



**Tillæg til
miljøgodkendelse af den 14. januar 2015
Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf**

Meddelelsesdato
9. marts 2016



Kolding Kommune
Landbrug
Nytorg 11
6000 Kolding
Tlf.: 79 79 74 39

Tillæg til miljøgodkendelse
efter husdyrlovens § 11, stk. 3

2	Grundlag og Resumé	4
2.1	Grundlaget for TILLÆGGET	4
2.2	Sammenfatning	5
3	Generelle forhold	7
3.1	Kort beskrivelse af projektet	7
3.2	Meddelelsespligt	7
3.3	Gyldighed	8
3.4	revurdering.....	8
4	Bedriftens placering.....	9
4.1	Placering i forhold til afstandskrav	9
4.2	Placering i henhold til landskabet og kommunale retningslinjer.....	10
5	Husdyrhold	11
5.1	Husdyrhold	11
6	Stald- og lageranlæg.....	12
6.1	Stalde og ammoniakemissionen.....	12
6.2	Lageranlæg.....	14
7	Foder	15
8	Energi, spildevand og affald.....	16
8.1	Energi- og vandforbrug	16
8.2	Spildevand.....	16
8.3	Olietanke og Affald	16
9	Gener fra husdyrbruget.....	17
9.1	Lugt, fluegener samt skadedyr	17
9.2	Støj, støv og Transport.....	17
9.3	Lys	17
10	Anlæggets ammoniakpåvirkning af natur	19
11	Generelt om arealer	21
11.1	Gødningsmængder.....	21
12	Påvirkninger fra arealerne	22
12.1	Kommunale udpegninger og fortidsminder.....	22
12.2	Påvirkning af grundvand.....	22
12.3	Påvirkning af søer og vandløb	22
12.4	Påvirkning af hav- og kystområder	22
12.5	Påvirkning af beskyttet natur	23

12.6	Påvirkning af særligt beskyttede arter	23
13	Driftsforstyrrelser og egenkontrol	24
13.1	Egenkontrol og dokumentation	24
13.2	Driftsforstyrrelser eller uheld.....	24
14	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	25
15	Ophør.....	28
15.1	Ophør af husdyrproduktionen	28
16	Konklusion	29
17	Klage- og søgsmålsvejledning og underretning	30
17.1	Klage- og søgsmålsvejledning	30
17.2	Underretning om tillægget	30
18	Bilagsoversigt	32

1 DATABLAD

ANSØGER

Navn	Hans Thorvald Schou Hansen
Adresse	Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf
Telefon nr.	20899763
Mail	Mindegaard99@gmail.com

BEDRIFT

Navn	Mindegård Minkfarm,
Adresse	Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf
Matr. nr.	80a Viuf By, Viuf
CVR-nr.	97932255
CHR-nr.	65571

KONSULENT

Navn	Kopenhagen Fur – Susanne Østerby
Adresse	Agro Food Park 15, 8200 Aarhus N.
Telefon nr.	72132812
E-mail	soe@kopenhagenfur.com

MILJØGODKENDELSE UDARBEJDET AF

Kommune	Kolding Kommune
Sagsbehandler	Lise Arp
Kvalitetssikring	Marianne Yde
Journalnummer	15/18968

TILSYNSMYNDIGHED

Navn	Kolding Kommune
Adresse	Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefon nr.	79 79 79 79 – Landbrugsafdelingen 79 79 74 39
E-mail	landbrug@kolding.dk
Hjemmeside	www.kolding.dk

MILJØGODKENDELSE

Miljøgodkendelse	Miljøgodkendelse gældende fra den 14. januar 2015
Tillæg	Tillæg gældende fra den 9. marts 2016

2 GRUNDLAG OG RESUMÉ

2.1 GRUNDLAGET FOR TILLÆGGET

Ansøgningen

Der er med ansøgningen den 30. oktober 2015 ansøgt Kolding Kommune om en ændring af minkproduktionen på ejendommen Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf.

I januar 2015 blev der givet godkendelse til en produktion på 1.900 årstæver, og der søges nu om et tillæg til at rive en eksisterende to-rækket hal ned og opføre en fire-rækket hal på samme sted.

Der er modtaget beregninger i ansøgningsskema 82497 via www.husdyrgodkendelse.dk med senere opdateringer (farmN version 4.0 med beregningsmotor 2.3).

Grundlaget for miljøvurderingen

Miljøgodkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen med bilag samt tilhørende beregninger. Dertil har et miljøtilsyn i 2013 samt kommunens historiske miljøoplysninger bidraget til kommunens miljøvurdering af projektet.

Miljøvurderingen skal foretages på baggrund af alle ændringer og udvidelser siden 1. januar 2007, dog højst over en 8-årig periode jf. § 26, stk. 2 i husdyrloven.

Udkastet til tillægget til miljøgodkendelsen har været i høring fra den 10. februar 2016 til den 2. marts 2016 hos ansøger og øvrige parter i sagen. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

Tillægget

Tillægget omfatter bedriften med CVR-nr. 97932255 med tilhørende dyrehold (CHR-nr. 65571). Bedriften er beliggende Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf.

Der hører 23,6 ha udspretningsareal til ejendommen. Der er gylleaftale med H. H. Maskinstation I/S, Tiufkærvej 120a, 7000 Fredericia, der har ca. 266 ha til rådighed. Disse aftalearealer er beliggende i Vejle Kommune.

Tillægget omfatter følgende ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015:

- Nedrivning af eksisterende to-rækket hal
- Etablering af fire-rækket hal på ca. 720 m²

Læsevejledning

Miljøgodkendelsen indeholder en sammenfatning, kommunens bemærkninger og vurdering af udvidelsen og dens miljømæssige konsekvenser af naturen, miljøet og naboer samt vilkår vedrørende produktionen.

Den miljøtekniske redegørelse beskriver primært de faktiske forhold på bedriften samt ansøgers ønsker og begrundelser for valg af bestemte forhold. I de efterfølgende afsnit fremgår kommunens miljøvurdering af den miljøtekniske redegørelse, og om der eventuelt skal stilles vilkår for at sikre, at forholdene ikke giver anledning til væsentlige miljøpåvirkninger. Flere steder i teksten er der henvist til love, bekendtgørelser mm. Den fulde titel for disse generelle tekster kan ses i bilag 2.

Tillægget medfører ændringer og tilføjelser af en række vilkår, som er nærmere beskrevet i hvert afsnit. Alle vilkårene fra miljøgodkendelsen fra januar 2015 fremgår efter hvert afsnit. Hvor vilkårene er ændret, vil det eksisterende vilkår være streget over. Det vil fremgå om vilkåret er ophævet, ændret eller om der er tilføjet et nyt vilkår (jf. bilag 1a).

2.2 SAMMENFATNING

Dyrehold og driftsforhold

Hans Schou Hansen søger om et tillæg til sin miljøgodkendelse for bedriften Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf. Han ønsker at nedrive en eksisterende to-rækket hal og opføre en fire-rækket hal på samme sted.

Den eksisterende to-rækkede hal mod nord med 30 fag og 35 cm brede gødningsrender ønskes erstattet af en halvåben fire-rækket stålhal med 38 fag og 36 cm gødningsrender. Den nye hal er lukket mod nord og erstatter hegnet.

Der hører 23,6 ha udspretningsareal til ejendommen. Der er gylleaftale med H. H. Maskinstation I/S, Tiufkærvej 120a, 7000 Fredericia, der råder over ca. 266 ha. Alle arealerne drives af H. H. Maskinstation I/S.

Anvendelse af Bedst Anvendelige Teknologi (BAT)

Krav til BAT-niveau for udledning af ammoniak fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg, er overholdt. Kravene er fastsat ud fra Miljøstyrelsens vejledning om emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik samt afgørelser faldet i Natur- og Miljøklagenævnet. Der er ikke fastlagt BAT-krav til udledning af fosfor fra mink.

