

**Adresse**  
Hvingelvej 25 APS  
Hvingelvej 25  
6950 Ringkøbing

**Godkendelsesdato:**  
27. september 2006

# Miljøgodkendelse

af produktion af slagtesvin

på adressen

**Hvingelvej 25, 6950 Ringkøbing**

matr. nr. 8 a m.fl. Den nordlige Del, Hee



Ringkøbing Kommune  
Ved Fjorden 6, 6950 Ringkøbing  
Tlf: 9975 9975  
[www.ringkom.dk](http://www.ringkom.dk)

## Datablad

Ejer: Hvingelvej 25 APS  
Søndervig Landevej 9  
Holmsland  
6950 Ringkøbing

Kontaktperson: [REDACTED], Søndervig Landevej 9, 6950 Ringkøbing ,

Ansøger: Hvingelvej 25 APS (Ansøgning overgået til fra [REDACTED])  
Hvingelvej 25  
6950 Ringkøbing

Matrikelnummer: 8 a m.fl. Den nordlige Del, Hee

Telefonnummer [REDACTED]

CVR-nummer: 29141029

Ejendomsnummer 667-21707

Virksomhedens art I 101d,: Anlæg til husdyrproduktion for mere end 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg) eller 2.000 stipladser. Virksomheden er omfattet af IPPC-direktivet.

Anden ejendom Hvingelvej 25 APS udlejer jord og stald til Krogsgaard APS, Krogsgaard APS er beliggende på Toftvej 12,6950 Ringkøbing.

Sagsbehandler:  
Margit Lund, Miljøafdelingen,  
Ringkøbing Kommune  
Tlf: 9975 9975 (direkte: 9975 9356)  
Mail: [teknisk@ringkom.dk](mailto:teknisk@ringkom.dk)  
Fax: 9975 9309

## Indholdsfortegnelse

Miljøgodkendelse .....	4
Baggrund .....	4
Vilkår for miljøgodkendelsen .....	5
Grundlag for vilkårene .....	10
Oplysninger om gældende lovgivning .....	10
Ikke teknisk resumé .....	11
Miljøteknisk beskrivelse af indretning og drift .....	11
Miljøteknisk vurdering .....	19
Begrundelse for afgørelsen .....	24
Klagevejledning .....	24
Godkendelsens gyldighed .....	24
Offentliggørelse .....	25
Underskrift .....	25

- Bilag 1    Oversigtsplan for Hvingelvej 25
- Bilag 2    Beliggenhedsplan for Hvingelvej 25, bygninger, afløb, støjkluder m.v.
- Bilag 3    Kort med transportveje fra produktionsanlæg til udspretningsarealer.

## Miljøgodkendelse

Ringkøbing Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til udvidelse af produktionen af slagtesvin på Hvingelvej 25, matr. nr. 8 a m.fl. Den nordlige Del, Hee. Miljøgodkendelsen med tilhørende vilkår meddeles i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven<sup>1</sup>.

Miljøgodkendelsen omfatter en årlig produktion af 9.000 slagtesvin fra 31,5-101 kg, hvilket svarer til 249,3 DE<sup>2</sup> på godkendelsestidspunktet. Staldene er delt i syv sektioner. På sektionsniveau køres holddrift med "alt ind alt ud". På ejendomsniveau bliver det samlet til 4 hold om året à 2.250 stk. Produktionen skal foregå i de eksisterende bygningsanlæg.

Virksomheden skal indrettes og drives, som beskrevet i ansøgningen og supplerende oplysninger, indkommet i kommunen i forbindelse med ansøgningen, medmindre vilkårene i denne godkendelse, senere afgørelser eller senere generel lovgivning stiller skærpede krav.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer risiko for forøget forurening, før kommunen har godkendt udvidelsen eller ændringen i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven. Dette gælder også ændringer i indgangs- og afgangsvægte, øget tab af næringsstoffer pga. ændret sædskifte m.v. Det er kommunen, der afgør, om en given udvidelse eller ændring kan gennemføres uden forøget forurening. Projekter om udvidelse eller ændring skal derfor forelægges kommunen.

Erhvervsaffald skal håndteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler, herunder Ringkøbing Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Godkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold til Miljøbeskyttelseslovens bestemmelser og fritager derfor ikke virksomheden for at indhente eventuel fornøden tilladelse i medfør af anden lovgivning.

Ringkøbing Kommune fører tilsyn med virksomhedens forhold til det eksterne miljø. Plantedirektoratet fører dog tilsyn med overholdelse af husdyrgødningsbekendtgørelsens harmoniregler.

## Baggrund

I brev dateret den 14. juni 2005 ansøgte [redacted] Hvingelvej 25, 6950 Ringkøbing om miljøgodkendelse til udvidelse af produktionen af slagtesvin på Hvingelvej 25, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing Amt har i skrivelse af 5. april 2005 meddelt, at projektet ikke er VVM-pligtigt (vurdering af virkninger på miljøet).

Ansøgningen omfatter en udvidelse af besætningen fra 207,3 til 249,3 DE,

- fra 7.500 slagtesvin fra 30-100 kg
- til 9.000 slagtesvin fra 31,5-101 kg.

Virksomheden er omfattet af punkt I 101d "Anlæg til husdyrproduktion for mere end 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg)" i bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse jf. lovbek. nr. 753 af 25. august 2001 med senere ændringer

Da virksomhedskategorien I 101d er (i)-mærket i godkendelsesbekendtgørelsen, er svinebruget omfattet af IPPC-reglerne. Det betyder bl.a., at ansøgning om miljøgodkendelse af virksomheden og udkast til afgørelse skal offentliggøres. Modtagelse af ansøgningen blev annonceret den 2. juli 2005 Ringkjøbing Amts Dagblad. Der er ikke indkommet bemærkninger til ansøgningen og ingen har anmodet om at få fremsendt udkast til miljøgodkendelse i forbindelse med offentlighedsfasen.

## Vilkår for miljøgodkendelsen

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som generelt er gældende for landbrug, er som hovedregel ikke nævnt i denne miljøgodkendelse. Miljøgodkendelsen meddeles på de nedenfor nævnte vilkår.

### Dyreholdets størrelse

1. Godkendelsen omfatter en produktion på maksimalt 9.000 slagtesvin fra 31,5-101 kg. Produktionen vil ske ved at der ca. hver 14.dag indsættes grise i en af de 7 sektioner. På ejendommen vil der maks. være 2.250 grise af gangen med en vægt varierende fra 31.5 til 101,0 kg. I hver staldsektion vil der / år blive indsat ca. 4 hold.

### Indretning og drift

2. Hvis virksomhedens ejerforhold eller forhold omkring ansvaret for virksomheden ændres, skal dette meddeles skriftligt til Teknisk Forvaltning, Ringkjøbing Kommune
3. Personer, med ansvar for en bestemt del af driften på virksomheden, skal være bekendt med de herfor gældende vilkår og regler.
4. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
5. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugt- og fluegener begrænses mest muligt. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at risikoen for, at der opstår tilhold af skadedyr (rotter m.v.) begrænses.
6. Indenfor fem meter af vandboringer, faskiner og afløb til overfladevand og tagvand må der ikke foretages kemisk ukrudtsbekæmpelse.
7. Indenfor 15 meter af stalde og beholdere til husdyrgødning samt indenfor 30 meter af vaskeplads må der ikke forefindes dræn<sup>3</sup>, grøfter, vandløb<sup>4</sup>, søer eller vandhuller eller afløb med forbindelse hertil.
8. Staldventilation skal renholdes og justeres efter behov, dog mindst hver sjette måned.

---

<sup>2</sup> bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed med senere ændringer

<sup>3</sup> ved dræn forstås markdræn, dræn til overfladevand, tagvand m.v.

<sup>4</sup> ved vandløb forstås såvel åbne som rørlagte vandløb

## Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning

### *Kvælstofudvaskning*

9. Driften af ejendommen skal tilrettelægges således, at der er mindst mulig kvælstofudvaskning fra udspretningsarealerne. Udvasningen fra ejede og forpagtede arealer må maksimalt svare til en beregnet udvaskning på følgende:

	udvaskning i kg N/ha/år	udvaskning fra rodzonen i mg nitrat pr. liter/år
Arealer i omdrift, uvandede:	78	63

Beregnet med programmet Simmelsgård IIIb, version 9,0

10. Det skal fra vækståret 2007/2008 årligt kunne dokumenteres at kvælstofudvaskningen ikke overstiger de fastsatte niveauer jf. vilkår nr. 9.
11. Dokumentation for tab af kvælstof ved nitratudvaskning jævnfør vilkår nr. 9 skal ved anmodning fremvises eller indsendes til Miljøafdelingen, Ringkøbing Kommune. Sammen med beregningerne skal der foreligge en kort redegørelse med konklusion på beregningerne og eventuelle kommentarer.

