

Dato:	29-09-2010
Sagsnr.:	010962-2008
Henv. til:	Helene Kiærskou
Tlf.:	9611 7794

§ 12 MILJØGODKENDELSE

AF Minkfarm

på matr. nr. 1C, Orbitsø Gde., Sahl,
beliggende Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup



Miljøgodkendelse er meddelt i
henhold til lov nr. **1486 AF**
04/12-2009 om miljøgodken-
delse m.v. af husdyrbrug.

Indholdsfortegnelse

STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN.....	4
IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	5
MEDDELELSE OM GODKENDELSE	6
ANLÆGGET - MILJØGODKENDELSENS VILKÅR	7
GENERELLE FORHOLD	7
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	8
<i>Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg</i>	<i>10</i>
BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	12
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	<i>12</i>
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	13
KLAGEVEJLEDNING	13
OFFENTLIGGØRELSE.....	13
RETSBESKYTTELSE.....	15
RETSBESKYTTELSE	15
UDNYTTELSE AF GODKENDELSEN.....	15
OPLYSNINGER OM GÆLDENDE LOVGIVNING	16
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	17
GENERELLE FORHOLD	17
<i>Ansøger og ejerforhold</i>	<i>18</i>
<i>Lokalisering og planmæssige forhold</i>	<i>18</i>
<i>Landskabelige og kulturhistoriske områder.....</i>	<i>19</i>
<i>Ophør af husdyrbruget.....</i>	<i>20</i>
<i>Alternative muligheder</i>	<i>20</i>
HUSDYRBRUGETS ANLÆG.....	20
<i>Det ansøgte husdyrbrug</i>	<i>20</i>
<i>Drift.....</i>	<i>20</i>
<i>Stalde.....</i>	<i>22</i>
<i>Ventilation.....</i>	<i>28</i>
<i>Rengøring af staldanlæg</i>	<i>28</i>
<i>Foder.....</i>	<i>29</i>
<i>Fyringsanlæg</i>	<i>29</i>
<i>Håndtering og opbevaring af olie, spildolie og brændstof.....</i>	<i>29</i>
<i>Affald og kemikalier</i>	<i>30</i>
<i>Døde dyr.....</i>	<i>31</i>
<i>Sprøjtemidler og medicin</i>	<i>31</i>
GØDNINGSPRODUKTION OG HÅNDTERING	32
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	<i>32</i>
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	<i>33</i>
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning.....</i>	<i>34</i>
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	35
<i>Ammoniak.....</i>	<i>35</i>
<i>Arter på habitatdirektivets bilag IV.....</i>	<i>37</i>
<i>Lugt</i>	<i>37</i>
<i>Transport.....</i>	<i>38</i>
<i>Støj</i>	<i>39</i>
<i>Støv.....</i>	<i>40</i>
<i>Lys</i>	<i>40</i>
<i>Spildevand.....</i>	<i>40</i>
<i>Skadedyr.....</i>	<i>41</i>
<i>Driftsforstyrrelser eller uheld</i>	<i>41</i>

BAT – BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	42
<i>Miljø- og ressourcestyring</i>	<i>43</i>
<i>Renere teknologi.....</i>	<i>44</i>
OPHØR AF HUSDYRBRUGET	45
AREALER- MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	46
HUSDYRBRUGETS UDBRINGNINGSAREALER.....	46
<i>Udskiftning af udbringningsarealer</i>	<i>47</i>
<i>Landskabelige og kulturhistoriske områder i henhold til aftalearealer</i>	<i>47</i>
MILJØPÅVIRKNINGER FRA HUSDYRBRUGETS AREALER.....	48
<i>Tør natur</i>	<i>48</i>
<i>Grundvand</i>	<i>50</i>
GENERELLE BETRAGTNINGER FOR NATURA 2000-OMRÅDER.....	50
<i>Beskrivelse af Habitatområde nr. 40 Karup Å og udpegningsgrundlaget</i>	<i>51</i>
<i>Husdyrtrykket i oplandet til Skive Fjord</i>	<i>52</i>
<i>Fosfor i oplandet til Skive Fjord</i>	<i>53</i>
<i>Nitrat</i>	<i>55</i>
<i>Holstebro Kommunes samlede vurdering af påvirkningen af Natura 2000 områderne N40 samt Skive Fjord</i>	<i>58</i>
<i>Grundlaget for forhåndsvurderingen</i>	<i>58</i>
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	58
BILAG	60
BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS ANLÆG	60
BILAG 2 – HUSDYRBRUGETS INDRETNING.....	61
BILAG 3 – LOKALISERING I FORHOLD TIL NABOER	62
BILAG 4 – MÅLFAST TEGNING	63
BILAG 5 – LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE INTERESSER.....	64
BILAG 6 – LOKALISERING I FORHOLD TIL § 7 BESKYTTEDE NATUR OG BUFFERZONER	65
BILAG 7 – LOKALISERING I FORHOLD TIL § 3 BESKYTTET NATUR.....	66
BILAG 8 – LOKALISERING I FORHOLD TIL NATURA 2000-OMRÅDER.....	67
BILAG 9 – AMMONIAKDEPOSITION PÅ NATUR	68
BILAG 10 – DRIFTSJOURNAL - DEL 1 / 2.....	69
BILAG 10 – DRIFTSJOURNAL - DEL 2 / 2.....	70
BILAG 11 – BEREDSKABSPLAN.....	70
BILAG 12 – TILBUD PÅ ETABLERING AF AUTOMATISK UDMUGNING PÅ SDR. SVENSTRUPVEJ 3.....	78
BILAG 13 – § 21 UDTALELSE OM AREALER BELIGGENDE I HERNING KOMMUNE	79
BILAG 14 – BEMÆRKNINGER FRA SKOVLUNDVEJ 18, 7830 VINDERUP.....	85
BILAG 15 – BEMÆRKNINGER FRA SKOVLUNDVEJ 16, 7830 VINDERUP.....	86
BILAG 16 – BEMÆRKNINGER FRA SVENSTRUPVEJ 10, 7830 VINDERUP.....	88
BILAG 17- BEMÆRKNINGER FRA SVENSTRUPVEJ 8, 7830 VINDERUP	89
BILAG 18 – HOLSTEBRO KOMMUNES BEMÆRKNINGER TIL INDKOMNE BEMÆRKNINGER FRA OMKRINGBOENDE.....	90
BILAG 19 - ANSØGERS KOMMENTARER TIL DE INDKOMNE BEMÆRKNINGER	92

Stamblad for virksomheden

Godkendelsesdato:	29-09-2010
Godkendelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 12 (over 250 DE)
Husdyrbrugets ejer	Kate Mogensen
Husdyrbrugets navn	SVENSTRUP MINK ApS
Husdyrbrugets adresse	Sdr. Svenstrupvej 3 c, 7830 Vinderup
Husdyrbrugets telefonnumre	97835118 / 22526218
Husdyrbrugets kontaktperson	Leif Mogensen
Matr. nr.	1C
Ejerlav	Orbitsø Gde., Sahl
CVR-nr. / P-nr.	32782914 / 1015897771
CHR	83508
Ejendomsnr.	661-0185771
Udarbejdet af	Holstebro Kommune, Natur og Miljø
Husdyrbrugets konsulent	Knud Koldborg, Kærvej 4, 6920 Videbæk Tlf.: 97482049 / 40380045 E-mail: koldborglind@mail.dk
Tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Nupark 51, 7500 Holstebro Tlf.: 96 11 75 63 E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk

Ikke teknisk resumé

Holstebro Kommune har den 10.09.2008 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrbruget på Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup. Husdyrbruget drives med mink med et hidtidigt dyrehold på 5.200 minktæver, svarende til 173,33 dyreenheder (DE). Dyreholdet udvides fra 5200 minktæver til 9330 minktæver, svarende til en udvidelse fra 173,33 DE til 311 DE.

Der er ansøgt om etablering af 7 nye 2-rækkede minkhaller samt to 4-rækkede lukkede haller på et samlet areal svarende til 5.600 m².

Husdyrbruget bliver større end 250 DE og er derfor omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹. Husdyrbruget er dermed omfattet af reglerne for IPPC, jf. IPPC-direktivet². Dette betyder bl.a. at ansøgning om og forslag til miljøgodkendelse af husdyrbruget skal offentliggøres.

Ansøgningen har været annonceret i Holstebro Onsdag og på Holstebro Kommunes hjemmeside i perioden fra den 14.04.2010 til den 28.04.2010. Forslag til miljøgodkendelse har været i offentlig høring i perioden fra den 11.08.2010 til den 22.10.2010.

Husdyrbruget er ikke tidligere miljøgodkendt, men der er i 2005 truffet afgørelse om ikke-VVM-pligt til produktion af 5280 minktæver.

Minkhallerne etableres med 36,5 cm brede gyllerender, i nye såvel som i eksisterende haller. Efter udvidelsen vil der være daglig tømning af gyllerender i samtlige nye minkhaller samt tømning 2 gange ugentlig, fordelt som 3 gange ugentlig fra juni til og med november og ugentlig i de øvrige måneder, i eksisterende haller. Derudover skal minkene i nye såvel som eksisterende haller have adgang til halm ad libitum. Endelig overdækkes gyllebeholderen. Disse tiltag reducerer ammoniakemissionen fra husdyrbruget.

Husdyrbruget drives uden arealer, hvorfor den producerede husdyrgødning afsættes til aftalearealer tilhørende Natovej 1, 7540 Haderup. Samtlige aftalearealer er beliggende i Herning Kommune, hvorfor arealerne har været i høring i Herning Kommune. Samtlige arealer er beliggende i oplandet til Skive Fjord / Limfjorden, der er udpeget som Natura 2000-område. Arealerne er ikke beliggende i sårbare grundvandsområder eller i nitratklasse (I og III).

Øvrige miljøbelastninger fra husdyrbruget er støj, støv og lugt. Derudover produceres en mindre mængde affald. For at sikre at udvidelsen kan foregå således at husdyrbruget kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, er der i denne godkendelse blandt andet fastsat vilkår, der reducerer ammoniakfordampningen fra stalde, samt krav om at husdyrbruget løbende skal forholde sig til mulighederne for renere teknologi og BAT.

¹ Lov nr. 1572 af 20/12-2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

² Dir. om integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening (IPPC-direktivet). Rådets direktiv 2008/1/EF.

Meddelelse om godkendelse

Miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der gælder for udvidelse af husdyrbruget. Husdyrbruget er større end 250 DE og er derfor omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget er dermed omfattet af reglerne for IPPC, jvf. IPPC-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 biverksamhed 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 9330 minktæver svarende til i alt 311 DE, på husdyrbruget matr. nr. 1c, Orbitsø Gde., Sahl, beliggende Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup.

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

Miljøgodkendelsen er delt op i en særlig godkendelse af anlæg (bygninger, dyrehold, gødningsanlæg og andre faste installationer) og en særlig godkendelse af arealerne. Arealgodkendelsen omfatter aftaler om afsætning af husdyrgødning til tredjemand. De to godkendelser kan reguleres uafhængigt af hinanden. Under generelle vilkår er stillet vilkår, der er gældende for både anlægs- og arealdelen.

På Holstebro Kommunes vegne

Helene Kiærskou
Agronom

ANLÆGGET - 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, med mindre vilkårene i denne godkendelse og senere afgørelser foreskriver andet.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Opgørelse af husdyrholdets størrelse, affaldsregistrering og -bortskaffelse samt mark- og gødningsplaner m.v., samt driftsjournal (jf. bilag 10), skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation herfor for de seneste fem år.

Frist for udnyttelse af godkendelse

3. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.

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.

Drift

5. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til straks at anmelde dette til: **Alarmcentralen, tlf.: 1-1-2** og efterfølgende til Holstebro Kommune, Natur og Miljø, tlf.: 96 11 75 57 (normal arbejdstid) eller miljøvagten på tlf. 40205057 eller tlf. 24253179 (udenfor normal arbejdstid).
6. Beredskabsplan/driftsforskrift skal som minimum indeholde:
 - Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
 - Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder der skal alarmeres og hvordan.
 - Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
 - En opgørelse af materiel, der er tilgængeligt på bedriften eller kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.
 - Vejledning i anvendelse af gyllesystemer til ansatte på husdyrbruget.

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.

Ophør af husdyrbruget

7. Ved ophør af husdyrbruget skal minkhaller rengøres, gyllebeholdere og gyllekana-
ler/kummer m.v. tømmes, eventuelle kompostmarkstakke fjernes og bortskaffes mil-
jømæssigt forsvarligt. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal
bortskaffes til godkendt modtager. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller
brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives
ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i for-
bindelse hermed påhviler husdyrbruget.

Husdyrbrugets anlæg

Landskabelige og kulturhistoriske forhold

8. Der skal senest ½ år efter opførelse af minkhaller etableres og stedse vedligeholdes
slørende beplantning om minkhallerne og gyllebeholderen, bestående af et tre-
rækket læhegn af hjemmehørende arter.

Det ansøgte husdyrhold

Den godkendte produktion gælder antallet af dyr. Antallet af dyreenheder er således kun
retningsgivende for godkendelsestypen.

9. Husdyrbruget har pr. planår (01/08-31/07) maksimalt godkendelse til følgende dyre-
hold:

Dyreart og dyretype	Antal	Stipladser	Dyreenheder
Mink, årstæver	9.330	-	311,00
I alt	9.330	-	311,00

Stalde

10. Gyllerenderne i minkhallerne skal have en bredde på minimum 36,5 cm.
11. Der skal etableres automatisk, daglig udmugning i samtlige nye minkhaller.

12. Eksisterende minkhaller skal udmuges 2 gange ugentligt. Udmugningen skal foretages 3 gange ugentligt i perioden juni til og med november, og ugentligt i perioden december til og med maj.
13. Afvigelser i forhold til vilkår 11 og 12 skal noteres i driftsjournalen under driftsforstyrrelser, jf. bilag 10.
14. Minkene skal have adgang til halm ad libitum.

Rengøring af staldanlæg

15. Der skal til stadighed opretholdes en god hygiejne, herunder at minkhaller og fodringsanlæg holdes rene og tørre.
16. Fodervogne og foderrekvisitter skal omhyggeligt rengøres hver dag efter brug. Rengøringen foretages på vaskeplads, hvor spildevandet opsamles, og hvor der ikke er risiko for, at spildevandet kan give anledning til punktkildeforurening.

Affald

17. Farligt affald, herunder spildolie og oliefiltre, skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på tæt bund og uden mulighed for afløb til overfladevand, jord eller grundvand. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, eksempelvis ved brug af spildbakke. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydeligt mærket med angivelse af indhold.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

18. Husdyrbrugets gyllebeholder på 3.000 m³ skal overdækkes med fast overdækning med korrosionssikring, som sikrer mod indvendig korrosion af gyllebeholderen.
19. Åbningen af teltoverdækningen må kun stå åben i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder. Teltoverdækningen må dog højst stå åben i et døgn.
20. I tilfælde af skader på teltoverdækningen skal denne repareres inden 1 uge efter skadens opståen. Såfremt dette ikke kan overholdes, skal en montør rekvireres inden 2 hverdage efter skadens opståen.
21. Eventuelle skader på teltoverdækningen noteres i logbog med dato for skaden og dato for reparation af denne. Såfremt teltoverdækningen står åben længere end angivet i vilkår 30 noteres dette i logbogen med angivelse af årsag til dette.
22. Husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende hus-

dyrgødning.

23. Gyllebeholderen skal minimum én gang om året – for eksempel i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder m.v. og vedligeholdes. Inspektion og eventuel vedligeholdelse skal noteres i driftsjournal, jf. bilag 10.

Påfyldning af gyllevogne

24. Der skal anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.
25. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår 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

26. Fast husdyrgødning og oprensningsmateriale skal opbevares i møddingshus eller placeres overdækket på møddingsplads, der opfylder kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 4 og 6.

FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Lugt

27. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelser af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbruget er velbegrundede. Hvis der er væsentlige gener, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt. Målingerne skal udføres efter gældende retningslinjer fra miljøstyrelsen (referencelaboratoriet). Udgifter i forbindelse med undersøgelser og målinger afholdes af husdyrbruget. Med mindre tilsynsmyndigheden skønner, at generne er væsentlige, vil der højst blive krævet én måling pr. år.

Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra minkhaller, gødningsoplag m.v., der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes 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

28. Transport til og fra husdyrbruget skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hen-

synsfyld kørsel.

Støj

29. Støjbidraget fra staldene, sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter, til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A), må i intet punkt udenfor husdyrbrugets skel 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 helligdage 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)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode.

30. Ved klage over støj fra husdyrbruget kan kommunen anmode om, at der indsendes dokumentation for overholdelse af støjkrav. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i husdyrbrugets omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industri-støj.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes én gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkår 25 ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Støv

31. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for husdyrbrugets eget areal. Væsentlighed skønnes af Holstebro Kommune.

Spildevand

32. Al vask af maskiner, redskaber, bure og hvalpenet, hvorfra der kan forekomme gødningsrester og sprøjtemiddelrester, skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder eller gyllesystem. Udbringning skal ske jvf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning.
33. Tagvand fra minkhaller skal ledes til slambassin.

34. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger. Hvis Holstebro kommune finder det nødvendigt, kan kommunen kræve, at der foretages yderlige bekæmpelse eller forebyggelse af fluer efter kommunens anvisninger.

BAT – bedste tilgængelige teknik

MILJØ- OG RESSOURCESTYRING

35. Husdyrbruget skal minimum en gang i kvartalet føre journal over forbrug af el, vand og brændstof samt andre relevante ressourcer. Kopi af journalen skal gemmes i 5 år.
36. Husdyrbruget skal gennemgås af energifaglig person inden et år efter denne miljøgodkendelse er givet, med det sigte at lønsomme ressourcebesparende teknologier indføres. 5- års lønsomme teknologier skal som udgangspunkt indføres. Kontrol inkl. rapport skal vedlægges driftsjournalen og gemmes indtil det tidspunkt, hvor denne miljøgodkendelse skal revurderes.
37. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk for-svarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.

Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre re-nere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller bespa-relser 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.
- Tiltag til reducere af kvælstofudledning og fosforoverskud.
- Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til minimering heraf.
- Reparations- og vedligeholdelsesplaner.
- Affaldsreducerede tiltag.

Klagevejledning og offentliggørelse

Klagevejledning

Afgørelsen om godkendelse er truffet i medfør af § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1486 af 4. december 2009.

Afgørelsen om godkendelse kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. inden den 27-10-2010 indenfor Rådhusets åbningstid påklages til Miljøklagenævnet. Ved klage over godkendelsen kan Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning.

Klageberettigede er ansøger, Miljøministeren og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Klageberettigede er orienteret ved annonce i Holstebro Onsdag den 29-09-2010.

Eventuel klage over miljøgodkendelsen, skal indgives skriftligt og skal stiles til Miljøklagenævnet, Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men skal indsendes til Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro eller pr. mail til tek-nik.miljoe@holstebro.dk. Klagen videresendes derefter til Miljøklagenævnet sammen med sagens akter og kommunens bemærkninger til sagen.

Der gøres opmærksom på, at en klage ikke har opsættende virkning for udnyttelsen af godkendelsen, med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, jvf. lovens § 81. Udnyttelse af godkendelsen sker dog på eget ansvar, og indskrænker ikke klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål til domstolsprøvelse af afgørelser efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal i henhold til § 90 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsestidspunktet. I tilfælde af at afgørelsen påklages, regnes fristen først fra det tidspunkt, hvor der foreligger en endelig afgørelse.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Kate Mogensen, Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse samt miljøgodkendelse er sendt til:

- Amalie Margrethe Hessel Strunck, Skovlundvej 18, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Hans Henrik Rene Christensen, Skovlundvej 16, 7830 Vinderup (nabo)
- Anette Dalgaard Durr, Svenstrupvej 10, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Jens Jensen, Svenstrupvej 8, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Knud Koldborg, Kærvej 4, 6920 Videbæk (ansøgers rådgiver)
- Herning Kommune, Land og natur, Rådhuset, Torvet, 7400 Herning (§ 21 høringspart)
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk;
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: post@rin.mim.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. E-post: midt@sst.dk

- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, Rosenvvej 18, 8240 Risskov, enie@akademiaarhus.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Jens K. Thygesen, jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V, E-post: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF-Vestjylland), E-post: holstebro@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum. E-post: niels.terkildsen@holstebro-museum.dk

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Birgit Christensen, Sdr. Svenstrupvej 1, 7830 Vinderup (nabo)
- Jacob Daasbjerg, Sdr. Svenstrupvej 4, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Kristian Kamp Justesen, Sdr. Svenstrupvej 2, 7830 Vinderup (nabo)
- R. Verner Sørensen, Skovlundvej 7, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Svend Jensen, Skovlundvej 14, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Karina og Flemming Lind, Salshøjvej 6, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Peter Thomsen, Salshøjvej 11, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup (Gyllemodtager)

I perioden 11.08.2010 til 22.09.2010 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring. Forslaget er annonceret i Holstebro Onsdag, på Holstebro Kommunes hjemmeside og er sendt til nedenstående:

- Birgit Christensen, Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup (nabo)
- Kristian Kamp Justesen, Sdr. Svenstrupvej 1, 7830 Vinderup (nabo)
- R. Verner Sørensen, Skovlundvej 7, 7830 Vinderup (nabo)
- Svend Jensen, Skovlundvej 14, 7830 Vinderup (nabo)
- Hans Henrik Rene Christensen, Skovlundvej 16, 7830 Vinderup (nabo)
- Amalie Margrethe Hessel Strunck, Skovlundvej 18, 7830 Vinderup (nabo)
- Anette Dalgaard Durr, Svenstrupvej 10, 7830 Vinderup (nabo)
- Jacob Daasbjerg, Sdr. Svenstrupvej 4, 7830 Vinderup (nabo)
- Karina og Flemming Lind, Salshøjvej 6, 7830 Vinderup (nabo)
- Peter Thomsen, Salshøjvej 11, 7830 Vinderup (nabo)
- Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup (Gyllemodtager)
- Knud Koldborg, Kærvej 4, 6920 Videbæk (ansøgers rådgiver)
- Herning Kommune, Land og natur, Rådhuset, Torvet, 7400 Herning (§ 21 høringspart)
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk;
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: post@rin.mim.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. E-post: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Erik Schou Nielsen, Rosenvvej 18, 8240 Risskov, enie@akademiaarhus.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, v/ Jens K. Thygesen, jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V, E-post: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening (DOF-Vestjylland), E-post: holstebro@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum. E-post: niels.terkildsen@holstebro-museum.dk

I 6 ugers høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

- Amalie Margrethe Hessel Strunck, Skovlundvej 18, 7830 Vinderup (omkringboende)
- Hans Henrik Rene Christensen, Skovlundvej 16, 7830 Vinderup (nabo)
- Anette Dalgaard Durr, Svenstrupvej 10, 7830 Vinderup (omkringboende)

- Jens Jensen, Svenstrupvej 8, 7830 Vinderup (omkringboende)

Inddragelse af offentligheden er sket gennem annoncering af modtagelse af ansøgning i Holstebro Onsdag i perioden 14.04.2010 til den 28.04.2010.

- (ingen bemærkninger modtaget)

Retsbeskyttelse

Retsbeskyttelse

Godkendelsen omfatter hele produktionen på adressen Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup.

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 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug nr. 1486 af 4. december 2009, 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. § 17 i bekendtgørelse nr. 294 af 31/03 2009 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 2018.

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 29.09.2010. 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 gældende lovgivning

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 miljøgodkendelse af husdyrbrug,
- Vejledning nr. 97/2002 om husdyrhold og arealkrav,
- Vejledning nr. 9795/2005 om rotter,
- Vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

samt

- Miljøcenter Fyn/Trekantområdets "Vejledende retningslinier 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.
- Statens Skadedyrslaboratorium rapport nr. 3 / 2002. Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr.

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og anordninger – 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 § 12, 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 bl.a. 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 der i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige renseteknik,
- at der er truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf.
- at til- og frakørsel til virksomheden 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

Kate Mogensen ejer husdyrbruget Svenstrup Mink Aps, beliggende Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup.

Husdyrbruget drives som et selvstændigt husdyrbrug uden nogen form for samdrift med andre ejendomme, herunder andre ejede ejendomme. Den drifts- og miljøansvarlige på ejendommen er Leif Mogensen. Det vurderes at være vigtigt, at personer, der arbejder på ejendommen, kender godkendelsens vilkår for den del af driften, som de arbejder med.

Der stilles vilkår om, at hvis der sker ændringer i ejerforhold eller ændringer i de personer, der er ansvarlige for driften herunder ansvarlig for de miljømæssige forhold på husdyrbruget, skal dette skriftligt anmeldes til Holstebro Kommune inden for 14 dage.

