

Hagesholm Gods ApS  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

DPL Invest, Hagesholm Multisite K/S  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

Holbæk, den:	26. oktober 2006
Registreringsnr.:	M315/220
Journal nr.:	315-000160
KS:	jmo
Kontakt:	Pernille K. Olesen
Direkte tlf.:	46 77 37 84
E-mail:	pko@rovesta.dk

### **Miljøgodkendelse af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge**

Holbæk Kommune har fra Hagesholm Multisite K/S via LandboSyd den 5. september 2005 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 vedr. omlægning af den eksisterende svinebesætning beliggende på ejendom ejet af Hagesholm Gods ApS, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.

Ansøgningen vedrører en omlægning af dyreholdet fra nuværende 1225 stk. søer til 1150 stk. søer og en årlig produktion af polte på 650 stk. Antallet af dyreenheder holdes uændret på 285 DE ved omlægningen af dyreholdet. Den ændrede sammensætning af dyreholdet sker indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der sker ingen ændringer i arealerne til udspredning af husdyrgødning.

Svinebesætninger med mere end 270 DE, hvis mindst 90 % af DE stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg, eller minimum har 750 stipladser til søer, er omfattet af punkt I101a (i) på listen over godkendelsespligtige virksomheder i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed, med senere ændringer.

Efterfølgende miljøgodkendelse er udarbejdet på baggrund af bl.a. Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1997 om godkendelse af husdyrbrug, vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder samt vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stald, 2. udgave Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet 2002.

Materialet, der har ligget til grund for godkendelsessagen, fremgår af vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering, der er grundlaget for godkendelsen.

ROVESTA Miljø I/S er af Holbæk Kommune blevet anmodet om at udarbejde et forslag til miljøgodkendelse. ROVESTA Miljø har derfor foretaget en gennemgang af sagen, herunder registreret og vurderet de oplysninger, der er fremkommet i forbindelse med godkendelsessagen.

Sagen har været fremsendt til Vestsjællands Amt til forhåndsvurdering af VVM-screening, og amtet har meddelt, at sagen ikke skal screenes. Amtet vurderer, at omlægningen af dyreholdet ikke er omfattet af samlebekendtgørelsens bilag 2 punkt 13, *"idet ændringen ikke vil kunne være til skade for miljøet, da den øgede ammoniakfordampning fra stald og lager er minimal."*

På denne baggrund meddeler Teknik- og Miljøudvalget, Holbæk Kommune, herved godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33 (Lov om miljøbeskyttelse nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbek. nr. 753 af 25. august 2001, med senere ændringer). Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

## 1. Generelle vilkår

- 1.1 Godkendelsen omfatter et dyrehold på 1150 årssøer (med salg af smågrise ved 7,2 kg) og en årlig produktion af 650 polte (33-100 kg), svarende til i alt 285 DE.
- 1.2 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der har ligget til grund for godkendelsen.
- 1.3 Der må ikke forekomme oplag på ejendommen, som kan give anledning til forurening af jord, vandløb eller grundvand.
- 1.4 Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)
- 1.5 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt, og således at skæmmende oplag undgås.
- 1.6 Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke udnyttes inden 2 år fra endelig godkendelse er meddelt, og efterfølgende ikke udnyttes i en sammenhængende periode på 2 år.
- 1.7 Første revurdering af miljøgodkendelsen skal finde sted senest 8 år fra ikrafttrædelse af denne godkendelse.
- 1.8 Virksomheden skal senest 1 måned efter, at der er truffet beslutning om lukning af bedriften, indsende en plan til tilsynsmyndigheden, som beskriver de nødvendige foranstaltninger for at undgå fremtidig forureningsfare. Omfang og indhold af planen, samt tidsplan for, hvornår foranstaltningerne skal være udført, skal accepteres af tilsynsmyndigheden.
- 1.9 Den ansvarlige for markdriften skal sikre, at vilkår 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 7.2, 7.3, 7.4 og 7.5 overholdes.  
  
Den ansvarlige for driften af svinebesætningen skal sikre, at vilkår 1.1, 1.4, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 4.1, 4.2, 5.1, 6.1, 7.1, 8.2 og 10.3 overholdes.  
  
De øvrige af godkendelsens vilkår omfatter både driften af svinebesætningen og markdriften.
- 1.10 Ændringer i ejerforhold og hvem der er ansvarlig for driften af svinebesætningen og markdriften, skal meddeles til Holbæk Kommune.

## 2. Indretning og drift

- 2.1 Såfremt der konstateres brud eller utætheder af flydelaget på gyllebeholderne, skal dette straks udbedres.
- 2.2 Flydelaget skal reetableres umiddelbart efter omrøring eller tømning af gyllebeholderne, evt. ved tilsætning af snittet halm.
- 2.3 Omrøring af gylle i gyllebeholderne i forbindelse med gødningsudbringning må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
- 2.4 Udbringning af flydende husdyrgødning skal foregå ved slangeudlægning, nedfældning eller tilsvarende metoder.
- Ved udbringning skal der endvidere tages højde for almindelig god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses mest muligt.
- 2.5 Udbringning af husdyrgødning skal koncentreres over så kort tid som muligt, dvs. nogle få uger, således at lugtgenerne er så kortvarige som muligt.
- 2.6 Såfremt der opstår lugtgener i forbindelse med udbringning af gylle, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være til væsentlig gene for omkringboende, kan tilsynsmyndigheden stille krav om, at der ikke må udbringes gylle på lørdage samt søn- og helligdage.
- 2.7 Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne forelægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes i henhold til gældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Derudover skal der kunne fremlægges dokumentation for udspretningsarealerne ved angivelse af matr.nr. og ejerlav eller ved fremlæggelse af markkort.
- 2.8 Ændringer i udspretningsarealerne skal meddeles tilsynsmyndigheden senest den 31. marts i den pågældende planperiode. Ændringer i udspretningsarealerne skal tillige fremsendes til VVM-screening.
- 2.9 Der skal indrettes en befæstet påfyldningsplads ved gyllebeholderne. Pladsen skal være indrettet, så evt. spild ved tømning af gyllebeholderne bliver opsamlet og ledt via afløb til opsamlingsbeholder. Opsamlingsbeholderen skal have pumpesystem eller afløb til gyllebeholder.

## 3. Luft og lugt

- 3.1 Ventilationsluft fra staldene må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal, herunder ved beboelse udenfor ejendommens areal. Tilsynsmyndigheden foretager alene vurderingen af, hvorvidt lugtgenerne er væsentlige.
- 3.2 Såfremt der konstateres staldlugtgener fra virksomheden, f.eks. i forbindelse med klager fra nabo, der af tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugtgenerne udenfor staldene formindskes.

- 3.3 Staldventilationen skal renholdes og justeres efter behov, og der skal holdes en god staldhygiejne og –drift.
- 3.4 Virksomheden må udenfor ejendommens areal ikke give anledning til støvgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige.

#### 4. Støj

- 4.1 Bidraget fra stationære tekniske installationer, som f.eks. staldventilation – målt udendørs – til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i intet punkt i skel til nabobeboelse overstige nedenfor anførte værdier:

Dag		
Mandag-fredag	Kl. 07.00-18.00	55 dB (A)
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	55 dB (A)
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	45 dB (A)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB (A)
Aften		
Alle dage	Kl. 18.00-22.00	45 dB (A)
Nat		
Alle dage	Kl. 22.00-07.00	40 dB (A)*

\*Støjniveauets maksimalværdi – målt ved tidsvægtningen Fast – må om natten ikke overstige 55 dB (A).

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer (lørdag dog indenfor henholdsvis 7 timer i perioden fra kl. 07.00-14.00 og 4 timer i perioden fra kl. 14.00-18.00).

For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 1 time.

For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på ½ time.

- 4.2 Såfremt det konstateres, at de stationære tekniske installationer ikke overholder ovennævnte støjgrænser, skal virksomheden iværksætte støjdæmpende foranstaltninger efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

#### 5. Fluebekæmpelse

- 5.1 Der skal overalt på produktionsanlægget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium, gerne med bidrag fra anvendelse af biologisk bekæmpelse med rovfluer.

#### 6. Affald

- 6.1 Selvdøde dyr skal opbevares på tæt underlag og overdækkes med kadavercap eller lignende, eller opbevares i lukket container. Affaldet skal i øvrigt opbevares således,

at uhygiejniske forhold ikke opstår, og således at affaldet ikke kan ses fra offentlig vej.

Bortskaffelse skal ske til autoriseret destruktionsanstalt. I varme perioder kan der stilles krav om hyppigere afhentning end normalt, dvs. mere end 2 gange ugentligt.

## 7. Spildevand

- 7.1 Rengøringsvand fra staldene skal ledes til gyllebeholder
- 7.2 Vask og påfyldning af sprøjte skal foretages på et areal, hvor der ikke er mulighed for direkte afledning til hav, sø eller vandløb via f.eks. rør eller dræn.
- 7.3 Såfremt der er sprøjterester tilbage i sprøjten efter behandling af marken, skal bortskaffelse af sprøjterester primært foregå ved, at sprøjteresterne fortyndes og udspreddes på den mark, der lige er sprøjtet. Er der væsentlige mængder af sprøjtemidler i vaskevandet eller til rest efter sprøjtning, skal det bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med kommunens erhvervsaffaldsregulativ.
- 7.4 For at undgå risikoen for "tilbagesug" ved påfyldning af vand på sprøjten, må der ikke tages vand direkte fra en brønd/boring, et vandløb eller en sø.
- 7.5 Den eksisterende vaskeplads på ejendommen må ikke benyttes til vask af landbrugs-køretøjer og redskaber, herunder vask af marksprøjte og gødningsredskaber.

## 8. Egenkontrol

- 8.1 Virksomheden skal føre driftsjournal. Følgende punkter skal som minimum indgå i driftsjournalen:
  - Årlig opgørelse af antallet af dyreenheder, fordelt på typer af dyr og vægtintervaller, samt dokumentation herfor i form af udskrifter fra bedriftsløsning eller CHR-registret.
  - Årlig opgørelse af antallet af stipladser i staldanlæg
  - Årlig opgørelse af udspreddingsarealer. Opgørelsen kan f.eks. være i form af målfast kortmateriale med angivelse af matr.nr. og ejerlav.
  - Oplysninger om udbringningstidspunkter og afgrødetyper i form af sædskifte- og gødningsplaner, der dokumenterer, at gødningen udbringes i henhold til de til enhver tid gældende regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.
  - Kvitteringer for aflevering af farligt affald, såsom spildolie, oliefiltre, akkumulatorer m.v.
  - Månedlige optegnelser af tilstanden og tætheden af flydelaget for hver enkelt gyllebeholder.
  - Oplysninger om væsentlige driftsforstyrrelser eller uregelmæssigheder, der har – eller kan have miljømæssig betydning. Der redegøres for type, omfang og afhjælpende foranstaltninger.

Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i en periode på minimum 3 år.

- 8.2 Såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal virksomheden for egen regning lade udføre målinger/beregninger af støj fra de stationære tekniske installationer og dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 4.1 er overholdt. Der kan højst forlanges foretaget 1 støjmåling pr. år for virksomhedens regning, såfremt vilkårene er konstateret overholdt.

Målingerne/beregningerne skal udføres af et DANAK akkrediteret firma eller et firma godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger ekstern støj".

Driftsbetingelser for de stationære tekniske installationer og målepositioner skal aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmålingerne skal udføres i henhold til Miljøministeriets til enhver tid gældende vejledning om støj – pt. afsnit 7 og 9 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder. Målerapporten skal bl.a. udfærdiges ifølge vejledningens afsnit 9.10. Beregninger skal udføres i henhold til vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

## **9. Renere teknologi**

- 9.1 Virksomheden skal ved indkøb af ny teknologi, maskiner eller ved omlægning af produktionen lægge vægt på, hvad der er opnåeligt ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg, og de bedst mulige forureningsbegrænsende foranstaltninger. Ved denne vurdering skal der lægges vægt på en forebyggende indsats gennem anvendelse af velafprøvet og godkendt renere teknologi.

## **10. Sikkerhedsforanstaltninger**

- 10.1 Virksomhedens produktionsanlæg skal indrettes således, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres og forebygges, og således at skadens omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
- 10.2 Akut forurening som følge af driftsuheld eller andet skal straks meddeles Holbæk Kommune. Udenfor kommunens åbningstid kontaktes Miljøvagten på tlf. 112.
- 10.3 Gylleanlæg skal sikres mod gylleudslip. F.eks. skal el-installationer i tilknytning til pumpe-systemer indrettes således, at pumpen ikke utilsigtet kan startes.