### *Ammoniak*

12. Produktionen af slagtesvin og markbrug skal indrettes og drives, så ammoniakfordampningen fra stalde, lagre og udspretningsarealer begrænses mest muligt. Den samlede, beregnede ammoniakfordampningen må maksimalt udgøre 6.854 kg N/år. Dokumentation for beregnet ammoniakfordampning skal ved anmodning fremvises eller indsendes til Miljøafdelingen, Ringkøbing Kommune.

### *Fosfor*

13. Driften af ejendommen skal tilrettelægges således, at der er mindst mulig risiko for tab af fosfor fra udspretningsarealer og øvrige arealer ved overfladeafstrømning og vinderosion.
14. Der skal udlægges mindst to meter brede bræmmer langs målsatte vandløb og søer. Der skal bevares en naturlig vegetation i bræmmerne. To meter bræmmen regnes fra vandløbs/søens kronekant.
15. På arealer må der fra og med vækståret 2007/2008 højst gødskes til fosforoverskud på 4,9 kg/ha/år.

Fra og med vækståret 2007/2008 skal det årligt kunne dokumenteres, at ovennævnte vilkår overholdes. Ved dokumentation skal fosformængden i tilført gødning opgøres som totalfosfor, og fosformængden i afgrøden skal opgøres ud fra eget fosfor- og afgrøderegnskab (efter principperne for grønt regnskab).

16. Dokumentation for fosforoverskud på markniveau jævnfør vilkår nr. 15. skal ved anmodning fremvises eller indsendes til Miljøafdelingen, Ringkøbing Kommune. Sammen med beregningerne skal der foreligge en kort redegørelse med konklusionen på beregningerne og eventuelle kommentarer.

17. Ved køb/forpagtning af jord, ved ændringer i husdyrgødningsaftaler, der er lagt til grund for VVM-screeningen eller andre ændringer i udspretningsarealerne, skal dette forelægges tilsynsmyndigheden, så næringsstofbelastningen kan vurderes.

### **Ressourceforbrug**

18. Der skal årligt udarbejdes grønt regnskab efter principperne i bekendtgørelse om tilskud til udarbejdelse af grønne regnskaber for jordbrugsbedrifter. Første gang for kalenderåret 2008. Grønt regnskab skal indsendes til Ringkøbing Kommune hvert år umiddelbart efter, at regnskabet er afsluttet.

### **Vandforsyning**

19. Vandforsyningen til sprøjteudstyr må ikke have fysisk kontakt med sprøjtevæske og beholder til sprøjtevæske.

### **Spildevand**

20. Påfyldning af marksprøjter og andet sprøjteudstyr og rengøring af sprøjter, traktorer og øvrige maskiner skal fra den 1. august 2007 foregå på en tæt, støbt vaskeplads med sidebegrænsning og med afløb til gyllebeholder, hvorfra indholdet spredes på mark. Vaskeplads skal være etableret i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter. Ramper, pladser og veje", nr. 103.11-03, oprettet 25.4.2003. Kommunen kan alternativt godkende anden udformning af vaskeplads. Såfremt der etableres sandfang og olieudskiller i tilknytning til vaskepladsen, skal disse tømme i overensstemmelse med kommunens anvisninger. Dokumentation for tømning af evt. sandfang og olieudskiller skal på anmodning indsendes til kommunen.

### **Affald**

21. Erhvervsmæssigt affald skal sorteres løbende og bortskaffes løbende og mindst hver 6. måned.
22. Farligt affald skal bortskaffes til Modtagestation Vestjylland I/S, Miljøvej 1, 7400 Herning eller anden af kommunen godkendt modtager eller transportør.
23. Farligt affald og øvrigt affald, som kan forurene miljøet, skal opbevares i egnede, lukkede beholdere med tætsluttende låg i rum med tæt bund og uden mulighed for kunne løbe til afløb, boringer, overfladevand eller grundvand. Spild ved brud skal kunne opsamles.
24. Døde dyr skal fjernes fra besætningen straks og bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt første efterfølgende hverdag. Indtil afhentningen skal døde dyr opbevares overdækket på befæstet plads eller i lukket container.

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

25. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugt- og støjgener og ammoniakfordampning begrænses. Al udspretning af husdyrgødning skal ske ved direkte nedfældning, eller ved brug af slæbeslanger.

26. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.
27. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der opstår spild fra påfyldning af gyllevogne og lign. kan kommunen stille krav om, at påfyldning og lign. skal foregå på en tæt, støbt læseplads med sidebegrænsning og afløb til gyllebeholder.

### **Opbevaring af kemikalier**

28. Kemikalier, herunder sprøjtemidler, skal opbevares i egnede, lukkede beholdere med tæt-sluttende låg i et aflåst rum med tæt bund og uden afløb. Rummet skal være indrettet således, at spild ved brud kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på beholderen med det største volumen. Til opsamling af spild kan f.eks. anvendes spildbakker. Olier og kemikalier må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Olier skal opbevares i egnede, lukkede beholdere med tætsluttende låg og uden mulighed for at evt. spild kan løbe til afløb, boringer, overfladevand eller grundvand

Medicin skal opbevares efter gældende regler.

### **Luftforurening**

29. Virksomheden må ikke ved beboelse udenfor ejendommens areal give anledning til lugt- eller støvgener, der af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.
30. Ventilationsluft må ikke tages ind, så det passerer ind over gyllekanaler.

### **Uheld og driftsforstyrrelser**

31. Virksomheden skal indrettes og drives så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle eller andre forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker udslip.
32. Det skal sikres, at der ikke ved utilsigtet start af pumper kan pumpes gylle udenfor gyllebeholderne. Hvis der pumpes gylle fra gyllebeholdere med traktorpumpe, skal denne være forsynet med en dødemandsknap, så pumpen ikke kan pumpe gylle i mere end fem sekunder, inden den skal aktiveres igen. Kommunen kan godkende anden sikringsanordning. Overpumpning af gylle skal foregå under konstant opsyn.
33. Virksomheden skal udarbejde og løbende ajourføre en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal indsendes til godkendelse i kommunens miljøafdeling senest den 1. december 2006 og fremover ved ajourføring.
34. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
- procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at standse ulykken/uheldet og begrænse udbredelsen,
  - oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan,



- kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.v.,
  - en opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften eller som kan skaffes med kort varsel og som kan anvendes til afhjælpning, inddæmning eller opsamling ved spild/lækage.
35. Såfremt der sker uheld med risiko for udslip til omgivelserne, skal dette straks anmeldes til alarmcentralen på tlf.nr. 112.
36. Hvis der sker uheld på ejendommen med udslip til omgivelserne, skal der senest 1 uger efter hændelsen fremsendes en redegørelse til Miljøafdelingen, Ringkøbing Kommune. Redegørelsen skal indeholde en beskrivelse af uheldet samt en beskrivelse af hvordan lignende uheld vil forebygges i fremtiden.

### Støj

37. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) må i intet punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse overstige følgende anførte værdier:

Dag	Tidspunkt	Referencetidsrum	Støjgrænseværdi
Mandag - fredag lørdag kl.	Kl. 07 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup> Kl. 07 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	8 timer	55 dB(A)
Mandag - fredag lørdag søn- og helligdag	Kl. 18 <sup>00</sup> -22 <sup>00</sup> Kl. 14 <sup>00</sup> -22 <sup>00</sup> Kl. 07 <sup>00</sup> -22 <sup>00</sup>	1 time	45 dB(A)
Alle dage	Kl. 22 <sup>00</sup> -07 <sup>00</sup>	½ time	40 dB(A)

For perioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum for de angivne referencetidsrum. Støjens spidsbelastninger må om natten ikke overstige 55 dB(A).

