



HEDENSTED
KOMMUNE

Fritid og Fællesskab
Tjørnevej 6
7171 Uldum

Revurdering af miljøgodkendelsen
af 3. september 2008
for slagtesvineproduktionen
Bråskovvej 90, 7140 Stouby

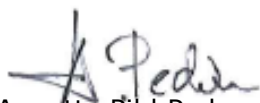


Luftfoto og oversigt over ejendommen Bråskovvej 90, 7140 Stouby

Registreringsblad

Landbrugets navn og beliggenhed	Bråskovvej 90, 7140 Stouby
Matrikel nr.	36c og 36e Stouby By, Stouby
CVR nummer	25901444
Ejer af ejendommen	Peter Bech, Hyrupvej 5, 7140 Stouby
Driftsansvarlig	Peter Bech, Hyrupvej 5, 7140 Stouby
Brugstype	Slagtesvin
Godkendelsesbetegnelse	Revurdering, § 12 i Husdyrloven, revurderet efter § 41, stk. 2 i Husdyrloven
Skema nr. i husdyrgodkendelse.dk	99637 revurdering (original skema 2291)
Godkendelsesdato	3. september 2008
Revurdering af godkendelsen:	4. juli 2017
Næste revurdering af godkendelsen	2021 jf. ny BAT-konklusion samt revurdering af tillæg til miljøgodkendelsen.
Myndighed	Hedensted Kommune
Revurderingen er udarbejdet af	Annette Pihl Pedersen
Lok. ID.	613-L03-000029
Sagsnr.	09.17.00-P19-6-17

Uldum, den 4. juli 2017



Annette Pihl Pedersen
Miljømedarbejder

Alle luftfotos er Copyright Hedensted.

Indhold

1. AFGØRELSE	4
2. BAGGRUND	4
2.1 Sammendrag	5
2.2 Inddragelse af offentlighed	5
3. VILKÅR	6
4. VURDERING	7
4.1 Generelle forhold	7
4.1.1 Ejerforhold	7
4.1.2 Beskrivelse af dyrehold	7
4.1.3 Afstandskrav	7
4.1.4 Tidligere afgørelser	8
4.2 Anlæg	8
4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.	8
4.2.2 Gødningsproduktion- og håndtering	8
4.2.3 Driftsforstyrrelser	9
4.2.4 Ammoniak	9
4.2.5 Lugt	12
4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr	13
4.2.7 Affald, olie og kemikalier	13
4.2.8 Spildevand og overfladevand	14
4.2.9 Transport	14
4.3 Egenkontrol	14
4.4 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)	15
4.4.1 Emissionsgrænseværdi for ammoniak (stald og lager)	15
4.4.2 Emissionsgrænseværdi for fosfor	16
4.4.3 Øvrige parametre ved vurdering af "bedst tilgængelig teknologi"	17
4.4.4 Samlet vurdering BAT	19
4.5 Landskabelige hensyn	19
4.6 Ophør	19
4.7 Arealer	19
4.8 Samlet vurdering	19
5. FORMALIA	21
5.1 Lov m.m.	21
5.2 Klagevejledning	21
5.3 Næste revurdering	22
5.4 Andet	22
BILAG 1. SAMLET OVERSIGT OVER GÆLDENDE VILKÅR FOR PRODUKTIONEN PÅ BRÅSKOVVEJ 90, 7140 STOUBY	23
BILAG 2. SITUATIONSPLAN	29



1. AFGØRELSE

Hedensted Kommune revurderer hermed miljøgodkendelse af 3. september 2008 af husdyrbruget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby, matr. nr. 36c og 36e Stouby By, Stouby. Anlægget ejes af virksomheden med CVR nummer 25901444. Revurderingen er foretaget efter § 41 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrloven¹) og § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen²).

Hedensted Kommune revurderer miljøgodkendelsen uden vilkårsændringer.

Revurderingen af miljøgodkendelsen omfatter en årsproduktion på 8.360 slagtesvin (31-105 kg) på 2.500 stipladser, svarende til 249,31 dyreenheder³. Dog skal det bemærkes at vilkår vedrørende produktionen er ændret i forbindelse med tillæg til miljøgodkendelsen meddelt d. 4. september 2014.

