



HOLSTEBRO KOMMUNE

Rådhuset • 7500 Holstebro

Henrik Lyhne Jensen
Nørrehedevej 36
8800 Viborg

Dato: 03-10-2017
Sagsnr.: 09.17.17-P19-13-17
Henv. til: Ole Lousdal
Natur og Miljø
Direkte tlf.: 96 11 7826
Afdeling tlf.: 96 11 75 57
naturogmiljo@holstebro.dk
www.holstebro.dk

§ 11 MILJØGODKENDELSE

af minkgården på

Rønhøjvej 6, 7800 Skive
Beliggende på matr. nr. 10f, Trandum By, Sevel



MILJØGODKENDELSE MEDDELT I HENHOLD TIL LOV NR. 256 AF 21. MARTS 2017 OM MILJØGODKENDELSE M.V. AF HUSDYRBRUG.



Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	1
STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
IKKE TEKNISK RESUMÉ	4
MEDDELELSE OM GODKENDELSE	5
MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	6
GENERELLE FORHOLD	6
<i>Dokumentation</i>	6
<i>Udnyttelse af godkendelse</i>	6
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	6
<i>Ophør af husdyrbruget</i>	6
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	6
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	6
<i>Stalde</i>	7
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	7
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	7
<i>Håndtering af gylle og afgasset biomasse</i>	7
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning</i>	7
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	8
<i>Lugt</i>	8
<i>Transport</i>	8
<i>Støj</i>	8
<i>Restvand og spildevand</i>	8
<i>Skadedyr</i>	8
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	9
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	9
OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD	10
KLAGEVEJLEDNING	10
OFFENTLIGGØRELSE	10
RETSBESKYTTELSE	11
UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN	12
OPLYSNINGER OM GRUNDLAG FOR MILJØGODKENDELSEN	12
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	13
GENERELLE FORHOLD	13
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	13
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	14
<i>Landskabelige og kulturhistoriske områder</i>	16
<i>Ophør af husdyrbruget</i>	17
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	17
<i>Det ansøgte husdyrhold</i>	17
<i>Stalde</i>	17
<i>Valg af BAT-teknologi i staldanlæg</i>	19
<i>BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak</i>	22
<i>Ventilation</i>	22
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	23
<i>Foder</i>	23
<i>Olie og brændstof</i>	23
<i>Affald</i>	24



<i>Døde dyr</i>	25
<i>Sprøjtemidler og kemikalier</i>	26
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	26
<i>Håndtering af gylle</i>	27
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning</i>	27
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	28
<i>Ammoniak</i>	28
<i>Bilag IV-arter</i>	29
<i>Lugt</i>	30
<i>Transport</i>	32
<i>Støj</i>	34
<i>Støv</i>	34
<i>Lys</i>	35
<i>Restvand og spildevand</i>	35
<i>Skadedyr</i>	35
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	36
<i>Renere teknologi og ressourcestyring</i>	37
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	40
BILAG	41
<i>BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED</i>	41
<i>BILAG 2 – SITUATIONSPLAN OG INDRETNING</i>	42
<i>BILAG 3 – PLACERING AF NYBYGGERI I FORHOLD TIL NABOSKEL</i>	43
<i>BILAG 4 – OMKRINGBOENDE OG PLANMÆSSIGE FORHOLD</i>	44
<i>BILAG 5 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER OMKRING ANLÆG</i>	45
<i>BILAG 6 – NATUROMRÅDER OMKRING ANLÆG</i>	46
<i>BILAG 7 – DRIFTSJOURNAL</i>	47
<i>BILAG 8 – BEMÆRKNINGER FRA HERNINGVEJ 71, 7800 SKIVE INDKOMMET I OFFENTLIGHEDSPERIODE</i>	48

**Stamblad for virksomheden**

Godkendelsesdato:	03-10-2017
Godkendelse hjemmel, lov nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.	11
Husdyrbrugets navn, jf. CVR	Henrik Lyhne Jensen
CVR-nr. / P-nr.	27600743 / -----
Husdyrbrugets adresse	Rønhøjvej 6, 7800 Skive
Husdyrbrugets telefonnumre	40519225
Husdyrbrugets kontaktperson(er)	Henrik Lyhne Jensen
Husdyrbrugets e-mail:	henrik@lyhne-mink.dk
Matrikel	10f, Trandum By, Sevel
CHR	99389
Byggetilladelse	Såfremt dit projekt omfatter udvidelser i form af byggeri ombygning eller lignende, skal der forinden søges om byggetilladelse hos kommunen. Dette gøres via www.bygogmiljoe.dk
Ejendomsnr.	661-187823
Husdyrgodkendelsesskema nummer	100807
Husdyrbrugets konsulent	Susanne Østerby, København Rådgivning, e-mail: soe@kopenhagenfur.com
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63
Sagsnummer	09.17.17-P19-13-17



Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 29-06-2017 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrbruget på Rønhøjvej 6, 7800 Skive. Husdyrbruget bliver større end 75 DE og mindre end 250 dyreenheder (DE) og er derfor omfattet af § 11 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹.

Udkast til miljøgodkendelse har været i 3 ugers høring i perioden fra den 06-09-2017 til den 28-09-2017.

Husdyrbruget er ikke tidligere miljøgodkendt. Dyreholdets udvidelse til 2500 minktæver er VVM-screenet i 2005.

Dyreholdet udvides fra de nuværende 2.500 årstæver til 4.000 årstæver svarende til 137,93 DE. I forbindelse med udvidelsen nedrives der en 2-rk hal. I stedet opføres der en 4-rk hal af 42 fag (87 meter lang og 8,5 meter bred) Hallen indrettes med etagebure til 4 dyr. Der opsættes endvidere yderligere etagebure til 4 dyr i to rækker i den 12-rk hal (hal 1-6), således at der efter udvidelsen er 6 rækker med etagebure. I forbindelse med opførelse af de to nye haller nedlægges en eksisterende møddingsplads og der opføres en ny møddingsplads mod øst på 10x10 meter med 3 støttemure af 1 meters højde. Der ønskes mulighed for forgasning af gylle på biogasanlæg og der søges derfor om en ny lukket fortank på ca. 100 m³, hvorfra gylle kan afhentes.

Nyt byggeri opføres i tilknytning til eksisterende byggeri. Der søges om dispensation fra afstandskrav til naboskel på 30 meter for nye møddingsplads, ny fortank og ny minkhal. Der søges om dispensation fra afstandskravene, da det ikke er muligt at overholde afstandskravene noget sted på matriklen.

Antallet af transporter forventes at stige som følge af flere transporter med husdyrgødning og afgasset biomasse. Gylle afhentes af biogasanlæg til forgasning og der modtages afgasset biomasse. Denne videreafsættes til andre landmænd, da der ikke drives jord under bedriften.

Udvidelsen forventes ikke at give anledning til øgede gener for naboer i form af støv og støj. Dog vil udvidelsen medføre et øgede antal transporter til og fra ejendommen og som følge deraf mere støv og støj. Der forventes ingen øgede gener i form af fluer. Fluer vil fortsat blive forebygget og bekæmpet i hallerne.

¹ Lov nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug



Meddelelse om godkendelse

Miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der gælder for udvidelse af husdyrbruget.

Husdyrbruget er større end 75 DE, men under 250 DE og er derfor omfattet af § 11 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget er ikke omfattet af reglerne for IED, jvf. IE-direktivet. Holstebro Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for husdyrbrugets forhold til det eksterne miljø. Godkendelsen omfatter alle aktiviteter, der hører under husdyrbruget. Der drives ikke biverksomhed på husdyrbruget.

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed godkendelse til den ansøgte produktion af 4.000 minktæver svarende til 137,93 DE, på husdyrbruget matr. nr. 10f, Trandum By, Sevel, beliggende Rønhøjvej 6, 7800 Skive.

Godkendelsen bygger på husdyrbrugets ansøgning og supplerende oplysninger samt kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøklagenævnets afgørelser og Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

På Holstebro Kommunes vegne

Ole Lousdal
Biolog



Miljøgodkendelsens vilkår

Generelle forhold

Dokumentation

1. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i godkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne godkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Opgørelse af f.eks.:
 - husdyrholdets størrelse
 - affaldsregistrering og -bortskaffelse
 - driftsjournaler (jvf. bilag 7)skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.

Udnyttelse af godkendelse

3. Det ansøgte skal etableres som et samlet projekt, og delvis udnyttelse af miljøgodkendelsen kan kun ske efter afgørelse fra Holstebro Kommune.

Ansøger og ejerforhold

4. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted.

Ophør af husdyrbruget

Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres, gyllebeholdere tømmes, kompostmarkstakke fjernes og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager.

Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Den godkendte produktion gælder antallet af dyr (indenfor de angivne alders- eller vægtintervaller).

5. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold:

Dyreart og dyretype	Dyrehold	
	Antal	DE
Minktæver	4.000	137,93
I alt		137,93



Dyreholdet skal etableres i de staldanlæg, der er angivet som ansøgt i Skema 3. Dyreholdet skal opgøres for hvert planår og der skal føres journal over parrede tæver pr. 20. marts hvert år.

Stalde

6. Minkhaller skal etableres og drives med indretning og systemer der fremgår af skema 3.
7. I alle nye og eksisterende minkhaller skal gødningsrenderne tømmes mindst to gange om ugen. Der må forløbe højst fire døgn mellem to tømninger. Der skal føres logbog med angivelse af datoer og tidspunkter for tømningerne. I perioder med længerevarende hård frost kan tømning undlades.
8. Minkene skal have adgang til halm ad libitum. Ud over trådnettet må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.

Rengøring af staldanlæg

9. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.
10. Fodervogne og foderrekvisitter skal omhyggeligt rengøres hver dag efter brug. Rengøringen skal foretages på en plads, hvor restvandet opsamles, og hvor der ikke er risiko for, at restvandet kan give anledning til punktkildeforurening.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

11. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal, jvf. bilag 7.

Håndtering af gylle og afgasset biomasse

12. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår risiko for spild fra påfyldning af gyllevogne ol., kan der stilles krav om, at påfyldning ol. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning

13. Oprensingsmateriale / fast husdyrgødning, der opsamles fra minkhallerne skal opbevares enten i gyllebeholder, på møddingsplads eller udbringes direkte på udbringningsarealer i overensstemmelse med gældende regler.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Lugt

14. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra stalde, gødningsoplag m.v., der vurderes at være væsentligt større end, der kan for-



ventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Transport

15. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.
16. Transport med husdyrgødning skal, så vidt det er muligt, ske udenom bymæssig bebyggelse.

Støj

17. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter - målt udendørs - til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A), må ved nabobeboelse* ikke overstige nedenfor anførte værdier.

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

*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Restvand og spildevand

18. Hvis der sættes tagrender på de nye minkhaller, skal vandet herfra ledes til nedsivning via faskine. Der skal i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om eventuelle faskiner.
19. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Skadedyr

20. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.



Driftsforstyrrelser eller uheld

21. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget og skal ophænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.

Miljø- og ressourcestyring

22. Husdyrbruget skal minimum en gang årligt føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.
23. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.
24. Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen. Følgende områder forventes at indgå i redegørelsen:
- Metoder/management til reducere af fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
 - Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til minimering heraf.
 - Reparations- og vedligeholdelsesplaner.
 - Affaldsreducerende tiltag.
25. Der skal foretages en energigennemgang, såfremt det årlige energiforbrug overstiger 60.000 kWh på minkfarmen. En energifaglig konsulent skal gennemgå minkfarmen med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier indføres på minkfarmen. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedrørende belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, maskinel, automatik og lignende samt heraf afledte forhold. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontrolrapport skal fremsendes til Holstebro Kommune.



Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

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

Fristen for at klage over afgørelsen er den 01-11-2017.

Klagen skal sendes digitalt. Hvis du er borger, skal du klage via borger.dk, og hvis du er virksomhed eller forening, skal du klage via virk.dk. Du skal logge ind med NemID. Når du er logget ind, kan du søge på "klagenævnet", hvor du bliver guidet igennem klageprocessen. Det koster et gebyr at få behandlet klagen.

Aktindsigt

Der er mulighed for at se det materiale, der er indgået i sagens behandling. Reglerne for hvilket materiale kommunen må udlevere er fastlagt i forvaltningsloven, offentlighedsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet

Fritagelse for brug af klageportal

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Henrik Lyhne Jensen, Rønhøjvej 6, 7800 Skive (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed, CVR: 37105562, P-nr: 1020753931 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Gunnar H. Pedersen, Ove Krarupsvej 17, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Jens Ole Nielsen, Hagevej 14, 6990 Ulfborg (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Det Økologiske Råd, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)



- Susanne Østerby, København Rådgivning, e-mail: soe@kopenhagenfur.com (ansøgers rådgiver)
- Rønhøjvej 1, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)
- Rønhøjvej 8, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 63, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 67, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 69, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 71, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Rønhøjvej 4, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Rønhøjvej 2, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 73, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)
- Herningvej 75, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)

I perioden 06-09-2017 til 28-09-2017 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring hos nedenstående:

- Susanne Østerby, København Rådgivning, e-mail: soe@kopenhagenfur.com (ansøgers rådgiver)
- Rønhøjvej 1, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)
- Rønhøjvej 8, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 63, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 67, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 69, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 71, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Rønhøjvej 4, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Rønhøjvej 2, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius)
- Herningvej 73, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)
- Herningvej 75, 7800 Skive (nabo indenfor lugtkonsekvensradius, nabomatrikelejer)

I 3 ugers nabohøringen er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Der er modtaget bemærkning fra Herningvej 71, 7800 Skive, jf. bilag 8. Høringssvaret har ikke givet anledning til ændring af vilkår.

Retsbeskyttelse

Godkendelsen omfatter hele produktionen på adressen Rønhøjvej 6, 7800 Skive.

I 8 år efter godkendelsens offentliggørelse er godkendelsen omfattet af retsbeskyttelse. Holstebro Kommune kan derfor ikke tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år.

Holstebro Kommune kan dog tage godkendelsen op til revurdering indenfor de 8 år og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. § 40 stk. 2 i lov nr. 256 af 21. marts 2017 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Godkendelsen skal, jf. § 40 i bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år - dvs. i år 2025.



Det skal bemærkes, at tilsynsmyndigheden altid kan revidere vilkårene i en godkendelse, jf. lovens § 53 stk. 2, for at forbedre husdyrbrugets egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Godkendelsen træder i kraft den 03-10-2017. Opmærksomheden henledes på, at såfremt afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

Udnyttelse af godkendelsen

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Oplysninger om grundlag for miljøgodkendelsen

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og bl.a. følgende af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 4/1997 om godkendelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 97/2002 om husdyrhold og arealkrav
- Vejledning nr. 1/2005 om rotter
- Miljøcenter Fyn/Trekantområdets "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde". 2. udgave udarbejdet maj 2002
- IPPC Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, juli 2003
- Skadedyrslaboratoriet: Retningslinjer for fluebekæmpelse på gårde med husdyr
- Retningslinjer for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme, april 2016
- Vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Ud over vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og forordninger – hvis disse regler er skærpede i forhold til vilkårene i denne godkendelse.

Husdyrbruget har pligt til at kende og overholde gældende lovgivning, samt eventuelle revisioner og ændringer i den gældende lovgivning. Gældende love og regler kan bl.a. findes på www.retsinfo.dk.



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Generelle forhold

Den miljøtekniske beskrivelse er fra den fremsendte ansøgning herunder fremsendte supplerende oplysninger. Den miljøtekniske vurdering er Holstebro Kommunes redegørelse for, og vurdering af, om forudsætningerne for at meddele miljøgodkendelsen er opfyldt. Dvs. at godkendelsen er ledsaget af sådanne vilkår, at risikoen for forurening eller ikke-uvæsentlige gener for omgivelserne begrænses.

Godkendelsesmyndigheden kan meddele miljøgodkendelse efter lovens § 11, hvis den finder det godtgjort, at husdyrbruget

- har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og
- i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ved vurderingen af, om husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, skal det sikres, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde,

- at beskyttelsen af jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning, finder sted,
- at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til begrænsning af eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.),
- at hensynet til de landskabelige værdier er varetaget,
- at energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- at mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- at produktionsprocesserne er optimeret i det omfang, det er muligt,
- at affaldsfrembringelse undgås, og hvor dette ikke kan lade sig gøre, at mulighederne for genanvendelse og recirkulation er udnyttet,
- at til- og frakørsel til husdyrbruget vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Nedenstående vil bedriftens aktiviteter blive vurderet iht. ovenstående i det omfang, det er relevant.

Ansøger og ejerforhold

Henrik Lyhne Jensen ejer og driver husdyrbruget på Rønhøjvej 6, 7800 Skive under CVR nr. 27600743. Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme. Den drifts- og miljøansvarlige på husdyrbruget er Henrik Lyhne Jensen. Den drifts-



og miljøansvarlige har pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om godkendelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Der stilles vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

Lokalisering og planmæssige forhold

Bedriften ligger cirka 3 km vest for Vridsted. Husdyrbruget beliggenhed fremgår af bilag 1.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.
Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet.
Kommuneplan: Husdyrbruget er beliggende i jordbrugsområde.

Skema 1. Lokalisering og planmæssige forhold.

Afstand fra staldanlæg og lign. til nærmeste nabo, byzone m.v.:	Afstand
Nærmeste nabo (Rønhøjvej 1) – krav 50 meter	128 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde - krav 50 meter, vurdering indenfor 300 meter	> 2km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende - krav 50 meter, vurdering indenfor 300 meter	> 2km
En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren - vurdering indenfor 300 meter	> 2km

Afstand fra hele anlægget til nærmeste naturområder:	Afstand
Kategori 1-natur - ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	> 1 km
Kategori 2-natur ammoniakfølsomme naturtyper, jf. stk. 2, beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder (krav 10 m)	> 1 km

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	68 m 52 m 60 m
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	> 2 km
Vandløb, grøft, dræn og søer >100 m ² (krav 15 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	> 500 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	26 m > 30 m > 30 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m)	



Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
- ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	> 25m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	Ingen beboelse
Naboskel (krav 30 m) - ny minkhal 22 - ny mødding - ny fortank	12 m 18 m 18 m

Dispensationer for afstandskrav til skel for minkhal, møddingsplads og fortank

I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse, er der modtaget ansøgning dispensation fra afstandskravet på 30 meter for den nye minkhal, ny møddingsplads, og ny fortank til naboskel.

Afstandskravet til naboskel blev med virkning fra den 1. januar 2017 skærpet fra 5 til 30 meter. Den nye 4-rk hal kan ikke opfylde afstandskravet til skel på 30 meter mod hverken nord, vest eller syd, idet der er ca. 12 meter til skel mod nord, 13 meter til skel mod vest og 22 meter til skel mod syd. Den nye hal kommer imidlertid ikke tættere på skel end de eksisterende bygninger: halmlade og pelseeri. På denne baggrund ansøges der om dispensation fra afstandskravet til naboskel.

Der søges endvidere om dispensation fra afstandskravet til skel for ny fortank og møddingsplads som ønskes opført i en afstand af ca. 18 meter fra naboskel mod øst. Hverken møddingsplads eller fortank er markant byggeri, som syner væsentlig i landskabet. De nye opbevaringsanlæg vil endvidere ikke blive placeret tættere på skel mod øst end den eksisterende gyllebeholder. På den anden side af naboskellet er der dyrket mark.

Der ansøges om dispensation fra afstandskravet til skel, da det uden dispensation ikke vil være muligt at placere det ønskede byggeri indenfor matriklen.

Afstandskravet er fastsat i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 6. Der er mulighed for at dispensere fra afstandskravet, hvis det er umuligt (teknisk eller økonomisk) at etablere minkhallerne andre steder, og der ikke er andre realiserbare løsningsmodeller. Kan minkhallerne lige så vel, eller med et ekstra besvær og en ekstra udgift, etableres minimum 30 meter fra naboskel, kan der ikke meddeles dispensation, da umulighedskriteriet i så fald ikke er opfyldt. Beliggenhed i forhold til naboskel fremgår af bilag 2 og 3.

Det vurderes, at udvidelsen af minkfarmen er betinget af, at der meddeles dispensation, da fortank, møddingsplads og den nye minkhal ikke kan bygges indenfor matriklen uden. Da nabomatriklen har karakter af mark vurderes der ikke umiddelbart at være problemer med at meddele dispensation til det ansøgte, da generne ikke vurderes at blive forværrede.



I forbindelse med at sagen sendes i høring har ejere af nabomatriklen haft mulighed for at komme med bemærkninger til sagen. Der er ikke modtaget bemærkninger. Der er meddelt dispensation, jf. sag 09.17.18-P19-31-17.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Ejendommen ligger mellem Stubbergård Sø og Karup Å, ca. 2,3 km syd for Mogenstrup. Området ligger i Karup Ådal og landskabet er derfor kendetegnet ved et relativt fladt terræn med dyrkede marker, gamle læhegn og mindre plantager eller beplantninger. Bebyggelsen i området består især af få større gårde og mindre husmandssteder, der ligger langs vejene. Landsbyen Mogenstrup udgør områdets største sammenhængende bebyggelse. Hegnene i området afgrænser overvejende middelstore landskabsrum omkring markerne og giver derved landskabet en middel skala. Fordi hegnene ofte har en brudt karakter, er landskabet flere steder kendetegnet ved langstrakte kig hen over markfladerne på tværs af markskel og diger.

Der findes flere gravhøje rundt om ejendommen og ejendommen er beliggende syd for et område, der i Kommuneplan 2013 er udpeget som særligt værdifuldt kulturhistorisk område: 'Oldtidsvejen - fra Dybå til Trandum ved Karup Å'. Kulturmiljøet dækker dele af den såkaldte 'Oldtidsvej', som løber langs sidste istids hovedopholdslinje gennem hele Vestjylland fra Vesterhavet ved Trans ind til Karup Å. Forløbet strækker sig over ca. 77 km. Der er ca. 430 fredede gravhøje i forløbet og registreret ca. 1070 overpløjede høje (hvoraf nogle kun er registrerede på luftfotos), altså i alt ca. 1500 gravhøje. Højrækken er uden tvivl en af de mest markante i landet. Der er ingen fredede gravhøje eller beskyttede diger ved ejendommen. Nærmeste beskyttelseslinje til en fredet gravhøj ligger ca. 100 meter sydøst for ejendommen. Ejendommen ligger uden for øvrige beskyttelseslinjer, fredninger, kirkezoner eller kulturhistoriske områder.

Ejendommen ligger i landskabskarakterområdet kaldet Karup Ådal. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger:
"Karakterområdet ligger i den nordlige arm af Karup Hedeslette og landskabet er derfor kendetegnet ved et relativt fladt terræn med dyrkede marker, gamle læhegn, få mindre plantager og enkelte pletter med oprindeligt hedepræg. Bebyggelsen i området består især af få større gårde og mindre husmandssteder, der ligger langs vejene. Landsbyen Mogenstrup udgør karakterområdets største sammenhængende bebyggelse. Hegnene i området afgrænser overvejende middelstore landskabsrum omkring markerne og giver derved landskabet en middel skala. Fordi hegnene ofte har en brudt karakter, er landskabet flere steder kendetegnet ved langstrakte kig hen over markfladerne på tværs af markskel og diger."

