

4.3

Bjarne Bramsen Ravn
Nr. Feldingvej 4
7500 Holstebro

Dato:

9. november 2011

Sagsnr.:

024092-2009

Henv. til:

Hanna Stokholm

Tlf.:

96 11 77 94

§ 10 TILLADELSE

til

minkfarm

på matr.nr. 3ca, Den mellemste Del, Idom
beliggende Nr. Feldingvej 4, 7500 Holstebro



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

Indholdsfortegnelse

STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN	3
MEDDELELSE AF TILLADELSE	4
PROJEKTBEKRIVELSE	5
VILKÅR	6
<i>Generelle forhold</i>	6
<i>Dyreholdets størrelse mv.</i>	6
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	7
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast husdyrgødning</i>	7
<i>Skadedyr</i>	7
KOMMUNENS VURDERING	8
BAT (BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI) I DE NYE STALDANLÆG	8
<i>Foderteknologi</i>	8
<i>BAT i staldanlæg</i>	9
UDVIDET NATURVURDERING	10
ØVRIGE MILJØFORHOLD PÅ HUSDYRBRUGET	12
<i>Opbevaring af flydende husdyrgødning</i>	12
<i>Påfyldningsplads for gyllevogne</i>	13
<i>Opbevaring af dybstrøelse og fast gødning</i>	13
<i>Røg, støj og møg</i>	14
<i>Drift af husdyrbrugets arealer</i>	14
KLAGEVEJLEDNING, OFFENTLIGGØRELSE OG GYLDIGHED M.V.	15
KLAGEVEJLEDNING	15
OFFENTLIGGØRELSE	15
UDNYTTELSE OG BORTFALD AF TILLADELSEN	16
FORHOLD TIL ØVRIG LOVGIVNING	16
HOLSTEBRO KOMMUNES SAMLEDE VURDERING AF HUSDYRBRUGET	18
BILAG	19
BILAG 1 – 'DE 10 SPØRGSMÅL OM MILJØ, NATUR, LANDSKAB OG NABOFORHOLD'	19
BILAG 2 – GENERELLE BETRAGTNINGER FOR NATURA 2000-OMRÅDER	22
<i>Beskrivelse af Natur 2000-vandopland Nissum Fjord og Udpegningsgrundlag</i>	22
BILAG 3 – INDRETNING AF MINKFARMEN OG AFLØBSPLAN	27
BILAG 4 – BELIGGENHED	28
BILAG 5 – NATURA 2000-OMRÅDER	29
BILAG 6 – § 3 NATUR	30
BILAG 7 – PUNKTER TIL AMMONIAKDEPOSITIONSBEREGNING	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

Stamblad for virksomheden

Godkendelsesdato:	09-11-2011
Godkendelse hjemmel Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	§ 10 (Klassificeringen er fastlagt iht. bek. nr. 949/2010 § 3, stk. 1 (44 dyr/DE), mens miljøvurderingerne er lavet ud fra bek. nr. 949/2010 § 2, jf. bilag 1 (30 dyr/DE).
Husdyrbrugets ejer / kontaktperson	Bjarne Bramsen Ravn
Husdyrbrugets adresse	Nr. Feldingvej 4, Idom, 7500 Holstebro
Husdyrbrugets telefonnumre	97 48 52 31 / 21 25 09 84
Driftsansvarlig	Bjarne Bramsen Ravn
Matr. nr.	3ca, Den mellemste Del, Idom
CVR-nr. / P-nr.	10954576 / 1000158930
CHR	85698
Ejendomsnr.	661-146397
Udarbejdet af	Holstebro Kommune, Natur og Miljø
Husdyrbrugets konsulent	Henrik Bækgaard Udkærsvej 15, 8200 Århus N Tlf. 41 86 13 07 hnb@kopenhagenfur.dk
Godkendelses- og tilsynsmyndighed	Holstebro Kommune, Nupark 51, 7500 Holstebro Tlf. 96 11 75 63 naturogmiljo@holstebro.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

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 3.000 årstæver svarende til i alt 88,2 DE, (68,1 DE ved 1 DE ~ 44 årstæver, som var den gældende norm på ansøgningstidspunktet) på minkfarmen matr.nr. 3ca Den mellemste Del, Idom, beliggende Nr. Feldingvej 4, Idom, 7500 Holstebro.

Der opføres to 1-rækkede minkhaller indenfor den eksisterende indhegning.

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

Tilladelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i det efterfølgende. Minkfarmen skal fremover drives efter disse vilkår.

På Holstebro Kommunes vegne

Hanna Stokholm
Biolog

Projektbeskrivelse

Der er den 26. juni 2009 ansøgt om at udvide minkproduktionen på Nr. Feldingvej 4, Idom, 7500 Holstebro fra 1.850 årstæver til 3.000 årstæver. Bjarne Bramsen Ravn er ejer og driftsansvarlig for minkfarmen.

Tilladelsen er behandlet på baggrund af de indsendte oplysninger i ansøgningen og efterfølgende tilpasninger hertil. Projektets væsentligste elementer er følgende:

- Produktionen udvides fra 1.850 årstæver i mink (~ 42 DE (1 DE = 44 årstæver)) til 3.000 årstæver i mink (~ 88,2 DE, gældende norm 1 DE = 34 årstæver – 68,2 DE efter norm gældende på ansøgningstidspunktet 1 DE = 44 årstæver).
- Udvidelsen finder primært sted i eksisterende bygninger, men der opføres to 1-rækkede minkhaller med 36 cm gyllerender (se bilag 3).
- Den øgede mængde husdyrgødning – svarende til 33,8 DE (2.645 kg N og 1.150 kg P) som følge af udvidelsen - afsættes til Maabjerg BioEnergy A/S. Der tages ikke afgasset biomasse retur fra Maabjerg BioEnergy A/S.
- Husdyrbruget drives efter udvidelsen med nedenstående produktionsstørrelse. Dyreenhederne er beregnet efter gældende norm.

	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	Antal	DE	Antal	DE
Mink (årstæver)	1.850	54,4	3.000	88,2
I alt (DE)		54,4		88,2

Vilkår

GENERELLE FORHOLD

1. Minkfarmen skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. På tilsynsmyndighedens forlangende skal bedriften dokumentere overholdelse af denne tilladelses vilkår. Lovpligtig registrering iht. husdyrgødningsbekendtgørelsen og affaldsbekendtgørelsen samt andre relevante oplysninger skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises den nævnte dokumentation for de seneste fem år.
3. Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i anlægget, herunder dyreholdet, stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før ændringen er godkendt af Holstebro Kommune. Det er Holstebro Kommune, der afgør, om en ændring medfører tilladelses eller godkendelsespligt.
4. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 1 år fra godkendelsesdatoen.
5. 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.

DYREHOLDETS STØRRELSE MV

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

6. Husdyrbruget har pr. planår (1/8-31/7) maksimalt godkendelse til følgende dyrehold: DE er beregnet efter gældende norm (Mink: 1 DE ~ 34 årstæver).

	Tilladt produktion		Ansøgt produktion	
	Antal	DE	Antal	DE
Mink (årstæver)	1.850	54,4	3.000	88,2
I alt (DE)		54,4		88,2

7. Alle gyllerender skal være minimum 36 cm brede.
8. Alle mink skal have adgang til halm ad libitum.
9. Proteinindholdet i foder til hvalpene må maksimalt svare til 31 % af OE (omsættelig energi). Dokumentation herfor skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden.
10. Alle gyllerender skal udmuges minimum 2 gang ugen, dog således at renderne udmuges minimum 3 gang om ugen i juni, juli, august, september, oktober og novem-

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

ber og 1 gang om ugen uden for hvalpesæsonen i december, januar, februar, marts, april og maj.