## **Bemærkninger til godkendelsen**

### ***Indretning og drift***

Indretningen og driften af stalde og opbevaringsanlæg for gødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse samt bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand.

### ***Affald***

Enhver form for affald skal opbevares, håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer herfor. Det betyder bl.a., at

- farligt affald skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde farligt affald.

- udover haveaffald må der ikke ske afbrænding af affald på ejendommen.
- virksomheder, der i henhold til affaldsbekendtgørelsen har pligt til at føre register over produceret affald i form af stamkort, skal føre stamkort efter forskrifterne i bilag 13 i affaldsbekendtgørelsen. Registerets oplysninger og dokumentation skal opbevares i 5 år.

### **Anmeldepligt**

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Inden etablering, udvidelse eller ændring af anlæg omfattet af kapitel 3-8 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal der indgives anmeldelse herom til Holbæk Kommune, jf. bekendtgørelsens §§ 29 og 30.

Miljøgodkendelsen fritager ikke virksomheden for at indhente fornødne byggetilladelser, eventuelle tilladelser fra Arbejdstilsynet m.fl. inden etablering.

### **Retsbeskyttelse**

Indtil der er forløbet 8 år efter meddelelsen af miljøgodkendelsen, kan tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41.

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 bedst 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 om risikobetonede processer m.v.

Inden for retsbeskyttelsesperioden kan tilsynsmyndigheden endvidere til enhver tid revidere vilkår for egenkontrol, med henblik på at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening, eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt miljøtilsyn, jf. § 72, stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven.

### **Udtalelser indkommet i den forudgående offentlighedsfase**

I sager om etablering, væsentlige ændringer eller udvidelser af virksomheder, som er (i-)mærket på listen i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, må godkendelsesmyndigheden ikke træffe afgørelse, før offentligheden har haft mulighed for at udtale sig om udkastet til afgørelse.

For at give offentligheden mulighed for at udtale sig, annoncerede Holbæk Kommune den 7. og 8. november 2005 i henholdsvis Venstrebladet og By & Land. Annonceteksten gengives herved:

*"Holbæk Kommune har modtaget ansøgning fra Hagesholm Multisite K/S om miljøgodkendelse af svinebesætningen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.*

*Ansøgningen vedrører en omlægning af dyreholdet fra nuværende 1225 stk. søer til 1150 stk. søer og en årlig produktion af polte på 650 stk. Antallet af dyreenheder holdes uændret på 285 DE ved omlægningen af dyreholdet.*

*Den ændrede sammensætning af dyreholdet vil foregå indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der sker ingen ændringer i arealerne til udspredning af husdyrgødning.*

*Enhver har ret til at se og kommentere ansøgningen inden 4 uger fra i dag, dog med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger. Ansøgningsmaterialet ligger til gennemsyn hos ROVESTA Miljø I/S, Ved Faurgården 7, 4300 Holbæk – indtil den 7. december 2005.*

*Ligeledes kan enhver afgive kommentarer til miljøgodkendelsen, når udkastet foreligger. Udkastet kan bestilles hos ROVESTA Miljø I/S, Ved Faurgården 7, 4300 Holbæk eller på tlf. 46 77 37 84 – indtil den 7. december 2005. Spørgsmål og kommentarer til sagen kan rettes til ROVESTA Miljø I/S.*

*Når udkastet til afgørelse er klar, sendes det til de interesserede med en frist på 2 uger for kommentarer.”*

Der er i den forudgående offentlighedsfase ikke indkommet nogen henvendelser.

### **Bekendtgørelse og klagevejledning**

Godkendelsen bekendtgøres ved annoncering i Venstrebladet og By & Land den 30. og 31. oktober 2006.

Afgørelsen kan, fra den er offentliggjort, påklages til Skov- og Naturstyrelsen af:

- den, til hvem afgørelsen er rettet
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- de myndigheder og organisationer, der er nævnt i miljøbeskyttelseslovens § 98, 99 og 100.

En eventuel klage skal indgives skriftligt til Holbæk Kommune, Teknisk Afdeling, Jernbanevej 6, 4300 Holbæk.

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter meddelelsen af ovenstående godkendelsesbetingelser. Klagen vil herefter blive sendt videre til Skov- og Naturstyrelsen sammen med det materiale, der er indgået ved sagens behandling.

Svinebedriften bliver underrettet, hvis der indgives klage fra anden side.

Eventuelt sagsanlæg skal i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1, være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, eller – hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger.

Med venlig hilsen

Lone P. Lauritzen  
ROVESTA Miljø



**Kopi af denne afgørelse sendes til:**

LandboSyd, Peberlyk 2, 6200 Aabenraa

Vestsjællands Amt, Natur og Miljø, Amtsgården, Alleen 15, 4180 Sorø

Embedslægeinstitutionen for Vestsjællands Amt, Rolighed 7, 2., 4180 Sorø

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 København Ø.

Friluftsrådet i Vestsjællands Amt, v/ Flemming Larsen, Raklev Skillevej 61, 4400 Kalundborg

ROVESTA Miljø I/S, Ved Faurgården 7, 4300 Holbæk

**Bilag:**

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering med bilag, af 2006.



---

## Miljøteknisk vurdering

---

Den miljøtekniske vurdering er en redegørelse for, at forudsætningerne for at meddele godkendelse af svinebesætningen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge, er opfyldt, dvs. at godkendelsen er ledsaget af sådanne vilkår, at risikoen for forurening eller ikke-uvæsentlige gener for omgivelserne begrænses mest muligt. Følgende materiale har dannet grundlag for udarbejdelse af den miljøtekniske vurdering:

- Miljøteknisk beskrivelse udarbejdet af ROVESTA Miljø I/S, 2006.
- Miljøministeriets bek. nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen), med senere ændringer
- Miljøministeriets bek. nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen), med senere ændringer
- Fødevarerministeriets bek. nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav m.v.
- Vejledning om godkendelse af husdyrbrug nr. 4/1997, Miljøstyrelsen.
- Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2. udgave Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet 2002
- Vejledning om ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984, Miljøstyrelsen.

### Forholdet til VVM-reglerne (screening)

Ifølge administrationsgrundlaget for VVM-screening af husdyrbrug i Vestsjællands Amt (februar 2005) kræves der VVM-screening, såfremt ét af følgende 3 punkter er opfyldt:

1. etablering, udvidelse eller ændring af husdyrholdets sammensætning
2. etablering, udvidelse eller ændring af stalddtype
3. ændring af udspretningsarealer

I den aktuelle sag omlægges dyreholdet fra 1225 stk. søer (m. 7,2 kg grise) til 1150 stk. søer (m. 7,2 kg grise) og en årlig produktion af polte på 650 stk. (33-100 kg). Antallet af dyreenheder holdes uændret på 285 DE ved omlægningen af dyreholdet. Den ændrede sammensætning af dyreholdet vil foregå indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der sker ingen ændringer i arealerne til udbringning af husdyrgødning.

ROVESTA Miljø I/S har, på vegne af Holbæk Kommune den 12. oktober 2005, fremsendt kopi af forhåndsansøgning af ændret sammensætning af dyreholdet samt ansøgning om miljøgodkendelse til Vestsjællands Amt, Natur og Miljø, til forhåndsvurdering af VVM-screening.

Den 18. oktober 2005 har Vestsjællands Amt meddelt, at sagen ikke skal screenes. Amtet vurderer, at omlægningen af dyreholdet ikke er omfattet af samlebekendtgørelsens bilag 2 punkt 13, *"idet ændringen ikke vil kunne være til skade for miljøet, da den øgede ammoniakfordampning fra stald og lager er minimal."*

### Placering

#### Zonestatus

Bedriften er beliggende i landzone.

#### Afstandskrav

Den væsentligste lokaliseringsfaktor for landbrugsejendomme er lugt og til dels støj. Ved eksisterende landbrug – som i tilfældet her – kan afstandskravene anvendes ved vurdering af behovet for skærpede vilkår til de såkaldte komfortrelaterede vilkår, såsom lugt og støj.

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug bør der for en svinebesætning på 285 DE være følgende minimumsafstande til forureningsfølsomme områder, beboelser m.v.:

Til byzone- eller sommerhusområde	min. 295 meter
Til beboelser i landzone, hvor der <u>ikke</u> er udarbejdet lokalplaner, som udlægger området til boligformål eller blandet bolig og erhverv	min. 148 meter

Vejledningen rummer mulighed for en yderligere reduktion i afstandskravet efter en konkret vurdering af drifts- og staldtekniske forhold og bedriftens beliggenhed. I den aktuelle sag er der ikke taget højde for afstandsreducerende tiltag.

De aktuelle afstande fra bedriften til byzone og sommerhusområde samt til beboelser i landzone fremgår af den miljøtekniske beskrivelse. Det ses heraf, at det vejledende afstandskrav til byzone og sommerhusområde er overholdt.

Derimod er det vejledende afstandskrav til beboelser i landzone (hvor der ikke er udarbejdet lokalplaner, som udlægger området til boligformål eller blandet bolig og erhverv) ikke overholdt. Fra poltestanden (bygning C) til den nærmeste vestlige nabobeboelse Hagesholmvej 17 er der 117 meter, og fra drægtighedsstalden (bygning B) til den nærmeste vestlige nabobeboelse Hagesholmvej 16 er der 126 meter.

For begge nabobeboelser er der tale om boliger med en tilknytning til Hagesholm Gods, idet det for Hagesholmvej 17 og 16 drejer sig om henholdsvis godsets hovedbygning samt en bolig ejet af Hagesholm Gods.

Vindforholdene har stor betydning for lugtudbredelsen fra stalde og gyllebeholdere. Ifølge oplysninger fra DMI (Dansk Meteorologisk Institut) er den fremherskende vindretning Vest – Sydvest. Det vurderes således, at det primært er boliger beliggende Øst – Nordøst fra produktionen, der i perioder med kraftig vind fra Vest – Sydvest, vil kunne registrere lugt fra staldene. Nærmeste østlige-nordøstlige nabobeboelse ligger længere væk end 148 meter.

Ud fra ovennævnte oplysninger vurderer ROVESTA Miljø, at lokaliseringen af svinebesætningen i store træk er god. Der henvises til særskilte afsnit om støj og lugt for vurdering af vilkår til at begrænse evt. lugt- og støjgener for de omkringliggende beboelsesejendomme.

#### ***Drikkevandsinteresser***

Området omkring Hagesholmvej 17 er ikke udpeget af Vestsjællands Amt som værende af særlig drikkevandsinteresse, jf. Regionplanen 2005-2016. På baggrund af Regionplanen er der ikke umiddelbart grundlag for skærpede vilkår i retning af grundvandsbeskyttelse.

#### ***Områdets dyretæthed***

Dyretætheden i lokalområdet som helhed vurderes at være rimelig. Indenfor en radius på ca. 1 km er der ingen andre bedrifter med erhvervsmæssigt dyrehold.

#### ***Transport***

Det vurderes, at omfanget af transporter til og fra ejendommen ikke bliver øget væsentligt efter omlægningen af dyreholdet.

Der er ikke indkommet klager over transporter til og fra ejendommen, og det vurderes, at transporterne generelt set foregår uden at være til gene for omgivelserne.

#### **Animalsk produktion – indretning og drift**

Ansøger af miljøgodkendelse er Hagesholm Multisite K/S, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Hagesholm Multisite K/S er ansvarlig for driften af svinebesætningen.

Svinebesætningen er beliggende på ejendom ejet af Hagesholm Gods ApS, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Godset står for driften af ejendommens jordtilliggende. Godset aftager svinebesætningens husdyrgødning og sikrer overholdelse af harmonibestemmelserne for svinebesætningen.

Det er ROVESTA Miljø's vurdering, at virksomheden som helhed skal miljøgodkendes, dvs. både driften af dyreholdet og markdriften skal omfattes af vilkårene i miljøgodkendelsen.

Med henblik på at fastlægge hvem der er ansvarlig for at overholde vilkårene for indretningen og driften af dyreholdet og markdriften vurderer ROVESTA Miljø, at det er relevant at tilføje vilkår, der fordeler ansvaret for de enkelte vilkår i godkendelsen. Derudover tilføjes der vilkår om, at såfremt der sker ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for driften af dyreholdet og markdriften, skal kommunen underrettes herom.