I afsnit 4 er der en vurdering af svineproduktionens miljøbelastning på omgivelserne.

2. BAGGRUND

Jævnfør § 17 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal godkendelser meddelt efter Husdyrloven tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres. Formålet med revurderinger af miljøgodkendelser af husdyrbrug er at sikre at husdyrproduktionen, gennem de stillede vilkår, fortsat honorerer det fastlagte beskyttelsesniveau for omgivelserne. Miljøbelastningen fra husdyrproduktionen revurderes i forhold til ajourføring af teknologisk udvikling.

Husdyrbruget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby blev miljøgodkendt efter § 12 i Husdyrloven den 3. september 2008. Der er efterfølgende d. 4. september 2014 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen med ændrede produktionsvilkår.

Revurdering vedrører den i 2008 miljøgodkendte produktion. Produktionen er efterfølgende ændret med tillæg d. 4. september 2014 og disse vilkår er fortsat gældende indtil dette tillæg tages op til revurdering. Det betyder at det er godkendelsen fra 2008 der skal revurderes. De vilkår der ikke er ændret med tillægget i 2014 vedrører ikke produktionen, BAT eller hensynet til kvælstoffølsom natur. Det er de mere generelle vilkår som videreføres uændret, efter tillægget blev meddelt i 2014.

Den miljøgodkendte produktion skal revurderes igen inden der er gået 4 år fordi der pr 1. august 2017 implementeres en ny EU BAT-konklusion.

I miljøgodkendelsen fra 2008 er der således en godkendt årsproduktion på 8.360 slagtesvin (31-105 kg). Der er ikke foretaget væsentlige fysiske ændringer på anlægget siden miljøgodkendelsen i 2008. Dyreholdet er udvidet i forbindelse med tillægget meddelt i 2014.

Hedensted Kommune skal på baggrund af tilsyn på virksomheden og inddragelse af ny viden foretage en vurdering af, om det er nødvendigt at ændre vilkårene i den eksisterende godkendelse. Hedensted Kommune træffer afgørelse om, at vilkårene i miljøgodkendelsen skal ændres, jf. § 38 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, med hjemmel i § 39, jf. § 41 i husdyrloven.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrloven)

² Bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)

³ Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)

Hedensted Kommune har indledt revurderingen den 9. november 2016 ved at sende et oplæg om revurdering af miljøgodkendelsen Bråskovvej 90, 7140 Stouby til ejeren af ejendommen. I forbindelse med sagsbehandling har Hedensted Kommune undervejs indhentet oplysninger om driften fra både ansøger og dennes konsulent. Senest d. 23. juni 2017.

2.1 Sammendrag

I forbindelse med revurdering skal Hedensted Kommune vurdere

- om de eksisterende vilkår er tilstrækkelige til at honorere nugældende lovgivning,
- om der er behov for at stille yderligere vilkår
- om de virkemidler, der er oplyst til forebyggelse og begrænsning af forurening, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT) og
- om hvilke konsekvenser husdyrbruget har på omgivelserne.

I forbindelse med afgørelsen har Hedensted Kommune vurderet, at den driftsansvarlige har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik, og at svineproduktionen i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab og miljø.

Beskyttelse af internationalt beskyttet natur

Der er ca. 2,3 km til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde: Natura 2000 område nr. 78 'Skove langs nordsiden af Vejle Fjord', som rummer Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45. I habitatområdet er den fremherskende naturtype 'Bøgeskov på muldbund' og 'Bøgeskov på kalkholdig bund', som også er en del af udpegningsgrundlaget. Beregning i skema 99367 viser en totaldeposition af kvælstof på 0,0 kg N pr. ha pr. år.

Beskyttelse af større områder med kvælstoffølsom natur

Kategori 2 natur er nærmere bestemte^[2] ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, fx større heder og overdrev. Indenfor 2 km af anlægget er der 2 naturområder der er omfattet af Kategori 2. Det lovfastede krav til kvælstofdeposition i kategori 2-natur er overholdt.

Bedst Tilgængelig Teknik (BAT)

BAT niveauet beregnet i henhold til Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier for slagtesvin vurderes overholdt uden anvendelse af teknik eller teknologi til at reducere ammoniakfordampningen fra stalden og uden tiltag til at reducere fosfor ab dyr.

