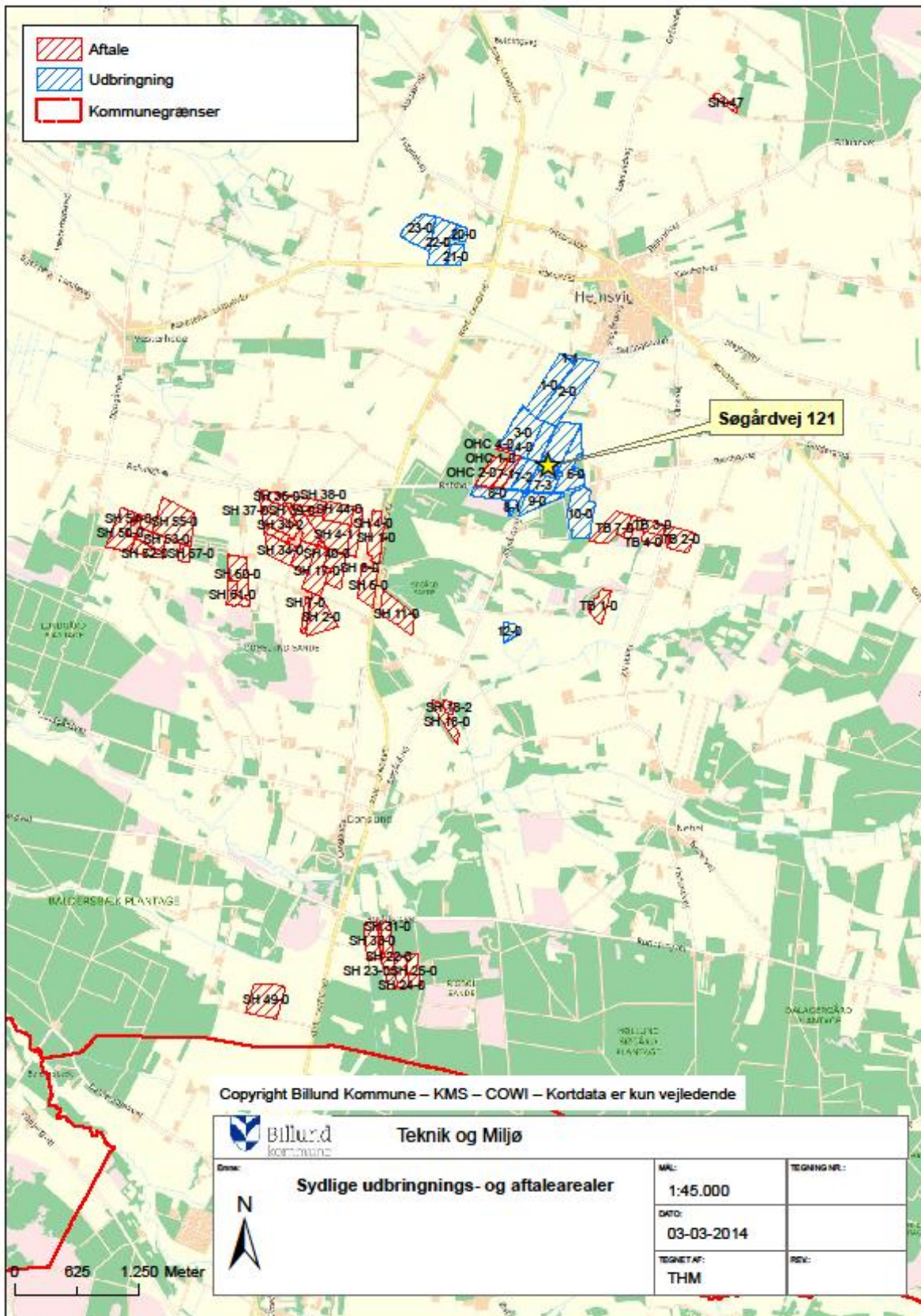
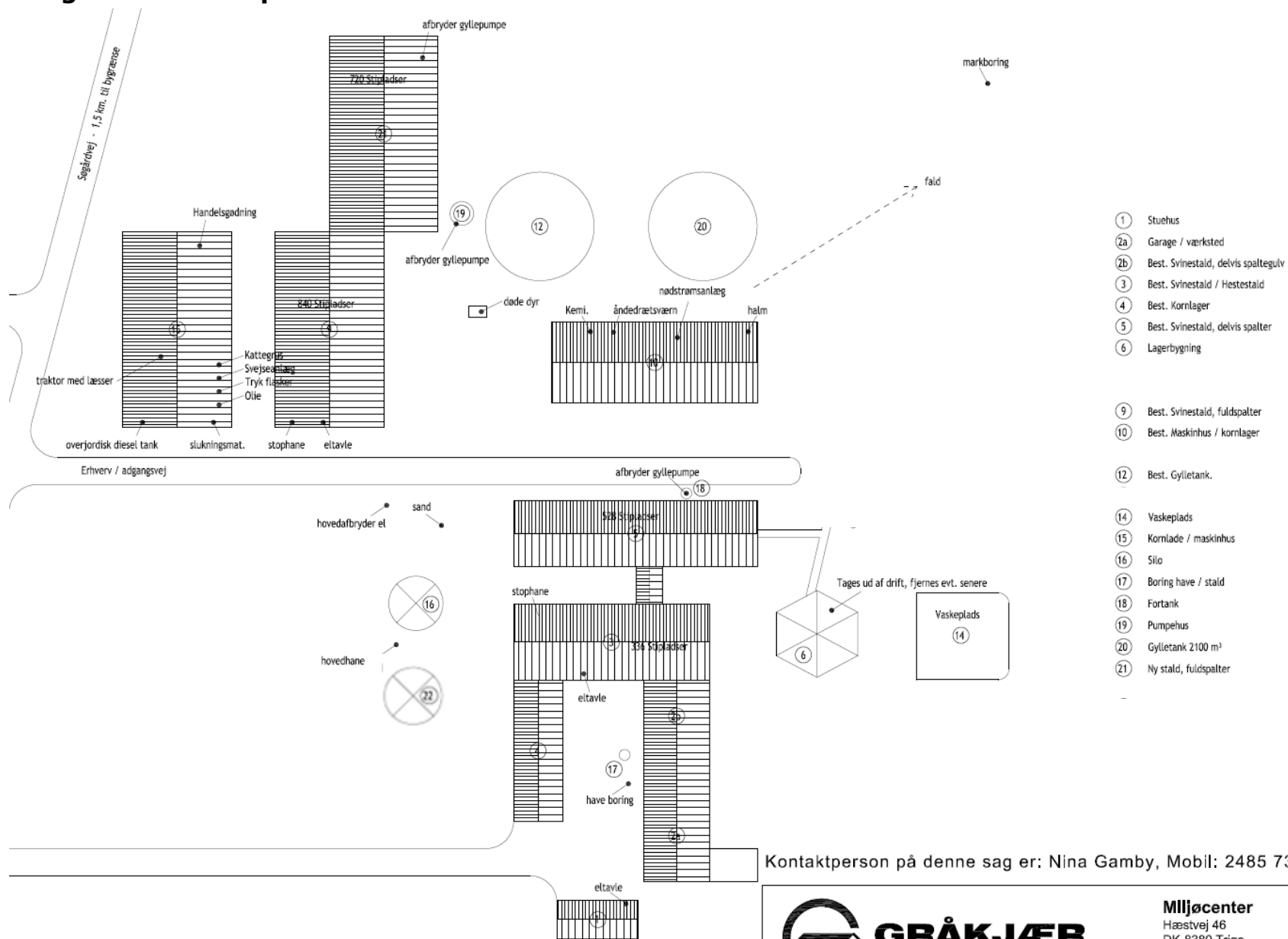


Bilag 1: Husdyrbrugets lokalisering



Bilag 2: Situationsplan



- ① Stuehus
- ②a Garage / værksted
- ②b Best. Svinestald, delvis spaltegulv
- ③ Best. Svinestald / Hestestald
- ④ Best. Kornlager
- ⑤ Best. Svinestald, delvis spalter
- ⑥ Lagerbygning

- ⑨ Best. Svinestald, fuldspalter
- ⑩ Best. Maskinhus / kornlager

- ⑫ Best. Gylletank.

- ⑭ Vaskeplads
- ⑮ Kornlade / maskinhus
- ⑯ Silo
- ⑰ Boring have / stald
- ⑱ Fortank
- ⑲ Pumpehus
- ⑳ Gylletank 2100 m³
- ㉑ Ny stald, fuldspalter

Kontaktperson på denne sag er: Nina Gamby, Mobil: 2485 7356, I



Miljøcenter
 Hæstvej 46
 DK-8380 Trindhede

Bilag 3: Gældende vilkår

Vilkår fra Miljøgodkendelse af 30. november 2005, 18. december 2009 og 22. april 2014, som fortsat er gældende, er anført nedenfor. For at samle alle gældende vilkår er vilkår, som i denne revurderingsafgørelse er ændrede eller meddelt som nye vilkår, også anført nedenfor (vilkår som er markeret med *). De nedenfor anførte vilkår er således de samlede gældende vilkår for husdyrbruget på Søgårdvej 121.

1.0 Generelt:

- 1.1 Ændring af ejerforhold eller ansvar for driften skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter ændringen.
- 1.2 Ved uheld, som medfører risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks foretage alarmering af alarmcentralen på telefon nr. 112, og afværgeforanstaltninger jf. beredskabsplanen skal iværksættes.

2.0 Indretning og drift:

- 2.1 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de tekniske oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
- 2.4 Virksomheden skal til enhver tid kunne dokumentere, at de aktuelle regler for husdyrhold i relation til Fødevarerministeriets og Miljøministeriets regler herfor overholdes.
- 2.7 Eksisterende gyllebeholder (2.450 m³) og fremtidig gyllebeholder (2.500 m³) skal være overdækket med fast overdækning, senest 6 måneder efter at den fremtidige stald er taget i brug.
- 2.8 Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, og ejendommen skal fremstå i miljømæssig god stand.
- 2.10 Husdyrbruget må ikke give anledning til lyspåvirkning i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.
- 2.11 For at forebygge lyspåvirkning fra fremtidige bygninger og anlæg skal eventuelle nye udendørs lamper ophænges lavt og med afskærmet lyskilde, så lysets spredning begrænses til det nødvendige operationsområde. Belysning i nye stalde skal anbringes, så lyset ikke kastes direkte ud gennem vinduer og ventilationsåbninger.
- 2.12 *Staldene skal være udført med de staldsystemer, der er anført i revurderingsafgørelsens **tabel 2** (jf. afsnittet "Ammoniakemission").
- 2.13 Stald 6, 7 og 8 (**jf. bilag 2**) skal tages ud af drift senest 6 måneder efter at den nye stald er taget i brug.
- 2.14 *Åbning af teltdugen på gyllebeholderne må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- 2.15 *Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- 2.16 *Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.

