



**§ 12 miljøgodkendelse
af minkproduktion på**

Hovedvejen 43, 7790 Thyholm

Meddelt d. 4. februar 2014



*Miljøgodkendelse i henhold til § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
jf. LBK nr. 1486 af 4. december 2009*



Indholdsfortegnelse

Indledning.....	5
1. RESUMÉ OG SAMLET VURDERING	7
1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse	7
1.2 Afgørelse om miljøgodkendelse	7
1.3 Ikke teknisk resumé	8
1.4 Vilkår	11
1.5 Offentlighed	16
1.6 Klagevejledning	17
2. BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSEN	18
2.1 Beskrivelse af husdyrbruget	18
2.2 Meddelelsespligt – husdyrproduktion, anlæg, arealer, ejerforhold	18
2.3 Gyldighed	18
2.4 Retsbeskyttelse	19
2.5 Revurdering af miljøgodkendelsen	19
3. Beliggenhed og planmæssige forhold	20
3.1 Afstandskrav, bygge og beskyttelseslinjer, fredninger m.v.	20
3.2 Placering i landskabet	22
4. Husdyrhold, staldanlæg og drift	25
4.1 Husdyrhold, stalde og opbevaringsanlæg	25
4.2 Ventilation	27
4.3 Fodring	27
4.4 Energi- og vandforbrug	29
4.5 Spildevand og regnvand	29
4.6 Affald	31
4.7 Råvarer og hjælpestoffer	33
4.8 Driftsforstyrrelser eller uheld	33
5. Gødningsproduktion og – håndtering	35
5.1 Gødningstyper og – mængder	35
5.2 Flydende husdyrgødning	35
5.3 Fast husdyrgødning	37
6. Forurening og gener fra husdyrbruget	38
6.1 Generelt ammoniakkrav	38
6.2 Ammoniak og natur	38
6.3 Lugt	40
6.4 Fluer og skadedyr	42
6.5 Transport	42
6.6 Støj fra anlæg og maskiner	45
6.7 Støv fra anlæg og maskiner	46
6.8 Lys	47



7.	Påvirkning fra arealerne	48
7.1	Udbringningsarealerne	48
7.2	Påvirkning af natur og overfladevand fra marker	50
7.3	Kvælstof og fosfor til Limfjorden	50
7.4	Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)	51
7.5	Kvælstof til grundvand	53
8.	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	54
8.1	Management	54
8.2	Foder	56
8.3	Forbrug af vand og energi	56
8.4	Opbevaring og udbringning af husdyrgødning	57
8.5	Staldindretning	59
8.6	Alternative løsninger og 0-alternativ	60
9.	Husdyrbrugets ophør	61
10.	Egenkontrol og dokumentation	62
Bilag 1	Situationsplan	64
Bilag 2	Afstand til nærmeste naboer	66
Bilag 3	Oversigt over ejede arealer	67
Bilag 4	Visualiseringer	68
Bilag 5	§ 3 og § 7 beskyttede naturområder og Natura 2000	70
Bilag 6	Nitratklasser	72
Bilag 7	Jordbundstyper (i pløjelaget)	73
Bilag 8	Fosforklasser og lavbund	74
Bilag 9	Nitratfølsomme indvindingsområder m.v.	75
Bilag 10	Udtalelse om grundvandsforholdene	76
Bilag 11	Beskyttede diger, fredninger og landskab	78
Bilag 12	Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet	79
Bilag 13	Nitratudvaskning til Natura 2000-områder	81
Bilag 14	Indsigelse fra Hovedvejen 41	86



Datablad

Godkendelsesdato	4. februar 2014
Afgørelsestype	§ 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (>250 DE)
Husdyrbrugets adresse	Hovedvejen 43 7790 Thyholm
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Karsten Rimmer Hovedvejen 43, Odby 7790 Thyholm
Brugstype	Minkfarm med enkelte ammekøer
CVR nr. / P nr.	10832284/1000138943
CHR nr.	90940
Ejendomsnr.	6710099851
Matrikel nr.	13d, Odby By, Odby
Husdyrbrugets miljøkonsulent	Gråkjær Miljøcenter Miljøkonsulent Hanne Bang hab@graakjaer.dk Lundvej 24 8700 Horsens
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Struer Kommune Plan- og Miljø, Østergade 11-15, 7600 Struer teknisk@struer.dk
Sagsbehandler	Pernille Fog
Næste revurdering af miljøgodkendelsen	2022



Indledning

Karsten Rimmer har 24. maj 2013 ansøgt om § 12 miljøgodkendelse til udvidelse af minkproduktionen på Hovedvejen 43, 7790 Thyholm jf. Husdyrgodkendelsesloven¹.