For de øvrige forhold, management, fodring, energi- og vandforbrug samt opbevarings- og udbringning af husdyrgødning, overholdes Kommunens BAT niveau ligeledes.

2.2 Inddragelse af offentlighed

Revurderinger af miljøgodkendelser efter husdyrlovens § 12 skal offentligt annonceres. Annoncering foretages for at inddrage offentligheden tidligt i processen med revurdering af miljøgodkendelse. Materialet og beregninger til brug for revurdering af miljøgodkendelsen er annonceret på Hedensted Kommunes hjemmeside den 29. marts 2017. Kommunen har ikke modtaget henvendelser i forbindelse med annonceringen.

Hedensted Kommunes afgørelse offentliggøres på Kommunens hjemmeside og Digital Miljøadministration den 4. juli 2017.

^[2] Jf. bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



3. VILKÅR

Miljøgodkendelsen meddelt d. 3. september 2008 for produktionen på Bråskovvej 90, 7140 Stouby revurderes uden vilkårsændringer. Dog skal det bemærkes at vilkår vedrørende produktionen er ændret i forbindelse med tillæg til miljøgodkendelsen meddelt d. 4. september 2014.

Bilag 1 indeholder en samlet oversigt over gældende vilkår på husdyrbruget inklusiv vilkår stillet i tillæg til miljøgodkendelsen meddelt den 4. september 2014.



4. VURDERING

Nedenstående miljøvurderinger danner grundlag for at miljøgodkendelsen revurderes uden ændrede vilkår. Beregninger og oplysninger til brug for revurderingen er foretaget i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk i skema 99367 i revurderingsmodulet. Skemaet er dannet på baggrund af skema 2291 der er grundlaget for miljøgodkendelsen meddelt den 3. september 2008.

Vurderingerne skal belyse

- om de eksisterende vilkår er tilstrækkelige til at honorere nugældende lovgivning,
- om der er behov for at stille yderligere vilkår
- om de virkemidler, der er oplyst til forebyggelse og begrænsning af forurening, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT) og
- om hvilke konsekvenser husdyrbruget har på omgivelserne.

Der refereres løbende til vilkår i miljøgodkendelse af 3. september 2008 samt til tillæg til miljøgodkendelse meddelt den 4. september 2014.

4.1 Generelle forhold

4.1.1 Ejerforhold

Staldanlægget på Bråskovvej 90, 7140 Stouby ejes af Peter Bech, som bor Hyrupvej 5, 7140 Stouby. Slagtesvineproduktion på ejendommen drives under CVR nr. 25901444.

Den driftsansvarlige er ansvarlig for overholdelse af vilkårene i nærværende miljøgodkendelse.

4.1.2 Beskrivelse af dyrehold

På husdyrbruget drives en slagtesvineproduktion med en produktionstilladelse jf. tillæg til miljøgodkendelse på 10.000 producerede slagtesvin i vægtintervallet 29-107 kg, svarende til 262,22 dyreenheder (DE). Husdyrbruget er første gang miljøgodkendt d. 3. september 2008 til en produktion på 8.360 producerede slagtesvin i vægtintervallet 31-105 kg. Det er produktionen på 8.360 slagtesvin (31-105 kg) der revurderes her

Der er ikke foretaget væsentlige fysiske ændringer på anlægget siden miljøgodkendelsen i 2008. Der er den 4. september 2014 meddelt tillæg til godkendelsen i forbindelse med ønsket om at udnytte en øget effektivitet til en større produktion indenfor eksisterende anlæg.

4.1.3 Afstandskrav

Ejendommen er beliggende 1,4 km nord for Hyrup (nærmeste byzone), 570 m nord for Gammelby (samlet bebyggelse) og 210 m fra Bråskovvej 92, som er nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt.

Afstandskrav i forhold til § 8 i husdyrloven omhandler etablering af husdyrbrug. Da nærværende produktion er en eksisterende og uændret produktion og produktionsanlæg, er afstandskravene ikke relevante i forhold til husdyrbrugets placering. Afstanden til omkringboende er relevant i forhold til vurdering af lugtgener, støj mv.

