssige forhold

I det følgende er der en beskrivelse og en vurdering af husdyrbrugets placering i forhold til de fastlagte afstandskrav i husdyrbrugloven. Det er også vurderet, om eventuelt nyt byggeri er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom og der er foretaget en vurdering i forhold til de landskabelige værdier.

3.1 Afstandskrav, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.

Af dette afsnit fremgår alle gældende afstandskrav og fredninger.

Beskrivelse

Ejendommen ligger i landzone. Der er ingen beboelse på ejendommen. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Ibstedvej 5, der ligger ca. 100 meter nord for farmen. Afstandskrav på 50 m til byzone, sommerhusområde, nabobeboelse m.v. jf. Husdyrgodkendelseslovens § 6 er overholdt.

Husdyrbrugets lokalisering og bygningernes placering i landskabet fremgår af bilag til denne godkendelse og nedenstående oversigtsfoto.



**Table 1. Afstande til nabobeboelse, bymæssig bebyggelse og naturpunkter**

		<u>Placering</u>	<u>Nudrift (m)</u>	<u>Ansøgt (m)</u>	<u>Grænse (m)</u>
<u>Beboelse</u>					
Byzone	Jegindø	Ø	1.118	Uændret	50
Byzone	Bøl	NØ	1.183	Uændret	50
Samlet bebyggelse	Jegind	S-SØ	245	Uændret	50
Nabobeboelse	Ibstedvej 5	N	88	Uændret	50
Nabobeboelse	Ibstevej 7	V	125	Uændret	50
Nabobeboelse	Mejerivej 22	S-SV	99	Uændret	50
Stuehus	-	-	-	-	15
<u>Veje</u>					
Offentlig vej	Mejerivej	S	251	Uændret	15
<u>Skel</u>					
Naboskel	671/100251 – 18t	SØ	6	Uændret	30
Naboskel	671/100253 – 11d	SV	5	Uændret	30
Naboskel	671/100251 – 18t	NØ	6	Uændret	30
<u>Vandløb/Dræn</u>					
Vandløb	-	-	> 15	-	15
Drængrøft	-	-	> 15	-	15
Sø	-	-	> 500	Uændret	15
<u>Andre anlæg</u>					
Alment vandværk	Boring Dgu. 45.111B	SØ	510	Uændret	50
Ikke alm. vandværk	Boring Dgu. 45.766	SV	754	Uændret	25
Ikke alm. vandværk	Boring Dgu. 45.350	SV	738	Uændret	25
Levnedsmiddelvirksomhed	-	-	> 25	Uændret	25
<u>Natur</u>					
Surt overdrev	Kat. 1	SV	814	Uændret	-
Surt overdrev	Kat. 1	N	787	Uændret	-
Surt overdrev	Kat. 1	NØ	1.101	Uændret	-
Surt overdrev	Kat. 1, Bøl	NØ	1.480	Uændret	-
Surt overdrev	Kat. 1, Bisnap	V-SV	670	Uændret	-
Surt overdrev	Kat. 1	N	874	Uændret	-
Mose	Kat. 3	N	570	Uændret	-
Mose	Kat. 3	NØ	1.029	Uændret	-
Mose	Kat. 3	SØ	869	Uændret	-

Vurdering

Kommunen skal sikre, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Da der ikke bliver etableret nyt byggeri, er det ikke aktuelt at vurdere på afstandskravene i denne godkendelse.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår:



3.2 Placering i landskabet

Beskrivelse

Anlægget ligger i et område udlagt til og præget af landbrugsdrift med spredt bebyggelse og spredt beplantning.

Nærmeste nabobeboelser uden landbrugspligt er Ibstedvej 5 ca. 100 m nord for anlægget og Mejerivej 22 ca. 100 m sydvest for anlægget. Nærmeste samlede bebyggelse er Jegind ca. 250 m syd og øst for anlægget.

Anlægget ligger indenfor kystnærhedszonen og der er etableret en godkendt gennemkørsel gennem et beskyttet dige, som gennemskærer anlægget.

Der er tale om eksisterende bygninger og anlæg, så der ændres ikke på anlæggets landskabelige fremtoning, som er afskærmet af et beplantningsbælte rundt om hele farmen.

Table 2. Anlæggets placering indenfor områder og zoner

Områder / zoner	Ja	Nej
Beskyttet natur		X
Fredede områder		X
Sø- og å-beskyttelseslinjer		X
Beskyttede sten- og jorddiger	X	
Kystnærhedszonen	X	
Lavsundsarealer inkl. evt. okkerklassificering		X
Skovrejsningsområder		X
Beskyttede landskaber		X
Værdifulde geologiske områder		X
Råstofområde		X
Fortidsmindebeskyttelseslinje		X
Værdifulde kulturarvsområder		X
Rekreative interesseområder		X
Kirkeomgivelser		X
Kirkebyggelinjer		X

Vurdering

I vurderingen af en ansøgning om miljøgodkendelse skal indgå hensynet til de landskabelige værdier.

Da der ikke bliver etableret nyt byggeri, har Struer Kommune vurderet, at det ansøgte ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier i området.



På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår.



4. Husdyrhold, staldanlæg og driftsforhold

I det følgende beskrives og vurderes husdyrholdets sammensætning, staldindretning, fodring, vand- og energiforbrug, samt håndtering af spildevand, regnvand, affald, kemikalier, driftsforstyrrelser og uheld.

4.1 Husdyrhold, staldtype og produktionsareal

Beskrivelse

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer af de eksisterende minkhaller på ejendommen.

Fordelingen af det fremtidige produktionsareal fremgår af følgende tabel:

Tabel 3. Dyreholdets størrelse og sammensætning fordelt på staldanlæg

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1	538	Naturlig ventilation	3 m	(#55508) Mink. Bure og gødningsrender	0	142
2	278	Naturlig ventilation	3 m	(#55509) Mink. Bure og gødningsrender	0	106
3	280	Naturlig ventilation	3 m	(#55510) Mink. Bure og gødningsrender	0	106
4	758	Naturlig ventilation	3 m	(#55511) Mink. Bure og gødningsrender	0	219
6	738	Naturlig ventilation	3 m	(#55512) Mink. Bure og gødningsrender	0	265
14	370	Naturlig ventilation	3 m	(#55522) Mink. Bure og gødningsrender	0	148
8	417	Naturlig ventilation	3 m	(#55515) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
11	367	Naturlig ventilation	3 m	(#55519) Mink. Bure og gødningsrender	0	185
15	370	Naturlig ventilation	3 m	(#55520) Mink. Bure og gødningsrender	0	185
12	394	Naturlig ventilation	3 m	(#55521) Mink. Bure og gødningsrender	0	190
10	368	Naturlig ventilation	3 m	(#55518) Mink. Bure og gødningsrender	0	190
9	376	Naturlig ventilation	3 m	(#55517) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
13	371	Naturlig ventilation	3 m	(#55523) Mink. Bure og gødningsrender	0	148
7	461	Naturlig ventilation	3 m	(#55513) Mink. Bure og gødningsrender	0	180
34	319	Naturlig ventilation	3 m	(#55525) Mink. Bure og gødningsrender	0	170



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
36	273	Naturlig ventilation	3 m	(#55526) Mink. Bure og gødningsrender	0	145
37	264	Naturlig ventilation	3 m	(#55528) Mink. Bure og gødningsrender	0	140
35	301	Naturlig ventilation	3 m	(#55529) Mink. Bure og gødningsrender	0	160
18	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55530) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
28	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55531) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
19	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55533) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
29	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55534) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
20	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55535) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
30	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55536) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
21	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55537) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
31	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55538) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
22	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55544) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
32	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55545) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
27	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55546) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
23	356	Blandet ventilation	3 m	(#55547) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
33	356	Blandet ventilation	3 m	(#55548) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
26	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55549) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
24	356	Blandet ventilation	3 m	(#55550) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
25	356	Naturlig ventilation	3 m	(#55551) Mink. Bure og gødningsrender	0	152
Sum						5415

Af ansøgningen fremgår følgende opbevaringsanlæg:

Table 4 – Opbevaringsanlæg

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Fortank	Flydende	Fortank under 100 m ³		< 100 m ³	5
Gylletank	Flydende			D=13 m højde =4m	133
Udleveringstank	Flydende				34
Mødding	Fast				140



Vurdering

Struer Kommune har vurderet, at husdyrbruget med det ansøgte ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

Der foretages ingen ændringer i de eksisterende pelsdyrhaller. Dermed heller ikke i gyllerenders længde og bredde.

Der sker ingen forøgelse af produktionsarealet i forhold til det eksisterende. Det maksimalt tilladte produktionsareal vil fremover være 5.415 m², som det fremgår af ansøgningskemaet og ovenstående oversigt.

