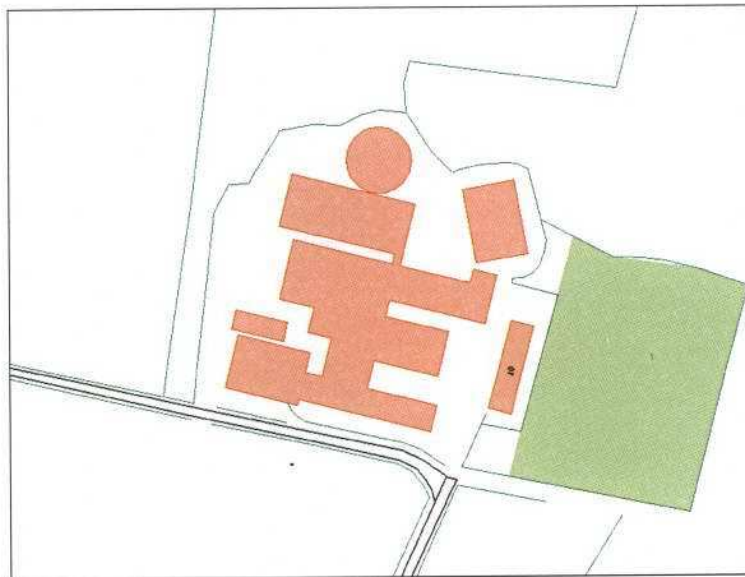




Sæby Kommune

Miljøgodkendelse af svinebrug



| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Virksomhedens art: | Svinebrug |
| Beliggenhed: | Tvedenvej 10 |
| Matrikel nr.: | 33 a. m.fl., Karupgård, Karup |
| Ejer: | Poul Grøntved |
| Listebetegnelse: | I101 |
| Tilsynsmyndighed: | Sæby Kommune |
| Sagsbehandler: | Ib Møller |
| Godkendelsesdato: | 13. dec. 2006 |



Indholdsfortegnelse

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Godkendelsens vilkår | 4 |
| 1.1 | Indretning og drift | 4 |
| 1.2 | Dyrehold og husdyrgødning | 4 |
| 1.3 | Lugt og gener | 4 |
| 1.4 | Affald | 5 |
| 1.5 | Støj | 5 |
| 1.6 | Skadedyr m.v. | 6 |
| 1.7 | Spildevand | 6 |
| 1.8 | Tilsyn og kontrol | 6 |
| 2 | Godkendelsens forudsætning | 6 |
| 2.1 | Sagens indbringelse | 6 |
| 2.2 | VVM (Vurdering af Virkninger på Miljøet) | 6 |
| 2.3 | Lovgrundlag | 7 |
| 2.4 | Sagens bilag | 7 |
| 2.5 | Forudgående offentlighed | 7 |
| 2.6 | Beliggenhed | 7 |
| 2.7 | Terrænforhold omkring gylletanke. | 7 |
| 2.8 | Nærmeste naboer og boligområder | 7 |
| 2.9 | Gener ved naboer | 8 |
| 2.10 | Indretning og drift | 8 |
| 2.11 | Dyrehold | 8 |
| 2.12 | Harmonikrav | 8 |
| 2.13 | Arealkrav | 8 |
| 2.14 | Opbevaringsanlæg for gylle | 9 |
| 2.15 | Tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning | 9 |
| 2.16 | Vandforsyning | 9 |
| 2.17 | Energi-forbrug | 9 |
| 2.18 | Handelsgødning | 9 |
| 2.19 | Sprøjtemidler | 10 |
| 2.20 | Fodermidler | 10 |
| 3 | Virksomhedens miljøbelastning | 10 |
| 3.1 | Spildevand | 10 |
| 3.2 | Støj | 10 |



| | | |
|----------|-------------------------------|-----------|
| 3.3 | Lugt og luft | 11 |
| 3.4 | Affald..... | 11 |
| 3.5 | Olietanke..... | 11 |
| 4 | Renere teknologi..... | 11 |
| 5 | Retsbeskyttelse | 12 |
| 6 | Klageregler | 13 |
| 7 | Offentliggørelse | 13 |



1 Godkendelsens vilkår

Sæby Kommune meddeler hermed godkendelse til fortsat drift af en bestående svinefarm på adressen Tvedenvej 10, 9300 Sæby. Godkendelsen meddeles efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

LandboNord har på ejers vegne, ansøgt Sæby Kommune om miljøgodkendelse af svinebrug der påtænkes udvidet. Svinebruget omfatter i dag 450 søer, 12000 smågrise og 310 polte, svarende til 181,9 dyreenheder (DE). Efter udvidelsen vil dyreholdet udgøre 840 søer, 7930 smågrise og 550 polte, svarende til 266,4 (DE).