Der er ansøgt om udvidelse med 2 minkhaller vest for eksisterende minkahaller og inden for eksisterende læhegn om farmen. Der udover etableres ny møddingsplads samt fortank øst for farmen ligeledes inden for eksisterende læhegn.

Det vurderes, at det ansøgte byggeri ikke er en væsentlig ændring i forhold til eksisterende. Stalden opføres i tilknytning til eksisterende og husdyrbrugets anlæg vil



fortsat fremstå som en samlet enhed. Eksisterende læhegn skal bibeholdes for at sikre fortsat afskærmning.

Holstebro Kommune vurderer samlet, at den ansøgte arealdrift ikke vil medføre forringelser af de landskabelige eller kulturhistoriske værdier i området.

Ophør af husdyrbruget

Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres, gyllebeholdere tømmes og indholdet bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager.

Der stilles vilkår om, at det ved eventuelt ophør af produktionen skal sikres, at der ikke sker forurening af natur eller miljø.

Husdyrbrugets anlæg

Det ansøgte husdyrhold

Husdyrbruget drives konventionelt med nedenstående produktionsstørrelse (Skema 2) i de staldsystemer, der er angivet i Skema 3:

Skema 2. Produktionsstørrelse.

Dyreart og dyretype	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	Antal	DE	Antal	DE
Minktæver	2.500	86,21	4.000	137,93
I alt		86,21		137,93

Produktionsniveau

Minkproduktion foregår som batchproduktion med en årlig cyklus med start i december og afslutning med pelsning.

Udnyttelse af produktionsniveau

Hvis godkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af godkendelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Stalde

Udvidelsen af dyreholdet fremgår af Skema 3, hvor antallet af dyr i nudrift og ansøgt drift samt staldsystem og BAT-niveau fremgår. Situationsplan over husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af Bilag 2.

Skema 3. Husdyrholdets sammensætning i relation til dyretyper, antal, stipladser og staldsystem og BAT-niveau.

Staldnavn	Dyreart	Burrum	Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-niveau
			Antal	DE	



Staldnavn	Dyreart	Burrum	Ansøgt drift		Staldsystem og BAT-nivæu
			Antal	DE	
1-6 12 rækker af 50 fag, 7 bure/fag	Minktæver	4.200	1.450	50,00	Lukkede haller, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
7 2 rækker, 23 fag af 6 bure/fag	Minktæver,	276	100	3,45	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
8 2 rækker, 23 fag af 6 bure/fag	Minktæver,	276	100	3,45	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
9 2 rækker, 23 fag af 6 bure/fag	Minktæver	276	100	3,45	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
10 2 rækker, 29 fag af 6 bure/fag	Minktæver	348	130	4,48	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
11 2 rækker, 22 fag af 4 bure/fag	Minktæver	176	65	2,24	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
12 2 rækker, 22 fag af 6 bure/fag	Minktæver	264	99	3,41	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
13 2 rækker, 21 fag af 6 bure/fag	Minktæver	252	98	3,37	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
14 2 rækker, 20 fag af 6 bure/fag	Minktæver	240	90	3,10	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
15 2 rækker, 20 fag af 6 bure/fag	Minktæver	240	90	3,10	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
16 2 rækker, 46 fag af 6 bure/fag	Minktæver	552	200	6,90	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
17 2 rækker, 45 fag af 6 bure/fag	Minktæver	540	200	6,90	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
18 2 rækker, 44 fag af 6 bure/fag	Minktæver	528	197	6,79	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
19 2 rækker, 43 fag af 6 bure/fag	Minktæver	516	190	6,55	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
20 2 rækker, 42 fag af 6 bure/fag	Minktæver	504	188	6,48	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
21 2 rækker, 42 fag af 6 bure/fag	Minktæver	504	188	6,48	Åben hal, 38,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
22 4-rk mink- hal	Minktæver	1.008	515	17,76	Åben hal, 36,0 cm render, halm ad libitum, daglig udmugning (automatik), 31 % protein i % OE (foder uge 30-47)
		10.700	4.000	137,93	



I forbindelse med udvidelsen nedrives en 2-rk hal (22) og der opføres i stedet en 4-rk hal a 42 fag (87 meter lang og 8,5 meter bred), jvf. bilag 2. Hallen indrettes med etagebure til 4 dyr. Der opsættes endvidere yderligere etagebure til 4 dyr i to rækker i den 12-rk hal (hal 1-6), således at der efter udvidelsen er 6 rækker med etagebure.

I forbindelse med opførelse af de to nye haller nedlægges en eksisterende møddingsplads og der opføres en ny møddingsplads mod øst på 10x10 meter med 3 støttemure af 1 meters højde. Der er overvejelser i gang om forgasning af minkgyllen på biogasanlæg. Derfor søges der endvidere om opførelse af en ny lukket fortank på ca. 100 m³ hvorfra gylle kan afhentes til forgasning.

Valg af BAT-teknologi i staldanlæg

Ved miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden, i forbindelse med godkendelsen, foretage en vurdering af, om husdyrbruget anvender teknologi, der svarer til "Bedste Tilgængelige Teknik" - BAT.

Bedste tilgængelige teknik for en række områder er beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik for svin og kvæg. Herunder er udgivet en række teknologibeskrivelser for staldtyper.

I 2013 er der udført VERA-test vedr. effekten af hyppig udmugning på ammoniakfordampning fra mink. Forsøgene viste en betydelig større effekt end tidligere antaget. Der er fundet en reduktionseffekt på 30,6 % ved 2 gange ugentlig udmugning og 25,9 % ved daglig udmugning. De nye oplysninger er endnu ikke inkorporeret i ansøgningsystemets beregningsmodul. Som en midlertidig løsning sættes ammoniakreduktionseffekten af hyppig udmugning til 27 % på Miljøstyrelsens Teknologiliste for både daglig og 2 gange ugentlig udmugning.

På baggrund af de nye oplysninger om effekten af hyppig udmugning (rendetømning) - og i overensstemmelse med forbeholdet herom i Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse af 30/10 2012 - finder nævnet i Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse NMK-131-00140 af 12/09 2013, at fastlæggelsen af emissionsgrænseværdierne for henholdsvis nye og eksisterende minkhaller bør justeres til følgende:

- 1,00 kg N per årstæve i nye minkhaller, svarende til følgende kombination af virkemidler: 36 cm brede gødningsrender, tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.
- For årstæver i eksisterende minkhaller beregnes en konkret emissionsgrænseværdi ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (dog højst 36 cm) og følgende kombination af virkemidler: tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge



30-47. Beregningen i husdyrgodkendelse.dk skal som hidtil foretages med udgangspunkt i opsamlingsløsningen Mi07.

Bedste tilgængelige teknik vurderes ud fra tilgængelighed, driftsstabilitet, proportionalitet og omkostningseffektivitet. Dette betyder bl.a., at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N for, at Holstebro Kommune vurderer teknologien som omkostningseffektiv.

Minkhaller

Eksisterende:

Hal 1-6: 12 rk a 50 fag 7 bur/fag, heraf, 6-rk standard bure og 6-rk 4D.

Hal 7: 2-rk a 23 fag 6 bur/fag standard.

Hal 8: 2-rk a 23 fag 6 bur/fag standard.

Hal 9: 2-rk a 23 fag 6 bur/fag standard.

Hal 10: 2-rk a 29 fag 6 bur/fag standard.

Hal 11-12 : 4-rk a 22 fag, heraf 2-rk a 22 fag 4 bur/fag 4D og heraf 2-rk a 22 fag 6 bur/fag 4D.

Hal 13: 2-rk a 21 fag 6 bur/fag standard.

Hal 14: 2-rk a 20 fag 6 bur/fag 4D.

Hal 15: 2-rk a 20 fag 6 bur/fag 4D.

Hal 16: 2-rk a 46 fag 6 bur/fag 4D.

Hal 17: 2-rk a 45 fag 6 bur/fag Standard.

Hal 18: 2-rk a 44 fag 6 bur/fag 3D.

Hal 19: 2-rk a 43 fag 6 bur/fag 3D.

Hal 20: 2-rk a 42 fag 6 bur/fag standard.

Hal 21: 2-rk a 42 fag 6 bur/fag 3D neddrives.

Hal 22: 2-rk a 25 fag 6 bur/fag standard neddrives.

Nye:

Ny hal 21: 4-rk a 42 fag 6 bur/fag 4D.

Ny hal 22: 4-rk a 42 fag 6 bur/fag 4D.

De nye haller etableres med 36 cm brede gødningsrender.

Udmugningssystem

På farmen er der etableret automatisk udmugning.

Udmugningshyppighed

Med baggrund i VERA-testen skal udmugning fastsættes minimum til hver 3. eller 4. dag, svarende til 2 gange om ugen, jf. Miljøstyrelsens wiki-husdyrvejledning. Holstebro Kommune vurderer, at det ansøgte lever op til kravet om BAT.

Rendebredde

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at den bredest tilgængelige rende som udgangspunkt er BAT, da en bredere rende giver en lavere ammoniakfordampning, jf. Miljøstyrelsens vejledning. For hver centimeter rendebredde opnås en besparelse på



0,025 kg N/årstæve/år. De bredeste tilgængelige render er, ifølge Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse NMK-131-00102 af 30/10 2012 mindst 36 cm, med mindre udvidelsen gennemføres ved at forlænge eksisterende haller.

Den nye minkhal etableres med 36 cm brede gødningsrender. De eksisterende minkhaller har 38 cm render. Holstebro Kommune vurderer, at det ansøgte lever op til kravet om BAT.

Fodring

Natur- og Miljøklagenævnet fastslår i afgørelse NMK-131-00102 af 30/10-2012, at foder med et proteinindhold på højst 31 % af OE i uge 30-47 er BAT. Holstebro Kommune vurderer på baggrund heraf, at foder med et proteinindhold på 31 % af OE i uge 30-47 er BAT.

Tildeling af halm

Natur- og Miljøklagenævnets principielle afgørelse NMK-131-00102 af 30/10-2012 fastlægger, at tildeling af halm ad libitum er BAT.

Tildelingen af halm ad libitum kan tolkes både som et dyrevelfærdsmæssigt tiltag eller som et miljømæssigt tiltag, ansøger kan vælge for at mindske ammoniakemissionen. Halm ad libitum som et dyrevelfærdsmæssigt lovkrav giver landmanden lov til at iværksætte nogle halmbegrænsende tiltag. Halm ad libitum som et miljøtiltag betyder, at der altid er tilgængeligt halm ovenpå burene, indenfor minkenes rækkevidde, således at dyrene kan trække halmen gennem buret, hvorved det ender på jorden under burene.

Når halm ad libitum vælges i en ansøgning om miljøtilladelse eller -godkendelse, forstås at halm ad libitum fungerer som et miljøtiltag, hvorfor der skal være halm i tilstrækkelige mængder i og under burene til at opsuge den mængde urin, der ikke løber i gyllerenderne. Holstebro Kommune stiller derfor vilkår om, at der til stadighed er halm tilgængeligt ad libitum i og under bure og at der ikke opstilles halmbegrænsende tiltag.