LOKALISERING OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Bedriften ligger cirka 790 meter syd for Vinderup.

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

Afstand fra ejendommen til nærmeste naboer og byzone m.v.	
Nærmeste naboer (Skovlundvej 16) - krav 100 m	102 m
Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (krav 50 meter)	791 m
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)	2.170 m
En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren, (300 meter)	> 2.500 m

Afstand fra anlægget til naturområder:	
Højmosen	ca. 6,2 km
Lobeliesø	ca. 5,1 km
Hede større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 5 km
Overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 4,2 km
Hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 4,8 km
Overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 5 km
Ammoniakfølsomme søer*, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.	ca. 5,1 km

* Denne søtype er endnu ikke kortlagt, hvorfor den nærmeste § 3 sø indenfor internationalt beskyttelsesområde er angivet.

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg (krav 25 m) - nye minkhaller	680 m

Afstand fra alle nye anlæg til:	Afstand
Almene vandforsyningsanlæg (krav 50 m) - nye minkhaller	>2000 m
Vandløb, grøft, dræn, søer (krav 15 m) - nye minkhaller	390 m
Offentlig vej og privat fællesvej (krav 15 m) - nye minkhaller	190 m
Levnedsmiddelvirksomhed (krav 25 m) - nye minkhaller	>6.000 m
Beboelse på samme ejendom (krav 15 m) - nye minkhaller	130 m
Naboskel (krav 5 m) - nye minkhaller	16 m

Af bilag 3 fremgår lokalisering i forhold til naboer m.v. Forhold omkring lugt er behandlet under afsnit omkring 'lugt'.

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug:

- §§ 6 og 20: Afstande til nabobebyggelse, byzone- eller sommerhusområde, samlet bebyggelse og blandet bolig og erhverv mv.
- § 7: Afstande til beskyttede naturtyper (højmoser, lobeliesø, hede > 10 ha, overdrev, større end 10 ha, heder, overdrev og ammoniakfølsomme søer) beliggende indenfor international naturbeskyttelsesområder).
- § 8: Afstandskrav til vandløb, vandindvindinger, offentlig og privat fællesvej og egen beboelse.

Afstandskravene i § 3 stk. 2 i bekendtgørelse nr. 1428 af 13/12 2006 om pelsdyrfarme vurderes at være overholdt, idet der er over 100 meter til nærmeste nabobeboelse.

LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE OMRÅDER

Vurdering i forhold til anlægget

I forbindelse med udvidelsen etableres 7 nye 2-rækkede minkhaller på et samlet areal svarende til ca. 5.100 m². Derudover etableres yderligere to lukkede 4-rækkede haller i den østligste af allerede eksisterende haller jf. bilag 1. Det samlede bebyggede areal efter udvidelse vil således være på ca. 30.000 m².

Minkhallerne opføres i et område beliggende udenfor landskabeligt interesseområde, jf. bilag 5. Der ses således ikke at være landskabelige hensyn, der taler imod det ansøgte byggeri, idet de påtænkte bygninger (minkhaller) opføres i tæt tilknytning til de eksisterende minkhaller, og da hele bygningskomplekset vil blive omgivet af en 3 rækket læhegnsbeplantning, som med tiden vil camouflere hele ejendommen, således at den skærmer for visuelle gener, hvorfor Holstebro Kommune vurderer, at det ikke vil være til gene i landskabeligøjemed. Der stilles vilkår til beplantning af 3 rækket læhegnsbeplantning.

Holstebro Kommune gør ansøger opmærksom på, at det ansøgte byggeri skal godkendes af byggemyndigheden og ikke må opføres før, der er givet tilladelse fra deres side.

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. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Der stilles vilkår til sikring af ovenstående.

ALTERNATIVE MULIGHEDER

0-alternativet skal belyse de miljømæssige og socioøkonomiske konsekvenser der er, hvis den ansøgte produktionsudvidelse ikke gennemføres: 0-alternativet til dette projekt er, at driften vil forsætte uændret. Anlægget mht. ammoniak, affald, lugt og støj m.m. som er hensigten med husdyrloven. Dvs. at der hverken vil blive indført BAT, stillet vilkår til renere teknologi eller udvikling af arbejdspladser.

Et andet alternativ ville være at købe en anden ejendom og placere udvidelsen her. Miljøpåvirkningen vurderes at være nogenlunde den samme som ved denne udvidelse.

Der vurderes ikke at være væsentlige landskabelige forringelser som følge af projektet, da nye haller etableres i forlængelse af eksisterende haller.

Husdyrbrugets anlæg

DET ANSØGTE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget drives konventionelt med nedenstående produktionsstørrelse.

Produktionsstørrelse

Tabel 1. Nuværende produktion og ansøgt produktion.

	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	antal	DE	antal	DE
Minktæver	5.200	173,33	9.330	311
i alt (DE)		173,33		311

Produktion af mink er sæsonbetonet, idet antal og størrelse øges fra hvalpefødselsperioden i foråret indtil pelsningen den efterfølgende vinter.

Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sygdom og lignende kan ske og accepteres, forudsat at der maksimalt produceres 9330 minktæver pr. planår. Der stilles vilkår om den ansøgte produktion.

Der skal på husdyrbruget føres egenkontrol med den godkendte produktion samt foreligge en opgørelse over produktionens størrelse for de seneste fem planperioder. Disse med tilhørende bilag skal kunne forelægges for tilsynsmyndigheden på forlangende til dokumentation for overholdelse af vilkår om husdyrproduktionens omfang.

DRIFT

Management for minkfarme er for mange punkter beskrevet i bekendtgørelse nr. 1757 om pelsdyrfarme og bekendtgørelse nr. 1734 om beskyttelse af pelsdyr. De to bekendtgørelser giver retningslinjerne for driften af minkfarme med hensyn til miljøforhold og indhusning af dyrene. I de følgende afsnit er bekendtgørelsernes indhold uddybet, hvor det er relevant.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget. En beredskabsplan indeholder procedurer for hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

BAT, som anvendes i forbindelse med beredskabsplanen, er blandt andet:

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

Beredskabsplanen/driftsforskriften skal som minimum indeholde:

- Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen, herunder placering af drænbrønde på arealet øst for ejendommen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse af materiel der er tilgængeligt på bedriften eller kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.

Der stilles vilkår til sikring af ovenstående. Beredskabsplanen er udarbejdet og fremgår af bilag 11.

For at ansøger og medarbejdere kan bevare overblikket over produktionen, både med hensyn til dyrene, drift af anlæg og miljøforhold, er der i den nuværende drift og ansøgte drift indført visse rutiner og egenkontrol. BAT, som anvendes i forbindelse med egenkontrol og management, er blandt andet:

- Foderforbrug registreres løbende via indlægssedler og fakturaer
- I forbindelse med registrering af vand- og energiforbrug, vil uventede udsving i forbruget blive lokaliseret og eventuelle fejl eller lækager vil blive udbedret
- Der føres logbog over flydelag på gyllebeholderen
- Foderanlæg og vandforsyning tjekkes dagligt ved daglig gennemgang af minkhalerne
- Der foretages løbende tjek af gyllesystemet.

Der stilles desuden vilkår om egenkontrol i form af driftsjournal (bilag 10).

Det vurderes, at BAT indenfor management og egenkontrol anvendes i driften, på baggrund af ansøgningen og de stillede vilkår.

STALDE

Husdyrbrugets indretning fremgår af bilag 1, bilag 2 og bilag 4 samt nedenstående tabel.

Tabel 2. Husdyrbrugets anlæg.

Minkhal	Type	Areal	Max. kapacitet, antal tæver	Maksimalt antal dyr i stalden	Staldsystem
Eksisterende 2-rækket hal (1. række fra vest)	Minkhal	211,8m ²	288	576	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Eksisterende 2-rækket hal (2. række fra vest)	Minkhal,	211,8m ²	288	576	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Eksisterende 2-rækket hal (3. række fra vest)	Minkhal etagebure	211,8m ²	288	864	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 4-rækket hal	Minkhal etagebure	423,6 m ²	288	1.728	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 4-rækket hal	Minkhal etagebure	423,6 m ²	288	1.728	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	672 m ²	960	2.880	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	655 m ²	936	2.808	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	638 m ²	912	2.736	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	621 m ²	888	2.664	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	604 m ²	864	2.592	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	587 m ²	840	2.520	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem
Ny 2-rækket hal	Minkhal etagebure	570 m ²	816	2.448	36,5 cm gyllerender, bagskylssystem

Mink

Udvidelsen sker dels i nye minkhaller, der etableres med etagebure og dels ved, at der etableres etagebure i den østlige række af eksisterende minkhaller. Etagebure vil sige, at der kommer en ekstra kasse ovenpå eksisterende bure. Øverste og nederste etage er ikke forskudt i forhold til hinanden, og det forventes derved, at gødearealets størrelse er uændret i forhold til nudrift.

De eksisterende minkhaller (1. og 2. række fra vest, bilag 1, bilag 2 og bilag 4) er åbne 2-rækkede haller, indrettet med bure med sandbund og >32 cm gyllerender. Minkafsnittene udmuges i nudrift 2 gang ugentligt.

I ansøgningen er det angivet, at der opsættes nye gyllerender med rendebredde på 36,5 cm. Gyllesystemet er opbygget i henhold til byggeblad 110.05-03, med > 36,5 cm brede gyllerender, der er ophængt i bæringer under burene. I ansøgningen er det angivet, at tømningshyppigheden bliver den samme som i nudrift, det vil sige to gange ugentlig.

De eksisterende minkhaller, (3. række fra vest, bilag 1, bilag 2 og bilag 4) er åbne 2-rækkede haller, indrettet med bure med sandbund og >32 cm gyllerender. Minkafsnittene udmuges i nudrift 2 gang ugentligt.

I ansøgningen er det angivet, at der opsættes nye gyllerender med rendebredde på 36,5 cm. Gyllesystemet er opbygget i henhold til byggeblad 110.05-03, med > 36,5 cm brede gyllerender, der er ophængt i bæringer under burene. I ansøgningen er det angivet, at tømningshyppigheden bliver den samme som i nudrift, det vil sige to gange ugentlig. I hallerne etableres etagebure.

7 nye minkhaller (bilag 1, bilag 2 og bilag 4) opføres som 2-rækkede åbne haller, svarende til de eksisterende haller. Hallerne indrettes med etagebure over sandbund og > 36,5 cm brede gyllerender. Gyllesystemet opføres i henhold til byggeblad 110.05-03, med > 36,5 cm brede gyllerender, der er ophængt i bæringer under burene. I ansøgningen er det angivet, at tømningshyppigheden i de nye haller bliver dagligt.

To nye 4-rækkede lukkede haller (bilag 1, bilag 2 og bilag 4). Hallerne indrettes med etagebure over sandbund og > 36,5 cm brede gyllerender. Gyllesystemet opføres i henhold til byggeblad 110.05-03, med > 36,5 cm brede gyllerender, der er ophængt i bæringer under burene. I ansøgningen er det angivet, at tømningshyppigheden i de nye haller bliver dagligt.

I ansøgningen er det oplyst, at ammoniakemissionen overholder det generelle ammoniakreduktionskrav på 20 %, der politisk er vedtaget og indarbejdet i www.husdyrgodkendelse.dk, idet ansøgningen er indsendt i 2008. Tiltagene er 36,5 cm brede gyllerender i både eksisterende og nye minkhaller, 2 gange ugentlig tømning af eksisterende gyllerender men daglig tømning af gyllerender i nye minkhaller. Ammoniakemissionen efter disse tiltag ligger 999 kg N under det generelle beskyttelsesniveau.

Der findes ikke BAT-byggeblade for stalddtype og gødningshåndtering på minkfarme, og der skal derfor foretages en konkret vurdering af, hvorvidt den ansøgte staldkonstruktion, gyllerendebredde og udmugningshyppighed vurderes at være BAT.

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at minkhaller ved nyetablering bør etableres med gyllerender med en bredde > 36,5 cm og daglig automatisk udmugning.

Ansøger er derfor anmodet om at redegøre for muligheden for at etablere automatisk udmugningssystem på minkfarmen, og omkostninger forbundet med etablering.

Ansøger anfører følgende:

"Staldindretning.

Halm der gives på redekasserne, falder under burene, efterhånden som minkene bruger det. Denne halm opsamler en stor del af urinen og reducerer ammoniktabet.

Hele minkfarmen er monteret med gødningsrender med bredde på 36,5 cm, hvilken er mellem de bredeste render på markedet og 4 cm, bredere end de 32 cm der er anført, som mindstekrav til nye render i Vejledning om Pelsdyrfarm.

Tømning af renderne to gange ugentligt på hele farmen og de bredere render reducere ammoniakfordampning under et fra normen på 1,65 kg N/årstæve til 1,43 kg N/årstæve.

Etablering af automatisk og dermed daglig tømning er valgt fra på grund af prisen.

Etablering af automatik og daglig tømning på de 9330 tæver på minkfarmen vil reducere ammoniakfordampningen med yderligere 1415,11 kg N, fra to gange ugentlig udmugning til daglig udmugning.

En vurdering af merprisen for et etablere automatisk på minkfarmen er mindst 975.000 kr. investering afskrives over 10 år. Forrentning af investering på 975000 kr. med 4% er 39.000 kr. Vedligehold af automatisk udmugning på minkfarmen 19.500 kr. pr år svarende til årlig ekstre netto omkostning på ca. 156.000 kr. eller 110,23 kr. pr reduceret kvælstof.

Overdækning af gylletank vurderes til at koste ca. 275.000 kr. med tømning/rengøring af gylletank samt klargøring til overdækning. Etablering af den overdækket gylletank vil reducere ammoniakfordampning med 127 kg kvælstof svarende til 216 kr. pr. kg reduceret kvælstof. I det er der ikke medregnet renter på investering. Der forventes en levetid på 10 år."

Ansøger har efterfølgende indsendt konkret tilbud på omkostninger ved etablering af automatisk daglig udmugning jf. bilag 12.

Holstebro Kommunes vurdering

BAT gælder både nyanlæg og eksisterende anlæg, da det samlede anlæg/produktion er omfattet af godkendelsen.

Holstebro Kommune har beregnet et BAT-niveau på 12.068 kg N/år for minkfarmen. Forudsætningerne for dette niveau er 36,5 cm brede gyllerender, daglig tømning og halm ad libitum.

Ansøger kan selv vælge, hvilke tiltag (teknik/teknologi) man ønsker at implementere, når blot ovenstående BAT-niveau, svarende til bedste anvendelige teknologi, opnås. BAT er branchespecifik og gælder alle inden for en produktionsgren uanset lokalitet. Proportionalitet i forhold til implementering af BAT og BAT-niveau er en vurdering af krav i forhold til branchens økonomiske formåen og ikke i forhold til den enkelte landmands økonomi.

Rendebredde

Der etableres 36,5 cm brede gyllerender i de eksisterende minkhaller og der etableres ligeledes 36,5 cm brede gyllerender i de nye minkhaller, hvorfor husdyrbruget lever op til BAT med hensyn til rendebredde.

Udmugningshyppighed

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug's bilag 5, at: ved daglig tømning af gyllerender tabs 300 g N mindre pr årstæve, end ved ugentlig tømning, og 150 g N mindre, end ved 2 x ugentlig tømning.

Nye haller

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at der ved daglig udmugning i de nye haller frem for 2 gange ugentlig udmugning opsamles (0,15 kg N x 4.130 årstæver) i alt 619 kg N/år, som ellers ville være fordampet i form af ammoniak.

Med forrentning (350.000 kr., 4 % fastforrentet lån (ydelse = 42.500 kr/år), 10 år, vedligehold 19.500 kr./år) bliver prisen 100 kr. pr. kg reduceret N.

Herfra kan trækkes udgiften til manuel udmugning 2 gange ugentligt. Det antages, at der kan udmuges ved 822 tæver i timen, og det fremgår af Miljøstyrelsens standardforudsætninger, at arbejdslonnen er på 116 kr./timen. Således er omkostningerne til manuel udmugning 2 gange ugentligt:

4.130 tæver / 822 tæver/time = 5 timer

$5 \text{ timer} * 2 \text{ gange ugentligt} * 116 \text{ kr./timen} = 1.180 \text{ kr./uge} = \underline{14.150 \text{ kr./år}}$

Endvidere kan fratrækkes den øgede mængde N i gyllen. Værdien af et kg N er ca. 5 kr. I marken regnes der med en udnyttelsesprocent på 70 % for minkgyll, hvorfor værdien i marken således er 3,5 kr./kg N. Der spares således 619 kg N á 3,5 kr./kg N svarende til 2.167 kr.

Den reelle pris for etablering af daglig automatisk udmugning vil således være nede på **77 kr./kg reduceret N**. Holstebro Kommune har beregnet udgiften for etablering af automatisk udmugning ved at benytte den dyreste version af tilbuddet, hvor de 2-rækkede haller etableres med mellemgange. Desuden noterer kommunen sig, at det modtagne tilbud er beregnet på, at samtlige nye 2-rækkede haller er 150 meter lange, hvilket ikke vil være muligt jf. målfast tegning i bilag 4. Omkostningen pr. kg reduceret N vil derfor højst sandsynligt være mindre.

I henhold til Miljøstyrelsen er omkostninger på mellem 40-100 kr. pr. kg reduceret N rimelige, således svarende til 2 % af de samlede produktionsomkostninger.

Ifølge Fødevareøkonomisk Instituts driftsgren-statistik, som indeholder en samlet omkostningsopgørelse er de årlige omkostninger 1.035 kr./årstæve. Ved 2 % af produktionsomkostningerne må teknologien (automatisk udmugning) således koste 85.000 kr. årligt.

Med en pris pr. kg reduceret N på 77 kr. samt en årlig omkostning, der er mindre end 2 % af produktionsomkostningerne, vurderer Holstebro Kommune, at det er BAT, at der etableres automatisk udmugning i de nye minkhaller, hvorfor der stilles vilkår om dette.

Eksisterende haller

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at der ved daglig udmugning i de eksisterende haller frem for 2 gange ugentlig udmugning opsamles (0,15 kg N x 5.200 årstæver) i alt 780 kg N/år, som ellers ville være fordampet i form af ammoniak.

Med forrentning (820.000 kr., 4 % fastforrentet lån (ydelse = 99.562 kr./år), 10 år, vedligehold 19.500 kr./år) bliver prisen 153 kr. pr. kg reduceret N.

Herfra kan trækkes udgiften til manuel udmugning 2 gange ugentligt. Det antages, at der kan udmuges ved 822 tæver i timen, og det fremgår Miljøstyrelsens standardforudsætninger, at arbejdslønnen er på 116 kr./timen. Således er omkostningerne til manuel udmugning 2 gange ugentligt:

$5.200 \text{ tæver} / 822 \text{ tæver/time} = \underline{6,3 \text{ timer}}$

$6,3 \text{ timer} * 2 \text{ gange ugentligt} * 116 \text{ kr./timen} = 1.462 \text{ kr./uge} = \underline{17.539 \text{ kr./år}}$

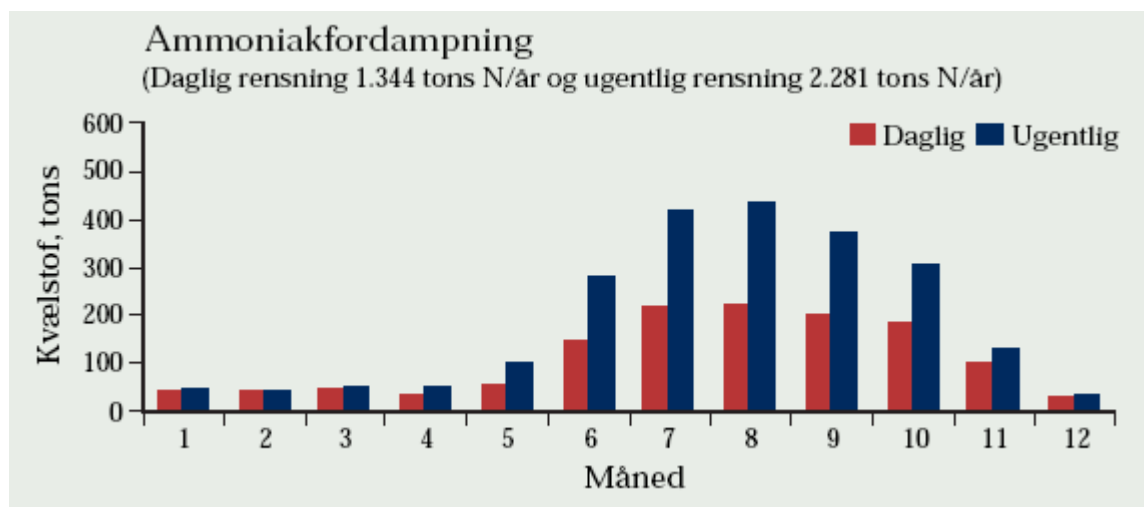
Endvidere kan fratrækkes den øgede mængde N i gyllen. Værdien af et kg N er ca. 5 kr. I marken regnes der med en udnyttelsesprocent på 70 % for minkgyll, hvorfor værdien i marken således er 3,5 kr./kg N. Der spares således 780 kg N á 3,5 kr./kg N svarende til 2.730 kr.

Den reelle pris for etablering af daglig automatisk udmugning vil således være nede på **127 kr./kg reduceret N**

I henhold til Miljøstyrelsen er omkostninger på mellem 40-100 kr. pr. kg reduceret N rimelige, således svarende til 2 % af de samlede produktionsomkostninger.

Ifølge Fødevareøkonomisk Instituts driftsgren-statistik, som indeholder en samlet omkostningsopgørelse er de årlige omkostninger 1.035 kr./årstæve. Ved 2 % af produktionsomkostningerne må teknologien (automatisk udmugning) således koste 107.640 kr. årligt.

Med en pris pr. kg reduceret N på 127 kr./kg reduceret N og en omkostning på 2,2 % af produktionsomkostninger vurderer Holstebro Kommune, at det ikke er BAT, at der etableres automatisk udmugning i de eksisterende haller. I stalde med manuel udmugning er det Holstebro Kommunes vurdering, at udmugning 2 gange ugentligt generelt er proportionalt med den økonomiske merudgift hertil. Ammoniakfordampningen er i høj grad temperaturafhængig³, hvorfor fordampningen er højere i sommerperioden end i vinterperioden. Herudover er belægningen markant højere i hvalpeperioden fra maj til november end i vinterperioden. Denne sammenhæng blev søgt beskrevet i en artikel i Grøn Viden nr. 22 fra 2001, hvor det blev påvist, at udmugning i vinterhalvåret er af marginal betydning, mens udmugning i sommerperioden medførte den største reduktion i ammoniakfordampningen, jvf. figur 1.



Figur kopierer fra Grøn Viden nr. 22, 2001 side 8.

Holstebro Kommune vurderer derfor, at det er BAT at tilrettelægge udmugningen i relation til ammoniakfordampningspotentialer fra minkfarmen. Der stilles derfor vilkår om, at udmugningen i de eksisterende minkhaller tilrettelægges på en sådan måde, at der udmuges 3 gange ugentligt i perioden fra juni til og med november, og ugentligt i årets andre måneder.

Halmtilførsel

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug, bilag 5, at tilførsel af 0,2 kg halm udover halm ad libitum reducerer tabet 0,05 kg N per årstæve. Forskellen mellem halm ad libitum og ingen krav til halm under burene til 0,1 kg N per årstæve.

³ Pedersen, S. og Sandbol, P. (2002). Ammonia Emission and Nitrogen Balances in Mink Houses, Biosystems Engineering vol. 82 (4), pp. 469-477.

Ved tilførsel af halm ad libitum opsamles der beregningsmæssigt ($0,1 \text{ kg N} \times \text{antal årstæver i alt}$) kg N om året, svarende til ($0,1 \text{ kg N/årstæve} \times 9.330 \text{ årstæver}$) = 933 kg N om året som ellers ville være fordampet i form af ammoniak.

Holstebro Kommune vurderer, at $0,2 \text{ kg}$ halm ekstra pr uge svarer til $10,4 \text{ kg}$ pr. år pr årstæve. Med en 'besparelse' på $0,05 \text{ kg/årstæve}$, skal der 20 årstæver til for at 'spare' 1 kg N fra fordampning. 1 kg N modsvares altså af 208 kg halm ($20 \text{ tæver} \times 10,4 \text{ kg halm/tæve}$).

Med maksimalt 100 kr. pr kg N må omkostningen ved anvendelse af ekstra halm altså maksimalt være $0,48 \text{ kr./kg halm}$ ($100 \text{ kr. pr. kg N} / 208 \text{ kg halm pr. kg N}$).

Beregning af prisen pr. kg halm ved 9.330 årstæver.