Minkfarmen ønskes udvidet fra 104,72 DE bestående af:

- 3.000 minktæver
- 11 ammekøer over 600 kg
- 11 tyrekalve fra 40-440 kg
- 4 kviekalve fra 0-6 mdr.
- 7 kvier fra 6-27 mdr. (kælvning)
-

til 255,88* DE, bestående af:

- 7.000 minktæver
- 15 ammekøer over 600 kg
- 8 tyrekalve fra 40-500 kg
- 7 kviekalve fra 0-6 mdr.
- 5 kvier fra 6-14 mdr. (slagt)
- 9 kvier fra 6-27 mdr. (kælvning)

*Dyreenhedsberegningen på tidspunktet for ansøgningens modtagelse hos Struer Kommune viste 228,43 DE. Beregningen af dyreenheder for mink blev ændret pr. 1/8 2013, hvorved der samlet på ejendommen bliver 255,88. Ansøger har derfor valgt at få en § 12 godkendelse til husdyrbruget.

Der ønskes opført **enten** 11 stk. 2-rækkede haller og 1 stk. 16. rækket hal **eller** 21 stk. 2-rk minkhaller vest for de eksisterende minkhaller.

De 2 rækkede haller bliver mellem 80 og 135 m lange, ca. 4,4 m brede og ca. 2,7 m høje. Mellem hallerne bliver der ca. 1 m. Gavlene på hallerne bliver beklædt med røde stålplader og på taget lægges lyse grå stålplader. Den 16 rækkede hal bliver maksimalt 37,5 m bred, 124 m lang og 8 meter høj.

Desuden vil der blive etableret et nyt område til fodersilo og vaskeplads med en holde-/vendeplads for foderbilerne til farmen.

Jf. reglerne i pelsdyrbekendtgørelsen skal der rundt om hele farmen skal etableres et mindst 3 rækket læhegn. Bl.a. langs hele stikvejen, der fører ned til Hovedvejen 41 og i skellet ind til Hovedvejen 41, for at skjule indsigten til farmen.

Umiddelbart vest for de nye minkhaller er placeret højspændingsmaster/-ledninger. Efter aftale med elselskabet er der afsat en sikkerhedsafstand på 15 m fra trådene til de nye minkhaller. Den endelige afsætning af byggeriet vil ske i samarbejde med elselskabet.

Da ansøger ønsker at etablere minkhallerne i 2 etaper, omfatter godkendelsen en udvidelsesperiode på 4 år før fuld produktion skal være opnået. Desuden er der stillet vilkår til at etape 2 skal være påbegyndt senest 2 år efter meddelelsen af godkendelsen.

Alle bedriftens udbringningsarealer ligger i Struer Kommune.

Min. 65 % af den faste gødning afsættes direkte fra staldene til biogasanlæg. Den øvrige mængde opbevares på møddingplads på ejendommen, indtil det afsættes til biogasanlæg.

Godkendelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning med bilag² og supplerende oplysninger indkommet i forbindelse med sagsbehandlingen. Seneste version af ansøgningen er indsendt 13. december 2013.

¹ LBK nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

² Ansøgningsskema 51030 af 28. maj 2013, med seneste justering i version 4 af 13. december 2013.



I miljøgodkendelsen er der redegjort for de miljømæssige konsekvenser af udvidelsen af husdyrbruget, herunder også om husdyrbrugets anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Der er i godkendelsen stillet en række vilkår som sikrer, at husdyrbruget kan drives uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning/naboer, flora, fauna, vandmiljø, landskab og kulturmiljø samt ressourceforbrug.

Bedriften har ikke biaktiviteter, som er omfattet af godkendelsespligt.



1. RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse

Struer Kommune har den 24. maj 2013 modtaget en ansøgning om § 12 miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende Hovedvejen 43, 7790 Thyholm. Der ansøges om en driftmæssig udvidelse af produktionen fra 105 DE til 256 DE³. I forbindelse med udvidelsen ansøges desuden om etablering af 21 stk. 2-rk minkhaller vest for de eksisterende minkhaller. Samtidigt vil der blive etableret et nyt område til fodersilo og vaskeplads med en holde-/vendeplads for foderbilerne til farmen.

