

4.3

Arne Skytte
Egebjergvej 64
7830 Vinderup

Dato: 21-12-2011
Sagsnr.: 000056-2011
Henv. til: Nina Karner
Tlf.: 96 11 78 18

§ 10 TILLADELSE

til minkfarm

Egebjergvej 64, 7830 Vinderup



Tilladelsen er meddelt i henhold til lov nr. 1486 af 4/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Indholdsfortegnelse

STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
MEDDELELSE AF TILLADELSE	4
VILKÅR	5
KLAGEVEJLEDNING, OFFENTLIGGØRELSE OG GYLDIGHED M.V.	6
OFFENTLIGGØRELSE	6
UDNYTTELSE OG BORTFALD AF TILLADELSEN	7
ÆNDRING AF UDBRINGNINGSAREALER	8
LOVGIVNING	8
BESKRIVELSE AF DET ANSØGTE PROJEKT	9
KOMMUNENS VURDERING	10
BEHANDLING AF DE 10 SPØRGSMAÅL OM MILJØ, NATUR, LANDSKAB OG NABOFORHOLD	10
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI)	10
<i>Stalde</i>	<i>10</i>
<i>Udmugningssystem</i>	<i>11</i>
<i>Mink - udmugningshyppighed</i>	<i>11</i>
<i>Mink - rendebredde</i>	<i>12</i>
<i>Mink - fodring</i>	<i>12</i>
<i>Mink - halm</i>	<i>12</i>
<i>BAT niveau</i>	<i>13</i>
OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING	14
<i>Påfyldning af gyllevogne</i>	<i>15</i>
OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING	15
FLUEGENER	16
AFFALD	16
SPILDEVAND	16
AFSTANDSKRAV, LANDSKABELIGE INTERESSER M.M.	16
AMMONIAK OG BESKYTTET NATUR SAMT BILAG IV ARTER	17
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	19
BILAG	20
BILAG 1 – 'DE 10 SPØRGSMAÅL OM MILJØ, NATUR, LANDSKAB OG NABOFORHOLD'	20
BILAG 2 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG INDRETNING	23
BILAG 3 – NATUROMRÅDER	24

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Stamblad for virksomheden

Tilladelsesdato:	21-12-2011
Tilladelse hjemmel, lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 10 - mindre end 75 DE
Husdyrbrugets navn (i CVR)	ARNE SKYTTE
Husdyrbrugets adresse (i CVR)	Egebjergvej 64, 7830 Vinderup
Husdyrbrugets telefonnumre	97446472 / 22265323
Husdyrbrugets e-mail adresse	hs@ejsingholm.dk
Husdyrbrugets kontaktperson og driftsansvarlig	Arne Skytte
Matrikel nr.	22f og 2d Egebjerg By, Ejsing
CVR-nr. / P-nr.	77082328 / 1002510616
CHR	91962
Ejendomsnr.	661-186521
Husdyrbrugets konsulent	Gert Larsen, Landbo Limfjord tlf. 96153009 / gla@landbo-limfjord.dk
Tilladelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune Nupark 51, 7500 Holstebro E-mail: naturogmiljo@holstebro.dk Tlf. 96 11 75 63

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Meddelelse af tilladelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering meddeler Holstebro Kommune hermed tilladelse til den ansøgte udvidelse af produktionen til 1500 årstæver, mink, på husdyrbruget beliggende matr. nr. 22f og 2d Egebjerg By, Ejsing, Egebjergvej 64, 7830 Vinderup.

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

Tilladelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i nedenstående. Husdyrbruget skal fremover drives efter disse vilkår.

På Holstebro Kommunes vegne

Nina Karner
Agronom

Vilkår

1. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, med mindre tilladelsens vilkår eller senere afgørelser foreskriver andet.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne tilladelsens vilkår. Opgørelse af husdyrholdets størrelse m.v. skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises den nævnte dokumentation for de seneste fem år.
3. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til Holstebro Kommune senest 14 dage efter at ændringen har fundet sted.
4. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 1 år fra godkendelsesdatoen. Hermed menes, at udvidelse af dyreholdet er påbegyndt.
5. Husdyrbruget har tilladelse til en husdyrproduktion på **1500 mink (årstæver)**. Dyreholdet må ikke udvides udover 1085 årstæver, før vilkår 6 kan overholdes.
6. Fra det tidspunkt, hvor udvidelsen af dyreholdet påbegyndes, dvs. ved en produktion større end 1085 årstæver, skal al flydende husdyrgødning afsættes til Maabjerg Bioenergy. Afsætning skal kunne dokumenteres via gødningsplan etc.
7. Der skal være minimum 36,5 cm brede render på alle minkhaller og mindst tildes halm ad libitum.
8. Gyllerenderne på hele minkfarmen skal udmuges mindst 3 gange ugentligt i perioden, fra hvalpene fravænes (ca. midt juni) til 1. oktober, og mindst 1 gang ugentligt i perioden 1. oktober til hvalpene fravænes.
9. Fortanken til opbevaring af gylle skal mindst en gang om året tømmes så godt som muligt og inspiceres for revner/utætheder m.v. og vedligeholdes, hvis det er nødvendigt.
10. Såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår spild ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning o.l. skal ske på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder.
11. Tagvand fra det nye maskinhus, hvortil der er meddelt § 19 afgørelse 7. september 2011, skal ledes til nedsivning i faskine eller overfladisk nedsivning.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Klagevejledning, offentliggørelse og gyldighed m.v.

Afgørelsen om tilladelse er truffet i medfør af § 10 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1486 af 4. december 2009.

Afgørelsen kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. inden den 18-01-2012 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Ved klage over godkendelsen kan Natur- og 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 21-12-2011.