### Egenkontrol

38. Ringkøbing Kommune kan kræve egenkontrolmålinger til påvisning af, at grænseværdier for støj overholdes. De skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 og 6/1984 af en hertil akkrediteret virksomhed eller certificeret person og af-rapporteres som "Miljømålinger - ekstern støj" Udgifter i forbindelse med egenkontrolmålingerne påhviler virksomheden. Måleresultaterne skal tilsendes tilsynsmyndigheden hurtigst muligt og ledsages af oplysninger om de driftsomstændigheder, som målingerne er taget under. Egenkontrolmålinger kan højst kræves én gang hvert kalenderår.
39. Ringkøbing Kommune kan kræve, at virksomheden for egen regning foretager undersøgelser af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, hvis det skønnes, at virksomheden giver anledning til væsentlige lugtgener ved de omkringliggende beboelser. Undersøgelser af lugtkilder kan højst kræves én gang hvert kalenderår.

Egenkontrolvilkår er desuden stillet vedrørende kvælstof, fosfor og ressourcer (vilkår nr. 9-13 og 16).

## Foranstaltninger ved ophør af driften

40. Ved ophør af den drift, som denne miljøgodkendelse omhandler, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand samt affald bortskaffes efter gældende regler. Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende skal anvendes til andet af kommunen godkendt formål, og såfremt de ved syn og skøn vurderes misligholdt.

## Grundlag for vilkårene

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens vejledninger m.v.:

- *Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 12/1992 om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven*
- *Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.*
- *Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug*
- *Vejledning nr. 4/1997 om miljøgodkendelse af husdyrbrug*
- *Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere*
- *Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen*
- *Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning*
- *Bekendtgørelse nr. 357 af 20. maj 2003 om tilskud til udarbejdelse af grønne regnskaber for jordbrugsbedrifter*
- *samt vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2. udgave udarbejdet af Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet og udgivet af FMK*

## Oplysninger om gældende lovgivning

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er virksomheden underlagt bestemmelserne i de til enhver tid gældende love og bekendtgørelser m.v.

Udover miljøbeskyttelsesloven, kan bl.a. følgende bekendtgørelser, vejledninger m.v. være relevante for virksomheden:

- *Bek. nr. 360 af 24. maj 1993 om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler med ændringer heraf*
- *Bek. nr. 723 af 12. december 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft og spildevand.*
- *Bek. nr. 619 af 27. juni 2000 om affald*
- *Bek. nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav*
- *Bek. nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler med senere ændringer*
- *Bek. nr. 821 af 23. juli 2004 om direkte støtte til landbrugere efter enkeltbetalingsordningen (indeholder bestemmelser om krydsoverensstemmelse)*
- *Bek. nr. 942 af 16. september 2004 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven*
- *Bek. nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed*

- *Vejl. nr. 6, 2004 om differentieret miljøtilsyn - prioritering af tilsynsindsatsen*
- *Bek. nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.*
- *Ringkøbing Kommunes regulativ for erhvervsaffald*

Det skal understreges at reglerne kun er gældende så længe de tilgrundliggende bestemmelser gælder. Der kan tilsvarende i fremtiden vedtages nye bestemmelser som kan medføre andre regler for virksomhedens aktiviteter.

## Ikke teknisk resumé

Virksomheden har adresse på Hvingelvej 25, 6950 Ringkøbing, matr. nr. 8 a m.fl. Den nordlige Del, Hee. Ejendommen ligger i det åbne land. Nærmeste nabobeboelse ligger ca. 142 meter nordøst for ejendommen.

Der har ikke tidligere været meddelt miljøgodkendelse til ejendommen. Virksomheden har hidtil været drevet med 7.500 slagtesvin fra 30-100 kg. Virksomheden vil efter udvidelsen have en årlig produktion på i alt 9.000 slagtesvin fra 31,5 til 101 kg. Der vil være beskæftigelse til 1 fuldtidsbeskæftiget.

## Miljøteknisk beskrivelse af indretning og drift

Oplysninger om virksomhedens indretning og drift stammer fra ansøgningen om miljøgodkendelse samt fra supplerende oplysninger indhentet efter modtagelse af ansøgningen.

Hvingelvej 25 vil efter den planlagte udvidelse være et svinebrug med 9.000 producerede slagtesvin om året fra 31,5 til 101 kg. Produktionen vil ske ved at der ca. hver 14. dag indsættes grise i en af de 7 sektioner. På ejendommen vil der maks. være 2.250 grise af gangen med en vægt varierende fra 31,5 til 101,0 kg. I hver staldsektion vil der / år blive indsat 4 hold. Det giver en produktion på alt 249,3 DE. I forbindelse med planlægningen af udvidelsen har Ringkøbing Amt i brev af 5. april 2005 meddelt, at udvidelsen ikke er VVM-pligtig.

## Oplysninger om ejendommens placering

Zonestatus	Stuehuse, staldanlæg og gyllebeholdere er placeret i landzone.
Lokalplan	Der er ikke udarbejdet lokalplan for området.
Kommuneplan	Ejendommens bygninger, gødningsopbevaringsanlæg m.v. er placering er i jordbrugsområde på nær et lille område mod nord, der er udpeget som naturområde.
Regionplan	Ejendommens ejede og forpagtede udspretningsarealer ligger i et område, der er udpeget som områder med drikkevandsinteresser. Et mindre areal af det ejede areal i øst ligger indenfor et område, der er udpeget som område med kulturmiljø.

## Oplysninger om etablering

██████████ overtog ejendommen den 14. marts 1999. Under behandling af ansøgningen om miljøgodkendelse er ejendommen blevet solgt af ██████████ til Hvingelvej 25 APS v/ ██████████

Det forventes, at udvidelsen, som denne miljøgodkendelse omhandler, vil blive foretaget umiddelbart efter meddelelse af godkendelsen.

Afstande fra staldbygninger til boringer, dræn, nabobeboelse m.v. fremgår af nedenstående tabel.

<b>Afstandsforhold fra staldbygninger til nærmeste:</b> (i meter)	
Fælles vandindvindingsanlæg	ca. 5.000
Enkelt vandindvindingsanlæg (Markvanding)	300
Vandløb, inklusive rørslagte	ca. 1.000
Grøft / dræn	100
Sø, vandhul	1200
Egen bolig	10
Offentlig vej	30
Privat fællesvej	3
Naboskel	120
Nabobeboelse	140
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25
Byzone / sommerhusområde, herunder også fremtidige	800
Samlet bebyggelse i landzone	> 600
Afstand til område i landzone, der er udlagt til boligformål mv.	> 600

### Virksomhedens produktion

Før udvidelsen havde ejendommen en produktion på i alt 7.500 slagtesvin. Ejendommen godkendes til at producere 9.000 slagtesvin årligt. Virksomheden har ingen bivirksomhed.

#### *Årlig produktion af husdyrgødning til gyllebeholder efter udvidelsen:*

Der produceres årligt ca. 4.293 m<sup>3</sup> gylle inklusiv vaskevand og regnvand. Gyllen ledes til fortank og derfra videre til gyllebeholdere. Gyllesystemet er gyllekanaler med udslusning ved hjælp af "Træk og slip - system". Der opbevares ikke husdyrgødning fra andre ejendomme.

Gyllen nedfældes om foråret til vårsæd og slangeudlægges i vintersæd. Til vinterraps om efteråret nedfældes husdyrgødningen.

Al husdyrgødning håndteres som gylle og opbevares i gyllebeholdere på ejendommen. Ejendommen råder over opbevaringskapacitet til ca. 14,6 måneder. Gyllebeholderne har dykkede indløb. Ved beholderkontrol i 2004 var der ingen bemærkninger til beholderen fra 1994. Nedenstående tabel viser en oversigt over opbevaringsanlæg til gylle.

<b>Opbevaringsanlæg til gylle</b>			
<b>Beholder</b>	<b>Opført</b>	<b>Sidst kontrolleret</b>	<b>Størrelse</b>
Gyllebeholder 1	1994	2004	1.940 m <sup>3</sup>
Gyllebeholder 2	2000	-	3.000 m <sup>3</sup>
Fortank			30 m <sup>3</sup>
Gyllekanaler			1.500 m <sup>3</sup>
I alt			6.470 m <sup>3</sup>

I perioderne 1. marts-1. juni og 1. august-1. oktober hhv. sås, udbringes gylle og høstes. I perioden april-maj udbringes gylle i vårbyg, hvede, vinterbyg, vinterraps og frøgræs. I en 14-dages periode i september udbringes gylle i vinterraps.