I forbindelse med besætningsudvidelsen sker nybyggeri af 1500 m² stor drægtighedsstald, udvidelse af farestald og fjernelse af 2 stalde.

1.1 Indretning og drift

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, dog med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.

1.2 Dyrehold og husdyrgødning

Svinefarmen tillades drevet med et dyrehold på 840 søer, 7930 smågrise og 550 polte, svarende til 266,4 (DE).

Reglerne i Energi- og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 814 af 25. august 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., med senere eventuelle ændringer skal overholdes.

Håndtering af gylle skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås, og under tilbørlig hensyntagen til omgivelserne.

Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg, således at spild ikke kan finde sted.

1.3 Lugt og gener

Svinefarmen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommens areal.

Såfremt der opstår væsentlige lugtgener, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

Svinefarmen skal på tilsynsmyndighedens forlangende sørge for at der laves lugtmålinger og/ eller beregninger til vurdering af gener. Udgifterne i forbindelse med måling, beregning og afrapportering afholdes af svinefarmen.

Ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt.



Etablering af nye udsug fra stalden skal ske lodret gennem skorsten uden afdækning. Afkasthøjden skal være mindst 0,7 m over tagryg eller tagflade. Afkasthastighed mindst 7,0 m pr. sekund.

1.4 Affald

Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald.

Efter kørsel på offentlige veje skal disse hurtigst muligt rengøres omhyggeligt.

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i lukket kasse, container eller lignende indtil afhentning.

Bekæmpelsesmidler og tom emballage herfra, skal opbevares forsvarligt i et separat aflåst rum, eller skab.

Farligt affald skal opbevares i tromler, beholdere eller anden emballage, som har et maksimalt indehold på 200 liter. Opbevaringen skal finde sted på tæt bund med opkant og uden afløb. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at et spild på mindst 200 liter vil kunne tilbageholdes.

Farligt affald samt øvrigt affald, skal bortskaffes i henhold til Sæby Kommunes affaldsregulativer.

1.5 Støj

Svinefarmens bidrag til støjbelastningen, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB(A), må i skel ved nabobeboelse ikke overstige følgende støjkrav:

| Område | Mandag-fredag kl.7.00-18.00 Lørdage kl. 7.00-14.00 | Mandag-fredag kl.18.00-22.00 Lørdage kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 7.00-22.00 | Alle dage kl. 22.00-7.00 |
|--|---|---|-----------------------------|
| Det åbne land (incl. landsbyer og landbrugsarealer). | 55 | 45 | 40 |

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

Svinefarmen skal på Sæby Kommunes forlangende sørge for, at der laves støjmålinger og/eller støjberegninger til vurdering af støjforholdene.

Støjmålingerne og –beregningerne skal udføres efter de til enhver til gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Støjmålingerne skal udføres af firma/laboratorium, som er akkrediteret hertil, eller af et firma/laboratorium, som Sæby Kommune har anerkendt til at lave disse målinger.



Målinger/beregninger afrapporteres til Sæby Kommune. Udgifterne i forbindelse med støjmålinger og beregningerne og afrapporteringen afholdes af svinefarmen.

1.6 Skadedyr m.v.

På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinier. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.

Mistanke om eller konstateret forekomst af rotter skal straks anmeldes til kommunen.

1.7 Spildevand

Spildevandet fra staldene skal ledes til gyllesystemet.

1.8 Tilsyn og kontrol

På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, kunne fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarlig.

Sæby Kommune vil som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal derfor altid være adgang for de personer, der af tilsynsmyndigheden er bemyndiget til at udføre tilsyn.

2 Godkendelsens forudsætning

2.1 Sagens indbringelse

LandboNord har på ejers vegne, ansøgt Sæby Kommune om miljøgodkendelse af svinebrug der påtænkes udvidet. Svinebruget omfatter i dag 450 søer, 12000 smågrise og 310 polte, svarende til 182,1 dyreenheder (DE). Efter udvidelsen vil dyreholdet udgøre 840 søer, 7930 smågrise og 550 polte, svarende til 266,4 (DE).