Produktionsarealet er det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til.

Produktionsarealet danner grundlaget for de beregninger af emissioner, der fremgår af ansøgningen. Derfor er det også produktionsarealet, der ligger til grund for kommunens vurderinger af de miljømæssige belastninger af omgivelserne og som fastholdes ved vilkår.

For mink fastlægges det ud fra følgende retningslinjer:

Tabel 5 – Retningslinjer for fastlæggelse af produktionsareal for mink

Dyretype	Produktionsareal	Ikke produktionsareal
Mink	Burarealet	Arealet udenfor burene inkl. gyllerenderne Areal af adgang mellem dobbeltbure (2-etagebure), hvor der ikke er de krævede 45 cm. i højden, dvs. den skrå væg i etagebur, redekasseareal og hyldeareal.

Det fremgår af ansøgers supplerende materiale til ansøgningen, hvordan produktionsarealet er beregnet. Beregningerne kan ses i bilag 3 i denne godkendelse.



På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 1) Forudsætningerne for burrum, rendebredder og produktionsareal i de enkelte minkhaller fremgår af nedenstående og må ikke ændres uden en forudgående godkendelse fra godkendelsesmyndigheden:

Hal nr.	Burrum antal	Produktionsareal m ²	Staldsystem og tømningshyppighed
1	480	141,31	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
2	360	105,98	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
3	360	105,98	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
4	744	219,03	6 rumsbure, i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
6	850	264,97	5 og 6 rums bure i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
7	504	179,27	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
8	532	151,73	7 rums bure i 1 etage, tømning 2 gange ugentligt
9	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
10	532	189,23	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
11	518	184,25	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
12	532	189,23	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
13	518	147,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
14	518	147,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
15	518	184,25	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
18	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
19	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
20	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
21	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
22	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
23	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
24	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
25	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
26	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
27	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt



28	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
29	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
30	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
31	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
32	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
33	532	151,73	7 rumsbure i 1 etager, tømning 2 gange ugentligt
34	476	169,31	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
35	448	159,35	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
36	406	144,41	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt
37	392	139,43	7 rumsbure i 2 etager, tømning 2 gange ugentligt

- 2) Der må ikke ændres i ovenstående forudsætninger uden en forudgående vurdering og eventuel godkendelse fra godkendelsesmyndigheden.

4.2 Ventilation

Beskrivelse

Der er naturlig ventilation i minkhallerne. Der er derfor ikke energiforbrug forbundet med ventilation på husdyrbruget.

Vurdering

Det er normal praksis i minkproduktion, at der er naturlig ventilation i hallerne. Det er derfor ikke relevant at stille vilkår til ventilation.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår

4.3 Opbevaring og håndtering af foder

Beskrivelse

Foder til minkene bliver opbevaret i tanke og fodersiloer der er indrettet til formålet.

Minkfoderet bliver leveret dagligt og afkølet på grund af holdbarhed.

Foderet er tilpasset minkenes aktuelle behov. Derved undgås overforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttede næringsstoffer i gyllen.

Der fodres med et proteinindhold af omsættelig energi i foderet, som ikke må overstige 31 % i ugerne 30-47 og der tilsættes halm ad libitum i alle bure.



Vurdering

Efter husdyrgødningsbekendtgørelsen skal foder opbevares i lukkede siloer, containere eller i fodervogne. Desuden skal foderrekvisitterne rengøres omhyggeligt efter brug.

Struer Kommune vurderer på hvert tilsyn om kravene i bekendtgørelsen er overholdt.

Det er Struer Kommunes samlede vurdering, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede krav omkring opbevaring og håndtering af foder. Der er under afsnit 10 om egenkontrol og dokumentation stillet krav til dokumentation for foderets indhold af omsættelig energi i ugerne 30-47.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår.

4.4 Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

I dette afsnit er det beskrevet hvilke råvarer og hjælpestoffer, der anvendes på husdyrbrug samt opgjort hvilke affaldsmængder, der fremkommer og hvordan de bliver sorteret og bortskaffet.

Beskrivelse

Råvarer og hjælpestoffer

Der opbevares og anvendes forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler, konserveringsmidler til foder og andre hjælpestoffer. Disse bliver opbevaret, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Der bliver ikke opbevaret pesticider på ejendommen.

Dieselolie/benzin er placeret i servicerum. Fyringsolie bliver opbevaret i en overjordisk udendørs tank.

Affaldstyper og -mængder

Veterinært affald

Veterinært affald omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

Der bliver ikke anvendt medicinske præparater og der opstår ikke vævsaffald, som ved udslip kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø.

Behandlinger, der kan udgøre en risiko for det omgivende miljø eller de personer, der udfører behandlingerne, vil blive foretaget af en dyrelæge.

Døde dyr

Døde dyr opbevares på frost på en anden af ansøgers ejendomme indtil bortskaffelse via en autoriseret destruktionsanstalt (DAKA).

Ufarligt emballageaffald

De væsentligste mængder foder bliver leveret i løs vægt uden emballage. Enkelte specialprodukter bliver leveret som sækkevarer/storsække eller i plastdunke. Såsæd til markbrug leveres som sækkevarer eller i storsække. Emballageaffald fra medicinpakninger forefindes kun i begrænsede mængder. Derud over forekommer emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler. Afdækningsplast forekommer kun i begrænsede mængder.



I det omfang at ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bliver det bortskaffet af denne vej. Større mængder affald (i form af f.eks. plastdunke, afdækningsplast, emballage fra produkter til markbruget) bliver bortskaffet i forbindelse med kommunens anvisninger i regulativet for erhvervsaffald.

Kemisk emballageaffald

Fraktionen stammer hovedsagligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. Affaldet bliver bortskaffet gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Olie- og kemikalieaffald

Serviceeftersyn og olieskift på traktorer og andre selvkørende maskiner foretages normalt af faguddannet personale på landbrugsmaskinværksteder, som bortskaffer spildolien og andet i forbindelse med eftersynene. Den årlige mængde af spildolie på ejendommen er derfor begrænset. Spildolien bliver opsamlet og bortskaffet gennem olieleverandøren eller via de kommunalt godkendte/anviste ordninger. Andet kemikalieaffald i form af malingrester og andre rester indeholdende olieholdige produkter samt specialrengøringsmidler til rensning af maskiner vil normalt kun forekomme i begrænsede mængder. Disse bliver også bortskaffet gennem de kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Der forekommer ingen rester fra rengørings- og desinfektionsmidler, da alle indkøbte mængder normalt bliver anvendt.

Der forekommer ikke sprøjtemiddelrester på husdyrbruget.

Nedenstående er en opgørelse over de affaldsmængder der forekommer på husdyrbruget.

Tabel 7 – Affaldsproduktion, mængde og bortskaffelse

Affaldstype	EAK koder	Årlig mængde	Bortskaffelse
Animalsk affald (døde dyr)	02 01 02	Varierende – skøn max. 500 kg	DAKA
Emballage fra foderleverancer m.m.	02 01 99	Max. 100 kg	Kommunal ordning
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09	Max. 100 kg	Kommunal ordning
Emballage fra sprøjtemidler markbrug	02 01 08	Ikke på ejendommen	Kommunal ordning
Overdækningsplast	02 01 04	50 kg	Kommunal ordning
Spildolie	02 01 09	Max. 10 l i tromle/dunk	Kommunal ordning
Malingsrester	02 01 99	Begrænset	Kommunal ordning
Sprøjtemiddelrester	02 01 08	Ingen	Kommunal ordning
Medicinrester	02 01 99	< 0,5 kg	Apotek



Medicinflasker	02 01 10	Ca. 20 kg	Kommunal ordning
Medicinsk udstyr	02 01 10	< 5 kg	Kommunal ordning
Andet brændbart affald. Træ, bindegarn anden emballage m.m.	02 01 10	200 kg	Kommunal ordning
Andet ikke brændbart affald, eks. lysstofrør	02 01 99	Begrænset	Kommunal ordning

Vurdering

Struer Kommune vurderer på baggrund af ansøgers beskrivelse og de tilsyn, der har været på husdyrbruget, at opbevaringen af affald foregår efter Struer Kommunes anvisninger.

Det farlige affald, der bliver opbevaret på husdyrbruget, kan udgøre en risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand, hvis det ikke bliver opbevaret og håndteret korrekt.

Af Struer Kommunes regulativ for erhvervsaffald fremgår der en række retningslinjer for opbevaringen af farligt affald.

Struer Kommune fastholder disse retningslinjer i følgende vilkår for opbevaring af olie- og kemikalieaffald og andet farligt affald.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 3) Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal opbevares i tæt emballage, beregnet til formålet og være tydeligt mærket med angivelse af indhold. Oplaget må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, ved afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.