100 tons foderkorn opbevares i gastæt kornsilo mellem stald nr. 1 og 7 udenfor foderlade. Ca. 35 tons sojaskrå opbevares i foderlade sammen med de andre råvarer til fremstilling af færdigfoderet. Forarbejdning af foder sker på male-/blande anlæg i foderlade. Male-/blande anlægget kører alle dage. Starter automatisk efter behov. Den daglige driftstid er fem timer (ekskl. ventilation).

Der foretages automatisk udfodring 3 gange i døgnet à 0,5 timers varighed. Foderfremstilling og udfodring forventes ikke at kunne høres udenfor ejendommens areal. Markdriften afspejler sæsonbetonet arbejde i sånings- og høstperiode.

### **Virksomhedens indretning**

Oversigt over bygninger og anlæg på ejendommen Hvingelvej 25 fremgår af tabellen nedenfor.

<b>Bygninger og anlæg på ejendommen Hvingelvej 25</b> (nummer henviser til beliggenhedsplan, bilag 1)		
1	Slagtesvinestald, 720 stipladser fuldspaltegulv	580 m <sup>2</sup>
2	Slagtesvinestald, 530 stipladser fuldspaltegulv	450 m <sup>2</sup>
3	Slagtesvinestald, 300 stipladser fuldspaltegulv	250 m <sup>2</sup>
4	Slagtesvinestald, 270 stipladser fuldspaltegulv	230 m <sup>2</sup>
5	Slagtesvinestald, 480 stipladser 1/3 Miljøspalter 2/3 fuldspalter.	400 m <sup>2</sup>
6	Foderlade	300 m <sup>3</sup>
7	Maskinhus	500 m <sup>3</sup>
8	Stuehus	166 m <sup>3</sup>

På ejendommen er der således ca. 2.300 stipladser, men pga. udskiftning og udtynding vil der aldrig være mere end 2.250 grise på stald ad gangen.

Placering og indretning af driftsbygninger og gyllebeholdere fremgår af bilag 1

Alle staldafsnit er indrettet med undertryksventilation, der er i drift efter behov. Placering af ventilationsafkast fremgår af bilag 2.

Befæstede arealer, regnvandsledning, rensebrønd og faskiner, olietanke, vaskeplads m.v. fremgår af bilag 2.

### **Harmoniregler**

#### *Udspretningsareal til rådighed*

Det samlede udspretningsareal til husdyrgødning til rådighed for Hvingelvej 25 udgør 180,28 ha. Se følgende skema:

	Udspretnings-areal, ha	Matr. nr. ,ejerlav og sogn
Ejendom nr. 1: Hvingelvej 25:	63,8	8 A, 34 Den Nordlige Del Hee 1 F Astrup Gårde
Forpagtet areal: Birkkjærvej 6:	57,9	55 A Mellemste Del, Hee 35 B Astrup Gårde
Gylleaftaler: Agersbækvej 10:	16,86	11 A m.fl. Den Mellemste Del, Hee
J.B. Thomsensvej	16,93	3 A m.fl. Den Sydlige Del, Hee
2:	24,79	2 A m.fl. Den Sydlige Del, No
Heager Engvej 6:		
I alt (ha)	180,28	

#### *Harmoniarealet*

Med en belastning på 1,4 DE pr. ha og en besætning på 249,8 DE er harmonikravet 178,4 ha. Harmonikravet opfyldes hermed. Der modtages ikke husdyrgødning fra andre ejendomme, slam eller andet affald til udspretning på udspretningsarealet.

#### **Arealkrav**

<b>Ejerkrav i henhold til bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav</b>		
25 % af harmoniarealet	0-120 DE	21,4 ha
60 % af harmoniarealet	121-250 DE	55,7 ha
<b>Arealkrav</b>		<b>76,8 ha</b>

Arealkravet på 76,8 ha opfyldes ved 63,8 ha eget areal og tinglyst aftale om forpagtning af 13,0 ha fra Vesterby 6.

#### **Oplysning om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger**

Jordtypen på de ejede og forpagtede arealer er finsandet jord på nær et lille areal mod nord, der er humusjord ifølge en vejledende jordklassificering.

Opgørelse over tab til omgivelserne ved ammoniakfordampning (NH<sub>3</sub>) og nitratudvaskning, samt fosforbalance.

#### *Nitratudvaskning*

Kvælstofudvaskning er beregnet med programmet "Simmelsgaard IIIb" ud fra normtal.

Udvaskningen for ejede og forpagtede arealer er beregnet til

**78 kg N/ha/år, 63 mg NO<sub>3</sub>/l ud af rodzonen (121,7 ha).**

#### *Fosforbalance*

Fosforbortførsel er beregnet med programmet "Simmelsgaard IIIb" ud fra normtal.

Fosforoverskud i alt for egne arealer (121,7 ha) er beregnet til 592 kg P/år, svarende til 4,9 kg P/ha/år. For gylleaftalearealer, 164,6 ha, er fosforoverskuddet beregnet til 334 kg P/år, svarende til 2,0 kg P/ha/år.

### *Ammoniakfordampning*

Beregnet

Beregning er foretaget i det fællesamtslige regneark vers. 2.1.6

Fordampning fra staldanlæg:	4.444 kg N/år
Fordampning fra lager:	467 kg N/år
<u>Ammoniakfordampning i alt</u>	<u>4.910 kg N/år</u>

### *Lugt og luftforurening*

Staldene vil give anledning til lugt. Lugt opstår endvidere ved overpumpning, opbevaring, omrøring og udbringning af husdyrgødning. Der planlægges overdækning af gyllebeholdere i form af tæt flydelag, der brydes ved omrøring i forbindelse med gylleudbringning, hvorefter det genetableres med snittet halm. Lugt og fordampning af ammoniak m.v. fra gyllebeholdere, vil begrænses af flydelaget.

Udbringning foregår som regel indenfor normal arbejdstid, men kan dog foregå i aftentimerne for at undgå udbringning i forbindelse med weekender og helligdage samt i tørt og solrigt vejr.

Ved anvendelse af beregningsmodellen i "*Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde*" fra Miljøcenter Fyn/Trekantområdet (2002) kan geneafstand og konsekvensafstand beregnes. Den beregnede geneafstand for lugt fra staldene for beboelse i landzone udenfor landsby og udenfor samlet bebyggelse vil maksimalt stige fra ca. 137 meter til 150 meter efter udvidelsen. Den beregnede geneafstand for boliger i byzone vil stige fra ca. 434 meter til 473 meter. Konsekvensafstanden er beregnet til ca. 651 meter.

Nærmeste nabobeboelse i landzone ligger i en afstand af ca. 140 meter fra den nærmeste staldbygning. Lugtcentrum for slagtesvineproduktionen er af ansøgers konsulent estimeret til at ligge ca. 200 meter fra denne nabobeboelse. Der er ikke nabobeboelse i byzone indenfor geneafstand. ca. 14 ejendomme med beboelse ligger helt eller delvist inden for konsekvensafstanden på ca. 651 meter.

Mellem ejendommens staldanlæg og nærmeste nabobeboelse er der veletablerede læhegn. Læhegnene vil udjævne fluktuationer i lugtmissionen, så evt. bølger af staldlugt bliver minimeret.

Løvet på træerne vil opsamle en stor del af støvet fra ventilationsafkastet, og da lugtstofferne for en stor del er bundet til støv, vil lugtgenerne reduceres.

Soyaskrå til foderfremstilling blæses ind i foderlade, hvorfra det transporteres op i male-/blandeanlæg ved et sneglesystem. Hovedparten af støvet fra anlægget forekommer inden døre i foderladen. Der forventes ikke støvgener udenfor ejendommens areal. Der har ikke været klaget over lugt eller støv fra ejendommen.

## Afkast

Bygning	Max. ventilation [m <sup>3</sup> /h]	Min. ventilation [m <sup>3</sup> /h]	Dia. Afkast [cm]	Luftskifte [gange/h] beregnet	Antal afkast [stk.]	Tryk i Pascal	Lufthast. [m/s] beregnet
1	60.000	0	70	50	5	30	8
2	50.000	0	70	50	4	30	8
3	40.000	0	70	50	2	30	8
4	40.000	0	70	50	2	30	8
5	48.000	0	70	50	4	30	8

Ventilationsafkast på slagtesvinestaldene er placeret på tagfladen ca. 5-6 meter over jorden.