11. Al husdyrgødning fra udvidelsen ~ 33,8 DE (2.645 kg N/år og 1.150 kg P/år) afsættes til Maabjerg BioEnergy A/S. Der må ikke modtages afgasset biomasse retur fra Maabjerg Bioenergy.
12. Dyreholdet kan først udvides, når det er muligt at afhænde den aftalte mængde husdyrgødning til Maabjerg BioEnergy A/S.

PÅFYLDNINGSPADS FOR GYLLEVOGNE

13. 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.
14. 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

15. Oprensingsmateriale, gødning, foderrester mv. skal opbevares overdækket på en godkendt møddingsplads eller opbevares i gyllebeholder.

SKADEDYR

16. Der skal i forbindelse med driften føres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i henhold til retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium. Hvis Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan det forlanges, at der føres journal over fluebekæmpelsen/skadedyrsbekæmpelsen på husdyrbruget. Journalen skal føres efter kommunens anvisninger.
17. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at risikoen for tilhold af skadedyr (rotter m.v.) minimeres.

Kommunens vurdering

BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi) i de nye staldanlæg

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 pelsdyrdrift, er det Holstebro kommunes opfattelse, at mange af BAT-elementerne fra BREF for svin og fjerkræ er universelle og derfor kan overføres til pelsdyrbrug. Virksomheden benytter sig til stadighed af professionel landbrugsrådgivning, og driften af ejendommen bliver derfor tilrettelagt efter den nyeste viden indenfor området.

I forbindelse med BAT i forhold til § 10 tilladelser vurderes det at der er relevant at vurderer det ansøgte i forhold til:

- Foderteknologi
- Staldteknologi

Af vejledningen til husdyrgodkendelsesloven fremgår følgende:

- 1 cm ændret redbredde giver +/- 0,025 kg N mindre/større tab per årstæve. Basis er 28 cm.
- I forhold til ugentlig tømning giver 2 gange/uge 0,15 kg mindre
- I forhold til ugentlig tømning giver daglig tømning 0,3 kg N mindre per årstæve.
- Tilførsel af 0,2 kg halm udover halm ad libitum reducerer tabet 0,05 kg N per årstæve.
- For hver % point proteinindholdet i % af OE i uge 30-47 reduceres, mindskes tabet 0,03 kg N per årstæve. Basis er 33 %.

Øvrige add-on miljøteknologier som gyllekøling, forsuring af gylle m.v. er indgået i ansøgers overvejelser, men er fravalgt pga. proportionalitet.

FODERTEKNOLOGI

For hver % af proteinindholdet i % af OE i uge 30-47 nedsættes, reduceres tabet med 0,03 kg N per årstæve. Basis 33 %.

Der er ansøgt om reduceret proteinindhold i foderet til hvalpene svarende til 31 % af OE i uge 30-47. Tiltaget reducerer forventeligt ammoniakemissionen med 3.000 årstæver x 0,06 kg N/årstæve = 180 kg 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

BAT I STALDANLÆG

Ifølge ansøgningen er gyllerenderne 36 cm brede på hele farmen. Der sker tømning af gyllerender 2 gang ugentligt til system med bagskyl og der gives halm ad libitum.

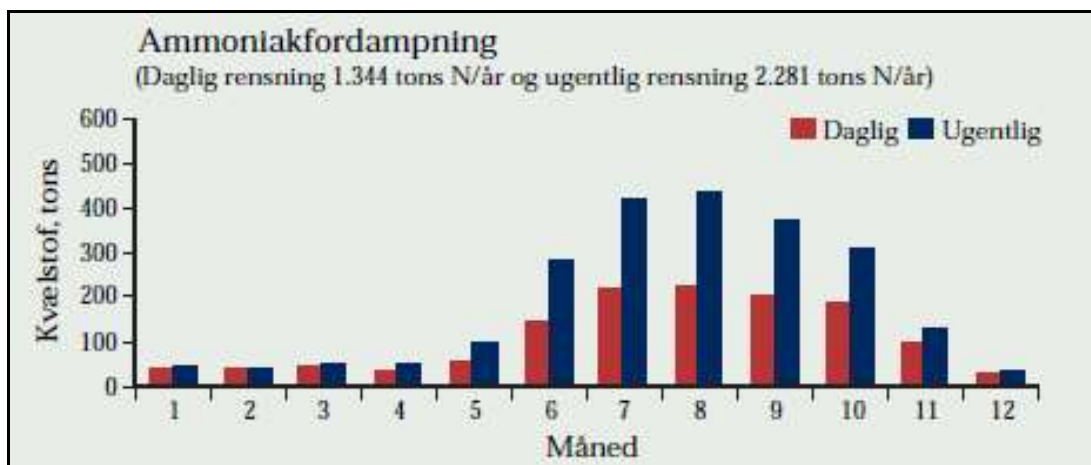
Der findes ikke pt. BAT-byggeblade for stalddtype og gødningshåndtering på minkfarme. Der er imidlertid Holstebro Kommunes opfattelse, at der indenfor minkproduktion findes stalddsystemer, som kan betragtes som BAT. At der endnu ikke er udarbejdet et officielt BAT-byggeblad betyder, at der skal foretages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

Jf. Rapport fra Danmarks Jordbrugsforskning, Grøn Viden, Husdyrbrug nr. 22, september 2001 viser det sig, at ammoniakfordampningen, ved opsamling af gylle over én uge frem for daglig tømning, næsten stiger til det dobbelte.

Rendebredde og udmugningshyppighed

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug, bilag 5, at:

- for hver cm, der tillægges bredden over 28 cm på gyllerender under minkhaller, reduceres tabet med 25 g N mindre pr. årstæve.
- ved daglig tømning af gyllerender reduceres 300 g N pr. årstæve i forhold til ugentlig tømning, og 150 g N årstæve i forhold til 2 x ugentlig tømning.



Figur 1 Ammoniakfordampning ved henholdsvis daglig og ugentlig udmugning.
Kilde: Grøn Viden 22, 2001

Rendebredde

Da der på husdyrbruget er en reudebredde på 36 cm frem for 28 cm, kan der beregningsmæssigt opsamles ($8 \text{ cm} \times 0,025 \text{ kg N/cm/årstæve} \times \text{antal årstæver}$) kg N mere årligt fra minkfarmen. For produktionen på Nr. Feldingvej 4 svarer det til det til ($8 \text{ cm} \times 0,025 \text{ kg N/cm/årstæve} \times 1150 \text{ årstæver}$) = 230 kg N.

Udmugningshyppighed

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

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

Der er relativt få forsøg med hensyn til effekt af udmugningshyppighed i forhold til mindsket tab af kvælstof ved ammoniakfordampning. Jf. bilag 5 i Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug, fremgår det, at tabet af N ved tømning 2 gange pr. uge eller ved tømning dagligt forventes at være henholdsvis 0,15 kg N/årstæve og 0,3 kg N/årstæve mindre end ved ugentlig tømning.

Ved 2 gange ugentlig udmugning på Nr. Feldingvej 4 frem for ugentlig udmugning opsamles der beregningsmæssigt 0,15 kg N mere pr. årstæve (0,15 kg N/årstæve x 3.000 årstæver) = 450 kg N som ellers ville være fordampet som ammoniak.