Oplaget skal som minimum være overdækket med et halvtag, og stå på støbt bund. Pladsen skal indrettes med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage. Anden tilsvarende foranstaltning, der skaber samme sikkerhed mod forurening, er også acceptabel.

Eventuelt spild skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale.

4.5 Restvand og afløbsforhold

I afsnittet er relevante afløbsforhold på husdyrbruget beskrevet og der er foretaget en vurdering af, om der er forhold, der skal stilles vilkår til i forhold til at mindske risikoen for forurening af overfladevand og grundvand.

Beskrivelse

Der er ingen mandskabsfaciliteter eller beboelse på ejendommen og der er heller ingen beboelse, hvorfor der ikke forekommer sanitært spildevand.

Pelsdyrhallerne skal rengøres minimum 1 gang årligt. Det samme gælder for bure og redekasser.



Foderrekvisitter skal rengøres dagligt.

Spildevandet fra vask af fodervogne og fodersilo, foderrekvisitter m.v. ledes til gyllebeholder.

Husdyrbrugets spildevandsmængder fordelt på type og mængde fremgår af nedenstående tabel:

Tabel 6 – Restvandsmængder

	Mængde nudrift m ³	Mængde ansøgt drift, m ³
Årlig rengøring af haller, foderrekvisitter/bure/rede- kasser	100	100
Vaskeplads	80	80
Sanitært fra personalefaci- liteter	-	-
I alt	180	180

Tagvandet fra minkhallerne nedsives.

Vurdering

Der sker ingen ændringer i mængden af spildevand. Spildevandet ledes til gyllebeholder. Struer Kommune vurderer ved de løbende tilsyn, om der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på husdyrbruget.

Af reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen fremgår det, at foderrekvisitter (fra vådfoder) skal rengøres på en vaskeplads, hvorfra rengøringsvandet skal opsamles, enten i en beholder til restvand eller i en beholder til flydende husdyrgødning.

Der forekommer ikke husspildevand på ejendommen.

For at undgå punktforurening stilles der vilkår til vask af maskiner.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 4) Eventuel vask af maskiner skal foregå på en vaskeplads, der er uigennemtrængelig for fugt. Vandet fra vaskepladsen skal opsamles, enten i en beholder til restvand eller i en beholder til flydende husdyrgødning. Alternativt kan vask af maskiner foregå på forskellige steder i marken.

4.6 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ifølge husdyrbrugloven kan ansøger beskrive eventuelle forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.

Beskrivelse

Ansøger har beskrevet diverse risikoelementer vedrørende miljøforhold.



Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer eller som følge af uheld ved brug af åben ild/svejsning. Der kan opstå risiko for udslip af giftige stoffer under brand. Dette søges undgået ved at vedligeholde el-udstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektrisk udstyr samt elektriske installationer. Under svejsning holdet området frit for brændbare materialer og der afskærmes i fornødent omfang.

Gylleudslip

Søges hindret gennem jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholderens tilstand. Det sikres, at pumpeudstyr ikke peger udenfor gyllebeholderen, når udstyret ikke er i brug. Derudover gennemføres de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gyllebeholderne bliver kontrolleret af særligt uddannet personale efter reglerne i bekendtgørelsen om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft (bek. nr. 1322 af 14/12/2012).

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler til foder/ensilage og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, bliver håndteret og opbevaret så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Pesticider og sprøjteudstyr

Bliver ikke opbevaret på ejendommen.

Udslip af miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af miljøskadelige stoffer kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare bliver alarmcentralen alarmeret på tlf. 112.

Beredskabsplan

Ansøger har udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget, som blandt andet skal være en hjælp til at stoppe og begrænse konsekvenserne af en forurening, hvis der skulle ske uheld. Planens indhold er kendt af husdyrbrugets ansatte og vil blive udleveret til indsatsleder og eventuelt miljømyndigheden hvis der skulle ske forureninger, brand eller lignende.

Det er beskrevet, at planen bliver revideret/opdateret mindst 1 gang årligt og altid er let tilgængelig og synlig.

Vurdering

Ansøger har fremsendt en beredskabsplan, hvor forebyggende foranstaltninger og akut håndtering af en række uheld er beskrevet.

Struer Kommune vurderer, at beredskabsplanen er et rigtigt godt værktøj som kan medvirke til at minimere risikoen for forurening ved uheld på husdyrbruget.

Struer Kommune vurderer, at husdyrbruget bliver drevet miljømæssigt forsvarligt i forhold til håndtering af uheld og afværgeforanstaltninger.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår.



5. Gødningsproduktion – håndtering og opbevaring

I det følgende er det beskrevet og vurderet, hvilken mængde og type husdyrgødning, der bliver produceret på husdyrbruget. Desuden er det beskrevet, hvordan gødningen bliver håndteret og opbevaret.

5.1 Gødningstyper og – mængder

Beskrivelse

Flydende gødning

Al den flydende husdyrgødning bliver opbevaret dels i gyllerenderne på pelsdyrhallerne, dels i den eksisterende gyllebeholder og i fortanken på Mejerivej 20B. Der er monteret gyllerender på alle pelsdyrhallerne.

Gyllebeholderen indeholder ud over gylle også restvand bestående af vaskevand og vand fra pladsen med gødningsblandet halm.

Gyllerenderne bliver tømt 2 gange ugentligt.

Hele den årlige produktion af flydende husdyrgødning på Mejerivej 20B afleveres normalt løbende til biogasanlæg fra forbeholderen. Ved længere perioder uden afhentning, bliver gyllen opbevaret i gyllebeholderen på husdyrbruget. Der tages ikke afgasset gylle retur.

Fast gødning

Strøelsen iblandet gødningsrester, der bliver udmuget under burene, bliver opbevaret på en møddingplads under en tætsluttende og vandtæt overdækning indtil det bliver bragt ud på husdyrbrugets arealer.

Vurdering

Flydende gødning

Det er en forudsætning for godkendelsen, at alle gyllerender bliver tømt 2 gange om ugen. Forudsætningen og fastholdende vilkår hertil er beskrevet i BAT-afsnit 8.5 om indretning af minkhaller.

Fast gødning

For at sikre tilstrækkeligt halmlag skal dyrene have fri adgang til halm. Dette sikres ved, at der altid er 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 halmbegrænsende foranstaltninger, der hindrer adgangen til halmen andet end trådnettet. Derved sikrer man, at der løbende falder tilstrækkelig halm ned på grusbunden. Umiddelbart efter at halmen under burene er blevet udmuget efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen (§ 75), vil der gå lidt tid før halmlaget er bygget op igen. Der kan derfor være tidspunkter, hvor halmlaget er begrænset uden at dette er i strid med reglerne.

Fra hvalpefødsel er det uhensigtsmæssigt at lægge halmen på redekassen. Dels fordi hvalpene kræver hyppigt eftersyn, og dels fordi der i slutningen af perioden fodres på redekasselåget, så hvalpene kan nå foderet. I denne periode må halmen i stedet for tilføres i samme mængde direkte i buret, under buret eller i redekassen. I takt med at avleren - typisk i løbet af juli - afslutter fodringen på redekasselåget, bør tilførsel af halm ovenpå redekassen genoptages.



Opbevaringskapacitet

Struer Kommune vurderer løbende på hvert tilsyn, om den gældende lovgivning for husdyrgødning er overholdt og dermed blandt andet om der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den husdyrgødning, der bliver produceret på husdyrbruget.

Struer Kommune har vurderet, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede vilkår.

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet skærpende vilkår.



6. Forurening og gener fra husdyrbruget

I nedenstående er det vurderet, om husdyrbruget vil give anledning til væsentlige påvirkninger af naboer i form af lugt, støj, støv, transporter og fluer. Dette skal dog i denne sag ses i sammenhæng med, at der ikke sker en udvidelse af husdyrbruget, men blot er tale om en godkendelse af det eksisterende produktionsareal.

6.1 Lugt

Beskrivelse



De væsentlige lugtkilder fra husdyrbruget er lugtemission fra pelsdyrhallerne herunder i forbindelse med tømning af gyllerenderne. Desuden vil der kunne opstå lugt i forbindelse med fodring og afhentning af gylle.







Dyrene bliver fodret dagligt, men fodringen foregår over en forholdsvis kort periode, og eventuelle lugtgener derfra vil derfor være begrænsede.

Da der skal være fuldt dækkende flydelag på gyllebeholderen, vil lugtgener fra denne være meget begrænset.