## Støj

Kompressor til åbning af foderventiler i vådfodringsanlæg samt højtryksrenser står i foderlade. Støjen fra kompressorer og højtryksrenser vil være begrænset. Der vil forekomme støj og vibrationer fra formaling, blanding og håndtering af foder. Støjklender på ejendommen vil desuden udgøres af ventilatorer i staldene samt transport til og fra ejendommen af grise, foder og gylle.

Til daglig vil der være begrænset støj fra fodring, ventilationsanlæg og transport. Den daglige driftstid er fra kl. 7.00-17.00. Driften kører alle ugens syv dage samt på helligdage.

I forbindelse med udbringning af gylle vil der være støj fra maskiner og gyllepumpe. Sæsonvis vil der forekomme støj fra markarbejde og ved hjemkørsel af afgrøder.

Der er ikke foretaget noget specielt m.h.t. støjbegrænsning. Der har ikke været klaget over støj fra ejendommen.

## Renere teknologi (Bedste tilgængelige teknikker, BAT)

I forbindelse med overpumpning, udkørsel og omrøring af gylle, vask af stalde og ved udkørsel vil emissionen være afvigende i forhold til daglig drift. Umiddelbart efter udbringning af gylle etableres et naturligt flydelag af snittet halm på gyllebeholderne. Herved nedsættes ammoniakfordampning og lugtgener fra gyllebeholdere til et minimum. 95 % af gylle nedfældes/slangeudlægges om foråret hvorved ammoniakfordampning og lugt mindskes. De resterende 5 % af gyllen udbringes med slæbeslanger om efteråret.

## Foder

Råvarer til foderfremstilling opbevares i foderladen samt i gastætte siloer. Der anvendes forskellige foderblandinger til hhv. små, mellem og store grise. Blandingerne indeholder fytase. Fodringen afpasset nye tiltag på fodringssiden og ny viden om dyrenes behov og om muligheden for begrænsning af næringsstofindholdet i gyllen.



### *Anvendelse af gylle*

Der udarbejdes hvert år lovpligtigt gødningsregnskab, bl.a. som et redskab til styring af næringsstoffer på ejendommen. Derved fremmes maksimal udnyttelse af næringsstoffer og mindre udvaskning af disse.

### *Opbevaring af gylle*

Gyllen opbevares i gyllebeholdere, der indgår i den lovpligtige 10-års beholderkontrol. Gyllebeholderne kontrolleres for styrke, tæthed og bestandighed og eventuelle mangler påpeges og kan efterfølgende udbedres. Det sikres som nævnt at gyllen, som opbevares i gyllebeholdere, er overdækket med naturligt flydelag.

### *Substitution*

Stalde rengøres med højtryksrensere uden brug af vaskemidler. Renholdelse af gårdsplads og øvrige udenomsarealer foregår kemisk. Afstandskrav til afløb og boringer overholdes. Sprøjtemidler til markdrift er løbende blevet skiftet ud til mindre giftige midler i takt med at disse er kommet på markedet.

## **Ressourceforbrug**

Produktionsniveau opgøres via produktionsrapporter. Forbrug af råvarer og antal solgte grise registreres i driftsregnskab. Pesticidforbruget registreres i forbindelse med udarbejdelse af behandlingsindeks på afgrødeniveau. Energiforbrug registreres af RAH (Ringkjøbing Amts Højspænding) ved måleraflæsninger en gang årligt.

Nedenstående tabel angiver oplysninger om art og forbrug af råvarer, energi og vand.

Skønnet ansættelse	Energiforbrug, før udvidelse	Energiforbrug, efter udvidelse
Dieselolie til traktorer m.v.	10.000 liter	10.000 liter
Fyringsolie	1.000 liter	1.000 liter
Elforbrug til lys / opvarmning / maskiner	70.000 kwh	75.000 kwh
Smøreolie	200 liter	200 liter
Foder – korn i tons	11000	13000
Foder – tilskudsfoder i tons	2500	3000

Beregnet ud fra normværdier	Før udvidelse	Efter udvidelse
Drikkevand og vaskevand, drift	6.000 m <sup>3</sup>	7.000 m <sup>3</sup>
Drikkevand og vaskevand, privat	100 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>

Transport af husdyrgødning vil foregå i lukkede vogne og kørslen vil fortrinsvis foregå over egen mark. Offentlig vej benyttes mindst muligt. Når det er muligt, flyttes gyllen med lastbil. Udspretningsarealer og transportveje fremgår af bilag 3.

Råvarer til foderproduktion bliver leveret i siloer på ejendommen fra foderstofforretningen. Kornet opbevares på ejendommen og mineraler og fiskemel leveres i storsække. Antal transporter fremgår af nedenstående skema.

Transporter	Mængde pr. år		Kapacitet pr. læs	Antal transporter pr. år	
	Før udvidelse	Efter Udvidelse		Før udvidelse	Efter udvidelse
<b>Levende dyr</b>	7.500 stk.	9.000 stk.	100	75	90
<b>Døde dyr, 4%</b>	300 stk.	360 stk.	-	75	se nedenfor
<b>Indkøbt foderstof</b>	1.020 tons	1.500 tons	30 tons	34	50
<b>Eget korn</b>	200 tons	200 tons	15 tons	13	13
<b>Gylle kørsel</b>	4.600 tons	5.520 tons	25 tons	184	221

Antal afhentninger af døde dyr er ikke kendt på forhånd, da døde dyr ifølge vilkår herom skal afhentes første efterfølgende hverdag.

Den daglige transport foregår indenfor normal arbejdstid kl. 7.00-18.00. Transport af foder, levering af grise samt sæsonbetonede transporter som høst og gyllekørsel kan forekomme udenfor almindelig arbejdstid.

#### *Skadedyr*

Fluer bekæmpes ved udsættelse af rovfluer i gyllesystem. Der er støbt en betonplads rundt om den udendørs silo, som led i bekæmpelse af rotter og mus. Rotter bekæmpes endvidere med rottegift.

#### *Affald*

Storsække fra såsæd, mineraler m.v. opbevares i foderlade indtil aflevering kommunal genbrugsplads.

#### *Farligt affald og klinisk risikoaffald*

Brugte kanyler opbevares i foderlade i lukket beholder. Spildolie og oliefiltre opbevares i tønder i maskinhus og afleveres til Ringkøbing Genbrugsplads. Medicinrester og medicinemballage opbevares i lukkede plastikbeholdere i foderlade og afleveres på Ringkøbing Genbrugsplads. Lysstofrør opbevares i maskinhus og afleveres på Ringkøbing Genbrugsplads.

#### *Døde dyr*

Døde dyr opbevares under kadaverkappe nord for stald nr. 2, mellem stalden og gyllebeholderen, indtil afhentning af destruktionsanstalt.

#### *Sprøjtemidler*

Ejer eller en ansat foretager sprøjtninger i mark. Personen der udfører sprøjtninger vil være i besiddelse af sprøjtecertifikat.

Ejer har ugentlig kontakt med planteavlskonsulent og der udarbejdes behandlingsindeks. Forbrug kan oplyses (handelsnavn, liter pr. år, aktivstof samt indhold i g pr. liter)

Renholdelse af gårdsplads og øvrige udenoms arealer forgår med zeppelin.

Påfyldning og vask af sprøjteudstyr foregår ikke på Hvingelvej 25 men på anden ejet ejendom.

#### *Kunstgødning og såsæd*

Kunstgødning indkøbes efter behov. Kunstgødning og udsæd leveres til ejendommen i storesække.

#### *Olie*

Dieselolie til traktorer m.v. opbevares i en overjordisk tank fra 1995 på 1500 l. Olietanken står på understøtning og fast gulv i maskinhus. Der er et overfladeafløb udenfor maskinhuset. Afløbet har forbindelse til dræn.

En olietank til fyringsolie er nedgravet udenfor stuehuset. Tanken er stadig i brug.

#### *Spildevand*

Rengøringsvand fra stalde og vaskeplads er medregnet i gyllen. Afløb fra køkken, bad og toilet i stuehus ledes til septiktank og derfra videre nordpå til et dræn. Tagvand fra staldbygning nr. 5 føres til samme dræn. Der er ingen boringer / brønde på ejendommen.

Tagvand ledes til markdræn gennem betonrør. Overfladevand fra gårdsplads m.v. opsamles i afløb og ledes til dræn.