2.2 VVM (Vurdering af Virkninger på Miljøet)

Nordjyllands Amt har den 1. december 2006 afgjort, at udvidelsen ikke kræver en VVM-godkendelse.



2.3 Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet og godkendelsen udarbejdet i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 652 af 3. juli 2003 og nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.

2.4 Sagens bilag

Følgende bilag er indgået i kommunens behandling af sagen:

1. Foreløbig ansøgning om miljøgodkendelse, LandboNord, dateret den 11. oktober 2006,
2. Forudgående offentlighedsfase, dateret den 6. december. 2006
3. Ansøgning om miljøgodkendelse, LandboNord, dateret den 30. nov. 2006,
4. Supplerende oplysninger til miljøgodkendelse, LandboNord, dateret den 30. nov. 2006,
5. Udkast til miljøgodkendelse, dateret den 4. dec. 2006,
6. Annoncering af miljøgodkendelse, den 13. dec. 2006.

2.5 Forudgående offentlighed

Ansøgningen har den 6. dec. 2006 været i forudgående høring i Sæby Folkeblad, uden det gav anledning til bemærkninger fra offentligheden.

2.6 Beliggenhed

Svinebruget ligger på matr. 33 a. m.fl., Karupgård, Karup

Ejendommen ligger indenfor et område der i regionplanen 2005 er udpeget som jordbrugsområde.

Al udspretningsareal ligger i jordbrugsområde.

Ingen af udbringningsarealerne ligger i et Natura 2000 område.

Amtet har konstateret, at projektets udbringningsarealer ikke ligger i oplande til hverken Limfjorden, Mariager Fjord eller målsatte søer.

2.7 Terrænforhold omkring gylletanke.

Gylletankene er placeret ca. 400 meter fra vandløb. Terrænet ved gylletankene har en udformning der gør, at gyllen ved udslip vil søge mod vandløb.

2.8 Nærmeste naboer og boligområder

Gundestrupvej 10: ca. 440 meter (fra ny staldbygning)
Karupvej 108: ca. 440 meter (fra ny staldbygning)

Nærmeste byer er Hørbylund og Karup, der ligger ca. 2100 meter fra ejendommen.



2.9 Gener ved naboer

Der har aldrig været klaget over lugt eller støj fra ejendommen.

2.10 Indretning og drift

Svinebesætning med en smågrise- og slagtesvineproduktion.

2.11 Dyrehold

| Dyrehold: | Før udvidelse: | Efter udvidelse: |
|-------------------------------------|------------------|-------------------|
| Sør | 450 (104,4 DE) | 840 (196,4 DE) |
| Smågrise (7,2 -30,0 kg) | 12.000 (68,6 DE) | 7930 (55,0 DE) |
| Polte (33 -102,0 kg) | 310 (8,9 DE) | 550 (15,0 DE) |
| Total dyrehold (Dyreenheder) | 181,9 DE) | (266,4 DE) |

2.12 Harmonikrav

Kravet til harmoniareal er $266,4/1,4= 190,3$ ha jord til udspredning af husdyrgødning..

Ejendommens areal til udspredning:

Eget jordareal:

Tvedenvej 10 : 82,2 ha
I alt: 82,2 ha

Forpagtet jord:

Karupvej 95 11,9 ha
Højgårdsvej 5 2,37 ha
I alt: 14,27 ha

Aftaleareal:

Buddevej 5 (41,9 ha), Oddenvej 9 (11,5 ha), Oddenvej 17 (6,26 ha),
Brønderslevvej 212 (5,22 ha), Gundestrupvej 1 (22,8 ha),
Karupvej 39 (17,3 ha) 104,98 ha

Udspretningsareal: 201,45 ha

Hermed er harmonikravet opfyldt

2.13 Arealkrav

Arealkravet (ejerkrav) er 69,4 ha, beregnet ud fra et harmoniareal svarende til 1,4 DE/ha.

25% af harmoniarealet af husdyrholdet i intervallet 0 – 120 DE 21,4 ha

30% af harmoniarealet af husdyrholdet i intervallet 121– 269,6DE 31,8 ha

I alt 53,2 ha



Der hører på nuværende tidspunkt 82,2 ha ejet udbringningsareal til bedriften Tveden.

Hermed er arealkravet opfyldt.