3.0 Husdyrhold:

- 3.1 *Husdyrbrugets maksimale produktion må ikke overskride 9.100 slagtesvin/år (1. august til 1. august) med en vægt på 30-105 kg svarende til 240,12 DE.
- 3.2 Husdyrbruget skal til enhver tid kunne dokumentere, at have opbevaringskapacitet for husdyrgødning i overensstemmelse med gældende lovgivning. Kopi af evt. overførselsaftaler skal tilsendes Billund Kommune.
- 3.3 *Husdyrbrugets udbringningsarealer fremgår af **bilag 1**.
- 3.4 *Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 5.347 kg P pr. år.
"P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:
$$P \text{ ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst})$$

4.0 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning:

- 4.6 Med mindre gyllen suges direkte over i gyllevognen, skal der etableres en påfyldningsplads i forbindelse med alle gylletankene. En påfyldningsplads skal dimensioneres med styrke og tæthed som en vaskeplads og etableres senest ½ år efter, at denne godkendelse er trådt i kraft. Der skal etableres automatisk tilbagepumpning til gyllebeholderen.
- 4.9 Af - og påfyldning af gylletanke skal foregå under opsyn.
- 4.11 På bedriftens 141,11 ha udbringningsarealer (**jf. bilag 1**) må der maksimalt udbringes 196,06 DE i svinegylle (17.662 kvælstof (N) og 4.423 kg fosfor (P)), svarende til 1,40 DE/ha. Der må ikke tilføres anden organisk gødning, f.eks. affald til bedriftens arealer. Dog kan der i eventuelle år uden fuld besætning, suppleres med anden organisk gødning under forudsætning af,
- at kvælstoftabet fra markerne ved anvendelse af anden organisk gødning ikke overstiger det kvælstoftab, der vil være ved den godkendte drift.
 - at den udbragte mængde fosfor ved anvendelse af anden organisk gødning, ikke overstiger den udbragte mængde fosfor ved den godkendte drift.
 - at reglerne i den til enhver tid gældende Slambekendtgørelse¹ er overholdt.
- Der skal indsendes dokumentation herfor i forbindelse med anvendelsen af anden organisk gødning.
- 4.13 Der skal på bedriftens udbringningsarealer være mindst 14,00 % ekstra efterafgrøder, udover de til enhver tid gældende generelle krav om efterafgrøder. De ekstra efterafgrøder skal følge de samme regler, som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode, eftervirkning og kvælstofgødskning. Efterafgrøderne eller andre generelle miljøkrav må dog ikke overføres til andre bedrifter.
- 4.14 Der kan afsættes 51,3 DE (4.586 kg N og 1.153 kg P) til aftalearealer.
- 5.0 Til- og frakørsel:**
- 5.1 Transport til og fra ejendommen skal fortrinsvis ske i dagtimerne. Det årlige kørselsbehov må ikke udvides med mere end 10 % i forhold til de i den tekniske beskrivelse angivne.
- 5.2 Udstyr, der anvendes til transport og udkørsel af husdyrgødning, skal være tæt og effektivt renholdt ved udkørsel til offentlig vej.

¹ BEK nr. 1650 af 13/12/2006 – Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål

5.3 Tilkørselsveje og arealer omkring bygningerne, siloerne og gyllebeholderne m.m. skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning, jord m.v.

5.4 Evt. spild på vejarealer, cykelstier, stier eller andre belægninger, skal fjernes efter arbejdets afslutning og/eller samme dag ved arbejdstids ophør.

6.0 Luft- og lugtforurening:

6.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlig luft- og lugtforurening uden for ejendommens areal.

6.5 Der skal foretages tilstrækkelig rengøring af staldene, og anvendes de teknisk/ kemisk bedst egnede midler og metoder til formindskelse af udslip af støv fra produktionen.

6.8 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

6.9 Hvis tilsynsmyndigheden finder, at virksomheden giver anledning til væsentlig lugtpåvirkning, skal virksomheden på myndighedens forlangende foranledige sagkyndig undersøgelse af husdyrbrugets anlægs- og driftsmæssige kilder til lugtfrembringelse udført og i fornødent omfang iværksætte afhjælpende foranstaltninger. Senest 2 måneder efter, at tilsynsmyndigheden har fremsat krav om sagkyndig undersøgelse, skal myndigheden tilsendes den sagkyndiges redegørelse med anbefalede lugtreducerende tiltag, samt en tids - og handlingsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

7.0 Støj:

7.1 Tomgangskørsel af motorer på diverse køretøjer må ikke finde sted nærmere end 200 m fra beboelser i over 3 minutter, med mindre det har et driftsmæssigt formål. Med hensyn til markvanding gælder særlige regler, som vil være et vilkår i tilladelsen.

7.2 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau, ved den nærmest liggende enkeltbolig, 1,5 m over terræn, må maksimalt udgøre følgende værdier:

Dagtimer			Midlingstid
Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB (A)	8 timer
Mandag - fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB (A)	1 time
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB (A)	7 timer
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	45 dB (A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB (A)	8 timer
Alle dage ¹	kl. 22.00 – 07.00	40 dB (A)	½ time

¹Støjens spidsværdi må om natten (kl. 22.00 - 07.00) ikke overstige 55 dB (A).

7.3 Støjkontrol kan ske i form af støjberegning, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, ”Beregning af ekstern støj fra virksomheder”, eller i form af støjmåling, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, ”Ekstern støj fra virksomhed” eller nyere.

7.4 Til- og frakørselsvejen skal holdes i god stand, så støj fra køretøjer minimeres mest muligt, ligesom de køretøjer, der anvendes i produktionen, skal anvendes hensynsfuldt, når nabobeboelse passerer.

8.0 Støv:

8.1 I tørre perioder, hvor transport på private grusveje og lignende ved ejendommen kan give gener, skal støvflugten dæmpes ved sprinkling af vejene og gårdspladsen.

8.2 Korntørring må ikke give anledning til væsentlige støvgener for omgivelserne. Sådanne gener kan evt. forebygges ved befugtning.

8.3 Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.

10.0 Skadedyrsbekæmpelse:

10.1 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse, i henhold til de veterinære bestemmelser.

10.2 Opbevaring af foder m.m. skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

10.4 Husdyrbruget må ikke give anledning til fluegener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige. Hvis tilsynsmyndigheden finder, at virksomheden giver anledning til væsentlige fluegener, skal virksomheden foranledige sagkyndig undersøgelse af husdyrbrugets anlægs- og driftsmæssige kilder til fluefrembringelse udført og i fornødent omfang iværksætte afhjælpende foranstaltninger. Senest 2 måneder efter, at tilsynsmyndigheden har fremsat krav om sagkyndig undersøgelse, skal myndigheden tilsendes den sagkyndiges redegørelse med anbefalede fluereducerende tiltag, samt en tids- og handlingsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

11.0 Olietank:

11.1 Olietanke skal drives jf. gældende olietankbekendtgørelse (aktuelt: Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, BEK nr. 1.611 af 10-12-2015).

11.3 Øvrige oplag af flydende olier og kemikalier skal foretages således, at væsker ikke kan tilledes jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

11.10 Påfyldningspumper og slanger skal holdes i en sådan tilstand, at de ikke giver anledning til spild.

12.0 Affald:

12.1 Husdyrbrugets opbevaring og håndtering af affald skal foregå sådan, at der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

13.0 Sprøjteudstyr, sprøjtemidler og brændstof:

13.5 Påfyldning af brændstof på traktorer og andre landbrugsmaskiner skal ske på betonlagt plads, der er indrettet på en sådan måde, at evt. spild ikke medfører risiko for forurening af jord og grundvand.

14.0 Færligt affald:

14.4 Flydende olie- og kemikalieaffald skal opbevares således, at det ikke kan give anledning til forurening af jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer. Spildolie skal opbevares på rist i spildbakke eller tilsvarende.

15.0 Spildevand:

15.1 Sanitært spildevand fra serviceafdelingen eksisterer ikke.

- 15.2 Spildevand fra vask af stalde afledes til gyllesystemet.
- 15.4 Tagvand og vand fra rene befæstede arealer må afledes til dræn/vandløb eller nedsives. Overfladevandet skal passere et sandfang, før afledning til dræn/vandløb eller nedsivning. Der skal foreligge en udledningstilladelse, inden tagvand må føres til dræn eller vandløb.
- 15.5 Tagnedløbsbrønde og brønde i øvrigt indenfor 15 meter fra staldene, gyllebeholderne og møddingsplads, skal være ført min. 10 cm over terræn, således at der ikke kan løbe overfladevand til dræn/vandløb eller faskiner.

16.0 Renere teknologi:

- 16.2 Der skal anvendes lavenergibelysning i tilbygningen til stalden, og lyskilderne i de eksisterende stalde skal erstattes med lavenergibelysning, efterhånden som lyskilderne skal udskiftes.
- 16.3 På tilsynsmyndighedens anmodning skal virksomheden redegøre for, at husdyrbrugets anlæg og drift er i overensstemmelse med de i **bilag 4** oplyste teknikker. Tilsynsmyndigheden kan stille krav til, i hvilken form redegørelsen skal leveres, herunder f.eks. procedurebeskrivelser, driftsregistreringer, regnskabsforhold mv.
- 16.6 Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

17.0 Tilsyn og kontrol:

Egenkontrol:

- 17.1 Der skal på husdyrbruget føres egenkontrol med den til enhver tid gældende produktion. På tilsynsmyndighedens anmodning og ved miljøtilsynets besøg på ejendommen skal forevises en opgørelse med tilhørende bilag over produktionen. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.
- 17.2 Der skal føres journal over afsætning og udbringning af virksomhedens husdyrgødning, indeholdende mængder og tidspunkter. Opgørelsen skal være tilgængelig for miljøtilsynet. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.
- 17.3 Der skal til enhver tid over for kommunen kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at husdyrgødningen udbringes i henhold til gældende lovgivning.
- 17.5 *Såfremt tilsynsmyndigheden modtager støj- eller lugtklager fra husdyrbrugets drift og produktion, er husdyrbruget på tilsynsmyndighedens anmodning forpligtet til at føre følgende egenkontrol:

Støj: For egen regning skal husdyrbruget dokumentere, at de stillede støjkrav er overholdt. Dokumentation kan maksimalt kræves én gang pr. år, hvis støjgrænserne er overholdt. Målinger/beregninger skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" i henhold til gældende lovgivning, og skal udføres af et laboratorium eller en person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maksimalt ± 3 dB(A).

Resultaterne af målinger og beregninger skal være afrapporteret til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter at tilsynsmyndigheden har fremsat anmodning herom.

- 17.9 Når den fremtidige stald er etableret, skal virksomheden udarbejde en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe 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 og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

En kopi af beredskabsplanen skal tilsendes tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter at staldudvidelsen er taget i brug.

Herefter skal til enhver tid forefindes en opdateret beredskabsplan på ejendommen, som skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

- 17.10 *Der skal føres en logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 17.11 *Der skal føres en logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
- antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs-, og afgangsvægt/slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv i foderblandingerne.
- 17.12 * På tilsynsmyndighedens anmodning skal virksomheden fremsende beregning af P ab dyr på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september til 15. februar det andet år herefter.
- 17.13 *Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
- 17.14 *Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Bilag 4: Svinebrug - Checkskema for BAT på: Søgårdvej 121

Checkskema vedr. ansøgning efter lovens § 12 om etablering, udvidelse eller ændring af svinebrug

Skemaet er udarbejdet på baggrund af EU's BREF - note, Miljøstyrelsens vejledning udsendt den 13. juli 2010 (Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af BAT - slagtesvin), samt tilsvarende materiale for søer og smågrise udsendt den 19. november 2010 (revideret i maj 2011). Da BREF - noten indeholder en række undtagende eller betingende betragtninger, kan det ikke udelukkes, at også andre teknikker evt. kan betragtes som BAT. Kommunen bør i så fald kræve, at ansøger nærmere henviser til det relevante grundlag i BREF - noten.

Nogle BAT – krav er sikret opfyldt gennem dansk lovgivning. I skemaet er sådanne forhold markeret med grå celler og forklarende tekst. Der kræves ikke yderligere stillingtagen til disse BAT - krav.

Nr.	BAT for svineproduktion, jf. EU's BREF note for intensiv fjerkræ- eller svineproduktion	Ansøgers oplysninger (oplysninger anføres for hver enhed jf. elektronisk ansøgning, f.eks. staldafsnit, beholder o.l.)	Vurdering af om det oplyste er BAT	Supplerende oplysninger indhentes hos ansøger
1	Godt landmandskab			
1.1	BAT er at udføre alle følgende punkter:			
	Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale	Der ansættes uddannet personale. Når der ansættes personale instrueres de via mesterlære. Der udarbejdes checkliste til personalet så det sikres at essentielle opgaver udføres. I det omfang de er behov for efteruddannelse af personale deltager de i kurser og træningsforløb.	BAT	
	Føre journal over vandforbrug	vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.	BAT	
	Føre journal over energiforbrug	vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.	BAT	
	Føre journal over mængde af husdyrfoder	Forbrug af korn og tilskudsfoder mv. opgøres årligt i forbindelse med regnskabet. Alle foderindlægssedler gemmes og opbevares i 5 år.	BAT	
	Føre journal over opstået spild	Der vil blive ført log over spild på ejendommen. Loggen vil forefindes på kontoret. I loggen angives hvad der er spildt og hvad der er gjort for at rengøre efter spild.	BAT, idet det samtidig lægges til grund, at foderspild vil fremgå af kontroller i forbindelse med foderforbrug, jf. ovenstående punkt.	
	Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser	Ingen oplysninger	BAT, idet der er stillet vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan.	

	Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene	Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene efter behov.	BAT	
	Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild	Der er faste aftaler om levering af smågrise og foder til ejendommen. Aftalerne laves typiske for periode af et halvt til et helt år. Der er fast aftale om levering af slagtesvin til slagteri. Der er faste aftaler omkring afhentning af affald og døde grise fra ejendommen. Omkring øvrige input til ejendommen er der typisk lavet mundtlig eller skriftlig aftale om levering.	BAT	
2	Foder			
2.1	I BREF-noten er opstillet vejledende grænseværdier for indhold af råprotein i foder for de forskellige dyretyper.			
	Faser	Indhold af råprotein (% i foder)¹		
	Fravænnede grise (< 10 kg)	19 – 21	I revurderingsskemaet i Husdyrgodkendelse.dk er det lagt til grund, at der anvendes norm for fodring.	I Miljøstyrelsens vejledninger udsendt den 13. juli og den 19. november 2010, er fastlagt emissionsgrænseværdier for ammoniak, således at ansøger selv kan vælge de konkrete staldsystemer, lagerindretninger og fodringsstrategier - herunder indhold af råprotein - som indebærer at husdyrbruget kan overholde disse grænseværdier, der er fastsat ud fra, hvad der efter Miljøstyrelsens opfattelse er BAT ud fra en samlet vurdering af det teknisk og økonomisk mulige for anlægget som helhed, hvor anlægget omfatter husdyrhold, stald og lager. Der er taget stilling til den samlede emission i nedenstående punkt 3.
	Smågrise (< 25 kg)	17,5 – 19,5		
	Slagtesvin (25 – 50 kg)	15 – 17		
	Slagtesvin (50 – 110 kg)	14 – 15		
	So, drægtighed			
	So, diegivning			
2.2	I BREF-noten er opstillet vejledende grænseværdier for indhold af fosfor i foder for de forskellige dyretyper.			
	Faser	Samlet fosforindhold (% i foder)²		
	Fravænnede grise (< 10 kg)	0,75 – 0,85	I revurderingsskemaet i Husdyrgodkendelse.dk er det lagt til grund, at der anvendes norm for fodring.	Med henblik på at reducere forureningen fra fosfor har Miljøstyrelsen i vejledninger udsendt den 13. juli og den 19. november 2010 opstillet vejledende grænseværdier for fosforindhold
	Smågrise (< 25 kg)	0,60 – 0,70		
	Slagtesvin (25 – 50 kg)	0,45 – 0,55		

	Slagtesvin (50 – 110 kg)	0,38 – 0,49		det i svinegødning. Miljøstyrelsen anfører, at vejledningens grænseværdier ligger under det niveau, der betragtes som opnåeligt ved anvendelse af BAT i henhold til BREF-dokumentet. Der er taget stilling til gødningens fosforindhold i nedenstående punkt 7. Se endvidere afsnittet ”Emissionsgrænseværdi for fosfor” i revurderingsafgørelsen.
	So, drægtighed			
	So, diegivning			
3	Ammoniakemissioner fra anlægget			
3.1	I Miljøstyrelsens vejledning udsendt den 13. juli 2010 (Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af BAT, rev. I maj 2011) er opstillet vejledende emissionsgrænseværdier for slagtesvin i gyllebaserede systemer i konventionelle svinebrug:			
	Produktionstype:	Vejledende grænseværdier:		
	Slagtesvin, nyanlæg / produktionsudvidelse	Jf. vejledningens tabel 1		Ingen dyr
	Slagtesvin, eksisterende anlæg / produktion	Jf. vejledningens tabel 2		
3.2	I Miljøstyrelsens vejledning udsendt den 19. november 2010 (Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af BAT, rev. I maj 2011) er opstillet vejledende emissionsgrænseværdier for smågrise i gyllebaserede systemer i konventionelle svinebrug:			
	Produktionstype:	Vejledende grænseværdier:		
	Smågrise, nyanlæg / produktionsudvidelse	Jf. vejledningens tabel 1		Ingen dyr
	Smågrise, eksisterende anlæg / produktion	Jf. vejledningens tabel 2		Ingen dyr
3.3	I Miljøstyrelsens vejledning udsendt den 19. november 2010 (Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af BAT, rev. I maj 2011) er opstillet vejledende emissionsgrænseværdier for søer med smågriseproduktion i gyllebaserede systemer i konventionelle svinebrug:			
	Produktionstype:	Vejledende grænseværdier:		
	Søer, nyanlæg / produktionsudvidelse	Jf. vejledningens tabel 1		Ingen dyr
	Søer, eksisterende anlæg /	Jf. vejledningens tabel 2		Ingen dyr

	produktion				
3.4	Øvrige dyr				
	Produktionstype:	Vejledende grænseværdier:			
	Øvrige dyretyper, samt dyr i dybstrøelse	Normtal 05/06		Ingen dyr	
3.5	Samlet emission fra anlægget:				
	Beregnet sum af maksimal BAT-niveau for ammoniakemission fra anlægget:	2.886 kg N/år	Ammoniakemissionen fra anlægget er i henhold til revurderingsskemaet i Husdyrgodkendelse.dk på 2.886 kg N/år	Anlæggets ammoniakemission anses for BAT. Se nærmere herom i afsnittet "Ammoniakemission" i revurderingsafgørelsen.	
4	Vand				
	Til aktiviteter, hvor der bruges vand, er det BAT at reducere vandforbruget ved at udføre alt det følgende:				
	- rengøring af stald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller batch. Spulevand vand løber typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.		Staldene rengøres mindst en gang om året med efterfølgende desinficering, som sprøjtes ud med højtryksanlæg. I udleveringsområdet vaskes og desinficeres der umiddelbart efter udlevering af grise. Inden vask af stalde sættes stalden i blød, hvorefter stalden vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.	BAT	
	- udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild		Drikkevandsanlægget består af drikkenipler. Anlægget efterses dagligt og hvis der er utætte nipler repareres eller udskiftes de.	I EU's BREF – note er ikke beskrevet, hvorledes kalibrering skulle kunne resultere i reduceret spild. Det er kommunens vurdering, at regelmæssig kalibrering ikke er relevant, hvis der anvendes drikkesystemer, hvor det maksimale flow passer til de forskellige dyrs drikkehastighed, og som afbryder vandtilførslen, når dyrene ikke drikker. På det foreliggende grundlag finder kommunen ikke, at der er grundlag for at betragte de anvendte systemer som ikke – BAT.	

	- registrering af vandforbrug gennem måling af forbrug	Vil der være et unaturligt højt vandforbrug, vil det blive opdaget eftersom alle data i produktionen gennemgås jævnlige.	BAT	
	- detektering og reparation af lækager	Staldanlægget vil blive gennemgået jævnlige, så derfor vil utætte rør og drikkeventiler blive udskiftet, så snart det opdages.	BAT	
5	Energi			
	BAT er at reducere energiforbruget ved at gøre alt det følgende:			
	- anvende lavenergi-belysning	Der anvendes for så vidt muligt lavenergi lysstofrør i de forskellige staldafsnit.	BAT Der stilles vilkår om lavenergibelysning i den nye stald og udskiftning af lyskilder i de eksisterende driftsbygninger til lavenergikilder efterhånden som lyskilderne skal skiftes.	
	Ventilation af nye stalde	Der anvendes mekanisk ventilation i eksisterende og fremtidig stald.	Kravet om naturlig ventilation fremgår af BREF -notens kap 5 (5.2.4), som er opstillet på baggrund af vurderinger i notens kap. 4. Kommunen finder imidlertid ikke, at vurderingerne i afsnit 4.4.2 eller 4.4 giver grundlag for et generelt krav. Tværtimod peges på, at ventilation bør kunne sikre luftsiftet af hensyn til dyrevelfærd, hvilket mest effektivt sikres ved mekanisk ventilation. Tilsvarende anføres i forhold til lugt (afsnit 4.7), at lugtproblemer imødegås ved bl.a. at tilføre højde og hastighed i ventilationsafkast, hvilket mest effektivt kan gennemføres ved mekanisk ventilation. Dette er i øvrigt overensstemmelse med principperne for lugtreduktion, som de anvendes i industrielle brancher. Af afsnit 4.7 fremgår, at lugtproblemer bl.a. skal imødegås ved at undlade luftstrømme hen over gødningsarealer, mens det af afsnit 2.3.2.2 f.eks. fremgår om naturlig ventilation, at etablering af luftstrøm gennem gødningskanaler	
	anvende naturlig ventilation, hvor dette er muligt, ved at:			
	udforme bygning og stier korrekt (dvs. mikroklima i stierne)			
	fremme luftstrømmen ved at placere bygninger under hensyntagen til fremherskende vindretninger			

				effektivt sikrer en lav gaskoncentration i stalden. Det er indtrykket, at BREF – notens betragtninger ikke tilstrækkeligt har gennemgået en ”Cross – media effect” vurdering. Kommunen finder ikke, at der er grundlag for at betragte det ansøgte system som ikke – BAT.	
	For mekanisk ventilerede stalde	optimere udformningen af ventilationssystemet i hver stald for at tilvejebringe god temperaturkontrol samt opnå minimumsventilation om vinteren	Efter hver vask i smågrisestalden vil ventilatorerne blive rengjort, så modstanden mindskes så meget som muligt. Ventilationen vil være styret af temperatur, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperatur i staldene og elforbruget.	BAT	
		undgå modstand i ventilationssystemer gennem hyppigt eftersyn og rengøring af luftkanaler og fans			
6	Oplagring af gødning				
6.1	Gødningsstakke				
	For gødningsstakke, der altid anbringes samme sted, enten i anlægget eller på marken, er det BAT at anvende et betongulv med et opsamlingsystem og en beholder til afstrømningsvæske			BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 8 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.	
	For midlertidige gødningsstakke på marken er det BAT at anbringe stakkene væk fra følsomme receptorer, såsom naboer, samt vandløb (inkl. markdræn), som afstrømningsvæske kan løbe ned i.			BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 9 i husdyrgødningsbekendtgørelsen	
6.2	Lagring af gylle i stål- eller betonbeholder				
	BAT er alt det følgende:				
	- en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger			BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 15 i husdyrgødningsbekendtgørelsen	
	- beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring				
	- lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, fortrinsvist hvert år	ja		BAT	
	- dobbelte ventiler bruges til alle ventiludgange fra lageret			BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 17 (som foreslået	

			ændret ved høring af 1. februar 2008) i husdyrgødningsbekendtgørelsen	
	- gyllen røres kun lige før tømning af beholderen ved f.eks. tilførsel på marken	ja	BAT	
	BAT er endvidere at dække beholderen ved at bruge et af følgende:			
	- et fast låg, tag eller en teltstruktur		BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 16 i husdyrgødningsbekendtgørelsen	
	- eller et flydelag, såsom snittet halm, lærred, folie, tørv, ekspanderet ler (LECA), ekspanderet polystyren (EPS) eller naturlig udtørringsskorpe			
6.3	Laguner			
	Det er BAT dække lagunen ved at bruge et af følgende:			
	- et plastdække		BAT - krav anses for opfyldt ved indretning efter reglerne i § 16 i husdyrgødningsbekendtgørelsen	
	- eller et flydelag, såsom snittet halm, LECA eller naturlig udtørringsskorpe			
7	Gødning			
7.2	Fosforudvaskning			
	I Miljøstyrelsens vejledninger udsendt den 13. juli og den 19. november 2010 (Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af BAT, rev. i maj 2011 og 1. august 2014), er opstillet vejledende grænseværdier for fosforindholdet pr. DE i gødningen ab lager jf. det nedenstående.			
7.2.1	Dyretype:	Maksimal kg p pr. DE i gødning ab lager:		
	Slagtesvin, drænet gulv	22,2		
	Slagtesvin, delvist fast gulv	22,3		
	Smågrise	29,2		
	Søer i gylle	23,9		
	Søer i dybstrøelse	24,5		
7.2.2	Beregnet sum af maksimal BAT-niveau for fosforindhold i gødning ab lager:	5.346 kg P	Det fremgår af ansøgningsskemaets gødningsregnskab, at det samlede fosforindhold i den producerede gødning er 5.437 kg.	Ikke BAT. Der stilles vilkår vedr. foderkorrektion. Se nærmere herom i afsnittet "Emissionsgrænseværdi for fosfor" i revurderingsafgørelsen.