Den samlede lugtemission fra husdyrproduktionen er beregnet til 37.363,5 OUE. Ud fra dette er der beregnet lugtgeneafstande til naboer, samlet bebyggelse og byzone samt sommerhusområder. Beregningerne i den indsendte ansøgning fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 7 – Lugtpåvirkning af omgivelserne

Samlet resultat af lugtberegning  

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Ibstedvej 5	0	NY	262,1	262,1	150,9	Nej	▼
 Ibstedvej 7	0	NY	262,1	262,1	286,8	Ja	▼
 Mejerivej 22	0	NY	262,1	209,7	195,6	Nej	▼
 Mejerivej 18	1	NY	444,2	439,7	330,6	Nej	▼
 Jegindø By, Jegindø	1	NY	552,4	607,6	1231,3	Ja	▼
 Jegindø By, Jegindø	0	NY	552,4	552,4	1304,1	Ja	▼

I beregningerne af lugt er det medtaget, at der er regnet med kumulation fra én ejendom, Havnegade 1, der ligger indenfor 300 meter fra afgrænsningen af byzoneafgrænsningen. Der er også regnet med kumulation da der indenfor 300 meter af Mejerivej 18, som udgør en samlet bebyggelse, ligger et svinebrug på Mejerivej 19. Begge husdyrbrug udløser kumulation, da de hver især har en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N årligt.



Vurdering

Struer Kommune skal sikre sig, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Struer Kommune har kontrolleret at beregningsforudsætningerne er korrekte.

I praksis betyder dette, at ansøgningen skal overholde de genekriterier for lugt, der er fastlagt i husdyrbrugloven.

Ovennævnte beregninger viser at genekriteriet for afstanden til byzone og sommerhusområde er overholdt.

Nærmeste byzone er et lokalplanlagt område på Jegindø Havn. Sommerhusområdet Bøhløre ligger lidt længere væk. Genekriteriet for lugt er overholdt for begge områder.

Ansøgning om dispensation fra lugtgenekriterierne

Den indsendte ansøgning viser, at de fastlagte lugtgenekriterier ikke er overholdt i forhold til de private beboelser på Ibstedvej 5 og Mejerivej 22 samt for Mejerivej 18 (som udgør en samlet bebyggelse).

Der er derfor søgt om dispensation fra lugtgenekriterierne.

Husdyrbrugloven giver godkendelsesmyndigheden en skønsmæssig beføjelse til at se bort fra betingelsen om, at den beregnede geneafstand ikke må være større end den faktuelle afstand. Betingelsen kan blandt andet fraviges, når der, som i denne sag, ikke sker en forøgelse af lugtpåvirkningen på omgivelserne, samtidigt med at afstanden til omkringboende er længere end 50 % af den beregnede geneafstand.

Struer Kommune kan ud fra ansøgningen konkludere:

- Lugtemissionen forøges ikke – den er uforandret på 37.363,5 OU_E
- Lugtemissionen i de enkelte staldafsnit bliver ikke forøget, da produktionsarealet ikke bliver ændret.
- Den vægtede gennemsnitsafstand til henholdsvis Mejerivej 18 og 22 samt Ibstedvej 5 er længere end 50 % af den beregnede geneafstand:

Tabel 8 – Beregningsforudsætninger for dispensation

Adresse	Den vægtede gennemsnitsafstand	50 % af den beregnede geneafstand
Mejerivej 18	330,6	$(439,7 \times 0,5) = 219,85$ meter
Mejerivej 22	195,6	$(209,7 \times 0,5) = 104,85$ meter
Ibstedvej 5	150,9	$(262,1 \times 0,5) = 131,05$ meter

Da der er søgt om en godkendelse af et eksisterende produktionsareal og derfor ikke sker en forøgelse af lugtpåvirkningerne af omgivelserne, har Struer Kommune valgt at meddele en dispensation til det ansøgte.

Der fastsættes vilkår om, hvilke tiltag der skal iværksættes, hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end det, der har ligget til grund for miljøvurderingen i denne godkendelse.



Det skal samtidigt bemærkes, at man må forvente, at beboelser indenfor lugtkonsekvensområdet lejlighedsvis vil kunne opleve lugt fra husdyrbruget. Men ansøgningen viser, at disse lugtgener er beregnet til at ligge under de fastlagte beskyttelsesniveauer for lugt.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 5) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal den ansvarlige for husdyrbruget lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne. Planen skal godkendes af kommunen, og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte skal afholdes af husdyrbruget.

6.2 Støj

Der er foretaget en vurdering af den støj, der kan forventes fra de anlæg og maskiner, der ligger på ejendommens bygningsparcel. Eventuel støj fra markdrift er ikke omfattet. I vurderingerne er miljøstyrelsens vejledende støjkrav anvendt⁶.

Beskrivelse

Omkring husdyrbrugets driftsbygninger vil følgende installationer kunne afgive støj, som kan høres af omgivelserne:

Tabel 8 – Støjkilder og støjperioder

Støjkilde	Periode
Fodring med motordrevet fodervogn	Max. 2 gange i døgnet
Højtryksrenser og kompressor	I korte perioder i dagtimerne.
Lydafgivelse fra husdyrene	Der er ubetydelig støj fra minkene.

Tiltag mod støjkilder

Stationære støjafgivende maskiner kan, hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum.

Vurdering

For at beskytte naboer mod støj, er der stillet vilkår om, hvilke støjgrænser husdyrbruget skal overholde. Der er ikke foretaget beregninger af støjen og det faktiske støjniveau er derfor ikke kendt.

Struer Kommune vurderer, at det ved vilkår skal sikres, at det kan kræves af husdyrbruget, at der bliver foretaget støjmålinger eller beregninger som dokumentation for at støjgrænserne er overholdt. Det er ud fra en proportionalitetsbetragtning vurderet, at sådanne målinger kun kan forlanges foretaget 1 gang årligt med mindre der er særlige forhold, der kan retfærdiggøre det.

⁶ Vejledning fra miljøstyrelsen om Ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984 – november 1984



Tabel 9 - Støjgrænser

Tidsrum	Grænse dB (A)	Reference-tidsrummet*
Mandag - fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	55	8 timer
Mandag - fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	45	1 time
Alle dage kl. 22.00-07.00	40**	½ time

* tidsrummet med størst støjbelastning inden for den angivne periode. Grænseværdien skal være overholdt inden for dette tidsrum

** maksimalværdier af støjniveauet må ikke overstige 55 dB(A) om natten (kl. 22.00-07.00)

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 6) Driften af husdyrbruget må ikke medføre, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne overstiger værdierne angivet i følgende tabel, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Tidsrum	Grænse dB (A)	Reference-tidsrummet*
Mandag - fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00	55	8 timer
Mandag - fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	45	1 time
Alle dage kl. 22.00-07.00	40**	½ time

* Tidsrummet med størst støjbelastning inden for den angivne periode. Grænseværdien skal være overholdt inden for dette tidsrum

** Maksimalværdier af støjniveauet må ikke overstige 55 dB(A) om natten (kl. 22.00-07.00)

- 7) Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt. Kravet kan højst fremsættes én gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Husdyrbrugets støj skal dokumenteres ved måling efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 6/1984 om måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.



Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

6.3 Støv og transport

Beskrivelse

Transporter

Anlægget ligger i åbent landskab med udkørsel til Mejerivej hvor transport til og fra hovedvejen kan ske uden væsentlig kørsel gennem byområder. Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med foder og husdyrgødning og primært med lastbil. Transport af dyr fra ejendommen udgøres hovedsagligt af døde dyr til pelsning på anden ejendom. Transport ad offentlig vej reguleres af færdselslovens bestemmelser, men der tilstræbes en hensynsfuld kørsel ved ind- og udkørsel fra anlægget, så støv og støvgener ved nabobeboelser bliver begrænset.

Transporterne fremgår af tabellen herunder.

Tabel 10 – Antal transporter

	Nudrift	Ansøgt
Dyretransporter til farmen	1	1
Dyretransporter fra farmen	10	10
Fodertransporter til farmen	300	300
Transport af døde dyr	25	25
Gylletransporter	100	100
Brændstof/fyringsolie	4	4
I alt	440	440

Vurdering

Gener affødt af trafik forbundet med driften af et husdyrbrug kan f.eks. opstå som følge af til- og frakørsel af dyr og foder samt kørsel på offentlig vej ved udbringning og opbevaring af husdyrgødning og anden form for gødning. Ved reguleringen af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

For husdyrbrugets egne køretøjer kan der stilles vilkår om, hvilke veje der skal benyttes ved til- eller frakørsel. Endelig kan der stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning mv. kun må ske på bestemte tidspunkter.

Struer Kommune har vurderet, at der er gode til- og frakørselsforhold til ejendommen. Der ligger ingen naboindkørsler umiddelbart overfor.

Struer Kommune vurderer derfor, at det ikke er nødvendigt at regulere ind- og udkørselsforholdene.