Halm ad libitum + 0,2 kg er fravalgt

Tilførsel af 0,2 kg halm pr. årstæve under burene, udover halm ad libitum, reducerer ammoniaktabet yderligere. Holstebro Kommune vurderer ikke, at tilførsel af ekstra 0,2 kg halm pr. årstæve pr. år under burene er BAT på baggrund af teknikens omkostningseffektivitet, jvf. nedenstående forudsætninger:

Ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg halm reduceres der med 0,05 kg N pr. årstæve. Ammoniakemissionen reduceres derfor med 1 kg N pr. 20 årstæver. Halmforbruget for 20 årstæver er $0,2 \text{ kg halm} * 52 \text{ uger} * 20 \text{ årstæver pr. kg N} = 208 \text{ kg halm}$. Omkostningerne til indkøb af halm er 0,40-0,50 kr. pr kg, jf. KvægNøglen / Dansk Landbrugsrådgivning. Omkostningen til indkøb af halm vil være $208 \text{ kg halm} * 0,40\text{-}0,50 \text{ kr. pr. kg} = 83\text{-}104 \text{ kr}$. Halmen skal efter udmugning udbringes som fast gødning. Der kan udbringes fast gødning/halm på marken svarende til 1 kg reduceret



N pr. minut. Omkostningen til udbringning vha. maskinstation er 800 kr. pr. time. Omkostningen til udbringning af halm svarende til 1 kg reduceret N vil være ca. 13 kr.

Omkostningerne ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg vil derfor være 96-117 kr. pr. kg N reduceret. Herudover er der omkostninger til opbevaring af halm før og efter anvendelse på minkfarmen, samt udlægning og udmugning på minkfarmen. Omkostningerne vil derfor overstige 100 kr. pr. kg reduceret N og vurderes derfor ikke som omkostningseffektivt.

Overdækning af gyllebeholder – fravalgt

På minkfarmen findes en gyllebeholder på 1.700 m³. Ved fast overdækning af gyllebeholder reduceres ammoniakfordampningen med 50 %, set i forhold til gyllebeholdere med lovpligtig overdækning med flydelag. En scenarieberegning i husdyrgodkendelse.dk viser, at effekten af etablering af fast overdækning er 153 kg N/år. For at teltoverdækning kan betragtes som BAT forudsættes, at proportionalitetsomkostningerne maksimalt må udgøre 15.300 kr. årligt.

BAT emissionsgrænseværdier for ammoniak

Som opsummering af foregående afsnit er det Holstebro Kommunes vurdering, at BAT er 2 x ugentlig udmugning, 31 % protein af OE i foderet uge 30-47 og halm ad libitum, 38 cm brede gyllerender på eksisterende minkhaller samt 36 cm render på de nye minkhaller.

BAT-kravet til ammoniaktabet fra minkfarmen er 1,00 kg N/årstæve/år ved 36 cm brede gødningsrender, tømning af render 2 gange om ugen, halm ad libitum og foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.

Holstebro Kommune vurderer, at minkfarmen opfylder kravet om at anvende BAT, idet ammoniakemissionen ved det ansøgt projekt er beregnet til 3.787 kg N/år, hvilket svarer 0,94 kg N/årstæve/år.

Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder krav om anvendelse af BAT.

Ventilation

Der er naturlig ventilation i alle stalde. Idet staldventilationen er naturlig er den kun forbundet med et minimalt energiforbrug. Holstebro Kommune vurderer naturlig ventilation som værende BAT i de pågældende stalde.

Såfremt der senere ønskes ændring i ventilationsformen på husdyrbruget, skal dette forinden vurderes iht. principperne for BAT, og forhold omkring bl.a. støj og energiforbrug m.v. skal gennemgås.



Rengøring af staldanlæg

Minkhaller rengøres efter behov. En god staldhygiejne indebærer blandt andet, at der ikke ligger gamle foderrester på fodergange eller gødning udenfor gødningsrenderne. En god staldhygiejne opretholdes desuden ved at følge husdyrgødningsbekendtgørelsens krav omkring udmugning og fluebekæmpelse m.v. jvf. vejledning om pelsdyrfarme.

Bemærk endvidere husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om, at fodervogne skal rengøres omhyggeligt efter brug. Idet husdyrgødningsbekendtgørelsen ikke vejleder yderligere omkring denne omhyggelige rengøring, stilles der vilkår omkring dette forhold for at sikre, at foderrekvisitterne rengøres dagligt og ikke medfører risiko for punktkildeforurening eller forøget lugtemission.

Vask af foderrekvisitter udføres på befæstet areal under fodersiloer med afløb til gyllesystemet. Vaskevandet føres via gyllesystemet til fortanken. Minkfarmen (haller, bure og redekasser) samt hvalpenet rengøres med vand mindst én gang årligt, jf. reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Brugt strøhalm fra farmen opbevares på møddingsplads eller udbringes som gødning direkte i marken.

Foder

Foder til minkfarmen leveres fra foderfabrik. I fodringen af minkene benyttes der fasefodring. Ved fasefodringen leverer fodercentralen forskellige foderblandinger for bedre at ramme dyrenes aktuelle behov for næringsstoffer i en bestemt periode. På denne måde øges fodringseffektiviteten og næringsstofmængden i gødningen nedsættes. Foderet opbevares i fodersilo, så foderspild minimeres.

Foderblandingen opbevares i fodersiloer, jf. Bilag 3. Håndtering af halm kan give anledning til mindre støvgener lokalt omkring hallerne.

Vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbrugets fodring inklusive opbevaring af minkfoder lever op til BAT.

Olie og brændstof

Olietanke

På ejendommen har Holstebro Kommune registreret følgende olietanke:

Skema 4. Olietanke

Type	Placering	Størrelse [liter]	Etableret år	Indhold
Overjordisk	Vestlig ende af pelsriet	1.800	2010	Diesel
Overjordisk	Udendørs vest for kontor/frokostrum	1.200	2011	Fyringsolie



I henhold til miljøbeskyttelsesloven må stoffer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, vandløb, søer eller havet ikke opbevares på en sådan måde, at det medfører fare for forurening af disse. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at olie skal opbevares i egnede mærkede beholdere på oplagsplads med uigennemtrængelig belægning, uden mulighed for afløb. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles f.eks. ved spildbakke eller betongulv med opkant.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles skærpende vilkår.

Affald

Alt affald bortskaffes i henhold til kommunens regulativ. Mindre affald opbevares i container og bortskaffes med dagrenovationen. Større affald afleveres på genbrugsplads eller via erhvervsaffaldsordning. Oplysninger om de enkelte fraktioner fremgår af Skema 5.

Skema 5. Affald fra husdyrbruget håndteres iht. nedenstående.

Type	Opbevaring	Bortskaffelse
*Spildolie	Ved service af rullende materiel tager servicefirmaerne spildolieprodukterne med retur. Der opbevares derfor ingen spildolie.	Serviceværksted bortskaffer spildolien
*Medicinrester, kanyler og emballage	Opbevares i køleskab placeret i kontor/frokostur.	Emballage afleveres på genbrugsplads
Jern / skrot	Ikke oplyst	Afhentes af skrothandler
Papir /pap	Ikke oplyst	Erhvervsaffald afhentes.
Glas	Ikke oplyst	Erhvervsaffald afhentes.
Plast og PVC	Ikke oplyst	Erhvervsaffald afhentes.
Udskiftede tagplader	Ikke oplyst	Afleveres på genbrugsplads

**Farligt affald: Dokumentation for bortskaffelse skal kunne fremvises ved tilsyn.*

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for husdyrbruget. Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald, såsom spildolie, skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Miljøstyrelsens hjemmeside (affaldsregister).

Husdyrbruget skal registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler, herunder skal al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, kunne dokumenteres. Dokumentation kan f.eks. være faktura fra værksted ved olieskift, kvittering fra genbrugsplads el.lign.



Alt medicinaffald (kanyler, sprayflasker, tomme ampuller, medicinrester mv.) skal håndteres som farligt affald, medmindre andet er angivet på emballagen. Kvittering for farligt affald skal fremvises ved tilsyn. Medicinaffald kan afleveres til dyrlægen, mod betaling på genbrugspladsen eller til anden godkendt modtager.

Kemikalier og spildolie skal opbevares i egnede beholdere (tydeligt mærket med indhold) med tætsluttende låg på spildbakke eller tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, borerer eller brønde. Oplagspladsen/spildbakken skal være under tag, og have en størrelse, så den kan rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området, hvis denne lækker.

Indenfor affaldsområdet er BAT bl.a. at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Affald skal registreres og håndteres iht. gældende lovgivning, og affaldet skal løbende bortskaffes iht. ovenstående, uden der sker ophobning. Der stilles ikke skærpede vilkår til opbevaring af affald, da forholdene er omfattet af gældende lovgivning. Det stilles vilkår om, at husdyrbruget skal arbejde for at nedbringe affaldsfrembringelsen, og at husdyrbruget ved tilsyn skal redegøre for tiltag.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget med det stillede vilkår lever op til BAT.

Døde dyr

Dyrekroppe fra aflivede og døde dyr opbevares i fryser til senere afhentning til destruktion. Fryser står i fodermaskinhuset. Der er indgået aftale med Daka om afhentning af døde dyr. Døde dyr afhentes i forbindelse med pelsning samtidig med kadavere og fedt fra pelsningsprocessen. Der føres lovpligtige lister over døde dyr. I henhold til gældende regler skal selvdøde og aflivede dyr straks fjernes fra besætningen og opbevares på en skyggefuld afhentningsplads i tilknytning til den pågældende besætning. Afhentningsstedet skal ligge i en passende afstand fra produktionsbygninger og offentlig vej. Afhentningsstedet skal ligge ved fast tilkørselsvej og være tilgængelig for opsamlingsmateriellet. Dyrene skal placeres på et underlag, så de er hævet i en passende afstand fra jorden. Hvor det er nødvendigt, skal afhentningspladsen sikres mod ådselædende dyr. I tilfælde hvor dyrene er overdækket, skal dette ske med en fast overdækning. Alternativt kan dyrene opbevares på frost eller køl.

På pelsdyrfarme kan afhentningen af døde pelsdyr ske periodisk uden for pelsningssæsonen, hvis de døde dyr opbevares på frost. Afhentning af døde pelsdyr i pelsningssæsonen kan ved opbevaring i lukket, overdækket container afvente, indtil containeren er fuld. Tilmelding til afhentning skal dog senest ske ved pelsningssæsonens afslutning.

Holstebro Kommune vurderer, at håndteringen af døde dyr opfylder gældende lovkrav, og derved er der ikke særlige forhold, som taler for vilkår ud over gældende lovgivning. Der gøres opmærksom på, at Fødevarestyrelsen er myndighed på området,



og denne kan påbyde, at opbevaringsstedet f.eks. flyttes længere væk fra offentlig vej.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er reguleret tilstrækkeligt igennem gældende lovgivning, og stiller derfor ikke skærpende vilkår.

Sprøjtemidler og kemikalier

Der opbevares ingen pesticider på ejendommen, da de tilhørende arealer er bortforpagtede. Fluebekæmpelsesmidler opbevares i medarbejderhuset. Derudover opbevares ikke andre kemikalier på minkfarmen. Der drives ikke arealer til minkfarmen, så derfor findes ingen kunstgødning eller pesticider / ukrudtsmidler.

Oplag af kemikalier skal i henhold til gældende lovgivning opbevares utilgængeligt for børn, dyr og uvedkommende. Oplaget må ikke medføre risiko for forurening af jord og undergrund, og skal derfor være under tag og på spildbakke eller tæt bund med opkant, uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, borer eller brønde.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, hvorfor der ikke stilles skærpende vilkår.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

Det er i ansøgningen oplyst, at:

- Beholdere er stabile og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.
- Beholderens bund og vægge er tætte.
- Der ingen spjæld er, men alt overpumpes via neddykket rør.
- Gyllen kun omrøres umiddelbart før tømning.
- Beholderne kontrolleres ved 10-års beholderkontrollen.