- 9.330 årstæver anvender $9.330 \times 10,4 = 97.032 \text{ kg halm}$
- 97.032 kg halm modsvares af $97.032 \times 1,7 = 165 \text{ m}^3$
- Udkørsel via maskinstation vurderes til 7 time á $800 \text{ kr} = 5.600$
- Lageromkostninger (gyllebeholder) á 13 kr./m^3 (13×165) = 2.145 kr.
- Udkørsel fra minkhaller vurderes til $149,3 \text{ timer}$ (650 kg/time) á $116 \text{ kr./time} = 17.316,5 \text{ kr.}$
- Omkostninger til erhvervelse af halm $0,45 \text{ kr./kg} = 43.664,4 \text{ kr.}$

I alt er omkostningen $68.725,4 \text{ kr.}$ for 97.032 kg halm , eller $0,70 \text{ kr./kg}$. Fraregnes lageromkostninger ved ikke at anvende gyllebeholder til opbevaring af oprensningsmateriale bliver prisen $0,69 \text{ kr./kg halm}$.

Da henholdsvis $0,70 \text{ kr./kg}$ og $0,69 \text{ kr./kg halm}$, er mere end $0,48 \text{ kr./kg}$, vurderer Holstebro Kommune, at det ikke er BAT at anvende $0,2 \text{ kg}$ halm ekstra pr. uge pr. årstæve.

Samlet vurdering for bedste tilgængelige staldteknologi

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at ammoniakfordampning fra stalde og lagre skal begrænses mest muligt, og at kvælstof så vidt muligt skal udnyttes som gødning på marken, jvf. Miljøklagenævnets afgørelse MKN-00-00053 af 20/10 2008.

Der findes ikke BAT-byggeblade for staldtype og gødningshåndtering på minkfarme. Det er imidlertid Holstebro Kommunes opfattelse, at der indenfor minkproduktion findes staldsystemer, som kan betragtes som BAT. At der endnu ikke er udarbejdet et officielt BAT-byggeblad betyder, at der skal foretages en konkret vurdering af, hvorvidt den ansøgte rendebredde, udmugningshyppighed og halmtilførsel er bedste tilgængelige staldteknik (BAT).

Holstebro Kommune har fastsat et BAT-niveau for emissionen fra minkfarmen på $12.068 \text{ kgN pr. år}$ med tiltagene $36,5 \text{ cm}$ gyllerender, daglig tømning, halm ad libitum. Ud fra ovenstående beregninger af omkostninger forbundet med reduceret kg kvælstof, har Holstebro Kommune vurderet, at der er proportionalitet ved følgende tiltag: Etablering af $36,5 \text{ cm}$ gyllerender, daglig udmugning i de nye haller og 2 gange ugentlig udmugning i de eksisterende haller, halm ad libitum på hele farmen samt overdækning af gyllebeholder. Med disse tiltag er emissionen fra minkfarmen, inklusiv emissionen fra lager, beregnet til 12.593 kg N/år . Ovenstående tiltag sikres ved vilkår.

Der er således en merudledning på 525 kg N/år fra minkfarmen i forhold til det fastsatte BAT-niveau.

Ammoniakfordampningspotentiallet fra minkfarme, jvf. figur 1, betyder, at Holstebro Kommune vurderer, at det er BAT at tilrettelægge udmugningen i relation til den periode af avlsperioden, der medfører den højeste ammoniakfordampning. Der stilles vilkår om, at udmugningen på minkfarmen tilrettelægges på en sådan måde, at der udmuges 3 gange ugentligt i perioden fra juni til og med november, og ugentligt i årets øvrige måneder.

Holstebro Kommune har ved en regressionsanalyse vurderet, at ved tilrettelæggelse af udmugningen i relation til ammoniakfordampningspotentiallet fra minkfarmen, jvf. figur 1, med udmugningen i de eksisterende minkhaller 3 gange ugentligt i perioden fra juni til og med november og ugentligt i årets andre måneder, vil medføre en reduktion i ammoniakfordampningen på yderligere 0,05 kg N/årstæve i forhold til 2 ugentlige udmugninger. Der er således en yderligere reduktion på 260 kg N/år, som der ikke er taget højde for i ansøgningssystemet, hvor det ikke er muligt at regne på tilrettelæggelsen af udmugningerne.

Således vil merudledningen, i forhold til det fastsatte BAT-niveau, være på 265 kg N/år. Når omkostningerne afvejes og sammenholdes med den tilsigtede miljøeffekt, ligger øvrige tiltag, såsom daglig udmugning i eksisterende haller og ekstra 0,2 kg halm pr. årstæve pr. uge, over en omkostningseffektivitet på op til 100 kr. pr. kg reduceret kvælstofudledning, som vurderes som acceptabelt.

Overordnet vurderer Natur og Miljø, at en landmand igennem god landmandspraksis og via uddannelse og dygtiggørelse indenfor landbrugsdriften mm. kan overholde kravet om BAT mht. virksomhedens indretning og drift. Såfremt der på et senere tidspunkt ønskes ændringer i virksomhedens indretning og/eller drift, herunder byggeri af nye minkhaller, skal dette vurderes iht. BAT.

VENTILATION

Alle minkhallerne er åbne, lukkede minkhaller er etableret med perforerede plader, og ventileres derfor naturligt. Der er ingen af husdyrbrugets bygninger, der har mekanisk ventilation, og der forventes derfor ikke gener for de omkringboende fra ventilationsanlæg. Idet staldventilationen er naturlig, vurderes det, at kravet til BAT er overholdt. Såfremt der senere ønskes ændring i ventilationsformen på ejendommen, skal dette forinden vurderes iht. principperne for BAT, og forhold omkring bl.a. støj og energiforbrug m.v. skal gennemgås.

RENGØRING AF STALDANLÆG

Stalde rengøres efter behov. Idet erfaring viser, at en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde ofte har en gunstig indflydelse på staldlugtemissionen, stilles der vilkår om, at der opretholdes en god staldhygiejne. En god staldhygiejne indebærer bl.a., at der ikke ligger gamle foderrester på fordergangene o.l. eller gødning udenfor gødearealet. En god staldhygiejne opretholdes desuden ved at følge pelsdyrbekendtgørelsens krav, jf. vejledning om pelsdyrfarme, omkring udmugning og fluebekæmpelse.

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

FODER

Halm opbevares i halmhus. På ejendommen er der 2 fodersiloer, som rummer 5 tons minkfoder. Siloerne er placeret på vaskepladsen syd for minkhallerne.

I forbindelse med udvidelse af produktionen etableres ny stålspærhal og ny rundbuehal, men ikke yderligere silokapacitet.

Mink

Foderet leveres fra Fodercentralen for Holstebro og Omegn Amba. Ansøger har således ingen direkte indflydelse på sammensætningen af foderet, herunder indholdet af protein og fosfor. I branchen arbejdes på at sænke indholdet af protein i foderet og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødning og som ammoniakfordampning.

Vurdering

Foderplanen fra Holstebro Minkfodercentral indeholder generelt < 32 % omsættelig energi fra protein i ugerne 30-47. Da husdyrbuget ikke har direkte medbestemmelse på indholdet i minkfoderet, stilles der ikke skærpede vilkår omkring proteinindholdet i foderet.

Holstebro Kommune vurderer, at fodringen på husdyrbuget lever op til BAT.

FYRINGSANLÆG

Der er ingen opvarmning af husdyrbugets bygninger, og derfor stilles ikke skærpede krav vedr. opvarmning.

HÅNTERING OG OPBEVARING AF OLIE, SPILDOLIE OG BRÆNDSTOF

Olietanke

På ejendommen har Holstebro Kommune registreret følgende olietanke:

Tabel 3. Husdyrbugets olietank

Type	Placering	Etableret år	Indhold
Overjordisk	Udendørs	2006	1.200 liter dieselolie

Olietanken er placeret udendørs på fast underlag, hvor der normalt ikke er kørsel med maskiner.

Olie, som ikke opbevares i tank, der er omfattet af olietankbekendtgørelsen, skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af de pågældende stoffer kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Oplagspladsen skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsbeholder i området. Hermed mindskes risikoen for, at olie eller spildolie forurener grundvand, jord, undergrund, vandløb, søer eller havet.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at risikoen for forurening af jord, undergrund, grundvand eller vandmiljø er minimal, samt at krav om BAT og gældende lovgivning er overholdt. Området er reguleret af gældende lovgivning, og der stilles ikke yderligere vilkår til husdyrbrugets opbevaring og håndtering af olie og brændstof.

Olie og kemikalier

Olie og kemikalier m.v. skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb.

Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af de pågældende stoffer kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

Hydraulikolie og smøreolie opbevares pt. i tromler, som er placeret i maskinhuset. Der er ikke spildbakker. Tromlerne er placeret, så der ikke er kørselsveje i nærheden af deres placering.

Der stilles vilkår om, at olie og kemikalier mv. skal opbevares i egnede beholdere og være tydeligt mærket med angivelse af indhold. Beholderne skal placeres under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af de pågældende stoffer kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

Det er Natur og Miljø's vurdering, at kravet om BAT overholdes ud fra de stillede vilkår.

AFFALD OG KEMIKALIER

Affald fra ejendommen håndteres iht. nedenstående:

Tabel 4. Oversigt over affaldsproduktion og bortskaffelse

Affaldskode	Type	Opbevaring	Bortskaffelse
	Jern		Jernhandler
ISAG-kode 50.00	Papir/pap	I det gamle pelseri	Erhvervsgenbrugspladsen
ISAG-kode 51.00	Glas	I det gamle pelseri	Erhvervsgenbrugspladsen
EAK-kode 02-01-04 ISAG-kode 52.00	Plast	I det gamle pelseri	Erhvervsgenbrugspladsen
ISAG-kode 52.06	PVC	I det gamle pelseri	Erhvervsgenbrugspladsen
EAK-kode 13-02-03-00	Spildolie	I tromler	Erhvervsgenbrugspladsen
EAK-kode 20-01-18-00	Medicinrester	Opbevares ikke på ejendommen	Erhvervsgenbrugspladsen
	Sprøjterester	Kemikalier til markbrug opbevares ikke på ejendommen. Der bliver opbevaret fluegift, som det eneste kemikalie. Giftskabet er placeret i værksted over betongulv uden afløb.	Erhvervsgenbrugspladsen

Holstebro Kommune har udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald. Dette regulativ er gældende for husdyrbruget.

Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres og bortskaffes og registreres iht. affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen.

Der stilles vilkår om, at affald der kan forurene jord, grundvand eller overfladevand samt olie- og kemikalier skal opbevares i lukkede beholdere på fast underlag uden mulighed for, at evt. spild kan løbe til fx jord, afløb, dræn, vandløb, borer eller brønde m.v.

Ønsker man at aflevere enkelte fraktioner til anden bortskaffelsesordning, skal dette ske til godkendte modtagere. Derudover skal man på ejendommen registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler. Der er stillet vilkår om opbevaring af farligt affald, der skal sikre, at produkterne opbevares miljømæssigt forsvarligt.

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.

DØDE DYR

I henhold til bekendtgørelse nr. 439 af 11. maj 2007 om opbevaring af døde dyr, 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, og hvor det er nødvendigt, skal afhentningspladsen sikres mod ådselædende dyr. I tilfælde, hvor dyrene er overdækkede, skal dette ske med en fast overdækning. Alternativt kan dyrene opbevares på frost eller køl.

Opbevaring af kadavere må ikke medføre uhygiejniske forhold eller være til gene for omboende. Selvdøde og aflivede dyr skal inden for 24 timer tilmeldes afhentning til godkendt destruktionsanstalt. Afhentning af dyr opbevaret i container kan afvente, indtil denne er fuld. Dog skal tilmelding til afhentning ske senest 5 dage efter, at påfyldning af containeren er påbegyndt. Alternativt kan afhentning udsættes, indtil containeren er fuld, dog maksimalt 3 uger efter påbegyndt påfyldning, såfremt dyrene opbevares på køl. Ved øget dødelighed i besætningen skal kadaverne opbevares overdækket i en til formålet egnet container, således at der ikke opstår risiko for uhygiejniske forhold.

Pelsning foregår to gange om året dels i november-december og dels i marts-april. Kadaverne opsamles i specialcontainer, der afhentes 4-5 gange i pelsningssæsonen. Opbevaringscontaineren er placeret ved pelsriet. Udenfor pelsningssæsonen opbevares de døde dyr i fryser, som tømmes efter behov af DanFond A/S ca. 4 gange årligt.

Under forudsætning af at ovenstående forhold overholdes, vurderes det, at opbevaringen ikke giver anledning til uhygiejniske forhold i perioden indtil afhentning og således ikke giver anledning til forurening eller gener for omboende. Derved er der ikke særlige forhold, som taler for vilkår ud over gældende lovgivning.

SPRØJTEMIDLER OG MEDICIN

Opbevaring

Der bliver brugt fluegift på husdyrbruget. Dels bliver der sprøjtet i halmen under burene og dels benyttes der fluesnore over burene. Fluegiften opbevares i et giftskab, der er placeret over betongulv i maskinhus.

Kemikalieaffald skal opbevares i egnede beholdere (tydeligt mærket med indhold) med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak, jord, afløb, dræn, vandløb, boringer eller brønde. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at evt. spild kan opsamles i fx en spildbakke. Ovenstående sikres ved vilkår.

Håndtering

Der er ingen markdrift i forbindelse med ejendommen, idet der til ejendommen ikke er ejede eller forpagtede arealer, der drives. Der foregår derfor ikke sprøjtning på husdyrbruget eller påfyldning eller rengøring af sprøjteudstyr. På baggrund af dette stilles der ingen vilkår omkring håndtering af sprøjtemidler og sprøjteudstyr på ejendommen.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at opbevaring og håndtering af kemikalier med de stillede vilkår ikke udgør en væsentlig risiko for forurening af jord, undergrund, grundvand eller overfladevand, samt at krav om BAT og øvrig gældende lovgivning er overholdt. Området er reguleret af gældende lovgivning, og der stilles ikke yderligere vilkår til husdyrbrugets håndtering og opbevaring af kemikalier.

Gødningsproduktion og håndtering

OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

Af de oplysninger der fremgår af ansøgningsmaterialet samt beregninger af produceret mængde gylle, bliver der efter udvidelsen opsamlet ca. 4.665 m³ gylle samt 80 m³ vaskevand ved vask af fodersiloer og foderrekvisitter m.v.

I nedenstående tabel angives opbevaringskapaciteten til gylle på ejendommen:

Tabel 5. Opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Før ændring	Efter ændring
			Kapacitet [m ³]	Kapacitet [m ³]
Gyllebeholder	2000	---	3.000	3.000
Lejet beholder, Natovej 1, 7540 Haderup			1.700	1.700
SAMLET OPBEVARINGSKAPACITET:			4.700	4.700

På virksomheden er der en opbevaringskapacitet for husdyrgødning svarende til ca. 11,9 måneders produktion. Opbevaringsanlæg skal mindst have en opbevaringskapacitet svarende til 6 måneders tilførsel. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil dog normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. Det vurderes derfor, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig efter § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Fast overdækning af gyllebeholder

Ansøger har efter 6 ugers høringen valgt at overdække gyllebeholderen for at imødekomme de omkringboende mht. at reducere lugtgener. Tiltaget er indarbejdet i ansøgningen.

Den faste overdækning etableres som en teltoverdækning af kunststof, der udspændes som et telt over hver overbeholder. Gyllebeholder forsynes med en høj centermast af metal eller træ. Teltdugen spændes ud imellem masten og beholderens elementer. Dugen bør holdes fri fra beholderkanten, ellers udsættes dugen for stor slitage. Der frigives svovlbrinte fra gyllen. Svovlbrinte sammen med kondens på dugens underside og ilt fra luften danner svovlsyre, der kan angribe betonen. For at undgå at der drypper kondensvand på betonelementernes indvendige side kan der f.eks. monteres et "skørt" på indvendig side af teltdugen. Det indvendige "skørt" vurderes at være tilstrækkelig sikring mod nedbrydning af betonen, og der er således ikke behov for ekstra kontrol af beholderen. Der stilles vilkår om, at der etableres korrosionssikring. Herudover skilles der vilkår om, at teltoverdækning maksimalt må stå åben i et døgn i forbindelse med omrøring og tømning af gyllebeholder, og at skader på overdækningen skal repareres, ligesom der skal føres logbog over skader.

BAT i forbindelse med opbevaringsanlæg for flydende husdyrgødning er bl.a., at gyllebeholdere tømmes ca. 1 gang årligt for inspektion og vedligeholdelse. Det stilles vilkår til sikring heraf.

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 søges opretholdt, og at flydelaget hurtigt reetableres når det brydes, eller alternativt, at der etableres fast overdækning på gyllebeholdere

Det vurderes, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT, jvf. referencedokumentet for bedst tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF).

PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

Da der kan benyttes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne o.l. foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt Holstebro Kommune fremtidigt erfarer, at der opstår spild eller ikke benyttes gyllevogne med påmonteret pumpe, og skønner, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne, kan Holstebro Kommune påbyde, at påfyldning skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, jvf. husdyrloven § 40, stk. 2.

Erfaringer viser, at gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb ikke medfører spild af husdyrgødning ved påfyldning af gyllevognen. Såfremt påfyldning sker, med en på gyllebeholderen fastmonteret pumpe, skal der forinden etableres en påfyldningsplads med afløb til opsamlingsbeholder.

De generelle regler for pumper anvendt til gyllepumpning blev den 15. september 2008 ændret ved bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere

end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. I henhold til de nye regler skal pumperør monteret på åbne gyllebeholdere enten svinges ind over beholderen og fastlåses i denne position eller være forsynet med en afspærringsventil til pumperøret eller lignende foranstaltning, når pumpen ikke anvendes og ikke er under opsyn. Pumper, der anvendes til tømning af gyllebeholdere, skal være forsynet med en timer eller lignende foranstaltning, der sikrer, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen ad gangen, end hvad der svarer til indholdet i en gyllevogn. Pumper skal være forsynet med en afbryder, som sikrer, at pumpen ikke kan sættes i gang utilsigtet. Eldrevne pumper skal, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, eksempelvis ved arbejdsdagens ophør, afbrydes ved hovedtavlen. Afbryderen skal aflåses eller opbevares under aflåste forhold.

Holstebro Kommune vurderer, at forhold omkring pumper er tilstrækkeligt reguleret igennem de generelle regler, og der stilles derfor ikke skærpede vilkår. Det vurderes, at kravet om BAT opfyldes gennem de stillede vilkår og øvrig lovgivning.

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING

Fast gødning, herunder redemateriale fra minkfarmen opbevares i et ca. 150 m² stor møddingshus på husdyrbruget.

Fast gødning, herunder redemateriale fra minkfarmen, skal opbevares overdækket på en møddingsplads, møddingshus eller i gyllebeholderen. Alternativt skal gødningen spredes som gødning på marken og nedpløjes direkte fra stald iht. gældende regler. Der stilles vilkår til sikring af dette.

Af hensyn til fluebekæmpelse skal spildhalm, oprensningsmateriale, gødning og foderester, som opsamles fra minkfarmen, opbevares på møddingsplads/ møddingshus og straks overdækkes omhyggeligt med plastic, eller i gyllebeholder, så formeringen af fluer standses/ begrænses.

Det fremgår af pelsdyrbekendtgørelsen § 7, at der skal renses under burene ugentligt, dvs. halm med foder- og gødningsrester skal fjernes. Om sommeren kan det være tilstrækkeligt at fjerne halmen månedligt, og om vinteren hver anden måned, såfremt dette ikke medfører øgede fluegener for omgivelserne, men gødnings- og foderrester skal fjernes ugentligt hele året rundt.

Det skal understreges, at udmugning under bure er vigtig hele året rundt, ikke kun i fluesæsonen, da forebyggelse er den vigtigste faktor i fluebekæmpelse, samt at oprensningsmateriale ikke må lægges i markstak.

Se i øvrigt senere afsnit om skadedyr, hvor fluebekæmpelse er omtalt nærmere.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

AMMONIAK

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 12.593 kg N / år, hvilket er en meremission på 4.015 kg N / år i forhold til før situationen. Bemærk, at beregningerne indsendt af ansøger er korrigerede i forhold til tidligere omtalte BAT betragtninger.

Tabel 6. Ammoniakfordampning fra husdyrbrugets staldanlæg og opbevaringslager.

Beskrivelse	N-emission kg N
Emission fra stalde omfattet af kravet om 20 % reduktion, men eksisterende uændret produktion (Staldafsnit for eksisterende produktion)	7.078 kg N / år
Emission fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakkrav (staldafsnit hvor udvidelse foregår)	5.251 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	264 kg N / år
Ammoniaktab fra lagre af fast gødning	0 kg N / år
Samlet emission efter udvidelse og min 20 % reduktion	12.593 kg N / år
Meremission	4.015 kg N / år

Det generelle krav om ammoniakreduktion – 20 %

Kravet om 20 % ammoniakreduktion gælder for stalde, hvor der sker etablering, udvidelse eller ændring. Kravet om 20 % reduktion i forhold til reference staldsystemet opnås ved 36,5 cm brede gyllerender, tømning 2 gange ugentligt af eksisterende og dagligt af nye gyllerender, tilførsel af halm ad libitum samt overdækning af gyllebeholder.

Bufferzonekrav til § 7 naturtyper

Meremissionen er beregnet til 4.015 kg N pr. år. Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger længere væk end 1000 meter fra nærmeste naturområder omfattet af lovens § 7, jf. bilag 6.

Naturområderne er 1) højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha, overdrev større end 2,5 ha, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder, 2) heder, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder, 3) overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder samt 4) ammoniakfølsomme søer, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Holstebro Kommune anser det generelle ammoniakreduktionskrav for opfyldt i forhold til ammoniakdeposition på § 7 beskyttet natur, og der stilles ikke yderligere vilkår i forbindelse hermed.

Tør natur

Husdyrbruget er beliggende i et område med naturområder og naturtyper uden for internationale beskyttelsesområder. Af hensyn til overskuelighed er anlæggets ammoniakpåvirkning af den omliggende beskyttede tørre natur, både indenfor og udenfor de internationalt

beskyttede områder, behandlet samlet i det følgende. Udvidelsen medfører en meremission fra anlægget på 4.015 kg N/år, således at den samlede emission bliver på i alt 12.593 kg N/år, jf. tabel 6.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 41 og EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 29, Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø. Mindsteafstanden hertil er ca. 4,5 kilometer mod nordøst, jf. bilag 8.

De nærmest liggende naturområder, der er kortlagt indenfor habitatområdet, og som er følsomme overfor atmosfærisk ammoniak, er nogle områder med tør hede og surt overdrev (naturtyperne 4030 og 6230) ved sydenden af Flyndersø. Tålegrænsen er her 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning i størrelsesordenen 15-16 kg N/ha/år kan den være overskredet. Kvælstofnedfaldet fra udvidelsen er beregnet til 0,02 kg N/ha/år, mens den totale ammoniakdeposition fra den samlede produktion er 0,08 kg N/ha/år efter udvidelsen, jf. bilag 9.

På baggrund af den beregnede merbelastning på 0,02 kgN/ha/år samt den relative lange afstand hertil, vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke påvirker de omkringliggende Natura 2000 områder væsentligt negativt.

Ammoniakdeposition på natur beskyttet i medfør af Naturbeskyttelseslovens § 3 samt højt målsatte naturområder

§ 3 beskyttet natur fremgår af bilag 7. Det naturareal, som ligger nærmest ejendommen, og som er højt målsat i den gældende naturplan (A-målsat), ligger knap 4 kilometer mod sydvest. Der er tale om et vældpræget rigkær med en tålegrænse på 15-25 kg N/ha/år. Kvælstofnedfaldet fra udvidelsen er beregnet til 0,01 kg N/ha/år, mens den totale ammoniakdeposition fra den samlede produktion er 0,03 kg N/ha/år efter udvidelsen, jf. bilag 9. Med en baggrundsbelastning på 15-16 kg N/ha/år er der stor sandsynlighed for, at projektet ikke vil medføre en overskridelse af tålegrænsen.

Noget tættere på ejendommen ligger spredte vandhuller, enge og moseområder, som er C-målsatte. 1-2 kilometer øst for ejendommen ligger således et større engområde, hvor merbelastningen er beregnet til 0,2 kg N/ha/år, mens den totale ammoniakdeposition fra den samlede produktion er 0,7 kg N/ha/år efter udvidelsen, jf. bilag 9. Der er dog tale om kulturprægede enge, som ikke forventes at være følsomme overfor atmosfærisk kvælstof.

Der stilles således ikke skærpede krav til ammoniak på baggrund af § 3 områder og højt målsatte naturområder i nærheden af husdyrbrugets anlæg.