Ved daglig udmugning på Nr. Feldingvej 4 frem for ugentlig udmugning opsamles der beregningsmæssigt (0,3 kg N x antal årstæver i alt) kg N om året, svarende til (0,3 kg N/årstæve x 3.000 årstæver) 900 kg N om året som ellers ville være fordampet i form af ammoniak.

Miljøklagenævnet finder jf. MKN 130-00208, at tømning af gyllerender to gange ugentlig betyder, at der kan leves op til BAT. Da der produceres mest husdyrgødning i sommer- og efterårsperioden, og det samtidig er i den periode, at temperaturen er højest, og dermed fordampning er størst, vil en fordeling med tømning af gyllerender 1 gang pr. uge i december, januar, februar, marts, april og maj, og tømning af gyllerender 3 gange pr. uge i perioden juni, juli, august, september, oktober og november arbejds-mæssigt give stort set det samme som tømning af gyllerender 2 gange pr. uge hele året rundt.

Fordelingen med tømning af gyllerender 1 gang / 3 gange om ugen, vil til gengæld kunne reducere ammoniaktabet væsentligt mere i forhold til tømning 2 gange pr. uge hele året. I forhold til det ansøgte stilles der vilkår om udmugning 3 gange ugentligt i perioden juni, juli, august, september, oktober og november. Uden for hvalpesæsonen i januar, februar, marts, april, maj og december vurderes ugentlig tømning af gyllerender at være tilstrækkelig. Ovenstående sikres ved vilkår.

Holstebro kommune vurderer, at der på husdyrbruget lever op til BAT-niveau.

Udvidet naturvurdering

I nedenstående afsnit behandles det ansøgte projekt i forhold til Natura 2000 områder. Desuden behandles projektet i forhold til områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at være på 3.800 kg N / år, hvilket er en meremission på 789 kg N / år i forhold til nudrift. Der er lavet ammoniakdepositions-beregninger for fire punkter (se bilag 8).

Områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3

De naturarealer, som ligger nærmest ejendommen og som er højt målsatte i den gældende naturplan (A-målsatte), er de ovennævnte områder i Natura 2000.

Indenfor en afstand af 1 km fra ejendommen findes flere C-målsatte 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

Ca. 100 meter nordvest for ejendommen ligger et kunstigt gravet vandhul, hvor der i 2008 blev konstateret en bestand af skrubtudse samt butsnudet og spidssnudet frø. Sidstnævnte er optaget på EF- habitatdirektivets bilag IV. Atmosfærisk kvælstof fra udvidelsen ventes dog ikke at påvirke vandhullet negativt, idet det er mere følsomt overfor grundvandsbetinget tilførsel af næringsstoffer.

Ca. 100 meter nord for ejendommen ligger et 5,5 ha stort område med hedemose og hede. Hovedparten af området er domineret af blåtop og pors, med indslag af hedelyng, revling, klokkeløng, tyttebær, enebær, pil, hvidgran, bjergfyr, eg, birk, hirse-star, alm. star, vestlig tue-kogleaks og smalbladet mangeløv. I den vestlige-centrale del findes flere mindre partier med mindre almindelige arter som benbræk og rosmarinlyng samt sphagnum sp.

Nogle randområder er bølget bunke-domineret græshede med opvækst af bævreasp, tjørn, alm. røn og de ovennævnte træer, samt sand-star, hedelyng, revling og tyttebær. En stor del af hedelyngen er død både i mose og eng, hvilket kan hænge sammen med høj næringsbelastning.

Tålegrænsen vurderes til 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning omkring 16 kg N/ha/år kan den være overskredet. Beregninger i det nærmeste punkt i forhold til minkfarmen viser et kvælstofnedfald på 1 kg N/ha/år fra udvidelsen og 5,6 kg N/ha/år fra den samlede produktion efter udvidelsen.

Det er sandsynligt, at udvidelsen af minkfarmen vil have en negativ effekt på naturområdet, men der vil sandsynligvis være tale om en forholdsvis begrænset effekt i forhold til den eksisterende belastning.

Ammoniak

I nudrift er der i eksisterende minkhaller et ammoniaktab per årstæve på 1,63 kg N / år. Ejer har foretaget frivillige tiltag, således ammoniaktabet reduceres til 1,27 kg N / år / årstæve. Der stilles fastholdelsesvilkår om rendebredde, foderkorrektion, halm ad libitum samt udmugningshyppighed for at opnå denne reduktion.

Ammoniaktabet fra udvidelsen er per årstæve på 1,27 kg N / år.

Vurdering af 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 nær ejendommen.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis næppe truet af projektet.

Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.

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

Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Af disse er spidssnudet frø registreret nær ejendommen, se ovenfor.

Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Storåen, men vil næppe blive negativt påvirket af projektet.

Vurdering af påvirkning af Natura2000 med ammoniak

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-Habitatområde nr. 225, Idom Å og Ormstrup Hede.

Mindsteafstanden hertil er ca. 600 meter mod sydvest.

De nærmest liggende naturområder, der er kortlagt indenfor habitatområdet og som er meget følsomme overfor atmosfærisk kvælstof, er det store område med tør hede (naturtype 4030) på Idom Hede. Området er blandt andet kendt for en af Danmarks sidste bestande af den meget sjældne vår-kobjælde samt den ligeledes sjældne cypres-ulvefod.

Tålegrænsen er her 10-20 kg N/ha/år, og med en baggrundsbelastning omkring 17 kg N/ha/år kan den være overskredet. Beregninger i det nærmeste punkt i forhold til minkfarmen viser et kvælstofnedfald på 0,1 kg N/ha/år fra udvidelsen og 0,2 kg N/ha/år fra den samlede produktion efter udvidelsen.

Ejendommen ligger i bufferzone II omkring Idom Hede, jf. § 7 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, og bufferzonereglerne er dermed overholdt. Det kan dog ikke udelukkes, at udvidelsen vil have en meget begrænset negativ effekt på Idom Hede i form af øget tilgroningstendens.

Udvidelsens kumulative effekt

Samlet vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbrugets samlede drift med de stillede vilkår ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000-vandområderne væsentligt negativt.

Der henvises til bilag 2 for en detaljeret gennemgang af Natura 2000-områder.

Øvrige miljøforhold på husdyrbruget

OPBEVARING AF FLYDENDE HUSDYRGØDNING

Af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, bliver der efter udvidelsen produceret ca. 1.500 m³ gylle. Desuden kommer halmen, der gives ad libitum, svarende til fast gødning på ca. 240 m³.

I nedenstående tabel angives opbevaringskapaciteten til gylle på ejendommen:

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

Opbevaringsanlæg	Byggeår	10 års beholderkontrol	Kapacitet [m ³]
Fortank	-	-	125
Gyllekanaler	---	---	-
Samlet opbevaringskapacitet:			125

Opbevaringskapacitet

I henhold til § 6, stk. 5 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen kan kravet om opbevaringskapacitet for husdyrgødning opfyldes ved, at der foreligger skriftlige aftaler om levering af husdyrgødning til opbevaring på anden ejendom eller levering til fælles biogasanlæg, gødningsbehandlingsanlæg eller gødningsopbevaringsanlæg.

Aftalerne skal have en varighed af mindst 5 år.

På bedriften er der en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til 1 måneders produktion. Det er oplyst, at fortanken tømmes af gyllemodtager Lis Jensen, Høgsbjergvej 6, 7500 Holstebro efter behov - ca. hver 3 uge.