1: Med tilstrækkeligt afvejet og optimal tilførsel af aminosyrer

2: Med tilstrækkeligt fordøjeligt fosfor med brug af f.eks. højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase

Bilag 5: Vilkår fra miljøgodkendelse af 30/11/2005

Generelle vilkår:

Vilkår, der er markeret med **fed**, er de vilkår, som indgår i Ribe Amts VVM-screening.

1.0 Generelt:

- 1.1 Ændring af ejerforhold eller ansvar for driften skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter ændringen.
- 1.2 Uheld, der medfører forurening af omgivelserne, dvs. luft, vand eller jord, skal straks meddeles til Miljø og Forsyning på tlf. 79 72 72 72 eller/og til alarmcentralen på tlf. nr. 112.
- 1.3 Øvrige relevante myndigheders godkendelse skal foreligge, inden denne miljøgodkendelse kan anvendes.
- 1.4 Er virksomheden ikke bragt i overensstemmelse med de i miljøgodkendelsen nævnte vilkår senest tre år efter godkendelsens ikrafttræden, bortfalder miljøgodkendelsen.
- 1.5 Miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet i tre på hinanden følgende år.
- 1.6 De for virksomheden gældende love og bekendtgørelser skal stedse efterleves, uanset at de der nævnte krav/regler kan være en skærpelse af de stillede vilkår i denne miljøgodkendelse.

2.0 Indretning og drift:

- 2.1 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de tekniske oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.
- 2.2 Virksomhedens maksimale dyrehold må ikke, uden fornyet godkendelse, udvides til en produktion større end de i godkendelsen tilladte 8.715 stk. slagtesvin i vægtintervallet mellem 30 – 100 kg pr. år, svarende til 249 DE, beregnet efter nuværende lovgivning, Husdyrbekendtgørelsens bilag 3.
- 2.3 Virksomheden drives med kontinuerlig drift.
- 2.4 Virksomheden skal til enhver tid kunne dokumentere, at de aktuelle regler for husdyrhold i relation til Landbrugsministeriets og Energi- og Miljøministeriets regler herfor overholdes.
- 2.5 Endvidere skal virksomheden dokumentere, at det nødvendige areal til udbringning af husdyrgødning er til disposition, eller at der foreligger aftale herom i henhold til de i bekendtgørelsen herfor gældende regler.
- 2.6 Virksomheden skal sikre, at oplag af husdyrgødning og foderstoffer sker i dertil egnede lagre.
- 2.7 Gyllebeholdere skal til enhver tid være overdækkede af et tæt flydelag, eller af en dertil egnet tæt overdækning, som forhindrer ammoniakfordampning fra beholderne.
- 2.8 Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, og ejendommen skal fremstå i miljømæssig god stand.
- 2.9 Opmærksomheden henledes på, at de til enhver tid gældende regler for oplagring af nitratholdigt handelsgødning skal overholdes.

3.0 Husdyrhold:

- 3.1 Husdyrholdet er beregnet som følgende:

stk.	art	DE	årlig gylleprod. m ³	årlig fastgødning t
8720	Slagtesvin 30 – 100 kg	249	4.055	131
I alt		249	4.055	131

- 3.2 I henhold til Husdyrbekendtgørelsen, § 8, stk. 2, skal der på ejendomme med en slagtesvineproduktion være 9 måneders opbevaringskapacitet.
Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet for husdyrgødning skal derfor være på **3.042 m³**.
Den til enhver tid nødvendige lagerbeholdning skal være til rådighed for ejendommen.
- 3.3 Det nødvendige arealbehov til udbringning af husdyrgødning er opgjort til **178 ha**. Det skal sikres, at det til enhver tid gældende udbringningsareal for husdyrgødning, er til virksomhedens rådighed.

4.0 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning:

- 4.1 Virksomheden skal overholde de til enhver tid gældende regler, som de er beskrevet i Husdyrbekendtgørelsen, bilag 3 eller evt. senere ændringer.
- 4.2 Udbringning og udkørsel af husdyrgødning (gylle og fastgødning) må ikke finde sted nærmere end 200 m fra byzone og landsbysamfund fra fredag kl. 18:00 til mandag kl. 07:00, samt på helligdage.
- 4.3 Udbringning af husdyrgødning skal i øvrigt ske under hensyntagen til god landmandsskik.
- 4.4 Lagre for fast gødning uden daglig tilførsel, skal overdækkes med luft- og vandtæt materiale.
- 4.5 Foder- og gødningsrester skal oplagres på dertil indrettede anlæg.
- 4.6 Med mindre gyllen suges direkte over i gyllevognen, skal der etableres en påfyldningsplads i forbindelse med alle gylletankene. En påfyldningsplads skal dimensioneres med styrke og tæthed som en vaskeplads og etableres senest ½ år efter, at denne godkendelse er trådt i kraft. Der skal etableres automatisk tilbagepumpning til gyllebeholderen.
- 4.7 Såfremt en gyllebeholder monteres med fast pumpeudstyr, skal elinstallationen indrettes sådan, at pumpen ikke kan startes utilsigtet.
- 4.8 Hvis der monteres fjernbetjent pumpeudstyr på en gyllebeholder, skal der være monteret en timer, så pumpen stopper automatisk når gyllevognen er fuld.

5.0 Til- og frakørsel:

- 5.1 Transport til og fra ejendommen skal fortrinsvis ske i dagtimerne. Det årlige kørselsbehov må ikke udvides med mere end 10 % i forhold til de i den tekniske beskrivelse angivne.
- 5.2 Udstyr, der anvendes til transport og udkørsel af husdyrgødning, skal være tæt og effektivt renholdt ved udkørsel til offentlig vej.
- 5.3 Tilkørselsveje og arealer omkring bygningerne, siloerne og gyllebeholderne m.m. skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning, jord m.v.
- 5.4 Evt. spild på vejarealer, cykelstier, stier eller andre belægninger, skal fjernes efter arbejdets afslutning og/eller samme dag ved arbejdstids ophør.

6.0 Luft- og lugtforurening:

- 6.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlig luft- og lugtforurening uden for ejendommens areal.
- 6.2 Staldventilationen skal indrettes, så lugtudslip herfra ikke giver lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlig for området.
- 6.3 Der skal om nødvendigt anvendes dertil egnede hjælpestoffer til imødegåelse af unødigt udslip af lugtstoffer.
- 6.4 Spredning af gylle skal ske i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning, og således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset mest muligt.
- 6.5 Der skal foretages tilstrækkelig rengøring af staldene, og anvendes de teknisk/ kemisk bedst egnede midler og metoder til formindskelse af udslip af støv fra produktionen.
- 6.5 Afledning af husdyrgødning til opbevaringsanlæggene skal ske gennem tætte, lukkede ledninger, så lugt og ammoniakfordampningen minimeres mest muligt, og pumpningen skal foregå hensigtsmæssigt i forhold til flydelaget. Der kan ses bort fra dette, hvis der etableres fast låg eller teltduk over beholdere.
- 6.7 Den samlede beregnede lugtgene i naboskel må ikke overstige 10 lugtenheder (LE).
- 6.8 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

7.0 Støj:

- 7.1 Tomgangskørsel af motorer på diverse køretøjer må ikke finde sted nærmere end 200 m fra beboelser i over 3 minutter, med mindre det har et driftsmæssigt formål. Med hensyn til markvanding gælder særlige regler, som vil være et vilkår i tilladelsen.
- 7.2 Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau, ved den nærmest liggende enkeltbolig, 1,5 m over terræn, må maksimalt udgøre følgende værdier:

Dagtimer			Midlingstid
Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB (A)	8 timer
Mandag - fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB (A)	1 time
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB (A)	7 timer
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	45 dB (A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB (A)	8 timer
Alle dage *	kl. 22.00 – 07.00	40 dB (A)	½ time

* Støjens spidsværdi må om natten (kl. 22.00 - 07.00) ikke overstige 55 dB (A).

- 7.3 Støjkontrol kan ske i form af støjberegning, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, "Beregning af ekstern støj fra virksomheder", eller i form af støjmåling, udført i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomhed" eller nyere.
- 7.4 Til- og frakørselsvejen skal holdes i god stand, så støj fra køretøjer minimeres mest muligt, ligesom de køretøjer, der anvendes i produktionen, skal anvendes hensynsfuldt, når nabobeboelse passerer.

8.0 Støv:

- 8.1 I tørre perioder, hvor transport på private grusveje og lignende ved ejendommen kan give gener, skal støvflugten dæmpes ved sprinkling af vejene og gårdspladsen.
- 8.2 Korntørring må ikke give anledning til væsentlige støvgener for omgivelserne. Sådanne gener kan evt. forebygges ved befugtning.

9.0 Vandforsyning:

9.1 Stuehuset er forsynet med almen vandforsyning fra Hejnsvig Vandværk.

9.2 Stalde og vask af stalde, maskiner m.v. sker fra den tidligere drikkevandingsboring. Det årlige vandforbrug fra denne boring må ikke overstige 3000 m³, hvorfor boringen skal forsynes med en måler. Grindsted Kommune skal endvidere godkende boringen til staldbrug.

9.3 Der følgende markvandingsboringer:

DGU nr.	Vandmængde pr. år m ³	Tilladelse dato
114.1060	41.000	6. maj 1997
114.1346	48.000	5. januar 1998

9.4 Indenfor en radius af 5 meter omkring markvandingsanlægge og havevandingsboring, må der ikke anvendes sprøjtemidler, gødning eller andre stoffer, der kan forurene grundvandet. Der må ikke foregå rengøring af landbrugsredskaber og ikke foregå påfyldning af marksprøjter.

10.0 Skadedyrsbekæmpelse:

- 10.1 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse, i henhold til de veterinære bestemmelser.
- 10.2 Opbevaring af foder m.m. skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
- 10.3 Hvis der indgås aftale med skadedyrsbekæmpelsesfirma, skal dette meddeles Grindsted Kommune, ved indsendelse af kopi af kontrakten.