ARTER PÅ HABITATDIREKTIVETS BILAG IV

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. Dette indebærer, for dyrearternes vedkommende blandt andet, at yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne blandt andet ikke må ødelægges.

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:

På baggrund af de insektædende småflagermus' livsform vurderes projektet ikke at være til skade for disse.

Birkemus:

Arten er ikke registreret i Vinderup området.

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.

LUGT

Der udledes lugt fra stalde, gyllebeholdere m.v. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Ud over arten, antallet og størrelsen af dyreholdet er det fx staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen har bl.a. til formål at begrænse lugtgener. Normalt vil der ikke forekomme påtaleværdige lugtgener fra aktiviteter vedrørende gødningshåndtering og -opbevaring, når reglerne i denne bekendtgørelse efterleves.

Lokalisering af pelsdyrfarme reguleres efter generelle regler i bekendtgørelse nr. 1428 af 13. december 2006 om pelsdyrfarme m.v.

Pelsdyrfarme må ikke etableres i 1) byzone eller sommerhusområde, 2) områder, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til byzone eller sommerhusområde, eller 3) områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende.

Ved ændringer, der medfører forøgede gener for omgivelserne, og ved etablering og udvidelse af pelsdyrhaller skal en række afstandskrav overholdes. Idet farmen er under 10.000 tæver (under 333 DE) er afstandskravet til nabobeboelse 100 meter og til den ovenfor nævnte områder (1-3) er afstandskravet 200 meter.

Tabel 7. Afstandskrav

Områdetype	Afstandskrav	Afstandskrav overholdt
Byzone eller sommerhusområde	200 meter	Ja, afstand større end 200 m
Områder, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til byzone eller sommerhusområde	200 meter	Ja, afstand større end 200 m
Områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål mhp på beboelse, institutioner eller lign.	200 meter	Ja, afstand større end 200 m
Nabobeboelse	100 meter	Ja, afstand større end 100 m

Samlet vurdering for lugt

Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende afhænger af modtagerens tolerance-tærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed. Afstandskravene er overholdt. På den baggrund vurderes det, at minkfarmen ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener hos de omkringboende.

Mht. lugt fra opbevaringslagre er kravet, at gyllebeholdere indeholdende gylle fra kødædende pelsdyr, der etableres mindre end 300 meter fra nabobeboelse, altid skal være forsynet med fast overdækning i form af flydedug, teltoverdækning eller lignende. Der etableres ingen ny gyllebeholder i forbindelse med udvidelsen.

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 indgives og gennemføres projekter for afhjælpende foranstaltninger.

TRANSPORT

Transporter på offentlig vej sker i forbindelse med håndtering af gødning, foderstoffer, halm, affald og afhentning af pels m.v. Transporterne foregår normalt indenfor normal arbejdstid.

Tabel 8. Oversigt over transporttype og antal årlige transporter

Type	Antal transporter		
	før udvidelse	efter udvidelse	% ændring
Kemikalier/ handelsgødning	2	2	0 %
Brændstof	4	4	0 %
Afhentning af døde kroppe og pels.	4	7	43 %
Foder	300	300	0 %
Gylletransport	125	250	100 %
Andet	12	12	0 %
Antal transporter i alt	372	402	7,5 %

Husdyrgødningen transporteres til marken, via offentlig vej. Al husdyrgødningen afsættes til aftalearealer (Natovej 1, 7540 Haderup). Gyllemodtager står for afhentning af husdyrgødningen, som foregår med tankvogn. Der henvises til landbrugslovens generelle krav om, at transport af husdyrgødning til marker der ligger længere end 10 km væk fra anlægget skal ske med tankvogn og ikke med traktor og gyllevogn. Transporter sker hovedsage-

ligt på offentlig vej via Salshøjvej, Møgelvangvej og hovedvej 16 og 13. Det vurderes ikke, at transport af husdyrgødning til udbringningsarealerne er forbundet med væsentlige gener.

I ovenstående oversigt er transport af husdyrgødning medtaget, da denne transport er en afledt effekt af husdyrbruget på Sdr. Svenstrupvej 3. Der bør således være mulighed for at vurdere, hvilke miljømæssige konsekvenser transporten evt. kan have på de omkringboende.

Transporter fra ejendommen vil blive forøget. Beboere langs veje, som anvendes til transport, må således forvente at opleve et øget antal transporter til og fra husdyrbruget. I det transporterne normalt foregår i dagtimerne, og ikke har karakter over hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer, forventes transporterne ikke at medføre væsentlige gener for omboende. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støj, støv og rystelser 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. Der stilles vilkår herom.

Herudover skal det bemærkes, at der ved tilsvining af offentligt tilgængelige veje i forbindelse med arbejdskørsel skal opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejdskørslens 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 ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel,
- at transport primært foregår indenfor normal arbejdstid.

Det vurderes, at transport til og fra ejendommen kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

STØJ

De primære støjklender i forbindelse med husdyrbruget kommer fra transporter af foder, produkter og dyr til og fra ejendommen.

Transporter til og fra husdyrbruget foregår hovedsageligt i dagtimerne på hverdage i tidsrummet fra 07.00 til 18.00. I den daglige drift kan der forekomme støj fra fodermaskiner og udmugning. Tømning af gyllerenderne foregår hovedsageligt om morgenen, og fodring foregår to gange dagligt i maksimalt 4 timer i højsæsonen.

I pelsningssæsonen er der ikke mere støj end i dagligdagen. Det der muligvis kan høres fra naboejendommen er skrabning af skind. Selve pelsningen foregår hovedsageligt mellem kl. 07-18.

Samlet vurdering af støj

Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen.

Der fastsættes vilkår om, at 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. I forhold til naboer meddeles der vilkår iht. Miljøstyrelsens vejledende støjkraft.

Ud fra ovenstående vurderes det, at BAT i forbindelse med støj er overholdt. Såfremt der ændres ved eksisterende stalde eller anlæg, der kan medføre ændring i støjniveauet for de omkringboende, skal projektet vurderes iht. principperne for BAT.

STØV

Den eneste støvkilde der er på ejendommen er halmstrøningen. Dette vurderes dog ikke at kunne give anledning til gene hos omkringboende. Generelt forventes der ikke støvproblemer på eller omkring ejendommen. Der stilles vilkår til sikring af de omkringboende mod støvgener.

LYS

Der findes ingen permanent lyskilde i hallerne og udenfor bygningerne. Der er almindelig belysning i maskinhuset og i foderladen.

Det vurderes, at lys ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, da mængden af lyskilder er meget begrænset og da lyset i maskinhuset og i foderladen kun er tændt, når det er nødvendigt. Der er desuden lovpligtigt hegn og tre rækker træer/buske rundt om minkfarmen.

SPILDEVAND

Spildevand, herunder husholdnings- og processpildevand fra ejendommene håndteres som angivet i nedenstående skema:

Tabel . Oversigt over spildevandstype og håndtering

Spildevandstype	Håndtering
Tagvand	Tagrender til slam bassin
Overfladevand	Nedsivning
Vand fra møddingsplads/vaskeplads	Gylletank
Vaskevand fra fodersiloer	Gylletank
Husspildevand	Septiktank

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.

Der sker ikke påfyldning eller rengøring af sprøjteudstyr på ejendommen.

Rundt om fodersiloerne er der etableret en betonplads med afløb til gylletank for at sikre mod, at der sker punktkildeforurening ved og omkring siloerne. Fodersiloerne vaskes ved foderlevering med en højtryksrenser. Der stilles vilkår om, at rengøring af foderrekvisitter mv. skal ske på betonplads, der er indrettet som vaskeplads eller møddingsplads med afløb til gyllebeholder.

Overfladevand fra udenoms arealer ledes til overfladisk nedsivning. Der er ingen riste der leder overfaldevand til dræn. På baggrund af ovenstående vurderes det, at spildevandshåndteringen på ejendommen ikke vil give anledning til forurening af jord, undergrund, grundvand eller vandmiljø, og der vil derfor ikke blive stillet skærpede krav vedr. disse forhold.

SKADEDYR

Rotter

Foder på ejendommen skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Hvis der konstateres rotter på ejendommen kontaktes et firma med speciale i rottebekæmpelse.

Det vurderes, at ovenstående fremgangsmåde til bekæmpelse af skadedyr, med rimelighed kan forventes at sikre mod rotteplage ved og i området omkring ejendommen.

Fluer

Forebyggende fluebekæmpelsen på minkfarmen sker ved sprøjtning med larvicid under burene og på overflader der smøres med gift. Fluer bekæmpes på farmen efter retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.

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

Fluegener kan forebygges ved at holde en god hygiejne på husdyrbruget, særligt i stalde og omkring foderopbevaring. Effektiv fluebekæmpelse i staldene er betinget af en god staldhygiejne og fjernelse af gødnings- og foderrester, så fluerne ikke har mulighed for at yngle heri. I Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinier for bekæmpelse af fluer på gårde med husdyrbrug, er forskellige metoder til forebyggelse og bekæmpelse gennemgået.

Der er stillet vilkår om, at hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen på husdyrbruget ifølge kommunens anvisninger, og kommunen kan kræve, at der foretages yderlige bekæmpelse eller forebyggelse af fluer.

DRIFTSFORSTYRRELSE ER UHOLD

Gylleudslip

Såfremt en gyllebeholder eller pumpeledning sprænger læk vil gyllen, på grund af det relativt plane terræn, løbe ud på de omliggende arealer. I en afstand af ca. 420 meter fra gyl-

lebeholderen ligger Bjert Bæk. Der er ikke dræn eller grøfter i nærheden af gyllebeholderen. Gylleudslip vurderes således ikke at udgøre en væsentlig risiko for overfladevand.

Beredskabsplan

En beredskabsplan kan medvirke til at begrænse skadens omfang ved driftsforstyrrelser og uheld, og derigennem mindske risikoen for forurening, såfremt der skulle ske et uheld, herunder mindre uheld som eksempelvis oliespild, og mere alvorlige hændelser som eksempelvis brand. Ved brand kontaktes brandvæsenet, og der informeres om placering af flugtveje ved ankomst til husdyrbruget. Ved fare for forurening med olie, kemikalier, husdyrgødning, m.v. kontaktes kommunen.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå sin bedrift og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres. I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse har ansøger udarbejdet en beredskabsplan.

BAT er blandt andet:

- at husdyrbruget har en beredskabsplan, der skal benyttes i tilfælde af uheld eller lignende på ejendommen,
- at alle, der arbejder på husdyrbruget, er bekendt med beredskabsplanens indhold og véd, 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. Beredskabsplanen er udarbejdet og fremgår af bilag 11.

BAT – bedste tilgængelige teknik

Strategien i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v., bygger på forureningsbegrænsningsprincippet, der er beskrevet i lovens § 1. Lovens strategi prioriterer forebyggelse højest. Forurening skal først og fremmest forebygges ved anvendelse af renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg. Den forurening, der ikke kan forebygges, skal begrænses mest muligt ved anvendelse af bedst mulige renseteknologi.

Ved godkendelse af husdyrbrug efter loven skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens teknologi i forhold til det, som beskrives som "Bedste Tilgængelige Teknik".

Selvom der ikke er lavet et specifikt BAT notat (BREF-dokument) inden for minkdrift, er det Holstebro kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er universelle og derfor kan overføres til minkfarme.

Husdyrbruget benytter sig til stadighed af professionel landbrugsrådgivning, og driften af ejendommen bliver derfor tilrettelagt efter den nyeste viden indenfor området.

Ressourceforbruget vurderes for at sikre, at bedriften udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold. Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Sagt med andre ord drejer det sig om, at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv. således, at tab til omgivelser bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi sigter bl.a. mod at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer pr. produceret enhed, at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer samt at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og i Lov om miljøbeskyttelse. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

Forbruget af råstoffer til husdyrproduktionen består primært af foder, vand og el og fremgår af tabel 10:

Tabel 10. Husdyrbrugets ressourceanvendelse

Type	Forbrug før udvidelse	Forbrug efter udvidelsen	% ændring
EL forbrug [kWh]	20.000	20.000	+ 0 %
Vand [m ³]	2.000	3.000	+ 50 %
Dieselolie [liter]	3.000	5.000	+ 67 %
Foder, [ton]	130	200	+ 54 %
Halm [mini-bigballe]	200	400	+ 50 %

I forbindelse med at ejendommen miljøgodkendes, har ansøger oplyst, at ejendommen aldrig er gennemgået af en energikonsulent for løbende at finde løsninger, der kan medføre, at der spares på energien. I stedet har ansøger selv holdt sig orienteret og er opmærksom på forholdet. Husdyrbruget vurderes at have et stort elforbrug.

Der stilles vilkår om, at husdyrbruget minimum hver 5. år gennemgås af en energifaglig person, med det sigte at sikre at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Første gennemgang skal gennemføres indenfor 1 år efter at godkendelsen er påbegyndt udnyttet. Der stilles desuden vilkår om, at 5-års lønsomme teknologier som udgangspunkt skal indføres, med mindre der er forhold, der taler for, at investeringen med fordel udsættes til senere, eller såfremt det på anden måde ikke er proportionalt at indføre tiltagene.

Generelt skal virksomheden registrere forbrug af el, vand og andre ressourcer og være opmærksom på muligheden for besparelse. Der vil blive stillet vilkår om løbende registrering af ressourceforbruget med henblik på, at der er fokus på at reducere forbruget.

RENERE TEKNOLOGI

Renere teknologi

Renere teknologi sigter blandt andet mod at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer per produceret enhed, at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer samt at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, blandt andet ved at stille krav, når der købes ind.

På ejendommen er der lavet en lang række renere teknologitiltag:

El/energi	▪ Der anvendes naturlig ventilation i minkhaller ▪ Der er ingen belysning i minkhaller ▪ Der er etableret fodersiloer tæt på minkhaller for at minimere den interne transport af foder
Ammoniak	▪ Gødningsrender i alle eksisterende minkhaller er 36,5 cm brede ▪ Gødningsrender i alle nye minkhaller er 36,5 cm brede ▪ Udmugning 2 gange om ugen i eksisterende minkhaller, fordelt som 3 gange ugentlig i perioden juni til og med november og ugentlig i årets øvrige måneder. Daglig udmugning i nye minkhaller
Management	▪ Der arbejdes efter principperne for godt landmandskab ▪ På husdyrbruget registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder ▪ Dagligt tjek af foderanlæg og vandforsyning ▪ Regelmæssig justering/kalibrering af drikkevandsanlægget ▪ Rengøring omkring bygninger og siloer på husdyrbruget foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for, at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold ▪ Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget til brug i forbindelse med eventuelle uheld eller driftsforstyrrelser på husdyrbruget
Gødningsopbevaring	▪ Gyllebeholderen er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige 10-års eftersyn ▪ Der er naturligt flydelag i gyllebeholderen suppleret med oprensningsmateriale fra minkfarmen ▪ Der er konstant flydelag på gyllen og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der senest 14 dage efter er etableret flydelag

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at man igennem godt landmandskab og overholdelse af husdyrgødningsbekendtgørelsen og pelsdyrbekendtgørelsen m.m. overholder kravet om BAT. I bekendtgørelserne er der fastsat en lang række krav til anlæg, indretning og drift af husdyrbrug. En lang række af disse anlæg og indretninger bygger på anvendelse af renere teknologi eller den bedst tilgængelige teknologi (BAT).

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

- at virksomheden gennemgås med henblik på besparelse på el-forbrug og andre energikilder, evt. sammen med ejendommens 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.

Ophør af husdyrbruget

I ansøgningen er det oplyst, at ved ophør af produktionen vil lagre af foder, gødning, pesticider, gylle og dybstrøelse blive tømt og bortskaffet på forsvarlig måde. Produktionsapparatet vil blive rengjort og søgt anvendt til andet formål. Eksempelvis vil gylleanlægget søges anvendt af anden husdyrbruger. Investeringerne i produktionsapparatet er dog så store, at der skal være produktion på bedriften i mange år frem, alt andet vil være økonomisk uansvarligt.

Der stilles dog vilkår til sikring af, at der ved evt. ophør af produktionen skal sikres, at der ikke sker forurening af natur eller miljø. Der stilles desuden vilkår om, at Holstebro Kommune kan kræve bygningsmassen fjernet, hvis produktionen ophører.

AREALER- Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Husdyrbrugets udbringningsarealer

Drift af husdyrbrugets arealer

Husdyrbruget råder ikke over egne ejede eller forpagtede udspretningsarealer. Al husdyrgødningen, svarende til 311 DE, udbringes således på aftalearealer tilhørende Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup (CVR. nr. 72501616). Husdyrgødningen er sammensat, jvf. skema 11.

Skema 11. Næringsstofsammensætning og husdyrgødningstyper til- og fraført husdyrbruget.

Besætning	Gødningstype	Kg N	Kg P	DE
Afsat				
Natovej 1, 7540 Haderup	Minkgylle	33.848	8.677	311,00
I alt		33.848	8.677	311,00

Da samtlige aftalearealer er beliggende i Herning Kommune, har disse været i høring i Herning Kommune, jf. bilag 13. Herning Kommune vurderer, at samtlige aftalearealer er robuste, hvorfor der ikke er fundet grundlag for separat § 16 arealgodkendelse af aftalearealerne. For at Holstebro og Herning Kommune har kunnet vurdere miljøpåvirkningerne, er der blevet foretaget beregninger i www.husdyrgodkendelse.dk på disse aftalearealer. Resultaterne af disse beregninger fremstilles i de relevante afsnit i nedenstående vurdering.

Aftalearealerne udgør 341,77 ha. Udspretningsarealerne er fordelt i henhold til Skema 12.

Skema 12. Fordeling af udspretningsarealer i relation til ejerforhold, mark nr. og arealstørrelse.

Marknr	Ha	Ejerforhold
Aftale arealer		
A1 (svarende til Arne 1)	18,04	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A2 (svarende til Arne 2)	8,66	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A3 (svarende til Arne 3)	9,19	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A4 (svarende til Arne 4)	12,92	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A5 (svarende til Arne 5)	11,33	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A6 (svarende til Arne 6)	9,29	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A7 (svarende til Arne 7)	6,13	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A8 (svarende til Arne 8)	4,51	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A9 (svarende til Arne 9)	11,49	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A10 (svarende til Arne 10)	16,84	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A11 (svarende til Arne 11)	15,84	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A12 (svarende til Arne 12)	16,66	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A13 (svarende til Arne 13)	4,77	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A14 (svarende til Arne 14)	20,00	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A15 (svarende til Arne 15)	25,15	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A16 (svarende til Arne 16)	24,93	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A17 (svarende til Arne 17)	7,16	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A18 (svarende til Arne 18)	31,55	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A19 (svarende til Arne 19)	42,00	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A20 (svarende til Arne 20)	12,90	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A21 (svarende til Arne 20)	2,73	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A22 (svarende til Arne 20)	3,51	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup

Marknr	Ha	Ejerforhold
A23 (svarende til Arne 20)	1,21	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
A24 (svarende til Arne 20)	24,95	Arne Martinussen, Natovej 1, 7540 Haderup
	341,77	ha aftalearealer

I henhold til husdyrlovens § 17, stk. 3 og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen §§ 15 og 16 må der ikke ske ændringer i udbringningsarealet eller indgås aftaler om udbringning af husdyrgødning på tredjemands arealer uden forudgående godkendelse fra godkendelsesmyndigheden. Der må ikke modtages slam eller andet affald med næringsstofindhold til udbringning på marker eller lignende.

UDSKIFTNING AF UDBRINGNINGSAREALER

Alle ændringer i udbringningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udbringningsarealer, eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udbringning af husdyrgødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Holstebro Kommune skal inden 1. oktober tilkendegive, om de anmeldte arealer kan betragtes som mere sårbare end de udbringningsarealer, der skiftes ud. Hvis arealerne bedømmes mere sårbare, kan anmeldelsen trækkes tilbage, og der kan anmeldes nye arealer senest den 15. oktober. Hvis Holstebro Kommune har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. december.

LANDSKABELIGE OG KULTURHISTORISKE OMRÅDER I HENHOLD TIL AFTALEAREALER

Herning Kommune vurderer følgende:

”Skovbyggelinier

Alle markerne ligger indenfor en skovbyggelinie. Skovbyggelinjens formål er at sikre skovens værdi som landskabselement og bevare skovbrynene som værdifulde levesteder for plante og dyreliv og at beskytte skovene mod blæst. Skovbyggelinjen er på 300 meter regnet fra skovbrynet. Beskyttelseslinjen udlægges for alle offentligt ejede skove, samt private skove med et areal mindst 20 ha eller for mindre skove såfremt de sammen med andre skove anses som hovedsageligt sammenhængende skove.

I henhold til § 21 udtalelsen vurderer Herning kommune, at der ikke sker en forringelse af skovens værdi som landskabselement i forbindelse med landbrugsdrift af arealet, idet der ikke etableres anlæg på arealet.

Kirkebyggelinier

Den nordlige spids af mark nr. A15 ligger inden for kirkebyggelinien. Kirkebeskyttelseszonen er omfattet af bestemmelserne i § 19 om kirker. Linjen ligger 300 meter fra alle kirker. Inden for linjen må der ikke opføres bebyggelse med en højde over 8,5 m, med mindre kirken er omgivet af bymæssig bebyggelse i hele beskyttelseszonen.

Herning kommune vurderer, at der ikke sker en forringelse af kirkens værdi som landskabselement i forbindelse med landbrugsdrift af arealet, idet der ikke etableres anlæg på arealet.”

Miljøpåvirkninger fra husdyrbrugets arealer

TØR NATUR

Herning Kommune vurderer følgende:

"Natura 2000"

Nærmeste EF-habitatområde er Hessellund Hede (EF-habitatområde nr. 227). Hessellund Hede ligger cirka 80m øst for nærmeste udbringnings-areal (mark nr. A11).

Hessellund Hede karakteriseres som et stort og ret fladt hedeområde med stedvis opdyrkede partier. Arealet er et af landets største med sammenhængende lyngheder. Hedeområdet ligger op til Karup Flyveplads og omfatter en del af et stort militært øvelsesområde. I området er anlagt flere civile skydebaner og området bruges til træning af politiet og af politihunde. Militæret bruger selv området til blandt andet sprængningsareal.

Hessellund Hede er udpeget som EF-habitatområde på baggrund af naturtyper såsom kalk- og næringsfattige søer og vandhuller (lobeliesøer), vandløb med vandplanter, våde dværgbusksamfund med klokkelyst, tørre dværgbusksamfund (heder), artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop, hængesæk og andre kærsamfund dannet flydende i vand, plantesamfund med næbfrø, soldug eller ulvefod på vådt sand eller blottet tørv, samt dyrearten odde.

Hessellund Hede er A-målsat i Regionplan 2005. For A-målsatte naturområder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. Naturtypen hede har en tålegrænse på 10-25 kg N pr. ha pr. år, hvor tør hede har en tålegrænse på 10 til 20 kg N pr. ha. År, mens våd hede har en tålegrænse på 15 til 25 kg N pr. ha pr. år. På baggrund af udpegningsgrundlagene vurderes Hessellund Hede at have en tålegrænse på 10 til 20 kg N pr. ha pr. år.

Beskyttede naturtyper § 7

Nærmeste § 7-beskyttede naturområde er et hedeareal med overdrev, som ligger 240-370 m øst for markerne A12 og A15. Derudover ligger markerne A8, A9 og A10 640-830 m vest for en B-målsat hedeareal med overdrev. Udpegningen er baseret på forekomsten af en fin hedemose. Det betyder at markerne nr. A6, A8, A9, A10, A12, A13, A14 og A15 ligger inden for bufferzone I eller II til det pågældende § 7 område. Grundet denne placering skal gødning på arealerne nedfældes på sort jord og græs. Herved vurderes det at udbringning af husdyrgødning på de berørte arealer ikke vil påvirke § 7 området væsentligt.

Beskyttede naturtyper § 3

Mark nr. A1 grænser op til en § 3 beskyttet hede, som er C-målsat.

Mark nr. A11 grænser op til et § 3 beskyttet engområde ned til Pilhuse/Grove bæk. Engområdet er C-målsat.

Mark nr. A13 grænser op til en mindre § 3 beskyttet mose, som er C-målsat.

Mark nr. A15 grænser op til et § 3 moseområde med en mindre § 3 beskyttet sø og et § 3 beskyttet hedeareal.

Mosen og hedearealet er C-målsat.

Marken A18 grænser op til et mindre § 3 beskyttet hedeareal, som er C-målsat.

Mark nr. A19 ligger rundt om en § 3 beskyttet mose, som er C-målsat.

Mark nr. A21 ligger rundt om en § 3 beskyttet mose, hvor det findes en § 3 beskyttet sø. Mosen er C-målsat.