Godkendelsen bør derudover indeholde følgende generelle vilkår:

- Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der har ligget til grund for godkendelsen.
- Godkendelsen omfatter et dyrehold på 1150 årssøer (med salg af smågrise ved 7,2 kg) og en årlig produktion af 650 polte (33-100 kg) svarende til i alt 285 DE.
- Der må ikke forekomme oplag på ejendommen, som kan give anledning til forurening af jord, vandløb eller grundvand.
- Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)
- Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt, og således at skæmmende oplag undgås.
- Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke udnyttes inden 2 år fra endelig godkendelse er meddelt, og efterfølgende ikke udnyttes i en sammenhængende periode på 2 år.
- Første revurdering af miljøgodkendelsen skal finde sted senest 8 år fra ikrafttrædelse af denne godkendelse.

## **Gødningsproduktion, opbevaring og udbringning**

### ***Opbevaring og udbringning af husdyrgødning***

Gødningshåndtering, herunder opbevaring og udbringning, skal som minimum overholde de til enhver tid gældende regler i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. samt bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilage eller spildevand. Førnævnte indsættes som bemærkning til godkendelsen.

Gødning fra svinebesætningen håndteres som gylle og opbevares i gyllebeholdere. Gyllebeholderne er forsynet med tæt naturligt flydelag, der vedligeholdes med snittet halm. Jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 18 skal bedriften regelmæssigt og mindst 1 gang om måneden føre logbog for hver af gyllebeholderne, der er forsynet med naturligt flydelag. I logbogen skal noteres flydelagets tilstand og tæthed efter nærmere anvisninger fra Skov- og Naturstyrelsen. Kravet om at føre egenkontrol med det naturlige flydelag indføres i vilkår 8.1 om egenkontrol.

Med henblik på at sikre et stadig tæt og dækkende flydelag på gyllebeholderne tilføjes følgende vilkår:

- Såfremt der konstateres brud eller utætheder af flydelaget på gyllebeholderne, skal dette straks udbedres.
- Flydelaget skal reetableres umiddelbart efter omrøring eller tømning af gyllebeholderne, evt. ved tilsætning af snittet halm.

Udbringning af gylle sker ved hjælp af gylleudlægger. Gylle bliver i slanger fra gyllebeholderne pumpet direkte ud på markerne, hvorefter en gylleudlægger sørger for udbringningen. Ved passage af kommune- og privatveje er slangerne ført under vejene. Det forudsættes, at gylleslangerne er indrettet og vedligeholdt, så de til enhver tid er tætte og kan modstå påvirkninger fra pumpetryk.

ROVESTA Miljø vurderer, at selv om risikoen for spild af gylle direkte på jorden i forbindelse med tømning af gyllebeholderne er minimal, stilles der vilkår om, at der skal indrettes en befæstet påfyldningsplads ved gyllebeholderne med afløb til opsamlingsbeholder, således at evt. spild ved tømning af beholderne kan opsamles.

I forlængelse heraf stilles der vilkår om, at

- Der skal indrettes en befæstet påfyldningsplads ved gyllebeholderne. Pladsen skal være indrettet, så evt. spild ved tømning af gyllebeholderne bliver opsamlet og ledt via afløb til opsamlingsbeholder. Opsamlingsbeholderen skal have pumpe-system eller afløb til gyllebeholder.

Med henblik på at sikre, at udbringningen af husdyrgødningen ikke giver anledning til væsentlige lugtgener for de nærmeste omgivelser, tilføjes der følgende vilkår:

- Omrøring af gylle i gyllebeholderne i forbindelse med gødningsudbringning må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
- Udbringning af flydende husdyrgødning skal foregå ved slangeudlægning, nedfældning eller tilsvarende metoder.
- Ved udbringning skal der endvidere tages højde for almindelig god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses mest muligt.
- Udbringning af husdyrgødning skal koncentreres over så kort tid som muligt, dvs. nogle få uger, således at lugtgenerne er så kortvarige som muligt.
- Såfremt der opstår lugtgener i forbindelse med udbringning af gylle, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være til væsentlig gene for omkringboende, kan tilsynsmyndigheden stille krav om, at der ikke må udbringes gylle på lørdage samt søn- og helligdage.

For at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn med anvendelse af husdyrgødning tilføjes følgende vilkår:

- Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne forelægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes i henhold til gældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Derudover skal der kunne fremlægges dokumentation for udspretningsarealerne ved angivelse af matr. nr. og ejerlav eller ved fremlæggelse af markkort.
- Ændringer i udspretningsarealerne skal meddeles tilsynsmyndigheden senest den 31. marts i den pågældende planperiode. Ændringer i udspretningsarealerne skal tilføjede fremsendes til VVM-screening.

Hidtil har Vestsjællands Amt varetaget VVM-screeningen. Efter 1. januar 2007 varetages VVM-screeningen af Ny Holbæk Kommune.

### **Opbevaringskapacitet**

Der er kapacitet til opbevaring af flydende husdyrgødning til ca. 16 måneder, hvilket betragtes som tilstrækkeligt.

Det vurderes, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår til opbevaringskapaciteten, da bedriften er forpligtet til at indrette og drive produktionen i overensstemmelse med oplysningerne i ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse.

Rengøringsvand fra staldene ledes til gyllebeholderne, og skal derfor medtages i beregningen af opbevaringskapaciteten.

### **Areal- og harmoniforhold**

Det vurderes, at harmonikravet om max. 1,4 DE pr. ha er opfyldt. Derudover er arealkravet tillige opfyldt, jf. § 6, stk. 5, i bek. nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav.

I henhold til bekendtgørelsens § 6, stk. 5, skal arealkravet for husdyrhold på forpagtede ejendomme, og husdyrhold der er etableret i lejede bygninger eller på lejet jord, ses i forhold til den pågældende ejendoms jordtilliggende, uanset at den til husdyrholdet knyttede produktion forestås af en anden end ejeren af ejendommen.

### **Tab af kvælstof**

Tabet af kvælstof fra anvendelse af husdyrgødning er større end ved brug af handelsgødning. Dette skyldes, at der ved anvendelse af husdyrgødning sker N-fordampning fra stalde, opbevaringsanlæg samt ved udbringning. Derudover sker der ikke samme grad af denitrifikation som ved anvendelse af handelsgødning.

Som det fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, har Nordvestsjælland Planteavlserådsgivning i 2001 udarbejdet en redegørelse for omfanget af udvaskning af kvælstof og fosfor fra Hagesholm Gods' jorder. Redegørelsen omfatter bl.a. udvaskningen af næringsstoffer fra den nuværende svineproduktion omfattende 1225 årssøer med salg af smågrise. Det fremgår af redegørelsen, at der samlet set må forventes et årligt tab af kvælstof udvasket fra rodzonen på 16,4 tons samt et årligt tab af fosfor til omgivelserne på 118 kg.

Ved omlægningen af dyreholdet reduceres den årlige gødningsproduktion med ca. 80 m<sup>3</sup> gylle. Det er ROVESTA Miljø's vurdering, at udvaskningen af næringsstoffer ikke vil blive øget af betydning ved omlægningen af dyreholdet. Ligeledes vurderes ammoniakfordampning fra stald og lager kun at blive øget minimalt.

Med udgangspunkt i ovennævnte vil ROVESTA Miljø ikke på det foreliggende grundlag kræve en ny beregning af kvælstofbalancen.

Udnyttelse af husdyrgødningen er reguleret af Plantedirektoratet, jf. bek. nr. 828 af 19. juli 2006 om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2006/2007. Af bekendtgørelsen fremgår det, at udnyttelsesprocenten for kvælstof i svinegylle skal være mindst 75%.

ROVESTA Miljø I/S vurderer, at såfremt produktionen og gødningshåndteringen foregår ud fra bedst tilgængelig teknologi, og gældende krav til udnyttelsesprocenten overholdes, vil ammoniakfordampning og udvaskning af kvælstof kunne holdes så langt nede som muligt.

Som nævnt reguleres og kontrolleres udnyttelsesprocenten af kvælstof i husdyrgødningen af Plantedirektoratet. Der stilles derfor ikke vilkår herom i godkendelsen.

### **Luft og lugt**

De største gener fra intensive husdyrproduktioner er erfaringsmæssigt lugtgener fra opbevaring og udbringning af husdyrgødning samt staldlugtemission.

#### **Lugt fra stalde**

Lugtgener fra staldanlæg kan forebygges og reduceres ved, at der holdes en god staldhygiejne og drift. De væsentligste faktorer, der reducerer dannelsen og fordelingen af lugtforurenende stoffer fra husdyrbrug, er følgende:

- Kort opholdstid af gødning i staldene
- Tørt lejeareal og tørre flader generelt
- Lav lufthastighed over fugtige flader
- Påvirkning af især slagtesvinenes adfærd, som f.eks. i perioder med høje temperaturer ændrer adfærd og afsætter gødning i lejearealet med deraf følgende øget lugt. Periodevis overbrusning i stierne kan normalisere svinenes adfærd
- Opadrettet luftafkast placeret over tag
- Eventuelle ændringer i fodersammensætningen

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at flere af de nævnte faktorer indgår i indretningen og driften af svineproduktionen. Følgende punkter er nævnt:

- optimering af fodersammensætningen samt kontrol med fodermængde, så der opnås den bedst mulige udnyttelse af næringsstofferne
- der holdes en fornuftig staldhygiejne i form af rene og tørre stalde
- løbende kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlæg
- staldene er indrettet med delvis spaltegulv

Lugtbidraget fra staldanlæggene kan skønnes ud fra *Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde* udarbejdet af Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet. Vejledningen er baseret på praktiske erfaringer med løsning af lugtproblemer, samt erfaring med anvendelse af danske og tyske undersøgelsesresultater og retningslinjer for begrænsning af lugtgener fra stalde.

Det skal bemærkes, at Skov- og Naturstyrelsen understreger, at vejledningen kun kan anvendes som vejledende retningslinje, og at kommunens konkrete vurdering af de aktuelle forhold på den enkelte ejendom også skal lægges til grund, før der træffes en afgørelse.

Ansøgningsmaterialet indeholder en vejledende lugtberegning foretaget på baggrund af førnævnte vejledning. ROVESTA Miljø har gennemgået lugtberegningen og vurderer, at lugtberegningen er udført i overensstemmelse med vejledningens retningslinjer, og at de aflæste geneafstande er korrekte. Resultater af lugtberegningen kan ses i den miljøtekniske beskrivelse. De beregnede geneafstande er oplyst i nedenstående skema sammen med de aktuelle afstande:

Geneafstande	Før omlægning	Efter omlægning	Aktuelle afstande
Boligområde i byzone og sommerhusområde	435 meter	443 meter	> 1000 meter
Byzoneområde i øvrigt, landsby eller landzoneområde med samlet bebyggelse	245 meter	249 meter	1000 meter
Boliger i landzone udenfor landsby og udenfor samlet bebyggelse	138 meter	140 meter	<b>117 meter</b>

Efter omlægningen af produktionen øges geneafstanden til boliger i landzone udenfor landsby og udenfor samlet bebyggelse fra 138 meter til 140 meter. For at tydeliggøre ændringen i geneafstanden i forhold til de nærliggende beboelser, er geneafstanden for den eksisterende og omlagte produktion indtegnet på to oversigtskort, som er vedlagt den miljøtekniske vurdering.

Det ses af oversigtskortet, at den nuværende produktion bevirker, at 2 beboelsesejendomme henholdsvis Hagesholmvej 16 og 17 er beliggende indenfor geneafstanden. Omlægningen af produktionen bevirker, at de samme to beboelsesejendomme er beliggende indenfor geneafstanden. Ud fra ovennævnte er det ROVESTA Miljø's vurdering, at omlægningen af produktionen ikke vil give anledning til betydelig øget staldlugtgener for de nærliggende beboelsesejendomme. Afstanden til de to beboelsesejendomme er dog ikke fuldt tilstrækkelig til, hvad der anbefales for at undgå lugtgener, jf. ovenstående skema.



Som nævnt i afsnittet om afstandskrav er der for Hagesholmvej 16 og 17 tale om boliger med en tilknytning til Hagesholm Gods - henholdsvis en bolig ejet af Hagesholm Gods samt godsets hovedbygning. Kommunen har ikke modtaget klager om staldlugtgener herfra.