Husdyrbruget foretager de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik jf. § 19 i husdyrloven. De valgte teknikker er bl.a. tømning af gødningsrenderne to gange ugentligt, hvilket begrænser ammoniakfordampningen.

Eventuelle nabogener

Da der ikke sker nogen ændring i dyreholdet men projektet udelukkende er en ændring af anlægget, forventes udvidelsen ikke at give anledning til mærkbare gener for naboerne.

Der vil desuden forsat blive foretaget flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

Risiko for forurening

En væsentlig risiko for forurening er håndtering af flydende husdyrgødning. Denne risiko er væsentlig minimeret, da gyllen suges op af gyllebeholderen med sugekran.

Der er i forbindelse med miljøgodkendelsen i januar 2015 udarbejdet en beredskabsplan for minimering af risiko for uheld, som også indeholder beskrivelser af afhjælpende foranstaltninger ved eventuelle uheld.

Påvirkning af natur og internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder)

Nærmeste Natura 2000-område er Højen Bæk i Vejle Kommune, der er beliggende ca. 5,5 km nord for ejendommen. Det nærmeste Natura 2000-område i Kolding Kommune er Svanemoen, som ligger mere end 19 km syd for staldanlægget. Nærmeste sårbare naturområde jf. husdyrlovens § 7 er en hede beliggende i Kolding Kommune ca. 4 km syd for staldanlægget. Ejendommen ligger i umiddelbar nærhed af to ammoniakfølsomme skove, hvortil der er beregnet ammoniakdeposition. Den nærmeste § 3-beskyttet natur er en eng ca. 350 m sydøst for ejendommen i Kolding Kommune.

Nærmeste lokalitet, hvor der er registreringer af bilag IV-arter, er et vandhul beliggende 200 øst for anlægget. Arten, der er observeret på denne lokalitet, er løvfrø.

Det vurderes, at ammoniakdepositionen i det ansøgte projekt ikke udgør en væsentlig påvirkning af det nærmeste Natura 2000-områdes udpegningsgrundlag. Ligeledes vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV. Påvirkningen fra anlægget vurderes dermed at være i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 samt § 11, stk. 1, og kræver ikke udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsen regler herom.

Samlet vurdering

Kolding Kommune vurderer, at projektet under overholdelse af vilkårene i tillægget kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 KORT BESKRIVELSE AF PROJEKTET

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der ønskes at nedrive en eksisterende to-rækket hal og erstatte denne med en halvåben større hal med fire rækker minkbure.

Tillægget omfatter følgende ændringer i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015:

- Nedrivning af eksisterende to-rækket hal
- Etablering af fire-rækket hal på ca. 720 m²

Dyreholdet udvides ikke i forbindelse med projektet, og der ændres ikke i udbringningsarealerne.

3.2 MEDDELELSESPLIGT

Minkproduktionen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, som ligger til grund for godkendelsen og tillægget. Ændringer eller udvidelser af bedriftens indretning eller drift, der kan have betydning for miljøet, skal meddeles Kolding Kommune.

Det gælder for eksempel ved:

- Bygningsmæssig ændring af produktionsanlæg, foderopbevaring, driftsbygninger eller tilhørende foranstaltninger og staldsystemer.
- Ændring af indretning og afløbsforhold.
- Ændring af opbevaring, håndteringspraksis og mængder af husdyrgødning.
- Ændringer af arealer til bedriften.

Det er kommunen, der skal vurdere om evt. planer for ændringer kan ske inden for rammerne af dette tillæg samt godkendelsen, eller om de forudsætter en anmeldelse og evt. et nyt tillæg.

Tillægget skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til bedriften. Et eksemplar af nærværende tillæg skal til enhver tid være tilgængeligt og bekendt for de personer, der har ansvaret for bedriftens indretning og drift.

Vilkår vedrørende driftsuheld mm., som fremgår af miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015, fastholdes.

VILKÅR

- (vilkår uændret)** Minkproduktionen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, som ligger til grund for godkendelsen.
- (vilkår uændret)** Minkproduktionen må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt uden forudgående tilladelse fra Kolding Kommune.
- (vilkår uændret)** Miljøgodkendelsen skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til bedriften. Et eksemplar af nærværende miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængeligt og bekendt for de personer, der har ansvaret for bedriftens indretning og drift.
- (vilkår uændret)** Ændringer, som kan have betydning for forudsætningerne af denne godkendelse, skal meddeles til Kolding Kommune inden gennemførelsen.

- 5. (vilkår uændret)** Ændring i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til Kolding Kommune.
- 6. (vilkår uændret)** På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af denne tilladelses vilkår. Den fremviste dokumentation skal, uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg, særskilt og på tydelig vis, kunne dokumentere overholdelse af vilkårene i miljøgodkendelsen. Bedriften afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.
- 7. (vilkår uændret)** Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen ved at ringe 112. Efterfølgende skal Landbrugsafdelingen i Kolding Kommune kontaktes på tlf. 79 79 74 39.
- 8. (vilkår uændret)** Hvis der sker uheld på ejendommen, skal der senest 1 uge efter hændelsen fremsendes en redegørelse til Landbrugsafdelingen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af uheldet, samt en beskrivelse af, hvordan virksomheden vil forebygge lignende uheld i fremtiden.

3.3 GYLDIGHED

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ændringerne forventes at blive iværksat, når tillægget foreligger.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ifølge husdyrlovens § 33 skal der fastsættes en frist for udnyttelse i en afgørelse. Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden udløbet af denne frist.

Hvis det meddelte tillæg til miljøgodkendelsen ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af tillægget, der ikke har været udnyttet de seneste tre år jf. § 33 i husdyrloven.

Vilkåret for udnyttelse af godkendelsen fra den 14. januar 2015 videreføres, og der stilles et nyt vilkår for udnyttelse af dette tillæg.

VILKÅR

9. Godkendelsen skal være udnyttet inden 2 år fra godkendelsens ikrafttræden.

9a. (Nyt vilkår) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

3.4 REVURDERING

Virksomhedens miljøgodkendelse og tillæg skal, jf. § 40 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering.

Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt at foretage den første revurdering i 2023.

4 BEDRIFTENS PLACERING

4.1 PLACERING I FORHOLD TIL AFSTANDSKRAV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I henhold til husdyrloven skal produktionsanlæg, der kan betragtes som nybyggeri, udvidelse eller ombygning overholde bestemte afstandskrav.

I dette projekt vil der blive etableret en halvåben fire-rækket minkhal nord for anlægget og i tilknytning til den eksisterende minkfarm. Placeringen fremgår af bilag 3a.

Tabel 1: Afstandskrav jf. pelsdyrbekendtgørelsens § 3, stk. 2, 3 og 4 samt den aktuelle afstand.

Afstandskrav	Aktuel afstand*	Nærmeste emne
25 m - Enkelt vandindvindingsanlæg	~ 75 m	En markvandingsboring på ejendommen syd for den nye pelsdyrhal
50 m - Fælles vandindvindingsanlæg	~ 2,1 km	Tiufkær Vandværk øst for ejendommen beliggende i Fredericia
15 m - Vandløb, dræn, søer	~ 30 m	Vandhul vest for anlægget
15 m - Offentlig og privat fællesvej	~ 90 m	Viuf Skovvej øst for ejendommen
25 m - Levnedsmiddelvirksomhed	>200 m	Ingen indenfor 200 meter
15 m - Beboelse på samme ejendom	~ 80 m	
5 m - Naboskel	~ 7,9 m	Matrikel nr. 59 b Viuf By, Viuf nord for den nye pelsdyrhal
100 m - Nabobeboelse (u. landbrugspligt)	~ 200 m	Viuf Skovvej 75 syd for ejendommen
100 m - Byzone, lokalplanlagt boligområde, mm.	~ 1400 m	Tiufkær øst for ejendommen

* Afstandene i tabellen er målt ud fra den nye pelsdyrhals indtegnede placering i ansøgningen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ifølge de skærpede krav til lugt i pelsdyrbekendtgørelsen er forbudszonen i forhold til naboer 100 m for pelsdyrfarme under 10.000 årstæver.