Mark nr. 24 ligger mellem et § 3 beskyttet hedeområde og et § 3 engområde. Begge områder er C-målsatte

Der ligger en § 3 beskyttet mose mellem markerne nr. A3, A4 og A10. Mosen er C-målsat.

Der ligger 3 § 3 heder, hvor der ligger 3 mindre søer på den ene hede mellem markerne A5 og A10. Hederne og søerne er B-målsat. Udpegningen er baseret på forekomsten af kattefod.

Mark nr. A5 og A8 grænser op til en § 3 beskyttet eng ned mod Grågårde Bæk, engen er C-målsat.

Markerne nr. A10, A12, A13 og A14 ligger rundt om en § 3 beskyttet mosen, som er C-målsat.

Markerne A16 og A17 grænser op til et C-målsat § 3 engområde omkring Gindeskov Bæk

Herning Kommune vurderer, at i og med at markerne nr. A6, A8, A9, A10, A12, A13, A14 og A15 også ligger i bufferzone I til et § 7 område, skal gødning nedfældes på sort jord og græs. Udbringning af husdyrgødning på arealet vurderes derfor ikke at påvirke de § 3 områder der grænser op til disse marker væsentligt

Nogle af udbringningsarealerne ligger op til natur, der kan være levested for bilag 4 arter. Hvis Herning Kommune får viden om forekomst af bilag 4 arter, kan kommunen efterfølgende stille krav om bræmmer op til natur, der er levested for bilag 4 arter eller andre beskyttede arter.

Spredningskorridorer

Markerne nr. A16, A17 og A18 ligger indenfor et område, der i Herning Kommuneplan 2009 – 2020 er udpeget som spredningskorridor. Markerne ligger mellem Gindeskov Bæk og Hodsager Lilleå, der i Regionplan 2005 er udpeget som spredningskorridor.

Spredningskorridorer er udpeget for at modvirke fragmenteringen af naturområder og forbedre spredningsmulighederne for den vilde flora og fauna. Afhængig af særlige arters spredningsbehov kan læhegn med 'fodpose', ekstensivt drevne landbrugsarealer samt etablering af vandhuller og 10 m dyrkningsfrie bræmmer langs vandløb medvirke til forbedring af særlige arters spredningsmuligheder i landskabet.

Herning Kommune vurderer, i dette tilfælde, at almindelig landbrugsdrift ikke vil påvirke de økologiske spredningskorridorer og at bræmmerne til vandløbet Gindeskov Bæk er mere end 10 m."

GRUNDVAND

I henhold til Herning Kommunes udtalelse er alle arealer beliggende udenfor nitratfølsomt indvindingsopland, nitratfølsomt indsatsplanområde og nitratfølsomme områder med særlige drikkevandsinteresser. For arealer i områder med almindelige drikkevandsinteresser, vurderes de generelle landbrugsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet i disse områder.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt til at sikre mod nitrat-udvaskning til grundvandet, og der stilles ikke yderligere vilkår til beskyttelse af grundvandet.

Generelle betragtninger for Natura 2000-områder

Natura 2000 er en fællesbetegnelse for EU's naturdirektiver; EF-fuglebeskyttelsesdirektiv, EF-habitatdirektiv samt Ramsar-konventionen, der tilsammen beskytter Natura 2000-områderne gennem de i direktiverne opstillede beskyttelseskrav.

Før kommunalbestyrelsen træffer afgørelser i sager iht. husdyrloven §§ 10, 11, 12 eller 16, om etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug, skal der, i henhold til § 8, stk. 6, nr. 2-3 i habitatbekendtgørelsen⁴, af kommunalbestyrelsen, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre forringelser af internationale naturbeskyttelsesområder eller medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, eller for arter beskyttet af direktivets bilag IV. Denne vurdering skal foretages ud fra forsigtighedsprincippet jvf. EF-domstolen⁵. Dette medfører, at hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier, kan udelukkes at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre, påvirker udpegningsgrundlaget væsentligt eller medfører negativ påvirkning af bevaringsmålsætningen skal der udarbejdes en konsekvensvurdering. Derudover er der krav om konsekvensvurderinger, hvis et Natura 2000-området efter kommunalbestyrelsens vurdering ikke beskyttes tilstrækkeligt.

I praksis betyder dette udarbejdelse af en foreløbig vurdering af, hvorvidt der skal stilles skærpede krav ud over det almindelige beskyttelsesniveau opstillet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁶ bilag 3. Vurderer kommunalbestyrelsen, at det er nødvendigt at stille skærpede vilkår for, at der ikke vil ske skade på et Natura 2000-område, er kommunalbestyrelsen forpligtet til at stille skærpede vilkår. Vurderes de skærpede vilkår ikke at være tilstrækkelig til at imødegå en skade på et internationalt naturbeskyttelsesområde, skal kommunalbestyrelsen afslå at godkende ansøgningen.

Der er med baggrund heri foretaget en vurdering af udpegningsgrundlagets miljøtilstand og eventuelle påvirkninger som følge af miljøgodkendelsen. Vurderingen er bl.a. foretaget på baggrund af basisanalyserne, STOQ, DMU's forskningsresultater og naturdatabasen⁷ og data fra Conterra ApS vedr. næringsstofbalancer. Derudover inddrages Vandmiljøplan III, Grøn Vækst og de kommende Natura 2000-planers mulige betydning, således at miljø-

⁴ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁵ Hjertermuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.

⁶ Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁷ Naturdatabasen på Danmarks Miljøportal, Overfladevand.

godkendelsen ikke strider imod andre tiltag, der sammen har til formål at fremme udpegningsgrundlagets miljøtilstand.

BESKRIVELSE AF HABITATOMRÅDE NR. 40 KARUP Å OG UDPEGNINGSGRUNDLAGET

Aftalerarealerne er beliggende i oplandet til Karup Å, der er udpeget til Habitatområde nr. 40. Habitatområde nr. 40 består af Karup Å, Koholm Å (afløbet fra Flyndersø), nederste strækning af Resen bæk.

Udpegningsgrundlaget (vandnaturtyper og arter) for habitatområdet fremgår af nedenstående tabeller.

Skema 13. Udpegningsgrundlaget for habitatområde H40 jf. SNS 2005⁸ og KGB⁹. De naturtyper og arter der er anført med * er de særligt prioriterede.**

Nr.	Naturtype
3260	Vandløb med vandplanter

Skema 14. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende arter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde. Den art der er anført med * er særligt prioriteret**

Nr.	Art
1037	Grøn kølle guldsmed
1096	Bæklampret
1099	Flodlampret
1355*	Odder

Regionplanens målsætning

Udspredningsarealerne afvander direkte eller via Røjbæk (B3/F) og Bjørnkær Bæk (B1/F) til EF-habitatområde nr. 40 Karup Å.

Tilstand

I henhold til basisanalyserne for habitatområde 40 kan vandløbene i habitatområde 40, som indeholder hovedløbet af Karup Å samt de nederste spidser af en række tilløb, i stort omfang karakteriseres som uregulerede vandløb med gode fysiske forhold. Dette betyder, at vandløbene i hovedtræk fremstår som fauna og flora rige vandløb med en god variation. Regionplanens målsætning for de afledende vandløb er opfyldt, og projektet vurderes ikke at påvirke vandløbene væsentligt negativt.

Arter

Bæklampret er registreret i hele hovedløbet af Karup Å inden for Natura 2000 området, ligesom der også er spredte registreringer i flere af tilløbene. På den baggrund vurderes bæklampret at forekomme almindeligt i alle eller stort set alle vandløb inden for Natura 2000 område N40. I de vandløb hvorfra arten endnu ikke er registreret skyldes det oftest, at den ikke er eftersøgt ved elektrobefiskning i disse vandløb. Bæklampret stiller beskedne krav til kvaliteten af levested og trives fint i vandløb med bare nogenlunde vandløbskvalitet (DVFI 4). I vandløb med dambrugsdrift kan arten dog blive negativt påvirket, idet voksne individer i forbindelse med gydevandringerne har risiko for at ende inde i dambrugene. På trods af dette og på baggrund af artens meget almindelige forekomst i vestjyske vandløb, vurderes der ikke at være akutte trusler for arten inden for Natura 2000 område nr. N40.

På baggrund af elbefiskninger i Karup Å-systemet i 2003-2004 vides det, at flodlampret findes i store dele af hovedløbet af Karup Å. Det blev vurderet, at arten var forholdsvis få-

⁸ Harmoniserede tålegrænser, Skov- og Naturstyrelsen 2005

⁹ Kriterier for gunstig bevaringsstatus, DMU 2003

tallig i denne periode. Flodlampret er desuden registreret i Resen Bæk, men det vides ikke, om der findes en fast bestand i vandløbet. Det vurderes, at flodlampret er forholdsvis almindelig i hovedløbet af Karup Å og sandsynligvis også i de nedre dele af Resen Bæk. De fysiske forhold i Karup Å og Resen Bæk er gode, idet vandløbene har et stort set naturligt forløb, og mange steder findes der grus- og stenpartier i vandløbsbunden. Som det var tilfældet for bæklampret, kan også bestanden af flodlampret blive negativt påvirket af dambrugsdriften. På trods af dette vurderes der ikke at være akutte trusler for arten inden for Natura 2000 område nr. N40.

Odderen har et af sine danske kerneområder i Karup Å-systemet og har formentlig været her også, da arten på landsplan var mest sjælden og truet i 70'erne og 80'erne. Arten blev eftersøgt ifm. NOVANAovervågningen i foråret 2004. Der blev fundet spor og/eller efterladenskaber fra arten på alle 8 undersøgte stationer fordelt over hele habitatområdet, samt på en enkelt station umiddelbart uden for område 40. Odderen er fortsat truet af rusefiskeri, menneskelige forstyrrelser og trafik, men bestanden i habitatområde N40 vurderes umiddelbart at være robust og stabil. Lystfiskernes intensive færdsel døgnet rundt af på store dele af Karup Å udgør tilsyneladende ikke noget problem for arten. Der er forlyden-der om, at der jævnligt ses dagaktive individer. Dette kan tyde på, at arten har vænnet sig til den menneskelige færdsel. Det vurderes ikke, at arten vil blive påvirket af nærværende projekt.

Grøn Kølleguldsmed har i Karup Å et af sine hovedudbredelsesområder. Arten blev eftersøgt ifm. NOVANAovervågningen i foråret 2004, og der blev fundet huder af klækkede voksne individer på de fleste undersøgte stationer. Hovedparten af fundene skete nedstrøms fra Hagebro og til Skive midtby. Arten er truet af forstyrrelse i form af vandindvin-ning og vandløbsvedligeholdelse, men bestanden i habitatområdet vurderes umiddelbart at være i fremgang som følge af en forbedret fysisk og kemisk vandkvalitet.

HUSDYRTRYKKET I OPLANDET TIL SKIVE FJORD

Alle aftalearealer afvander til Limfjorden, Skive Fjord via Karup Å – Natura 2000 område N40.

I perioden fra 2001 til 2007 er der sket stigning i husdyrtryk i oplandet til Skive fjord på 0,02 DE/ha, jvf. skema 15. Det gennemsnitlige husdyrtryk i perioden ligger dog på 1,10 DE/ha.

Skema 15. Ændring i husdyrtryk i Limfjordsoplandet (2001 – 2007) er stort set uændret som forudsat af Miljøstyrelsen ved udarbejdelse af nitratklassekortene. Bemærk at der ved udregningen af det ændrede husdyrtryk er brugt flere end 2 decimaler. (udarbejdet af Conterra ApS for Limfjordsrådet)

Delopland	Totale husdyrtryk (DE/ha)					
	2001	2003	2004	2005	2006	2007
Skive Fjord m.m.	1,08	1,12	1,11	1,13	1,08	1,10
Kaas Bredning m.m.	1,16	1,16	1,13	1,16	1,14	1,19
Nibe-Gjøl Bredning	0,96	0,96	0,94	0,97	0,94	0,94
Løgstør Bredning	1,18	1,17	1,19	1,13	1,11	1,12
Langerak	0,77	0,78	0,81	0,81	0,78	0,78
Vest for Mors	1,20	1,20	1,21	1,18	1,16	1,19
Nisum Bredning	1,28	1,24	1,22	1,22	1,17	1,20
Halkær Bredning	1,28	1,35	1,32	1,13	1,35	1,26
Hjarbæk Fjord	1,08	1,09	1,07	1,11	1,05	1,09

De nye omregningsfaktorer for dyreenheder jf. den nye husdyrgødningsbekendtgørelse¹⁰, reducerer antallet af kvæg/DE og mink/DE. For kvæg og mink skal der anvendes hhv. 15-20 % og ca. 45 % mere areal. På landsplan forventes det, at medføre et øget arealkrav på ca. 4 % samt en reduktion i det samlede fosforoverskud på ca. 10 % jf. høringsbrev af 19.05.09¹¹. Holstebro Kommune vurderer, at oplandet omkring Skive Fjord har samme reduktion som i resten af landet.

FOSFOR I OPLANDET TIL SKIVE FJORD

Fosfor kan tabes til overfladevande som opløst og partikulært bundet organisk eller uorganisk fosfor. Tabet af partikelbundet fosfor fra dyrkede oplande udgør i mange situationer mere end halvdelen af det totale fosfortab. Partikelbundet fosfor tilføres ferske vande via vind-, vand- og brinkerrosion og fra kunstigt drænede arealer. Tab af opløst fosfor fra landbrugsjord sker via overfladeafstrømning og udvaskning fra landbrugsjord til dræn og øvre grundvand. Fosfortab fra det dyrkede areal er også præget af meget stor rumlig variation, uanset hvilken tabsproces, der måtte være aktiv. Det er anslået, at omkring 10 % af det dyrkede areal resulterer i omkring 90 % af fosfortabet til overfladevande. Når jordens infiltrationskapacitet overskrides, begynder vandet at løbe af på jordoverfladen. Det strømmende vand kan rive jord med partikelbundet fosfor løs, som skylles med vandet, hvorefter det deponeres i lavninger, vandløbsbræmmer eller transporteres videre til grøfter, vandløb og søer. Erosion foregår som overfladeerosion, eller vandet kan samle sig i riller på skrånende arealer. Risikoen for overfladeafstrømning stiger som følge af arealets hældning og dennes udstrækning. Konvekse skråninger med konkav tværsnitsprofil er mest udsatte for erosion, da den konkave tværsnitsprofil bevirker, at vandet fra et større område samles i en koncentreret strøm. Erosion kan derfor lokalt medføre meget store tilførsler af fosfor til vandmiljøet.

Jordens bindingskapacitet for fosfor stiger i takt med stigende indhold af ler og jern- og aluminiumoxider, og jordens fosforbindingskapacitet varierer meget i Danmark. I mineraljorde findes hovedparten af jordens fosfor bundet i lerfraktionen eller på belægninger af jern- og aluminiumoxider på større partikler. På jorde med højt lerindhold kan der, især i forbindelse med kraftig nedbør, opløses fosfor og løsrives fosforrige partikler fra overjorden, som transporteres ned gennem sprækker og større porer til eventuelle drænrør dybere nede, og via disse blive transporteret ud til vandmiljøet. Der er en principiel sammenhæng mellem jordens fosforstatus og risikoen for fosfortab. Dette er vist ved flere enkeltstående undersøgelser, hvor fosforstatus, målt f.eks. ved fosfortallet, varierede, medens transportbetingelserne var ensartede¹². Der er imidlertid ikke lavet tilstrækkeligt med undersøgelser til at kvantificere denne sammenhæng under praktiske forhold. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at forsigtighedskriteriet medfører, at der skal foretages en individuel vurdering af bedriftens jorde baseret på tabsrisiko og jordernes fosfortal. Dansk landbrugsrådgivning anbefaler, at der tilføres samme mængde fosfor, som afgrøden bortfører ved fosfortal >4 ¹³.

I forbindelse med statens kortlægning af kystområder er Skive Fjord ikke udlagt som en Fjord overbelastet med Fosfor. Natura 2000 område nr. 40 – Karup Å vurderes ligeledes ikke at være et område overbelastet med fosfor.

¹⁰ Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v af 10.07.09

¹¹ Høringsbrev, Høring over udkast til ændring af husdyrgødningsbekendtgørelsen

¹² Heckrath, G. et al., 1995. Phosphorus leaching from soils containing different P concentrations in the Broadbalk experiment. J. Environ. Qual. 24, 904-910. & Pote, D.H., et. Al., 1999. Relationship between phosphorus levels in three ultisols and phosphorus concentration in runoff. J. Environ. Qual. 28, 170-175.

¹³ Knudsen, L., 1998. "Pas på fosfor". Landbrugets Rådgivningscenter, Århus, Danmark.

Fosforoverskud

På bedriftsniveau er der ansøgt om udspredning af en fosformængde på 8.677 kg P, hvilket er mindre end det maksimalt tilladte i henhold til husdyrbrugslovens beskyttelsesniveau, jvf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Udbringning af 8.677 kg P betyder, at der på aftalearealerne udbringes fosfor svarende til et arealspecifikt overskud på 4,3 kg P/ha, jvf. skema 16.

Skema 16. Oversigt over fosfortilførsel og fraførsel i ansøgt drift, samt beregning af fosforoverskud for det ansøgte projekt.

Er fosforoverskud på bedriftsniveau overholdt i forhold til husdyrlovens beskyttelsesniveau	Ja
Fosfor tilførsel i ansøgt drift	8.677 kg P/år
P tilført pr. ha/år i ansøgt drift	25,4 kg P/ha/år
P-fraførsel med sædskifte (arealvægtet gennemsnit)	21,1 kg P/ha/år
P-overskud/ha/år for ansøgt projekt	4,3 kg P/ha/år

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at aftalearealerne på baggrund af ovenstående ikke i sig selv påvirker Natura 2000 område nr. 40 væsentligt negativt.

Herning Kommune udtaler:

"Vandløb

Jævnfør Herning Kommuneplan 2009-2020 må vandløb ikke anvendes til formål, der hindrer fastholdelse eller opnåelse af de fastsatte målsætninger. Indtil vandplanerne i Herning Kommune træder i kraft gælder dog gældende bekendtgørelser samt retningslinjerne for vandløb mm. i Regionsplan 2005 for Ringkøbing Amt.

- Gindeskov Bæk

Nærmeste vandløb er Gindeskov Bæk (Vejen mod Aulum - hovedvej 34), der løber mellem markerne A16 og A17. Gindeskov Bæk er B3(F) målsat. B3-målsætningen anvendes i både små og mellemstore vandløb. Karakteristisk for disse vandløb er, at vandet er langsomt flydende og de fysiske forhold er noget forringede. Disse vandløb fungerer som levested for især karpefisk. Målsætningsklassen B3(F) anvendes om vandløb er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kendskab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005

- Fladerne Bæk

Fladerne Bæk (Gindeskov Bæk - udspring) løber 160 m vest for mark nr. A20. Fladerne Bæk er C-målsat. Denne målsætning anvendes vandløb hvis primære opgave er afledning af vand. Karakteristisk for denne type vandløb er, at de fysiske forhold er stærkt forringede som følge af en ringe vandbevægelse, kanalisering, dårlig substrat forhold mm. Der ses tydelig menneskeskabte påvirkninger af disse vandløb. Det forventes ikke, at disse vandløb huser en fiskebestand. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. af dårlige fysiske forhold og okker.

- Grågråde Bæk

Grågråde Bæk (Barslund Bæk - knæk mod øst) løber mellem markerne A3 og A10. Denne strækning af Grågråde Bæk er B1(F)-målsat. Denne målsætning anvendes om både små og store vandløb. Karakteristisk for denne type vandløb, er at de fysiske forhold tilfredsstiller de store krav som laks og ørreder stiller til vandløbskvaliteten. Målsætningsklassen B1(F) er vandløb der er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kend-

skab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005.

- Grågårde bæk

Grågårde bæk (Knæk mod øst - NV for Mariesminde) løber langs den østlige side af markerne A5 og A8. Denne strækning af Grågårde Bæk er B3(F)-målsat. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

- Pilhuse - Grove Bæk

Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk) (Grove Kirke - Østerkær) løber 65 m øst for mark nr. A24. Denne strækning af Pilhuse - Grove Bæk er B2(F)-målsat. B2-målsætningen anvendes om mellemstore og store vandløb. Karakteristisk for denne type vandløb er, at de fysiske forhold er gode, men det vurderes, at der ikke findes egnede gydeforhold for laksefisk. Disse vandløb fungerer som levested for især større laksefisk. Målsætningsklassen B2(F) anvendes om målsatte vandløb der er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kendskab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

- Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk)

Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk) (På amtsgrænsen) løber 60 m øst for mark nr. A11. Denne strækning af Pilhuse - Grove Bæk er B3(F)-målsat. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

Markerne nr. A10, A11, A12, A14, A19, A22 og A22 ligger delvist placeret i et lavbundsareal, okkerklasse 2. Markerne nr. A3, A4, A5, A8, A15, A17, A18, A20 og A21 ligger delvist i et lavbundsareal, okkerklasse 3. Idet de pågældende marker ikke er drænedes har det ingen indflydelse på fosforberegningerne. Dette bevirker at der på de berørte arealer ikke er fri dræningsret. Herning Kommune skal derfor kontaktes forud for eventuelt dræning eller grøftning på arealerne. Ingen af arealerne er placeret i oplande til målsatte søer.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt til at beskytte Limfjorden mod fosforbelastning fra de ansøgte marker."

NITRAT

Husdyrbrugets udsprængningsarealer afvander til Skive Fjord via Karup Å, der er beliggende i Natura 2000 område N 40. Oplandet til Skive Fjord er karakteriseret som et område, der i henhold til statens kortværk, har et nitratreduktionspotentiale på 76-100 %. Karup Å oplandet er generelt karakteriseret ved et højt nitratreduktionspotentiale omkring 90 %, hvorfor der i henhold til husdyrlovens beskyttelsesniveau kan udbringes husdyrgødning med fuldt harmonitryk, jvf. skema 17.

Skema 17. Oversigt over fordeling af arealer i relation til nitratklasser, harmonitryk og antal dyreenheder, der kan udbringes på arealerne uden anvendelse af nitratudvaskningsreducerende virkemidler.

Sted / mark nr.	Arealfordeling på nitratklasser			Relativt harmonitryk (reduktionsprocent)	Reduceret harmonitryk DE/ha	Maksimalt antal DE til udspredding på arealerne
	Areal [ha]	N0 [ha]	N1-3 [ha]			
I alt / gennemsnit:	341,77	341,77	0,00	100,00 %	1,4	478,48

Der er ansøgt om udbragt husdyrgødning svarende til 311 DE, hvilket mindre end det maksimale antal tilladte DE til udspredning på markerne uden virkemidler, jvf. skema 18.

Skema 18. Beregning af N-udvaskning til rodzonen vha. Farm N ved udbringning af fuldt harmonitryk svarende til 1,4 DE/ha og S4-sædskefte samt for ansøgt projekt med et harmonitryk på 0,91 DE/ha ved anvendelse S4-sædskefte.

Scenarier	Anvendelse af kunstgødning	Maksimal udvaskning	Ansøgt drift
Harmonitryk og anvendte virkemidler	Kunstgødning S4-sædskefte	1,4 DE/ha S4-sædskefte	0,91 DE/ha S4-sædskefte
N-udvaskning fra rodzonen	77,3 kg N/ha	90,90 kg N/ha	85,90 kg N/ha

Da den beregnede nitratudvaskning til rodzonen som følge af den udbragte husdyrgødning i ansøgt drift ikke overstiger den maksimalt tilladte udvaskning overholder husdyrbruget husdyrlovens beskyttelsesniveau.

Herning Kommune anfører i sin udtalelse: "Alle arealer ligger udenfor nitratklasse 1-3, hvilket betyder at mellem 75-100 % af kvælstoffet tilbageholdes. Som følge heraf vurderes markerne til at være robuste.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt, til at sikre mod nitratudvaskning fra de oplyste arealer."

Herning Kommune redegør endvidere følgende:

"Fjordopland

Alle arealerne ligger i opland Limfjorden. Limfjorden har i Regionsplan 2005 en skærpet målsætning, da det er et Natura 2000-område. En risikoanalyse af Limfjorden fra Miljøministeriet¹⁴ har vist, at fjorden er i risiko for ikke at opfylde miljømålet i 2015. Årsagen hertil er en for stor tilførsel af næringsstoffer fra oplandet. I dag er 70 % af arealanvendelsen i oplandet landbrugsjord, hvilket er over landsgennemsnittet. Hertil kommer den direkte påvirkning af dyr, planter og sten fra muslingefiskeri og -produktion, fiskeri, uddybning og oprensning af sejltreder, indvinding af råstoffer mv. Miljømålene i fjorden er opfyldt, når dyre- og plantelivet kun er svagt påvirket af menneskelig aktivitet. Det vil sige, at kun med en lavere næringsstofftilførsel og mindsket direkte påvirkning af plante- og dyrelivet kan miljømålene nås i Limfjorden.