Struer kommune fastholder vilkåret fra den tidligere meddelte godkendelse om, at væsentlige støvgener fra transport på grusvejen op til husdyrbruget skal begrænses f.eks. ved at væde grusvejen i perioder med særlige vind- og vejforhold.



Det er Struer Kommunes samlede vurdering, at antallet af de transporter, der er forbundet med driften af husdyrbruget, ikke har et sådant omfang i nærområdet, at der skal stilles yderligere skærpede vilkår til transporter eller at der ikke kan meddeles en godkendelse til husdyrbruget.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 8) Væsentlige støvgener fra transport på grusvejen op til farmen skal begrænses af hensyn til nærmeste naboer.

6.4 Fluer og skadedyr

Beskrivelse

Skadedyrsbekæmpelse

Generel bekæmpelse sker ved tiltag, der skal sikre mod etablering af skadedyrsbestande i og omkring anlægget. Dette sker ved tiltag, der kan forhindre redebygning, samt ved oprydning og fjernelse af gamle foderrester.

Rottebekæmpelse gennemføres ved giftudlægning af autoriseret person eller kommunens rottebekæmpelse.

Fluebekæmpelse

Fluebekæmpelse gennemføres efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Opformering af fluer og insekter søges undgået ved passende hygiejnetiltag omkring foder og foderopbevaring og om nødvendigt ved kemisk bekæmpelse.

Husdyrgødning håndteres i stor udstrækning som flydende husdyrgødning, der bliver opbevaret i gyllebeholdere med overdækning eller flydelag, hvilket vurderes at begrænse opformering.

Vurdering

Fluer kan give anledning til gener hos naboer trods længere afstande. Foderopbevaring, oprensingsmateriale og gødningsrender kan være udklækningssted for fluerne og det kan i nogle tilfælde være nødvendigt at foretage særskilt bekæmpelse (jf. retningslinjer fra Aarhus Universitet). De hygiejniske forhold - primært vedrørende foderopbevaring - har betydning for tilhold af rotter. Struer Kommune vurderer, at reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen om foderopbevaring er tilstrækkelige.

På ejendommen skal der efter reglerne i ovennævnte bekendtgørelse foretages en effektiv fluebekæmpelse, som minimum efter de vejledende retningslinjer for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme, der er udarbejdet af Aarhus Universitet. Da fluebekæmpelse allerede er reguleret i gældende lovgivning, er det ikke nødvendigt at stille vilkår om bekæmpelse af fluer.

Hvis der opstår gener fra fluer, der efter Struer Kommunes vurdering er væsentlige, kan der efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen stilles yderligere krav til fluebekæmpelsen på farmen.

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår.



7. Ammoniak, natur og bilag IV-arter

Den samlede ammoniakfordampning fra staldafsnit og lagre fremgår af den fremsendte ansøgning. Det er vurderet, om kravene til den maksimale deposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder er overholdt.

7.1 Ammoniak og natur

Beskrivelse og vurdering

I dette afsnit redegøres for staldanlæggets ammoniaknedfald (deposition) på beskyttet natur. I husdyrgodkendelsesloven er der fastsat et beskyttelsesniveau for ammoniak, hvor der stilles krav om maksimal totaldeposition eller merdeposition af ammoniak på de ammoniakfølsomme naturområder.

De ammoniakfølsomme naturområder er opdelt i henholdsvis kategori 1-natur, kategori 2-natur og kategori 3-natur.

Der er en forbudszone for kategori 1-natur og kategori 2-natur på 10 m, inden for hvilken der ikke må etableres, udvides eller foretages ændring af staldanlæg (§ 7 HBL).

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder (kategori 1 natur)

Kategori 1-natur er ammoniakfølsom natur, uanset størrelse, beliggende i internationale naturbeskyttelsesområder (de såkaldte Natura 2000-områder). Det er de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området og som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Derudover er det heder og overdrev, der er § 3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven.

Fra de minkhaller, der ligger tættest på, er der ca. 670 meter til det nærmeste Natura 2000 område, som er område nr. 28 "Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø".

Der ligger 6 stk. kategori 1-overdrev i nærheden af staldanlægget:

- **Naturpunkt 1** - cirka 700 m sydvest for minkhallerne ligger et overdrev (kumulation Ibstedvej 20 og Mejerivej 19)
- **Naturpunkt 2** - cirka 810 m sydvest for minkhallerne ligger et overdrev (kumulation Mejerivej 19)
- **Naturpunkt 3** - cirka 790 m nord for minkhallerne ligger et overdrev (kumulation Bøhlvej 7)
- **Naturpunkt 4** - cirka 880 m nordøst for minkhallerne ligger et overdrev (kumulation Bøhlvej 7)
- **Naturpunkt 5** – cirka 1.100 meter nordøst for minkhallerne ligger et overdrev
- **Naturpunkt 6** – cirka 1.470 meter nordøst (v. Bøl) for minkhallerne ligger et overdrev

Den totale ammoniakdeposition på de 6 overdrev er beregnet. Beregningspunkterne er markeret med stjerne på kortet nedenfor.

Beskyttelsesniveauet er fastlagt i husdyrbrugloven efter en kumulationsmodel. Den tilladte totaldeposition fra det ansøgte er fastlagt ud fra antallet af husdyrbrug inden for en bestemt afstand og ud fra det enkelte husdyrbrugs ammoniakemission på kategori 1-arealet.



Tabel 11 – Tilladt totaldeposition på kategori 1-natur

Kategori 1 natur	Fastsat beskyttelsesniveau – max. totaldeposition
Hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug indenfor ovennævnte afstand fra naturområdet	0,2 kg N/ha/år
Hvis der er 1 andet husdyrbrug indenfor ovennævnte afstand fra naturområdet	0,4 kg N/ha/år
Hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden	0,7 kg N/ha/år

Beregningerne i ansøgningen viser, at beskyttelsesniveauet er overholdt i alle 6 naturpunkter.

Beregning i Naturpunkt 1

Naturpunkt: Overdrev+surt overdrev Bisnap	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Beregningen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,1 kg N/ha/år.

Der er kumulation fra Mejerivej 19 og Ibstedvej 20. Derfor må den tilladte totaldeposition max. være 0,2 kg N/ha/år.

Kravet er derfor overholdt.



Beregning i Naturpunkt 2

Naturpunkt: Overdrev+Surt overdrev SV	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Beregningen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,1 kg N/ha/år.

Der er kumulation fra Mejerivej 19 og derfor må den tilladte totaldeposition max. være 0,4 kg N/ha/år.

Kravet er derfor overholdt.

Beregning i Naturpunkt 3

Naturpunkt: Surt overdrev N Kum 1	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,3 kg N/ha/år

Beregningen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,3 kg N/ha/år.

Der er kumulation fra Bøhlvej 7 og derfor må den tilladte totaldeposition max. være 0,4 kg N/ha/år.

Kravet er derfor overholdt.

Beregning i Naturpunkt 4

Naturpunkt: Surt overdrev N kum2	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Beregningen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,2 kg N/ha/år.

Der er kumulation fra Bøhlvej 7. Derfor må den tilladte totaldeposition max. være 0,4 kg N/ha/år.

Kravet er overholdt.



Beregning i Naturpunkt 5

Naturpunkt: Surt overdrev NØ	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Beregningsen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,2 kg N/ha/år.

Den tilladte totaldeposition må være 0,7 kg N/ha/år.

Kravet er derfor overholdt

Beregning i Naturpunkt 6

Naturpunkt: Overdrev+ surt overdrev Bøl	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	To eller flere ejendomme (2+)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Beregningsen viser, at den beregnede totaldeposition er 0,1 kg N/ha/år.

Den tilladte totaldeposition må være 0,7 kg N/ha/år.

Kravet er derfor overholdt

Som følge af at staldanlæggets ammoniakdeposition på sårbar Natura 2000-natur er meget begrænset, er det Struer Kommunes vurdering, at den ansøgte husdyrproduktion hverken alene eller i kumulation med andre projekter vil give anledning til en væsentlig påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder herunder kunne hindre området's målopfyldelse.

Større ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000 områder (kategori 2-natur)
Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

- højmoser,
- lobeliesøer,
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og
- overdrev der er større end 2,5 ha og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Det er dog kun heder og overdrev, der i sig selv er større end de nævnte størrelser, der er kategori 2-natur.

Der er mere end 1.500 meter til nærmeste kategori 2 natur.

På baggrund af afstanden vurderer Struer Kommune, at beskyttelsesniveauet for Kategori 2-natur er overholdt.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3-natur)

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er:

- hede omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- mose omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- ammoniakfølsom skov

For kategori 3 natur accepteres normalt en max. merbelastning på 1,0 kg N/ha/år.