2.14 Opbevaringsanlæg for gylle

| Anlæg: | Størrelse: | Opført/Opføres |
|-----------------------|---------------------|----------------|
| Gyllebeholder | 1450 m ³ | 1990 |
| Gyllebeholder | 2200 m ³ | 2005 |
| Gyllebeholder (lejet) | 600 m ³ | 1990/1995 |
| Gyllekummer i stalde | 400 m ³ | 1990/1995 |

2.15 Tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning

I henhold til Plantedirektoratets retningslinier vedrørende beregning af den tilstrækkelige opbevaringskapacitet, har LandboNord dokumenteret, at ejendommens anlæg til opbevaring af gylle, har en kapacitet, der som minimum opfylder de krav til udbringning, udnyttelse og opbevaring af husdyrgødning, som er fastsat i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage, m.v., bekendtgørelse om grønne marker, sædskifte- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber i jordbruget.

Lagerkapaciteten for gyllen svarer til ca. 9,3 måneders opbevaring.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet for gylle svarer til 9 måneder jf. konsulenterklæringen.

2.16 Vandforsyning

Virksomheden forsynes med drikkevand fra Sæby Vandforsyning.

Det årlige vandforbrug andrager ca. 6.000 m³ pr. år. Efter udvidelsen forventes et forbrug på ca. 9.000 m³ pr. år.

2.17 Energi-forbrug

| Art: | Forbrug pr. år: (efter udvidelse) |
|---|-----------------------------------|
| Dieselolie til traktor | 12.000 liter |
| Smøreolie | 200 liter |
| Halm til halmfyr | 125 tons |
| Elforbrug til maskiner, lys, ventilatorer og m.m. | 200.000 KWh |

2.18 Handelsgødning

| Produkt: | kg /år |
|----------|--------|
| 26N 14S | 21.496 |



2.19 Sprøjtemidler

| Produkt: | l /år |
|-------------------|-----------|
| Ally ST | 16,3 Tab. |
| Express ST | 15,7 Tab. |
| Kerb 500 SC | 7,8 |
| MCPA 75 % | 16,3 |
| Primus | 2,5 |
| Cyperb | 2,2 |
| Agropol | 11,8 |
| Opera | 6,1 |
| Mangansulfat 27 % | 364,6 |
| Boxer EC | 108,5 |
| DFF | 3,1 |
| Oxitril CM | 16,6 |
| Mavrik 2F | 1,9 |
| Amistar | 4,7 |
| Glyfonova | 50,3 |
| Folicur EC 250 | 13,6 |
| Opus | 24,4 |

2.20 Fodermidler

| Produkt: | Tons /år |
|---------------------------------|----------|
| Indkøbte foderstoffer/egen korn | 770 |

3 Virksomhedens miljøbelastning

3.1 Spildevand

| Afløb: | Afledning til: |
|---------------------|------------------|
| Rengøring af stalde | Gyllesystem |
| Husspildevand | Nedsivningsanlæg |

3.2 Støj

Der findes støj fra ventilatorer, foderanlæg, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter på ejendommen.

Foderanlæg og ventilationsanlæg har kontinuerlig drift alle døgnets timer.

Brugen af traktorer i det daglige, vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må det påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporten på ejendommen er i stor udstrækning jævnt fordelt over hele året.

Der må påregnes støj når dyrene flyttes mellem staldafsnittene og ved transport af grise til og fra ejendommen.



3.3 Lugt og luft

Der afgives lugtgener fra ejendommens ventilationsanlæg.

Fra svinegylle afgives lugtgener ved udpumpning til forbeholder, omrøring af gyllebeholder og ved udkørsel og udspreddning af gylle til afgrøder i marken.

Ny gyllebeholder overdækkes med flydedug af godkendt fabrikat. Eksisterende gyllebeholder har naturlig flydelag

Lugtgener begrænses ved rengøring af staldafsnittene ved hver produktionscyklus.

Ventilatorer rengøres efter behov.

Hovedparten af staldafsnittene er med delvis spaltegulv, der har mindre fordampning end fuldspaltegulv, fast gulv eller dybstrøelse.

LandboNord oplyser den 15. november 2006, at lugtgenestanden for den ansøgte produktion er beregnet med den af amtet anbefalede lugtberegningsmodel. For boliger i landzone er afstanden 135 meter, mens den for samlede bebyggelse er 240 meter. LandboNord forventer, at der ikke bliver lugtgener i denne sag. Det gøres opmærksom på at lugtmodellen ikke tager hensyn til vindretningen i området.