11.0 Olietank:

- 11.1 I henhold til Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. BEK nr. 633 af 27/06/2005, § 3, stk. 2, er denne ikke gældende for overjordiske olietanke på listevirksomheder, hvorfor der stilles følgende vilkår.
- 11.2 Enhver overjordisk olietank skal være typegodkendt. Tanken skal af fabrikanten eller importøren være forsynet med tydeligt, permanent fastgjort mærkeskilt med fabrikantens navn og hjemsted, tanktype og -rumfang, fabrikationsnummer og -år og typegodkendelsesnummer.
- 11.3 Hvis ejeren eller brugeren af et anlæg konstaterer eller får begrundet mistanke om, at anlægget eller pipelinen er utæt, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Såfremt brugeren er en anden end ejeren, skal brugeren tillige underrette ejeren. Desuden skal ejer eller bruger straks træffe foranstaltninger, der kan bringe en eventuel udstrømning til ophør, f.eks. ved tømning af anlægget.
- 11.4 Såfremt der under påfyldning af et anlæg sker udstrømning af olieprodukter, herunder spild, der ikke umiddelbart kan fjernes, skal den, der har forestået påfyldningen, straks underrette tilsynsmyndigheden og ejeren eller brugeren af anlægget. Konstateres spildet af ejeren eller brugeren af anlægget, skal denne straks underrette tilsynsmyndigheden.
- 11.5 Ejeren og brugeren af anlægget skal sikre, at anlægget er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke.
- 11.6 Reparation af en tank skal udføres af en særlig sagkyndig. Den udførende virksomhed skal udlevere dokumentation for det udførte arbejde til tankens ejer eller bruger.
- 11.7 Ejeren og brugeren skal opbevare et eksemplar af tankattesten, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter, attester vedrørende anodeskift samt dokumentation for udførte reparationer og ændringer.
- 11.8 Ejeren og brugeren af et anlæg skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten eller øvrige attester, overholdes
- 11.9 Ejeren skal sikre, at overjordiske ståltanke under 6.000 l sløjfes inden for følgende sløjfningsterminer:
- Tanke, som er typegodkendt med indvendig korrosionsbeskyttelse ved belægning eller offeranode, skal sløjfes senest 40 år efter fabrikationsåret.
 - Øvrige tanke skal sløjfes senest 30 år efter fabrikationsåret.
 - Tanke, hvis fabrikationsår ikke kendes eller kan fastlægges, skal sløjfes senest den 31. august 2008.
 - Overjordiske tanke af plast under 6.000 l skal sløjfes senest 20 år efter fabrikationsåret.
- 11.10 Påfyldningspumper og slanger skal holdes i en sådan tilstand, at de ikke giver anledning til spild.

12.0 Affald:

- 12.1 Der skal være todelt dagrenovation på ejendommen i henhold til Grindsted Kommunes regulativ for dagrenovation.
- 12.2 Erhvervsaffald, herunder landbrugsplastfolie m.m. skal håndteres i henhold til Grindsted Kommunes affaldsregulativer.
- 12.3 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr og aflivede grise, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning. Animalsk affald skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares på et befæstet areal og overdækkes ind til afhentningstidspunktet således, at der ikke opstår uhygiejniske forhold. Anmeldelse til destruktionsanstalt skal ske inden 24 timer.

13.0 Sprøjteudstyr, sprøjtemidler og brændstof:

- 13.1 Sprøjtemidler skal opbevares i aflåst giftrum eller -skab.

- 13.2 Påfyldning af marksprøjte skal ske på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder.
- 13.3 Påfyldning af marksprøjte skal forsynes med sikring mod tilbagesugning.
- 13.4 Vask af marksprøjte, traktorer og landbrugsmaskiner skal ske på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder.
- 13.5 Påfyldning af brændstof på traktorer og andre landbrugsmaskiner skal ske på betonlagt plads, der er indrettet på en sådan måde, at evt. spild ikke medfører risiko for forurening af jord og grundvand.

14.0 Farligt affald:

- 14.1 Rester af desinfektionsvæsker, medicin, sprøjtemidler samt emballage fra disse, elektronikaffald m.v., er farligt affald.
- 14.2 Farligt affald skal håndteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med Grindsted Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Det betyder blandt andet, at affald skal afleveres til Grindsted Kommunes indsamlingsordning for farligt affald. Hvis mængden udgør mindre end 50 kg/år kan affaldet afleveres til Grindsted Affalds- og Genbrugscenter, Ribe Landevej 6, 7200 Grindsted. Affaldet skal emballeres, mærkes og deklarerer. Deklarationen skal altid følge affaldet.
- 14.3 Affaldet skal opbevares i godkendt emballage, på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og indrettes således, at et spild, svarende til den største beholder, kan tilbageholdes.
- 14.4 Spildolie kan afhentes af Olieselskaberne, Gunnar Lund Olieservice A/S, Olievej 10-12, 6700 Esbjerg, eller Dansk Olie Genbrug A/S Juelsmindevej 6-18, 4400 Kalundborg.
- 14.5 Tom sprøjtemiddelemballage skal deklarerer og afleveres på Grindsted Affalds- og Genbrugscenter, Ribe Landevej 6.
- 14.6 Øvrig tom emballage fra olie og kemikalier skal deklarerer og afleveres i henhold til Grindsted Kommunes affaldsregulativer.
- 14.7 Eventuelt spild af olie eller kemikalier skal opsamles med savsmuld eller lignende og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ for farligt affald.

15.0 Spildevand:

- 15.1 Sanitært spildevand fra serviceafdelingen eksisterer ikke.
- 15.2 Spildevand fra vask af stalde afledes til gyllesystemet.
- 15.3 Spildevand fra vask af maskiner skal opsamles og udsprede efter de til enhver tid gældende regler.
- 15.4 Tagvand og vand fra rene befæstede arealer må afledes til dræn/vandløb eller nedsives. Overfladevandet skal passere et sandfang, før afledning til dræn/vandløb eller nedsivning. Der skal foreligge en udledningstilladelse, inden tagvand må føres til dræn eller vandløb.
- 15.5 Tagedløbsbrønde og brønde i øvrigt indenfor 15 meter fra staldene, gyllebeholderne og møddingsplads, skal være ført min. 10 cm over terræn, således at der ikke kan løbe overfladevand til dræn/vandløb eller faskiner.

16.0 Renere teknologi:

- 16.1 Virksomheden skal løbende overveje muligheden for indførelse af renere teknologi (BAT).

17.0 Tilsyn og kontrol:

Egenkontrol:

- 17.1 Der skal på virksomheden føres "egenkontrol" med den til enhver tid gældende produktion. Der skal foreligge en opgørelse over produktionens størrelse i henhold til Husdyrbekendtgørelsens bilag 3. Opgørelsen med dertil hørende bilag skal forevises som dokumentation for overholdelse af miljøgodkendelsen, ved miljøtilsynets besøg på ejendommen. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.
- 17.2 Der skal føres journal over afsætning og udbringning af virksomhedens husdyrgødning, indeholdende mængder og tidspunkter. Opgørelsen skal være tilgængelig for miljøtilsynet. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.

- 17.3 Der skal til enhver tid over for kommunen kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at husdyrgødningen udbringes i henhold til gældende lovgivning.
- 17.4 Hvert år senest den 15. april, skal der indsendes evt. nye aftaler om forpagtnings- eller udbringningsarealer til Ribe Amt indtil 01.01.07 og herefter til Ny Billund Kommune. De nye arealer vil herefter blive screenet. Materialet skal indeholde en oversigtplan over udspretningsarealer.
- 17.5 Såfremt tilsynsmyndigheden modtager støj- eller lugtklager fra virksomhedens drift og produktion, er virksomheden forpligtet til at føre følgende egenkontrol:
- Støj:** For egen regning skal virksomheden eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med den til en hvert tid gældende vejledning. Et eksemplar af målerapporten skal være kommunen i hænde senest 3 måneder efter anmodningen.
- Lugt:** For egen regning skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugten udenfor staldene formindskes. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med de gældende regler på området. Et eksemplar af lugtberegningen skal være kommunen i hænde senest 3 måneder efter kommunens anmodning.
- 17.6 **Det samlede kvælstofoverskud på udbringningsarealerne må ikke være højere end 3.680 kg pr. år. Dette opfyldes ved, at der etableres 30 ha efterafgrøder på ejede arealer og på gylleaftaler.**
- 17.7 **Fosforoverskuddet må ikke være højere end 1.830 kg fosfor pr. år på de ejede og lejede arealer, 80 kg fosfor pr. år på gamle gylleaftalearealer og intet fosforoverskud (fosforbalance) på nye gylleaftalearealer. Da sædskiftet er et gennemsnit af tre års sædskifter, skal der hvert 3. år udarbejdes en fosforberegning. Første gang i 2008.**
- 17.8 **Markdriften skal tilrettelægges således, at den gennemsnitlige nitratudvaskning fra rodzonen fra de ejede og lejede udbringningsarealer, med beliggenhed i nitrاتفølsomt indvindingsområde og/eller -opland i Regionplan 2012, ikke overstiger 50 mg nitrat/l i vandet, der forlader rodzonen. Der skal årligt gennemføres en Simmelsgaard III b beregning for de arealer, der ligger i nitrاتفølsomt område.**
- 18.0 **Bemærkninger til godkendelsen:**
Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget miljømæssig belastning, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 33, forhånds anmeldt, og der er gennemført en VVM screening og/eller en nyt Regionplantillæg.
- 19.0 **Godkendelsens varighed:**
Miljøgodkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år fra den 30. november 2005, eller hvis den ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år. Desuden bortfalder godkendelsen, hvis forudsætningerne ikke er opfyldt.
Miljømyndigheden skal foretage den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år, efter at virksomheden er godkendt første gang, det vil sige efter den 30. november 2013, i henhold til Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen) Nr. 943 af 16. september 2004, § 17, stk. 1.

Godkendelsesmyndigheden skal regelmæssigt, mindst hvert 10. år, tage virksomhedens samlede miljøgodkendelse op til revurdering, det vil sige senest i efteråret 2015, i henhold til Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 943 af 16. september 2004, § 17, stk. 1.

Dog kan miljøgodkendelsens vilkår om egenkontrol revideres inden for retsbeskyttelsesperioden, i henhold til Miljøbeskyttelsesloven, § 72, stk. 2.

I retsbeskyttelsesperioden, dvs. indtil den 1. december 2015, skal tilsynsmyndigheden dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud i henhold til, Lov om miljøbeskyttelse, Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001, § 41, hvis:

- 1) Der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning.
- 2) Forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse.
- 3) Forureningen i øvrigt går ud over det, som bliver lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.
- 4) Væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger.
- 5) Det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- 6) Der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheden, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Bilag 6: Vilkår i godkendelsen fra 2009

Virksomhedens eksisterende og ansøgte anlæg, drift og arealer skal overholde vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse af 30. november 2005 (jf. bilag 7), som disse er ændret og suppleret ved det nedenstående:

1.0 generelt

Vilkår 1.2 ændres til:

Ved uheld, som medfører risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks foretage alarmering af alarmcentralen på telefon nr. 112, og afværgeforanstaltninger jf. beredskabsplanen skal iværksættes.

Vilkår 1.4 bortfalder

Vilkår 1.5 bortfalder

2.0 Indretning og drift

Vilkår 2.2 bortfalder

Vilkår 2.4 ændres til:

Virksomheden skal til enhver tid kunne dokumentere, at de aktuelle regler for husdyrhold i relation til Fødevareministeriets og Miljøministeriets regler herfor overholdes.

Vilkår 2.7 ændres til:

Eksisterende gyllebeholder (2.450 m³) og fremtidig gyllebeholder (2.500 m³) skal være overdækket med fast overdækning, senest 6 måneder efter at den fremtidige stald er taget i brug.

Som vilkår 2.10 tilføjes:

Husdyrbruget må ikke give anledning til lyspåvirkning i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.

Som vilkår 2.11 tilføjes:

For at forebygge lyspåvirkning fra fremtidige bygninger og anlæg skal eventuelle nye udendørs lamper ophænges lavt og med afskærmet lyskilde, så lysets spredning begrænses til det nødvendige operationsområde. Belysning i nye stalde skal anbringes, så lyset ikke kastes direkte ud gennem vinduer og ventilationsåbninger.

Som vilkår 2.12 tilføjes:

Den nye stald (bygning 21 i bilag 3) skal indrettes med delvis spaltegulv (25 – 49 % fast gulv), eller - efter tilsynsmyndighedens accept - et staldsystem med en lavere ammoniakemission.