Ejendommen er beliggende i det åbne land, med en enkelt bolig i umiddelbar nærhed. Afstandskravene er overholdt, se nedenstående tabel.



Tabel 1. Afstandskrav og faktisk afstand

	Lovkrav, minimum	Faktisk afstand¹
Enkelt/fælles vandindvinding	25/50 m	1,4 km
Vandløb/sø	15 m	430 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	40 m
Levnedsmiddelvirkning	25 m	> 1 km
Beboelse på ejendommen	15 m	2 m ³
Naboskel mod syd	30 m	60 m
Nabobeboelse med landbrugspligt, Bråskovvej 88	50 m	450 m
Nabobeboelse uden landbrugspligt, Bråskovvej 92	50 m	210 m
Samlet bebyggelse, Gammelby	(300 m) ²	570 m
Byzone, Hyrup	50 m (300 m) ²	1,4 km

¹ Cirka-afstande.

² Hvis afstanden er mindre end 300 m skal det vurderes om risikoen for væsentlige gener er begrænset.

³ Ikke vigtig i forhold til lugtgener

4.1.4 Tidligere afgørelser

I 2002 har Vejle Amt vurderet VVM-pligt for en udvidelse af den eksisterende produktion fra 160 årssøer, 4.600 smågrise, 2.900 slagtesvin og 245.000 slagtekyllinger til 6.730 smågrise, 4.554 slagtesvin og 245.000 slagtekyllinger. Vejle Amt afgjorde den 19. november 2002 at ændringen ikke var VVM-pligtig.

Ejendommen er blevet solgt og i 2007 har den nye ejer søgt om miljøgodkendelse efter reglerne i 2007 og Hedensted Kommune har den 3. september 2008 meddelt miljøgodkendelse. Denne miljøgodkendelse revurderes med nærværende afgørelse. Med godkendelsen i 2008 er den tilladte årsproduktion 8.360 slagtesvin i vægtintervallet 30-105 kg

Efterfølgende har Hedensted Kommune den 4. september 2014 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen med øget produktion og ændrede udbringningsarealer til udbringning af husdyrgødning. Med tillægget er den tilladte årsproduktion 10.000 slagtesvin i vægtintervallet 29-107 kg.

4.2 Anlæg

4.2.1 Beskrivelse af staldindretning mm.

Staldanlægget ses af situationsplanen, bygningsoversigten og oversigten over tekniske installationer i bilag 2.

4.2.2 Gødningsproduktion- og håndtering

Årlig produktionen af gylle er 4.096 m³. I de 2 gyllebeholdere er der en samlet kapacitet på 3.300 m³. Der er krav om ni måneders opbevaringskapacitet. Mængden af spildevand tilført gyllebeholder på 205 m³ skal medregnes i tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Opbevaringskapaciteten svare til 9,2 måneders produktion.

I forbindelse med tillægget d. 4. september 2014 er der beregnet en samlet gylleproduktion på 5.200 m³ årligt. Og dermed behov for opbevaringskapacitet på anden ejendom (Hyrupvej 5) for ca. 600 m³.

Der føres logbog over flydelag.

Hedensted Kommune vurderer, at gødningshåndteringen sker på en sådan måde, at risikoen for uheld er begrænset. Gødningshåndteringen og -opbevaringen opfylder

gældende regler. Der er ikke behov for at ændre vilkår i miljøgodkendelsen eller stille yderligere vilkår.

4.2.3 Driftsforstyrrelser

Der forefindes to gyllebeholdere på ejendommen. Den største gylletank har omfangsdræn, og de er begge delvist nedgravede i terrænet. Der kan ske uheld i forbindelse med håndtering af gylle. Der er ikke stationære pumper på gyllebeholderen. Gyllen suges op fra beholderen.

Påfyldning samt vask af maskiner foregår på vaskeplads beliggende ved gyllebeholder med afløb dertil. Der påfyldes vand i sprøjten via buffertank.

Der kan ske driftsstop af ventilations- og foderanlæg ved strømsvigt. På bedriften er der etableret alarm for at minimere skaderne ved et eventuelt strømsvigt. Ventilations- og foderanlæg vil blive tilset umiddelbart efter, at der er modtaget en alarm for driftsstop.