#### *Risiko for driftsuheld*

Udkørsel af gylle foregår under opsyn med læssekran der sidder på gyllevogn, der suger gyllen fra tank til gyllevogn.

Ved store ændringer i staldtemperaturer og ved strømsvigt afgives der alarm til mobiltelefon. Foderanlægget tilses minimum tre gange i døgnet. Udvikling i flydelag på gyllebeholdere registreres i logbøger.

## **Miljøteknisk vurdering**

#### *Listepunkt*

Det vurderes at virksomheden Hvingelvej 25 hører under listepunktet: I 101d,: Anlæg til husdyrproduktion for mere end 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg) eller 2.000 stipladser. jævnfør godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1. Hele virksomheden er derfor godkendelsespligtig. Ringkøbing Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed for virksomhedens forhold til det eksterne miljø.

#### *Lokalisering*

Placeringen af slagtesvineproduktionen vurderes ikke at få væsentlig indvirkning på miljøet. Størstedelen af transporter til og fra ejendommen vil ske indenfor normal arbejdstid ad offentlig vej. Det vurderes derfor, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende. Transport og udbringning af husdyrgødning er beskrevet i følgende afsnit: "Luftforurening og lugtgener.

#### *Luftforurening og lugtgener*

Geneafstanden er den beregnede afstand fra en husdyrproduktion, indenfor hvilken lugtgener fra staldene kan være generede for naboer. Der er ingen nabobeboelser indenfor de beregnede geneafstande af det estimerede lugtcentrum for husdyrproduktionen på Hvingelvej 25 - hverken i landzone eller i byzone. Der vil undtagelsesvis kunne registreres lugt fra staldene i en

større afstand fra kilden. Konsekvensområdet betegner området, hvor det erfaringsmæssigt har vist sig at lugt kan observeres. Der er ca. 14 ejendomme med beboelse, der helt eller delvist ligger indenfor den beregnede konsekvensafstand på ca. 651 meter.

Det vurderes af ansøgers konsulent, at ejendommen efter udvidelse af produktionen kan drives uden væsentlige lugtgener for naboer. Kommunen vurderer derfor, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår om rensning af afkastluften.

Den planlagte holddrift muliggør rengøring af stalde efter hvert hold. Den jævnlige rengøring kombineret med god staldhygiejne forventes at minimerer lugtgener og ammoniakfordampning.

Bortset fra perioder med udbringning af gylle, forventes der ikke at ville forekomme væsentlige lugtgener fra ejendommens produktion. Gyllebeholderne vil den resterende del af året være overdækket med naturligt flydelag. Flydelagene forventes ikke brudt ved overpumpning af gylle, da indløbene er dykkede.

Transport af husdyrgødning(gylle) vil foregå i lukkede vogne, hvilket vil mindske ammoniakfordampning og lugtafgivelse. Ejer informerer skriftligt naboer om tidspunkter for udbringning af gylle. Udbringning foregår som regel indenfor normal arbejdstid, men kan dog foregå om aftenen for at undgå udbringning i forbindelse med weekender og helligdage samt ved tørt og solrigt vejr.

Udbringning af gylle sker primært ved nedfældning direkte i jorden og for en mindre dels vedkommende med slæbeslange. Ammoniakfordampning og lugtgener reduceres ved nedfældning i forhold til udbringning med slæbeslanger.

Udbringning af husdyrgødning tæt på beboelse kan dog være generende på grund af lugt og støj. Der er derfor i godkendelsen bl.a. stillet vilkår om, at god landmandspraksis skal overholdes ved transport og udbringning af gylle. Dette vilkår vurderes at ville nedbringe generne ved gyllekørsel og -udbringning for de omkringboende til et niveau, der ikke giver væsentlige lugt- og støjgener.

Med hensyn til støvgener fra gården forventes der ikke væsentlige problemer. Støv fra male-/blande anlæg forekommer fortrinsvist inden døre. Der er stillet vilkår om, at staldventilation renholdes og justeres efter behov og om at fodersiloer skal indrettes så støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.

#### *Fluer*

Fluer bekæmpes på ejendommen ved anvendelse af rovfluer. Der er stillet vilkår om fluebekæmpelse, herunder forebyggende bekæmpelse. Produktionen på Hvingelvej 25 forventes derfor ikke at ville give anledning til væsentlige fluegener for de omkringboende.

#### *Støj*

Der er ikke foretaget støjmåling på ejendommen. Den væsentligste støjkilde vil formentlig være kørsel med lastbiler og traktorer til og fra ejendommen og støj fra landbrugsmaskiner i forbindelse med produktion og markarbejde. Derudover vil ventilationsanlæg og male-/blande anlæg bidrage med støj fra ejendommen. Ventilationsanlægget udnyttes kun maksimalt i dagtimerne i sommerperioden, hvor ventilationsbehovet er størst.

Der er stillet vilkår om, at transport af gylle og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begrænses.

I forhold til naboer stilles vilkår om overholdelse af Miljøstyrelsens vejledende støjkraV. Der forventes ikke væsentlige støjgener for de omkringboende.

I høstperioden vil der kunne forekomme støjgener. Høsten foregår i en kort periode og støjgenen herfra for omkringboende vurderes ikke at kunne berettige at stille vilkår, som begrænser virksomhedens mulighed for at kunne bjærge høsten, når vejrlig og tidspunkt for dette i øvrigt er optimal. Der er ikke stillet vilkår til begrænsning af støj fra høstmaskiner.

#### *Olie*

Det vurderes, at der inde i maskinhuset, hvor olietanken er placeret, er et fald væk fra porten, hvorved eventuelt oliespild ikke kan løbe til afløb udenfor.

#### *Affald*

Virksomhedens produktion af affald er forholdsvis lille. Ved håndtering, sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald i overensstemmelse med Ringkøbing Kommunes regulativ for erhvervsaffald suppleret med denne miljøgodkendelses vilkår vurderes dette at ville foregå miljømæssig forsvarlig.

#### *Spildevand*

Afløb fra stalde føres til gyllebeholder. Der er stillet vilkår om, at påfyldning og vask af sprøjteudstyr samt rengøring af maskiner senest fra 1. august 2007 skal foregå på vaskeplads og at spildevand herfra skal opsamles i tæt beholder og spredes på landbrugsjord. Rester af sprøjtemiddel, husdyrgødning, spildolie m.v. som vaskes af maskiner samt eventuel spild af sprøjtemiddel ved påfyldning af marksprøjte, vil derfor blive ført til gyllebeholdere og derfra spredt på marken på et stort areal. Den forureningsmæssigt effekt herfra vil således være begrænset.

Der er endvidere stillet vilkår om, at dræn ikke må forefindes indenfor 15 meter af stalde, gyllebeholdere med videre og indenfor 30 meter af vaskeplads. Risikoen for, at jord, grundvand eller overfladevand forurenes af spildevand vurderes derfor at være begrænset.

#### *Opbevaring af husdyrgødning og kapacitet*

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på ca. 14,6 måneder efter udvidelsen ifølge konsulentens beregning. Ejendommen vurderes således at råde over tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af husdyrgødning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Obligatorisk 10-års beholderkontrol af gyllebeholdere vurderes at være overholdt på godkendelsestidspunktet.

#### *Harmoni- og ejerkrav*

Harmonikrav og krav om ejet jord i medfør af husdyrgødningsbekendtgørelsen og landbrugsloven vurderes at være overholdt.

#### *Driftsrisiko*

En væsentlig risikofaktor på husdyrbrug er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle. Overpumpning af gylle på Hvingelvej 25 foregår med læssekran på gyllevogn – under opsyn. Der er endvidere stillet vilkår om at det skal sikres, at der ikke ved utilsigtet start af pumper

ved gyllebeholdere kan pumpes gylle udenfor gyllebeholderne. Risikoen for overpumpning af gylle vurderes derfor som begrænset.

Der er stillet vilkår om, at kommunen kan kræve, at der etableres læsseplads ved en eller flere gyllebeholdere, hvis det skønnes nødvendigt for at mindske spild ved gyllebeholderne.

Der er stillet vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan for ejendommen for at sikre hurtig indsats ved eventuelle uheld og lign., der kan have konsekvenser på det eksterne miljø.

Ved overholdelse af gældende lovgivning og miljøgodkendelsens vilkår vurderes det, at der ikke er væsentlige driftsrisici i forbindelse med produktionen.