Nærmeste kategori 3-natur er 3 moser som ligger henholdsvis ca. 580 meter nord for farmen, ca. 1.020 meter nordøst for farmen og ca. 880 meter sydøst for farmen. Beregningerne i ansøgningen viser, at merdepositionen i naturpunkterne er beregnet til henholdsvis 0,1 kg N/ha/år, 0,2 kg N/ha/år og 0 kg N/ha/år. Merdepositionen skyldes at ammoniakdepositionen skal beregnes ud fra ændringerne i husdyrbrugets produktion indenfor de seneste 8 år. Dermed sker der en merdeposition som følge af, at der er sket udvidelse af produktionen i 2014 (indenfor den 8 årige periode).

Da merbelastningen i ingen af punkterne overskrider 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur overholdt.

På kortet nedenfor er Mejerivej 20 B's placering markeret i forhold til beskyttet natur i nærområdet.





Minkhallerne grænser direkte op til et mindre skovområde beliggende syd for hallerne. Desuden ligger der et mindre skovområde ca. 820 meter nord for farmen. Af høje målebordsblade fremgår det, at der på arealerne i perioden 1842-1899 var eng på begge arealer. På lave målebordsblade for perioden 1900-1960 er begge arealer markeret med nåleskovsbevoksning.

Definitionen på ammoniakfølsomme skove er arealer, der er større end 0,5 ha og mere end 20 meter brede og som er bevokset med træer, der danner eller indenfor et rimeligt tidsrum vil danne en sluttet skov af højstammede træer og bl.a. hvor der har været skov på arealet i lang tid (mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel skovbund.

Struer Kommune vurderer derfor, at begge skove maksimalt kan være ca. 100 år gamle og derfor ikke er omfattet af definitionen på en ammoniakfølsom skov.

7.2 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav

Beskrivelse

Habitatdirektivets bilag IV-arter og beskyttede padder

Der må ikke gives tilladelse til projekter, hvis indgreb forsættligt kan forstyrre eller skade arter eller bestande nævnt i direktivets bilag IV, eller hvis indgrebet kan beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder for bilag IV-arterne.

Følgende arter kan tænkes at forekomme i Struer Kommune:

- Spidssnudet frø
- Stor vandsalamander
- Strandtudse
- Odder
- Birkemus
- Småflagermus
- Markfirben

Struer Kommune har ikke kendskab til, at der skulle leve bilag IV-arter i nærheden af Mejerivej 20 B.

Det er muligt at markfirben skulle findes i tilknytning til det beskyttede dige, der ligger i matrikelgrænsen på østsiden af den eksisterende farm.

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil påvirke det beskyttede dige som levested.

Struer Kommune vurderer derfor, at projektet ikke vil kunne skade Habitatdirektivets bilag IV-arter eller vil ødelægge disse arters leve-, yngle eller rastesteder.

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår.



8. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med husdyrbrugloven er det bl.a. et mål at fremme anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik - BAT, herunder renere teknologi.

BAT-krav til ammoniakemission er med den reviderede husdyrlov gældende fra den 1. august 2017 lagt sammen med det generelle ammoniakreduktionskrav til ét samlet krav for husdyrbrug, som har en samlet ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

BAT er ikke en statisk størrelse men derimod en retlig standard, der ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Ved stillingtagen til BAT skal ansøger og kommune derfor inddrage de muligheder, som udviklingen inden for miljøteknologi medfører i forhold til begrænsning af forurening fra husdyrbrug. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager derfor til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

Det er en integreret del af BAT, at der i forbindelse med fastlæggelsen af BAT-niveauet, skal foretages en vurdering af, hvad der i almindelighed er økonomisk og teknisk muligt for den enkelte branche. Dermed er det branchens generelle økonomiske formåen og ikke den enkelte landmands egen økonomi, som er afgørende for kommunens vurdering.

De økonomiske omkostninger skal stå i et rimeligt forhold til miljøeffekten og derfor skal der ske en afvejning af, om der er proportionalitet inden der stilles krav til BAT. Nogle teknikker og teknologier er billigere for store husdyrbrug end for de mellemstore husdyrbrug.

De krav, som kommunen stiller på baggrund af BAT, gælder alle ansøgere inden for den pågældende branche uanset lokalitet. Det har derfor ikke betydning for fastlæggelsen af BAT, om det enkelte husdyrbrug ligger i nærheden af sårbare naturområder.

8.1 Ansøgers BAT-redegørelse

Beskrivelse

Ansøger har fremsendt en redegørelse for management og BAT. Af denne fremgår følgende:

Egenkontrolprogrammer

Der udarbejdes årlige markplaner, sprøjteplaner og gødningsregnskaber med opgørelser om udspreddning af planteneringsstoffer og sprøjtemidler. Der føres kontrol med forbrug af foder og hjælpestoffer gennem foderplanlægningen. Flydelag på gyllebeholdere bliver kontrolleret og der bliver ført logbog efter reglerne.

Uddannelse

Det sikres at personale er instrueret i de arbejdsrutiner, der udføres i forbindelse med ejendommens drift. Ejer/driftsleder følger aktivt udviklingen af tiltag, der på sigt kan sænke energiforbrug og miljøpåvirkninger.

Staldsystemer

For minkhaller findes der ikke BAT-tiltag på lugt og ammoniakemission ud over hyppig udslusning, som allerede bliver anvendt i anlægget.



Opbevaring og udbringning af husdyrgødning og gylle

Det er BAT at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og udbringning af gødning efter reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opbevaringen af gylle skal ske i en stabil og tæt beholder, som jævnligt bliver kontrolleret og sikres mod uheld. Flydelag samt omrøring umiddelbart inden udbringning sikrer, at ammoniakemissionen fra opbevaringslagre minimeres.

Følgende tiltag er gjort med hensyn til gylleopbevaring og -udbringning på husdyrbruget:

- Der muges ud 2 gange ugentligt.
- Der etableres flydelag på ikke-overdækkede gyllebeholdere.
- Flydelag kontrolleres jævnligt og der føres logbog.
- Pumpeudstyr drejes ind over gyllebeholderen, når udstyret ikke er i brug.
- Gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholderen kontrolleres jævnligt.
- Lovpligtig 10-års tank-kontrol overholdes.
- Udbringningen af gylle foregår i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsen.
- Udbringning planlægges så der tages hensyn til naboer.
- Udbringning afpasses afgrødernes behov.
- Udbringning undgås på vandmættede marker og skrånende marker med hældning mod vandløb.

Management

BAT inden for management/godt landmandskab er defineret på en række områder. Det drejer sig bl.a. om områder som træning og uddannelse af medarbejdere, registrering af vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsproduktion, samt anvendelse af husdyrgødning og handelsgødning. Det er BAT at udarbejde gødningsplaner, samt at have en beredskabsplan.

Følgende managementmæssige tiltag er gjort på husdyrbruget:

- Driftsansvarlige og ansatte deltager løbende i ERFA og/eller udviklingsmøder.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via årlige opgørelser fra leverandører.
- Der udarbejdes gødningsregnskab og redegøres for udbringning af handels- og husdyrgødning.
- Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i husdyrbrugets "Beredskabsplan".
- Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov.
- Området omkring ejendommen holdes ryddeligt og rent.
- Området omkring siloer og foderanlæg rengøres jævnligt, for at undgå uhygiejniske forhold.
- Udbringning af gylle foregår primært i dagtimerne og ikke på søn- og helligdage nær beboelse.

Fodring

Det er BAT, at sikre effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, således at fodringen stemmer overens med dyrenes behov. Derudover er sundhedsstyring vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer. Det er bl.a. BAT at reducere indhold af protein (N) og fosfor i foderet.



Følgende fodringsmæssige tiltag er gjort på husdyrbruget:

- Foder optimeres i overensstemmelse med nyeste viden om optimeret næringsstofindhold.
- Anerkendte regler for smittebeskyttelse og sundhedsstyring følges.

Vand og energiforbrug

Det er BAT at registre og minimere vandforbrug. Vandforbruget kan f.eks. minimeres ved opsporing og reparation af lækager, ved rengøring med højtryksrensere og ved vedligeholdelse af installationer.

Følgende tiltag er gjort for at mindske vandforbruget på husdyrbruget:

- Vandinstallationerne kontrolleres dagligt.
- Småreparationer udføres med det samme eller der tilkaldes service.
- Drikkeventiler er af vandbesparende type.
- Drikkeventiler kontrolleres jævnligt og udskiftes, hvis de er defekte.
- Vandsystemet er et lukket system, der gør det muligt konstant at holde et lavt vandtryk.
- Der vaskes med højtryksrensere.

Det er ligeledes BAT at registre og minimere energiforbrug. Energiforbruget kan minimeres gennem løbende energitjek, installation af energibesparende belysning og justering og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.