Da ejendommen ikke tidligere er miljøgodkendt, er hele husdyrbruget omfattet af godkendelsespligt.

Miljøgodkendelsen bygger på en ansøgning, som er indsendt via Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem med skema nr. 51030. I dialog med ansøger om projektet er ansøgningen senere ændret og suppleret med yderligere oplysninger. Seneste version (nr. 4) af ansøgningen er modtaget den 13-12-2013.

1.2 Afgørelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Struer Kommune hermed godkendelse til husdyrbruget på en række vilkår. Miljøgodkendelsen omfatter hele husdyrbruget på Hovedvejen 43 med tilhørende anlæg og ejede og forpagtede udbringningsarealer (se bilag).

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 områder⁴, natur i øvrigt, overfladevand, nitratfølsomme indvindingsområder, landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer).

De generelle beskyttelsesniveauer for ammoniak, lugt, fosforoverskud og nitrat i bilag 3 til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt.

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).

Godkendelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til Husdyrgodkendelseslovgivningen. Tilladelser i forhold til anden lovgivning (f.eks. Byggeloven, Planloven, samt afledning af spildevand og overfladevand efter Miljøbeskyttelsesloven) skal søges separat. Der skal bl.a. indhentes byggetilladelse inden byggeriet igangsættes.

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.

Med mindre andet er anført, gælder vilkårene straks fra godkendelsen tages i brug, herunder i indkøringsperioden.

Lovgivning

Ansøgningen er behandlet i henhold til reglerne i Husdyrgodkendelsesloven¹ med tilhørende bekendtgørelse⁵ samt Miljøstyrelsens elektronisk vejledning om miljøregulering af husdyrhold. Derudover er der foretaget en

³ Bekendtgørelse nr. 915 af 27. juni 2013 om erhvervmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

⁴ Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

⁵ Bekendtgørelse nr. 1280 af 8. november 2013 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer



vurdering af ansøgningen jf. reglerne i Habitatbekendtgørelsen⁶. Jf. 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 godkendelse foretage en vurdering af husdyrbrugets teknologi i forhold til det, som beskrives som ”Bedst Tilgængelige Teknologi”.

1.3 Ikke teknisk resumé

Miljøgodkendelsen omfatter driftsbygninger og anlæg på Hovedvejen 43, 7790 Thyholm, samt tilhørende ejede og forpagtede arealer.

Struer Kommune har vurderet, at der kan meddeles miljøgodkendelse til den ansøgte udvidelse i henhold til gældende regler⁷.

Produktion og arealer – trinvis udvidelse

Den ansøgte og godkendte samlede husdyrproduktion er på 7.000 minktæver, 15 ammekøer over 600 kg, 8 tyrekalve fra 40-500 kg, 7 kviekalve fra 0-6 mdr., 5 kvier fra 6-14 mdr. (slagt.) og 9 kvier fra 6-27 mdr. (kælving) svarende til 255,8 DE.

Der er søgt om 2 forskellige scenarier.

Scenarie 1

Der vil blive opført 11 stk. nye 2-rækkede minkhaller med samme højde, som de eksisterende 2-rækkede haller og en lukket 16 rækket hal med en højde på ca. 8 meter. Den 16 rækkede hal bliver maksimalt 37,5 m bred, 124 m lang og 8 meter høj.

Scenarie 2

Der vil blive opført 21 stk. nye 2-rækkede haller, hvor højden på de nye minkhaller er den samme som for de eksisterende 2-rækkede haller.

De 2 rækkede haller bliver mellem 80 og 135 m lange, ca. 4,4 m brede og ca. 2,7 m høje. Mellem hallerne bliver der ca. 1 m. Gavlene på hallerne bliver beklædt med røde stålplader og på taget lægges lyse grå stålplader.

Desuden vil der blive etableret et nyt område til fodersilo og vaskeplads med en holde-/vendeplads for foderbilerne til farmen.

Den endelige placering af hallerne og afstanden mellem disse fastlægges i forbindelse med byggetilladelsen på ejendommen og hermed evt. krav til brandsikring af farmen.