Vindforholdene har stor betydning for lugtudbredelsen. Ifølge oplysninger fra DMI er den fremherskende vindretning Vest – Sydvest. ROVESTA Miljø vurderer, at det primært er boliger beliggende Øst – Nordøst fra produktionen der i perioder med kraftig vind fra Vest - Sydvest vil kunne registrere lugt fra staldene. Nærmeste østlige-nordøstlige nabobeboelse ligger længere væk end 1000 meter fra staldanlæggene.

Ud fra ovennævnte oplysninger vurderer ROVESTA Miljø, at den omlagte produktion samlet set ikke vil give anledning til væsentlige staldlugtgener for de omkringboende.

For at sikre, at staldlugtemissionen ikke giver anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende, stilles der vilkår om, at

- Ventilationsluft fra staldene ikke må give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal, herunder ved beboelse udenfor ejendommens areal. Tilsynsmyndigheden foretager alene vurderingen af, hvorvidt lugtgenerne er væsentlige.

Hvis der mod forventning skulle opstå staldlugtgener for de omkringboende, der af tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige, kan tilsynsmyndigheden foranledige, at generne reduceres, ved at virksomheden undersøger og iværksætter afhjælpende foranstaltninger efter nærmere aftale. Der stilles vilkår om, at

- Såfremt der konstateres staldlugtgener fra virksomheden, f.eks. i forbindelse med klager fra nabo, der af tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugtgenerne udenfor staldene formindskes.

Ventilation i staldene sker overvejende ved undertryk/diffus ventilation. For at reducere lugtemissionen fra stald er det væsentligt at opretholde en god staldhygiejne. Der stilles vilkår om, at

- Staldventilationen skal renholdes og justeres efter behov, og der skal holdes en god staldhygiejne og –drift.

### **Lugt fra opbevaring og udbringning af husdyrgødning**

Der skabes og vedligeholdes et tæt flydelag på gyllebeholderne. Gyllebeholdere med et effektivt flydelag giver normalt ikke anledning til lugtgener, men der vil i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle være en midlertidig lugtpåvirkning i lokalområdet. Omrøring og udbringning bør derfor koncentreres over så kort tid som muligt, således at lugtgenerne er så kortvarige som muligt. Derudover vil det være en fordel at informere naboer om forestående gylleudbringning. Anvendelse af slæbeslanger er ligeledes med til at reducere lugtudbredelsen.

For vilkår til begrænsning af lugtgener fra håndtering af gylle henvises der til afsnit om opbevaring og udbringning af husdyrgødning.

### **Støv**

Der vil kunne observeres støv i og ved foderladen. Derudover er der støv i staldene, og der kan derfor forekomme støv omkring ventilationsafkastene. Der er ved miljøtilsyn ikke registreret støv af betydning på ejendommen.

ROVESTA Miljø vurderer, at såfremt Arbejdstilsynets grænseværdi for organisk støv overholdes i staldene, vil der ikke forekomme støvgener i omgivelserne.

Der stilles vilkår om, at

- Virksomheden udenfor ejendommens areal ikke må give anledning til støvgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige.

### Kemiske bekæmpelsesmidler

Opbevaring af sprøjtemidler er reguleret af Plantedirektoratet, jf. bek. nr. 533 af 18. juni 2003 om sprøjtemidler, med senere ændringer, hvorfor der ikke stilles vilkår om opbevaring af sprøjtemidler i godkendelsen.

### Støj

Støj fra svinefarme stammer hovedsageligt fra stationære maskiner, bl.a. staldventilation, og fra den tunge del af transporten til og fra ejendommen.

Ved miljøtilsyn er der ikke registreret støj af betydning fra ventilationsanlæggene eller fra foderladen (blandeanlægget). ROVESTA Miljø I/S vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede støjkrav, end hvad der fremgår af de vejledende støjkrav for området, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

Følgende vilkår bør indgå i godkendelsen:

- Bidraget fra stationære tekniske installationer, som f.eks. staldventilation, målt udendørs til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i intet punkt i skel til nabobeboelse overstige nedenfor anførte værdier:

<b>Dag</b>		
Mandag-fredag	Kl. 07.00-18.00	55 dB (A)
Lørdag	Kl. 07.00-14.00	55 dB (A)
Lørdag	Kl. 14.00-18.00	45 dB (A)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB (A)
<b>Aften</b>		
Alle dage	Kl. 18.00-22.00	45 dB (A)
<b>Nat</b>		
Alle dage	Kl. 22.00-07.00	40 dB (A)*

\*Støjniveauets maksimalværdi – målt ved tidsvægtningen Fast – må om natten ikke overstige 55 dB (A).

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer (lørdag dog indenfor henholdsvis 7 timer i perioden fra kl. 07.00-14.00 og 4 timer i perioden fra kl. 14.00-18.00).

For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 1 time.

For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på ½ time.

- Såfremt det konstateres, at de stationære tekniske installationer ikke overholder ovennævnte støjgrænser, skal virksomheden iværksætte støjdæpende foranstaltninger efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden.

Som led i egenkontrollen skal virksomheden for egen regning, såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, f.eks. ved velbegrundede klager, lade udføre målinger/beregninger af støj fra de stationære tekniske installationer og dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Der kan højst forlanges foretaget 1 støjmåling pr. år for virksomhedens regning, såfremt vilkårene er konstateret overholdt.

Målingerne/beregningerne skal udføres af et DANAK akkrediteret firma eller et firma godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger ekstern støj".

Driftsbetingelser for de stationære tekniske installationer og målepositioner skal aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmålingerne skal udføres i henhold til Miljøministeriets til enhver tid gældende vejledning om støj – pt. afsnit 7 og 9 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder. Målerapporten skal bl.a. udfærdiges ifølge vejledningens afsnit 9.10. Beregninger skal udføres i henhold til vejledning nr.5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Ovennævnte tilføjes som vilkår 8.2 om egenkontrol.

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder, må støj ved almindelige landbrugsaktiviteter, herunder ved markdrift og interne transporter, i reglen accepteres.

### **Spildevand**

Overfladevand afledes til eksisterende drænsystem, og sanitært spildevand fra personalerum afledes til septiktank, hvorfra det nedsives. Det vurderes, at overfladevand og sanitært spildevand håndteres miljømæssigt forsvarligt, og der stilles ikke særskilte vilkår herom i godkendelsen.

Vaskevand fra rengøring af stalde afledes til gyllebeholder. Rengøringsvand fra stalde betragtes som flydende husdyrgødning og er omfattet af bestemmelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsen. I overensstemmelse med gældende praksis stilles der vilkår om, at

- Rengøringsvand fra staldene skal ledes til gyllebeholder.

Vask af sprøjte foregår i den mark, der lige er blevet sprøjtet. Ved denne fremgangsmåde sikres det, at vaskevandet kun udspredes på den mark, som lige er sprøjtet, og der kræves således ikke særskilt tilladelse fra amtet til udspredding af spildevand på andre marker. I overensstemmelse hermed stilles der vilkår om, at

- Såfremt der er sprøjterester tilbage i sprøjten efter behandling af marken, skal bortskaffelse af sprøjterester primært foregå ved, at sprøjteresterne fortyndes og udspredes på den mark, der lige er sprøjtet. Er der væsentlige mængder af sprøjtemidler i vaskevandet eller til rest efter sprøjtning, skal det bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med kommunens erhvervsaffaldsregulativ.

Dosering af sprøjtemidler til sprøjten foregår i marken. Med henblik på, at vask og påfyldning af sprøjte ikke giver anledning til væsentlig forurening, stilles der vilkår om, at

- Vask og påfyldning af sprøjte skal foretages på et areal, hvor der ikke er mulighed for direkte afledning til hav, sø eller vandløb via f.eks. rør eller dræn
- For at undgå risikoen for "tilbagesug" ved påfyldning af vand på sprøjten, må der ikke tages vand direkte fra en brønd/boring, et vandløb eller en sø.

Vask af øvrige landbrugsmaskiner vil fremover finde sted på græsareal uden anvendelse af vaskemidler og affedningsmidler. Det vurderes, at vask på bar mark ikke giver anledning til væsentlig forurening. Der er en eksisterende vaskeplads på ejendommen. Ansøger har oplyst, at man indtil videre har droppet at lovliggøre vaskepladsen med sandfang og olieudskiller. I overensstemmelse hermed stilles der vilkår om, at

- Den eksisterende vaskeplads på ejendommen ikke må benyttes til vask af landbrugskøretøjer og redskaber, herunder vask af marksprøjte og gødningsredskaber.

Såfremt vaskepladsen fremover ønskes taget i brug, skal vaskepladsen indrettes i overensstemmelse med landbrugets byggeblad nr. 103.11-03, revideret 25. april 2003, om indretning af vaske-

plads til landbrugsmaskiner. Dette betyder bl.a., at der skal indrettes en betonstøbt vaskeplads med afløb via sandfang og olieudskillere.

Forinden etablering/ibrugtagning af en ny/eksisterende vaskeplads skal bedriften fremsende projekt til godkendelse i Holbæk Kommune.

### **Affald**

Affald skal opbevares, håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens regulativ for erhvervsaffald. Dette er regler, der gælder for alle virksomheder, og de behøver således ikke at fremgå af individuelle godkendelser. Udvalgte bestemmelser i kommunens erhvervsaffaldsregulativ er i stedet tilføjet som bemærkning til godkendelsens vilkår.

Følgende forhold er dog ikke beskrevet specifikt i regulativet, og det bør derfor indgå som vilkår i godkendelsen:

- Selvdøde dyr skal opbevares på tæt underlag og overdækkes med kadavercap eller lignende, eller opbevares i lukket container. Affaldet skal i øvrigt opbevares således, at uhygiejniske forhold ikke opstår, og således at affaldet ikke kan ses fra offentlig vej.

Bortskaffelse skal ske til autoriseret destruktionsanstalt. I varme perioder kan der stilles krav om hyppigere afhentning end normalt, dvs. mere end 2 gange ugentligt.

Såfremt opbevaring og bortskaffelse af affald finder sted som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, vurderes virksomhedens håndtering af affald at være i overensstemmelse med gældende regler.

### **Fluebekæmpelse**

Der har hidtil ikke været konstateret fluegener på eller omkring ejendommen, og kommunen har ikke modtaget klager herom. Det vurderes dog, at følgende vilkår bør medtages i godkendelsen til sikring af, at risikoen for fluegener til stadighed minimeres:

- Der skal overalt på produktionsanlægget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium, gerne med bidrag fra anvendelse af biologisk bekæmpelse med rovfluer.

### **Jord- og grundvandsforurening**

Der er på ejendommen 3 overjordiske tanke til opbevaring af fyringsolie og diesel. Alle tankene er under 6000 liter og er etableret på eksisterende listevirksomhed før 1. september 2005. Det følger af bek. nr. 633 af 27. juni 2005 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, med senere ændringer (olietanksbekendtgørelsen), at hvis en eksisterende listevirksomhed har olietanke, der er etableret før 1. september 2005, så gælder olietanksbekendtgørelsens krav umiddelbart for disse tanke, jf. olietanksbekendtgørelsens § 3, stk. 4. Derfor bør kravene ikke skrives ind i godkendelsen som vilkår, da de allerede er gældende i henhold til bekendtgørelsen.

Det vurderes, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår til tankene, end hvad der fremgår af bekendtgørelsen.

Bedriften gøres opmærksom på, at der ved ikrafttrædelse af olietanksbekendtgørelsen i 2005 er tilføjet nye regler om sløjfningsterminer for olietanke. For overjordiske tanke under 6000 liter gælder følgende sløjfningsterminer:

- tanke, hvis fabrikationsår ikke kendes eller ikke kan fastlægges, skal sløjfes senest den 31. august 2008.
- Tanke, der overskrider den nedenstående aldersgrænse for den pågældende type tank eller overskrider denne inden den 31. august 2008, skal sløjfes senest den 31. august 2008.
- Tanke af plast skal sløjfes senest 20 år efter fabrikationsåret.
- Øvrige tanke skal sløjfes senest 30 år efter fabrikationsåret.

- Dog kan tanke, som er typegodkendt med indvendig korrosionsbeskyttelse ved belægning (fra 1. januar 2000 og frem) eller offeranode anvendes i op til 40 år efter fabrikationsåret. Det fremgår af tankattesten, om tanken er typegodkendt. På typegodkendte tanke skal der være påført løbe-nr. og godkendelses-nr. på mærkeskiltet.

Kommunen har ingen oplysninger om tankattest på de overjordiske tanke.