Følgende tiltag er gjort for at mindske energiforbruget på husdyrbruget:

- Besparende teknologier indføres ved reovering og reparation af anlægget.

8.2 Foder

Beskrivelse

Der fodres med reduceret proteinindhold i ugerne 30-47, hvor det gennemsnitlige proteinindhold af omsættelig energi sænkes til 31 %.

Vurdering

Natur og Miljøklagenævnet har i en principafgørelse (NMK-130-00002) truffet beslutning om, at foder med et proteinindhold på højst 31 % af OE i uge 30-47 er BAT.

Dette er et krav, der allerede fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsens regler og derfor er det ikke nødvendigt at fastholde ved vilkår.

Struer Kommune vurderer på baggrund af ovenstående at ansøger anvender BAT for foder.

8.3 Forbrug af vand og energi

Beskrivelse

Energi



Elforbruget i minkproduktionen går primært til belysning og drift af teknisk udstyr som gyllepumper, vandpumper og diverse i forbindelse med vedligeholdelsesopgaver. Dieselolie og benzin bruges til drift af maskiner og traktorer. Fyringsolie er til opvarmningsformål og til opvarmning af brugsvand.

Hallerne er med naturlig ventilation og der er derfor ikke energiforbrug til dette.

Tabel 4 – Energiforbrug

	Mængde nudrift mængde pr. år	Mængde ansøgt drift pr. år
Elforbrug	20.000 kWh	20.000 kWh
Fyringsolie	5.000 l	5.000 l
Dieselolie/benzin	4.000 l	4.000 l

Vandforbrug

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Vandspild kan på forskellig vis begrænses ved at drikkepipler er placeret over krybberne, hvorved vandspild direkte til gyllekummen begrænses.

Før staldrensning anvendes iblodsætning, som begrænser vandforbruget til selve rengøringsarbejdet.

Ved optimering af foderet, så næringsstofferne er velafbalancerede, kan ekstra vandforbrug til udskillelse af affaldsstoffer begrænses.

Tabel 5 - Vandforbrug

	Forbrug nudrift m ³	Forbrug ansøgt drift m ³
Drikkevand, minkhaller	1.600	1.600
Vaskevand, rengøring stald	100	100
Personalerum/servicerum	-	-
Vaskeplads	80	80
Bolig	-	-
Markbrug	-	-
I alt	1.780	1.700

Vurdering

Struer Kommune vurderer, at det vil være BAT at husdyrbruget bliver gennemgået med henblik på at finde potentielle besparelser på elforbrug og andre energikilder samt for at få fokus på hensigtsmæssigt management med hensyn til forbruget af strøm og varme. Dette kan med fordel ske i samarbejde med en energikonsulent, for eksempel fra husdyrbrugets energiselskab.

Struer Kommune vurderer, at det er BAT at husdyrbruget jævnligt aflæser energimålere og vandmålere, så der hurtigt kan dannes et overblik over forbruget, og samtidigt kan husdyrbruget bedre sikre sig imod utilsigtet overforbrug.



Struer Kommune vurderer at det også er BAT at renholde og vedligeholde kompressorer, højtryksrensere og andre energiforbrugende apparater, så de fungerer så optimalt som muligt og dermed bruger mindre strøm.

På baggrund af ovenstående vurderinger stilles der følgende vilkår:

- 9) Der skal indenfor et år fra miljøgodkendelsen er meddelt, foretages et energief-tersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget bliver gennemgået. Der skal udarbejdes en rapport, som indeholder resultater og eventuelle konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.
- 10) Hvis der anvendes højtryksrensere, kompressorer og lignende, skal disse holdes ved lige, så strømforbruget bliver minimeret. Husdyrbruget skal mundtligt kunne redegøre for vedligeholdelsen overfor tilsynsmyndigheden.
- 11) Mindst én gang hvert kvartal skal husdyrbrugets forbrug af energi (strøm, dieselolie, fyringsolie) og vand noteres/registeres på en form, der aftales med tilsynsmyndigheden.

8.4 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Beskrivelse

Opbevaring af husdyrgødning og -gylle

Det er BAT at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og udbringning af gødning i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opbevaringen af gylle skal ske i en stabil og tæt beholder, som jævnligt kontrolleres og sikres mod uheld. Flydelag, fast overdækning, samt omrøring umiddelbart inden udbringning sikrer, at ammoniakemissionen fra opbevaringslagre minimeres.

Følgende tiltag er gjort mht. gylleopbevaring på husdyrbruget:

- Der muges ud 2 gange ugentligt.
- Der etableres flydelag på ikke-overdækkede gyllebeholdere.
- Flydelag kontrolleres jævnligt og der føres logbog.
- Pumpeudstyr drejes ind over gyllebeholderen, når udstyret ikke er i brug.
- Gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand kontrolleres jævnligt.
- Lovpligtig 10-års tank-kontrol overholdes.

Vurdering

Opbevaringen af gødningen og opbevaringskapaciteten for den producerede husdyrgødning bliver vurderet på de løbende tilsyn.

Det er Struer Kommunes vurdering, at de tiltag, der skal iværksættes i forbindelse med pumpning af gylle og håndtering af fast gødning, er BAT.



Da der ikke drives arealer i det CVR-nummer, som husdyrbruget drives under, har Struer Kommune ikke vurderet på BAT i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Struer Kommunen vurderer med ovenstående redegørelse og de i godkendelsen stillede vilkår, at bedriften lever op til BAT vedrørende opbevaring og udbringning af gødning.

På baggrund af ovenstående stille ingen vilkår.

8.5 Indretning af minkhaller

Beskrivelse og vurdering

Der sker med denne godkendelse ikke nogen renoveringer eller ændringer der skal betragtes som nye jævnfør definitionen i husdyrbrugbekendtgørelsens bilag 3 pkt. 2.1.1. BAT-kravet er derfor fastlagt til 1,2 kg NH₃-N/m² produktionsareal/år.

Efter ansøgningsskemaet svarer dette til et BAT-krav på en samlet maksimal ammoniak emission på 6.498 kg NH₃-N/m² for det godkendte produktionsareal.

Den faktiske ammoniakemission er beregnet til 6.325 kg NH₃-N/m².

BAT-kravet er derfor overholdt.

I ansøgningen er der ikke anvendt tiltag til reduktion af ammoniakemissionen ud over ud-mugning 2 gange ugentligt. Dette bliver fastholdt ved vilkår.

Rendebredden er 32 cm på hallerne nr. 1-15 (der er ingen hal nr. 5) og en rendebredde på 36,5 cm på resten af hallerne nr. 18-37 (der er ingen hal nr. 16 og 17).

På baggrund af ovenstående vurderer Struer Kommune, at husdyrbruget lever op til bedste anvendelige teknik (BAT).

På baggrund af ovenstående stilles der følgende vilkår:

- 12) Tømning af gyllerenderne skal ske hver 3. eller hver 4. dag og 2 gange om ugen.



9. Husdyrbrugets ophør

I dette afsnit er det beskrevet, hvordan der ved ophør af driften skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.

Beskrivelse

Ved ophør af produktion på ejendommen, tømmes produktionsanlæg for dyr og gødning og anlægget vaskes og desinficeres.

Følgende tiltag planlægges ved husdyrbrugets eventuelle ophør:

- Stalde, gyllekanaler og opbevaringsanlæg tømmes og rengøres.
- Husdyrgødningen bortskaffes efter gældende regler.
- Gyllebeholdere rengøres og sløjfes.
- Foderbeholdere og -anlæg tømmes.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. bortskaffes efter gældende regler.
- Tilsynsmyndigheden orienteres om husdyrbrugets ophør.

Vurdering

Der er tinglyst en deklaration på ejendommen, da der ikke er landbrugspligt på den. Struer Kommune vurderer, at minkhallerne skal fjernes senest 3 år efter ophørsdatoen – det vil sige på det tidspunkt, hvor der er tale om kontinuitetsbrud.

Struer Kommune vurderer, at ovenstående tiltag skal fastholdes ved vilkår for at undgå forureningsfare ved et eventuelt ophør af husdyrproduktionen på ejendommen.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

13) Ved ophør skal følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger udføres:

- Haller, gyllerender og opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og husdyrgødningen skal bortskaffes efter gældende regler.
- Hvis husdyrbrugets gyllebeholdere ikke anvendes, skal de tømmes og rengøres.
- Foderbeholdere og –anlæg skal tømmes og rengøres.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes efter gældende regler.
- Tilsynsmyndigheden skal orienteres om husdyrbrugets ophør.

14) Ved ophør skal de nye pelsdyrhaller, der er opført øst for diget, fjernes senest 3 år efter ophørsdatoen (det vil sige når der er kontinuitetsbrud).