Anlægget på Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf overholder afstandskravene til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, da Viuf Skovvej 75 ligger ca. 200 m fra pelsdyrfarmen som den nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Afstandskravet på 100 m til byzone og samlet bebyggelse er ligeledes overholdt.

Der er desuden foretaget lugtberegninger i ansøgningssystemet, som viser, at geneafstandene til nabobeboelse, samlet bebyggelse samt byzone ligeledes er overholdt.

Kolding Kommune vurderer på denne baggrund, at projektet ikke vil give væsentlige gener for de omkringboende.

Kolding Kommune vurderer på denne baggrund, at udvidelsen ikke vil give væsentlige gener for de omkringboende. Det vurderes ikke nødvendigt at stille skærpede vilkår i forhold til bedriftens placering.

4.2 PLACERING I HENHOLD TIL LANDSKABET OG KOMMUNALE RETNINGSLINJER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er beliggende i landzone ca. 2,4 km nord for Viuf (byzone). Anlægget ligger uden for udpegningerne værdifuldt landskab og større uforstyrret landskab. Anlægget ligger i udpegningen et potentielt økologisk forbindelsesområde.

Der ligger særlige økologiske forbindelsesområder og særligt værdifuld natur tæt ved ejendommen. Det nærmeste særlige økologiske forbindelsesområde ligger ca. 100 m øst for ejendommen.

Der ligger et beskyttet dige lige nord for pelsdyrhallerne mellem disse og gyllebeholderen. Der ændres ikke på diget (jf. bilag 5B i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015). Sten- og jorddiger er beskyttet efter § 29 a i museumsloven, og de må ikke beskadiges eller fjernes.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ejendommen er i jordbrugsområde i et landskab med mindre markfelter og med større skovområder øst og sydøst for ejendommen. Landskabet rummer flere forskellige landskabselementer, og de mange skovområder gør, at landskabet fremstår lukket med velafgrænsede rum. Ejendommen er således placeret i et landskab, der vurderes at være robust over for udvidelse af staldanlægget.

Jf. § 6 i pelsdyrbekendtgørelsen er der etableret beplantning omkring ejendommen. Den nye pelsdyrhal vil blive opført i samme materialer og farver som de eksisterende haller og vil dermed harmonisere med det eksisterende anlæg.

Det ansøgte projekt ligger inden for skovbyggelinjer, men da byggeriet sker i tilknytning til eksisterende produktionsanlæg og vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendigt, er dette ikke i modstrid med kommuneplanen og den øvrige planlægning.

Når jorddiget ikke ændres i forbindelse med udvidelsen - hverken midlertidigt eller permanent - kræves der ikke dispensation fra museumslovens bestemmelser om beskyttede dige. Der er ikke nogen særlige afstandskrav til anlæg o. lign. i bestemmelserne. Dog må byggeriet ikke foregå så tæt på diget, at byggeaktiviteterne beskadiger diget.

Kommunen har vurderet samlet, at den bygningsmæssige udvidelse og de deraf følgende ændringer i området kan harmonere med hensynet til de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige og rekreative værdier i området.

Det vurderes, at der ikke foreligger særlige omstændigheder, som nødvendiggør en skærpelse af afstandskravene, og der stilles derfor ikke skærpende vilkår til de planmæssige forhold.

VILKÅR

9b. (nyt vilkår) Sten- og jorddiger må ikke beskadiges eller fjernes.

5 HUSDYRHOLD

5.1 HUSDYRHOLD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Dyreholdet fortsætter uændret i nærværende ansøgning om tillæg.

Tabel 2: Ændringen i husdyrproduktionen over den seneste 8-årige periode.

	Nudrift (2008)	MGK januar 2015	Tillæg marts 2016
Minktæver	1.600	1.900	1.900
Pelsdyrhaller i alt	3 store haller + 4 små haller	Uændret	4 store haller + 3 små haller
DE i alt (2015)	55,2	65,5	65,5

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Miljøvurderingen skal foretages på baggrund af alle ændringer og udvidelser siden 1. januar 2007, dog højst over en 8-årig periode jf. § 26, stk. 2 i husdyrloven (se tabel 2).

Der stilles krav til dokumentationen af dyreholdet i forbindelse med tilsyn og andet.

VILKÅR

10. (vilkår uændret) Miljøgodkendelsen omfatter en husdyrproduktion på 1.900 årstæver svarende til en årsproduktion på 65,5 DE. Årsproduktionen dokumenteres på baggrund af gødningsregnskab.

6 STALD- OG LAGERANLÆG

6.1 STALDE OG AMMONIAKEMISSIONEN

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle eksisterende pelsdyrhaller er etableret med ophængte gødningsrender (bredde 35 cm), og gødningsrenderne tømmes manuelt to gange ugentligt.

Der ønskes at nedrive en eksisterende hal og opføre en ny større hal samme sted (se bilag 3a). Gødningsrenderne på den nye hal er ophængte med en bredde på 36 cm, og med automatisk tømning to gange i ugen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det generelle ammoniakreduktionskrav

Det generelle ammoniakkrav er 1,16 kg N per årstæve, og det er fastsat ud fra pelsdyrvejledningens krav om et tab på 1,65 kg N per årstæve. Nye VERA test har underbygget disse tal.

Hyppig udmugning

VERA-testen har desuden dokumenteret effekten af 2 gange ugentlig udmugning og daglig udmugning. Effekten er betydelig større end tidligere antaget.

Indtil der er foretaget de nødvendige lovgivningsmæssige ændringer og ændringer af IT-ansøgningssystemet på husdyrgodkendelse.dk foreslår Miljøstyrelsen, at den nye viden indarbejdes "manuelt" i igangværende sager. Hvis der i ansøgningssystemet vælges "daglig udmugning", som indregnes med en effekt på 0,3 kg N per årstæve, og render, der er 6 cm bredere end reelt, fås en samlet effekt på 0,45 kg N per årstæve svarende til en reduktion på ca. 27 %. De anvendte tilvalg vedrørende udmugningshyppighed og rendebredde skal på baggrund af nye VERA-test ikke nødvendigvis fastsættes som vilkår.

Vilkår til opfyldelse af BAT og generelt ammoniakkrav

Den samlede vurdering er derfor, at der i forhold til BAT skal fastsættes vilkår om udmugning hver dag, halm ad libitum under forudsætning af foder med under 31 % protein.

Ifølge de foreliggende oplysninger er de eksisterende minkhaller indrettet med gødningsrender med en længde over 50 m og derved, en automatisk tømning af renderne to gange ugentligt samt en rendebredde på 35 cm. Den indtastede nudrift med tilhørende staldsystem stemmer overens med kommunens oplysninger.

Den nye hal vil blive indrettet med gødningsrender med en rendebredde på 36 cm og med udmugning to gange ugentligt.

Det skal sikres, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne jf. husdyrlovens § 19.

Ved vurderingen af om en ansøgning om et tillæg efter husdyrlovens § 11, stk. 3 overholder kravet om anvendelse af BAT til begrænsning af ammoniakemission fra minkproduktion, skal der fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for det konkrete projekt med en produktion på 1.900 årstæver.