Ud fra ovenstående oplysninger er det ROVESTA Miljø's vurdering, at bedriftens fyringsolietank skal være sløjftet senest den 31. december 2028. Dieseltanken på 4000 liter skal være sløjftet senest den 31. december 2033, mens dieseltanken på 5250 liter skal være sløjftet senest 31. august 2008.

I henhold til olietanksbekendtgørelsens § 22 skal sløjfning af overjordiske tanke på 200.000 liter eller derunder ske ved, at eventuelt restindhold i anlægget fjernes og anlægget fjernes, eller påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres, og tanken afblændes således, at påfyldning ikke kan finde sted. Meddelelse om, at anlægget er sløjftet, samt oplysning om de trufne foranstaltninger, skal indgives af ejer til tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter sløjfningen.

## **Egenkontrol**

### ***Driftsjournal***

Af hensyn til tilsynsmyndighedens mulighed for at føre et effektivt tilsyn med produktionen, bør der stilles vilkår om, at bedriften fører driftsjournal, hvori følgende noteres/indgår:

- Årlig opgørelse af antallet af dyreenheder, fordelt på typer af dyr og vægtintervaller, samt dokumentation herfor i form af udskrifter fra bedriftsløsning eller CHR-registret.
- Årlig opgørelse af antallet af stipladser i staldanlæg
- Årlig opgørelse af udspretningsarealer. Opgørelsen kan f.eks. være i form af målfast kortmateriale med angivelse af matr.nr. og ejerlav.
- Oplysninger om udbringningstidspunkter og afgrødetyper i form af sædskifte- og gødningsplaner, der dokumenterer, at gødningen udbringes i henhold til de til enhver tid gældende regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.
- Kvitteringer for aflevering af farligt affald, såsom spildolie, oliefiltre, akkumulatorer m.v.
- Månedlige optegnelser af tilstanden og tætheden af flydelaget for hver enkelt gyllebeholder.
- Oplysninger om væsentlige driftsforstyrrelser eller uregelmæssigheder, der har - eller kan have miljømæssig betydning. Der redegøres for type, omfang og afhjælpende foranstaltninger.

Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i en periode på minimum 3 år.

Ovenstående tilføjes som vilkår 8.1.

## **Sikkerhedsforanstaltninger**

Der føres løbende kontrol med opbevaringsanlæggene til husdyrgødning samt staldenes ventilationsanlæg for at hindre/minimere uheld og driftsforstyrrelser i produktionen.

Godkendelsen bør indeholde vilkår om, at

- Virksomhedens produktionsanlæg skal indrettes således, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres og forebygges, og således at skadens omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
- Akut forurening som følge af driftsuheld eller andet skal straks meddeles Holbæk Kommune. Udenfor kommunens åbningstid kontaktes Miljøvagten på tlf. 112.

Det er beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, at der er monteret en fast pumpe i forbeholderen til gyllebeholder. Kontakten til pumpen sidder inde i drægtighedsstalden. Pumpen kan ved uheld eller hærværk aktiveres, så pumpningen fra forbeholder til gyllebeholder startes. Det er dog anført, at der ikke kan ske overfyldning af forbeholder.

Såfremt uheldet er ude, vurderer ROVESTA Miljø, at det vil være op til 90 m<sup>3</sup> gylle, der ufrivilligt pumpes til gyllebeholderne. Med henblik på at hindre/minimere uheld med gylleudslip bør der stilles vilkår om, at

- Gylleanlæg skal sikres mod gylleudslip. F.eks. skal el-installationer i tilknytning til pumpe-systemer indrettes således, at pumpen ikke utilsigtet kan startes.

### **Renere teknologi**

Ansøgningsmaterialet beskriver forskellige tiltag for at mindske forbruget af råvarer, energi, vand m.v. Tiltagene omfatter:

- Tilpasning af forbruget af foder, vand og medicin efter svinenes behov
- Anvendelse af lysstofrør og lavenergi-varmepærer i staldene og belysning efter svinenes behov
- Anvendelse af drikkekopper
- Anvendelse af højtryksrensere ved vask af stalde

Det fremgår ikke af ansøgningen, om der er planer om indførelse af miljøstyring i produktionen. Det vurderes umiddelbart, at virksomheden med fordel kunne systematisere miljøindsatserne ved at etablere et miljøstyringssystem.

Med henblik på at fastholde bedriftens opmærksomhed på renere teknologitiltag vurderes det, at det vil være hensigtsmæssigt i godkendelsen at indbygge en opfordring til at lægge vægt på anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg samt de bedst mulige forureningsbegrænsende foranstaltninger, ved indkøb af ny teknologi, maskiner eller ved omlægning af produktionen.

I forlængelse heraf tilføjes følgende vilkår:

- Virksomheden skal ved indkøb af ny teknologi, maskiner eller ved omlægning af produktionen lægge vægt på, hvad der er opnåeligt ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg, og de bedst mulige forureningsbegrænsende foranstaltninger. Ved denne vurdering skal der lægges vægt på en forebyggende indsats gennem anvendelse af velafprøvet og godkendt renere teknologi.

### **Risikobetonede aktiviteter**

Jf. Miljøministeriets bek. nr. 1156 af 18. november 2005 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, vurderes det, at der ikke er risikobetonede aktiviteter på bedriften, der kan medføre større uheld.

### **Virksomhedens ophør**

Ansøger oplyser, at ved ophør af svineproduktionen vil stalde og anlæg blive tømt for dyr, og nødvendige olietanke vil blive sløjfet.

Jf. § 13, stk. 10, i godkendelsesbekendtgørelsen skal godkendelsesmyndigheden stille krav om, at der ved ophør af virksomhedens drift skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.

ROVESTA Miljø vurderer, at den største forureningsfare i forbindelse med lukning af bedriften, vil stamme fra opbevaring af husdyrgødning samt oplag af fyringsolie og diesel i overjordiske tanke. Derfor skal al husdyrgødning fjernes fra ejendommen i forbindelse med lukning af bedriften. Derudover skal de overjordiske tanke tømmes for indhold og sløjfes i overensstemmelse med olietanksbekendtgørelsens bestemmelser, såfremt tankene tages varigt ud af brug.

Der stilles derfor vilkår om, at

- Ved lukning af bedriften skal der indsendes en plan til tilsynsmyndigheden, som beskriver de nødvendige foranstaltninger for at undgå fremtidig forureningsfare. Omfang og indhold af planen, samt tidsplan for, hvornår foranstaltningerne skal være udført, skal accepteres af tilsynsmyndigheden.

Udarbejdet af ROVESTA Miljø I/S, 2006

Pernille Krogh Olesen  
Miljøsagsbehandler





---

## Miljøteknisk beskrivelse

---

Holbæk Kommune, Teknik og Miljø, har den 5. september 2005 modtaget en ansøgning om miljøgodkendelse af svinebesætningen på Hagesholm Multisite K/S, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Ansøgningen vedrører en omlægning af dyreholdet fra nuværende 1225 stk. søer (m. 7,2 kg grise) til 1150 stk. søer (m. 7,2 kg grise) og en årlig produktion af polte på 650 stk. (33-100 kg). Antallet af dyreenheder holdes uændret på 285 DE ved omlægningen af dyreholdet. Den ændrede sammensætning af dyreholdet vil foregå indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der sker ingen ændringer i arealerne til udbringning af husdyrgødning.

### Lovhjemmel

---

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen), med senere ændringer.

*Bekendtgørelsens bilag 1, listepunkt I-101:*

*Anlæg til husdyrproduktion for mere end*

- a) 250 DE, dog 270 DE hvis mindst 90 % af DE stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser (i).
- b) 100 DE i slagtekyllinger eller 40.000 stipladser (i),
- c) 230 DE i æglæggende høns eller 40.000 stipladser (i), eller
- d) 210 DE i slagtesvin (over 30 kg.) eller 2.000 stipladser (i).

*Antal DE beregnes på grundlag af reglerne i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m., jf. dennes § 2, stk. 11.*

### Offentliggørelse – forudgående og efterfølgende (jf. godkendelsesbek. §§ 10 og 19)

I sager om etablering eller væsentlige ændringer eller udvidelser af virksomhed, som er (i)-mærket på listen i bilag 1, må godkendelsesmyndigheden ikke træffe afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1, før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om ansøgningen og udkast til afgørelse.

Ved væsentlige ændringer eller udvidelser forstås dels driftsændringer, der efter godkendelsesmyndighedens vurdering kan have negativ og betydelig indvirkning på mennesker eller miljø, dels ændringer eller udvidelser, der i sig selv opfylder de eventuelle minimumsgrænser for godkendelsespligt i bekendtgørelsens bilag 1.

For at give offentligheden lejlighed til at udtale sig skal godkendelsesmyndigheden, når den har modtaget ansøgningen, foretage offentlig annoncering. Annonceringen skal som minimum indeholde oplysning om:

- godkendelsesmyndighedens navn og adresse,
- virksomhedens navn og adresse,
- hvad der søges tilladelse til,
- at enhver har ret til at se ansøgningsmaterialet,
- at enhver har ret til at kommentere ansøgningen inden for en nærmere fastsat frist på 3 til 6 uger fra annonceringen
- hvortil kommentarer og spørgsmål kan rettes,
- hvor og hvordan ansøgningsmaterialet vil blive stillet til rådighed
- at enhver inden for en nærmere fastsat frist på 3 til 6 uger fra annonceringen af ansøgningen kan anmode om at få tilsendt udkast til afgørelse, når dette foreligger,
- at enhver har ret til at kommentere udkast til afgørelse inden for en frist på 2 uger fra modtagelsen af udkastet, og

- såfremt det er relevant, at ansøgningen vedrører et projekt, som er omfattet af proceduren for projekter, der indebærer risiko for grænseoverskridende følger, jf. § 8 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Holbæk Kommune har den 7. og 8. november 2005 i henholdsvis Venstrebladet og By & Land foretaget annoncering i overensstemmelse med ovenstående. Der er ikke kommet nogen henvendelser ved endt offentlighedsperiode.

Før godkendelsesmyndigheden træffer afgørelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1, skal myndigheden sende et udkast til afgørelse til virksomheden og gøre virksomheden bekendt med dens adgang til aktindsigt og til at udtale sig i henhold til forvaltningsloven.

Der skal altid, jf. miljøbeskyttelseslovens § 74, stk. 2, foretages offentlig annoncering, når godkendelsesmyndigheden meddeler godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1. Det samme gælder, når tilsynsmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens § 41 træffer afgørelse om revurdering af virksomhed, som er (i)-mærket på listen i bilag 1.

Når godkendelsesmyndigheden efter miljøbeskyttelseslovens § 74, stk. 2, annoncerer offentligt, at den har meddelt godkendelse, skal det oplyses, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, samt i sagen i øvrigt, jf. offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Retten til at se ansøgningsmaterialet og udkast til afgørelse finder anvendelse med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

### **Sagsmateriale**

Følgende materiale har ligget til grund for udarbejdelse af den miljøtekniske beskrivelse:

1. Anmeldelse om ændret sammensætning af dyreholdet udarbejdet af LandboSyd, dateret den 6. juni 2005 (modtaget af ROVESTA Miljø I/S den 4. juli 2005)
2. Ansøgning om miljøgodkendelse udarbejdet af LandboSyd, dateret den 2. september 2005 (modtaget af ROVESTA Miljø I/S den 5. september 2005)
3. Afgørelse om VVM-screening i henhold til planloven fra Vestsjællands Amt, dateret den 18. oktober 2005
4. Supplerende oplysninger modtaget af ROVESTA Miljø I/S den 9. februar, 24. juli og 18. september 2006

Ansøgningsmaterialet er udformet i overensstemmelse med godkendelsesbekendtgørelsen.

### **Oplysninger om ansøger og ejerforhold**

---

Ansøger af miljøgodkendelse er Hagesholm Multisite K/S, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Hagesholm Multisite K/S er ansvarlig for driften af svinebesætningen.

Svinebesætningen er beliggende på ejendom ejet af Hagesholm Gods ApS, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Godset står for driften af ejendommens jordtilliggender. Godset aftager svinebesætningens husdyrgødning og sikrer overholdelse af harmonibestemmelserne for svinebesætningen.

### **Besætningens beliggenhed**

---

Svinebesætningen er beliggende på matr. nr. 1s m.fl. Lammefjorden, Hagested – på adressen, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.

Ejendommen er i henhold til Holbæk Kommuneplan 1999-2010 beliggende i område 6902 Hagested jordbrugsområde. Områdets zonestatus er landzone, og området er forbeholdt jordbrug. Der er ikke udarbejdet nogen lokalplan for området.