Oplandet til Limfjorden er på 750.000 ha, hvoraf 14.060 ha er landbrugsjord beliggende i Herning Kommunes opland til Limfjorden. Der er opgjort en kvælstofudvaskning til Limfjorden fra landbrugsarealer i Herning Kommune på gennemsnitligt 318.690 kg N pr. år

Ifølge beregninger i Farm-N er den gennemsnitlige udvaskning af kvælstof fra ejede og forpagtede arealer 85,90 kg N/ha per år i ansøgt drift. Dette svarer til en samlet kvælstofudvaskning på 29358,04 kg N per år.

En del af det udvaskede kvælstof vil blive omsat på vejen mod vandområdet. Størrelsen af omsætningen afhænger af jordens reduktionspotentiale. Ifølge reduktionspotentialekort fra Danmarks Miljøundersøgelser er udbringningsarealerne beliggende i et område, hvor reduktionspotentialet er mellem 76 % og 100 %. Det betyder, at mellem 76 % og 100 % af

¹⁴ Som en del af arbejdet med at færdiggøre Vand- og naturplaner for Danmark har Miljøministeriet lavet en risikovurdering af fjorde, søer mm. i Danmark. Analysen kan ses på http://www.vandognatur.dk/Emner/Vandplaner/Vandomraaderne/I_2_limfjorden.htm#6

kvælstoffet der udvaskes fra rodzonen, vil være omsat til frit kvælstof, inden det når fra arealerne til Limfjorden.

Den totale udvaskning fra ejendommens ejede og forpagtede udbringningsarealer til fjordoplandet bliver mellem 0 og 7045 kg.

Udspretningsarealerne (341,77 ha) udgør 2,4 % af det totale landbrugsopland i Herning Kommune til Limfjorden og ansøgers maksimale samlede udvaskning af kvælstof (0-7045,93 kg N pr. år) udgør maksimalt 2,2 % af den samlede udledning til Limfjorden fra oplandet i Herning Kommune.

Husdyrbestanden og dyretrykket i oplandet til Limfjorden forventes, på grund af reglerne om at der skal anvendes et givet udbringningsareal til en given husdyrproduktion, ikke at stige væsentlig.

Da den samlede kvælstofudledning fra husdyrbruget til Limfjorden således udgør en meget lille del og udbringningsarealernes størrelse udgør en meget lille del af det samlede opland til Limfjorden, finder Herning Kommune, at der ikke i den konkrete sag er særlige forhold, som kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til udledningen af kvælstof til fjorden. Ligeledes forventes næringsstofudvaskningen fra udbringningsarealerne ikke at resultere i målbare ændringer af næringsstofkoncentrationen i Limfjorden.

Herning Kommune vurderer, at den maksimale merbelastning pr. år, ikke har væsentlig betydning for fjordens målsætning og integritet, da stigningen i udvaskningen udgør en lille del af den samlede udledning til Limfjorden og næppe målbar. Samtidig kan der ikke påvises en signifikant ændring i dyretrykket i oplandet til fjorden i Herning Kommune."

Holstebro Kommunes vurdering af husdyrbrugets individuelle betydning

Udbringningsarealet i oplandet til Skive Fjord, der afvander direkte via Karup Å er på 341,77 ha. Oplandet til Skive Fjord, delopland 374, er på 144.300 ha og er domineret af landbrugsarealer, som udgør ca. 70 %¹⁵, hvilket svarer til et landbrugsareal på ca. 102.000 ha.

Nitratudvaskningen fra den udbragte husdyrgødning andrager ca. 0,4 promille af den samlede husdyrgødningsbetingede nitratudvaskning til Skive Fjord via Karup Å. I beregningerne er ikke indregnet nitratreduktionspotentialen fra rodzonen og til recipienten, der, i henhold til statens kortværk, er 76-100 %. Karup Å oplandet er generelt karakteriseret ved et højt nitratreduktionspotential omkring 90 %. Det forventes derfor at kun omkring 8,6 kg N/ha bliver udvasket til Skive Fjord fra bedriftens arealer.

Det fremgår af Kammeradvokatens notat¹⁶ til miljøministeriet om Miljøklagenævnets praksis, at et husdyrbrug, der maksimalt bidrager med 0,5 promille af den samlede husdyrgødningsbetingede nitratudvaskning fra samtlige arealer i oplandet, ikke i sig selv kan siges at påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Holstebro Kommune vurderer på denne baggrund, at den husdyrgødningsbetingede nitratudvaskning fra husdyrbrugets udbringningsarealer, ikke vil kunne påvirke Natura 2000 område N40 eller Skive Fjord væsentligt negativt.

¹⁵ Miljøministeriet, Vandområde 1.2 Limfjorden

¹⁶ Udkast til "Bilag til notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelser af husdyrbrug" af 28.05.09

HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF PÅVIRKNINGEN AF NATURA 2000 OMRÅDERNE N40 SAMT SKIVE FJORD

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget i sig selv ikke kan påvirke udpegningsgrundlaget væsentligt negativt i Natura 2000 område N40 eller miljøtilstanden i Skive Fjord.

Kumulativ effekt

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at strukturudviklingen i landbruget, implementeringen af de nye omregningsfaktorer ved beregning af dyreenheder, VMP III, Grøn Vækst samt kommunens individuelle vurdering af husdyrgodkendelser i oplandet til Karup Å og Skive Fjord samlet virker for en forbedret miljøtilstand for udpegningsgrundlaget.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbrugets arealdrift er forenelig med naturområdets sårbarhed og kvalitet. Sammenfattende vurderes det, at områdets integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets arealdrift.

Samlet vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbrugets drift ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000-vandområde N40 væsentligt negativt.

GRUNDLAGET FOR FORHÅNDSVURDERINGEN

Holstebro Kommune har foretaget vurderingen på baggrund af bl.a. kommunens oplysninger om områdets natur og miljøforhold, områdets sårbarhed over for påvirkninger fra landbruget, målsætninger og retningslinjer fra Regionplan 2005 samt miljødata fra STOQ.

Holstebro Kommune er i gang med, at udarbejde og operationalisere oplysninger, som kan tilvejebringe de oplysninger, der skal anvendes i fremtidige vurderinger af husdyrbrugenes betydning i forhold til de kumulative effekter (på husdyrbrugsniveau) i oplandet til N40. Holstebro Kommune er opmærksom på, at nærværende vurdering af husdyrbrugets eget bidrag og andel til de kumulative effekter på natur og miljø, er baseret på dels datamateriale, hvor der kan forekomme tidsforskydninger og deraf følgende unøjagtigheder, dels foretaget på skøn på baggrund af de oplysninger kommunen har til rådighed.

Holstebro Kommune foretager løbende evaluering af kommunens forudsætninger for udarbejdelsen af fremtidige forhåndsvurderinger af natur- og miljøeffekten af miljøgodkendelser af landbrug, således at afgørende og nyeste tilgængelige viden inddrages i vurderingerne.

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 naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet og sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af virksomhedens 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

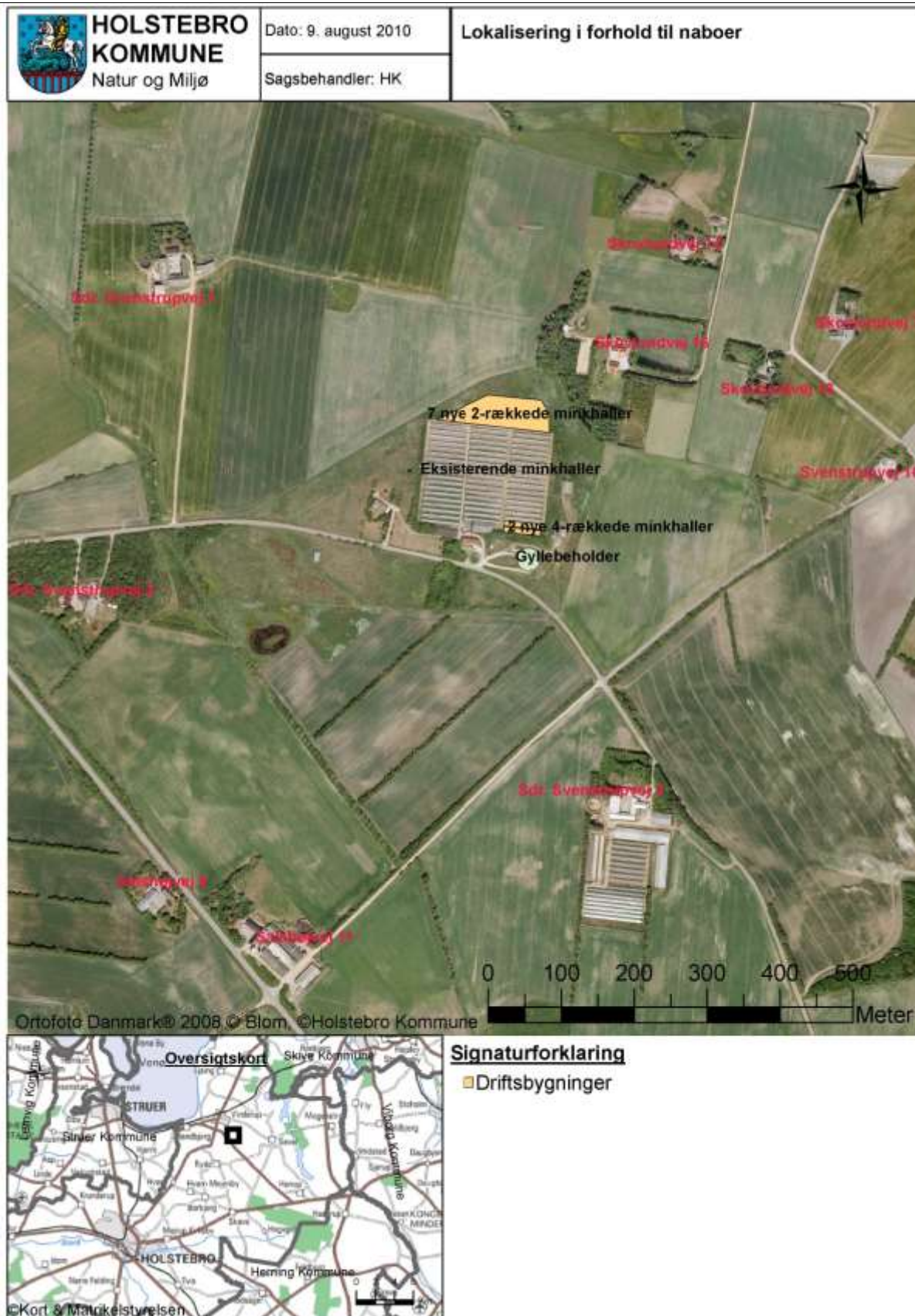
Bilag 1 – husdyrbrugets anlæg



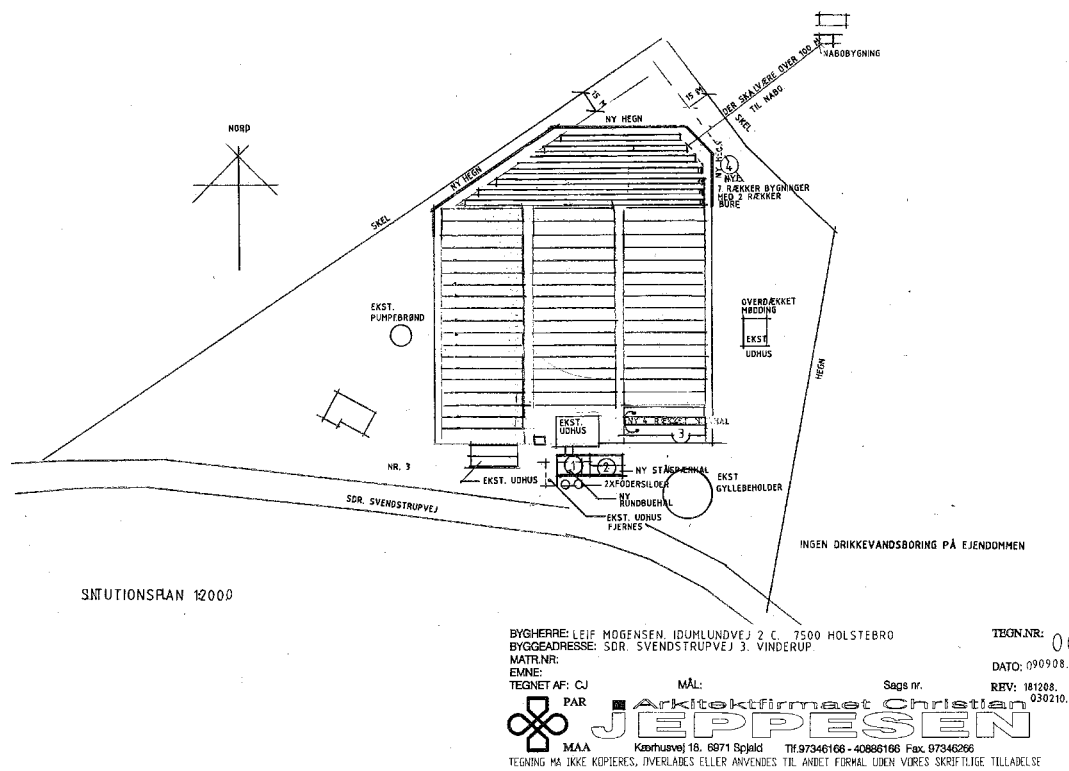
Bilag 2 – Husdyrbrugets indretning



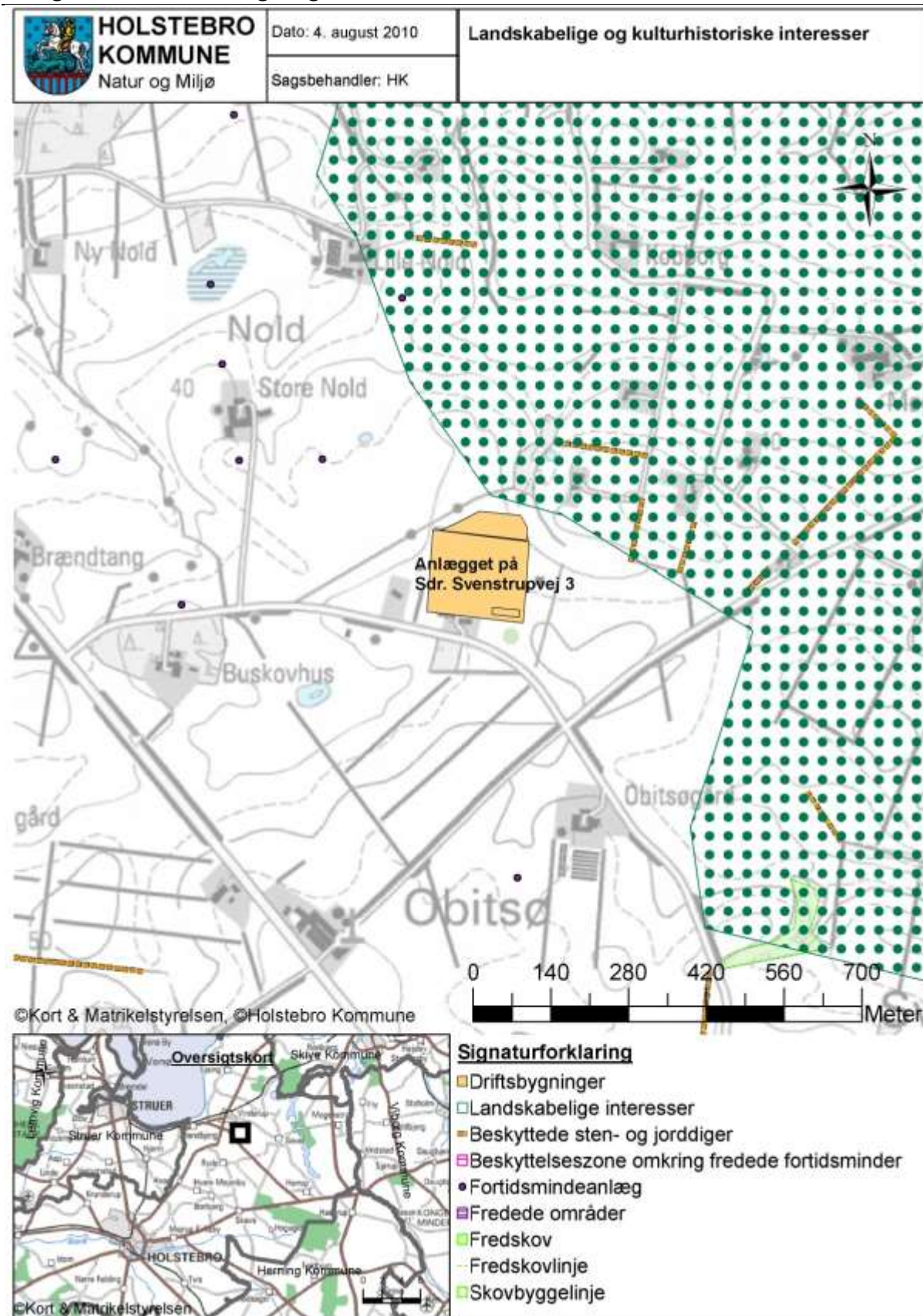
Bilag 3 – Lokalisering i forhold til naboer



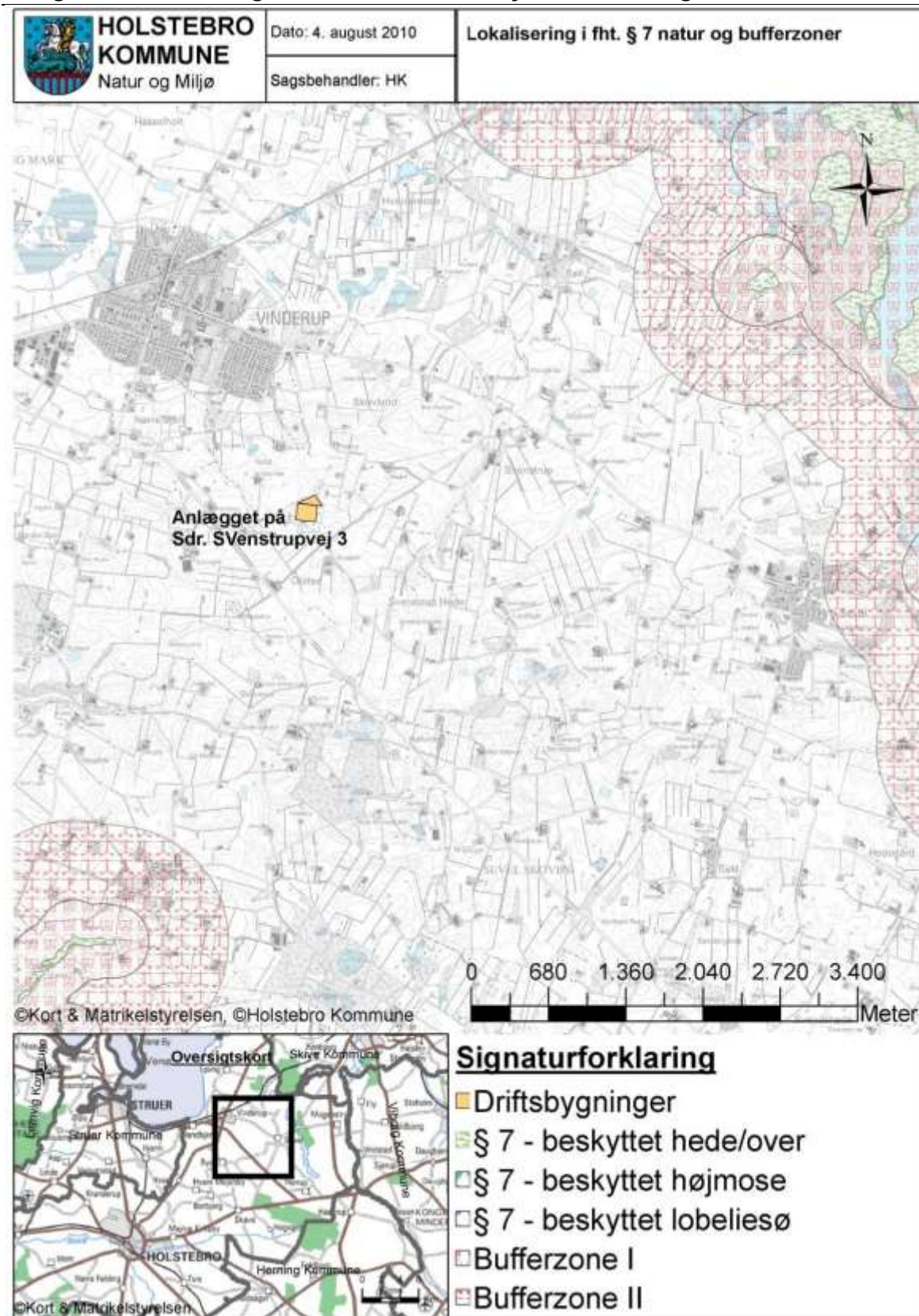
Bilag 4 – Målfast tegning



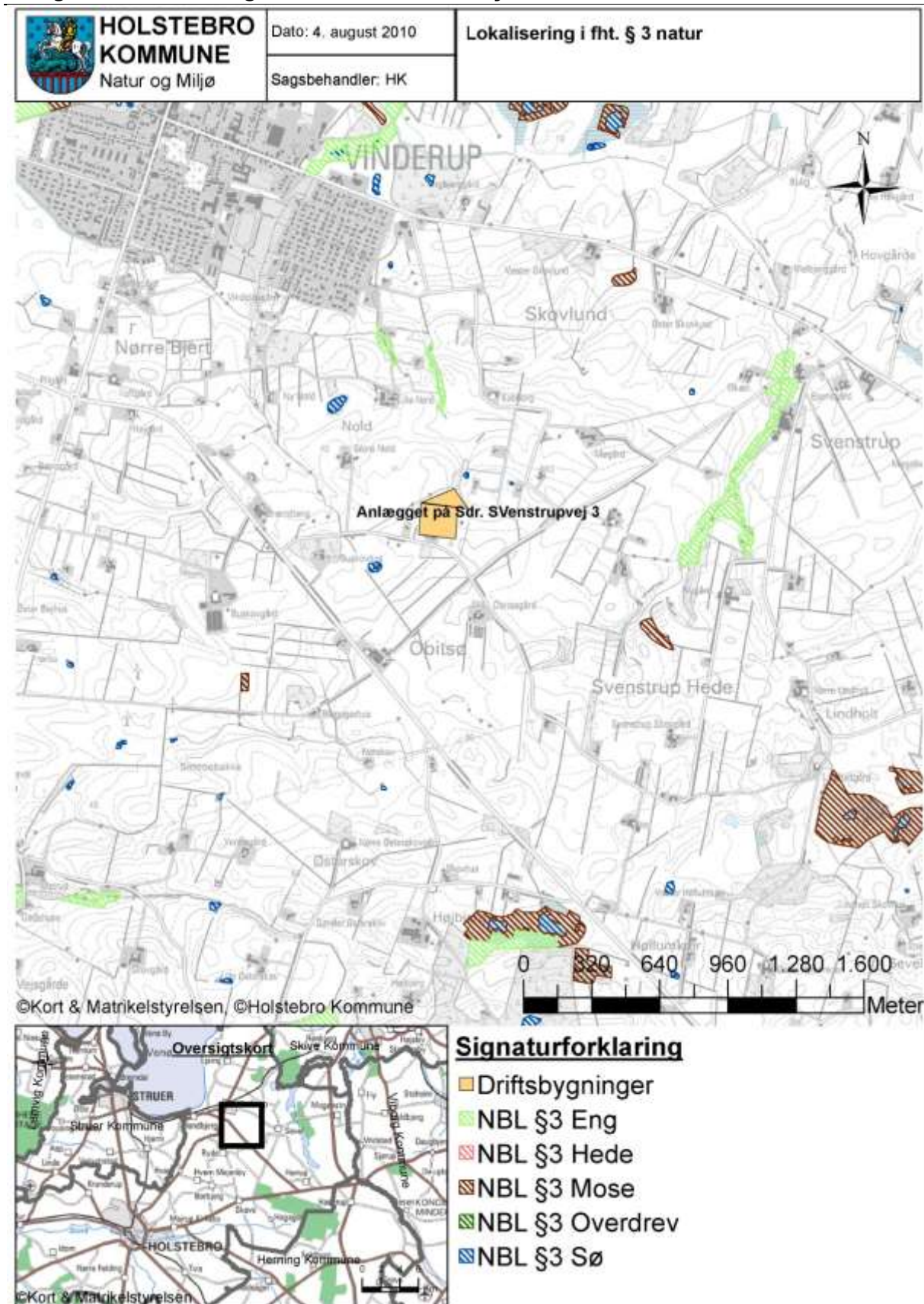
Bilag 5 – Landskabelige og kulturhistoriske interesser