Miljøvurderingen skal foretages på baggrund af alle ændringer og udvidelser siden 1. januar 2007, dog højst over en 8-årig periode jf. § 26, stk. 2 i husdyrloven.

Der skal således fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for minkproduktionen ud fra grænseværdien 1,30 kg N per årstæve for de eksisterende minkhaller. Da ansøgningen om tillæg er omfattet af et reduktionskrav på 30 % svarende til 1,16 kg N pr. årstæve, skal emissionsgrænseværdien korrigeres i forhold til niveauet for reduktionskravet i henhold til beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

Tabel 3: Beregning af ammoniakemissionskrav.

Stald	Antallet af årstæver, stk.	Emissionsgrænseværdi, kg N pr. årstæve	Samlet Emissionskrav, kg N
Eksisterende pelsdyrhaller	1.600	1,16	1.856
Nye pelsdyrhaller	300	1,0	300
I ALT	1.900		2.156

Efter beregningerne på baggrund af kravet om maksimalt ammoniaktab på 1,16 kg N pr. årstæve i eksisterende haller og 1 kg N pr. årstæve i nye haller jf. NMK-131-00140 udgør den samlede emissionsgrænseværdi for bedriften derfor **2.156 kg N/år**.

Ammoniakemissionen fra anlægget er beregnet via det elektroniske ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk. Ifølge beregningerne bliver ammoniakemissionen i ansøgt drift i alt 1.920 kg N.

Under overholdelse af den samlede emissionsgrænseværdi kan ansøger selv bestemme, hvor på minkfarmen ammoniakreducerende virkemidler til opfyldelse af grænseværdien ønskes anvendt.

For at reducere ammoniakfordampningen i det aktuelle projekt er der tømning af gødningsrenderne på hele farmen to gange ugentligt, og ansøger har desuden valgt at tilføre halm ad libitum.

BAT for pelsdyrbranchen er et proteinindhold på 31 % af OE i ugerne 30-47 samt tildeling af halm ad libitum. Proteinindholdet i foderet, tømning af hallerne samt halm ad libitum er stillet som et vilkår til hele farmen i miljøgodkendelsen af 14. januar 2015, og vilkåret på foder er placeret under afsnit 7. Der er stillet et nyt vilkår om rendebreden på den nye hal.

Det vurderes, at ansøger har foretaget de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Nedenstående vilkår 11-12 fastholder projektets forudsætninger og sikrer, at projektet overholder den samlede emissionsgrænseværdi. Der skal derfor ikke suppleres med et vilkår om den maksimale ammoniakemission.

Vilkårene er videreført fra miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015 dog med et nyt vilkår vedrørende bredden på gødningsrenderne i den nye hal.

VILKÅR

11. (vilkår uændret) Gødningsrenderne skal tømmes to gange ugentligt, dog ikke i perioder med længerevarende frost.

11a. (nyt vilkår) I den nye pelsdyrhal skal der etableres gødningsrender med en bredde på mindst 36 cm. Opførelse af nye pelsdyrhaller skal følge Landbrugets Byggeblad nr. 101.5-3 Gødningsopbevaring ved minkbure.

12. (vilkår uændret) I minkhallerne skal der til opsamling af næringsstoffer i den urin, der afsættes uden for gødningsrenderne altid være rigeligt, tilgængeligt halm oven på redekasserne (halm ad libitum). Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.

~~**13. (vilkår ophævet)** Ammoniakemissionen må ikke overstige et niveau svarende til 1924,9 kg NH₃-N.~~

~~**14. (Vilkår ophævet)** Emissionskravet vurderes overholdt ved overholdelse af vilkårene 11, 12 og 15.~~

6.2 LAGERANLÆG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Anlæg til opbevaring af gylle

Minkfarmen råder over en gyllebeholder, hvilket er uændret i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

Anlæg til opbevaring af fast gødning

Der er ikke ændret i arbejdsgangene for rensning i og omkring burene i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I henhold til lovgivningen skal der mindst være kapacitet til 9 måneders gylleproduktion, hvilket er overholdt på bedriften.

Der er ikke sket ændringer i anlæg til opbevaring af gylle og fast gødning eller i rutinerne omkring anlæggene. Kolding Kommune vurderer, at opbevaring og håndtering af gødningen foregår i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsen og er miljømæssigt forsvarligt. Det vurderes ikke at være nødvendigt at stille vilkår i forbindelse med dette tillæg.

For afsætning af minkgyllen se afsnit 11 Generelt om arealer.

7 FODER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ikke foretaget ændringer i projektet i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at der ikke er sket en ændring i opbevaringen og håndteringen af foderet i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015. Det vurderes derfor ikke nødvendigt at stille skærpende krav til opbevaringen og håndteringen af foder på ejendommen i forbindelse med udarbejdelsen af dette tillæg.

BAT for pelsdyrbranchen er et proteinindhold på 31 % af OE i ugerne 30-47, og derfor medfører tillægget ikke ændringer i vilkåret for foder i forhold til miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015.

VILKÅR

15. (vilkår uændret) Der skal der anvendes foder med et proteinindhold på gennemsnitligt højest 31 % OE i uge 30-47. Ansøger skal dokumentere procentsatsen med en produktionsplan fra foderleverandøren, hvoraf den planlagte mængde protein i procent af den omsættelige energi fremgår.

8 ENERGI, SPILDEVAND OG AFFALD

8.1 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med projektet sker der ingen udvidelse af dyreholdet, og derfor vil der ikke være en stigning i hverken vand- eller energiforbrug.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Minkhallerne er med naturlig ventilation og belysning, som ikke anvender el. Desuden er vandventiler på farmen er af ny type, hvor vandspildet er reduceret til et minimum. På farmen følges branchekode for god farmpraksis af København Fur. Branchekoden indeholder blandt andet vejledning til indretning af bure, vand, foder, rengøring, medicinhåndtering mm.

Kolding Kommune vurderer, at BAT er tilgodeset med hensyn til energi- og vandforbrug. Det er derfor ikke nødvendigt at stilles skærpende krav til energi- og vandforbruget på ejendommen.

8.2 SPILDEVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ikke foretaget ændringer i opsamling af rengøringsvand og vand fra vaskepladsen i forhold til miljøgodkendelsen af 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Mængderne af spildevand i ansøgt drift ændres ikke i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015. Samlet vurderer kommunen, at der er ingen forhold, der kræver, at der stilles skærpende krav til håndteringen af spildevand og regnvand i dette tillæg.

8.3 OLIETANKE OG AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Det vurderes, at der ikke sker en ændring af forholdene vedr. olietanke og affald i forbindelse med dette projekt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og bortskaffelsen skal derfor ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

Det vurderes, at der ikke er sket en ændring i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015. På den baggrund finder kommunen det ikke nødvendigt at stille skærpende vilkår til ejendommens håndtering og bortskaffelse af affald herunder farligt affald.

9 GENER FRA HUSDYRBRUGET

9.1 LUGT, FLUEGENER SAMT SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Rutinerne i forhold til rengøring i og omkring burene er ikke ændrede i forbindelse med projektet jf. miljøgodkendelse af den 14. januar 2015. Ligeledes gælder det for fluebekæmpelsen, og aftalen vedr. bekæmpelsen af rotter er fortsat gældende. Dyreholdet er desuden uændret.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Dyreholdet er uændret, og beregningerne viser desuden, at lugtgenekriterierne er overholdt.

Vilkår for kontrol med overholdelse af reglerne i pelsdyrbekendtgørelsen er stillet i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015, og fastholdes i dette tillæg.

VILKÅR

16. (vilkåret uændret) EGENKONTROL. Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkt og forbrug af midler til fluebekæmpelse.