Udvidelsen vil ske i etaper efter følgende tidsplan:

- År 1: **Etape 1** påbegyndes ved at byggeriet af de første 5-10 haller gennemføres. Antallet af minktæver udvides til ca. 4.000.
- År 2: Byggeriet af de næste 5-10 nye haller gennemføres. Antallet af minktæver udvides til ca. 5.000 minktæver, hvorved etape 1 er gennemført.
- År 3: **Etape 2** påbegyndes ved at byggeriet af de næste 5-10 haller gennemføres. Antallet af minktæver udvides til ca. 6.000.
- År 4: Byggeriet af de sidste nye haller gennemføres. Antallet af minktæver udvides til 7.000 minktæver, hvorved etape 2 er gennemført og der er fuld produktion.

⁶ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af disse arter.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med tilhørende bekendtgørelse



Se i øvrigt plantegningen i bilag 1. På bilag 1 fremgår det, hvilke dele af farmen der indgår i etape 1 og etape 2. Det står ansøger frit for, om det er etape 1 eller det er etape 2, der opføres først.

Til ejendommen er der 43,34 ha til udbringning af husdyrgødning. På disse arealer udbringes der forarbejdet husdyrgødning fra Måbjerg Bioenergy.

Ammekvæget afgræsser udenfor udbringningsarealet i ca. 6 mdr. pr år, svarende til ca. 11,27 DE.

Den andel husdyrgødning, der ikke udbringes på egne arealer, afsættes til Måbjerg Bioenergy.

Beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold

Pelsdyrbekendtgørelsens afstandskrav

Alle afstandskravene i Pelsdyrbekendtgørelsen er overholdt. Der er ingen mulighed for at dispensere for afstandskravene i Pelsdyrbekendtgørelsen, der vedrører afstand til vej, dræn, naboskel m.v.

Ansøger havde oprindeligt søgt om dispensation fra afstandskravet i pelsdyrbekendtgørelsen til offentlig og privat fællesvej. Her blev der foretaget høring af nærmeste nabo, Hovedvejen 41, som indsendte bemærkninger til sagen. Disse fremgår af bilagene til sagen. De fremsendte bemærkninger vedrørte andre emner end afstand til vej og disse bemærkninger, har Struer Kommune forholdt sig til. Bemærkningerne har dog ikke givet anledning til ændringer.

Struer Kommune blev dog, på et senere tidspunkt i sagen, opmærksom på, at der ikke er hjemmel til at meddele dispensation fra afstandskravene i Pelsdyrbekendtgørelsen. Der er derfor ikke er meddelt dispensation i denne godkendelse.

Placering i landskabet

Området, husdyrbruget ligger i, er domineret af landbrugsdrift, spredt bebyggelse og spredt beplantning. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Hovedvejen 45, der ligger ca. 320 meter nordvest for farmen. Nærmeste nabo m. landbrugspligt er Hovedvejen 41, der ligger ca. 150 meter vest for farmen. Nærmeste byzone er Hvidbjerg, der ligger ca. 3 km nord for Hovedvejen 43. Nærmeste samlede bebyggelse, v. Uglev, ligger ca. 1.000 meter syd for Hovedvejen 43.

Der er ingen beskyttelseslinjer eller fredninger, der går ind over minkfarmens byggefelt.

Minkfarmen ligger i et område med mindre terrænhældninger.

Husdyrhold, staldanlæg og drift

Der er stillet forskellige vilkår til at fastholde forudsætninger for vurderingerne.

Gødningsproduktion og håndtering

Der er stillet vilkår til håndtering af gylle og for at fastholde krav om overdækningen af den eksisterende gyllebeholder.

Forurening og gener fra husdyrbruget

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Det generelle ammoniakreduktionskrav er overholdt.

Det er vurderet at der hverken er kategori 1, 2 eller 3 natur, der bliver væsentligt påvirket som følge af ammoniaknedfaldet fra det ansøgte.

Lugt

Husdyrbruget overholder afstandskravene i pelsdyrbekendtgørelsen til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Hovedvejen 45) ligger ca. 320 m fra nærmeste pelsdyrhal.

Den beregnede konsekvensafstand er på 951 m – dvs. den maksimale afstand hvor man vil kunne identificere lugt fra farmen afhængigt af vejr- og vindforhold.



Støv, støj og fluer

Ændringen af produktionen på ejendommen forventes ikke at medføre væsentlige gener i forhold til støv, støj og fluer.

Transporter til og fra ejendommen

Da ingen naboer er placeret nær minkfarmen har Struer Kommune vurderet, at transporten ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende. Ansøger vil asfaltere stikvejen fra Hovedvejen ned til den nye indkørsel til farmen.