Virksomhedens driftsbygninger grænser mod vest op til beboelse, og mod nord, syd og øst op til dyrkede landbrugsarealer. Afstanden fra poltestalden til den nærmeste vestlige nabobeboelse (Hagesholm Gods' hovedbygning) er ca. 117 meter. Afstanden fra drægtighedsstalden til den nærmeste vestlige nabobeboelse (hus ejet af Hagesholm Gods) er ca. 126 meter.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav til nabobeboelse er dermed overholdt, ligesom bekendtgørelsens skærpede afstandskrav til ejendomme, der ligger indenfor en samlet bebyggelse i landzone, er overholdt. Naboejendommenes placering kan ses i oversigtskort i bilagsdelen.

Derudover gælder der følgende afstandskrav, jf. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse:

<b>Afstande fra stalde, anlæg til husdyrgødning</b>		
Målt fra nærmeste punkt på:	Afstand i meter	Krav i meter, jf. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse (bek. 814 af 13. juli 2006)
Beboelse på samme ejendom	117	15
Nærmeste nabobeboelse, nord	> 100	100
Nærmeste nabobeboelse, syd	> 100	100
Nærmeste nabobeboelse, øst	> 100	100
Nærmeste nabobeboelse, vest	117	100
Byzone/lokalplanlagt område i landzone	5000	300
Sommerhusområde	> 1000	300
Samlet bebyggelse i landzone	1000	300
Enkelt vandindvinding	88	25
Fælles vandindvinding	51	50
Vandløb, dræn og søer	75	15
Offentlig vej og privat fællesvej	60	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 1000	25
Naboskel	120	30

## **Indretning og drift**

### **Animalsk produktion**

Ejendommens nuværende svinebesætning består af 1225 årssøer med salg af smågrise ved 7,2 kg. – svarende til i alt 285 DE. Uden at ændre på antallet af dyreenheder ønskes besætningen omlagt til 1150 årssøer med salg af smågrise ved 7,2 kg samt 650 polte fra 33-100 kg.

Fordelingen på dyreenheder før og efter omlægningen er vist i nedenstående skema:

<b>Før omlægning</b>			<b>Efter omlægning</b>		
Husdyr	Antal	DE	Husdyr	Antal	DE
Søer med 7,2 kg grise	1225	284,9	Søer med 7,2 kg grise	1150	267,4
			Polte (33-100 kg)	650	17,4
<b>I alt</b>		<b>285</b>	<b>I alt</b>		<b>285</b>

### **Staldsystem og indretning**

Staldanlægget består af:

- 1 fareafdeling (bygning A)
- 1 løbeafdeling (bygning A)
- 1 drægtighedsafdeling (bygning B)
- Polteproduktionen indrettes i en staldbygning på den anden side af vejen (bygning C)

I den sydlige ende af bygning A er der indrettet kontor/kantine med mulighed for bad og vask af tøj for de ansatte, samt servicenum. Bygningernes placering og bogstav refererer til et oversigtskort, der kan ses i bilagsdelen.

Fareafdelingen er inddelt i 9 sektioner med hver 30 farestier. Farestierne er med delvis spaltegulv.

Løbeafdelingen er indrettet med 12 rækker med hver 23 drægtighedsbokse samt 2 rækker med hver 25 drægtighedsbokse. Stalden er med delvis spaltegulv. Søerne opstaldes i bokse for at sikre den nødvendige ro og for at sikre gode adgangsforhold for personalet i forbindelse med løbning.

I drægtighedsafdelingen går søerne i løsdrift – i alt 10 hold søer. Der er indrettet 125 stk. ædebokse. Derudover er der indrettet 18 poltestier med plads til 12 stk. i hver. Der kan i alt være 620 søer i drægtighedsstalden. Stalden er indrettet med delvis spaltegulv. Der tildeles halm i stierne, hvor dette område fungerer som søernes hvileareal.

Poltestalden er indrettet i 2 sektioner med hver 6 stier med plads til 25 polte i hver sti. Stalden er med delvis spaltegulv (1/5 spalte og 4/5 fast gulv).

Fordelingen af stipladser i de enkelte staldsektioner er anført i nedenstående skema:

Staldsektion	Antal stipladser til søer	Antal stipladser til slagtesvin
Fareafdeling	270	-
Løbeafdeling	326	-
Drægtighedsafdeling	620	216
Polteafdeling	-	300
<b>I alt</b>	<b>1216</b>	<b>516</b>

### Ventilationsanlæg

Staldanlægget er indrettet med undertryk/diffus-ventilation samt ligetrykventilation. Ventilationstype og antallet af afkast i de enkelte staldsektioner fremgår af nedenstående skema:

Staldsektion	Ventilationstype	Ventilationskapacitet Maks.	Lufthastighed Maks.	Antal afkast*	Højde over tagryg
Fareafd. (A)	Undertryk/diffus	12.590 m <sup>3</sup> /time	10,6 m/s	9	1 m
Løbeafd. (A)	Gulvudsugning	11.800 m <sup>3</sup> /time	9,9 m/s	5	-
Løbeafd. (A)	Undertryk/diffus	13.200 m <sup>3</sup> /time	11,1 m/s	2	1 m
Drægtid afd. (B)	Undertryk/diffus	13.220 m <sup>3</sup> /time	11,1 m/s	10	1 m
Polteafd. (C)	Ligetryk	13.000 m <sup>3</sup> /timer	7,3 m/s	2	1,5 m

\* Alle afkast er uden afdækningsplader.

Alle ventilationsanlæg i bygning A og B kan reguleres ned på et minimum på 0.

### Gødningsopbevaring og -produktion

Selvom der anvendes halm i staldene, håndteres al gødning som gylle. Gylle afledes fra staldene via gyllekanaler og forbeholder til to gyllebeholdere. Opbevaringskapaciteten af anlæg til flydende husdyrgødning er oplyst i nedenstående skema:

Beholdertype	Kapacitet	Overdækning	Opførelsesår	Beholderkontrol
Gyllebeholder	3.000 m <sup>3</sup>	Naturligt flydelag	1997	Til udførelse i 2007
Gyllebeholder	5.000 m <sup>3</sup>	Naturligt flydelag	2000	Til udførelse i 2010
Gyllekanaler	650 m <sup>3</sup>	Tag	1997	-
Forbeholder	90 m <sup>3</sup>	Betonlåg	1997	-
<b>Kapacitet i alt:</b>	<b>8.740 m<sup>3</sup></b>			

Den samlede kapacitet for opbevaring af gylle er på 8.740 m<sup>3</sup>.

Gyllebeholderne er forsynet med tæt naturligt flydelag og dykket indløb. Der føres egenkontrol med tilstanden og tætheden af flydelaget på gyllebeholderne i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser. Det er driftslederen på Hagesholm Multisite, som fører log-bog for hver af gyllebeholderne. Når gyllebeholderne tømmes, hyres en maskinstation til at snitte halm til gyllebeholderne.

Den årlige gødningsproduktion er beregnet til 6540 m<sup>3</sup> (inkl. drikkevandsspild og vaskevand fra stald), jf. oplysninger fra landbrugets byggeblad nr. 95.03-03, revideret 30.11.2004. (5,41 m<sup>3</sup> gylle/årso og 0,49 m<sup>3</sup> gylle/prod. polt)

Med udgangspunkt i de eksisterende anlæg til flydende husdyrgødning er der opbevaringskapacitet til 16 måneder.

### **Jordtilliggende**

Arealer til udbringning af husdyrgødning udgør 329 ha. Arealerne ejes af Hagesholm Gods ApS. Der er ikke indgået forpagtnings- eller gylleaftaler. Ved omlægningen af dyreholdet sker der ingen ændringer i udspretningsarealerne.

Der modtages ingen husdyrgødning fra andre ejendomme. Der modtages heller ikke slam eller andre affaldsprodukter til udspretning på udspretningsarealerne.

Til produktionen kræves der et harmoniareal på 204 ha (285 DE/1,4 DE pr. ha). Harmonikravet er opfyldt.

Ejerarealkravet, dvs. det areal som bedriften selv skal eje, er ved en bedrift på 285 DE, 102 ha. jf. bekendtgørelse nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav. Arealkravet er også opfyldt.

### **Foder**

Foder og blandeanlæg er placeret i foderlade (bygning E). Til opbevaring af foder anvendes 6 siloer á 30 tons og 4 siloer á 2 tons.

Der indkøbes foderstoffer, korn, sojaskrå, grønpiller, roepiller, mineraler m.v., som i foderladen formales og blandes til færdigfoder. Normalt vil fordelingen af foderstofferne være 75 % korn, 20 % protein (soja) og 5 % forblanding (mineraler og vitaminer).

I fareafdelingen, løbeafdelingen, ved ædepladser og poltestier i drægtighedsafdelingen anvendes vådfodring. I polteafdelingen og i de 10 hold løsgående søer i drægtighedsafdelingen anvendes tørfoder.

Foderet pumpes fra foderlade til servicerum i fare- og løbeafdelingen, hvorfra det fordeles ud til de enkelte staldsektioner. Der anvendes årligt ca. 1750 tons foder.

Polte i polteafdelingen fodres efter ædelyst, mens polte i drægtighedsstalden fodres efter norm. Søer i drægtighedsstalden fodres efter ædelyst, mens søer i fare- og løbeafdelingen fodres efter norm.

### **Transport til og fra ejendommen**

Antallet af årlige transporter til og fra ejendommen fordeler sig således før og efter omlægningen af dyreholdet:

<b>Transporter</b>	<b>Før omlægning</b>	<b>Efter omlægning</b>
Levering af foder	58	58
Levering af fyringsolie	5	5
Afhentning af smågrise	52	52
Afhentning af søer til slagteri	52	52
Afhentning af selvdøde dyr	110	110
<b>I alt</b>	<b>277</b>	<b>277</b>

Gylle bliver pumpet i slanger fra gyllebeholderne direkte ud på markerne og bliver udlagt med gylleudlægger. Der er derfor ingen transport af gyllevogne på vejene.

Ved omlægningen af dyreholdet sker der ingen betydelige ændringer i antallet af årlige transporter.

Til- og frakørsel sker primært ad indkørslen på den sydlige side af ejendommen. Transporterne sker typisk i morgen- og dagtimerne. Bedriften forventer at kunne overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

### **Kemiske bekæmpelsesmidler**

Sprøjtemidler opbevares i et lukket, aflåst rum. Rummet er uden afløb. Hagesholm Gods ApS står for driften af jordtilliggende.

### **Vandforsyning**

Ejendommen forsynes med vand fra Gislinge Vandværk. Svineproduktionen har et årligt vandforbrug på ca. 8.000 m<sup>3</sup>. Af denne mængde anvendes ca. 500 m<sup>3</sup> i forbindelse med rengøring af stier og staldsektioner.

### **El- og varmforsyning**

Der anvendes elektricitet til belysning, til el-blæser til tørring af stalde, til supplerende opvarmning og til blandeanlægget. Der anvendes årligt ca. 312.000 kWh.

Fyringsolie og halm anvendes til opvarmning af stalde. Der anvendes årligt ca. 6.000 liter fyringsolie. Halmfyr er placeret i bygning E, og halm opbevares i bygning D.

### **Olietanke**

Følgende tanke findes på ejendommen:

<b>Anvendelse</b>	<b>Volumen, liter</b>	<b>Etableringsdato</b>	<b>Placering</b>
Fyringsolie	1200	1998	Overjordisk, udenfor bygning E
Diesel	5250	1977	Overjordisk, udenfor bygning E
Diesel	4000	2003	Overjordisk i maskinhus

Fyringsolietanken er hævet over jorden og er indrettet med enstrenget rørføring og overfyldningsalarm.

## Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

### Støj

Jf. nedenstående skema er de væsentligste kilder til støj på ejendommen fra ventilationsafkastene, blandedanlægget, transport af foder og dyr samt alm. kørsel ved markdrift.

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	På samtlige svinestalde	Døgnet rundt
Blandeanlæg	Bygning E	Kl. 06.00-20.00
Lastbiler, landbrugsmaskiner	-	Kl. 05.00-20.00

Der foreligger ingen oplysninger om det forventede støjniveau fra ventilationsafkastene, men ventilationsanlæg er i dag indrettet forholdsvis støjsvage. Der er ved miljøtilsyn ikke registreret støj af betydning fra ventilatorerne.