3.4 Affald

Sækkeemballage, plastdunke og dagrenovation afhentes af affaldsselskabet AVØ.

Jern og metal afleveres til produkthandler. Dæk afleveres på værksted.

Rester af sprøjtemidler afleveres til Modtagestation Vendsyssel i Hjørring. Rester af sprøjtemidler opbevares i aflåst bygning nr. 4 inden destruktion.

Spildolier og oliefilter afleveres til servicefirmaer eller Modtagestation Vendsyssel. Akkumulatører lysstofrør, sprayflasker og klinisk risikoaffald (brugte kanyler og medicinrester) afleveres til Modtagestation Vendsyssel.

Døde dyr opbevares i container og under kadaverlæg inden afhentning af destruktionsanstalt.

3.5 Olietanke

Ejendommen er i kommunes BBR-register, registreret med en afblændet olietank fra 1982.

4 Renere teknologi

Nye stalde er sektionerede.

Nye farestalde er med delvis spaltegulv Bat-byggeblad 106.03-51. Smågrisestier er to-klimastier med delvis spaltegulve Bat-byggeblad 106.03-52. Løbestald og drægtighedsstald er ligeledes med delvis spaltegulv.

Grisenes drikkevandsventiler er placeret i trug således der ikke er spild til gyllesystem.

Ventilationsanlæg er computerstyret og dimensioneret efter staldenes belægning. Stald 9 har ligetryksanlæg. Ventilation i øvrige stalde er undertryksanlæg som har mindre energiforbrug end over- og ligetryksanlæg.

Ventilationsanlæg i ny staldbygning etableres som undertryksanlæg, med Multi-step frekvensmotor, der er tilpasset efter ventilationsbehovet.



5 Retsbeskyttelse

Denne godkendelse har en retsbeskyttelse på 8 år. Efter dette tidsrum, kan tilsynsmyndigheden, jf. miljøbeskyttelseslovens § 41 ændre vilkårene i denne godkendelse.

Miljøbeskyttelsesloven indeholder følgende bestemmelser:

§ 41.

Hvis en listevirksomhed medfører væsentlig forurening, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at forureningen skal nedbringes, herunder at der skal gennemføres bestemte foranstaltninger. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis en listevirksomhed skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening.

§ 41 a.

Indtil der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41, hvis

der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,

forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse, væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller

der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

§ 72 stk. 2

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene for en virksomheds godkendelse eller tilladelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. Bestemmelser i påbud kan revideres på tilsvarende måde.

Tilsynsmyndigheden skal foretage sin første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år (i 2014), efter at virksomheden er godkendt.

Tilsynsmyndigheden skal påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal altid være adgang for personer, der af tilsynsmyndigheden er bemyndiget til at udføre tilsyn.

På tilsynsmyndighedens forlangende skal svinefarmen dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

Der skal altid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarlig.



6 Klageregler

I henhold til reglerne i Miljøbeskyttelseslovens kap. 11 kan godkendelsen påklages til miljø- og energiministeren af:

- afgørelsens adressat,
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- amtsrådet og
- embedslægeinstitutionen.

Endvidere har Friluftsrådet og Danmarks Naturfredningsforening klageadgang i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 100.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt, eller fra det tidspunkt, hvor offentliggørelse er sket.

Eventuel klage skal indgives til Sæby/Frederikshavn Kommuner, Teknisk Forvaltning senest den **10. januar 2007**, der indsender klagen til Skov- og Naturstyrelsen, ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Klage over godkendelsen kan endvidere indgives til behandling ved domstolene. Søgsmål skal da ifølge miljølovens § 101 være anlagt inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

7 Offentliggørelse

Forslag til miljøgodkendelse vil blive offentliggjort ved annoncering i Sæby Folkeblad den 13. december 2006.

Godkendelsen sendes endvidere til orientering for:

Embedslægeinstitutionen, Bispensgade 5, Postboks 1826, 9100 Aalborg.

Arbejdstilsynet, Hobrovej 461, 9200 Aalborg SV.

Nordjyllands Amt, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst.

Friluftsrådet v. Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø

Venlig hilsen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Per Therkildsen'.

Per Therkildsen
Udvalgsformand

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Karsten Thorn'.

Karsten Thorn
Kommuneingeniør