Gødningen fra minkene håndteres som gylle. Brugt strøhalm fra farmen opbevares overdækket på møddingspladsen.

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 1.600 m³ gylle samt ca. 100 m³ afløb fra vaskeplads ved fodersiloer, svarende til en opsamlet mængde på ca. 1.700 m³. Dette svarer til 12 mdr. opbevaringskapacitet.

I nedenstående Skema 6 angives gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget:

**Skema 6. Gylleopbevaringskapaciteten på husdyrbruget.**

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Før ændring	Efter ændring
			Kapacitet [m ³]	Kapacitet [m ³]
Gyllebeholder	2006	2016	1.700	1.700
Fortank NY	2006		99	99
Samlet opbevaringskapacitet:			1.799	1.799

På husdyrbruget er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til ca. 12 måneders produktion. Husdyrbruget skal, i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen, mindst råde over en opbevaringskapacitet svarende til mindst 6 måneders tilførsel, om end opbevaringskapaciteten skal være tilstrækkelig til, at husdyrgødningen kan udbringes miljømæssigt forsvarligt. Dette betyder reelt, at et husdyrbrug skal råde over en opbevaringskapacitet svarende til 9 måneders produktion for at sikre, at udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstofindhold opfylder kravene i bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.

Naturligt flydelag

Gyllebeholderne drives med naturligt flydelag, og der skal derfor føres logbog i overensstemmelse med gældende regler. For at optimere kontrol med beholdernes tæthed m.v. og imødegå forurening som følge heraf, stilles der vilkår til årlig inspektion inklusiv dokumentation i driftsjournal.

BAT i forhold til gødningsopbevaring er bl.a. følgende tiltag:

- at udbringningen ikke giver anledning til unødige gener.
- at anlæg til opbevaring af gødning mindst en gang om året tømmes for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse.
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på husdyrbruget.
- at flydelag på gyllebeholdere opretholdes, og at flydelaget hurtigt reetableres, når det brydes.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT.

Håndtering af gylle**Påfyldning af gyllevogne**

Da der kan benyttes gyllevogne, med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne og lignende, foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der opstår risiko for spild ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning skal ske på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder.

Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (inkl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Komposteret dybstrøelse må dog opbevares i marken såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti.



Mindre mængder af oprensningsmateriale, foderrester mv. fra minkene opbevares overdækket på møddingspladsen indtil udbringning.

Foderrester m.v.

Gødning, foderrester og oprensningsmateriale (mink) mv. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen for opbevaring af kompost i markstakke. Dette skal i stedet opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. ensilagesilo, møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller lignende.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

Ammoniak

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 3.787 kg/år, hvilket er en meremission på -338 kg N / år i forhold til førsituationen.

Skema 7. Ammoniakfordampning fra husdyrbrugets staldanlæg.

Beskrivelse	N-emission
Emission fra stalde omfattet af kravet om generel reduktion, men eksisterende uændret produktion (Staldafsnit for eksisterende produktion)	2.159 kg N / år
Emission fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (staldafsnit hvor udvidelse foregår)	1.322 kg N / år
Emission fra stalde m.v., der ikke er omfattet af det generelle krav	0 kg N / år
Ammoniaktab fra lagre af flydende gylle	306 kg N / år
Ammoniaktab fra lagre af fast gødning	0 kg N / år
Samlet emission efter udvidelse og min 15 % reduktion	3.787 kg N / år
Meremission	-338 kg N / år

Jf. ansøgningsskema 100807 er husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau for ammoniak er overholdt.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

De nærmest liggende Natura 2000-områder i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø samt EF-habitatområde nr. 40 Karup Å.

Mindsteafstandene hertil er i begge tilfælde ca. 1,8 kilometer i henholdsvis vestlig og østlig retning. Der er i begge tilfælde kortlagt ammoniakfølsomme habitatnaturtyper i ca. denne afstand fra ejendommen, herunder hængesæk som har en meget lav tålegrænse i forhold til ammoniak.

Beregninger for begge habitatområder viser en højeste kvælstofdeposition på 0,1 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.



Reglerne for kategori 1 natur er således overholdt, og Holstebro Kommune venter ingen eller kun en helt ubetydelig negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)
Syd for ejendommen i en afstand af ca. 1,7 kilometer fra bygningerne er registreret et over 12 ha stort, sammenhængende hedeareal, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Der er ikke foretaget kvælstofberegninger her, men derimod for en anden hede, som ligger i samme retning og betydeligt nærmere ejendommen. Disse beregninger viser en højeste kvælstofdeposition på 0,1 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt, og Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommens drift på de nærmest liggende områder med kategori 2 natur.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)

Nordvest og syd for ejendommen, i afstande af ca. 1 km fra ejendommen, er registreret flere mindre hedeområder, som formodentlig er omfattet af reglerne for kategori 3 natur.

Beregninger for disse hedeområder viser en kvælstofdeposition på 0,0 kg N/ha/år fra udvidelsen og 0,0 – 0,1 kg N/ha/år fra den samlede ejendom efter udvidelsen.

Nær ejendommen men øst og sydøst for denne er registreret flere mindre områder med potentielt ammoniakfølsom skov. Der er dog tale om nåleskov fra 1900-tallet, som nu er overgået til blandingsskov. Holstebro Kommune vurderer ikke, at disse kan leve op til kriterierne for ammoniakfølsom skov.

Reglerne for kategori 3 natur er dermed overholdt.

Bilag IV-arter

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rastområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

- Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.



- Birkemus: Arten er ikke registreret i området. Det er meget vigtigt for en eventuel bestand, at der ikke undslipper mink fra farmen.
- Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.
- Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.
- Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær ejendommen.
- Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Karup Å, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i stor afstand fra ejendommen.
- Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.

På og umiddelbart op til husdyrbrugets udspretningsarealer er Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende godkendelse.

Lugt

Mange forhold har betydning for lugt. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det eksempelvis staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Lugt fra minkhaller og stalde udgør et særligt problem, som der ikke fuldt ud tages højde for ved lovens minimumskrav til afstande mellem stald og naboejendomme. Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes.

Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OUe) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 lugtenheder er det muligt, at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 lugtenheder kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 lugtenheder er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Der er 3 forskellige genegrænser, som skal overholdes, før der kan meddeles miljøgodkendelse. I byzone er grænsen sat til 5 OUe, for samlet bebyggelse er grænsen 7 OUe, mens den for enkeltboliger uden landbrugspligt er på 15 OUe.

Lugtvurdering

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skema 100807) af geneafstandene til både enkeltbolig og byzone, jvf. Skema 8. Da nærmeste samlede bebyggelse ligger 2,8 km fra anlægget, er der ikke lavet beregninger til denne.



Lugtgeneafstanden er overholdt til ovenstående kategorier. For både nye og eksisterende minkhaller er afstandskrav således overholdt, hvorfor det iht. Miljøstyrelsens fastsatte genekriterier vurderes, at lugtgener for naboer ikke vil være væsentlige.

Skema 8. Lugtberegning.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Rønhøjvej 4	0	NY	223,18	177,25	223,18	177,25	305,42	Ja	Ja
+ Rønhøjvej 4	0	NY	223,18	177,25	223,18	177,25	306,17	Ja	Ja
+ Tingvej 67	2+	NY	365,72	282,31	438,87	338,77	2.280,29	Ja	Ja
+ Vridsted By, Vridsted	2+	NY	455,70	351,18	546,83	421,41	2.968,53	Ja	Ja

På baggrund af, at afstandskravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og kravene i lugtberegningen er overholdt, stilles der ikke skærpede vilkår til husdyrbrugets staldmanagement.

Der stilles vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om lugtmålinger og om, at der skal indsendes og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

Samlet vurdering for lugt

Vridsted er den nærmeste by, og den ligger knap 3 km fra anlægget. Mogenstrup, der er den nærmeste samlede bebyggelse, ligger over 2 km fra anlægget, mens Rønhøjvej 4, der er den nærmeste nabo uden landbrugspligt, ligger over 300 meter fra anlægget.

Beregningerne viser, at genekriterierne i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig er overholdt efter beregningsmodellerne. Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerancetærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed. På baggrund heraf vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener hos de omkringboende.

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger, da gyllebeholderne er omfattet af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til gyllebeholdere eller udbringningspraksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgenerne er væsentligt større end forventet på baggrund af grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen jf. det stillede vilkår kræve udført lugtmålinger, og at der gennemføres projekter for at afhjælpe lugtgenerne.



Transport

Transporter på offentlig vej sker i forbindelse med håndtering af dyr, foder, gødning m.v. Omkring pelsningssæsonen vil markarbejdet betyde intensiveret trafik på og omkring anlægget. De daglige transporter foregår indenfor normal arbejdstid med undtagelse af foderlevering der kan foregå hele døgnet.

Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og henhører under færdselsloven og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet. Husdyrbrugets trafikale belastning af omgivelserne skal vurderes i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse, inden afgørelse om godkendelse træffes. Efter dette tidspunkt kan selve trafikken ikke reguleres af miljømyndigheden. Ved vurdering af hensigtsmæssig lokalisering af husdyrbruget indgår til- og frakørselsforholdene for husdyrbruget. Hvis kørsel forbundet med husdyrbruget medfører væsentligt øgede trafikale- og miljømæssige gener i nærområdet (f.eks. mange transporter igennem landsbyområder m.v.), og hvis disse gener ikke kan afhjælpes ved valg af alternative til- og frakørselsforhold, kan det indgå i overvejelserne, hvorvidt kommunalbestyrelsen skal meddele afslag på godkendelse til etablering af udvidelse af et eksisterende husdyrbrug.

Skema 9. Oversigt over antallet af årlige transporter.

Transporter	Før udvidelse antal/år	Efter udvidelse antal/år
Foder	288	288
Fyrings- og dieselolie	2	2
Afhentning af skind	11	11
Afhentning af døde mink	3	4
Diverse sækkevarer mv.	3	3
Halm	3	4
Afhentning af gylle til forgasning	0	40
Afhentning af gylle til udbringning	40	70
Affaldsafhentning	26	26
I alt	376	448

Fodertransporter:

Periode	Produktion, antal dage	Antal uger	Eksempel på ugedage	I alt
01/03 – 18/04	4	7	Man, ons, fre, lør.	28
19/04 – 09/05	6	3	Alle ekskl. søn.	18
10/05 – 07/11	7	26	Alle	182
08/11 – 05/12	6	4	Alle ekskl. søn.	24
06/12 – ultimo feb.	3	12	Man, ons, fre	36
Total				288

Vurdering af transporter

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



Halm til farmen transporteres i forbindelse med høstperioden. I dag bruges der ca. 26 ton halm. Efter udvidelse vil dette stige til ca. 30 ton halm. Den primære årsag til forøgelsen af transporter til og fra ejendommen skyldes primært et øget antal kørsler med gylle. Den fremadrettede plan og forgasning af gylle vil forøge antallet af transporter med ca. 40 om året. Den øgede mængde gylle der vil blive produceret som følge af udvidelsen vil bevirke yderligere 30 transporter om året med gylle til udsprengning på markerne. Gylle transporteres med traktor eller lastbil. Ved transport over 10 km sker transporten med lastbil.

Transporter med husdyrgødning som forøges ved udvidelse ligger i dagtimerne og forventes ikke at have karakter over, hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer. På baggrund af ovenstående vurderes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne.