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

Natur- og Miljøklagenævnet sender en opkrævning, når nævnet har modtaget klagen. Klagegebyr for privatpersoner er 500 kr. Hvis klage indgives af andre, herunder af virksomheder, organisationer eller offentlige myndigheder, er gebyret 3.000 kr. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i din klage.

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

Søgsmål til prøvelse 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

Udkast til tilladelse - eller orientering herom - har fra 17. november 2011 til 8. december 2011 været i 3 ugers høring hos nedenstående:

- Ansøger Arne Skytte, Egebjergvej 64, 7830 Vinderup
- Rådgiver Gert Larsen, Landbo Limfjord, gla@landbo-limfjord.dk
- Bodil Skovsgaard Nielsen og Svend Ebbesen Nielsen, Egebjergvej 60, 7830 Vinderup (ejer af Egebjergvej 58, 60)
- Mogens Breinholt, Egebjergvej 62, 7830 Vinderup
- Erik Bruun-Sørensen, Egebjergvej 29, 7830 Vinderup
- Jytte Høst Sørensen og Ejvind Bay Sørensen, Vinderupvej 1, 7830 Vinderup (ejere af Egebjergvej 31)

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

- Margit Aarestrup Danielsen, Egebjergvej 33, 7830 Vinderup
- Helle Aarestrup Andersen, Egebjergvej 7, 7830 Vinderup (medejer af Egebjergvej 33 og 35)
- Aksel Aarestrup Danielsen, Vinkelvej 10, 7600 Struer (medejer af Egebjergvej 33 og 35)
- Hanne Hoffmeyer Novrup, Skrænten 7, 7830 Vinderup (ejer af Egebjergvej 37)
- Flemming Oluf Rauff Madsen, Egebjergvej 66, 7830 Vinderup
- René Hagelskjær Ringgaard, Egebjergvej 68, 7830 Vinderup
- Maabjerg BioEnergy Leverandørforening A.M.B.A., Att.: Alan Lunde, Nupark 47, 7500 Holstebro

Kopi af endelig tilladelse - eller orientering herom - tilsendes følgende ved meddelelse:

- Ansøger Arne Skytte, Egebjergvej 64, 7830 Vinderup
- Rådgiver Gert Larsen, Landbo Limfjord, gla@landbo-limfjord.dk
- Bodil Skovsgaard Nielsen og Svend Ebbesen Nielsen, Egebjergvej 60, 7830 Vinderup (ejer af Egebjergvej 58, 60)
- Mogens Breinholt, Egebjergvej 62, 7830 Vinderup
- Erik Bruun-Sørensen, Egebjergvej 29, 7830 Vinderup
- Jytte Høst Sørensen og Ejvind Bay Sørensen, Vinderupvej 1, 7830 Vinderup (ejere af Egebjergvej 31)
- Margit Aarestrup Danielsen, Egebjergvej 33, 7830 Vinderup
- Helle Aarestrup Andersen, Egebjergvej 7, 7830 Vinderup (medejer af Egebjergvej 33 og 35)
- Aksel Aarestrup Danielsen, Vinkelvej 10, 7600 Struer (medejer af Egebjergvej 33 og 35)
- Hanne Hoffmeyer Novrup, Skrænten 7, 7830 Vinderup (ejer af Egebjergvej 37)
- Flemming Oluf Rauff Madsen, Egebjergvej 66, 7830 Vinderup
- René Hagelskjær Ringgaard, Egebjergvej 68, 7830 Vinderup
- Maabjerg BioEnergy Leverandørforening A.M.B.A., Att.: Alan Lunde, Nupark 47, 7500 Holstebro
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – V/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-post: dn@dn.dk;
- Naturstyrelsen Vestjylland, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: nst@nst.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, Rosenvej 18, 8240 Risskov, E-post: enie@eaaa.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

Udnyttelse og bortfald af tilladelsen

Dyreholdet kan først udvides, når det er muligt at afhænde al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy.

Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 1 år fra offentliggørelse. Herved forstås, at udvidelsen af dyreholdet er påbegyndt inden 1 år. Dyreholdet skal derefter konstant udvides til det når den tilladte størrelse.

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

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Ændring af udbringningsarealer

Alle ændringer i udbringningsarealer skal godkendes af Holstebro Kommune, herunder aftale om afsætning af gylle til Maabjerg BioEnergy. Anmeldelse af ændring af aftagerforhold – herunder udskiftning af Maabjerg-aftalen med andre gylleaftaler - skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse 1. august. Kommunalbestyrelsen 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 kommunalbestyrelsen har indsigelser imod de anmeldte arealer, skal dette meddeles anmelder senest den 31. december.

Lovgivning

Tilladelsen er bl.a. baseret på følgende lovgivning:

- Lov nr. 1486 af 4/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
- Bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug

Desuden er andre relevante regler og love samt Miljøstyrelsens vejledningsmateriale m.v. anvendt ved kommunens vurdering.

Udover vilkårene i tilladelsen er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og regler. 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.

Hvis den fremtidige lovgivning eller eventuelle senere afgørelser stiller mere vidtgående krav til husdyrbruget end denne tilladelse, skal den lovgivning eller eventuelle senere afgørelser følges.

Der gøres opmærksom på, at en tilladelse efter reglerne i husdyrloven ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden gældende lovgivning. Der skal herunder indhentes tilladelse fra byggemyndigheden, før minkhallerne kan opføres.