17. (vilkåret uændret) Der skal på ejendommen foretages effektiv rottebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende, såfremt der modtages klager og konstateres væsentlige gener.

18. (vilkåret uændret) Opbevaring af foder skal ske så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Foderrester skal dagligt kommes i gylletank eller opbevares på møddingsplads.

9.2 STØJ, STØV OG TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der vil ikke være et stigende antal transporter til og fra ejendommen i forbindelse med projektet, og transporten til og fra ejendommen vil foregå som beskrevet i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Gener for de omkringboende i forbindelse med færdsel til og fra minkfarmen indgår i vurderingen af den ansøgte produktionsudvidelse jf. husdyrlovens § 19 og husdyrbekendtgørelsens § 7, stk. 2.

Kolding Kommune vurderer, at det derfor ikke er nødvendigt at stille skærpende vilkår i dette tillæg.

9.3 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen ændring af lyset på ejendommen i forbindelse med projektet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Da der ikke er udendørs belysning på ejendommen, som kan være til gene for naboer, stiller Kolding Kommune ikke vilkår i forhold til lys.

10 ANLÆGGETS AMMONIAKPÅVIRKNING AF NATUR

Der ændres ikke på udbringningsarealet i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015. Der hører 23,6 ha udbringningsareal til ejendommen. Der er en gylleaftale med H. H. Maskinstation I/S, Tiufkærvej 120a, 7000 Fredericia, der har ca. 266 ha til rådighed. Disse aftalearealer er beliggende i Vejle Kommune. Da der ikke sker ændringer i udbringningsarealet, er der ikke indhentet ny udtalelse fra Vejle Kommune; og der henvises til deres udtalelse i bilag 5 i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

Miljøvurderingen skal foretages på baggrund af alle ændringer og udvidelser siden 1. januar 2007, dog højst over en 8-årig periode jf. § 26, stk. 2 i husdyrloven.

I dette afsnit er der lavet en samlet beskrivelse, vurdering og vilkår for anlæggets ammoniakpåvirkning af naturen.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er foretaget beregninger i det elektroniske ansøgningssystem. Beregningerne viser, at fordampningen af ammoniak fra anlægget efter udvidelsen er 1.920 kg N. I nudriften er fordampningen 2.640 kg N. Projektet medfører således et fald i ammoniakfordampningen på 720 kg N pr. år.

Ammoniakfordampningen fra produktionsanlægget efter udvidelsen fordeler sig med 1.784 kg kvælstof fra hallerne og 136 kg kvælstof fra gødningslagre. Disse beregninger er fratrasket den generelle reduktion i fordampningen, som husdyrloven har fastlagt. Kravet er, at der skal ske en reduktion på 30 % i forhold til et fastlagt reference-staldsystem. Reduktionskravet gælder for de stalde, hvor indretningen ændres og for nye stalde samt i stalde, hvor antallet af dyr ændres eller udvides.

Ansøger har opfyldt dette krav og i ansøgt drift medfører dette, at ammoniaktabet pr. årstæve er henholdsvis 1,01 kg N for de eksisterende haller og 0,99 kg N for den nye pelsdyrhal.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

En husdyrproduktion medfører en fordampning af ammoniak, hvor størstedelen afsættes inden for relativ kort afstand af staldene (0-300 m), og en mindre del afsættes i større afstand og indgår som del af den diffuse baggrundsbelastning.

Baggrundsbelastningen er sammensat af en våd-deposition og en tør-deposition. Tør-depositionen er nogenlunde konstant fra år til år, hvorimod den våde deposition er afhængig af de meteorologiske forhold bl.a. nedbør. Der er derfor stor variation i baggrundsbelastningen fra år til år, hvilket skyldes de naturlige og lokale udsving i nedbørsmængder. Der er også lokale forskelle på depositionen afhængig af den lokale landbrugsaktivitet i området.

For at udjævne de ovennævnte årlige udsving i baggrundsbelastningen har Kolding Kommune valgt at beregne baggrundsbelastningen som et løbende gennemsnit over tre år. Den gennemsnitlige baggrundsbelastning for hele Kolding Kommune (2012-2014) er beregnet til 15,4 kg N/ha/år, og baggrundsbelastningen ved de enkelte naturpunkter fremgår af tabel 4.

Tabel 4: Beregning af ammoniakdeposition ti naturtyper inden for en 1000 m af anlægget.

Naturområdes placering ift. anlægget	Kategori natur	Mer-deposition (kg N/ha/år)	Total deposition (kg N/ha/år)	Lokal baggrundsbelastning (kg N/ha/år)
§ 3-mose ca. 485 m SØ	3	-0,1	0,2	15,4
Ammoniakfølsom skov ca. 300 m NØ	3	-0,6	1,5	15,4
Ammoniakfølsom skov ca. 140 m N	3	-0,9	2,6	15,4

Samlet vurderer Kolding Kommune, at ammoniakdepositionen i det ansøgte projekt ikke vil medføre en forringelse af naturområderne, da merdepositionen ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år.

Ammoniakdepositionen i det ansøgte projekt vurderes desuden ikke at udgøre en væsentlig påvirkning af det nærmeste Natura 2000-områdes udpegningsgrundlag - hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter. Ligeledes vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV. Påvirkningen fra anlægget vurderes dermed at være i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 samt § 11, stk. 1, og kræver ikke udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsen regler herom.

Der stilles ikke vilkår i forbindelse med dette afsnit, idet reduktion af ammoniakemissionen er behandlet andre steder i godkendelsen.

11 GENERELT OM AREALER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ikke sket ændringer af driften af arealerne i forbindelse med projektet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er ikke stillet vilkår til arealerne, der hører til bedriften i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015, og det vurderes ikke nødvendigt at stille skærpende vilkår i dette tillæg.

11.1 GØDNINGSMÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ved ændringer af håndteringspraksis og mængder af husdyrgødning, eller hvis der sker ændringer af arealerne til bedriften, skal dette anmeldes til Kolding Kommune, der skal vurdere om projektet kræver tilladelse efter husdyrloven.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bemærkninger til og vurdering af udbringningen af husdyrgødningen er foretaget i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

Kolding Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår, og vilkåret vedrørende gødningsmængder i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015 fastholdes.

VILKÅR

19. (vilkår delvist ændret) Ved fuld husdyrproduktion kan der køres 33,04 DE ud på de ejede og forpagtede arealer, der fremgår af bilag 5 i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

12 PÅVIRKNINGER FRA AREALERNE

12.1 KOMMUNALE UDPEGNINGER OG FORTIDSMINDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille skærpende vilkår til markdriften i dette tillæg.

12.2 PÅVIRKNING AF GRUNDVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen. Der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015 for vurderingen af påvirkningen fra arealerne.

Det vurderes, at der ikke er grundlag for at stille skærpede vilkår til markdrift og nitratudvaskning.

12.3 PÅVIRKNING AF SØER OG VANDLØB

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen. Der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015 for vurderingen af påvirkningen fra arealerne.

Det vurderes, at der ikke er grundlag for at stille skærpede vilkår til markdriften.

12.4 PÅVIRKNING AF HAV- OG KYSTOMRÅDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Af de 23,6 ha ejede arealer afvander de 6,6 ha til Vejle Yderfjord. De restende 17 ha udbringningsareal afvander til Kolding Inderfjord. Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen. Der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er kommet nye data for udviklingen i husdyrtryk siden miljøgodkendelsen blev meddelt i januar 2015, og men der foretages ikke en vurdering af projektets påvirkning af hav- og kyst områder da, at der ikke er sket en ændring af arealer og dyrehold i forbindelse med projektet. Det vurderes således, at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre vil kunne medføre en væsentlig målbar skadesvirkning på det nærmeste Natura 2000-område i hovedoplandet Lillebælt.