Udvidelsen i DE er på 60 %. Det samlede antal transporter øges ikke tilsvarende, og antallet af transporter vurderes ikke at ligge over, hvad man kan forvente.

Holstebro Kommune vurderer, at transportbelastningen som følge af udvidelse af husdyrbruget ikke forøges væsentligt. Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter, hvilket bl.a. er gjort i de stillede vilkår vedr. transport, der er stillet for at sikre, at der tages hensyn til omkringboende.

Herudover skal det påpeges, at det ved regulering af husdyrbrug er praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres. For at mindske gener skal transport primært foregå indenfor normal arbejdstid. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Rengøring af offentlig vej

Herudover skal det bemærkes, at der ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørselens ophør, jvf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke reguleres i denne miljøgodkendelse.

BAT i forbindelse med transport er bl.a.:

- at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel,
- at transport primært foregår indenfor normal arbejdstid.

Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til kravet om BAT, og at transporterne kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.



Støj

Støjklender på husdyrbruget består primært af transport, levering af foder og rengøring. Levering af foder kan ske om natten.

De væsentligste støjklender på en minkfarm er støj fra intern kørsel på farmen med foder og halm samt interne transportere i pelsningssæsonen i november/december og sidst i marts. Derudover kan der forekomme støj fra transportere til og fra ejendommen med primært foder. Der må kun avles på tillidsfulde dyr, hvorfor der som regel er meget lidt støj fra selve dyrene. En gang om året kan der forekomme støj fra rengøring af hallerne i forbindelse med brug af højtryksrensere. Der forventes ikke væsentlige ændringer i støjniveauet fra farmen, da yderligere støj efter udvidelsen er begrænset til de få ekstra transportere til og fra farmen og lidt længere daglig kørsel med fodermaskinen på minkfarmen. Ligeledes forlænges pelsningsperioden med nogle få dage.

På baggrund af ovenstående forventes der ikke væsentlige støjgener for de omkringboende.

Miljøstyrelsen har udarbejdet en række vejledende støjgrænser for virksomheder i det åbne land. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser. For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende fastsættes der vilkår om, at de vejledende støjgrænser skal overholdes. Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes.

Det vurderes, at kravet om BAT er opfyldt ved almindelig anvendelse af de pågældende støjklender indenfor normal arbejdstid og ved de stillede vilkår.

Støv

Der kan opstå støvgener ved levering kørsel på grusveje. De primære årsager til støv på en minkfarm er støv fra håndtering af halm. Derudover er der en del hår i hallerne i forbindelse med minkens pelsskifte. Det vurderes dog primært at være lokalt på ejendommen, og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter.

Der opstår ingen støvgener i forbindelse med foderopbevaring og håndtering, da minkfoder er vådfoder.

Husdyrbruget er beliggende relativt langt fra naboer og lign. Der stilles på baggrund af ovenstående ikke vilkår vedrørende støvgener, og det vurderes, at kravet om BAT er opfyldt ved almindelig god landmandspraksis og den beskrevne håndtering af foder.



Lys

Mink tåler ikke påvirkning af kunstigt lys, hvilket betyder, at der ikke etableres væsentlige lyskilder på farmen. Dog kan der i forbindelse med parringssæsonen i marts anvendes kunstigt lys i en kort periode på ca. 14. dage. Der er således normalt ikke lys på minkfarmen, men alene udendørs orienteringslys ved hovedbygningerne.

Det vurderes på denne baggrund, at lys ikke vil give anledning til væsentlige gener for omboende. Der stilles ikke vilkår vedrørende belysning.

Restvand og spildevand

Restvand samt husholdningsspildevand fra husdyrbruget håndteres som angivet i Skema 10:

Skema 10. Håndtering af restvand og spildevand.

Type	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Afledes til
Rengøringsvand fra vask af minkhaller	160 m ³	180 m ³	Nedsiver/fordamper
Vaskeplads	0,7 m ³ vand x 21 m ² befæstet areal = 15 m ³	15m ³	Opsamlingstank på 3 m ³ hvorfra vandet ledes til gyllebeholder
Møddingsplads	0,4 m ³ vand x 100 m ² møddingsplads = 40 m ³	40m ³	Ledes til gyllebeholder
Tagvand to-rækkede haller uden tagrender			Nedsiver
Tagvand 12-rk hal med tagrende	0,7m ³ x 3400 m ² tagflade = 2380 m ³		Afledes til nedsivningsanlæg.
Tagvand pelseri	0,7m ³ x 400m ² tagflade =	280 m ³	Afleder til faskine

Forhold omkring ejendommens husspildevand reguleres ikke i denne godkendelse. I forbindelse med revision af kommunens spildevandsplan kan ejendommen evt. blive pålagt at forbedre spildevandsforholdene på ejendommen.

Hvis der etableres tagrender på de nye minkhaller, skal vandet herfra ledes til nedsivning via faskine. Der stilles vilkår til dette. Før etablering af faskiner, skal der fx i forbindelse med byggeansøgningen indsendes ansøgning om tilladelse til etableringen. Hvis der ikke sættes tagrender på de nye bygninger kan vandet nedsives på stedet.

Skadedyr

På ejendomme med husdyrbrug kan der forekomme skadedyr som fluer og rotter. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker ved, at der holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspild og rester fjernes. På minkfarme bekæm-



pes fluer i overensstemmelse med Retningslinjerne for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme udarbejdet af Aarhus Universitet.

Fluer

De forebyggende foranstaltninger ved fluebekæmpelse består hovedsagligt i at forhindre, at fluerne klækkes i gødning og sand under burene. En gang om ugen oprenses der under bure og gødningsrester for foder- og gødningsrester, og en gang om måneden – fra 1. maj til 1. november – fjernes halmen under burene. Den resterende del af året kan man nøjes med at fjerne halmen hver anden måned. Herudover anvendes der som standard fluesnore med smøregift.

Holstebro Kommune vurderer, at det er af stor betydning for fluebekæmpelsen på husdyrbrug med mink, hvordan oprensingsmaterialet/halmrester fra minkfarmen håndteres.

Jf. § 76 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal det effektivt forebygges, at overalt på pelsdyrfarme foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med Retningslinjer for fluebekæmpelse på pelsdyrfarme, udarbejdet af Aarhus Universitet.

Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium. Der stilles vilkår om, at såfremt husdyrbruget skulle give anledning til fluegener for omboende, kan Holstebro Kommune forlange, at der føres en journal over fluebekæmpelsen.

Rotter

Der er indgået sikringsaftale med rottebekæmpelsesfirmaet Antisemex. Ved forekomst af rotter kontaktes Antisemex, som står for bekæmpelsen.

Da ejendommen har en sikringsaftale vedr. rotter og da ejendommens stalde mv. løbende rengøres forventes der ikke problemer med rotter.

Holstebro Kommune vurderer, at forholdet er tilstrækkeligt reguleret i gældende lovgivning, da husdyrbruget i henhold til miljøbeskyttelseslovens bestemmelser er forpligtiget til at sikre, at bygninger bliver fornuftigt vedligeholdt og fremtræder i gennemført renholdt stand, så rotternes levemuligheder på ejendommen begrænses. Dette betyder, at husdyrbruget skal sikre, at affald eller foder ikke er tilgængeligt for f.eks. rotter, undgå rod på husdyrbruget og kontrollere rottesikringen ved døre, vinduer, rørgennemføringer og ventilationsåbninger, riste, lyskasser, skakte etc., bevoksninger, evt. ru mure, tagkonstruktioner, facaden generelt, kloaksystemets tilstand samt anmelde rotter og rette sig efter påbud meddelt af kommunalbestyrelsen.

Driftsforstyrrelser eller uheld

Mulige uheld anses at være spild af olie-/ kemikalieprodukter samt gyllespild og – uheld, hvoraf gylleudslip anses som værende den væsentligste, om end risikoen anses for at være begrænset.



Gylleuheld

Såfremt en gyllebeholder eller pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet vil gyllen pga. terrænets fald, løbe mod vandløb mod øst. Nærmeste vandløb/grøft ligger mere end 400 meter væk og mellem vandløbet og gyllebeholderen er der en hovedvej, jvf. bilag 4.

Et gylleuheld vurderes derfor ikke umiddelbart vil kunne forurening omkringliggende naturarealer og vandmiljøer. I beredskabsplanen det det beskrives hvordan gylleuheld skal håndteres.

Der vil i miljøgodkendelsen ikke blive stillet vilkår til anvendelse af dødemandskapper, timere og lign. i forbindelse med gylleanlæg, da det er Holstebro Kommunes opfattelse, at disse forhold er reguleret i eksisterende lovgivning, jvf. afsnit under påfyldning af gyllevogne.

Beredskabsplan

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden samt ansatte, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. gylleudslip og brand.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.

BAT er bl.a.:

- at husdyrbruget har en beredskabsplan, der skal benyttes i tilfælde af uheld eller lignende på husdyrbruget,
- at alle, der arbejder på husdyrbruget, er bekendt med beredskabsplanens indhold og ved hvor den kan findes,
- at beredskabsplanen hænges op synligt flere steder på husdyrbruget,
- at beredskabsplanen løbende holdes ajour i forhold til husdyrbrugets drift.

Der stilles vilkår til sikring af ovenstående.

Renere teknologi og ressourcestyring

Miljø- og ressourcestyring bygger på et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre re-



ner teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

På husdyrbruget er der iværksat følgende tiltag for renere teknologi, herunder besparelser på vand og el:

- Energi**
 - Sparsom belysning.
 - Naturlig ventilation og dermed ingen energiforbrug.
- Vand**
 - Der anvendes højtryksrensere til rengøring.
 - Vandventiler udskiftes løbende på farmen, så vandspil via dryppende ventiler minimeres.
- Management**
 - Forbrug af vand, energi, foder registreres.
 - Foderet tilpasses minkenes aktuelle behov.
 - Der er lavet udkast til beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.
- Ammoniak**
 - Ammoniakudledning er reduceret til BAT-krav via proteinniveau, tømningshyppighed og tildeling af halm

Ressourceforbruget vurderes for at sikre, at husdyrbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold. Forbruget af ressourcer på husdyrbruget består primært af vand, el og olie, jf. Skema 11:

Skema 11. Husdyrbrugets ressourceforbrug.

Type	Forbrug før udvidelse	Forventet forbrug efter udvidelsen	Ændring
EL forbrug [kWh]	35.000	35.000	0
Vand [m ³]	1.335	2.030	695
Olie [liter]	300-1.500	300-1.500	0

Vandsystemet er af cirkulationstypen med vandbesparende ventiler, hvor der holdes et konstant tryk på ventilerne. Systemet giver også mulighed for at opvarme vandet i frostperioder, således at dyrene er sikret vandforsyning i disse perioder. Opvarmning sker via oliefyret.

Det er oplyst, at forbrug af vand, energi og olie registreres i minkfarmens driftsregnskab. Der vil i overensstemmelse hermed blive stillet vilkår om løbende registrering af ressourceforbruget med henblik på at sikre, at der konstant er fokus på at reducere forbruget.

Et forventet el-forbrug på 35.000 kWh efter udvidelsen betyder, at der gennemsnitligt forbruges 8,752 kWh per årstæve. Holstebro Kommune har kontaktet el-selskaber, som erfarer, at det gennemsnitlige el-forbrug er cirka 15-15,5 kWh per årstæve på de minkfarme, som er gennemgået ved en energigennemgang. Det forventede el-forbrug ligger således væsentligt under det gennemsnitlige el-forbrug. Såfremt minkfarmen overstiger et el-forbrug på 15 kWh per årstæve, altså overstiger et samlet el-forbrug på 60.000 kWh, skal der på minkfarmen foretages en energigennemgang.