Med hensyn til levering, opbevaring og forarbejdning af foder sker der ved omlægningen af dyreholdet ingen betydelige ændringer i forhold til de eksisterende forhold. Der er ved miljøtilsyn ikke registreret støj af betydning herfra.

Med hensyn til transport af dyr sker der en gang ugentlig afhentning af smågrise samt afhentning af søer til slagteri. Der er støj af varierende karakter i forbindelse med pålæsning af dyrene. Derudover sker der 2 gange ugentlig afhentning af selvdøde dyr til destruktionsanlæg. Transporterne af smågrise foregår overvejende om onsdagen kl. 06.00, mens transporterne af søer til slagteri foregår om tirsdagen kl. 09.00. Tidspunktet for afhentningen af selvdøde dyr varierer afhængig af DAKA.

Gylle bliver i slanger pumpet direkte ud på markerne og bliver udlagt med gylleudlægger, og der er derfor ingen transport af gyllekøretøjer på vejene. Afhængig af vejrliget bliver gyllen udbragt primo april måned. De seneste par år er al gyllen blevet udbragt på under 5 døgn. Der modtages og udspreddes ingen former for slam, bioaske eller lignende.

### Støv

Der vil kunne observeres støv ved håndtering af foder i foderlade. Desuden er der støv i staldene, og der kan derfor forekomme støv omkring ventilationsafkastene. Ved miljøtilsyn er der ikke blevet konstateret støv af betydning.

### Luft og lugt

Svinebedriftens bidrag til emission af lugt stammer primært fra aktiviteter i staldene og i forbindelse med håndteringen af gødningen. Ansøgningsmaterialet indeholder en beregning af lugtemissionen fra staldene. Beregningen er foretaget i henhold til vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stald, 2. udgave Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet 2002.

Lugtberegningen fremgår af nedenstående skema:

Dyreart	Før omlægning			Efter omlægning		
	Antal dyr på stald	Gennemsnitsvægt i kg	Lugtemission i LE/s *	Antal dyr på stald	Gennemsnitsvægt i kg	Lugtemission i LE/s *
Søer	1225	240	17640	1150	240	16560
Smågrise ved søer (5-7,2 kg)	1000	6,1	1281	943	6,1	1208
Polte (33-100 kg)	-	-	-	185	66,5	1845
<b>I alt</b>			<b>18921</b>			<b>19613</b>

\* Der regnes med 0,06 LE/kg ved søer, 0,21 LE/kg ved smågrise (5-25 kg) og 0,15 LE/kg ved slagtesvin (over 25 kg). Der er forudsat ca. 2,35 kuld pr. so pr. år, og at søerne er i fareafdelingen med smågrise i godt 4 uger (gennemsnitligt 12,4 smågrise pr. so)

Ifølge vejledningen kan der beregnes et konsekvensområde, udenfor hvilket staldanlægget under normale drifts- og vejrforhold ikke forventes at føre til lugtgener. Desuden kan det ud fra beregnede geneafstande skønnes, hvorvidt der er behov for at kræve lugtbegrænsende foranstaltninger.

De beregnede konsekvensområder og geneafstande før og efter omlægningen af dyreholdet fremgår af nedenstående skema:

<b>Vejledende lugtberegning</b>	<b>Før omlægning</b>	<b>Efter omlægning</b>
Beregnet lugtemission	18921 LE/s	19613 LE/s
Beregnet konsekvensområde	584 m	596 m
<b>Beregnet geneafstande**</b>		
Boligområde i byzone og sommerhusområde	435 m	443 m
Byzoneområde i øvrigt, landsby eller landzoneområde med samlet bebyggelse	245 m	249 m
Boliger i landzone udenfor landsby og udenfor samlet bebyggelse	138 m	140 m

\*\* Uønsket lugtpåvirkning kan, når det drejer sig om staldlugt, sidestilles med andre komfortrelaterede påvirkninger som f.eks. støj. Hvorvidt en lugtpåvirkning opleves som generende eller ej, afhænger bl.a. af modtagerens tolerancetærskel. Geneafstandene er derfor fastsat for forskellige områdetyper.

Ansøger oplyser, at lugtgener søges nedbragt gennem regelmæssig rengøring af staldene og almindelig god landmandspraksis. Derudover sker der via den mekaniske ventilation fra staldene en fortynding af lugten herfra. En nærmere beskrivelse af staldventilationen kan ses i afsnittet om ventilationsanlæg under indretning og drift.

Staldene er indrettet med delvis spaltegulv. Ifølge ansøgningsmaterialet er farestierne indrettet i overensstemmelse med BAT-byggeblad gr.nr. 106.02-51. Jf. byggebladet er ammoniakfordampningen reduceret med omkring 50 % i farestier med delvis spaltegulv og 0,95 m bred gyllekanal, sammenlignet med referencesystemet, som udgør farestier med fuldspaltegulv og gyllekummer under hele stien.

Gødningen opbevares i gyllebeholdere med tæt naturlig flydelag. Flydelaget vedligeholdes med snittet halm, og der føres egenkontrol med flydelagets tilstand og tæthed. Dette bidrager til at minimere ammoniakfordampning og lugtgener herfra. Ansøger oplyser, at der kan forventes lugtbidrag fra gyllebeholderne i forbindelse med omrøring og tømning.

Udbringning af gylle sker ved hjælp af gylleudlægger. Dette bidrager til en forøget kvælstofudnyttelse samt en reduceret ammoniakfordampning under udbringningen.

### **Næringsstofbalance – primært kvælstofbalance**

En kvælstofbalance angiver den kvælstofmængde, der kan tabes ved udvaskning, fordampning og denitrifikation (omdannelse af ammoniak til frit kvælstof) eller som vil blive ophobet i jordens biomasse, hvorfra det senere kan frigives til gavn for afgrøderne.

Der foreligger i ansøgningsmaterialet ingen kvælstofbalance for bedriften. Der henvises i ansøgningen til amtets VVM-sagsbehandling i forbindelse med ansøgt udvidelse af svinebesætningen i 1999. Nordvestsjælland Planteavlseråd har i skrivelse til Vestsjællands Amt dateret den 22. juni 2001 fremsendt en redegørelse for omfanget af udvaskning af kvælstof og fosfor fra Hagesholm Gods' jorder. Redegørelsen omfatter bl.a. udvaskningen af næringsstoffer fra den nuværende



svineproduktion omfattende 1225 årssøer med salg af smågrise. Oplysninger herom er oplyst i nedenstående skema:

<b>Kvælstof</b>		<b>Fosfor</b>	
Årligt kvælstofoverskud	83 kg/ha	Årligt fosfortab til omgivelserne (udvaskning og afledning gennem jorderosion)	0,36 kg/ha
- heraf udvasket fra rodzone	48 kg/ha		
Samlet årlig mængde kvælstof udvasket fra rodzone	16,4 tons	Samlet årligt fosfortab til omgivelserne	118 kg

I redegørelsen er der forudsat et optimalt sædskifte med en stor andel af overvintrende afgrøder samt anvendelse af bedst mulige teknik til udbringning af husdyrgødning, dvs. ved slangeudlægning, ved udbringning på bar jord med hurtig efterfølgende nedharvning og udbringning i afgrøder der dækker jorden. Udbringning foregår derudover på det mest optimale tidspunkt for udnyttelse af næringsstofferne, dvs. april og maj måned.

Når der bringes gylle ud, bringes det ud på jord i rotation, således at den jord som får gyllen det enkelte år får det med 1,4 DE/ha og resten af jorden får handelsgødning. Næste år er det nogle andre marker som får gyllen med 1,4 DE/ha og det øvrige får handelsgødning.

Vestsjællands Amt har i deres skrivelse af 19. december 2001 vurderet, at Hagesholm Gods bidrager med ca. 1 % af kvælstofudvaskningen til Isefjorden. Af samme skrivelse fremgår det, at regionplanens målsætning for Isefjord og Søkanalen endnu ikke er opfyldt, primært på grund af for dårlig vandkvalitet.

### **Skadedyrsbekæmpelse**

Fluebekæmpelse sker i overensstemmelse med Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer. Der indsættes rovfluelarver ca. en gang i kvartalet.

Et firma foretager rottebekæmpelse. Kasser med gift tilses 5 gange årligt og ellers efter behov. I øvrigt holdes ejendommen ryddelig, og evt. foderspild m.v. opsamles med det samme, så risikoen for tilhold af rotter minimeres.

### **Spildevand**

Spildevand fra svinebesætningen (drikkevandsspild og rengøringsvand fra vask af stalde) ledes til gyllebeholderne.

Sanitært spildevand fra personalerum i bygning A ledes til septiktank, hvorfra det nedsives. Tanken tømmes en gang årligt via den kommunale tanktømningsordning.

Marksprøjte er monteret en rentvandsbeholder, og vask af sprøjte foregår i den mark, der lige er blevet sprøjtet. Sprøjten er endvidere monteret med fyldeudstyr, og påfyldning af sprøjtemidler foregår i marken.

Vask af øvrige landbrugskøretøjer foregår fremover på græsareal uden anvendelse af vaskemidler eller affedningsmidler. Ansøger har oplyst, at man indtil videre har droppet at lovliggøre en eksisterende vaskeplads med sandfang og olieudskillere.

Tag- og pladsvand afledes til eksisterende drænsystem.

### **Affald**

Fra driften af svineproduktionen fremkommer der forskelligt affald. Fra sprøjtning fremkommer der tom sprøjtemiddelemballage. Den tomme emballage afleveres på kommunens genbrugsplads. Hidtil har der ikke været behov for bortskaffelse af sprøjtemiddelrester, da alt er blevet brugt op.

Fra vedligeholdelsen af ejendommens kørende materiel fremkommer der spildolie, oliefiltre og brugte akkumulatører. Affaldet opbevares i egnet emballage i værkstedet på et befæstet areal uden afløb. Spildolie afleveres til Dansk Olie Genbrug, og øvrigt farligt affald afleveres på kommunens genbrugsplads.

Selvdøde søer opbevares under plastlåg ved maskinhus. Selvdøde smågrise opbevares i kølecontainere placeret ved løbe- og fareafdelingen og transporteres 1-2 gange ugentligt til samme placering som søerne ved maskinhuset. Herfra afhentes de døde grise 1-2 gange ugentligt af DAKA, således at der ikke forekommer uhygiejniske forhold.

Tomme medicinflasker og brugte kanyler afleveres på apotek.

Øvrigt brændbart affald opbevares i en affaldscontainer, der tømmes via den kommunale dagrenovationsordning.

### **Mulige driftsforstyrrelser og uheld**

---

Der er monteret en fast pumpe i forbeholderen til gyllebeholder. Kontakten til pumpen sidder inde i drægtighedsstalden. Pumpen kan ved uheld eller hærværk aktiveres, så pumpningen fra forbeholderen til gyllebeholder startes. Ansøger oplyser, at der ikke kan ske overfyldning af forbeholder, og at der løbende tjekkes for opbevaringskapaciteten i de enkelte gylleholdere. Ansøger vurderer derfor, at der ikke burde være mulighed for uheld i forbindelse med overpumpningen fra forbeholderen.

Fyringsolietanken er forsynet med overfyldningsalarm og enstrenget rørføring. Ansøger vurderer, at sandsynligheden for driftsforstyrrelser og uheld i forbindelse med påfyldning og brug af fyringsolie er minimal.

### **Ophør af produktionen**

---

Det er i ansøgningsmaterialet anført, at ved ophør af svineproduktionen vil stalde og anlæg blive tømt for dyr, og unødvendige olietanke vil blive sløjfet.

### **Biaktiviteter**

---

Ingen

### **Renere teknologi**

---

I ansøgningsmaterialet er der oplyst forskellige tiltag med henblik på at mindske forbruget af råvarer, energi, vand m.v. Tiltagene gengives her:

- forbruget af foder, vand og medicin er tilpasset svinenes behov
- der benyttes lysstofrør og lavenergi-varmepærrer. Lyset i staldene er kun tændt efter behov (16 timers lys pr. dag ved søerne og for de øvrige stalde kun i forbindelse med fodringsperioderne)
- der anvendes drikkekopper
- vask af stalde sker via højtryksrensere

For øvrige renere teknologitiltag henvises der til afsnittet om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger.

### **Egenkontrol**

---

Der føres en effektivitetskontrol af svineproduktionen. Heri indgår kontrol med fodermængder, foderudnyttelse og grisenes tilvækst samt afgangsvægt. Dette styringsværktøj giver overblik over råvareforbrug og produktionens effektivitet.