12.5 PÅVIRKNING AF BESKYTTET NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille skærpende vilkår.

12.6 PÅVIRKNING AF SÆRLIGT BESKYTTEDE ARTER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker ingen ændring af arealerne, der hører til ejendommen, og der henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015 og til bilag 6, der indeholder en detaljeret beskrivelse af de særligt beskyttede arter.

Kolding Kommune vurderer sammenfattende, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af yngle- og levesteder for bilag IV-arter eller andre fredede eller sjældne arter. Det vurderes derfor ikke nødvendigt at stille særlige vilkår i forhold til beskyttelse af bilag IV-arter.

13 DRIFTSFORSTYRRELSER OG EGENKONTROL

13.1 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der ændres ikke i driften og rutinerne på minkfarmen i forbindelse med ansøgning om tillæg til miljøgodkendelsen, og derfor henvises til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen udarbejdet en beredskabsplan for bedriften, hvor forholdsregler i forbindelse med driftsuheld og uheld er beskrevet. Overholdelse af tillæggets rammer skal dokumenteres i henhold til nedenstående vilkår.

Vilkårene om egenkontrol og dokumentation, som fremgår af miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015, fastholdes.

VILKÅR

20. (vilkår uændret) På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Til dokumentation skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende fremvises de seneste 3 års gødningsplaner inkl. kvitteringer for overførte mængder husdyrgødning (skema B1).

21. (vilkår uændret) Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende tillæg.

13.2 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er umiddelbart ikke opstået en større risiko for spild af olie og kemikalier, brand på ejendommen og utilsigtet pumpning af gylle som følge af nærværende projekt med etableringen af pelsdyrhallen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes, at ansøger har truffet de fornødne foranstaltninger for at forebygge forurening som allerede beskrevet i miljøgodkendelsen. I godkendelse af 14. januar 2015 er der stillet vilkår om årlig revidering om beredskabsplan, hvilket fastholdes.

VILKÅR

22. (vilkår uændret) Beredskabsplanen fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, og planen skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

14 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Det skal sikres, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelige med hensynet til omgivelserne.

Vurdering af BAT i dette projekt vil derfor omhandle følgende områder:

- Management
- Staldindretning
- Foder herunder fosfor
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning

Management (ledelses- og kontrolrutiner)

På farmen følges København Furs branchekode for god farmpraksis. Ledelses- og kontrolrutinerne har ikke ændret sig som følge af projektet eller i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

Staldindretning

Ved vurderingen af om en ansøgning om godkendelse efter husdyrlovens § 11 overholder kravet om anvendelse af BAT til begrænsning af ammoniakemission fra minkproduktion, skal der fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for anlægget.

Emissionsgrænseværdien fastsættes på baggrund af en kombination af virkemidler, hvorved der ligesom husdyrbrug omfattes af Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier foretages en omkostningsbaseret vurdering af, hvad der kan lade sig gøre.

Med afgørelsen NMK 131-00140 af den 12/9 2013 slår Natur – og Miljøklagenævnet fast, at emissionsgrænseværdierne skal fastsættes efter virkemidlerne for de eksisterende haller. Selve beregningen fremgår af afsnit 6.1 Stalde og ammoniakemission.

Det eksisterende staldsystem består af ophængte 35 cm gyllerender med bagskyl, som tømmes to gange om ugen.

Der fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for minkproduktionen ud fra grænseværdien 1,16 kg N per årstæve for eksisterende minkhaller og 1,0 kg N per årstæve for nye haller. Den samlede emissionsgrænseværdi for minkproduktionen på bedriften udgør derfor 2.156 kg N/år.

Ammoniakemissionen fra anlægget er beregnet via det elektroniske ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk. Ifølge beregningerne bliver ammoniakemissionen i ansøgt drift i alt 1.920 kg N.

Foder herunder fosfor

Fodring har ikke ændret sig som følge af udvidelsen eller i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

Vand og energibesparende foranstaltninger

Alle vandventiler på farmen er af ny type, hvor vandspildet er reduceret til et minimum.

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning

Alle arealer drives af H. H. Maskinstation I/S, og derfor er der ikke vurderet på udbringningen af husdyrgødningen. Opbevaringen og håndtering af husdyrgødning har ikke ændret sig i forhold til miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Management (ledelses- og kontrolrutiner)

Kolding Kommune vurderer, at der ved den løbende overvågning af produktionen samt inddragelse af relevante konsulenter sikres et godt overblik over husdyrbruget og en effektiv resourceudnyttelse.

Det vurderes sammenfattende, at husdyrbrugets management fortsat er at betragte som BAT.

Staldindretning

Under overholdelse af den samlede emissionsgrænseværdi kan ansøger selv bestemme, hvor på minkfarmen de ammoniakreducerende virkemidler til opfyldelse af grænseværdien ønskes anvendt. For at reducere ammoniakfordampningen i det aktuelle projekt er der daglig tømning af gødningsrenderne, et proteinindhold på 31 % af OE, og ansøger har desuden valgt at tilføre halm ad libitum.

BAT for pelsdyrbranchen er 36 cm rendebredde for nye minkhaller, et proteinindhold på 31 % af OE samt halm ad libitum. Proteinindholdet samt halm ad libitum vil blive stillet som et vilkår til hele farmen.

Projektet overholder samlet set, med de valgte virkemidler, det fastlagte og proportionelle BAT-niveau for ejendommen på 2.156 kg N/år for denne ejendom (se afsnit 6.1 Stalde og ammoniakemission).

Ansøgningen overholder således det emissionsniveau, som fremkommer i forhold til kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Kommunen vurderer, at BAT for staldsystemet er opfyldt i det konkrete projekt.

Kommunen vurderer på denne baggrund, at der er anvendt BAT i forhold til staldsystemer og ammoniakemission fra anlæg. Kommunen pålægger ikke ansøger at anvende en bestemt teknik men udelukkende, at der leves op til emissionsgrænseværdien, hvilket dog sikres ved at fastholde de valgte teknikker ved vilkår.

Foder herunder fosfor

Kommunen vurderer, at BAT er tilgodeset for denne type af bedrift med hensyn til fodring, idet næringsstofoptagelsen i dyret er optimeret, og spild af foder er ligeledes reduceret.

Vand og energibesparende foranstaltninger

Kommunen vurderer, at der i fornødent omfang er anvendt vand- og energibesparende teknikker. Det vurderes, at flere af disse teknikker er at betragte som BAT.

Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning

Kommunen vurderer, at opbevaring, håndtering og udbringningen af husdyrgødningen opfylder kravet om BAT, ligesom det vurderes, at der i forbindelse med udvidelsen tages de fornødne hensyn til naboer og omgivelser i øvrigt.

Samlet BAT-vurdering

Kolding Kommune vurderer, at ansøger har overholdt BAT i forhold til management, ressourceforbrug, fodringsstrategier samt opbevaring og håndtering af husdyrgødning. Endvidere vurderer Kolding Kommune, at emissionsgrænseværdien er overholdt, da det ansøgte projekt ikke overstiger de vejledende emissionsgrænseværdier. Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra udvidelsen af husdyrbrugets produktion.

Vilkår for at sikre, at emissionsgrænseværdien overholdes, er vilkårene 11, 11a, 12 og 15.

15 OPHØR

15.1 OPHØR AF HUSDYRPRODUKTIONEN

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I tilfælde af husdyrbrugets ophør vil samtlige minkhaller blive rengjort. Gødningsrender vil blive tømt for gødning, og gylletank og møddingsplads vil blive tømt og rengjort. Affald, maskiner og oplagret husdyrgødning m.v. vil blive bortskaffet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kolding Kommune vurderer, at ovennævnte handlinger er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare, og til at sikre at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for rotter. Vilkår 23 og 24 i miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015 fastholdes.