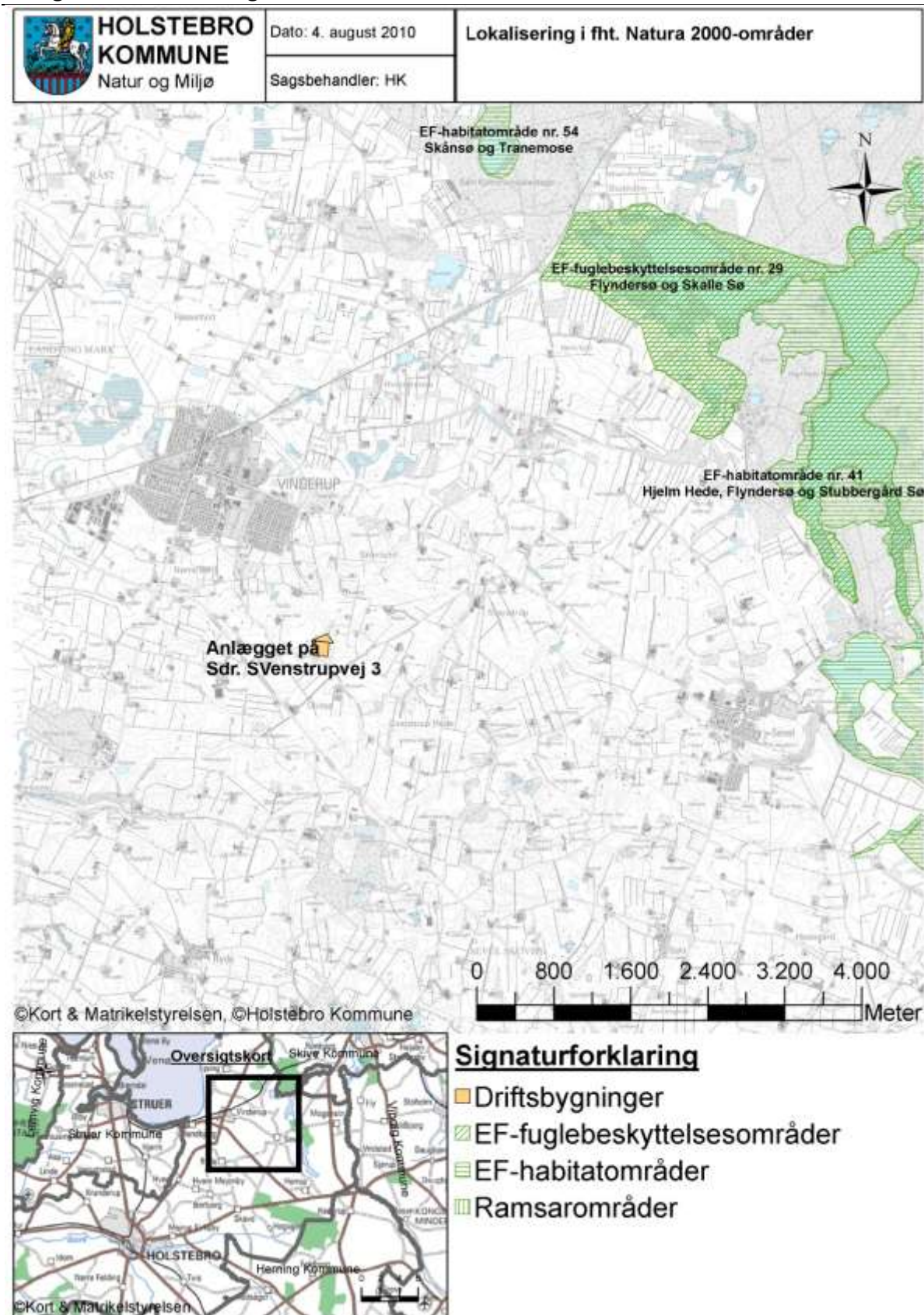
Bilag 6 – Lokalisering i forhold til § 7 beskyttede natur og bufferzoner



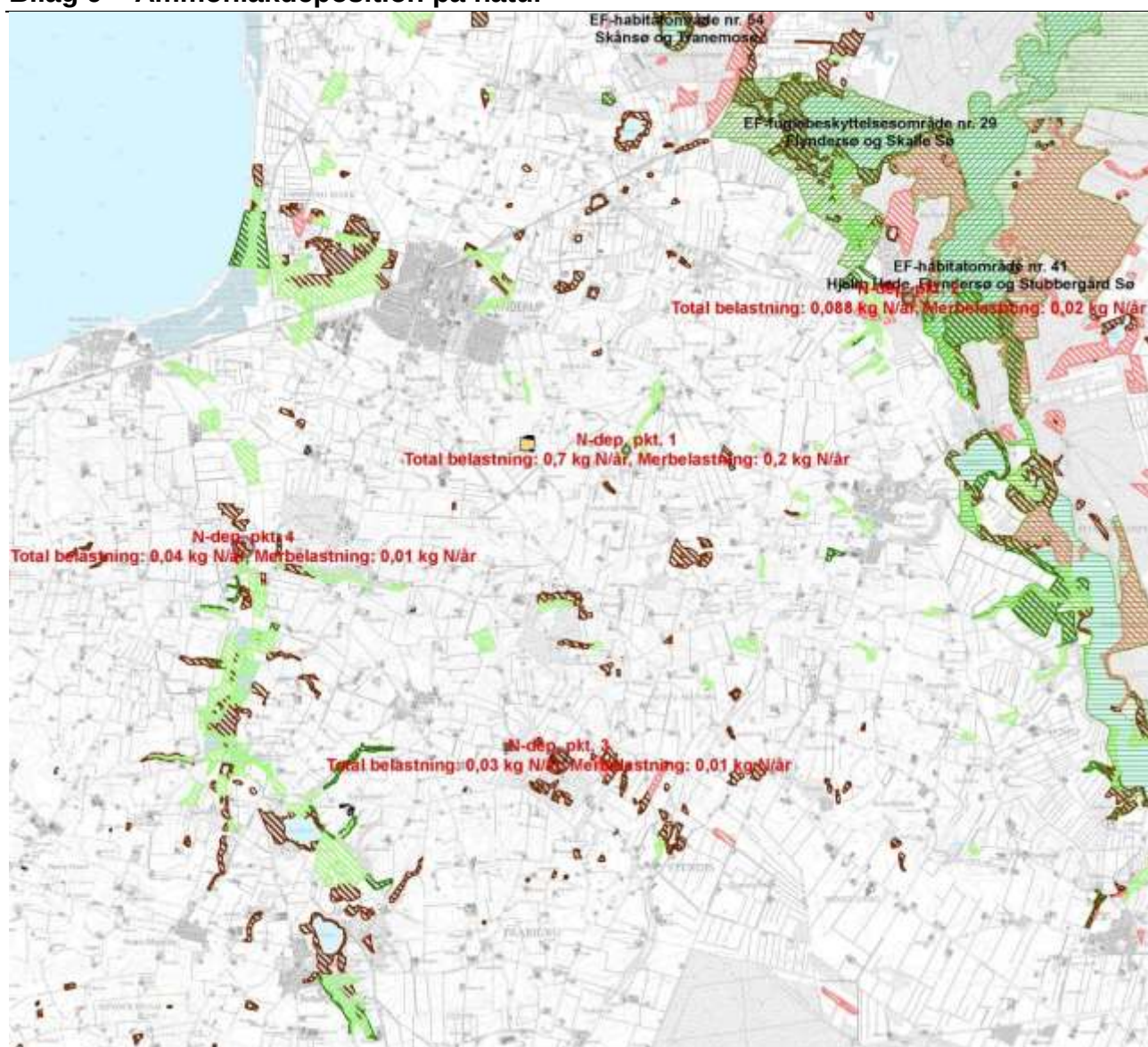
Bilag 7 – Lokalisering i forhold til § 3 beskyttet natur



Bilag 8 – Lokalisering i forhold til Natura 2000-områder



Bilag 9 – Ammoniakdeposition på natur



Bilag 10 – Driftsjournal - del 1 / 2

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

PRODUKTIONSKONTROL				
Egenkontrol 01/08-31/07 2008/2009				
	Maksimalt antal DE	antal dyr	antal/DE	DE
Mink, årstæver				

Husk at gemme bilag til dokumentation af ovenstående

INSPEKTION AF GYLLEBEHOLDERE							
	Størrelse	Dato for tømning	Er der synlige revner	Er der synlige utætheder	Er evt. kabler intakte	Reparatør tilkaldt (dato)	Dato for reparation
Gyllebeholder nr. 1							
....							

Bilag 10 – Driftsjournal - del 2 / 2

DRIKKEVANDSSYSTEM		
Handling	Dato for vedligeholdelse	Dato for kontrol
Kontrol eller vedligeholdelse		
...		
...		

ENERGIGENNEMGANG AF EJENDOMMEN			
	Dato	Tiltag	Tiltag
Gennemgang af ejendommen af en energifaglig person			

Skal gennemføres minimum hvert 5. år.
Husk at gemme kontrolrapporter i minimum 5 år.

EL, VAND og VARME	Januar kvartal			April kvartal			Juli Kvartal			Oktober kvartal		
	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug	start	slut	forbrug
EI [kWh]												
Vand [m ³]												
Varme [kJ]												
andet												
andet												

DRIFTSFORSTYRRELSER		
Beskrivelse	Fra dato	til dato
...		

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

Bilag 11 – Beredskabsplan

Beredskabsplan

Kort materiale.

- Bagest er et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:
 - Mark- og drikkevandsboringer/brønde
 - Kemikalielager
 - Dieseltanke
 - Drænbrønde / regnvandsbrønd / afløb
 - Udløbspunkter til vandløb / jord fra dræn
 - Slukningsmateriel og åndedrætsværn
 - Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v.
 - Adgangsveje
 -

Husk

Ved store uheld ring altid 1-1-2, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne.
Er man i tvivl ring 1-1-2.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

Telefonnumre

Nærmeste telefon står i stuehuset og har nr.

Miljømyndighed	kontaktes på telefon 7422 2526
Falck	kontaktes på telefon 112
Brandvæsen	kontaktes på telefon 112
Lægevagt	kontaktes på telefon 97405200
Tandlægevagt	kontaktes på telefon 97401311
Landbocenteret	kontaktes på telefon 40480045
Dyrlæge	kontaktes på telefon 97421799
Holstebro minkfoder	kontaktes på telefon 97422392
Elektriker	kontaktes på telefon 97836633
Smeden	kontaktes på telefon 97893012
VVS	kontaktes på telefon 97893011
NOE	kontaktes på telefon 96106677
Offergaard maskinstation	kontaktes på telefon 40135229
Landscentret Pelsdyr	kontaktes på telefon 8740 5241

a
f

aften 2532 0154
Hans Henrik Møller

Brand- og evakueringsinstruks

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
 - Ejendommen er beliggende
- Hvad er der sket og at det er en brand på en minkfarm og/eller hestehold
- Er der tilskadekomne - hvor mange
- Er dyrene kommet ud - art og antal der evt. er fanget
 - Hvis der undsluppet mink – kontakt den lokale Pelsdyravlerforening eller Landscentret Pelsdyr

Kontakt ejeren,

Kontakt Landscentret Pelsdyr ved udslip af mink på 8740 5231 / 2532 0154 eller den lokale pelsdyravlerforening.

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Minilæsser
- Traktor
- Vogne

Instruks om udslip af gylle

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - RING 112 oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
 - Ejendommen er beliggende
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Kontakt ejeren,

Kontakt miljømyndighederne,

Kontakt Maskinstation på tlf. 24255748

Der er tale om et relativt fladt terræn og der er ikke umiddelbar risiko for, at gyllen strømmer til grøfter eller vandløb. Gyllen kan opdæmmes med jordvolde og/eller halmballer. Ved udslip af gylle kontaktes Maskinstation på tlf. 24255748. Herfra rekvireres nødvendigt materiel i form af slamsuger, rendegrave eller gummiged.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Minilæsser
- Traktor
- Vogne

Instruks om kemikalie- og oliespild

Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb og drikkevand
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Kontakt ejeren,

Kontakt miljømyndighederne,

- Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til omgivelserne.
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden og art.
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med kortmaterialet

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Minilæsser
- Traktor
- Vogne

Stophaner og hovedafbrydere

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder er vist på kortet over ejendommen.

Vand

Vandboring er placeret på græsplæne bag fyrrum

Stophane er placeret i rummet ved vandværket indgang fra gårdspladsen

Afbryder til cirkulationsvand sidder ved eltavlen i maskinhus

Elektricitet

Hovedafbryder sidder ved eltavle i pelsriet

Der bruges automatsikringer.

Strømsvigt

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Kontakt energiselskab på tlf. 96106677 (NOE Energi)

Alle minkhallerne er uden mekanisk ventilation, hvorfor en strømafbrydelse i første omgang ikke har betydning for minkenes velfærd. Strømafbrydelse vedrører cirkulation af vand på farmen på farmen, hvilket især er kritisk i varme perioder. Normalt vil dyrene kunne klare sig uden vand i 4 - 6 timer.



1. FOLKERUM/GL. PÆLSHUS
2. FODERSILO/VASKEPLADS
3. MASKINHUS
4. GYLLETANK
5. HALMHUS/MEDDINGSHUS
6. AREAL TIL NYE HALLER
7. PUMPESTATION FOR GYLLE
8. DIESEL TANK

Bilag 12 – Tilbud på etablering af automatisk udmugning på Sdr. Svenstrupvej 3

Flemming Poulsen ApS

Se.nr. 30802578

Århusvej 9, 8963 Auning

Mobil 2147 5475 eller 2464 4799



Svenstrup Mink Aps

Svenstrupvej 3,

7830 Vinderup.

Dato 10.05.2010

Tilbud

Tilbud på automatisk udmugning, på Svendstrupvej 3 Vinderup

51 eksisterende 2 rk. haller á 50 m

pr. hal:

2 stk skrabere	á 2612,-	5224
rustfri stålwire 120 m.	á 27,-	3240
12 ruller	á 130,-	1560
1 trækstation	á	3680
montage 6 montørtimer	á 375,-	2250
I alt pr. hal		15954
51 Haller	á 15954	813654

Nybygning

2 stk. 4 rk. Haller á 50 m.

samme som ovenævnte x2

15954x2		31908
2 stk. haller	á 31908 x 2	63816

7 stk. 2 rk. Haller á 150 m

2 stk. skrabere	á 2612,-	5224
rustfri stålwire 320 m.	á 27,-	8640
12 ruller	á 130,-	1560
1 trækstation		3680
montage 6 montørtimer	á 375,-	2250
I alt pr. hal		21354
7 stk. haller	á 21354,-	149478

Automatik til bagskyl incl. Timer 23500

I alt	813654
	63816
	149478
	23500

Total 1.050.448,-

Alle priser er i Dkr. og excl. Moms.

Arbejdet er excl. El arbejde og jord arbejde
Som udføres for egen regning

I tilfælde af ændring på 2 rk. Haller (nybygninger) med mellemgange, vil det medføre
14 ekstra trækstationer á 3680,- + 168 ruller á 130,- + 84 montørtimer á 375,-

Med venlig hilsen
Flemming Poulsen ApS

Bilag 13 – § 21 Udtalelse om arealer beliggende i Herning Kommune

TEKNIK OG MILJØ

Kate Mogensen
Sdr. Svenstrupvej 3
7830 Vinderup



Herning
Kommune

Land og natur
Rådhuset • Torvet • 7400 Herning
Tlf. 96282828
teknik@herning.dk
www.herning.dk

Dato: 17. juli 2014

§ 21 Udtalelse om arealer beliggende i Herning Kommune

Sagsbehandler: [Sanne Hoffmann Jensen](#) Sagsnr.: 2007090216E

(bedes anvendt ved henvendelse)

Kate Mogensen, Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup har søgt Holstebro Kommune om § 12 godkendelse af husdyrbruget. Herning Kommune udtaler sig på denne baggrund om arealer beliggende i Herning Kommune.

Det oplyste:

1. Det er en § 12 godkendelse på Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup.
2. Arealerne beliggende i Herning Kommune udgør 341,77 ha og betegnes mark

A1 (svarende til Arne 1)	A13 (svarende til Arne 13)
A2 (svarende til Arne 2)	A14 (svarende til Arne 14)
A3 (svarende til Arne 3)	A15 (svarende til Arne 15)
A4 (svarende til Arne 4)	A16 (svarende til Arne 16)
A5 (svarende til Arne 5)	A17 (svarende til Arne 17)
A6 (svarende til Arne 6)	A18 (svarende til Arne 18)
A7 (svarende til Arne 7)	A19 (svarende til Arne 19)
A8 (svarende til Arne 8)	A20 (svarende til Arne 20)
A9 (svarende til Arne 9)	A21 (svarende til Arne 20)
A10 (svarende til Arne 10)	A22 (svarende til Arne 20)
A11 (svarende til Arne 11)	A23 (svarende til Arne 20)
A12 (svarende til Arne 12)	A24 (svarende til Arne 20)

3. Dyretrykket er på 0,91 DE/ha

Herning Kommune stiller ikke vilkår til arealerne der indgår i miljøgodkendelse af Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup og som er beliggende i Herning Kommune.

Herning Kommunes vurdering:

Nitrat, overfladevand

Alle arealer ligger udenfor nitratklasse 1-3, hvilket betyder at mellem 75-100 % af kvælstoffet tilbageholdes. Som følge heraf vurderes markerne til at være robuste.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt, til at sikre mod nitratudvaskning fra de oplyste arealer.

Nitrat, grundvand

Alle arealer ligger udenfor nitratfølsomt indvindingsopland, nitratfølsomt indsatsplanområde og nitratfølsomme områder med særlige drikkevandsinteresser. For arealer i områder med almindelige drikkevandsinteresser, vurderes de generelle landbrugsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet i disse områder.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt til at sikre mod nitrat-udvaskning til grundvandet.

Fosfor, overfladevand

Fjordopland

Alle arealerne ligger i opland Limfjorden. Limfjorden har i Regionsplan 2005 en skærpet målsætning, da det er et Natura 2000-område. En risikoanalyse af Limfjorden fra Miljøministeriet¹⁷ har vist, at fjorden er i risiko for ikke at opfylde miljømålet i 2015. Årsagen hertil er en for stor tilførsel af næringsstoffer fra oplandet. I dag er 70 % af arealanvendelsen i oplandet landbrugsjord, hvilket er over landsgennemsnittet. Hertil kommer den direkte påvirkning af dyr, planter og sten fra muslingefiskeri og -produktion, fiskeri, uddybning og oprensning af sejlrender, indvinding af råstoffer mv. Miljømålene i fjorden er opfyldt, når dyre- og plantelivet kun er svagt påvirket af menneskelig aktivitet. Det vil sige, at kun med en lavere næringsstofftilførsel og mindsket direkte påvirkning af plante- og dyrelivet kan miljømålene nås i Limfjorden.

Oplandet til Limfjorden er på 750.000 ha, hvoraf 14.060 ha er landbrugsjord beliggende i Herning Kommunes opland til Limfjorden. Der er opgjort en kvælstofudvaskning til Limfjorden fra landbrugsarealer i Herning Kommune på gennemsnitligt 318.690 kg N pr. år

Ifølge beregninger i Farm-N er den gennemsnitlige udvaskning af kvælstof fra ejede og forpagtede arealer 85,90 kg N/ha per år i ansøgt drift. Dette svarer til en samlet kvælstofudvaskning på 29358,04 kg N per år.

En del af det udvaskede kvælstof vil blive omsat på vejen mod vandområdet. Størrelsen af omsætningen afhænger af jordens reduktionspotentiale. Ifølge reduktionspotentialekort fra Danmarks Miljøundersøgelser er udbringningsarealerne beliggende i et område, hvor reduktionspotentialet er mellem 76 % og 100 %. Det betyder, at mellem 76 % og 100 % af kvælstoffet der udvaskes fra rodzonen, vil være omsat til frit kvælstof, inden det når fra arealerne til Limfjorden.

Den totale udvaskning fra ejendommens ejede og forpagtede udbringningsarealer til fjordoplandet bliver mellem 0 og 7045 kg.

¹⁷ Som en del af arbejdet med at færdiggøre Vand- og naturplaner for Danmark har Miljøministeriet lavet en risikovurdering af fjorde, søer mm. i Danmark. Analysen kan ses på http://www.vandognatur.dk/Emner/Vandplaner/Vandomraaderne/I_2_limfjorden.htm#6

Udspretningsarealerne (341,77 ha) udgør 2,4 % af det totale landbrugsopland i Herning Kommune til Limfjorden og ansøgers maksimale samlede udvaskning af kvælstof (0-7045,93 kg N pr. år) udgør maksimalt 2,2 % af den samlede udledning til Limfjorden fra oplandet i Herning Kommune.

Husdyrbestanden og dyretrykket i oplandet til Limfjorden forventes, på grund af reglerne om at der skal anvendes et givet udbringningsareal til en given husdyrproduktion, ikke at stige væsentlig.

Da den samlede kvælstofudledning fra husdyrbruget til Limfjorden således udgør en meget lille del og udbringningsarealernes størrelse udgør en meget lille del af det samlede opland til Limfjorden, finder Herning Kommune, at der ikke i den konkrete sag er særlige forhold, som kan begrunde en fravigelse af det generelle beskyttelsesniveau i forhold til udledningen af kvælstof til fjorden. Ligeledes forventes næringsstofudvaskningen fra udbringningsarealerne ikke at resultere i målbare ændringer af næringsstofkoncentrationen i Limfjorden.

Herning Kommune vurderer, at den maksimale merbelastning pr. år, ikke har væsentlig betydning for fjordens målsætning og integritet, da stigningen i udvaskningen udgør en lille del af den samlede udledning til Limfjorden og næppe målbar. Samtidig kan der ikke påvises en signifikant ændring i dyretrykket i oplandet til fjorden i Herning Kommune.

Vandløb

Jævnfør Herning Kommuneplan 2009-2020 må vandløb ikke anvendes til formål, der hindrer fastholdelse eller opnåelse af de fastsatte målsætninger. Indtil vandplanerne i Herning Kommune træder i kraft gælder dog gældende bekendtgørelser samt retningslinjerne for vandløb mm. i Regionsplan 2005 for Ringkøbing Amt.

- Gindeskov Bæk

Nærmeste vandløb er Gindeskov Bæk (Vejen mod Aulum - hovedvej 34), der løber mellem markerne A16 og A17. Gindeskov Bæk er B3(F) målsat. B3-målsætningen anvendes i både små og mellemstore vandløb. Karakteristisk for disse vandløb er, at vandet er langsomt flydende og de fysiske forhold er noget forringede. Disse vandløb fungerer som levested for især karpefisk. Målsætningsklassen B3(F) anvendes om vandløb er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kendskab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005

- Fladerne Bæk

Fladerne Bæk (Gindeskov Bæk - udspring) løber 160 m vest for mark nr. A20. Fladerne Bæk er C-målsat. Denne målsætning anvendes vandløb hvis primære opgave er afledning af vand. Karakteristisk for denne type vandløb er, at de fysiske forhold er stærkt forringede som følge af en ringe vandbevægelse, kanalisering, dårlig substrat forhold mm. Der ses tydelig menneskeskabte påvirkninger af disse vandløb. Det forventes ikke, at disse vandløb huser en fiskebestand. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. af dårlige fysiske forhold og okker.

- Grågråde Bæk

Grågråde Bæk (Barslund Bæk - knæk mod øst) løber mellem markerne A3 og A10. Denne strækning af Grågråde Bæk er B1(F)-målsat. Denne målsætning anvendes om både små og store vandløb. Karakteristisk for denne type vandløb, er at de fysiske forhold tilfredsstiller de store krav som laks og ørreder stiller til vandløbskvaliteten. Målsætningsklassen B1(F) er vandløb der er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kendskab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005.

- Grågårde bæk

Grågårde bæk (Knæk mod øst - NV for Mariesminde) løber langs den østlig side af markerne A5 og A8. Denne strækning af Grågårde Bæk er B3(F)-målsat. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

- Pilhuse - Grove Bæk

Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk) (Grove Kirke - Østerkær) løber 65 m øst for mark nr. A24. Denne strækning af Pilhuse - Grove Bæk er B2(F)-målsat. B2-målsætningen anvendes om mellemstore og store vandløb. Karakteristisk for denne type vandløb er, at de fysiske forhold er gode, men det vurderes, at der ikke findes egnede gydeforhold for laksefisk. Disse vandløb fungerer som levested for især større laksefisk. Målsætningsklassen B2(F) anvendes om målsatte vandløb der er påvirket af okker og fastsættes på baggrund af kommunens kendskab til de naturgivne forhold. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

- Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk)

Pilhuse - Grove Bæk (Barslund Bæk) (På amtsgrænsen) løber 60 m øst for mark nr. A11. Denne strækning af Pilhuse - Grove Bæk er B3(F)-målsat. Målsætningen for vandløbet var ikke opfyldt i 2005 jævnfør Regionsplan 2005 opfyldt pga. okker.