Det vurderes, at kravet om opbevaringskapaciteten er opfyldt.

PÅFYLDNINGSPLADS FOR GYLLEVOGNE

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

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

OPBEVARING AF DYBSTRØELSE OG FAST GØDNING

Som hovedregel skal fast husdyrgødning (inkl. dybstrøelse) opbevares i en mødding med fast bund og afløb. Kompost må dog opbevares i marken såfremt tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti. Dybstrøelse der har ligget i stald i 3-4 måneder i gennemsnit, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken.

Det er oplyst, at fast gødning afhentes af gyllemodtager Lis Jensen, Høgsbjergvej 6, 7500 Holstebro, når halmen skiftes.

Foderrester m.v.

Gødning, foderrester mv. fra den daglige rengøring må ikke opbevares i markstak, da det ikke opfylder kravene i loven for opbevaring af kompost i markstakke, men skal i stedet

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

opbevares på godkendt opbevaringsanlæg f.eks. ensilagesilo, møddingsplads, container beregnet til mødding, gyllebeholder eller lignende.

RØG, STØJ OG MØG

Fluegener

Der er i miljøtilladelsen stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinier, såfremt der opstår fluegener. Fluegener skal forebygges ved at holde en god hygiejne i staldene og omkring foderopbevaring, samt omhyggelig tildækning af markstakke med husdyrgødning.

Forhold omkring støv, støj, lysgener behandles ikke yderligere i denne tilladelse, da de forventes indeholdt i de for husdyrbruget gældende afstandskrav i forhold til de omkringboende. Såfremt der ved tilsyn konstateres gener i form af lugt, støj, støv eller lignende kan disse forhold evt. reguleres ved påbud efter miljøbeskyttelsesloven.

DRIFT AF HUSDYRBRUGETS AREALER

Bedriftens samlede areal er 13,1 ha. Heraf er de 6,49 ha bortforpagtet. Det øvrige areal bruges ikke som udbringningsareal. Der afsættes husdyrgødning svarende til 2.645 kg N og 1.150 kg P (~ 33,8 DE minkgylle) til Maabjerg BioEnergy A/S fra minkfarmen. Resten af husdyrgødningen (54,4 DE i minkgylle og fast husdyrgødning) afsættes til gyllemodtager Lis Jensen, Høgsbjergvej 6, 7500 Holstebro.

Håndtering af husdyrgødning vurderes til at overholde bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Klagevejledning, offentliggørelse og gyldighed m.v.

Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort i Holstebro Onsdag den 09-11-2011, med en retlig klagefrist på 4 uger.

Afgørelsen kan inden 4 uger efter annoncering om tilladelse påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøger, Miljøministeren og enhver der har individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. En eventuel klage skal indgives skriftligt senest 4 uger fra den dag afgørelsen er annonceret. Dvs. at en klage skal være Holstebro Kommune i hænde senest den 07-12-2011.

Eventuel klage over miljøtilladelsen skal indgives skriftligt og stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV. Den skal sendes til Holstebro Kommune, Natur og Miljø, Nupark 51, 7500 Holstebro, eller mailes til teknik.miljoe@holstebro.dk. Klagen videresendes 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, jf. lovens § 81, at en klage ikke har opsættende virkning for udnyttelsen af tilladelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på eget ansvar, og ikke inddrænker klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen 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:

- Ansøger Bjarne Bramsen Ravn, Nr. Feldingvej 4, Idom, 7500 Holstebro bbravn@post.tele.dk

Udkast til tilladelse har fra 7. oktober 2011 til 28. oktober 2011 været i 3 ugers høring hos nedenstående:

- Konsulent Henrik Bækgaard, Udkærsvej 15, 8200 Århus N. hnb@kopenhagenfur.dk
- Gyllemodtager og jordforpagter Lis Gammelgaard Jensen, Høgsbjergvej 6, 7500 Holstebro
- Gyllemodtager Maabjerg BioEnergy A/S, Nupark 51, 7500 Holstebro. info@maabjerg-bioenergy.dk

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

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

- Konsulent Henrik Bækgaard, Udkærvej 15, 8200 Århus N. hnb@kopenhagenfur.dk
- Danmarks Naturfredningsforening – Holstebro – ^Y/Ole Primdahl, Vindelevgård 192, 7830 Vinderup
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. dn@dn.dk
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. ves@nst.dkmailto:
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, ^Y/ Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, enie@akademiarhus.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, ^Y/ Lars Brinch. Thygesen. post@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen ^Y/ Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening - DOF-Vestjylland. holstebro@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum. niels.terkildsen@holstebro-museum.dk

Udnyttelse og bortfald af tilladelsen

Dyreholdet kan først udvides, når det er muligt at afhænde den aftalte mængde husdyrgødning til Maabjerg BioEnergy A/S.

Denne tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 1 år fra offentliggørelse. Herved forstås, at der inden 2 år skal foreligge skriftlig aftale med entreprenør om opførelse af de nye minkhaller, som derefter skal være opført indenfor 1 år. Dyreholdet skal derefter konstant udvides til det når den tilladte størrelse.

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 tilladelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Forhold til øvrig lovgivning

Tilladelsen er 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.
- Bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv. "Husdyrgødningsbekendtgørelsen"
- Lov nr. 933 af 24/09 2009 om naturbeskyttelse.
- Lov nr. 927 af 24/09 2009 om vandløb.
- Holstebro Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Bekendtgørelse nr. 224 af 07/03 2011 om affald.
- Pelsdyrbekendtgørelsen nr. 1428 af 13/12 2006.

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

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

herunder indhentes byggetilladelse kommunens afdeling for Byggeri og Ejendomme, før minkhallerne kan opføres.

I det omfang den fremtidige lovgivning eller eventuelle senere afgørelser stiller mere vidtgående krav til virksomheden end denne tilladelse, skal den lovgivning eller eventuelle senere afgørelser følges.

Det skal understreges, at det kun er et uddrag af reglerne, og at der i fremtiden kan vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter. 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.

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 godkendelse 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	> 1.000 meter
Almene vandforsyningsanlæg – Idom Vandværk	50 meter	1.200 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	> 1.000 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer – Idom Å	15 meter	700 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	15 meter	40 meter
Beboelse på samme ejendom*	15 meter	50 meter
Naboskel	5 meter	> 50 meter

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

Området sydøst for minkhallerne er drænet i henhold til Hedeselskabets drænkort. Afstanden til det drænedede område vurderes at være ca. 50 meter. Afstanden til Idom Å, der ligger sydvest for ejendommen og afvander til Store Å, er ca. 700 meter.

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 300 meter)	760 meter
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 300 meter)	> 1.000 meter
Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ligger i samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren (Afstandskrav 300 meter) - Idom	750 meter
Nabobeboelse (Afstandskrav 50 meter) – Store Høgsbjerg	450 meter

Minkfarmen, der indeholder hele dyreholdet, ligger mere end 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone, og mere end 200 meter fra nabo uden landbrugspligt, hvorfor Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget kan drives uden gener for de omkringboende.

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	> 1.000 meter
Lobeliesøer	> 1.000 meter
Heder over 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 1.000 meter
Overdrev over 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder	> 1.000 meter
Hede, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	Ca. 700 meter
Overdrev, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder	Ca. 700 meter
Ammoniakkfølsomme 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	1.350 meter

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger på den anden side af Idom Å ca. 700 meter sydvest for ejendommen. Det er en § 7 beskyttet, A målsat hede (EF-habitatområde nr. 57 - Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø).