#### *Miljøpåvirkninger som følge af gødskning*

Forventede påvirkninger af grundvand, overfladevand og biotoper er vurderet af Ringkjøbing Amt i forbindelse med behandling af sagen. Ringkjøbing Amt har vurderet, at udvidelsen af dyreholdet ikke medfører væsentlig påvirkning af miljøet under forudsætning af, at de stillede vilkår vedrørende kvælstof og fosfor overholdes og ved, at den planlagte drift følges.

Ved meddelelse af miljøgodkendelse skal kommunen vurdere miljøpåvirkningen stammende fra hele produktionen - både miljøpåvirkningen stammende fra udvidelsen og miljøpåvirkningen stammende fra den eksisterende. Ringkjøbing Kommune har fastholdt de vilkår for fosforoverskud på markniveau som er lagt til grund for amtets VVM-screening. Vilkårene gælder kun ejede og forpagtede arealer, idet kommunen ikke har hjemmel til at regulere driften af arealer med gylleaftale i nærværende miljøgodkendelse.

#### *Ressourceforbrug*

Der er stillet vilkår om, at der skal føres grønt regnskab for virksomheden. Udnyttelsen og forbruget af råvarer følges gennem det grønne regnskab. Det grønne regnskab viser endvidere bedriftens udnyttelse af næringsstoffer og forbruget af pesticider, energi og vand. Det grønne regnskab kan således anvendes som styringsværktøj i driftsledelsen og til minimering af resourceforbrug, affaldsfrembringelse og tab af næringsstoffer.

Forbrug af foder, antal leverede slagtesvin m.v. følges endvidere gennem driftsregnskab og effektivitetskontrol. Effektivitetskontrollen giver et billede af foderforbrug og tilvækst og indirekte også et billede af grisenes sundhed. Pesticidforbruget registreres i forbindelse med udarbejdelse af behandlingsindeks på afgrødeniveau. Energiforbrug registreres af RAH (Ringkjøbing Amts Højspænding) ved måleraflæsninger 1 gang årligt.

Unødig spild af næringsstoffer, vand og energi vil til stadighed søges begrænset af ejeren af ejendommen. De planlagte registreringer af forbrug af råvarer, pesticider og energi giver et overblik, der kan medvirke til denne begrænsning.

#### *Renere teknologi (BAT)*

Styring af næringsstoffer ved hjælp af gødningsregnskab kombineret med 14,6 måneders opbevaringskapacitet for gylle fremmer udnyttelse af næringsstoffer med mindre udvaskning og tab til omgivelserne til følge.

Der anvendes forskellige foderblandinger indeholdende fytase i løbet af opfedningen af slagtesvinene. Det bevirker at fosforindholdet er reduceret i forhold til at anvende én blanding.

Tilsætningen af fytase medføre en forhøjet fordøjelighed af fosfor i foderet. Fodringen vil løbende blive afpasset nye tiltag på fodringssiden og ny viden om dyrenes behov og om muligheden for begrænsning af næringsstofindholdet i gyllen.

Det grønne regnskab kan anvendes i forbindelse med inddragelse af renere teknologi i virksomheden.

Ved den planlagte holddrift nedsættes smittepres og overførsel af sygdomme fra hold til hold til et minimum, så besætningen kan opretholde et højt sundhedsniveau og lavt medicinforbrug. Driftsformen medfører, at arbejdsrutiner og ressourceforbrug kan rationaliseres og effektiviseres.

#### *Substitution*

Fluer bekæmpes ved anvendelse af rovfluer i stedet for ved kemisk bekæmpelse. Stalde rengøres med højtryksrensere uden brug af vaskemidler. Sprøjtmidler til markdrift er løbende blevet skiftet ud til mindre giftige midler i takt med at disse er kommet på markedet.

#### *Egenkontrol*

Ved store ændringer i staldtemperaturer og ved strømsvigt afgives der alarm til mobiltelefon. Foderanlægget tilses minimum tre gange i døgnet. Ventilationsanlæg rengøres i forbindelse med udskiftning af grise. Drikkenipler og inventar efterses.

Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, overdækning af gyllebeholdere, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav. Virksomheden skal udføre affaldsregistrering iht. Affaldsbekendtgørelsen. Ventilationsanlæg i staldene rengøres og efterses i forbindelse med vask af staldene. Afskærmninger på ejendommens forskellige maskiner efterses med jævne mellemrum.

Godkendelsens vilkår giver Ringkøbing Kommune mulighed for at kræve måling af støj til kontrol af, om de stillede støjkrav er opfyldt og undersøgelser af lugtkilder og/eller tiltag til begrænsning af lugt.

#### *Konklusion*

Ringkøbing Kommune vurderer, at virksomheden ved den fortsatte produktion i henhold til denne miljøgodkendelse vil have truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen med hensyn til støj, lugt og støv samt forurening af jord og grundvand.

Med hensyn til forurening af overfladevand og biotoper fra produktionen på Hvingelvej 25 vurderer Ringkøbing Kommune, at det med de stillede vilkår til begrænsning af næringsstofpåvirkning af Natura 2000-områderne er sikret, at den planlagte udvidelse af produktionen af slagtesvin ikke vil skade områdernes integritet. En evt. yderligere begrænsning af tab af næringsstoffer fra virksomheden vil afvente de Natura 2000-planer og vandplaner, der skal udarbejdes i de kommende år og som forudsætter en nøjere analyse af den samlede næringsstofpåvirkning af Natura 2000-områderne.

## Begrundelse for afgørelsen

Ringkøbing Kommune finder det godtgjort, at virksomheden ved denne miljøgodkendelse har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik. Ringkøbing Kommune vurderer, at virksomheden ved overholdelse af vilkårene i denne miljøgodkendelse kan udvides og drives som planlagt uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynene til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

## Klagevejledning

Denne afgørelse kan i henhold til kapitel 11 i Miljøbeskyttelsesloven påklages af ansøgeren. Klageberettigede i øvrigt er amtsrådet og embedslægeinstitutionen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt visse organisationer, som angivet i lovens Miljøbeskyttelseslovens §§ 99-100.

En klage skal være skriftlig og sendes til Ringkøbing Kommune, Teknisk Forvaltning, Ved Fjorden 6, 6950 Ringkøbing eller mailes til [teknisk@ringkom.dk](mailto:teknisk@ringkom.dk). Klagen vil herefter blive sendt videre med sagens akter til Skov- og Naturstyrelsen, som er klagemyndighed. Ansøger vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen. Klage skal være Ringkøbing Kommune i hænde senest 26. oktober 2006.

Afgørelsen om meddelelse af miljøgodkendelse kan indbringes for domstolene indtil 6 mdr. efter meddelelse jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101.

## Godkendelsens gyldighed

Miljøgodkendelsen omfatter udvidelse af dyreholdet på adressen Hvingelvej 25, matr. nr. 8 a m.fl. Den nordlige Del, Hee. Der henvises til oversigts- og beliggenhedsplaner, bilag 1, 2 og 3.

Godkendelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelsen den 27. september 2006. Ved klage over godkendelsen kan Skov- og Naturstyrelsen som klagemyndighed bestemme, at klagen har opsættende virkning. Såfremt afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

I otte år efter meddelelse af miljøgodkendelsen, er denne omfattet af retsbeskyttelse. I de otte år må kommunen ikke meddele påbud eller forbud i medfør af § 41 i miljøbeskyttelsesloven vedr. forhold, som er omfattet af denne miljøgodkendelse.

Kommunalbestyrelsen skal dog jf. lovens § 41a, stk. 1 og 2 tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, hvis

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,



- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Kommunalbestyrelsen kan dog altid revidere vilkårene i miljøgodkendelsen med henblik på at forbedre egenkontrollen eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn jævnfør § 72, stk. 2 i Miljøbeskyttelsesloven.

Da virksomhedskategorien *1101d "Anlæg til husdyrproduktion for mere end 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg)"* i bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen er omfattet af EU's IPPC-direktiv, skal Ringkøbing Kommune revurdere godkendelsen otte år efter meddelelsen og derefter mindst hvert tiende år.

Miljøgodkendelsen skal være udnyttet inden for to år fra meddelelsen. Miljøgodkendelsen bortfalder i det omfang, den ikke er udnyttet 2 år efter meddelelsen.

## Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort ved annoncering i Ringkøbing Amts Dagblad den 27. september 2006.