For at sikre fokus på muligheder for energibesparelser, stilles der vilkår om, at hele husdyrbruget inden næste revurdering skal være gennemgået af en energifaglig kon-



sulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget.

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en energigennemgang skal tage udgangspunkt i Dansk Landbrugsrådgivnings energisparekatalog, og som minimum skal indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. En energifaglig person kan f.eks. være en konsulent fra et el-selskab eller. lign.

For at forbedre den generelle miljømæssige drift er BAT bl.a.:

- at husdyrbruget gennemgås med henblik på besparelse på el-forbrug og andre energikilder, evt. sammen med husdyrbrugets energiselskab/konsulent,
- at der føres regnskab over forbrug af vand, energi, foder samt kunstgødning,
- at vandingssystemet vedligeholdes, således at vandspild undgås,
- at der anvendes energibesparende belysning,
- at opdage og reparere eventuelle lækager hurtigst muligt,
- at anlæg og maskiner til stadighed renholdes og vedligeholdes, således at de fungerer optimalt.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT på management. Herunder skal det påpeges, at tiltag til minimering af gener ved udbringning af husdyrgødning er behandlet senere i miljøgodkendelsen.



Holstebro Kommunes samlede vurdering af husdyrbruget

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområders sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.



Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed



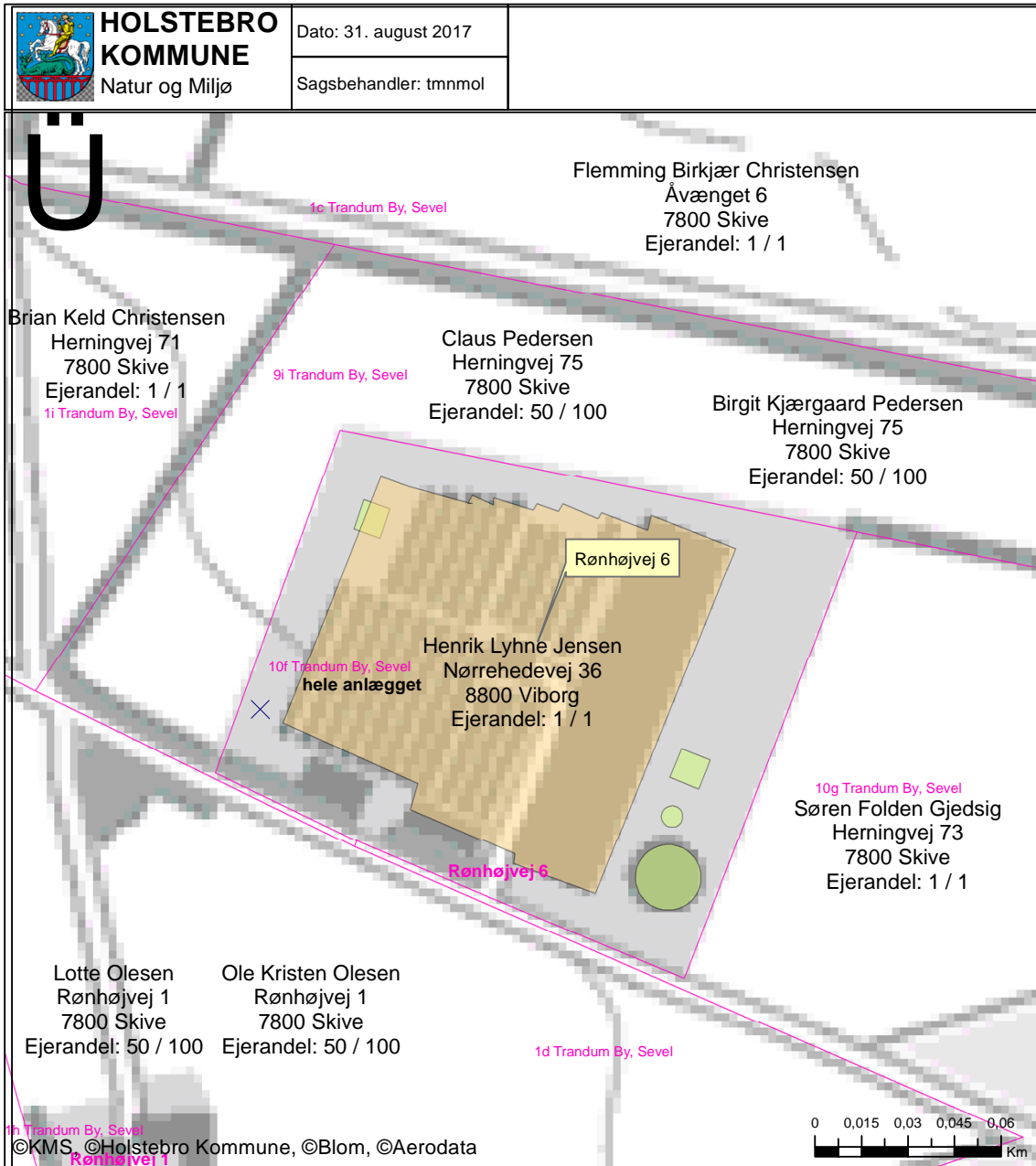


Bilag 2 – Situationsplan og indretning





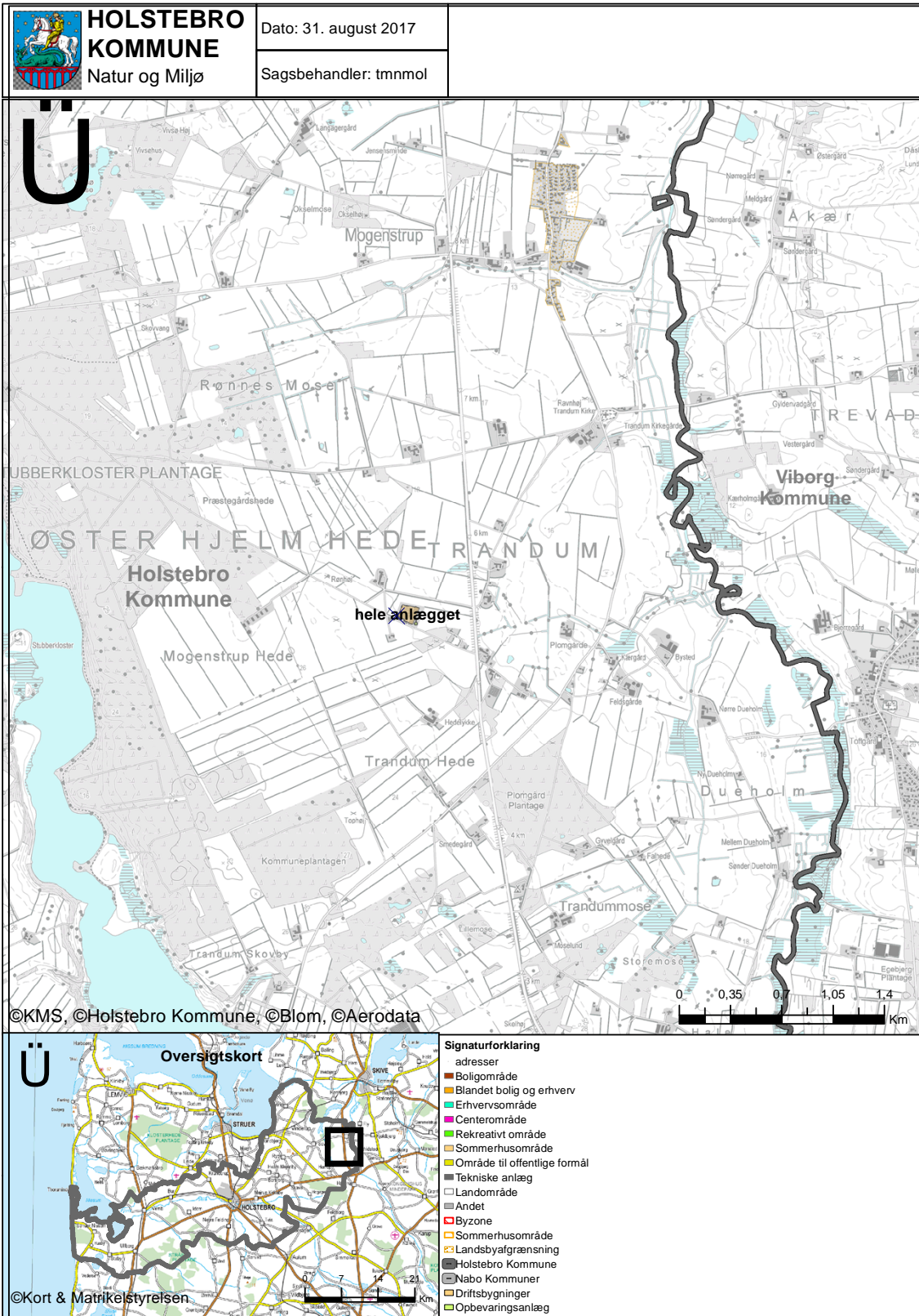
Bilag 3 – Placering af nybyggeri i forhold til naboskel



- Signaturforklaring**
- adresser
 - Matrikelflade
 - <all other values>
 - Driftsbygninger
 - Opbevaringsanlæg