Beskrivelse af det ansøgte projekt

Der er 23. december 2010 ansøgt om at udvide minkproduktionen på Egebjergvej 64, 7830 Vinderup, fra 1085 årstæver til 1500 årstæver. Dyreholdet fremgår af nedenstående skema:

	Staldtype	antal dyr	antal DE
Nudrift	minkhaller – 36,5 cm gyllerender, 1 x ugentlig tømning, halm ad libitum ingen krav til foder	1085 årstæver	31,91 DE
Ansøgt drift	minkhaller – 36,5 cm gyllerender, 2 x ugentlig tømning, halm ad libitum, ingen krav til foder	1500 årstæver	44,12 DE

Der opføres ingen nye minkhaller på farmen i forbindelse med udvidelsen. Dyreholdet udvides i de eksisterende minkhaller.

Udbringningsarealet bortforpagtes, idet biogasanlægget Maabjerg BioEnergy skal aftage al husdyrgødning fra minkfarmen. Udbringningsarealerne er således ikke behandlet i tilladelsen, og der er stillet som vilkår for udvidelsen, at al flydende husdyrgødning afhændes til Maabjerg BioEnergy.

Kommunens vurdering

Behandling af de 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold

Hvis der er svaret 'nej' til et eller flere af spørgsmålene i bilag 1, er forholdet beskrevet herunder. Hvis der svaret 'ja', behandles spørgsmålet i bilag 1.

10	Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?	NEJ
-----------	---	------------

Landskabet omkring ejendommen er i Kommunalplan 2009 kortlagt som landskabeligt interesseområde og område hvor skovrejsning er uønsket. Ejendommen ligger indenfor kystnærhedszone friholdt for byggeri. Ejendommen ligger ikke indenfor øvrige bygge-/beskyttelseslinjer eller i område med værdifulde kulturmiljøer.

Eftersom der ikke opføres nye stalde eller gødningsopbevaringsanlæg m.v., vurderes det ansøgte ikke at være i strid med beskyttelsen af de landskabelige interesser og kystnærhedszone.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi)

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

Bedste tilgængelige teknik for en række områder er beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik for svin og kvæg over 75 DE, og herunder er udgivet en række teknologibeskrivelse for staldtyper. Der er endnu ikke fastlagt vejledende emissionsniveauer eller udgivet teknologibeskrivelser for mink, og der er ikke fastlagt vejledende emissionsniveauer for husdyrbrug under 75 DE. Der er udgivet en række teknologibeskrivelser for kvæg. Holstebro Kommune har, på baggrund af tilgængelig viden, foretaget en vurdering af de teknologier på husdyrbruget, som har betydning for ammoniakemissionen, herunder proportionalitet og omkostningseffektivitet (dvs. at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N). Ansøger skal ved valg af teknologi sikre sig, at det fastlagte BAT niveau for ammoniakemission ikke overskrides. Det er udelukkende udvidelsen – dvs. de nye mink – som vurderes, og som er underlagt krav om BAT.

STALDE

Der er 11 eksisterende 2-rk. åbne minkhaller samt 1 lukket 4 rk. hal på farmen (se bilag 2), med 36,5 cm brede gyllerender, bagskylsystem og manuel udmugning. Der bygges ingen nye minkhaller i forbindelse med udvidelse, da udvidelsen sker i de eksisterende haller.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

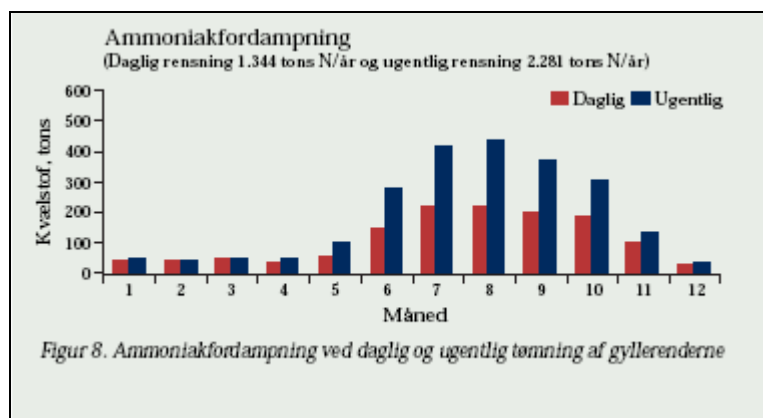
Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

UDMUGNINGSSYSTEM

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at automatisk udmugning som udgangspunkt er BAT, da det muliggør hyppig udmugning. På Egebjergvej 25 udvides dyreholdet med 415 minktæver. Med udgangspunkt i en årlig produktionsomkostning på 1035 kr. pr. årstæve, kan teknologien maksimalt koste ($415 \text{ årstæver} \times 1035 \text{ kr} \times 0,01 =$) 4.295 kr. for at leve op til princippet om proportionalitet. Det vurderes på baggrund heraf, at installation og drift af automatisk udmugning på de nye mink ikke er økonomisk tilgængeligt. Det vurderes på baggrund heraf, at manuel udmugning er BAT på minkfarmen.

MINK - UDMUGNINGSHYPPIGHED

Der tages udgangspunkt i, at gyllerenderne udmuges manuelt, en timeløn på 116 kr., og en udmugningshastighed på 822 årstæver/time. Desuden forudsættes, jf. Miljøstyrelsens vejledning til husdyrloven, at der opnås en besparelse på 0,15 kg N/årstæve ved 2 gange ugentlig udmugning, og 0,3 kg N/årstæve ved daglig udmugning, set i forhold til minimumskravet på 1 ugentlig udmugning. Deraf udledes, at 3 gange ugentlig udmugning sandsynligvis vil give en besparelse på 0,215 kg N/årstæve. Nedenstående figur, som stammer fra en artikel i Grøn Viden nr. 22 fra 2001, viser, at der i månederne juni-oktober er den højeste effekt af hyppig udmugning.



Derfor vil miljøgevinsten i forhold til omkostningerne være højest i disse måneder, og forholdsvis lav i de resterende måneder.