Som vilkår 2.13 tilføjes:

Stald 6, 7 og 8 (jf. bilag 3) skal tages ud af drift senest 6 måneder efter at den nye stald er taget i brug

3.0 Husdyrhold

Vilkår 3.1 ændres til følgende:

Husdyrbrugets maksimale produktion må ikke overskride 9.100 slagtesvin/år (1. august til 1. august) med en vægt på 30-105 kg svarende til 273,65 DE.

Dyreholdets sammensætning af vægt og antal må variere 10 % over året, dog således at det maksimale dyrehold over 1 år (1. august til 1. august) ikke må overstige 273,65 DE, beregnet i henhold til reglerne i bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12/2006.

Vilkår 3.2 ændres til følgende:

Husdyrbruget skal til enhver tid kunne dokumentere, at have opbevaringskapacitet for husdyrgødning i overensstemmelse med gældende lovgivning. Kopi af evt. overførselsaftaler skal tilsendes Billund Kommune.

Vilkår 3.3 ændres til:

Husdyrbrugets udbringningsarealer fremgår af bilag 1. Ændringer i udbringningsarealer, der ligger udover kortbilaget, skal anmeldes til Billund Kommune for vurdering af arealernes robusthed.

4.0 Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Vilkår 4.1 – 4.4 bortfalder.

Som vilkår 4.9 tilføjes:

Af - og påfyldning af gylletanke skal foregå under opsyn.

Som vilkår 4.10 tilføjes:

Ved den nye gyllebeholder skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter periode med daglig påfyldning er afsluttet. Opsamlet spildevand skal overpumpes til gyllebeholderen. Rent overfladevand fra pladsen kan opsamles og udsprinkles, når pladsen forinden er rengjort efter brug.

Som vilkår 4.11 tilføjes:

På bedriftens egne og forpagtede udbringningsarealer (jf. bilag 1) må maksimalt udbringes husdyrgødning svarende til 203,18 DE per planår (1/8-31/7), og således at der ikke udbringes mere end 1,34 DE/ha. Der må derudover ikke tilføres bedriftens arealer anden organisk gødning som f.eks. affald. Drift i overensstemmelse med vilkåret skal ved tilsynsmyndighedens anmodning kunne dokumenteres for de seneste 5 år ved mark- og gødningsplaner.

Som vilkår 4.12 tilføjes:

På udbringningsarealer i nitratfølsomme indvindingsområder (jf. bilag 5) må ikke anvendes et sædskifte, som medfører større udvaskning, end det der er lagt til grund for godkendelsen

(sædskifte G4). Drift i overensstemmelse med vilkåret skal ved tilsynsmyndighedens anmodning kunne dokumenteres for de seneste 5 år ved mark- og gødningsplaner.

Som vilkår 4.13 tilføjes:

På bedriftens egne og forpagtede udbringningsarealer (jf. bilag 1) skal der udlægges mindst 0,5 % efterafgrøder ud over PD krav. Disse efterafgrøder skal følge de samme regler, som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode og kvælstofgødning. Drift i overensstemmelse med vilkåret skal ved tilsynsmyndighedens anmodning kunne dokumenteres for de seneste 5 år ved mark- og gødningsplaner.

Som vilkår 4.14 tilføjes:

Husdyrbruget kan afsætte husdyrgødning på op til 1,4 DE pr. ha på aftalearealer under Svend Højbjerg (Ribe Landevej 100) og Ole H. Christensen (Søgårdvej 120), jf. bilag 1. På aftalearealer under Niels Sørensen (Refshøjvej 98), jf. bilag 1A, kan husdyrbruget afsætte op til 0,7 DE/ha. Arealerne kan udskiftes efter gældende regler (aktuelt kap. 5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

5.0 Til - og frakørsel

Ingen ændringer.

6.0 Luft – og lugtforurening

Vilkår 6.7 bortfalder.

Som vilkår 6.9 tilføjes:

Hvis tilsynsmyndigheden finder, at virksomheden giver anledning til væsentlig lugtpåvirkning, skal virksomheden på myndighedens forlangende foranledige sagkyndig undersøgelse af husdyrbrugets anlægs- og driftsmæssige kilder til lugtfrembringelse udført og i fornødent omfang iværksætte afhjælpende foranstaltninger. Senest 2 måneder efter, at tilsynsmyndigheden har fremsat krav om sagkyndig undersøgelse, skal myndigheden tilsendes den sagkyndiges redegørelse med anbefalede lugtreducerende tiltag, samt en tids - og handlingsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

7.0 Støj

Ingen ændringer.

8.0 Støv

Som vilkår 8.3 tilføjes:

Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige.

9.0 Vandforsyning

Vilkår 9.1 - 9.4 bortfalder.

10.0 Skadedyrsbekæmpelse

Vilkår 10.3 bortfalder.

Som vilkår 10.4 tilføjes:

Husdyrbruget må ikke give anledning til fluegener i omgivelserne, som tilsynsmyndigheden finder, er væsentlige. Hvis tilsynsmyndigheden finder, at virksomheden giver anledning til væsentlige fluegener, skal virksomheden foranledige sagkyndig undersøgelse af husdyrbrugets anlægs- og driftsmæssige kilder til fluefrembringelse udført og i fornødent omfang iværksætte afhjælpende foranstaltninger. Senest 2 måneder efter, at tilsynsmyndigheden har fremsat krav om sagkyndig undersøgelse, skal myndigheden tilsendes den sagkyndiges redegørelse med anbefalede fluereducerende tiltag, samt en tids- og handlingsplan for gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

11.0 Olietank mv.

Vilkår 11.1 ændres til følgende:

Olietanke skal drives jf. gældende olietankbekendtgørelse (aktuelt: Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, BEK nr. 724 af 01-07-2008).

Vilkår 11.2 ændres til følgende:

Ejeren og brugeren af anlægget skal sikre, at anlægget er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke.

Vilkår 11.3 ændres til følgende:

Øvrige oplag af flydende olier og kemikalier skal foretages således, at væsker ikke kan tilledes jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer, hvis der måtte ske udslip.

Vilkår 11.4 – 11.9 bortfalder

12.0 Affald

Vilkår 12.1 ændres til:

Husdyrbrugets opbevaring og håndtering af affald skal foregå sådan, at der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

Vilkår 12.2 ændres til:

Dagrenovation skal være tilmeldt den kommunale dagrenovationsordning i henhold til Billund Kommunes regulativ for dagrenovation og dagrenovationslignende affald fra erhverv.

Vilkår 12.3 ændres til:

Erhvervsaffald, herunder landbrugsplastfolie m.m. skal håndteres i henhold til Billund Kommunes affaldsregulativer.

Som vilkår 12.4 tilføjes:

Animalsk affald skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares på et befæstet areal og overdækkes indtil afhentningstidspunktet således, at der ikke opstår uhygiejniske forhold. Anmeldelse til destruktionsanstalt skal ske inden 24 timer.

13.0 Sprøjteudstyr, sprøjtemidler og brændstof

Ingen ændringer

14.0 Farligt affald mv.

Vilkår 14.1 ændres til:

Flydende olie- og kemikalieaffald skal opbevares således, at det ikke kan give anledning til forurening af jord, grundvand, overfladevand eller afløbssystemer. Spildolie skal opbevares på rist i spildbakke eller tilsvarende.

Vilkår 14.2 – 14.6 bortfalder.

15.0 Spildevand

Ingen ændringer

16.0 Renere teknologi

Som vilkår 16.2 tilføjes:

Der skal anvendes lavenergibelysning i tilbygningen til stalden, og lyskilderne i de eksisterende stalde skal erstattes med lavenergibelysning, efterhånden som lyskilderne skal udskiftes.

Som vilkår 16.3 tilføjes

På tilsynsmyndighedens anmodning skal virksomheden redegøre for, at husdyrbrugets anlæg og drift er i overensstemmelse med de i bilag 4 oplyste teknikker. Tilsynsmyndigheden kan stille krav til, i hvilken form redegørelsen skal leveres, herunder f.eks. procedurebeskrivelser, driftsregistreringer, regnskabsforhold mv.

Som vilkår 16.4 tilføjes

Virksomheden skal i godkendelsesperioden løbende vurdere mulighederne for at reducere gener fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg ved anvendelse af bedste anvendelige teknik.

Som vilkår 16.5 tilføjes

Virksomheden skal i godkendelsesperioden løbende vurdere mulighederne for at substituere råvarer og hjælpestoffer med mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.

Som vilkår 16.6 tilføjes

Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

Som vilkår 16.7 tilføjes

Husdyrbruget skal senest den 1. december 2013 opstarte en undersøgelse af mulighederne for at implementere BAT i driften af de eksisterende stalde (bygning nr. 2b, 3, 5 og 9, jf. bilag 2

og 3). På den baggrund skal husdyrbruget senest den 1. april 2014 tilsende tilsynsmyndigheden en redegørelse for disse muligheder og et forslag til implementering af BAT i husdyrbrugets stalde, samt en tidsplan herfor.

17.0 Tilsyn og kontrol: Egenkontrol

Vilkår 17.1 ændres til:

Der skal på husdyrbruget føres egenkontrol med den til enhver tid gældende produktion. På tilsynsmyndighedens anmodning og ved miljøtilsynets besøg på ejendommen skal forevises en opgørelse med tilhørende bilag over produktionen. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.

Vilkår 17.4 bortfalder.

Vilkår 17.5 ændres til:

Såfremt tilsynsmyndigheden modtager støj- eller lugtklager fra husdyrbrugets drift og produktion, er husdyrbruget på tilsynsmyndighedens anmodning forpligtet til at føre følgende egenkontrol:

Støj: For egen regning skal husdyrbruget dokumentere, at de stillede støjkrav er overholdt. Dokumentation kan maksimalt kræves én gang pr. år, hvis støjgrænserne er overholdt. Målinger/beregninger skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" i henhold til gældende lovgivning, og skal udføres af et laboratorium eller en person, som er godkendt til dette af Miljøstyrelsen.

Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på maksimalt ± 3 dB(A).

Resultaterne af målinger og beregninger skal være afrapporteret til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter at tilsynsmyndigheden har fremsat anmodning herom.

Lugt: For egen regning skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugtemissionen formindskes. Lugtmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med de gældende regler på området. Resultaterne af målinger og beregninger skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 3 måneder efter tilsynsmyndighedens anmodning.

Vilkår 17.6 – 17.8 bortfalder.

Som vilkår 17.9 tilføjes:

Når den fremtidige stald er etableret, skal virksomheden udarbejde en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe 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 og vandløb mm.

- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

En kopi af beredskabsplanen skal tilsendes tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter at staldudvidelsen er taget i brug.

Herefter skal til enhver tid forefindes en opdateret beredskabsplan på ejendommen, som skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

18.0 Bemærkninger til godkendelsen

Punkt 18.0 bortfalder.

19.0 Godkendelsens varighed

Punkt 19.0 bortfalder.

Bilag 7: Vilkår i godkendelsen fra 2014

Nedenstående vilkår tilføjes til/erstatte de tilsvarende vilkår i miljøgodkendelsen for Søgårdvej 121 af 18. december 2009.

Indretning og drift

1.6 Som et nyt vilkår tilføjes:

Tillægget til miljøgodkendelsen for Søgårdvej 121 tidsbegrænses således, at det skal revurderes sammen med miljøgodkendelsen af 18. december 2009 dvs. i 2017.

1.7 Som et nyt vilkår tilføjes:

Godkendelsen bortfalder, såfremt de ansøgte ændringer ikke er fortaget senest 2 år efter godkendelsens meddelelse.

Udbringningsarealer

4.11 *Ændres til:*

På bedriftens 141,11 ha udbringningsarealer (jf. bilag 1) må der maksimalt udbringes 196,06 DE i svinegylle (17.662 kvælstof (N) og 4.423 kg fosfor (P)), svarende til 1,40 DE/ha. Der må ikke tilføres anden organisk gødning, f.eks. affald til bedriftens arealer. Dog kan der i eventuelle år uden fuld besætning, suppleres med anden organisk gødning under forudsætning af,

- at kvælstoftabet fra markerne ved anvendelse af anden organisk gødning ikke overstiger det kvælstoftab, der vil være ved den godkendte drift.
- at den udbragte mængde fosfor ved anvendelse af anden organisk gødning, ikke overstiger den udbragte mængde fosfor ved den godkendte drift.
- at reglerne i den til enhver tid gældende Slambekendtgørelse¹ er overholdt.