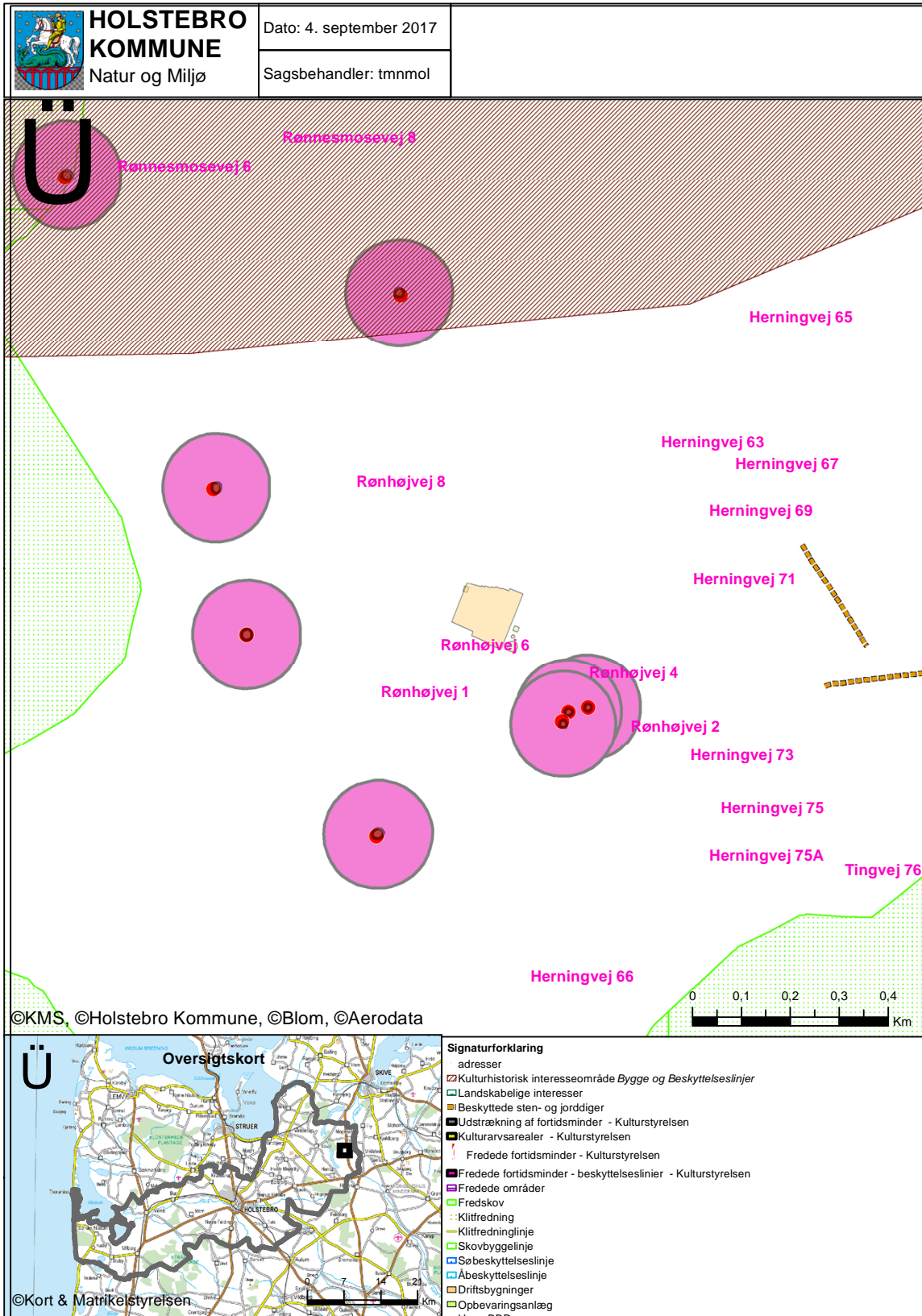


Bilag 4 – Omkringboende og planmæssige forhold



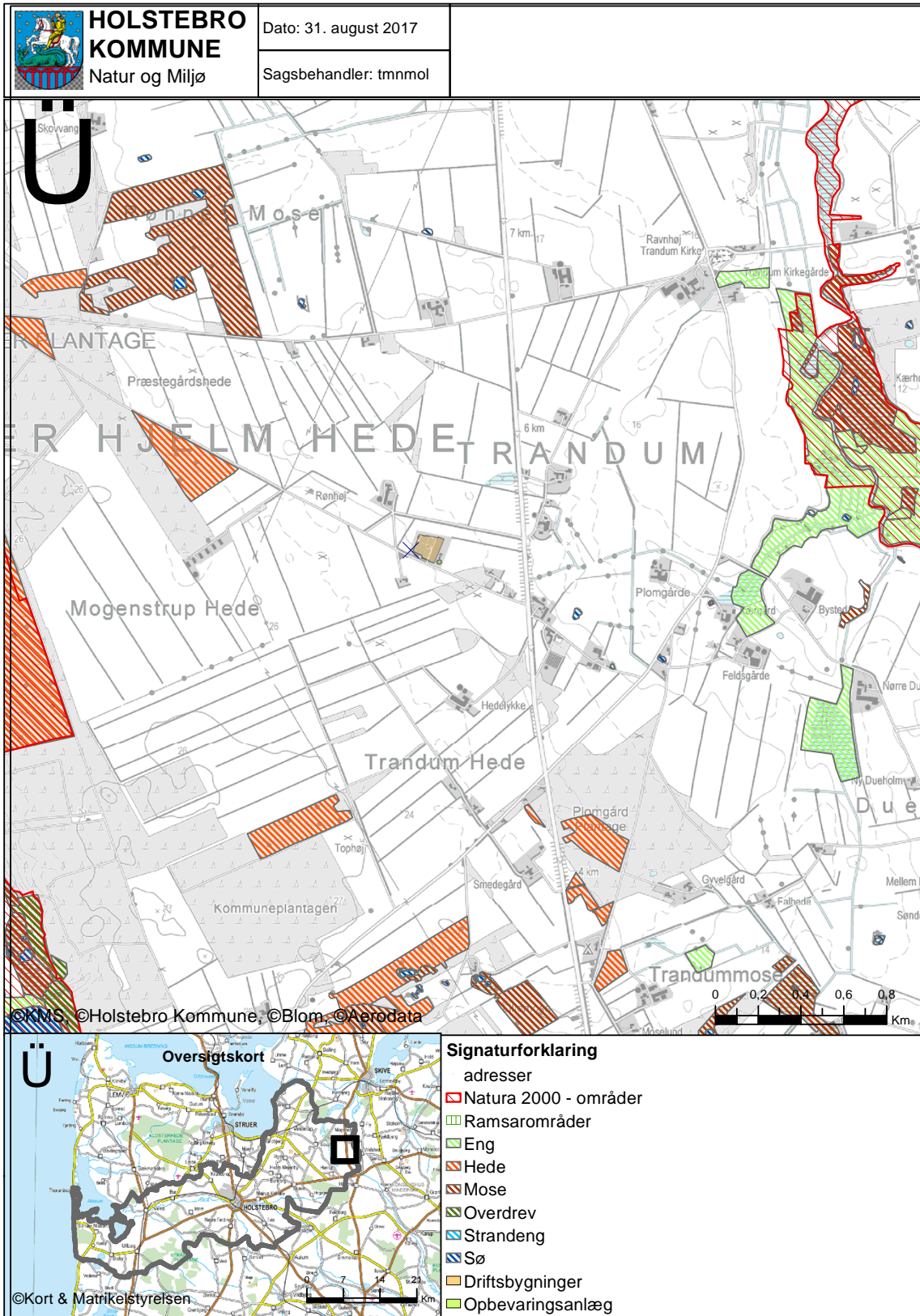


Bilag 5 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser omkring anlæg





Bilag 6 – Naturområder omkring anlæg





Bilag 7 – Driftsjournal

Nedenstående driftsjournal skal føres løbende i henhold til godkendelsernes vilkår. Datoer, handlinger m.v. skal fremgå.

PRODUKTIONSKONTROL PR. PLANÅR					
Egenkontrol 01/08-31/07					
	Maksimalt antal DE	antal dyr	DE pr. dyr	DE	± DE

Skemaet kan erstattes af bilag som f.eks. E-kontrol, slagterifregninger m.m., såfremt disse indeholder de samme informationer som ovenstående. Husk at gemme bilag til dokumentation af ovenstående.

INSPEKTION AF GYLLEBEHOLDERE							
Navn/nr	Størrelse	Dato for tømning	Er der synlige revner	Er der synlige utætheder	Er evt. kabler intakte	Reparatør tilkaldt (dato)	Dato for reparation

Ovenstående årlige inspektion af gyllebeholdere kan i stedet fremgå af et bilag, som indeholder de angivne oplysninger.

ENERGIGENNEMGANG AF HUSDYRBRUGET			
	Dato	Forslag	Tiltag
Gennemgang af husdyrbruget af en energifaglig person			

Ovenstående skema kan erstattes af bilag, der viser datoer for gennemførte tiltag. Skal gennemføres minimum hvert 5. år. Husk at gemme kontrolrapporter i minimum 5 år.

EL, VAND, BRÆNDSTOF ETC.	År:			År:			År:			År:		
	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug
El [kWh]												
Vand [m ³]												
Brændstof												

Ovenstående skema kan erstattes af bilag, som indeholder tilsvarende information om det kvartalsvise forbrug.

UHELD						
Hændelse	fra dato		til dato		Alarmcentral alarmeret	Anmeldelse til Natur og Miljø
...						



Bilag 8 – Bemærkninger fra Herningvej 71, 7800 Skive indkommet i offentlighedsperiode

I 3 ugers høringsperioden er der indkommet bemærkning fra Herningvej 71 vedr. lugt fra Rønhøjvej 6:

Vi har den 6/9-17 modtaget Høring af udkast til miljøgodkendelse, med udtalelse senest d. 28/9-17. Da vi allerede ved 2500 Mink tæver, har gener med lugt, er det ikke acceptabelt med forhøjelse til 4000 tæver.

Selv om gylletank bliver overdækket, vil der være lugtgener fra gyllerander og omfyldning af gylle til tank og til transport, endvidere vil møddingsplads ligeledes blive væsentlig større med større chancer for lugtgener.

Da vores ejendom ligger lige i vindretningen af vestenvinden er vores ejendom meget udsat. Derfor appelerer vi på det kraftigste at der ikke udvides til 4000 tæver.

Med venlig hilsen

Sofie og Brian Christensen, Herningvej 71, Trandum, 7800 Skive

Ansøger og ansøgers rådgiver har haft høringssvaret til kommentering:

På vegne af Henrik Lyhne fremsendes vores bemærkninger til det indkomne høringssvar.

Henrik Lyhne oplyser, at der på farmen tømmes render 2 gange om ugen. I dag sker det typisk mandag og torsdag. Nogle gange har det været om fredagen i stedet for torsdagen afhængig af mandskab. Renderne tømmes i tidsrummet fra kl. 10.00 til 16.00. Henrik Lyhne er positiv overfor at ændre på dage og tidspunkter hvis andre dage og tidspunkter vil være mindre generende. Der ændres meget lidt på byggeriet i forbindelse med det ansøgte, hvilket betyder, at antallet af render der skal tømmes vil være næsten det samme efter udvidelsen. Der forventes derfor ikke et ændret mønster i lugten fra farmen. Det er planen at gylle fremadrettet skal forgasses, således at den gylle der returneres i gyllebeholderen er forgasset. Det er således forventningen at gyllen i tanken vil lugte mindre særligt i forbindelse med udbringning.

Da Herningvej 71 er en landbrugsejendom skal der i henhold til husdyrbrugsloven ikke regnes på lugt-geneafstand, da "man" (lovgiver) forventer, at landbrugsejendomme kan tolerere hinandens lugt. Vi har dog prøvet at regne på lugt til Herningvej 71, og beregningerne viser, at der er en vægtet gennemsnitsafstand til stuehuset på ca. 518 meter. Kravet til en produktion med 4000 årstæver er 223 meter. Så selv om der i princippet slet ikke skal tages hensyn til ejendomme med landbrugspligt ved beregning af lugt, så er geneafstanden mere end opfyldt såfremt der var tale om en ejendom uden landbrugspligt.

Vi erkender dog at der formodentlig vil kunne erkendes lugt når vinden særligt i efteråret blæser kraftigt fra sydvest og farmen er fyldt op. Derfor vil Henrik Lyhne meget gerne ændre tømningstidspunkter og dage hvis andre dage og tidspunkter vil være til mindre gene.

Med venlig hilsen

Susanne Østerby, Miljørådgiver, KOPENHAGEN FUR, København Rådgivning

Holstebro Kommunes bemærkninger til høringssvar:

Holstebro Kommune har vurderet lugtgenen ud fra Miljøstyrelsens vejledning vedr. lugt og herudfra er der ikke tale om en væsentlig gene. Som det er beskrevet under lugt afsnittet betyder det ikke, at man ikke kan være generet af lugt, men efter de kriterier der er fastsat, vil genen ikke være væsentlig. Som ansøgers rådgiver skriver, er jeres ejendom omfattet af landbrugspligt, hvilket betyder, lugtgenekriteriet ikke skal vurderes i forhold til jeres ejendom. Ansøgers konsulent har lavet beregning der viser, at lugtgenekriteriet er overholdt (hvis jeres ejendom ikke var omfattet af landbrugspligt). Holstebro Kommune er ved beregning nået frem til samme resultat. I forhold til møddingspladsen, forventer Holstebro Kommune ikke ændring i lugtgenen, da møddingspladsen skal være overdækket. Holstebro Kommune bemærker, at ansøger tilbyder dialog omkring tidspunkt for udmugning og tømning af gyllerender, og at dette måske kunne være med til at ændre den gene der er i forbindelse med dette arbejde.