Markerne nr. A10, A11, A12, A14, A19, A22 og A22 ligger delvist placeret i et lavbundsareal, okkerklasse 2. Markerne nr. A3, A4, A5, A8, A15, A17, A18, A20 og A21 ligger delvist i et lavbundsareal, okkerklasse 3. Idet de pågældende marker ikke er drænedes har det ingen indflydelse på fosforberegningerne. Dette bevirker at der på de berørte arealer ikke er fri dræningsret. Herning Kommune skal derfor kontaktes forud for eventuelt dræning eller grøftning på arealerne. Ingen af arealerne er placeret i oplande til målsatte søer.

Herning Kommune vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau er tilstrækkeligt til at beskytte Limfjorden mod fosforbelastning fra de ansøgte marker.

Natur

Natura 2000

Nærmeste EF-habitatområde er Hessellund Hede (EF-habitatområde nr. 227). Hessellund Hede ligger cirka 80m øst for nærmeste udbringnings-areal (mark nr. A11).

Hessellund Hede karakteriseres som et stort og ret fladt hedeområde med stedvis opdyrkede partier. Arealet er et af landets største med sammenhængende lyngheder. Hedeområdet ligger op til Karup Flyveplads og omfatter en del af et stort militært øvelsesområde. I området er anlagt flere civile skydebaner og området bruges til træning af politiet og af politihunde. Militæret bruger selv området til blandt andet sprængningsareal.

Hessellund Hede er udpeget som EF-habitatområde på baggrund af naturtyper såsom kalk- og næringsfattige søer og vandhuller (lobeliesøer), vandløb med vandplanter, våde dværgbusksamfund med klokkeløng, tørre dværgbusksamfund (heder), artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop, hængesæk og andre kærsumfund dannet flydende i vand, plantesamfund med næbfrø, soldug eller ulvefod på vådt sand eller blottet tørv, samt dyrearten odder.

Hessellund Hede er A-målsat i Regionplan 2005. For A-målsatte naturområder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. Naturtypen hede har en tålegrænse på 10-25 kg N pr. ha pr. år, hvor tør hede har en tålegrænse på 10 til 20 kg N pr. ha. År, mens våd

hede har en tålegrænse på 15 til 25 kg N pr. ha pr. år. På baggrund af udpegningsgrundlagene vurderes Hesselund Hede at have en tålegrænse på 10 til 20 kg N pr. ha pr. år.

Beskyttede naturtyper § 7

Nærmeste § 7-beskyttede naturområde er et hedeareal med overdrev, som ligger 240-370 m øst for markerne A12 og A15. Derudover ligger markerne A8, A9 og A10 640-830 m vest for en B-målsat hedeareal med overdrev. Udpegningen er baseret på forekomsten af en fin hedemose. Det betyder at markerne nr. A6, A8, A9, A10, A12, A13, A14 og A15 ligger inden for bufferzone I eller II til det pågældende § 7 område. Grundet denne placering skal gødning på arealerne nedfældes på sort jord og græs. Herved vurderes det at udbringning af husdyrgødning på de berørte arealer ikke vil påvirke § 7 området væsentligt.

Beskyttede naturtyper § 3

Mark nr. A1 grænser op til en § 3 beskyttet hede, som er C-målsat.

Mark nr. A11 grænser op til et § 3 beskyttet engområde ned til Pilhuse/Grove bæk. Engområdet er C-målsat.

Mark nr. A13 grænser op til en mindre § 3 beskyttet mose, som er C-målsat.

Mark nr. A15 grænser op til et § 3 moseområde med en mindre § 3 beskyttet sø og et § 3 beskyttet hedeareal. Mosen og hedearealet er C-målsat.

Mark nr. A18 grænser op til et mindre § 3 beskyttet hedeareal, som er C-målsat.

Mark nr. A19 ligger rundt om en § 3 beskyttet mose, som er C-målsat.

Mark nr. A21 ligger rundt om en § 3 beskyttet mose, hvor det findes en § 3 beskyttet sø. Mosen er C-målsat.

Mark nr. 24 ligger mellem et § 3 beskyttet hedeområde og et § 3 engområde. Begge områder er C-målsatte

Der ligger en § 3 beskyttet mose mellem markerne nr. A3, A4 og A10. Mosen er C-målsat.

Der ligger 3 § 3 heder, hvor der ligger 3 mindre søer på den ene hede mellem markerne A5 og A10. Hederne og søerne er B-målsat. Udpegningen er baseret på forekomsten af kattefod.

Mark nr. A5 og A8 grænser om til en § 3 beskyttet eng ned mod Grågårde Bæk, engen er C-målsat.

Markerne nr. A10, A12, A13 og A14 ligger rundt om en § 3 beskyttet mosen, som er C-målsat.

Markerne A16 og A17 grænser op til et C-målsat § 3 engområde omkring Gindeskov Bæk

Herning Kommune vurderer, at i og med at markerne nr. A6, A8, A9, A10, A12, A13, A14 og A15 også ligger i bufferzone I til et § 7 område, skal gødning nedfældes på sort jord og græs. Udbringning af husdyrgødning på arealet vurderes derfor ikke at påvirke de § 3 områder der grænser op til disse marker væsentligt

Nogle af udbringningsarealerne ligger op til natur, der kan være levested for bilag 4 arter. Hvis Herning Kommune får viden om forekomst af bilag 4 arter, kan kommunen efterfølgende stille krav om bræmmer op til natur, der er levested for bilag 4 arter eller andre beskyttede arter (Kith Skovgaard, Naturgruppen, Herning Kommune).

Spredningskorridorer

Markerne nr. A16, A17 og A18 ligger indenfor et område, der i Herning Kommuneplan 2009 – 2020 er udpeget som spredningskorridor. Markerne ligger mellem Gindeskov Bæk og Hodsager Lilleå, der i Regionplan 2005 er udpeget som spredningskorridor.

Spredningskorridorer er udpeget for at modvirke fragmenteringen af naturområder og forbedre spredningsmulighederne for den vilde flora og fauna. Afhængig af særlige arters spredningsbehov kan læhegn med 'fodpose', ekstensivt drevne landbrugsarealer samt etablering af vandhuller og 10 m dyrkningsfrie bræmmer langs vandløb medvirke til forbedring af særlige arters spredningsmuligheder i landskabet.

Herning Kommune vurderer, i dette tilfælde, at almindelig landbrugsdrift ikke vil påvirke de økologiske spredningskorridorer og at bræmmerne til vandløbet Gindeskov Bæk er mere end 10 m.

Kulturmiljø

Skovbyggelinier

Alle markerne ligger indenfor en skovbyggelinie. Skovbyggelinjens formål er at sikre skovenes værdi som landskabs-element og bevare skovbrynene som værdifulde levesteder for plante og dyreliv og at beskytte skovene mod blæst. Skovbyggelinjen er på 300 meter regnet fra skovbrynet. Beskyttelseslinjen udlægges for alle offentligt ejede skove, samt private skove med et areal mindst 20 ha eller for mindre skove såfremt de sammen med andre skove anses som hovedsageligt sammenhængende skove.

Herning kommune vurderer, at der ikke sker en forringelse af skovens værdi som landskabselement i forbindelse med landbrugsdrift af arealet, idet der ikke etableres anlæg på arealet.

Kirkebyggelinier

Den nordlige spids af mark nr. A15 ligger inden for kirkebyggelinien. Kirkebeskyttelseszonen er omfattet af bestemmelserne i § 19 om kirker. Linjen ligger 300 meter fra alle kirker. Inden for linjen må der ikke opføres bebyggelse med en højde over 8,5 m, med mindre kirken er omgivet af bymæssig bebyggelse i hele beskyttelseszonen.

Herning kommune vurderer, at der ikke sker en forringelse af kirkens værdi som landskabselement i forbindelse med landbrugsdrift af arealet, idet der ikke etableres anlæg på arealet.

Med venlig hilsen

Sanne Hoffmann Jensen
Agronom
Miljømedarbejder, Herning Kommune
Direkte tlf. nr.: 9628 8079
Mail: mynsj@herning.dk

INDGÅET

18 AUG. 2010

Angående indvirkning af miljøforurening på
Sdr. Gæstehusvej 3 7830 Vinderup.

Det vil jeg være meget ked af
at jeg er meget generet af lugten
der fra. Det er sådan at vi har
meget Syd og Vesten vind, og det
børn lige herover, der er ja ikke
ret langt igennem luften. Jeg har
før været generet meget af fluer, men
det er blevet bedre, der blev lavet noget
nyt deroppe; men så er lugten blevet
meget værre. Jeg har boet her siden
1959 og synes ikke at det kan være
rimelig at det skal gøre mig herfra.
Min ejendom ligger jo også i nærheden
af den sådan lugt.

Håber i vil tænke på det
Venlig hilsen Anette Skovshøj
Skovlundvej 18 7830 Vinderup

Bilag 15 – Bemærkninger fra Skovlundvej 16, 7830 Vinderup

Fra: Hans Henrik René Christensen [mailto:cudweed@dadlnet.dk]

Sendt: 21. september 2010 00:22

Til: TM - Natur og Miljø Postkasse

Emne: Høringssvar, sagsnr.: 010962-2008

Att. Helene Kiærskou

Høringssvar vedrørende sagsnr.: 010962-2008 vedhæftet som Word-fil

mvh Hans Henrik Christensen

Til "Natur og Miljø"

Holstebro kommune

Att. Helene Kiærskou

Hermed fremsendes høringssvar i forbindelse med forslag til miljøgodkendelse for ejendommen Sdr. Svenstrupvej 3, 7830 Vinderup – sagsnr.: 010962-2008.

Vi ønsker at kommentere på 3 forhold forud for en evt. miljøgodkendelse om udvidelse af minkfarmen Sdr. Svenstrupvej 3.

Fluegener / flueplage:

Minkfarmen har i en årrække haft store problemer med fluebekæmpelse. Fra slut 90'erne og frem til 2006 var der i lange perioder tale om decideret flueplage, hvor vi på trods af hermetisk lukkede vinduer sommeren igennem kunne støvsuge tusindtals døde fluer i vindueskarme stort set dagligt i de værst plagede perioder. Der blev indgivet flere klager til daværende Vinderup Kommune som igangsatte nogle få undersøgelser og vist nok pålagde daværende ejer visse tiltag (der må ligge journalføring af dette i kommunens arkiver). Det medførte dog ikke de store forbedringer af forholdene. Med nye ejere omkring år 2004 blev det en smule bedre, dog stadig med perioder med voldsomt mange fluer. Vi havde en fornuftig dialog med disse ejere og havde indtryk af at de i hvert fald i perioder forsøgte med alverdens bekæmpelsesmidler. Årevis med yderst dårlige hygiejneforhold på farmen gjorde dog at de i lange perioder ikke magtede opgaven. De stillede os dog i udsigt, at der med det lovmæssige krav om gylderender fra år 2006, skulle komme en væsentlig forbedring, således at fluerne i det store hele ville forsvinde. Fra andre minkavlere i vores bekendtskabskreds lod vi os fortælle at dette formentlig var korrekt såfremt hygiejnen blev holdt i top. Derudover kunne vore bekendte dog også fortælle at lugtgenerne fra farmen ville øges.

I 2006 og 2007 var generne fra fluer da også betydeligt aftaget og vi oplevede for første gang at vi kunne sidde ude og spise en hel sommer uden selv at blive ædt af fluer. De seneste år har der igen i perioder af sommeren og til hen mod oktober været så mange fluer at man ikke har kunnet side ude og spise og drikke på herlige sommeraftner uden at tallerkner og glas var fyldt af fluer.

Igen har vi ved flere lejligheder været i kontakt med bestyreren af farmen. Et år fortalte han at gyldeanlægget havde været ude af drift over 6-8 uger. I øvrigt har han stort set hver gang jeg har påtalt fluegenerne erkendt at forholdene var uacceptable.

Som jeg ser det er farmens primære problem at der ikke afsættes tilstrækkelige resourcer til renligholdelse af bure, gylderender og arealerne rundt om hallerne.

Lugtgener:

Med indførelsen af gylderender øgedes lugtgenerne betydeligt. Farmen ligger lige syd for vores ejendom og med syd- og vestlige vindretninger som de dominerende har vi ofte kraftig mink- og gyldelugt på vores ejendom. Specielt lune sommeraftner med svage sydvestlige vinde giver store lugtgener. Med en udvidelse til næsten det dobbelte antal mink og fler minkhaller væsentlig nærmere vores ejendom kan man kun frygte for konsekvenserne.

Løsslupne mink:

Vi har i perioder haft mange løsslupne mink på og omkring vores ejendom, oftest mest i forbindelse med pelsningsarbejdet, men nogle år også en del sommer og efterår. De seneste 3-4 uger har vi fanget 6 mink vha hunde, fælder og en enkelt med spade. Flere af vore naboer har også fanget en del løse mink den seneste tid. Mink i den fri natur er erklæret som et nationalt naturproblem. Vi kan selvfølgelig ikke med sikkerhed sige at de stammer fra farmen Sdr. Svenstrupvej 3, da der jo også ligger en minkfarm på Sdr. Svenstrupvej 4.

Inden en evt. miljøgodkendelse opfordrer vi derfor Holstebro Kommune til over en længere periode, og helst hen over en sommerperiode hvor flue- og lugtgenerne er værst, at føre skærpet kontrol, således at man sikrer sig at hygiejnen på farmen lever op til de nuværende miljøkrav.

Ført når Kommunen kan dokumentere at ejendommen drives i henhold til lovens krav bør en evt. miljøgodkendelse tages op til fornyet overvejelse.

Med venlig hilsen

Heidi og Hans Henrik Christensen

Skovlundvej 16

7830 Vinderup

Bilag 16 – Bemærkninger fra Svenstrupvej 10, 7830 Vinderup

Sagsnr. 010962-2008

INDGÅET

21 SEP. 2010

Natur og Miljø

Helene Kiærskou

I henhold til at der skal udvides på Svenstrupvej3.

Vil vi sende en klage på at der gøres noget ved lugtgenen, som er blevet være

Nu har vi boet her siden 1988 og det er først de senere år di er blevet plaget meget lugtgener.

Det er sådan at vi ikke kan sidde ude en god sommeraften, hvis vinden er op mod os, på grund af lugten, så vi må gå ind. Det samme gælder det når man har tøj ude.

Kan man ikke sætte låg på Gyldebeholderen, og det kan vel ikke være rigtig at gyllen skal komme ud af en rør ca. en meter over kanten??? Så kan det da rigtig sende lugten ud.

Vi har også været plaget af mange fluer, men det er blevet bedre, så det håber vi bliver ved.

De løse mink der sommetider kommer er heller ikke rart, håber de får mere hold på dem.

Ind imellem har vi også en del rotte, men dem må vi jo ikke fårebygge mere!!, kommunen

vil jo ikke udlevere gift mere. Det kan vi ikke forstå for de har selv solgt kasser til os, vi kan

lægge gift i. Men det må vi ikke mere. Rottemanden der kommer siger det må vi ikke selv gøre, og han vil kun lægge gift hvis han kan se rotte.

Håber på vi undgår de mange gener.

Med venlig hilsen

Anette Dürr

Anette Dürr



Bilag 17- Bemærkninger fra Svenstrupvej 8, 7830 Vinderup

From: Jens Jensen[SMTP:JENSOGELLEN@OFIR.DK]
Sent: 21. september 2010 16:14:51
To: TM - Teknik og Miljø Postkasse
Cc: jensogellen@ofir.dk
Subject: sdr.svenstrupvej 3 7830 vinderup
Auto forwarded by a Rule

Angående miljøgodkendelse af sdr. svenstrupvej 3, vil vi gerne give vores mening til kende.

Vi kan også lugte mink når vinden er i det vestlige hjørne, som det er nu er det akseptabel,men med

den påtænkte udvidelse kan det godt blive en plage, hvad angår lugt og især fluer,også løse mink er fanget

her på adressen, men dog uden at vi kan sige hvor de kommer fra.

MVH. Jens og Ellen Margrethe Jensen

Svenstrupvej 8 7830 Vinderup

Bilag 18 – Holstebro Kommunes bemærkninger til indkomne bemærkninger fra omkringboende

Punkt	Dato	Navn	Forslag/klage	Holstebro Kommunes bemærkninger til forslaget
1.	18-08-2010	Amalie Strunck Skovlundvej 18	Lugtgener	Som det også fremgår af forslaget til miljøgodkendelse vurderer Holstebro kommune, at hvorvidt lugt opleves som generende eller ej afhænger af modtagerens tolerancetærskel samt af lugtpåvirkningens intensitet og varighed. Der vil ganske givet opleves lugtgener fra husdyrbruget. Et husdyrbrug kan godt blive miljøgodkendt, selvom der er en vis lugtmission derfra, og selvom lugtmissionen stiger ved udvidelsen. Spørgsmålet er, om lugtgener fra husdyrbruget er, eller vil blive, af 'væsentlig' karakter - hermed forstået, at husdyrbruget ikke kan drives på stedet på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne (husdyrlovens § 19). Denne vurdering foretages på baggrund af beregninger af lugt, og afstanden fra husdyrbruget til naboer, byzone og samlet bebyggelse. For pelsdyr er det sådan, at der lige nu ikke findes værktøjer til beregning af lugt, som der gør for svin og kvæg. Lugtmissionen fra pelsdyrene vil sandsynligvis øges, eftersom dyreholdet øges, men vi kan ikke beskrive lugtforøgelsen. Derfor anvendes nogle lovfastsatte afstandskrav for pelsdyrfarme, som kriterium for, hvornår lugtgener er væsentlige. Afstandskravene siger, at der skal være mindst 100 meter fra den pelsdyrfram, der udvides, til naboer, og 200 meter til byzone, sommerhusområde, områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til et offentligt formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende. Disse afstande er overholdt i forhold til udvidelsen af minkfarmen på Sdr. Svenstrupvej 3. Der vil der være daglig udmugning i de nye minkhaller, men udmugningen på den eksisterende del af farmen er fastsat til 3 gange ugentligt om sommeren, hvilket giver ansøger mulighed for at udmuge i gunstig vind, så naboer beliggende nordøst for farmen ikke generes herved. Der vil ikke blive kørt minkgylle ud på nærliggende arealer. Det er derfor vurderet, at lugtgener fra det ansøgte projekt ikke vil være af væsentlig karakter. Der stilles vilkår om, at såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener fra minkhaller, gødningsoplag m.v., der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Ansøger har efter 6 ugers høringen valgt at overdække gyllebeholderen. Dette har betydning for reduktion af ammoniakfordampningen, men har også betydning for
	21-09-2010	Heidi og Hans Henrik Christensen Skovlundvej 16		
	21-09-2010	Annette og John Dürr Svenstrupvej 10		
	21-09-2010	Jens og Ellen Margrethe Jensen Svenstrupvej 8		

Punkt	Dato	Navn	Forslag/klage	Holstebro Kommunes bemærkninger til forslaget
				lugtemissionen fra beholderen, som forventes at falde.
2.	18-08-2010 21-09-2010 21-09-2010 21-09-2010	Amalie Strunck Skovlundvej 18 Heidi og Hans Henrik Christensen Skovlundvej 16 Annette og John Dürr Svenstrupvej 10 Jens og Ellen Margrethe Jensen Svenstrupvej 8	Flue gener	Ansøger overtog husdyrbruget i 2007. Som det bemærkes har der været under tidligere ejere været problemer med fluegener. Holstebro Kommune har dog ikke modtaget flueklager eller haft bemærkninger ved tilsyn siden ansøger overtog ejendommen. Det er Holstebro Kommunes vurdering, at reglerne om at gødning skal opsamles i gødningsrender og ikke som før må falde direkte på sand- eller grusbund, løser en del af flueproblemerne, idet fluer lægger æg i rådende organisk materiale, det vil sige overvejende i gødning og foderrester. I den første del af larvestadiet lever fluelarverne i den våde gødning. Herefter vandrer de ud i den mere tørre gødning og i halm og sand nær gødningen, hvor de forpupper sig, og efterfølgende bliver til levende fluer. Fluebekæmpelsen overalt på pelsdyrfarmen foretages i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium fastsatte retningslinjer. Der stilles vilkår om, at hvis Holstebro kommune finder det nødvendigt, kan kommunen kræve, at der foretages yderligere bekæmpelse eller forebyggelse af fluer efter kommunens anvisninger Derudover stilles der vilkår til opbevaring af fast husdyrgødning og oprensingsmateriale i møddingshus eller placeres overdækket på møddingsplads, der opfylder kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 4 og 6.
3.	21-09-2010 21-09-2010 21-09-2010 21-09-2010	Heidi og Hans Henrik Christensen Skovlundvej 16 Annette og John Dürr Svenstrupvej 10 Jens og Ellen Margrethe Jensen Svenstrupvej 8 Jens og Ellen Margrethe Jensen Svenstrupvej 8	Løse mink	Forhold omkring løse mink er reguleret af Fødevarestyrelsen og er således ikke et forhold som reguleres i miljøgodkendelser. Der er opsat lovpligtigt hegn om farmen og udføres jævnligt tilsyn af Fødevarestyrelsen. Endvidere er der overalt på farmen opsat fælder efter Fødevarestyrelsens anvisning. Ansøger oplyser at mink, der under håndtering slipper løs, indfanges.
4.	21-09-2010	Annette og John Dürr Svenstrupvej 10	Rotter	Holstebro Kommune vurderer, at der er i miljøgodkendelsen ikke er forhold, der giver anledning til uhygiejniske forhold. Ansøger har oplyst, at rottebekæmpelsen foretages af Nomus, som kommer på ejendommen 5 gange årligt. I henhold til Miljøbeskyttelsesloven kan Holstebro

Punkt	Dato	Navn	Forslag/klage	Holstebro Kommunes bemærkninger til forslaget
				Kommune på ethvert tidspunkt give påbud om yderligere tiltag til rottebekæmpelse på ejendommen. Pr. 1. april 2008 er rottebekæmpelsen i Holstebro Kommune udliciteret til firmaet A/S Mortalin. Hvis der konstateres eller opstår mistanke om forekomst af rotter på bopælen, skal det anmeldes til A/S Mortalin. I landzone får alle ejendomme besøg af en rottebekæmper i løbet af foråret. Det er ikke tilladt at bekæmpe rotter med kemiske bekæmpelsesmidler, med mindre man har autorisation til det. Der kan for egen regning indgås en sikringsordning med ethvert autoriseret skadedyrsbekæmpelsesfirma.

Bilag 19 - Ansøgers kommentarer til de indkomne bemærkninger

Fra: Leif Mogensen [mailto:leifmogensen@mail.dk]

Sendt: 23. september 2010 14:48

Til: Helene Kiærskou

Cc: koldborglind@mail.dk

Emne: SV: Høringsbemærkninger fra naboer

Jeg vil hermed kommentere de naboklager der er kommet:

1. Lugtgener. Vi vil frivilligt, i forbindelse med udvidelsen, lægge låg på gylletanken, da jeg kan se det er den største anke, fra naboerne.
2. Rotter. Vi har siden jeg overtog farmen, haft rottebekæmpelse, fra Nomus, som kommer 5 gange årligt. Mon der er nogle af naboerne, der selv gør lige så meget? Hvis de er interesseret, kan jeg godt sætte dem i forbindelse med Nomus
3. Fluer, Vi har udvidet til i år, også at sætte fluesnore op, og påsmøre dem med, alficon, efter fabrikantens anvisning, ud over det, sprøjter vi med, Neporex, for larver, og dimadan, for levende, fluer. Vi har ikke haft anmærkninger, af den art, ved miljøtilsyn. Det er korrekt, at farmen har en miserabel fortid, hvis man kigger tilbage i de gamle tilsyn, men det kan vel ikke "straffe" nutiden.
4. Gyllerøret der stikker over kanten på gylletanken, er ikke et pumperør, men udluftning, (som er lovpligtig) Den sikrer udelukkende tilbageløb.
5. Løsgående mink. Vi har fælder sat op efter plantedirektoratet's anvisning, og ved hegnsyn ingen anmærkninger (fælder uden for farmen, aut. Lukning på døre der bruges for gående passage og fælder samt hjørneoverdækning på farmen). Man kan dog med stor sikkerhed sige, at der er en vild, bestand efter den fortid som farmen har.

Med venlig hilsen Leif Mogensen