På baggrund af de nævnte forudsætninger har Holstebro Kommune foretaget nedenstående beregning af omkostningseffektivitet og proportionalitet ved forskellige udmugningshyppigheder:

Skema 1. Beregnet proportionalitet og omkostningseffektivitet ved udmugningshyppighed v/1000 tæver

Forudsætninger	
Samlede årlige omkostninger pr. produceret enhed	1035 kr/årstæve
Timeløn	116 kr/time
Udgift pr. udmugning	141 kr
DIFFERENTIERET - udgangspunkt ugentlig udmugning (nudrift) (90 % effektivitet grundet differentiering)	
Ammoniakreduktion ved udmugning 3x sommer og 1x vinter	194 kg reduceret N
Ammoniakreduktion ved udmugning 5x sommer og 1x vinter	248 kg reduceret N

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Ammoniakreduktion ved udmugning 7x sommer og 1x vinter	270 kg reduceret N	
	Omkostningseffektivitet	Proportionalitet
Pris ved udmugning 3x sommer og 1x vinter	38 kr pr. kg reduceret N	0,7% af samlede omkostninger
Pris ved udmugning 5x sommer og 1x vinter	59 kr pr. kg reduceret N	1,4% af samlede omkostninger
Pris ved udmugning 7x sommer og 1x vinter	82 kr pr. kg reduceret N	2,13% af samlede omkostninger
IKKE DIFFERENTIERET - udgangspunkt ugentlig udmugning (nudrift)		
Ammoniakreduktion ved 2 ugentlige manuelle udmugninger	150 kg reduceret N	
Ammoniakreduktion ved 3 ugentlige manuelle udmugninger	215 kg reduceret N	
Ammoniakreduktion ved 4 ugentlige manuelle udmugninger	250 kg reduceret N	
Ammoniakreduktion ved 5 ugentlige manuelle udmugninger	275 kg reduceret N	
Ammoniakreduktion ved 6 ugentlige manuelle udmugninger	290 kg reduceret N	
Ammoniakreduktion ved daglig manuel udmugning	300 kg reduceret N	
	Proportionalitetsomkostning	Relativ omkostning
Pris ved 2 ugentlige manuelle udmugninger	49 kr pr. kg reduceret N	0,7% af samlede omkostninger
Pris ved 3 ugentlige manuelle udmugninger	68 kr pr. kg reduceret N	1,4% af samlede omkostninger
Pris ved 4 ugentlige manuelle udmugninger	88 kr pr. kg reduceret N	2,1% af samlede omkostninger
Pris ved 5 ugentlige manuelle udmugninger	107 kr pr. kg reduceret N	2,8% af samlede omkostninger
Pris ved 6 ugentlige manuelle udmugninger	127 kr pr. kg reduceret N	3,5% af samlede omkostninger
Pris ved daglig manuel udmugning	147 kr pr. kg reduceret N	4,3% af samlede omkostninger

Det vurderes på baggrund heraf, at 3 ugentlige udmugninger i sommerhalvåret og 1 ugentlig udmugning i vinterhalvåret er BAT. I beregning af BAT niveauet anvendes 2 x ugentlig udmugning, da differentiering mellem sommer og vinter ikke er mulig i www.husdyrgodkendelse.dk. Der stilles vilkår om, at udmugningen skal foretages 3 x ugentligt sommer og 1 x ugentligt vinter.

MINK - RENDEBREDDE

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at den bredest tilgængelige rende som udgangspunkt er BAT, da en bredere rende giver en lavere ammoniakfordampning, jf. Miljøstyrelsens vejledning. For hver cm rendebredde opnås en besparelse på 0,025 kg N/årstæve/år. De bredeste render, som findes på markedet, er 36,5 cm. Det er derfor Holstebro Kommunes vurdering, at rendebredden 36,5 cm er BAT på haller med nye mink.

MINK - FODRING

Ved at reducere proteinindholdet i foderet kan opnås en lavere ammoniakfordampning. I Holstebro Kommune findes 2 minkfoderleverandører (Holstebro og Tværmose), og disse offentliggør proteinindholdet i deres foder på internettet (www.danskpelsdyrfoder.dk). Heraf kan ses, at der er tilgængeligt foder med maksimalt proteinindhold på 32 % af OE (omsættelig energi) i uge 30-47 (hvalpesæsonen). På baggrund heraf vurderes, at dette er BAT.

MINK - HALM

Ved tilførsel af ekstra halm kan ammoniakfordampningen reduceres. Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning, at tilførsel af halm ad libitum reducerer tabet 0,1 kg N pr. årstæve, i forhold til ingen krav til halm under burene. Tilførsel af 0,2 kg halm pr. årstæve under burene, udover halm ad libitum, reducerer tabet yderligere 0,05 kg N pr. årstæve.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Halm ad libitum er et dyrevelfærdsmæssigt lovkrav. Tilførsel af ekstra 0,2 kg halm pr. årstæve pr. år under burene er vurderet på baggrund af følgende:

Ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg halm, reduceres der med 0,05 kg N pr. årstæve. Ammoniakemissionen reduceres derfor med 1 kg N pr. 20 årstæver. Halmforbruget for 20 årstæver er 0,2 kg halm * 52 uger * 20 årstæver pr. kg N = 208 kg halm. Omkostningerne til indkøb af halm er 0,40-0,50 kr. pr kg, jf. KvægNøglen / Dansk Landrugsrådgivning. Omkostningen til indkøb af halm vil være 208 kg halm * 0,40-0,50 kr. pr. kg = 83-104 kr. Halmen skal efter udmugning udbringes som fast gødning. Der kan udbringes fast gødning/halm på marken svarende til 1 kg reduceret N pr. minut. Omkostningen til udbringning vha. maskinstation er 800 kr. pr. time. Omkostningen til udbringning af halm svarende til 1 kg reduceret N vil være ca. 13 kr.