Der skal indsendes dokumentation herfor i forbindelse med anvendelsen af anden organisk gødning.

4.12 *Bortfalder.*

4.13 *Ændres til:*

Der skal på bedriftens udbringningsarealer være mindst 14,00 % ekstra efterafgrøder, udover de til enhver tid gældende generelle krav om efterafgrøder. De ekstra efterafgrøder skal følge de samme regler, som gælder for de lovpligtige efterafgrøder hvad angår artsvalg, dyrkningsperiode, eftervirkning og kvælstofgødsning. Efterafgrøderne eller andre generelle miljøkrav må dog ikke overføres til andre bedrifter.

4.14 *Ændres til:*

Der kan afsættes 51,3 DE (4.586 kg N og 1.153 kg P) til aftalearealer.

¹ BEK nr. 1650 af 13/12/2006 – Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål

husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningskema

Type	§12-R Revurdering
Ansøgningsnummer	96043
Version	0
Dato	26-04-2017 00:00:00

Navn	Søren Krogh Kristensen
Adresse	Søgårdvej 121
Telefon	75335421
Mobil	21427521
E-Mail	Bogelund@post.tele.dk

Kort beskrivelse

Revurdering: Tillæg til miljøgodkendelse på Søgårdsvej 121, 7250 Hejnsvig. Udskiftning af arealer.

Bilag kort: Samlet visning (automatisk)

Bilag kort: Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

Introduktion - Revurderingsforløb

Ved at gennemgå revurderingsforløbet trin for trin, kan der udarbejdes et oplæg til revurdering af et husdyrbrug.

Revurderingsskemaet er dannet ud fra data fra den oprindelige godkendelse, der på de følgende trin kan gennemgås og evt. ajourføres med nye oplysninger, der er nødvendige for at gennemføre revurderingen.

På et hvilket som helst tidspunkt i forløbet, kan kommunen overdrage revurderingsskemaet til godkendelsesejer, eller godkendelsesejers konsulent, for at få yderligere oplysninger om husdyrbruget.

Formålet med revurderingen er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik.

Klik på menupunkterne til venstre for at gå til næste trin i forløbet.

Grundoplysninger - Revurderingsforløb

Denne side indeholder grundoplysningerne fra den oprindelige godkendelse.

Hvis der er oplysninger der er ændret siden godkendelsen blev givet, skal oplysningerne ajourføres.

Kommunikations-e-mail

Du bedes vælge en e-mail-adresse, som kommunen kan bruge til at informere om vigtige ændringer i forhold til ansøgningen. Beskeder om ændringer i ansøgningens status eller anmodninger om supplerende oplysninger vil kun blive sendt til denne e-mail, så det er vigtigt, at postkassen eksisterer og tjekkes med jævne mellemrum.

Indtast kommunikations-e-mailadresse:*

Bogelund@post.tele.dk

Ansøgeroplysninger

Navn:*

Søren Krogh Kristensen

Adresse:*

Søgårdvej 121

Postnummer:*

7250

By:*

Hejnsvig

Telefonnummer:*

75335421

Mobilnummer:

21427521

E-mail-adresse:

Bogelund@post.tele.dk

Konsulentoplysninger

Navn:

Jysk Landbrugsrådgivning - Trine Riis Jeppesen

Adresse:

John Tranumsvej 25

Postnummer:

6705

By:

Esbjerg Ø

Telefon:

76602189

Mobil:

25579892

E-mail-adresse:

trj@jlbr.dk

Kontaktpersonoplysninger

Navn:

Søren Krogh Kristensen

Adresse:

Søgårdvej 121

Postnummer:

7250

By:

Hejnsvig

Telefon:

75335421

Mobil:

21427521

E-mail-adresse:

Bogelund@post.tele.dk

Bedriftsoplysninger

Bedriftens CVR nummer. Navn- og adresseoplysninger hentes automatisk fra CVR når cvr-nummeret er indtastet:*

30621662

Navn:

Bøgelund

Adresse:

Søgårdvej 121

Postnummer:*

7250

By:

Hejnsvig

Yderligere oplysninger

Kort beskrivelse:*

Revurdering: Tillæg til miljøgodkendelse på Søgårdvej 121, 7250 Hejnsvig. Udskiftning af arealer.

(Bruges til ansøgningsoversigt)

Ejendomme - Revurderingsforløb

Denne side viser oplysningerne om ejendomme fra godkendelsen.

Hvis der er oplysninger der er ændret siden godkendelsen blev givet, skal oplysningerne ajourføres. Klik på redigeringsikonet for at se yderligere oplysninger om ejendommene, og evt. redigere oplysningerne. Det er ikke muligt at foretage en BAT beregning når der er oprettet mere end en ejendom. Bemærk at når en ejendom slettes, vil de underliggende staldafsnit og produktioner også blive slettet.

Ejendomsnummer	Navn
5300007455	Bøgelund

Stalddoversigt - Revurderingsforløb

Denne side viser en oversigt over alle stalde, og de miljøteknologier der indgår i den oprindelige godkendelse.

På denne side, skal det for hvert staldafsnit angives om stalden er ny/renoveret eller eksisterende, før der kan foretages en BAT-beregning senere i forløbet. Hvis bare en stald i ansøgningen står til "Ingen valgt", kan BAT-beregningen ikke foretages for hele ansøgningen.

Klik på redigeringsikonet ud for den enkelte stald, for at redigere oplysningerne om stalden.

Anvendt staldteknologi

Der er ikke anvendt teknologier på staldafsnit.

Ejendomsnavn: Bøgelund Nr: 5300007455

StaldKode	EjendomID	Staldafsnit navn	BAT
ST-350668	96862	Eksiterende staldanlæg	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350669	96862	Eks. stald med drænet gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350670	96862	Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350671	96862	Eks. stald med fast gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse

Produktionsoversigt - Revurderingsforløb

Denne side viser en oversigt over alle produktioner der indgår i den oprindelige godkendelse.

Klik på redigeringsikonet for at se yderligere oplysninger om produktionerne, og evt. redigere oplysningerne.

Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Staldsystemkoder er forklaret i den ovenstående tabel. Tal i kursiv er standardtal (normtal), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årso*	Antal DE
						Ind	Ud		
Eksiterende staldanlæg	Nej	SvSI03	Nudrift	3646	864	30,00	105,00		99,11
			Ansøgt	3646	864	30,00	105,00		99,11
Eks. stald med drænet gulv	Nej	SvSI01	Nudrift	0	0	31,00	110,00		0,00
			Ansøgt	0	0	31,00	110,00		0,00
		SvSI04	Nudrift	3545	840	30,00	105,00		89,12
			Ansøgt	3545	840	30,00	105,00		89,12
Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	Nej	SvSI02	Nudrift	1909	720	30,00	105,00		51,89
			Ansøgt	1909	720	30,00	105,00		51,89
Eks. stald med fast gulv	Nej	SvSI05	Nudrift	0	0	31,00	110,00		0,00
			Ansøgt	0	0	31,00	110,00		0,00
Sum			Nudrift						240,12
			Ansøgt						240,12
Ændring alle produktioner:									0,00

* Ændret fravænningsvægt i alt per årso er beregnet efter formlen: Ændret fravænningsvægt per årso = ((Indtastet vægt ved fravæning - 7,3) x aktuelt antal fravænnede smågrise per årso). Hvor antal fravænnede smågrise per årso enten er den indtastede værdi eller det aktuelle antal smågrise ifølge nyeste N-normer (dvs. systemets standardtal).

Normer for beregning af produktionseffektivitet og fodring samt oplysninger om fravæning i soproduktioner

Tal i kursiv er standardtal (normtal), som anvendes i beregningerne når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

Staldnavn	Staldsystem kode	Nudrift / ansøgt	Foder total ¹	Protein ²	Fosfor ³	Proteinprocent i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årso / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
Eksiterende staldanlæg	SvSI03	Nudrift	2,84	145,80	4,80			
		Ansøgt	2,84	145,80	4,80			
Eks. stald med drænet gulv	SvSI04	Nudrift	2,84	145,80	4,80			
		Ansøgt	2,84	145,80	4,80			
Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	SvSI02	Nudrift	2,84	145,80	4,80			
		Ansøgt	2,84	145,80	4,80			
Eks. stald med fast gulv	Ingen data							

- "Foder total" angiver for dyretyperne; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr antal FE/dyr. For dyretyperne; malkekøer (tung race) og jersey angiver "foder total" kg. fodertørstof/årsko og for dyretyperne; mink og fjerkræ angiver "foder total" kg. foder/dyr.
- "Protein" angiver for dyretyperne; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr gram råprotein/FE. For dyretyperne; malkekøer (tung race) og jersey angiver "protein" gram råprotein/kg. fodertørstof og for dyretypen fjerkræ angiver "protein" protein % i foder.
- "Fosfor" angiver for dyretyperne; svin, kødkvæg, tyrekalve og ungtyre samt andre dyr gram fosfor/FE. For dyretyperne; malkekøer (tung race) og jersey angiver "fosfor" gram fosfor/kg. fodertørstof og for dyretypen fjerkræ angiver "fosfor" fosfor % i foder.

StaldID: ST-350668 Staldafsnitnavn: Eksiterende staldanlæg

ProduktionsID	StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr nudrift	Antal DE nudrift	Antal dyr ansøgt	Antal DE ansøgt
PR-654696	ST-350668	SvSI03	3646	99,11	3646	99,11

StaldID: ST-350669 Staldafsnitnavn: Eks. stald med drænet gulv

ProduktionsID	StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr nudrift	Antal DE nudrift	Antal dyr ansøgt	Antal DE ansøgt
---------------	---------	----------------------	-------------------	------------------	------------------	-----------------

PR-654697	ST-350669	SvSI01	0	0,00	0	0,00
PR-654698	ST-350669	SvSI04	3545	89,12	3545	89,12

StaldID: ST-350670 Staldafsnitnavn: Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv

ProduktionsID	StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr nudrift	Antal DE nudrift	Antal dyr ansøgt	Antal DE ansøgt
PR-654699	ST-350670	SvSI02	1909	51,89	1909	51,89

StaldID: ST-350671 Staldafsnitnavn: Eks. stald med fast gulv

ProduktionsID	StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr nudrift	Antal DE nudrift	Antal dyr ansøgt	Antal DE ansøgt
PR-654700	ST-350671	SvSI05	0	0,00	0	0,00

Opbevaringslagre - Revurderingsforløb

Denne side viser en oversigt over alle opbevaringslagre der indgår i den oprindelige godkendelse.

Klik på redigeringsikonet for at se yderligere oplysninger om opbevaringslagrene, og evt. redigere oplysningerne.

Anvendt lagerteknologi

Opbevaringslagernavn	Lagertype	Virkemiddel
Eks. gyllebeholder 2450m3	Flydende husdyrgødningslager	Fast overdækning
Ny gyllebeholder 2500 m3	Flydende husdyrgødningslager	Fast overdækning

Detaljer om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet [ton]
Eks. gyllebeholder 600 m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		600,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		600,0
Eks. gyllebeholder 2450m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		2.450,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2.450,0
ajletank	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,0
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,0
Ny gyllebeholder 2500 m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		2.500,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2.500,0
Møddingsplads	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,0
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,0
Sum		Nudrift			5.550,0
		Ansøgt drift			5.550,0

Detaljer om fast lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
Eks. gyllebeholder 600 m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Eks. gyllebeholder 2450m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
ajletank	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Ny gyllebeholder 2500 m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Møddingsplads	Nudrift	0,00	0

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
	Ansøgt	0,00	0

Detaljer om flydende lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
Eks. gyllebeholder 600 m ³	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Eks. gyllebeholder 2450m ³	Nudrift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
ajletank	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Ny gyllebeholder 2500 m ³	Nudrift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
Møddingsplads	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

Ejendomsnavn: Bøgelund Nr: 5300007455

OpbevaringslagerID	EjendomsID	Opbevaringslager navn
235772	96862	Eks. gyllebeholder 600 m ³
235773	96862	Eks. gyllebeholder 2450m ³
235774	96862	ajletank
235775	96862	Ny gyllebeholder 2500 m ³
235776	96862	Møddingsplads

Naturpunkter - Revurderingsforløb

Denne side viser en oversigt over alle de naturpunkter samt deponitioner, som indgår i den oprindelige godkendelse.