Der kan modtages forkerte foderblandinger med for højt indhold af råprotein og fosfor. Indlægssedler kontrolleres ved levering af foder, og foderleverance vil blive udskiftet.

Pesticider oplagres i aflåst rum uden mulighed for afløb til vandmiljø. Olie oplagres i tromleemballage og spildolie også i tromler. Tromler står på fast gulv uden risiko for afløb til vandmiljø eller jord.

Der er en beredskabsplan for husdyrbruget med relevante telefonnumre mm.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer til 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.

Vurdering

Kommunen vurderer, at der bliver taget tilstrækkelige forholdsregler til at risikoen for uheld er minimeret og der er ikke behov for at ændre vilkår i miljøgodkendelsen eller stille yderligere vilkår.

4.2.4 Ammoniak

For en række sårbare naturtyper er en gunstig bevaringstilstand forbundet med lave kvælstofværdier. Kvælstof, der deponeres fra luften (ammoniak), kan få disse næringsfattige naturtyper i en ugunstig bevaringstilstand, fordi hurtigvoksende arter konkurrerer de karakteristiske arter, der kræver næringsfattigt miljø.

Der er beregnet en samlet ammoniakemission i husdyrgodkendelse.dk⁴ fra stald og lager på 3.149 kg N/år. Der er ikke anvendt virkemidler for at reducere ammoniakfordampningen fra stald og lager udover det valgte staldsystem med delvist fast gulv i flere staldafsnit. Dette niveau honorerer kravet til BAT, se afsnit 4.4.1.

⁴ Husdyrgodkendelse.dk er det ansøgningssystem, som ansøger er forpligtet til at anvende ved ansøgning om miljøgodkendelse på husdyrbrug samt krav om anvendelse af de beregningsmoduler, som er tilknyttet. For revurdering er beregning foretaget i skema 99637 ud fra skema 2291 der er grundlaget for miljøgodkendelsen af 3. september 2008. Skema 99637 er tilpasset således at der ikke foretages fodertilpasning men anvendes normalt.

Der er i den oprindelige ansøgning anvendt fodertilpasning som ammoniakreducerende virkemiddel, og der er derfor i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 stillet vilkår til fodertilpasning i form af max kg N ab dyr. Dette vilkår udgår imidlertid i forbindelse med revurderingen.

Kvælstoffølsom natur

Ammoniaktab fra stalde, lagre, og tab i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er en af de væsentlige trusler mod næringsfattige naturtyper. I forbindelse med vurdering af husdyrbrugsanlæg gennem Husdyrloven foretages vurdering af alle naturlokaliteter indenfor 1 km's radius af staldanlægget.

Der vurderes på næringsfattige naturområders tålegrænse i henhold til kriterierne i bilag 3 til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Vurderingen sker i forhold til tilført mængde kvælstof pr. år og den pågældende baggrundsbelastning. Vurderingen sker på naturområder som overdrev, hede og mose. Der foretages altid en vurdering i forhold til habitatnaturtyper indenfor internationale naturbeskyttelsesområder i en afstand af 3 km fra staldanlægget.

Hedensted Kommune har efter forespørgsel hos DCE fået de specifikke tal for baggrundsbelastningen for 2015, opmålt i grid af 1 gange 1 km⁵. Baggrundsbelastningen er gennemsnitlig set for det gridfelt, som Bråskovvej 90 ligger indenfor, på 15,64 kg N/ha/år⁶. I denne værdi er der bl.a. taget højde for eksisterende husdyrproduktioner, naturtyper, ruhed, vindforhold mv.

Nærmeste naturområde omfattet af kategori 2 naturområde er et overdrev beliggende ca. 1,5 km vest for anlægget. Beregninger i skema 99367 viser at der er en total kvælstofdeposition på 0,1 kg N pr ha pr år som følge af produktionen på Bråskovvej 90. Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bilag 3 er kravet til en udvidelse af husdyrbrug, at det maksimalt må medføre en kvælstofdeposition på et naturområde omfattet af kategori 2 på 1,0 kg N. Kravet er opfyldt. Det andet naturområde omfattet af kategori 2 naturområde er et overdrev beliggende 1,8 km sydvest for anlægget. Her viser beregningen at der ingen påvirkning er som følge af ammoniakfordampning fra slagtesvineproduktionen.