Ejendommen ligger indenfor en faunapassage.

Anlægget ligger således bufferzone II.

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.

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

Ingen af arealerne har væsentligt fald mod søer og vandløb.

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

Anlæggene ligger ikke på lavbundsareal. Det ligger ca. 600 meter vest for lavbundsarealer, der er omfattet af okkerklasse I.

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

Der er ingen udbringningsarealer.

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

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

Der er ingen udbringningsarealer.

8	Ligger udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder?	JA
---	--	----

Der er ingen udbringningsarealer.

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

Husdyrbruget ligger ikke i internationalt beskyttede naturområder, i § 3-naturområder efter naturbeskyttelsesloven, i område med husdyrlovens § 7-naturtyper eller i fredede områder.

Fredede områder

Bedriften ligger ca. 600 meter vest for det fredede område: "Fredning af Idom Å og omgivende arealer". Området er samtidig af kulturhistorisk interesse.

Der er mere end 500 meter til fredede fortidsminder.

Natura 2000-områder

Forhold omkring Natura 2000 behandles i separat i Bilag 2

Beskyttede naturarealer

Det nærmeste § 3-område er en mose beliggende 50 meter nord for anlægget. Mosen er C-målsat.

Det er således vurderet, at projektet, ikke vil have en negativ effekt på fredede områder, natura 2000 områder samt naturarealer beskyttet efter § 3

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

Landskabet ca. 600 meter vest for ejendommen er i Kommunalplan 2009 kortlagt som kulturhistorisk interesse område.

Anlægget ligger således udenfor område med kulturhistoriske og landskabelige interesser.

Holstebro Kommune vurderer på baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, at det ansøgte projekt, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af det omgivende miljø.

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 2 – 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 habitatbekendtgørelsen¹, 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 jf. EF-domstolen². 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 af en konsekvensvurdering. Derudover er der krav om konsekvensvurderinger, hvis et Natura 2000-område 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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens³ 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 i særlige tilfælde 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.

BESKRIVELSE AF NATUR 2000-VANDOPLAND NISSUM FJORD OG UDPEGNINGSGRUNDLAG

Husdyrbruget er beliggende i oplandet til Nissum Fjord, som er udpeget som Natura 2000-område (N65) på baggrund af Habitatområde (H58), Fuglebeskyttelsesområder (F38) og Ramsarområder (R4). Nissum Fjord, inkl. den yderste del af Storå, samt området omkring Indfjorden og Tangsø er udpeget som Natura 2000-område⁴.

Nissum Fjord består af 3 bassiner: Yder Fjord (inkl. Bøvling Fjord), Mellem Fjord og Felsted Kog. Ca. 70 % af ferskvand tilledt fjorden kommer via Storå-systemet, der udmunder i Felsted Kog. Nissum Fjords opland er på 167.876 ha, og er domineret af landbrugsarealer. Det samlede landbrugsareal (GLR-areal) udgør ca. 100.246 ha, hvoraf 90.370 ha helt eller delvist anvendes til udbringning af husdyrgødning (harmoniareal)⁵.

Udpegningsgrundlaget for Nissum Fjord fremgår af nedenstående tabeller. Naturtyper, hvis primære påvirkning forventes at skyldes atmosfærisk ammoniak behandles under tør natur, hvis det er relevant for projektet, mens de resterende behandles i det efterfølgende.

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

² Hjertemuslingedommen fra 2004 danner præcedens for anvendelse af forsigtighedsprincippet.

³ Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

⁴ For yderligere beskrivelse af området henvises til bl.a. basisanalyserne.

⁵ Beregnet af Conterra som gennemsnit af oplysninger fra gødningsregnskaberne 2007-2009.

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

Fuglearter i udpegningsgrundlaget fremgår af Skema 2, og andre arter fremgår af Skema 3.

Skema 1 Udpegningsgrundlaget for Nissum Fjord jf. SNS 2009⁶. Naturtype der er anført med "*" er særligt prioriteret.

Nr.	Naturtype
1150*	Kystlaguner og strandsøer
3130	Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden
3140	Kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger
3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks
3260	Vandløb med vandplanter

Skema 2. Udpegningsgrundlaget omfatter følgende fuglearter, for hvilke det skal sikres, at de kan overleve og formere sig i deres udbredelsesområde.

Fuglearter	Ynglende	Trækkende
Rørdrum	X	
Knopsvane		X
Pibesvane		X
Sangsvane		X
Bramgås		X
Kortnæbbet gås		X
Lysbuget knortegås		X
Pibeand		X
Krikand		X
Spidsand		X
Toppet skallesluger		X
Stor skallesluger		X
Rørhøg	X	
Plettet rørvagtel	X	
Klyde	X	X
Hvidbrystet præstekrave	X	
Almindelig Ryle	X	
Brushane	X	
Lille kobbersneppe		X
Splitterne	X	
Fjordterne	X	
Havterne	X	
Dværgterne	X	

Skema 3. 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
1095	Havlampret
1096	Bæklampret
1099	Flodlampret
1103	Stavsild
1106	Laks
1355*	Odder
1831	Vandranke

⁶ By- og Landskabsstyrelsens opdateret udpegningsgrundlag 2009.

Regionplanens målsætning

Nissum Fjord er i Ringkøbing Amts regionplan udlagt med en skærpet målsætning: "Der skal være et naturligt og alsidigt plante- og dyreliv, som er upåvirket eller kun svagt påvirket af næringsstoffer, miljøfarlige stoffer og anden kulturpåvirkning." Følgende parametre anvendes til at vurdere opfyldelse af den overordnede skærpede målsætning:

- Udbredt vegetation med en dybdegrænse større end 2 m.
- Sommersigtdybde større end 2 m.
- Størst mulig vandskifte med Vesterhavet og saltholdighed på 8-20 ‰ i Yder Fjord, op til 12 ‰ i Mellem Fjord og højest 4 ‰ i Felsted Kog.
- Mindst mulig variation i saltholdigheden over kortere tidsrum.
- Varieret dyreliv tilpasset saltholdighedsforholdene i fjorden.