I øvrigt holdes løbende kontrol med ejendommens anlæg (opbevaringsanlæg, ventilationsanlæg m.v.) uden at dette noteres ned.

Udarbejdet af ROVESTA Miljø I/S, 2006

Pernille Krogh Olesen  
Miljøsagsbehandler



Hagesholm Gods ApS  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

DPL Invest, Hagesholm Multisite K/S  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

Holbæk, den 21.09.2006  
Reg.nr.: M315/220  
Journal.nr.: 315-000160  
Kontaktperson: Pernille K. Olesen  
Direkte telefon nr.: 46 77 37 84  
E-mail: pko@rovesta.dk

**Udkast til miljøgodkendelse af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.**

Hermed fremsendes udkast til miljøgodkendelse, herunder miljøteknisk beskrivelse og vurdering, i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse vedr. omlægning af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.

Til orientering har ROVESTA Miljø i den forudgående offentlighedsfase ikke modtaget nogen henvendelser i sagen.

Er der bemærkninger til materialet, bedes I kontakte mig inden 8 dage fra i dag. I perioden 1. oktober- 1. december 2006 er jeg ikke at træffe pga. orlov. Er der spørgsmål eller kommentarer til sagen i orlovsperioden, bedes I kontakte min kollega Lone H. Sørensen, tlf. 59 45 02 75, som vil tage sig af den videre sagsbehandling.

Såfremt I ønsker udkastet til miljøgodkendelse tilsendt i elektronisk form, så bare kontakt mig.

Med venlig hilsen

Pernille Krogh Olesen  
Miljøsagsbehandler

Vedlagt i kopi er:  
Udkast til miljøgodkendelse, med tilhørende miljøteknisk beskrivelse og vurdering.

Kopi af denne skrivelse er sendt til:  
- LandboSyd, Peberlyk 2, 6200 Aabenraa, att. Jens Schjerning



Hagesholm Gods ApS  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

DPL Invest, Hagesholm Multisite K/S  
Hagesholmvej 17  
4520 Svinninge

Holbæk, den	21.09.2006
Reg.nr.:	M315/220
Journal.nr.:	315-000160
Kontaktperson:	Pernille K. Olesen
Direkte telefon nr.:	46 77 37 84
E-mail:	pko@rovesta.dk

**Udkast til miljøgodkendelse af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.**

Hermed fremsendes udkast til miljøgodkendelse, herunder miljøteknisk beskrivelse og vurdering, i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse vedr. omlægning af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.

Til orientering har ROVESTA Miljø i den forudgående offentlighedsfase ikke modtaget nogen henvendelser i sagen.

Er der bemærkninger til materialet, bedes I kontakte mig inden 8 dage fra i dag. I perioden 1. oktober- 1. december 2006 er jeg ikke at træffe pga. orlov. Er der spørgsmål eller kommentarer til sagen i orlovsperioden, bedes I kontakte min kollega Lone H. Sørensen, tlf. 59 45 02 75, som vil tage sig af den videre sagsbehandling.

Såfremt I ønsker udkastet til miljøgodkendelse tilsendt i elektronisk form, så bare kontakt mig.

Med venlig hilsen

Pernille Krogh Olesen  
Miljøsagsbehandler

Vedlagt i kopi er:  
Udkast til miljøgodkendelse, med tilhørende miljøteknisk beskrivelse og vurdering.

Kopi af denne skrivelse er sendt til:  
- LandboSyd, Peberlyk 2, 6200 Aabenraa, att. Jens Schjerner





## MØDEARK

Dato:  
Dok.id.:  
Sagsbeh.: ROVESTA Miljø/pko

### **Ansøgning om miljøgodkendelse af svineproduktion – Hagesholm Multisite K/S, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge**

\*\*/\*\*

Beslutningssag  
Beslutningskompetence: Teknisk Udvalg  
Åben dagsorden

#### **Det indstilles**

**at** der meddeles miljøgodkendelse til omlægning af den eksisterende svineproduktion beliggende på ejendom ejet af Hagesholm Gods ApS, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Godkendelsen ledsages af vilkår fastsat i bilag 1, med tilhørende miljøteknisk beskrivelse og vurdering.

#### Formål (herunder relation til overordnede politiske mål):

Meddelelse af miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33 (Lov om miljøbeskyttelse nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001, med senere ændringer).

#### Forhistorie og baggrund:

LandboSyd har i september 2005 på vegne af Hagesholm Multisite K/S ansøgt om miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 vedr. omlægning af den eksisterende svineproduktion beliggende på ejendom ejet af Hagesholm Gods ApS, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge.

Ansøgningen vedrører en omlægning af dyreholdet fra nuværende 1225 søer til 1150 søer og en årlig produktion af 650 polte. Antallet af dyreenheder holdes uændret på 285 dyreenheder ved omlægningen af dyreholdet. Den ændrede sammensætning af dyreholdet sker indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der sker ingen ændringer i arealerne til udspredding af husdyrgødning.

Holbæk Kommune har i 1997 behandlet en anmeldelse om landbrugsbyggeri, hvor der på ejendommen anmeldtes et dyrehold bestående af 1225 søer uden smågrise og polte. Ud fra den omregningsfaktor, der var gældende på det tidspunkt, blev dyreholdet opgjort til 249 dyreenheder. Ved den aktuelle anmeldelse om omlægning af dyreholdet er det ændrede dyrehold efter gældende omregningsfaktor beregnet til 285 dyreenheder.

Omlægningen af svineproduktionen er godkendelsespligtig i henhold til listepunkt I101a på listen over godkendelsespligtige virksomheder, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomheder, med senere ændringer.

Listepunkt I101a vedrører anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog 270 dyreenheder, hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser.

Vestsjællands Amt har i oktober 2005 meddelt, at omlægningen af dyreholdet ikke skal VVM-screenes, da amtet vurderer, at omlægningen af dyreholdet ikke vil kunne være til skade for miljøet.

#### Beslutningsgrundlag:

ROVESTA Miljø vurderer, at Hagesholm Multisite K/S vil kunne foretage den ansøgte omlægning af dyreholdet uden væsentlige gener for omgivelserne.

Der er i bilag 1 udarbejdet et forslag til miljøgodkendelse, der er ledsaget af vilkår, der begrænser risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne mest muligt. ROVESTA Miljø vurderer, at den samlede produktion – dvs. både driften af svineproduktionen og markdriften – vil kunne overholde miljøgodkendelsens vilkår med god margin og indenfor rimelige økonomiske rammer.

Svineproduktionen overholder de gældende afstandskrav i husdyrgødningsbekendtgørelsen til nabobeboelse og til samlet bebyggelse i landzone. Nærmeste nabobeboelse er Hagesholm Gods' hovedbygning, der er beliggende ca. 117 meter fra eksisterende staldanlæg. ROVESTA Miljø vurderer, at lokaliseringen af svineproduktionen i store træk er god.

ROVESTA Miljø vurderer, at omfanget af transporter til og fra ejendommen ikke vil blive øget væsentligt ved omlægningen af svineproduktionen.

Derudover vurderer ROVESTA Miljø, at lugtgener fra staldanlæg ikke vil blive øget væsentligt ved omlægningen af svineproduktionen. Resultater af en vejledende lugtberegning viser, at den nuværende svineproduktion bevirker, at 2 beboelser er beliggende indenfor geneafstanden til boliger i landzone udenfor landsby og udenfor samlet bebyggelse. Omlægningen af svineproduktionen bevirker, at de samme to beboelser er beliggende indenfor fornævnte geneafstand. Det skal bemærkes, at der for begge beboelser er tale om boliger med en tilknytning til Hagesholm Gods – henholdsvis en bolig ejet af Hagesholm Gods og godsets hovedbygning.

Markdriften holdes uændret ved omlægningen af svineproduktionen.

Holbæk Kommune har i Venstrebladet og By & Land offentligt annonceret ansøgningsmaterialet. Annonceringen er foretaget henholdsvis den 7. og 8. november 2005 med frist for at se og kommentere ansøgningsmaterialet og at bestille et udkast til miljøgodkendelse senest den 7. december 2005. ROVESTA Miljø har ikke modtaget nogen henvendelser i sagen i den forudgående offentlighedsfase.

Udvalgets afgørelse kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen

#### Økonomiske konsekvenser:

Ingen for kommunen

Administrative konsekvenser:

Den nuværende svineproduktion skal som minimum have tilsynsbesøg af kommunen hvert 6. år. Med omlægningen af svineproduktionen og meddelelse af miljøgodkendelse skal svineproduktionen fremover som minimum have tilsynsbesøg af kommunen hvert 3. år.

Miljømæssige konsekvenser:

Ingen for kommunen

Bilag:

1. Udkast til miljøgodkendelse med tilhørende miljøteknisk beskrivelse og vurdering



## Huske-seddel

### Miljøgodkendelse af svineproduktionen beliggende Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge

- Den nyeste udgave af forslaget til miljøgodkendelse ligger på I-drevet under filerne (060919\_forslag til miljøteknisk beskrivelse, 060919\_forslag til miljøteknisk vurdering og 060919\_forslag til vilkår)

Forslaget til miljøgodkendelse har været sendt til kommentering hos ansøger/konsulent. Jeg har ikke modtaget nogen kommentarer herfra.

Bilag til miljøgodkendelsen findes alene i en papir-udgave og er at finde i sagsmappen.

- Der er i den forudgående offentlighedsperiode ikke indkommet nogen henvendelser om at se og kommentere forslaget til miljøgodkendelse.

Der skal derfor ikke behandles evt. høringssvar fra borgere og andre relevante parter.

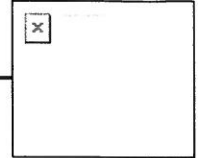
- Forslaget til miljøgodkendelse forventes at kunne politisk behandles i kommunens tekniske udvalg i oktober måned (den 20. oktober)

Der er udarbejdet forslag til mødeark. Det ligger på I-drevet (060925\_mødeark) Mødeark med bilag skal sendes til kommunen senest 10 dage før udvalgs møde.

Derudover er der udarbejdet forslag til annoncetekst ved offentliggørelse af miljøgodkendelsen. Annonceteksten ligger på I-drevet (060921\_annonce offentliggørelse)



# NOTAT



**DATO:** 21. september 2006

**VEDR.:** Annoncetekst – til indrykning i uge 44 i Holbæk Kommunes OBS-annonce i Venstrebladet, samt By og Land

## **Annoncetekst:**

---

### **Miljøgodkendelse Svineproduktion Hagesholm Multisite K/S, Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge**

Holbæk Kommune har meddelt miljøgodkendelse til omlægning af svineproduktionen på Hagesholmvej 17, 4520 Svinninge. Godkendelsen vedrører en omlægning af dyreholdet fra nuværende 1225 søer til 1150 søer og en årlig produktion af polte på 650. Antallet af dyreenheder er uændret på 285 DE ved omlægningen af dyreholdet.

Den ændrede sammensætning af dyreholdet foregår indenfor de eksisterende bygninger (ingen nybyggeri), og der er ingen ændringer i arealerne til udspredning af husdyrgødning.

#### *Aktindsigt*

Kopi af afgørelsen kan fås ved henvendelse til ROVESTA Miljø I/S, Ved Faurgården 7, 4300 Holbæk eller på tlf. 59 45 02 60.

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, samt i sagen i øvrigt, jf. offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

#### *Klagevejledning*

Afgørelsen kan inden 4 uger fra i dag påklages til Skov- og Naturstyrelsen af afgørelsens adressat, enhver der har en individuel væsentlig interesse i sagens udfald samt de myndigheder og organisationer, der er nævnt i miljøbeskyttelseslovens §§ 98, 99 og 100.

Enhver klage skal indgives skriftligt til Holbæk Kommune, Teknisk Afdeling, Jernbanevej 6, 4300 Holbæk, som videresender klagen til Skov- og Naturstyrelsen ledsaget af den påklagede afgørelse og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse. En eventuel klage skal være Holbæk Kommune i hænde senest ved klagefristens udløb.

---

Teknisk Afdeling

Fakturaen skal fremsendes til Teknisk Afdeling, Jernbanevej 6, 4300 Holbæk, att. Anne Carlslund, mærket "miljøgodkendelse Hagesholmvej 17".

**NOTERET AF:** Pernille Krogh Olesen, ROVESTA Miljø I/S, Holbæk.  
46 77 37 84, pko@rovesta.dk