Påvirkning fra arealerne

Generelle beskyttelsesniveauer for nitrat og fosfor til overfladevand

Driften af arealerne overtages først for planåret 2015/2016. Vilklårene for arealerne træder derfor først i kraft, når driften af arealerne overtages af Karsten Rimmer.

Udbringningsarealerne overholder de generelle beskyttelsesniveauer for nitrat- og fosforudvaskning til overfladevand.

Ansøger har valgt at etablere 4 % ekstra efterafgrøder, for at overholde beskyttelsesniveauet for udvaskning af nitrat. Dette er fastholdt ved vilkår.

Kvælstof og fosfor til Natura 2000

Det er vurderet, at den ansøgte drift med de stillede vilkår hverken alene eller i kumulation med andre projekter vil påvirke udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områderne Nissum Fjord og Limfjorden væsentligt som følge af tilførslen af kvælstof og fosfor. Struer Kommune vurderer således, at hensynet til overfladevand er varetaget i overensstemmelse med Habitatbekendtgørelsens § 7.

Bilag IV arter

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

Kvælstof til grundvand

Mark 32-0/1 er beliggende indenfor nitratfølsomt indvindingsområde. Der er en fejl i kortet på Miljøportalen for kortlægningsområde Thyholm. Derfor fremgår det ikke af kortet, at den del af indvindingsoplandet for Odde Nord Vandværk, der ligger ved boring 53.277, er dårligt beskyttet, og derfor skal registreres som nitratfølsomt. Ansøger har derfor tilrettet ansøgningen manuelt, så marken ligger indenfor nitratfølsomt indvindingsområde i ansøgningen. Det er dog kun en mindre del af arealet, der overlapper med den 300 meter beskyttelseszone omkring boringen.

Ansøger har valgt at etablere 4 % ekstra efterafgrøder for at reducere nitratudvaskningen. Dette er fastholdt ved vilkår i afsnit 6.1.

Struer Kommune forventer at udarbejde en indsatsplan til beskyttelse af grundvandet på Thyholm i løbet af 2014. Denne plan vil omfatte alle de ansøgte arealer.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Struer Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer. Endvidere vurderer Struer Kommune, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilklårene i denne godkendelse overholdes.

Husdyrbruget lever op til anvendelse af BAT indenfor områderne management, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi, opbevaring og udbringning af husdyrgødning.

Krav til BAT-niveau for udledning af ammoniak fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg, er overholdt. Kravene er fastsat ud fra Miljøstyrelsens vejledning om emissionsgrænselværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Der er ikke fastlagt BAT-krav til udledning af fosfor fra mink og kvæg.



Alternative løsninger og 0-alternativ

Ansøger har vurderet, at det ikke er muligt at udvide farmen nord for den eksisterende farm, da farmen derved bliver opdelt i 2 adskilte farme, hvilket er uhensigtsmæssigt i forhold til arbejdsforhold, flytning af dyr, ressourceforbrug, logistik m.v. Flyttes minkfarmen op nord for den eksisterende farm vil gyllebeholderen desuden blive lukket inde, hvilket er uhensigtsmæssigt. Desuden er det en potentiel sundhedsrisiko at have fremmede transporter ned gennem minkfarmen

0-alternativet beskriver forholdene, hvis udvidelsen ikke finder sted. 0-alternativet vil betyde en fastholdelse af den nuværende produktion, indtil produktionsapparatet er slidt ned. Ud fra et økonomisk synspunkt vil dette være uhensigtsmæssigt.

1.4 Vilkår

Krav til placering

- 1) Der skal etableres og stedse vedligeholdes en skærmende beplantning rundt om husdyrbruget. Den nye del af beplantningsbæltet skal bestå af et minimum 3-rækket læhegn af hjemmehørende/egnstypiske højstammede, kronedannende træer og lavere buske. Den del af beplantningen, der skal placeres langs med skel til Hovedvejen 41, skal etableres inden eller samtidigt med opførelsen af etape 1.

Første række af den del af beplantningen, der placeres langs vejen mod syd, skal placeres min. 2 meter fra vejen, så der er plads til at planterne kan blive tætte.

Planterækkerne i alle beplantningsbælterne skal placeres med en indbyrdes afstand på min. 1,25 meter mellem hver række.