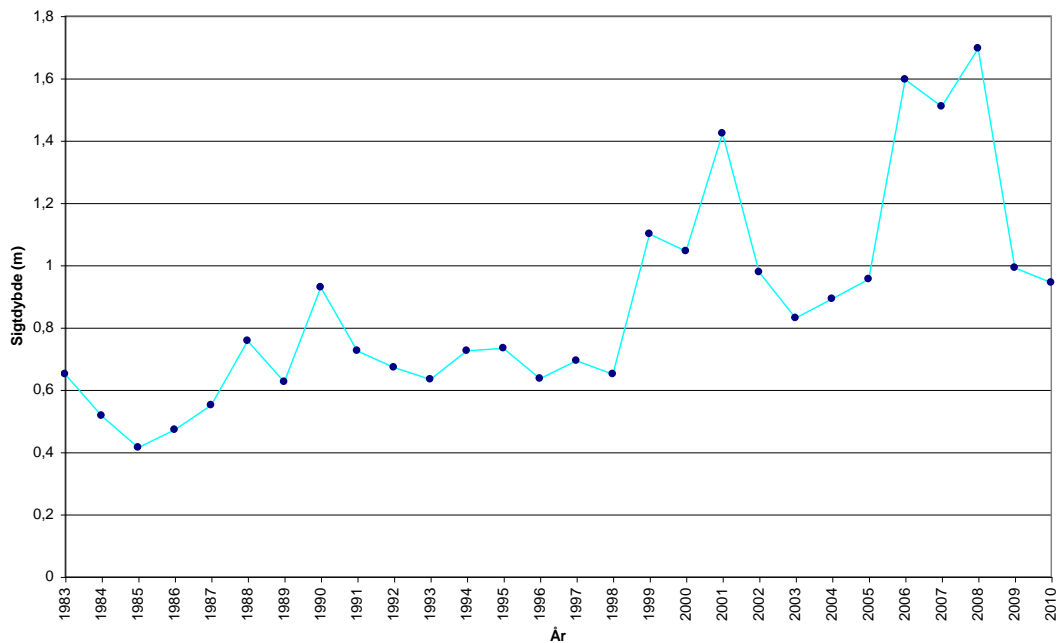
Tilstand

Regionplanens målsætning for Nissum Fjord er ikke opfyldt. "Næringsstofforforslerne vurderes til i mange år at have været hovedårsag til manglende opfyldelse af regionplanens målsætning for miljøtilstanden i fjorden. Ændret arealanvendelse i oplandet i forhold til intensiveret jordbrug, færre naturområder, byudvikling med deraf følgende udledninger af spildevand mm., industriudledninger mm. er hovedfaktorer i forhold til den generelle påvirkning af fjorden med næringsstoffer" samt "Den interne fosforbelastning fra sedimentet i fjordbunden har også betydning for miljøtilstanden i fjorden i form af en forsinket effekt af reduceret fosforbelastning fra kilder i oplandet." ⁷

I oplandsanalysen⁸ for Nissum Fjord er det anført, at indsatsen i forhold til fjorden bør koncentreres i Felsted Kog. Det fremgår af figur 1, at sommermiddelsigtdybden udviser store år til år variationer i Felsted Kog, og at fjorden i perioden 2003 til 2008 var inde i en positiv udvikling med stigende sigtgybde. I 2009 og 2010 er sigtgybden imidlertid faldet til 2005-niveau. Vandets klarhed (sigtgybden) er en god parameter til på enkel måde, at registrere og beskrive mulighederne for udbredelsen af bundplanter, idet mængden og dybdeudbredelsen primært styres af lys. Årsagen til den dårlige sigtgybde er først og fremmest meget store planktonmængder, som følge af de store tilførsler af næringsstoffer fra oplandet.

⁷ Basisanalysen, del II.

⁸ Oplandsanalysen 2006.



Figur 2. Udvikling i sigtdybde i Felsted Kog (sommermiddel)⁹

Det fremgår af basisanalysen at Felsted Kog, som er kategoriseret som "kystlagune" (1150) og derfor en del af udpegningsgrundlaget, har ugunstig bevaringsstatus, primært grundet en fortsat høj næringsstofbelastning fra de omkringliggende landbrugsarealer. Belastningen af næringsstoffer er en trussel for naturtypen kystlagune. Felsted Kog er derfor en stærk eutrofieret brakvandslagune, hvor eutrofieringen er slået fuldt igennem. Dette betyder bl.a., at dækningsgraden af bundplanter er vurderet at være langt fra den målsatte udbredelse.

SMV-analysen¹⁰ for N65 Nissum Fjord anfører, at

Prognosen er gunstig eller vurderet gunstig for:

- Næringsrige søer og vandhuller.
- Odder, på baggrund af viden om artens forekomst inden for området dels på baggrund af artens positive bestandsudvikling i Jylland de seneste år.
- Bæklampret, på baggrund af en faglig vurdering af vandløbskvaliteten i de pågældende vandløb og på baggrund af viden om artens forekomst i vandløbet/ene.
- Vandranke, da bestanden i kanalen syd for Felsted Kog er stor og i de senere år har været stigende.
- Vurdering af bevaringsstatus som gunstig er dog under forudsætning af at kanalen fortsat grødeskæres
- Rørdrum, kortnæbbet gås, bramgås, krikand og rørhøg. Arterne vurderes at have stabile eller stigende yngle/raste bestande i området.

Prognosen er ugunstig eller vurderet ugunstig for:

- Strandeng på grund af dårlig hydrologi og visse steder tilgroning.
- Kystlagune naturtypen (Nissum Fjord) på grund af stor belastning med næringsstoffer fra oplandet og en ikke optimal slusedrift.

⁹ Danmarks Miljøportal, Overfladevand (STOQ).

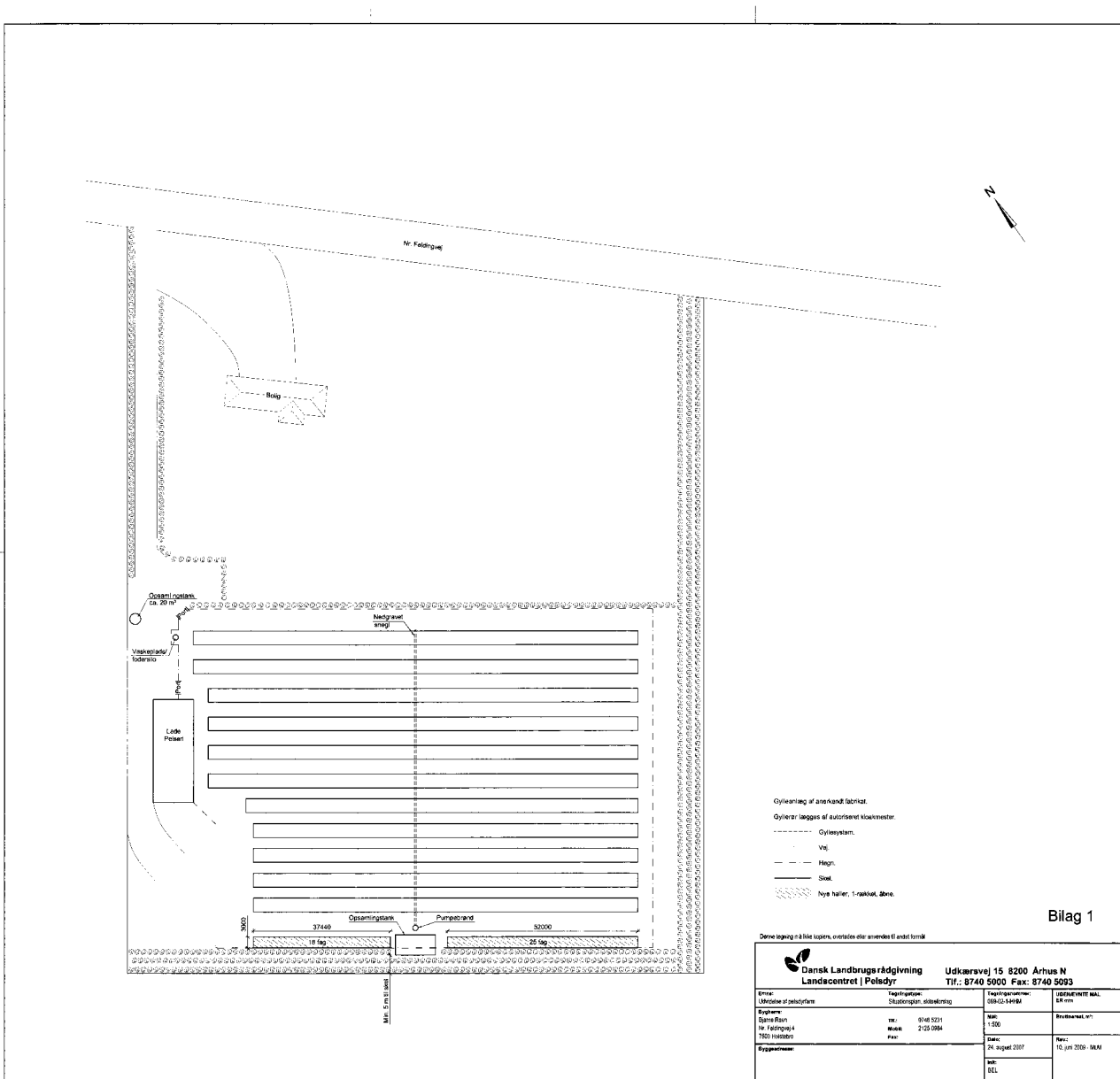
¹⁰ Miljørapport for Natura 2000-planen, bilag 4.