VILKÅR

23. (vilkår uændret) Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gyllen afsættes. Affald og kemikalier skal bortskaffes til godkendt modtager.

24. (vilkår uændret) Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.

16 KONKLUSION

Det er Kolding Kommunes vurdering, at bedriften efter gennemførelse af projektet herunder overholdelse af vilkårene i nærværende tillæg, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder hensynet til naboer og omgivelserne i øvrigt.



Kolding
Kommune

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Lise Arp', written over a horizontal line.

Lise Arp

Biolog

By- og Udviklingsforvaltningen - Landbrugsafdelingen

Nytorv 11, 6000 Kolding

17 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING OG UNDERRETNING

17.1 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Natur- og Miljøklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside (www.nmkn.dk). Du kan også finde Klageportalen direkte på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke kommer ind via Klageportalen med mindre der er særlige grunde til det. De særlige forhold, som kan begrunde en undtagelse fra kravet om at klage via Klageportalen er beskrevet nærmere i www.nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du. Hvis du tilhører en af de nævnte grupper, og trods vejledning ikke har mulighed for at bruge Klageportalen, kan du aflevere din klage sammen med en begrundet anmodning om fritagelse for brug af Klageportalen til Kolding Kommune, Landbrugsafdelingen, Nytorv 11, 6000 Kolding. Hvis du er fritaget for at bruge digital post af din kommune, bedes du oplyse dette i din anmodning. Kolding Kommune vil sørge for at sende din anmodning videre til Natur- og Miljøklagenævnet, som i hvert enkelt tilfælde vurderer, om der foreligger særlige forhold, der gør, at du kan blive fritaget for at bruge Klageportalen. Du får besked fra Natur- og Miljøklagenævnet, om din anmodning kan imødekommes.

Hvem kan hjælpe? På www.nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen. Du har derudover mulighed for at kontakte supportfunktionen på e-mail: nmkn@nmkn.dk eller telefon 72541101.

Hvad er klagefristen? Onsdag den 6. april 2016. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Hvad koster det at klage? Du betaler et gebyr på 500 kr. med betalingskort i Klageportalen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra i dag.

17.2 UNDERRETNING OM TILLÆGGET

Tillægget annonceres den 6. april 2016 i Kolding Ugeavis med en henvisning til Kolding Kommunes hjemmeside www.kolding.dk/miljoesager.

Sammendrag af tillægget er udsendt til de berørte parter i perioden 10. februar 2016 til 2. marts 2016. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

Natur- og Miljøklagenævnet har i NMK-131-00200 udregnet lugtkonsekvensområde for mink. Klagenævnet har anvendt en følsomhedsfaktor på 0,84, og beregningen giver et konsekvensområde for denne ejendom på 529,5 m.

Nedenstående parter har modtaget tillægget:**Ansøger**

- Hans Th. Schou Hansen, Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf

Ejere af gylleaftalearealer

- H.H. Maskinstation I/S, Tiufkærvej 120A, 7000 Fredericia

Parter

- Heidi Zaar og Klaus K. Jensen, Hovedvejen 134, 6052 Viuf
- Ellen M. og Peter Kristoffersen Kiel, Hovedvejen 75, 6052 Viuf
- Torben Mains, Viuf Skovvej 65, 6052 Viuf
- Marie K. og Erik B. Jørgensen, Viuf Skovvej 75, 6052 Viuf
- Anne Mette Riber og Lars Quist Ibsen, Viuf Skovvej 86, 6052 Viuf
- Berit Bondesen, Kristina L. Jensen og Per Kristensen, Viuf Skovvej 121, 6052 Viuf

Parter med E-post:

- Konsulent: Susanne Østerby, København Fur, Agro Food Park 15, 8200 Aarhus N. E-post: soe@kopenhagenfur.com
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: ae@aeraadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 38, 6760 Ribe. E-post: sesyd@sst.dk

18 BILAGSOVERSIGT

Bilag 1a: Vilkårskatalog for tillægget

Bilag 2a: Grundlag for vilkår og lovgivning

Bilag 3a: Situationsplan

Oversigt over bilag i miljøgodkendelsen fra den 14. januar 2015

Bilag 1: Vilkårskatalog

Bilag 2: Grundlag for vilkår og lovgivning

Bilag 3: Situationsplan

Bilag 4: Vejle Kommunes udtalelse

Bilag 5: Arealer

A. Arealer tilhørende ansøgning om udvidelse på Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf

B. Kommunens udpegninger inkl. Sten- og jorddiger

Bilag 6: Bilag IV-arter

Bilag 7: Natura 2000-område "Lillebælt" (N112)

BILAG 1a- VILKÅRSKATALOG

Tillægget omfatter sammen med miljøgodkendelse af den 14. januar 2015 alle landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 65571. Ejendommen har CVR nr. 97932255. Ejendommen er ejet af Hans Thorvald Schou Hansen.

Husdyrproduktionen kan ændres til 1.900 årstæver svarende til 65,5 DE (2015-tal). Tillægget til miljøgodkendelsen er en tilladelse til, at virksomheden kan producere på de nævnte vilkår i tillægget. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser. Tillægget er gældende fra den 9. marts 2016.

Der er stillet følgende vilkår for bedriften som supplerer miljøgodkendelsens vilkår (afsnitsnumrene henfører til tillæggets afsnit):

3. Generelle forhold

1. (vilkår uændret) Minkproduktionen skal indrettes og drives i overensstemmelse med oplysninger, som ligger til grund for godkendelsen.

2. (vilkår uændret) Minkproduktionen må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt uden forudgående tilladelse fra Kolding Kommune.

3. (vilkår uændret) Miljøgodkendelsen skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til bedriften. Et eksemplar af nærværende miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængeligt og bekendt for de personer, der har ansvaret for bedriftens indretning og drift.

4. (vilkår uændret) Ændringer, som kan have betydning for forudsætningerne af denne godkendelse, skal meddeles til Kolding Kommune inden gennemførelsen.

5. (vilkår uændret) Ændring i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til Kolding Kommune.

6. (vilkår uændret) På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af denne tilladelses vilkår. Den fremviste dokumentation skal, uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg, særskilt og på tydelig vis, kunne dokumentere overholdelse af vilkårene i miljøgodkendelsen. Bedriften afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.

7. (vilkår uændret) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen ved at ringe 112. Efterfølgende skal Landbrugsafdelingen i Kolding Kommune kontaktes på tlf. 79 79 74 39.

8. (vilkår uændret) Hvis der sker uheld på ejendommen, skal der senest 1 uge efter hændelsen fremsendes en redegørelse til Landbrugsafdelingen. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af uheldet, samt en beskrivelse af, hvordan virksomheden vil forebygge lignende uheld i fremtiden.

9. (vilkår uændret) Godkendelsen skal være udnyttet inden 2 år fra godkendelsens ikrafttræden.

9a. (Nyt vilkår) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra tillæggets ikrafttræden.

5. Husdyrhold

10. (vilkår uændret) Tillægget omfatter en husdyrproduktion på 1.900 årstæver svarende til en årsproduktion på 65,5 DE. Årsproduktionen dokumenteres på baggrund af gødningsregnskab.

6. Stald- og lageranlæg

11. (vilkår uændret) Gødningsrenderne skal tømmes to gange ugentligt, dog ikke i perioder med længerevarende frost.

11a. (nyt vilkår) I den nye pelsdyrhal skal der etableres gødningsrender med en bredde på mindst 36 cm. Opførelse af nye pelsdyrhaller skal følge Landbrugets Byggeblad nr. 101.5-3 Gødningsopbevaring ved minkbure.