Omkostningerne ved anvendelse af halm ad libitum + 0,2 kg vil derfor være 96-117 kr. pr. kg N reduceret. Herudover er der omkostninger til opbevaring af halm før og efter anvendelse på minkfarmen, samt udlægning og udmugning på minkfarmen. For at kunne betegnes som omkostningseffektiv, må teknologien maksimalt koste 100 kr. pr kg reduceret N, og på baggrund heraf har Holstebro Kommune vurderet, at halm ad libitum + 0,2 kg ikke er et BAT, da tiltaget ikke vurderes at være omkostningseffektivt.

Det vurderes derimod, at halm ad libitum, som p.t. er et lovkrav, er BAT.

BAT NIVEAU

Krav om BAT gælder den del af farmen, der udgør 'udvidelsen'. Der opføres ikke nye minkhaller, så BAT krav er begrænset til de haller, hvor der opstaldes nye dyr (415 nye minktæver). Det nuværende dyrehold før udvidelse skal i forvejen leve op til Pelsdyrbeholdningskravets krav om udledning af maks. 1,65 kg N i ammoniak pr. årstæve. Det opnås f.eks. ved at anvende en af flexmodellens muligheder (jf. vejledning om pelsdyrfarme). Det er oplyst i ansøgningen, at minkfarmen er udstyret med 36,5 cm brede gyllerender, og i nudrift er valgt 1 x ugentlig udmugning, halm ad libitum og ingen krav til foder.

Som opsummering af ovenstående er det Holstebro Kommunes vurdering, at BAT for de nye mink er manuel udmugning 2 x ugentligt (differentieret sommer og vinter), mindst 36,5 cm brede gyllerender, et proteinindhold i foderet på 32 % af OE og halm ad libitum. Disse BAT krav er kun gældende for den nye del af husdyrbruget, dvs. de nye haller med de 1000 mink. For de eksisterende mink i eksisterende haller gælder de generelle regler.

I Skema 2 herunder fremgår ammoniakfordampningen fra den ansøgte drift, beregnet i indsendt ansøgning nr. 22568, og ammoniakfordampningen ved anvendelse af BAT, beregnet af Holstebro Kommune i scenarieberegning nr. 29355 i www.husdyrgodkendelse.dk.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Skema 2. BAT niveau

	eksisterende 1085 mink	udvidelse 415 mink	ammoniak-emission
BAT scenarie	36,5 cm render 1 x ugentlig udmugning halm ad libitum ingen krav til foder	36,5 cm render 2 x ugentlig udmugning halm ad libitum 32 % af OE i foder	2.346 kg N
Ansøgt	36,5 cm render 2 x ugentlig udmugning halm ad libitum ingen krav til foder	36,5 cm render 2 x ugentlig udmugning halm ad libitum ingen krav til foder	2.098 kg N

Jf. Miljøstyrelsens vejledende materiale for BAT, har ansøger frit teknologivalg til at opnå det niveau for ammoniakemission, som vurderes at være BAT for det pågældende husdyrbrug. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at minkfarmen anvender BAT, idet ammoniakemissionen er beregnet til 2.098 kg N/år, og den beregnede emission ved anvendelse af BAT teknologi er 2.346 kg N/år. Det ansøgte overholder således BAT niveauet ved at anvende en bedre teknologi for de eksisterende mink, end de generelle regler kræver, men derimod anvende en ringere teknologi for de nye mink, end BAT niveauet foreskriver. Der stilles på baggrund heraf vilkår om minimum 36,5 cm brede render på alle minkhaller, og 3 x ugentlig udmugning i sommerhalvåret samt 1 x ugentlig udmugning i vinterhalvåret på hele minkfarmen, samt tildeling af halm ad libitum.

Opbevaring af flydende husdyrgødning

Beregnet årlig produktion af minkgylle i miljøregistreringsværktøjet Geoenvirom er 900 m³.

Husdyrbruget har ingen opbevaringstanke til flydende husdyrgødning, men der er 7. september 2011 meddelt § 19 afgang til opførelse af en fortank på 96 m³ til opbevaring af minkgylle. Herfra vil Maabjerg BioEnergy afhente gyllen når der er ca. 33 m³ (registreres ved føler i tanken), og der leveres ikke afgasset biomasse eller anden husdyrgødning til husdyrbruget. En gødningsproduktion på 900 m³ årligt svarer til en opbevaringskapacitet på ca. 40 dages produktion på husdyrbruget.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen § 6 stk. 5 kan kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet opfyldes ved, at der foreligger skriftlig aftale om aflevering til fælles biogasanlæg. Det vurderes derfor, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig, jf. aftalen med Maabjerg BioEnergy, som er beskrevet ovenfor. Såfremt der sker ændringer vedr. opbevaringskapaciteten, skal der indsendes en opgørelse over kapaciteten til Holstebro Kommune jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen § 7.

Skema 3. Opbevaring af flydende husdyrgødning på Egebjergvej 64, 7830 Vinderup

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Kapacitet [m ³]
Fortank	2011/2012	-	96 m ³
Samlet opbevaringskapacitet:			96 m³

Fortanken er forsynet med fast overdækning i form af betondæksel.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

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

- at anlæg er forsynet med fast overdækning
- at anlæg til opbevaring af gødning mindst en gang om året tømmes så godt som muligt og inspiceres for revner/utætheder m.v. og vedligeholdes, hvis det er nødvendigt
- at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen.

Der er stillet vilkår om at fortanken skal tømmes og inspiceres en gang årligt. Det vurderes, at opbevaring af flydende husdyrgødning lever op til BAT.