Hvis den nordligste del af det nye projekt ikke er påbegyndt senest 2 år efter meddelelsen af denne godkendelse, skal den del af beplantningen, der skal ligge nord for farmen, etableres.

Eksisterende beplantninger omkring husdyrbruget skal bibeholdes og løbende udbedres. Dog kan beplantningen mellem de eksisterende og de nye minkhaller fjernes.

Den nye beplantning skal virke afskærmende både i bunden og i højden.

Der skal indsendes en beplantningsplan til godkendelse hos Struer Kommune inden beplantningen foretages og inden byggeriet igangsættes. Af planen skal begrundelsen for valget og placeringen af plantearterne fremgå, med henblik på at kunne vurdere, om dette opfylder kravene til beplantningen. Desuden skal det af planen fremgå, hvornår beplantningen vil blive etableret i forhold til byggeriet.

- 2) Der må etableres 11 stk. nye 2-rækkede minkhaller med varierende længde og 1 stk. ny 16-rækket minkhal med en maksimal højde på 8 meter målt fra terræn til kip,

eller

der må etableres 21 stk. nye 2-rækkede minkhaller med varierende længde.

Alle haller skal opføres i forlængelse af de eksisterende haller umiddelbart vest for husdyrbruget, som det fremgår af ansøgningen og bilag 1 i denne godkendelse. De 2-rækkede haller skal have samme højde som de eksisterende 2-rækkede haller.



Hvis farven på tagpladerne på den 16-rækkede hal ønskes ændret til en anden farve end lysegrå, skal dette først godkendes af Struer Kommune.

- 3) Etableringen af udvidelsen må ske i 2 etaper, hvor opstarten på etape 2 skal være påbegyndt senest 2 år efter meddelelsen af denne godkendelse. Ansøger kan frit vælge, hvilken af de 2 etaper, der opføres først.

Husdyrhold, stalde og opbevaringsanlæg

- 4) Husdyrbruget tillades drevet med en maksimal årsproduktion på 7.000 minktæver, 15 ammekøer over 600 kg, 8 tyrekalve fra 40-500 kg, 7 kviekalve fra 0-6 mdr., 5 kvier fra 6-14 mdr. (slagt) og 9 kvier fra 6-27 mdr. (kælvning) svarende til 256 dyreenheder (DE) jf. nu-gældende omregningsfaktorer.

Da udvidelsen vil ske i 2 etaper og ved egen avl, skal fuld produktion først være nået 4 år efter meddelelsen af denne godkendelse.

- 5) Placering af dyretyper skal være som beskrevet i tabel 2 og som opgivet i ansøgningen.
- 6) Den eksisterende gyllebeholder skal til enhver tid være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt eller anden godkendt fast overdækning. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Hvis skaden ikke kan repareres inden for én uge efter skadens opståen, skal der inden to hverdage efter skadens opståen indgås aftale med kommunen om reparationens varighed.

Fodring

- 7) I uge 30-47 skal der anvendes foder til minkene med et proteinindhold på maksimalt 31 % af OE (omsættelig energi). Husdyrbruget skal med en produktionsplan fra foderleverandøren kunne dokumentere proteinindholdet. Af planen skal den planlagte mængde protein i procent af den omsættelige energi fremgå. Dokumentation for dette skal vedlægges driftsjournalen. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere råproteinindhold for de seneste 5 år gældende fra den dato godkendelsen er meddelt.

Energiforbrug

- 8) Der skal på bedriften, indenfor et år fra godkendelsen er meddelt, foretages et energieftersyn af et energiselskab eller konsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

Spildevand

- 9) Al vask af maskiner, fodervogne, foderrekvisitter og redskaber, hvorfra der kan forekomme foder- eller gødningsrester skal foregå på en vaskeplads med afløb til opsamlingsbeholder.



Opbevaring af olie- og kemikalieaffald

- 10) 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 indrettet med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.

Eventuelt spild skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale.

Beredskabsplan

- 11) Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres sammen med eventuelle ansatte mindst 1 gang om året. Seneste revisionsdato skal fremgå af planen. Første opdatering skal ske samtidigt med meddelelsen af denne godkendelse.

Planen skal være kendt af og tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget.

- 12) Beredskabsplanens instrukser skal følges ved uheld, forureninger, brand og lignende, og den skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed.
- 13) En skriftlig redegørelse for hændelsen (uheld eller lignende), skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå, såfremt det er muligt, hvilke tiltag der er, eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidig forureningshændelse.