12. (vilkår uændret) I minkhallerne skal der til opsamling af næringsstoffer i den urin, der afsættes uden for gødningsrenderne altid være rigeligt, tilgængeligt halm oven på redekasserne (halm ad libitum). Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.

~~**13. (vilkår ophævet)** Ammoniakemissionen må ikke overstige et niveau svarende til 1924,9 kg NH₃-N.~~

~~**14. (Vilkår ophævet)** Emissionskravet vurderes overholdt ved overholdelse af vilkårene 11, 12 og vilkår 15 om foder.~~

7. Foder

15. (vilkåret uændret) Der skal der anvendes foder med et proteinindhold på gennemsnitligt højest 31 % OE i uge 30-47. Ansøger skal dokumentere procentsatsen med en produktionsplan fra foderleverandøren, hvoraf den planlagte mængde protein i procent af den omsættelige energi fremgår.

9. Gener fra husdyrbruget

16. (vilkåret uændret) EGENKONTROL. Der skal føres logbog med angivelse af tidspunkt og forbrug af midler til fluebekæmpelse.

17. (vilkåret uændret) Der skal på ejendommen foretages effektiv rottebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende, såfremt der modtages klager og konstateres væsentlige gener.

18. (vilkåret uændret) Opbevaring af foder skal ske så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Foderrester skal dagligt kommes i gylletank eller opbevares på møddingsplads.

11. Generelt om arealer

19. (vilkår delvist ændret) Ved fuld husdyrproduktion kan der køres 33,04 DE ud på de ejede og forpagtede arealer, der fremgår af bilag 5 i miljøgodkendelsen af den 14. januar 2015.

13. Driftsforstyrrelser og egenkontrol

20. (vilkår uændret) På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Til dokumentation skal der i forbindelse med tilsyn og på forlangende fremvises de seneste 3 års gødningsplaner inkl. kvitteringer for overførte mængder husdyrgødning (skema B1).

21. (vilkår uændret) Husdyrbruget afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger, som er anført i nærværende godkendelse.

22. (vilkår uændret) Beredskabsplanen fastlægger hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, og planen skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

15. Ophør

23. (vilkår uændret) Ved ophør af virksomheden skal staldanlægget rengøres og gyllen afsættes. Affald og kemikalier skal bortskaffes til godkendt modtager.

24. (vilkår uændret) Ophør af virksomheden skal meddeles til Kolding Kommune.

BILAG 2a - GRUNDLAG FOR VILKÅR OG LOVGIVNING

Nedenfor findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i godkendelsen.

Husdyrloven:

Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer.

Godkendelsesbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 1318 af 26. november 2015 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Pelsdyrbekendtgørelsen:

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

Museumsloven:

Lov nr. 473 af 7. juli 2001 jf. lovbekendtgørelse nr. 1505 af 14. december 2006.

Affaldsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald.

Naturbeskyttelsesloven:

Lov nr. 9 af 3. januar 1992 om naturbeskyttelse med senere ændringer.

Bekendtgørelse om døde dyr:

Bekendtgørelse nr. 439 af 11. maj 2007 om opbevaring af døde dyr.

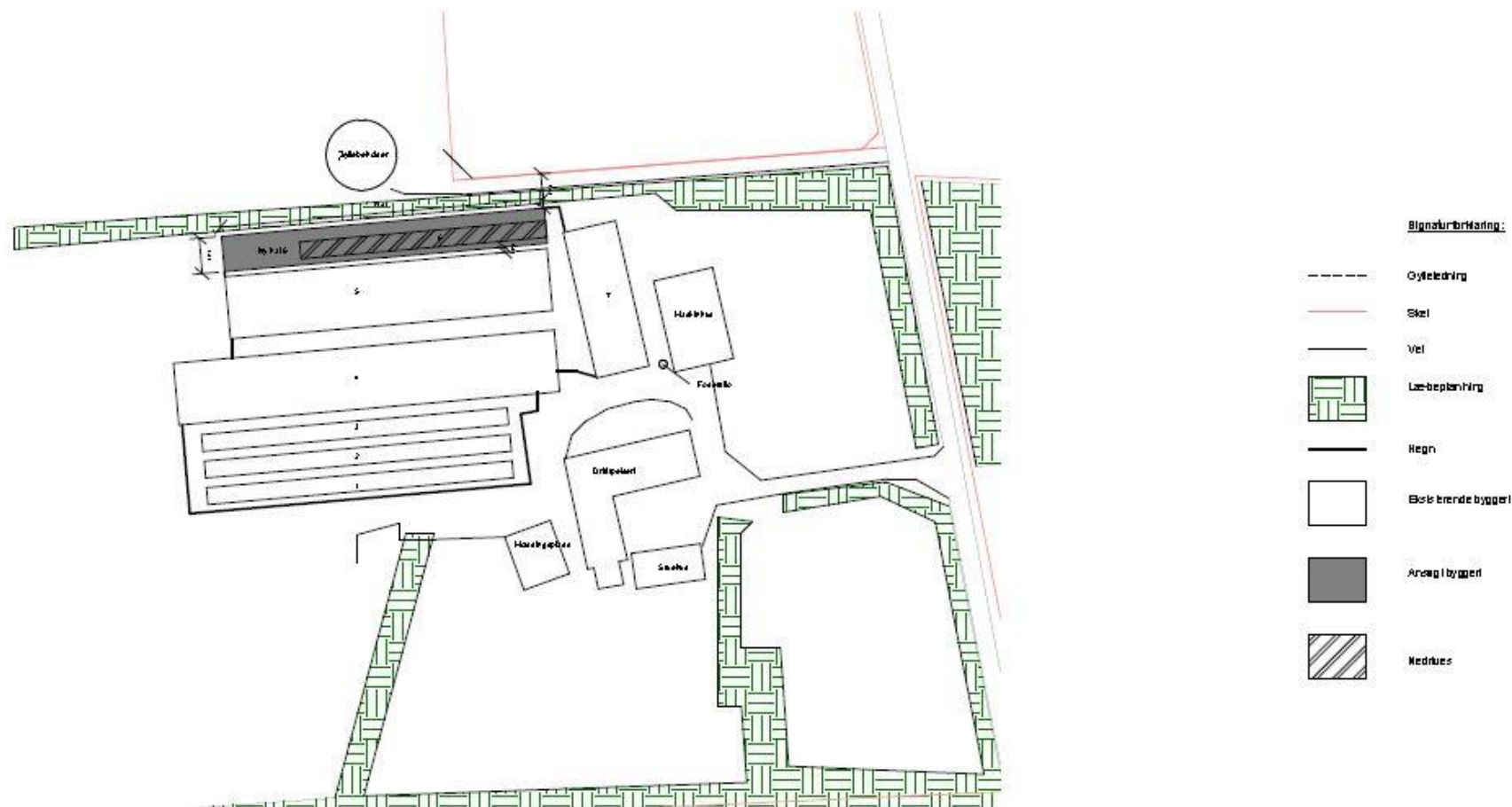
Lov nr. 472 af 1. juli 1998 om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække med senere ændringer.

Habitatdirektivet:

Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Kommuneplan 2013-2025:

Kommuneplan 2013-2025 - Kolding Kommune.

BILAG 3a - SITUATIONSPLAN

Kopenhagen Fur
Rådgivning

Brnr: Viuf Skovvej 99, 6052 Viuf - Højhus, Højhus
Situationsplan

Mål: 1:1000

Sign: etc

SIT-1-01

Dato: 15.02.2023

Agro Food Park 15

T: +45 7213 2800

5000 Aarhus N

www.kopenhagenfur.com

KOPENHAGEN
FUR