- Søbred med småurter (ret næringsfattige søer, Byn og Søndersund og mindre vandhuller) pga. at den højeste tålegrænse for N-deposition er overskredet.
 - Vandløb da vandløbene mange steder vedligeholdes for hårdt, der er for stor sandvandring eller strækninger er regulerede.
 - Knopsvane, sangsvane og klyde pga. næringsstofbelastning af fjorden.
 - Pibesvane pga. faldende bestande på denne såvel som på øvrige danske rastepladser
 - Lysbuget knortegås, spidsand og pibeand pga. næringsstofbelastning af fjorden.
 - Klyde som ynglefugl pga. prædation fra rovdyr især på den tidligere største yngleplads på Fjandø
 - Almindelig ryle, brushane og hvidbrystet præstekrave pga. tilgroning, dårlig hydrologi og generel tilbagegang for hele bestanden i Danmark. Endvidere fordi at arterne er meget ustabil forekomme i Natura2000-området.
 - Fjordterne, splitterne og havterne som ynglefugle på grund af tilgroning og prædation fra rovdyr i de tidligere største ynglekolonier på Fjandø.
 - Dværgterne pga. generel tilbagegang på landsplan.
- Laks. På trods af god vandløbskvalitet i Storå og de store tilløb: Vegem Å, Gryde Å, Idom Å og Råsted Lilleå og gode passageforhold er opgangen af naturlige laks (ikke udsatte) i Storå-systemet kun vurderet til ca. 140 gydemodne fisk årligt (DTU Aqua 2008).

Prognosen er ukendt for:

- Strandvold med enårige planter (ej kortlagt), enårig strandengsvegetation (ej kortlagt), tidvis våd eng (ej kortlagt) og rigkær (ej kortlagt).
- Havlampret, flodlampret og stavsild pga. manglende viden om arternes forekomst i området.
- Plettet rørvagtel, lille kobbersneppe og toppet og stor skallesluger grundet fluktuerende og ustabil forekomst.