Kopi af godkendelsen sendes til:

- Embedslægeinstitutionen for Ringkøbing Amt, Nørreport 9, 6950 Ringkøbing [rng@rng.eli.dk]
- Ringkøbing Amt, Teknik og Miljø, Damstrædet 2, 6950 Ringkøbing [tm@ringamt.dk]
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København [dn@dn.dk]
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsåesgade 1, 7100 Vejle [post@sportsfiskerforbundet.dk]
- Greenpeace, Bredgade 20 bagh., 4. sal, 1260 København [info@nordic.greenpeace.org]

Oplysning om, at godkendelsen er givet, sendes til:

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 16 11 København V [ae@aeraadet.dk]
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K [fbr@fbr.dk]

## Underskrift

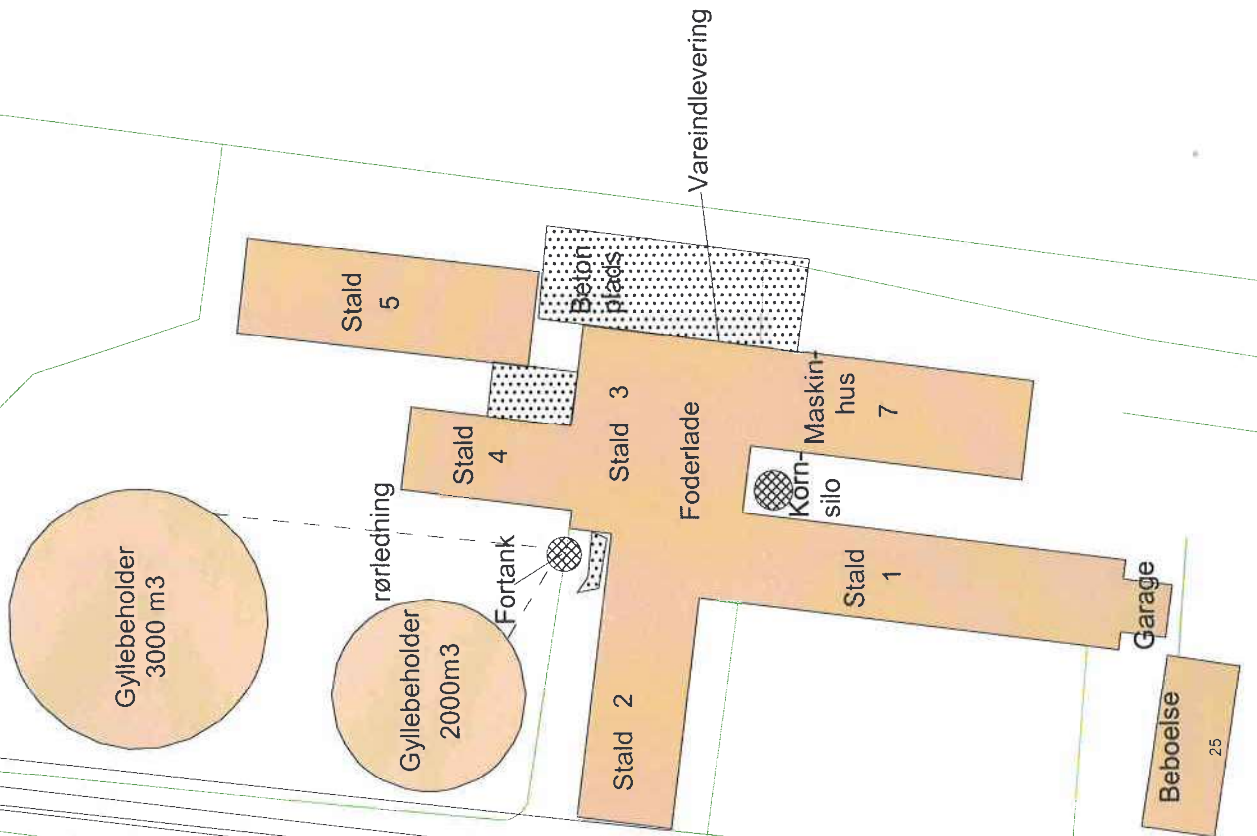
På Ringkøbing Kommunes vegne  
Ringkøbing, den 27. september 2006

Bent B. Østergaard  
formand

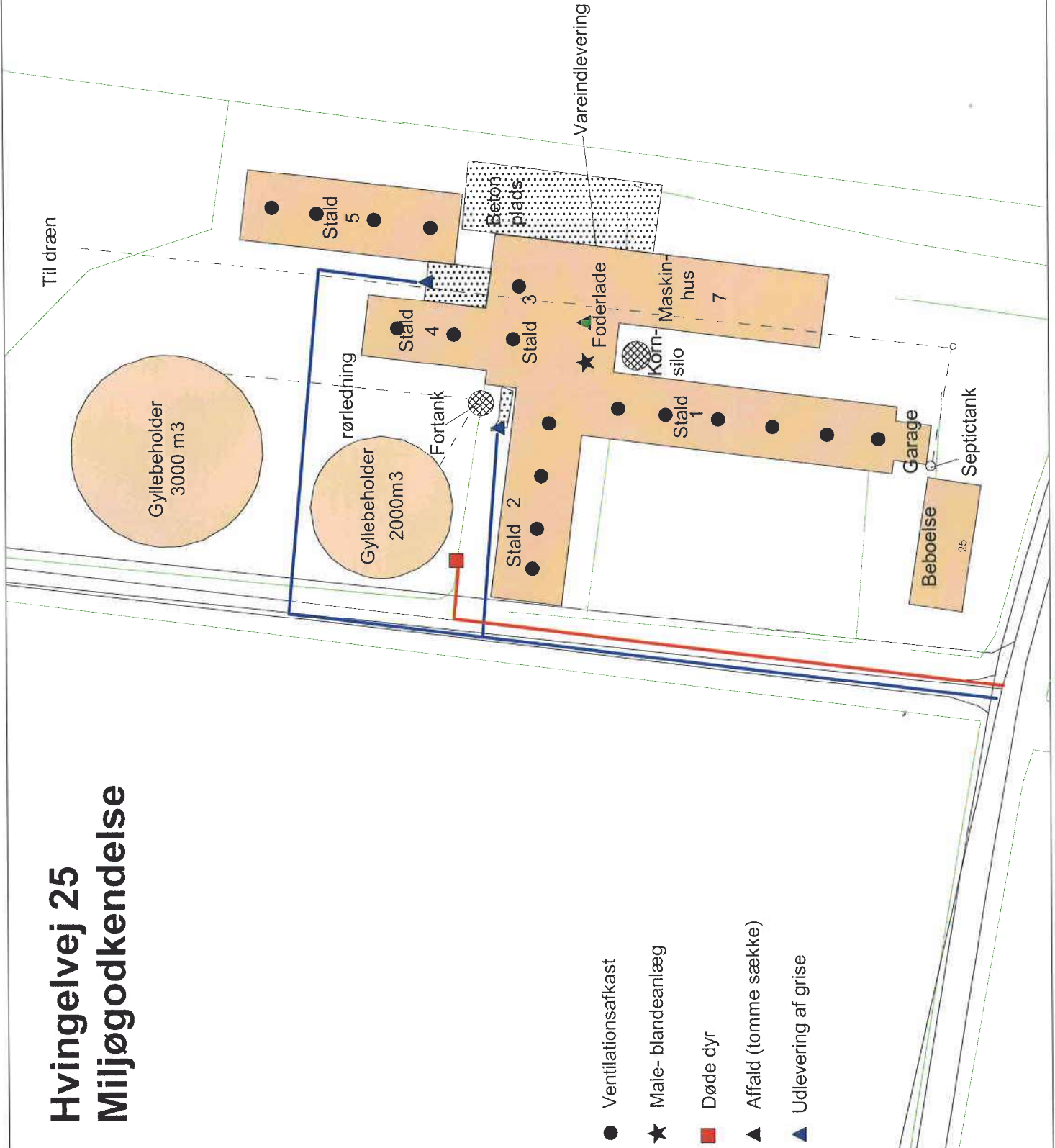
Ivan Thesbjerg  
afd. leder

# Hvingelvej 25 Miljøgodkendelse

## Bilag 1



## Hvingelvej 25 Miljøgodkendelse





Transportveje fra Produktionsanlæg til mark



Målestoksforhold 1:35000