10. Egenkontrol og dokumentation

Af dette afsnit fremgår det, hvilke dokumenter og registreringer, som husdyrbruget fremover skal opbevare og eventuel kunne fremvise for tilsynsmyndigheden for at dokumentere at vilkårene i miljøgodkendelsen er overholdt.

Beskrivelse

Der udarbejdes årlige markplaner, sprøjteplaner og gødningsregnskaber med opgørelser om udspreddning af planteneringsstoffer og sprøjtemidler. Der føres kontrol med forbrug af foder og hjælpestoffer gennem foderplanlægningen. Flydelag på gyllebeholdere kontrolleres og der føres logbog.

Det sikres at personalet er instrueret i de arbejdsrutiner, der udføres i forbindelse med ejendommens drift. Ejer/driftsleder følger aktivt udviklingen af tiltag, der på sigt kan sænke energiforbrug og miljøpåvirkninger.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en beredskabsplan som beskriver forholdsregler i situationer, hvor der opstår et uheld på bedriften. Beredskabsplanen er godkendt af Struer Kommune.

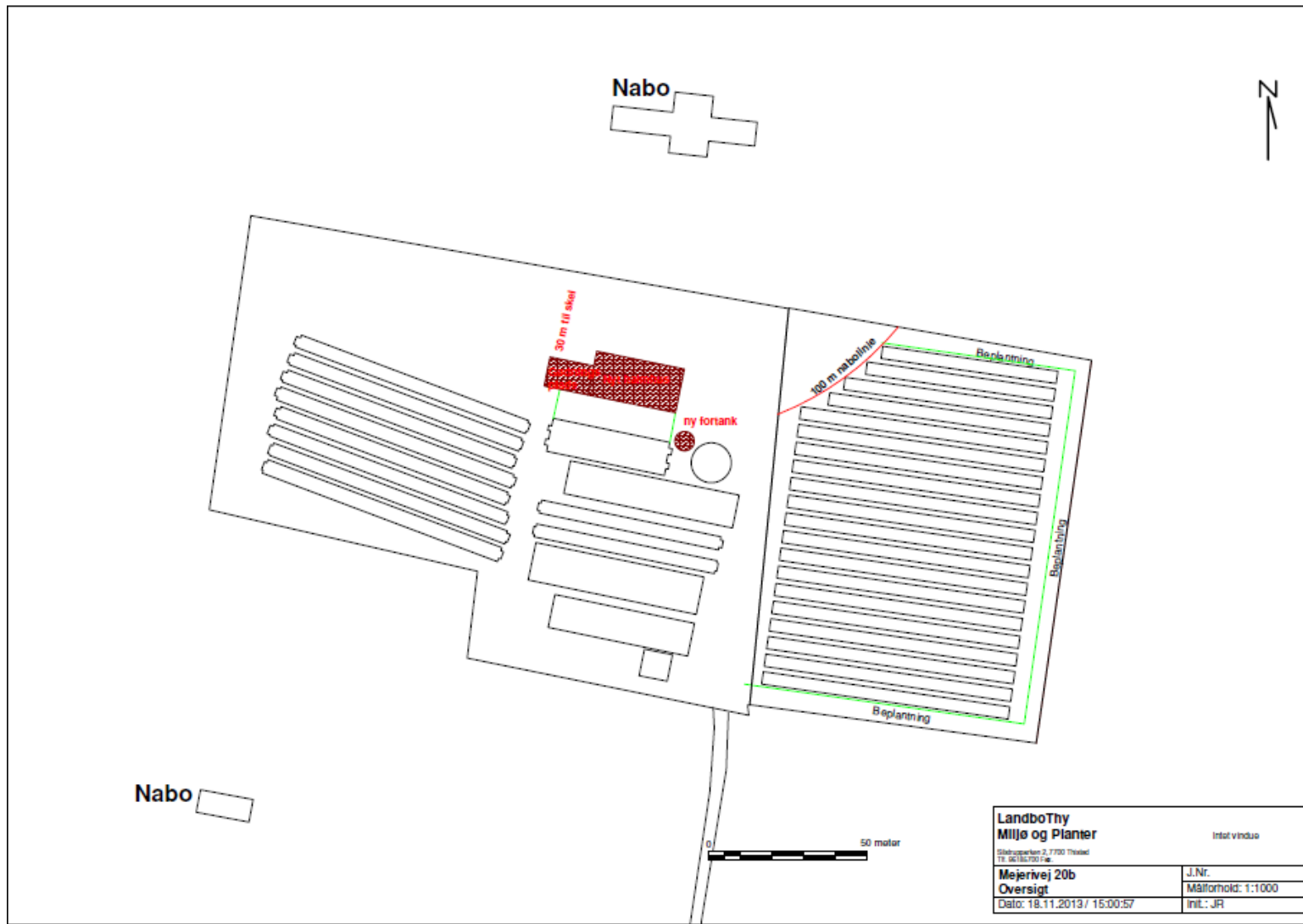
Vurdering

For at dokumentere at vilkår i godkendelsen er overholdt, stilles en række egenkontrolvilkår.

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår:

- 15) De kvartalsvise aflæsninger af energi- og vandforbrug skal opbevares i 3 år og fremvises på tilsynsmyndigheden forlangende. Formkrav til aflæsningerne aftales nærmere med tilsynsmyndigheden.
- 16) Kvitteringer for aflevering af farligt affald skal opbevares på husdyrbruget i minimum 3 år og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden efter anmodning.
- 17) Kvitteringer for køb af bekæmpelsesmidler mod fluer og fluelarver skal kunne fremvises for tilsynsmyndigheden, hvis der bliver konstateret væsentlige fluegener.

Bilag 1 Situationsplan





Bygningsoversigt og produktionsarealer

Mejerivej 20b, Jegindø, 7790 Thyholm



Bilag 2 Beskyttet natur og ammoniakfølsom skov



Tegnforklaring

-  Kategori 3-natur potentiel ammoniakfølsom skov
-  Kortlagt Natura 2000-natur
-  Sø
-  Overdrev
-  Mose
-  Strandeng
-  Eng
-  Hede
-  Kategori 2-natur
-  EF-habitatområder
-  Kommunegrænse



Bilag 3 Burrumsberegning

Hal Nr.	Fag	Rækker	Burrum pr. fag	Burrum str. 1	Burrum I alt	Areal i alt str. 1	Rækker	Burrum pr. fag	Burrum str. 2	Burrum I alt	Areal i alt Str. 2	Burrum i alt	Burrums Areal i alt	Kommentar
1	20	4	6	0,2944	480	141,31				0	0	480	141,31	6 rums bure én etage
2	30	2	6	0,2944	360	105,98				0	0	360	105,98	6 rums bure én etage
3	30	2	6	0,2944	360	105,98				0	0	360	105,98	6 rums bure én etage
4	31	4	6	0,2944	744	219,03				0	0	744	219,03	6 rums bure én etage
5					0	0,00				0	0	0	0,00	Servicebygning
6	25	4	6	0,2944	600	176,64	2	5	0,3533	250	88,325	850	264,97	6- og 5-rumsbure i en etage
7	18	4	7	0,3557	504	179,27				0	0	504	179,27	7 rums bure to etager
8	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
9	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
10	38	2	7	0,3557	532	189,23				0	0	532	189,23	7 rums bure to etager
11	37	2	7	0,3557	518	184,25				0	0	518	184,25	7 rums bure to etager
12	38	2	7	0,3557	532	189,23				0	0	532	189,23	7 rums bure to etager
13	37	2	7	0,2852	518	147,73				0	0	518	147,73	7 rums bure en etage
14	37	2	7	0,2852	518	147,73				0	0	518	147,73	7 rums bure en etage
15	37	2	7	0,3557	518	184,25				0	0	518	184,25	7 rums bure to etager
16					0	0,00				0	0	0	0,00	Gylletank
17				0,2852	0	0,00				0	0	0	0,00	Halmhus
18	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
19	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
20	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
21	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
22	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
23	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
24	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
25	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
26	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
27	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
28	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
29	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
30	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
31	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
32	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
33	38	2	7	0,2852	532	151,73				0	0	532	151,73	7 rums bure en etage
34	34	2	7	0,3557	476	169,31				0	0	476	169,31	7 rums bure to etager
35	32	2	7	0,3557	448	159,35				0	0	448	159,35	7 rums bure to etager
36	29	2	7	0,3557	406	144,41				0	0	406	144,41	7 rums bure to etager
37	28	2	7	0,3557	392	139,43				0	0	392	139,43	7 rums bure to etager
					0	0,00				0	0	0	0,00	
					0	0,00				0	0	17732	5402,58	