PÅFYLDNING AF GYLLEVOGNE

Erfaringer viser, at gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb ikke medfører spild af husdyrgødning ved påfyldning af gyllevoggen. Da der kan benyttes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, er det ikke fundet nødvendigt at kræve, at påfyldning af gyllevogne og lignende foregår på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder.

Dog stilles der vilkår om, at såfremt Holstebro Kommune skønner, at der opstår spild ved påfyldning af gyllevogne, kan tilsynsmyndigheden kræve, at påfyldning o.l. skal ske på en plads med afløb til en opsamlingsbeholder.

Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning

Der vil være en mængde oprensingsmateriale / fast husdyrgødning og halm, som skal fjernes minimum 1 gang om måneden maj-oktober, og hver anden måned i november-april, men oftere, hvis det er nødvendigt for at opnå effektiv fluebekæmpelse.

Ansøger oplyser, at fast gødning / oprensingsmateriale / strøelse opbevares i møddingshus. Ansøger har anmeldt en ændring af møddingshuset til maskinhus, og Holstebro Kommune har 7. september 2011 truffet afgørelse om, at møddingshuset fremover kan anvendes som maskinhus, som desuden udvides. Såfremt møddingshuset, eller en del heraf, fortsat ønskes anvendt som møddingshus, kan ansøger unnlade at udnytte § 19 afgørelse. En anvendelse af bygningen som delvist møddingshus og delvist maskinhus er også mulig, men det er ikke muligt at anvende den nye tilbygning til møddings/maskinhuset til opbevaring af husdyrgødning.

Opbevaring af husdyrgødning (halm/strøelse/oprensingsmateriale fra minkfarm) i møddingshus uden afløb forudsætter, at der er en fast, tæt bund i møddingshuset, at gødningen ikke afgiver møddingssaft og at overfladevand/tagvand ikke kan løbe ind i møddingshuset. Det er ejers ansvar, at disse betingelser er opfyldt.

Alternativt skal oprensningmaterialet / fast mæg udbringes direkte på mark. Det må ikke opbevares i markstak.

Det vurderes, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig efter § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
CVR: 29189927

Fluegener

Der skal jf. pelsdyrbekendtgørelsen foretages en effektiv fluebekæmpelse på pelsdyrfermen i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinjer, således at der ikke opstår fluegener.

Affald

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 gøres opmærksom på, at farligt affald såsom spildolie skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Holstebro Kommunes hjemmeside.

Spildevand

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

Spildevandstype	Håndtering
Tag- og overfladevand	Ledes til grøft
Vaskevand fra vaskeplads	Ledes til opsamlingstank
Husspildevand	Ledes til septiktank – grøft

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

Tagvand fra eksisterende bygninger løber i grøft. Der stilles vilkår om, at tagvand fra det nye maskinhus, hvortil der er meddelt § 19 afgørelse 7. september 2011, skal ledes til nedsivning i faskine eller overfladisk nedsivning.

Afstandskrav, landskabelige interesser m.m.

De lovpligtige afstandskrav er overholdt jf. bilag 1, hvor landskabelige og kulturhistoriske interesser samt fredede områder desuden er behandlet.

Der er ingen bygge- og beskyttelseslinjer, beskyttede diger, fortidsminder eller kirkezoner, som giver anledning til bemærkninger.

Det vurderes, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lugt-, støj-, støvgener etc. for omkringboende, idet de lovpligtige afstandskrav er overholdt.

Ammoniak og beskyttet natur samt bilag IV arter

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget, beregnet af Holstebro Kommune ved indtastning af de ansøgte oplysninger i www.husdyrgodkendelse.dk, er følgende:

Skema 4. Beregnet ammoniakemission fra det ansøgte husdyrbrug

	Nudrift	Ansøgt drift	Stigning
Emission stald + lager i alt	1.683 kg N/år	2.098 kg N/år	415 kg N/år

Naturområder som omtales i nedenstående fremgår af bilag 3.

Natura 2000 områder

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-Habitatområde nr. 32, Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge.

Grænsen for habitatområdet går umiddelbart nord for minkfarmen, men de nærmest liggende arealer er omdriftsarealer. Ca. 400 meter nord for ejendommen ligger kulturrenge og mosearealer domineret af tagrør og pil.

Det nærmest liggende område med kortlagt habitatnaturtype er det naturgenoprettede område Geddal Strandenge med store arealer med naturtypen strandeng (1330). Denne naturtype er dog relativt robust overfor atmosfærisk kvælstof med en tålegrænse på 30-40 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning omkring 13 kg N/ha/år vil udvidelsen ikke få nogen indflydelse her.

Selve Sønder Lem Vig ca. 1,3 kilometer mod nord er kortlagt som kransnålalgesø (naturtype 3140) med en tålegrænse på 5-10 kg N/ha/år. Tålegrænsen er dermed overskredet, men det bemærkes at tilledningen af kvælstof via tilløb beregningsmæssigt er langt større end den atmosfæriske. Beregninger af kvælstofnedfaldet fra udvidelsen af ejendommen siger 0,0 kg N/ha/år.

Naturområder omfattet af husdyrlovens § 7

Ejendommen ligger angiveligt i bufferzone II (jf. §7 i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug) omkring et overdrev ca. 800 meter mod sydøst. Holstebro Kommune har besigtiget arealet og gennemgået ældre luftfotos og har konstateret, at arealet ikke lever op til kriterierne for et beskyttet overdrev. Overdrevsregistreringen og dermed bufferzonen fjernes derfor.

Naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og målsatte områder

De naturarealer, som ligger nærmest ejendommen og som er højt målsatte i den gældende naturplan (A-målsatte), er nogle overdrevsarealer op til Geddal Strandenge ca. 400 meter vest for ejendommen. Kommunen har besigtiget de hesteafgræssede arealer den 16.09.11 og fundet en overdrevsflora på sur jordbund med almindelige arter som alm. engelsød, liden klokke, lyng-snerre, alm. hønsetarm, tormentil, gederams, engelskgræs, kløver sp., håret høgeurt, hedelyng, glat vejbred, alm. røllike, alm. hvene, enårig rapgræs og fåre-svingel. På baggrund af den forholdsvis lave meremission af kvælstof (415 kg N/år) er der ikke foretaget beregninger af kvælstofnedfaldet.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV

Følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til ejendommen:

- Småflagermus: På baggrund af de insektædende småflagermus' livsform vurderes projektet ikke at være til skade for disse.
- Birkemus: Arten er ikke registreret i 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: De to sidstnævnte kendes bl.a. fra Geddal Strandenge, men vil næppe blive negativt påvirket af projektet.
- Grøn kølleguldsmed: Forekommer ikke i området.

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 husdyrbrugets drift.

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

Bilag

Bilag 1 – 'De 10 spørgsmål om miljø, natur, landskab og naboforhold'

1	Overholder stalde, gødningsopbevaringsanlæg o. lign. afstandskravene til vandforsyningsanlæg, vandløb og søer, veje, levnedsmiddelvirksomhed, beboelse og naboskel?	JA
----------	--	-----------

Afstand til	Afstandskrav	Aktuel afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 meter	> 250 meter
Almene vandforsyningsanlæg	50 meter	> 250 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	> 100 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	> 100 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	15 meter	> 100 meter
Beboelse på samme ejendom*	15 meter	35 meter
Naboskel	5 meter	11 meter

*ensilageoplæg kan ligge indenfor 15 meter fra beboelse på samme ejendom

Der bygges ingen nye stalde eller gødningsopbevaringsanlæg. Nye dyr opstaldes i eksisterende minkhaller. De lovpligtige afstandskrav der fremgår af §§ 6 og 8 i husdyrbrugsloven vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

2	Overholder anlæggene afstandskravene til eksisterende og fremtidige byzoner og sommerhusområder samt lokalplanlagte områder i landzone?	JA
----------	--	-----------

Afstand til	Afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidige byzoner eller sommerhusområder (Afstandskrav 200 meter, særlig vurdering indenfor 300 meter)	> 2 km
Område i landzone, der i en lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig-og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende (Afstandskrav 200 meter, særlig vurdering indenfor 300 meter)	> 2 km
Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ligger i samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren (Særlig vurdering indenfor 300 meter)	1,2 km
Nabobeboelse (Afstandskrav 100 meter fra minkhaller, 50 meter fra fortank)	100 meter

Der bygges ingen nye stalde eller gødningsopbevaringsanlæg. Nye dyr opstaldes i eksisterende minkhaller. Afstandskravene i § 20 i husdyrbrugsloven vurderes på baggrund af ovenstående at være overholdt.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

3	Ligger anlæggene mere end 300 m fra beskyttede naturtyper?	JA
----------	---	-----------

Afstand til	Aktuel afstand
Højmoser (ikke fundet)	> 1000 meter
Lobeliesøer (Skørsø)	4,4 km
Heder over 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 1000 meter
Overdrev over 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 700 meter
Hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	4 km
Overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	2 km
Ammoniakfølsomme søer, herunder kalkrige søer og vandhuller med kransnålag og brunvandede søer og vandhuller, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	600 meter

Umiddelbart nord for ejendommen ligger Natura 2000 område nr. 32 'Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge', som er et habitatområde. Naturtypen nr. 3150 'Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks' er kortlagt og registreret med 6 forekomster i området. Nærmeste sø ligger dog 600 meter fra ejendommen.

Ejendommen med tilhørende stalde og opbevaringsanlæg ligger således mere end 300 meter fra § 7 beskyttet natur, og det vurderes jvf. det lovbestemte beskyttelsesniveau, at det ansøgte ikke vil få væsentlig indvirkning på § 7 naturarealer.

En nærmere vurdering af naturområder og ejendommens ammoniakemission findes i afsnittet om ammoniak.

4	Ligger udbringningsarealerne uden for arealer med et direkte fald på 12° eller mere ned mod den øverste kant af søer og vandløb?	-
----------	---	----------

Husdyrbruget har bortforpagtet alle arealer og afgiver al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy. Der foretages derfor ingen vurdering af udbringningsarealet.

5	Ligger anlæggene uden for registrerede og udpegede lavbundsarealer?	JA
----------	--	-----------

Anlægget ligger ikke på lavbundsareal.

6	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratklasserne 2 og 3?	-
----------	--	----------

Husdyrbruget har bortforpagtet alle arealer og afgiver al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy. Der foretages derfor ingen vurdering af udbringningsarealet.

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

7	Ligger udspretningsarealerne uden for lavbundsarealer og drænedele jorde med P-tal over 6, der afvander til Natura 2000-områder overbelastet med fosfor?	-
----------	---	----------

Husdyrbruget har bortforpagtet alle arealer og afgiver al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy. Der foretages derfor ingen vurdering af udbringningsarealet.

8	Ligger udbringningsarealerne uden for nitrutfølsomme indvindingsområder?	-
----------	---	----------

Husdyrbruget har bortforpagtet alle arealer og afgiver al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy. Der foretages derfor ingen vurdering af udbringningsarealet.

9	Ligger husdyrbruget uden for fredede områder, Natura 2000-områder eller beskyttede naturarealer?	JA
----------	---	-----------

Anlæg: Anlægget ligger ikke i internationalt beskyttede naturområder, i § 3-naturområder efter naturbeskyttelsesloven eller i fredede områder. Der er ingen fredede fortidsminder eller diger ved anlægget.