Gyllebeholder

- 14) Gyllebeholderen på Hovedvejen 43 skal til enhver tid være forsynet med fast overdækning..

Håndtering af gylle

- 15) Håndtering af gylle skal altid foregå under opsyn, og evt. spild skal straks opsamles.
- 16) Tømning af gyllerender skal ske hver 3. eller 4. dag og 2 gange om ugen.
- 17) Gyllerenderne på eksisterende haller skal være min. 35 cm brede og i de nye haller skal gyllerenderne være min. 37,5 cm brede. På hele farmen skal der tildeles halm ad libitum.

Lugt

- 18) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne. Planen skal godkendes af kommunen, og derefter gennemføres. Samtlige



udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Foder

- 19) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Ved mistanke eller konstatering af rotter skal iværksættes rottebekæmpelse, enten ved kommunens rottebekæmpelse eller ved et autoriseret firma

Støj

- 20) Driften af husdyrbruget må ikke medføre, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne overstiger værdierne angivet i tabel 14, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer.
- 21) Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet kan højest fremsættes én gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at grænseværdierne ikke er overholdt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.

Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som ”Miljømåling – eksterne støj” af akkrediteret firma. Husdyrbrugets støj skal dokumenteres ved måling efter gældende vejledning 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.

Vilkår til arealer

- 22) Der skal på udbringningsarealet etableres 4 % -point ekstra efterafgrøder ud over den til enhver tid gældende lovpligtige andel med efterafgrøder. Disse efterafgrøder skal følge de samme regler som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår, artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødskning. Hverken de ekstra efterafgrøder eller de lovpligtige efterafgrøder må erstattes af ”grønne marker”.

Ved tilsyn skal overholdelsen af vilkåret kunne dokumenteres ved mark- og gødningsplaner, samt ved gødningsregnskaber 5 år tilbage dog først gældende fra planåret 2015/2016.

- 23) Mark 32-2a og den nordlige del af mark 32-2b må ikke modtage husdyrgødning.

Husdyrbrugets ophør

- 24) Ved ophør skal følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger udføres:
- Stalde, gyllerender og opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og husdyrgødningen skal bortskaffes efter gældende regler.



- Hvis bedriftens gyllebeholdere ikke anvendes, skal de rengøres og sløjfes.
- Foderbeholdere og – anlæg skal tømmes.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes efter gældende regler.
- Tilsynsmyndigheden skal orienteres om bedriftens ophør.

Egenkontrol og dokumentation

- 25) Husdyrbruget skal underrette tilsynsmyndigheden, når dyreholdet er nået op på det godkendte antal DE.
- 26) I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn, skal der foreligge dokumentation for produktionsstørrelsen opgjort for hvert planår.
- 27) Der skal kunne fremvises en skriftlig kontrakt indgået med det biogasanlæg, der afleveres husdyrgødning til.
- 28) Mindst én gang hvert kvartal skal husdyrbrugets forbrug af energi og vand registreres, Registreringerne skal opbevares i 5 år og fremvises på tilsynsmyndigheden forlangende.
- 29) Der skal føres register over produktionen af farligt affald (så som spildolie, lysstofrør, kemikalierester o.l.) på ejendommen. Registreringen skal for hver fraktion indeholde en beskrivelse af art, mængde og sammensætning. Registreringen skal gemmes i mindst 5 år og fremvises på tilsyn. Dokumentation for bortskaffelse af farligt affald til godkendt modtager skal ligeledes fremvises på forlangende.
- 30) Der skal fra og med det planår, hvor driften af arealerne overtages af Hovedvejen 43 overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte-, mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber, som kan dokumentere, at vilkår om ekstra efterafgrøder er overholdt, og at husdyrgødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og i overensstemmelse med de oplysninger der ligger til grund for de i miljøgodkendelsen stillede vilkår. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor 5 år tilbage. Tilsvarende skal der foreligge dokumentation for forpagtningskontrakter og eventuelle overførselsaftaler.
- 31) Der skal føres en logbog for den eksisterende gyllebeholder, hvori eventuelle skader på telt-overdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndigheden forlangende.
- 32) Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkter og metoder til rensning i, under og omkring burene.
- 33) Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkter og forbrug af midler til fluebekæmpelse.

Nye vilkår fastlagt af NMKN fremgår med denne grønne skrift