Hvis revurderingen medfører at totaldepositionskravet skærpes for kategori 1 – eller 2-naturområder, er der mulighed for at kommunen kan skrive en forklarende tekst, samt fastlægge en frist for opfyldelse af kravet.

Navn	Kategori	Oprettet	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
Ingen data						

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Bemærk at den angivne værdi i kolonnen "kumulation" anvendes ikke til beregning af deposition.

Forklarende tekst til begrundelse med tidspunkt for overholdelse.

Ammoniaktab/BAT - Revurderingsforløb

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stalde. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Produktionsstørrelsen for nye stalde beregnes med udgangspunkt i den omregningsfaktor mellem antal dyr og DE, som var gældende i 2011, da det er denne, der ligger til grund for proportionalitetsvurderingen af teknologier og dermed for fastlæggelsen af BAT-niveauet.

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stalde og lager (kgN/år)
Eksisterende	SvSI03	1541,48	975,32	566,16	36,73%	0,00	0,00	69,90	905,42
Sum	Nudrift	3847,36	3052,98	794,38		0,00	0,00	166,53	2886,44
	Ansøgt	3847,36	3052,98	794,38		0,00	0,00	166,53	2886,44

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
staldanlæg		1541,48	975,32	566,16	36,73%	0,00	0,00	69,90	905,42
Eks. stald med drænet gulv	SvSI01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	SvSI04	1498,78	1435,73	63,05	4,21%	0,00	0,00	61,71	1374,02
		1498,78	1435,73	63,05	4,21%	0,00	0,00	61,71	1374,02
Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	SvSI02	807,10	641,93	165,17	20,46%	0,00	0,00	34,92	607,00
		807,10	641,93	165,17	20,46%	0,00	0,00	34,92	607,00
Eks. stald med fast gulv	SvSI05	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Sum	Nudrift	3847,36	3052,98	794,38		0,00	0,00	166,53	2886,44
	Ansøgt	3847,36	3052,98	794,38		0,00	0,00	166,53	2886,44

Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)	2.886,45		

Det samlede ammoniaktab pr. år opnåelig for anlægget ved anvendelse af BAT efter Miljøstyrelsen BAT-standardvilkår. Der mulighed for at indtaste et alternativt forslag til grænseværdien for ammoniaktab for hele anlægget, og skrive en begrundelse herfor.

Beregninger af grænseværdier for ammoniaktab opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner hvor BAT niveau bestemmes ud fra antal DE.

Grænseværdier for ammoniaktab (EGV) opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldafsnitnavn	Navn på dyretype og staldsystem	Staldsystem-kode	EGV ved Ny stald (kg NH ₃ -N)	EGV ved Eksisterende stald (kg NH ₃ -N)	Husdyrtype-enhed
Eksisterende staldanlæg	Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv	SvSI03	0,3	0,31	per prod. slagtesvin
Eks. stald med drænet gulv	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	SvSI01	0,3	0,45	per prod. slagtesvin
Eks. stald med drænet gulv	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	SvSI04	0,3	0,4	per prod. slagtesvin
Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	SvSI02	0,3	0,36	per prod. slagtesvin
Eks. stald med fast gulv	Slagtesvin, Fast gulv	SvSI05			per prod. slagtesvin

Tabellen viser de vejledende grænseværdier for ammoniaktab (EGV) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) for både nye og eksisterende stalde for alle produktioner på anlægget. Hvis der ikke står en værdi i en af EGV-kolonnerne, betyder det, at der ikke findes en grænseværdi for ammoniaktab for den pågældende produktion. I disse tilfælde anvendes normtallet for ammoniaktab for valgt staldsystem i beregningen af ammoniaktabet (EGV) for den pågældende produktion.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Herunder vises udregningerne af grænseværdien for ammoniaktab (EGV) pr. år pr. husdyrtypeenhed, anvendte korrektioner samt den vejledende sum, opnåelig ved anvendelse af BAT, for hver af de dyretyper på anlægget hvor der er krav om anvendelse af BAT.

Eksisterende staldanlæg (BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI03	PR-654696	Slagtesvin	3.646			905,42		
Vejledende sum:								

Eks. stald med drænet gulv (BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI01	PR-654697	Slagtesvin	0			0,00		
Vejledende sum:								
SvSI04	PR-654698	Slagtesvin	3.545			1.374,02		
Vejledende sum:								

Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv (BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI02	PR-654699	Slagtesvin	1.909			607,00		
Vejledende sum:								

Eks. stald med fast gulv (BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI05	PR-654700	Slagtesvin	0			0,00		
Vejledende sum:								

Forklaring af forkortelser brugt i beregningerne

BAT på fosfor

Liste med produceret husdyrgødning for ansøgt drift. KgP kan aflæses til brug i BAT kravet til fosfor.

Produceret husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	21366,73	5436,70	75,00	0,00	240,12
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Herunder gøres der rede for BAT kravet til fosfor.

Ansøger tekst:

Samlet BAT vurdering - revurderingsforløb

På denne side er de oplysninger samlet, der er nødvendige for at der kan foretages en samlet vurdering af om husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelsen af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Anvendt staldteknologi

Der er ikke anvendt teknologier på staldafsnit.

Anvendt lagerteknologi

Opbevaringslagernavn	Lagertype	Virkemiddel
Eks. gyllebeholder 2450m3	Flydende husdyrgødningslager	Fast overdækning
Ny gyllebeholder 2500 m3	Flydende husdyrgødningslager	Fast overdækning

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	2886,45 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	2886,45 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Nej
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	0,00 kgN/år

Forklarende tekst til samlet BAT vurdering:

Ejendomsnavn: Bøgelund Nr: 5300007455

StaldKode	EjendomID	Staldafsnit navn	BAT
ST-350668	96862	Eksisterende staldanlæg	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350669	96862	Eks. stald med drænet gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350670	96862	Ny slagtesvinestald med 25-49 % fast gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse
ST-350671	96862	Eks. stald med fast gulv	BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse

Detaljer om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet [ton]
Eks. gyllebeholder 600 m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		600,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		600,0
Eks. gyllebeholder 2450m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		2.450,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2.450,0
ajletank	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,0
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,0
Ny gyllebeholder 2500 m3	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager		2.500,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		2.500,0
Møddingsplads	Eksisterende	Nudrift	Møddingsplads		0,0
		Ansøgt drift	Møddingsplads		0,0
Sum		Nudrift			5.550,0
		Ansøgt drift			5.550,0

Detaljer om fast lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
--------------------------	-----------	------------	---

		fast i %	
Eks. gyllebeholder 600 m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Eks. gyllebeholder 2450m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
ajletank	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Ny gyllebeholder 2500 m3	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0
Møddingsplads	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0

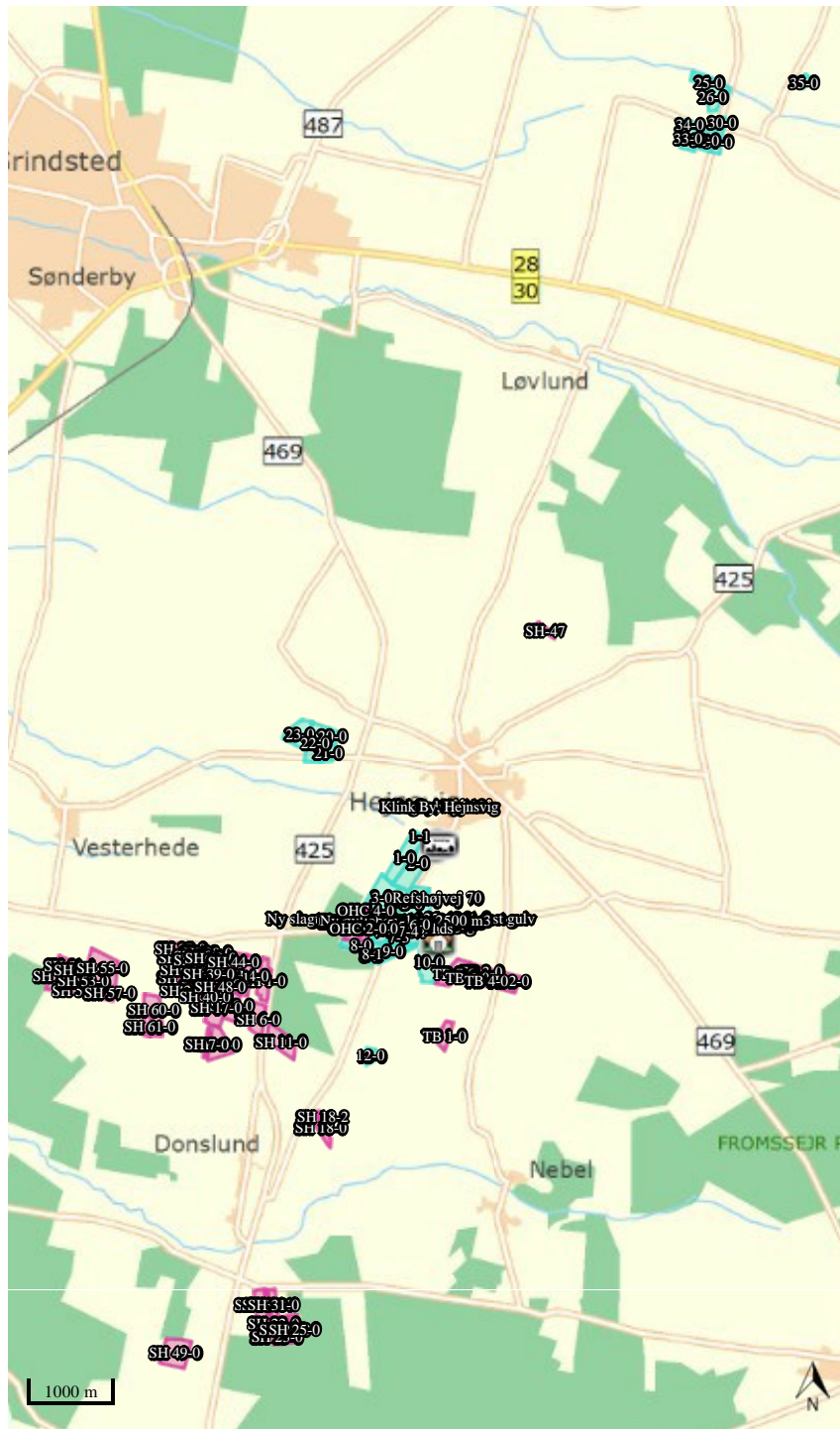
Detaljer om flydende lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
Eks. gyllebeholder 600 m3	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Eks. gyllebeholder 2450m3	Nudrift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
ajletank	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
Ny gyllebeholder 2500 m3	Nudrift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	50,00	Fast overdækning (betonlåg, teltoverdækning eller tilsvarende)
Møddingsplads	Nudrift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	0,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

Ejendomsnavn: Bøgelund Nr: 530007455

OpbevaringslagerID	EjendomsID	Opbevaringslager navn
235772	96862	Eks. gyllebeholder 600 m3
235773	96862	Eks. gyllebeholder 2450m3
235774	96862	ajletank
235775	96862	Ny gyllebeholder 2500 m3
235776	96862	Møddingsplads

Samlet visning (automatisk)



Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)