Arealer: Husdyrbruget har bortforpagtet alle arealer og afgiver al husdyrgødning til Maabjerg Bioenergy. Der foretages derfor ingen vurdering af udbringningsarealet.

10	Ligger nye anlæg og udvidelser af eksisterende anlæg uden for områder med landskabelig værdi eller værdifulde kulturmiljøer?	NEJ
-----------	---	------------

Landskabet omkring ejendommen er i Kommunalplan 2009 kortlagt som landskabeligt interesseområde og område hvor skovrejsning er uønsket. Ejendommen ligger indenfor kystnærhedszone friholdt for byggeri. Ejendommen ligger ikke indenfor øvrige bygge-/beskyttelseslinjer eller i område med værdifulde kulturmiljøer.

Eftersom der ikke opføres nye stalde eller gødningsopbevaringsanlæg m.v., vurderes det ansøgte ikke at være i strid med beskyttelsen af de landskabelige interesser og kystnærhedszone.

Bilag 2 – husdyrbrugets beliggenhed og indretning

 HOLSTEBRO KOMMUNE Natur og Miljø	Dato: 8. september 2011	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> Stalde og gødninglagre </div>
	Sagsbehandler: NK	



©Holstebro Kommune, Kort- og Matrikelstyrelsen



©Kort & Matrikelstyrelsen

Signaturforklaring

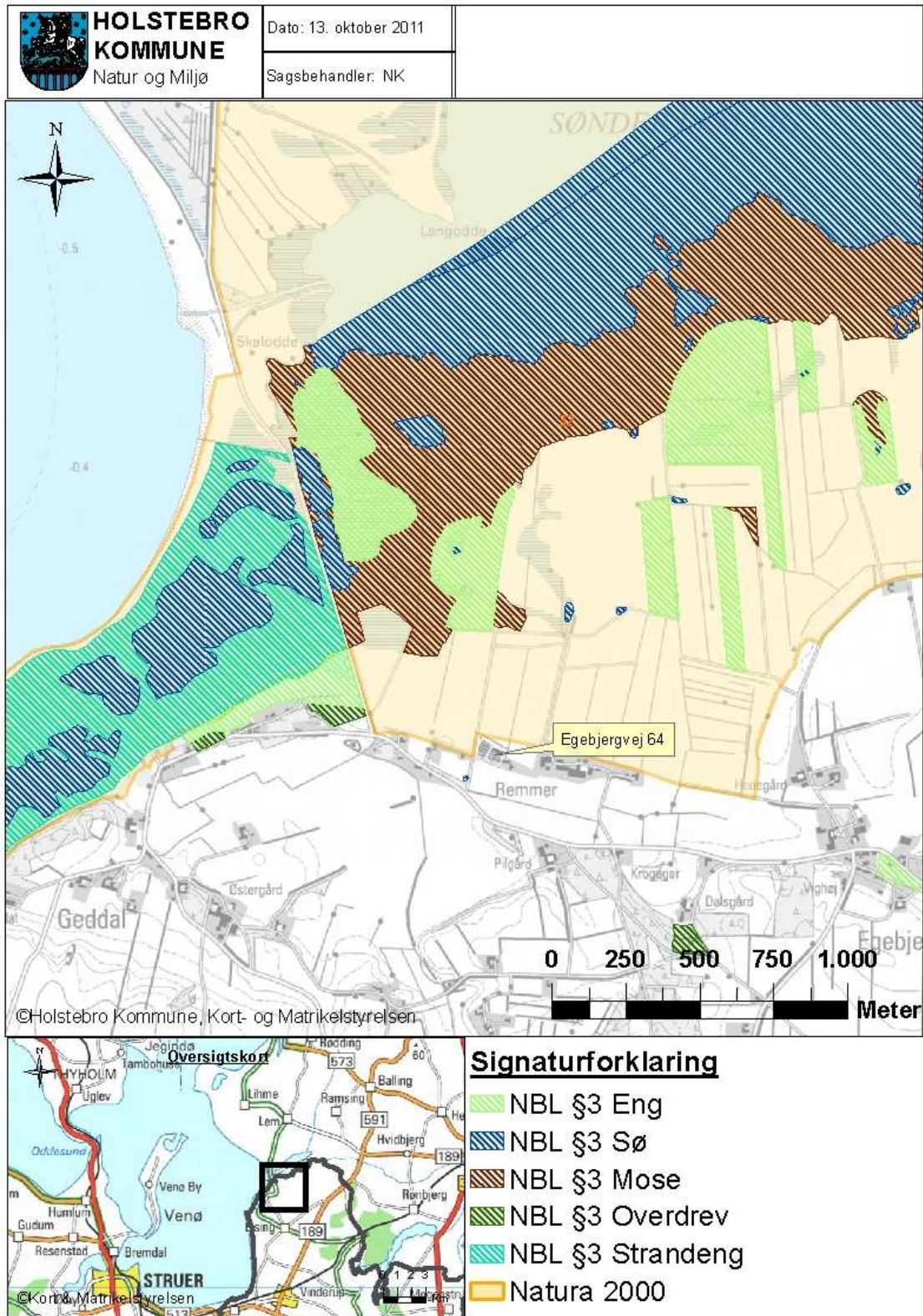
- Adresser
- ▭ Opbevaringsanlæg
- ▭ Driftsbygninger

TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927

Bilag 3 – Naturområder



TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

Nupark 51 - 7500 Holstebro - Tlf: 96117557 - Fax: 96117802
 Hjemmeside: www.holstebro.dk - E-post: naturogmiljo@holstebro.dk
 CVR: 29189927