Bilag 3 – Indretning af minkfarmen og afløbsplan



Bilag 4 – Beliggenhed

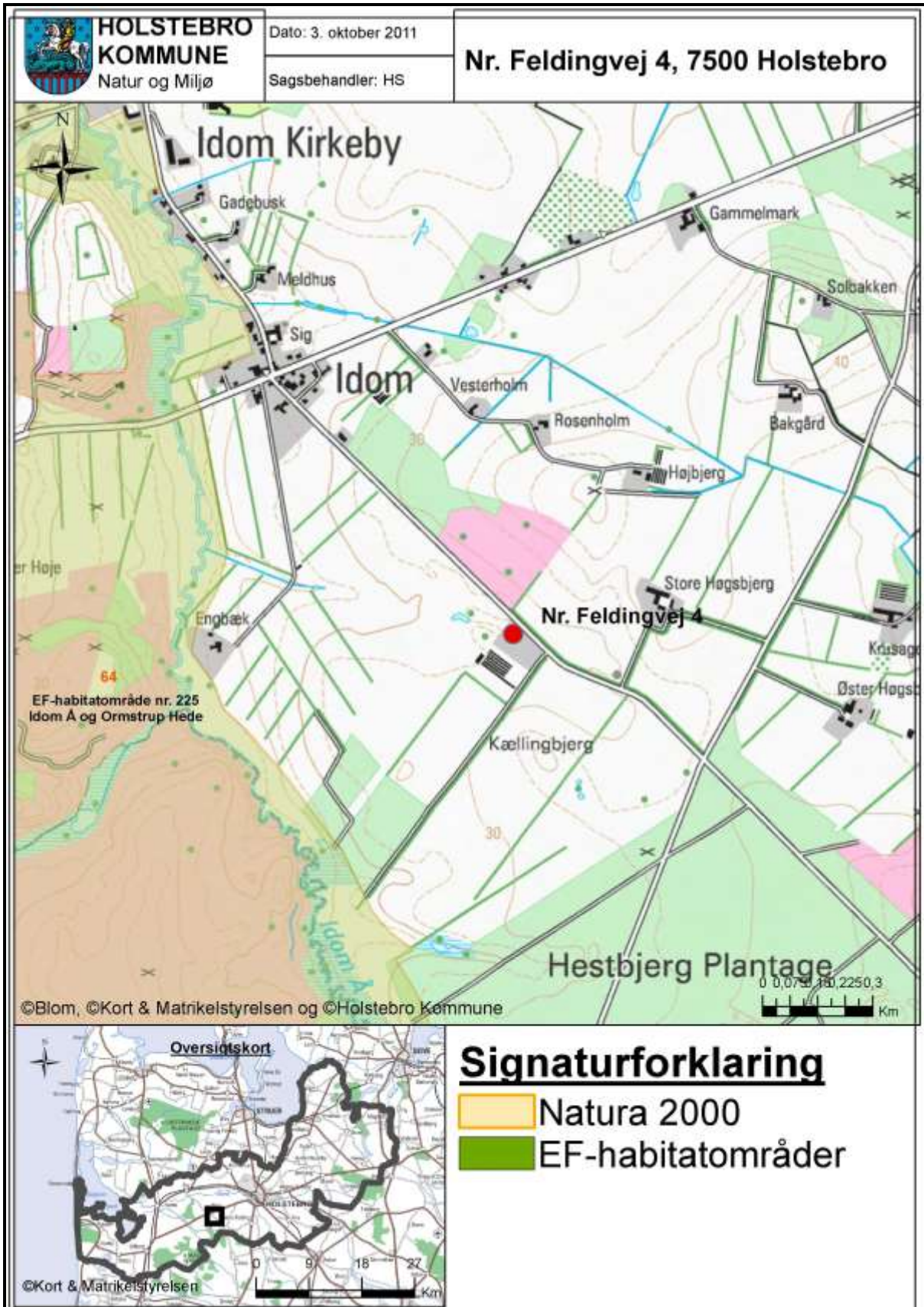


TEKNIK- OG MILJØ

Natur og Miljø

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

Bilag 5 – Natura 2000-områder

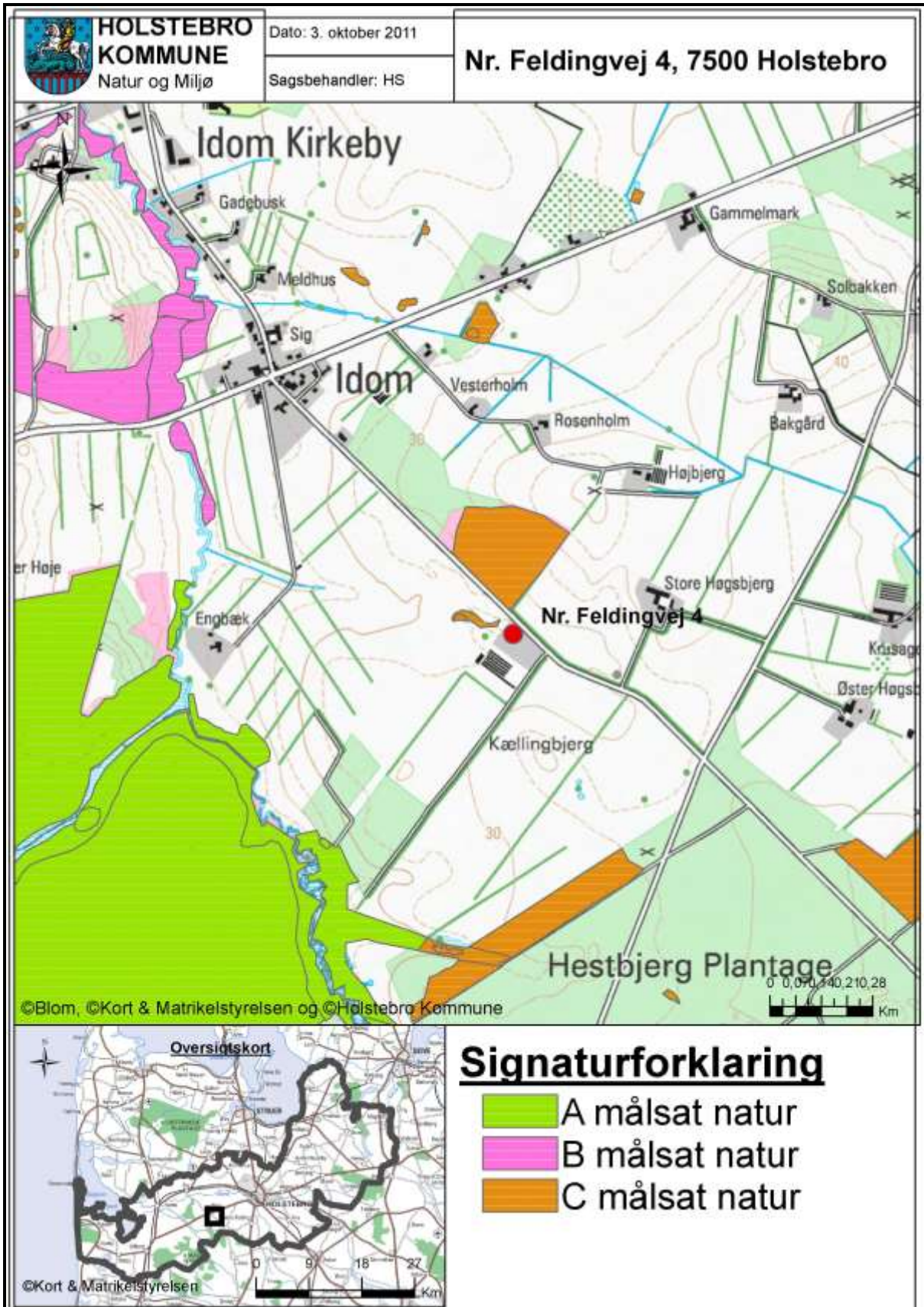


TEKNIK- OG MILJØ

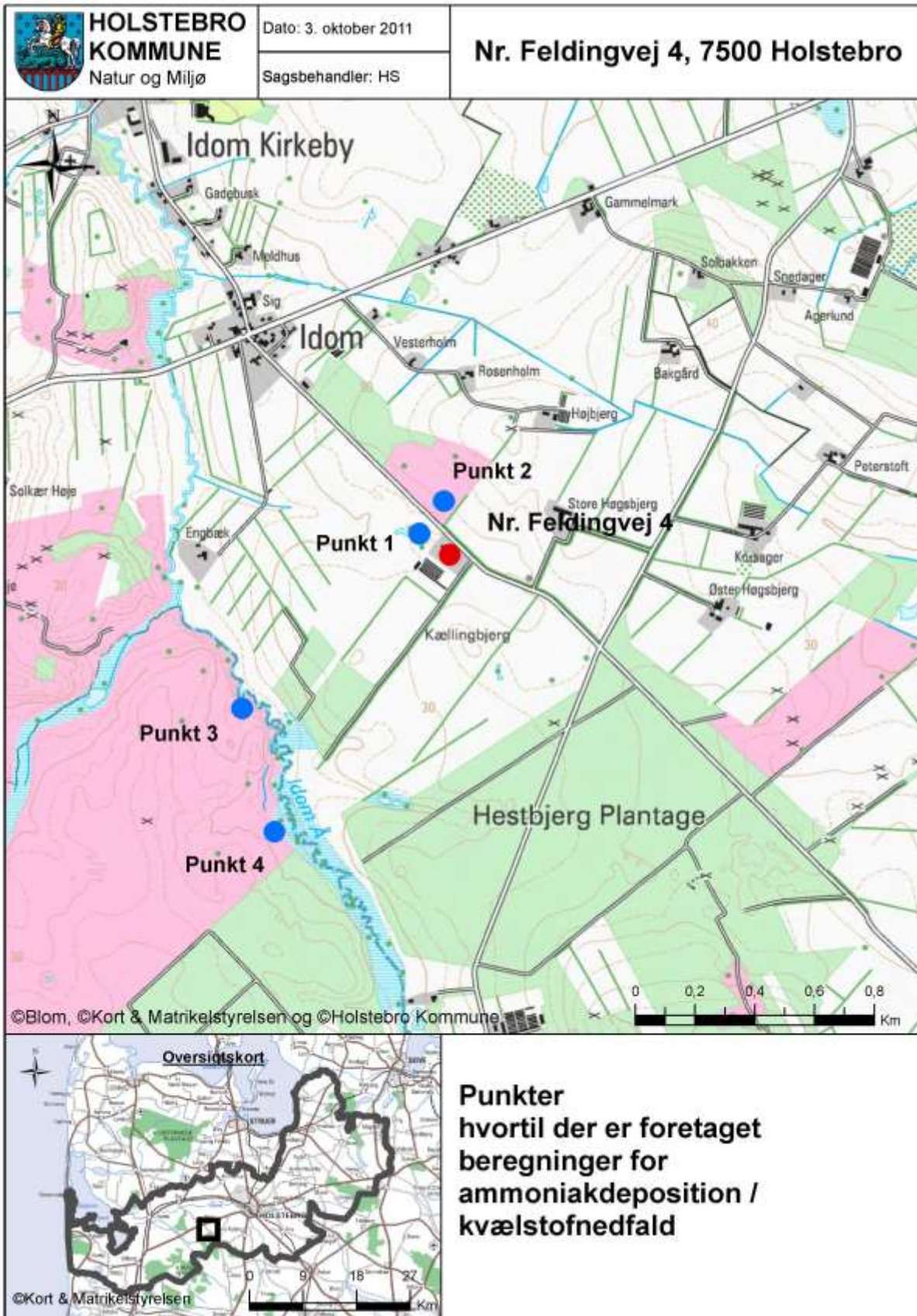
Natur og Miljø

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

Bilag 6 – § 3 natur



Bilag 7 – Punkter til ammoniakdepositionsberegning



G

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