Kategori 1 natur

Kategori 1 natur er, jf. bilag 3 til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, ammoniakfølsomme naturområder beliggende indenfor Natura2000 områder.

Der er ca. 2,3 km til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde: Natura 2000 område nr. 78 'Skove langs nordsiden af Vejle Fjord', som rummer Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45. I habitatområdet er den fremherskende naturtype 'Bøgeskov på muldbund' og 'Bøgeskov på kalkholdig bund', som også er en del af udpegningsgrundlaget. Områdernes udpegningsgrundlag kan findes på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Kravet til maksimal total kvælstofdeposition til Kategori 1-natur afhænger af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug indenfor en vis afstand (kumulationsmodellen). Det skrappeste krav, der kan stilles jf. bilag 3 til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, er 0,2 kg N pr. ha pr år. Beregningen i ansøgningen viser højst en totaldeposition af kvælstof på 0,0 kg N pr. ha pr. år.

⁵ Model data har en opløsning på 5.6 km, dvs. der er ca 31 1kmx1km gridceller pr 5.6kmx5.6 km model gridcelle, og det er en gennemsnitsdeposition for den pågældende grid celle, baseret på de forskellige overfladetyper/ruheder der er i cellen.

⁶ Ellermann, T., Bossi, R., Nygaard, J., Christensen, J., Løfstrøm, P., Monies, C., Grundahl, L. & Geels, C. 2016: Atmosfærisk deposition 2015. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi. 70 s. – Videnskabelig rapport fra DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 204. <http://dce2.au.dk/pub/SR204.pdf>

På grund af afstanden mellem staldanlæg og naturområdet, samt nævnte beregning, vurderes habitatområdet ikke at kunne blive påvirket fra staldanlægget. Det lovfastede krav til maksimal kvælstofdeposition i kategori 1-natur som følge af ammoniakfordampning fra stald og lager, er overholdt.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, fx større heder og overdrev. Indenfor 2 km af anlægget er der to naturområder der er omfattet af Kategori 2. Nærmeste naturområde omfattet af kategori 2 naturområde er et overdrev beliggende ca. 1,5 km vest for anlægget. Beregninger til revurderingen viser at der er en total kvælstofdeposition, som følge af ammoniakfordampning fra stald og lager, på 0,1 kg N pr ha pr år. Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bilag 3 er kravet til et miljøgodkendt husdyrbrug, at det maksimalt må medføre en total kvælstofdeposition på et naturområde omfattet af kategori 2 på 1,0 kg N. Kravet er opfyldt.

Det andet naturområde omfattet af kategori 2 naturområde er et overdrev beliggende 1,8 km sydvest for anlægget. Her viser beregningen at der ingen påvirkning er som følge af ammoniakfordampning fra slagtesvineproduktionen. Det lovfastede krav til total kvælstofdeposition, i kategori 2-natur, som følge af ammoniakfordampning fra stald og lager, er overholdt.

Kategori 3 natur

Kategori 3 natur er ammoniakfølsom natur, der ikke er omfattet af kategori 1 eller 2, det vil jf. bekendtgørelsen sige § 3-beskyttede heder, moser, overdrev, samt ammoniakfølsomme skove, men ikke enge, søer og vandløb.

Indenfor 1000 m fra anlægget ligger tre kategori 3-naturområde, et moseområde i tilknytning til Lammebæk, beliggende ca. 920 m fra nærmeste staldbygning.

De to moseområder mod sydvest (ca. 970 m) blev besøgt i 2016 og er rørsump, begge vurderet til dårlig naturtilstand. Vest for disse ligger en aske/ellesump, ligeledes besøgt i 2016 og vurderet til moderat naturtilstand. Naturarealerne vurderes på den baggrund at være næringsrige, dvs. at have tålegrænser i den høje ende af intervallet.

Tålegrænsen for moseområder er ifølge de harmoniserede tålegrænser 15-25 kg N/ha/år

Kravet i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse er, at der i forbindelse med en etablering, udvidelse eller ændring af produktionen maksimalt må ske en merbelastning med kvælstof på 1 kg N/ha som følge af ammoniakfordampning fra stalde og lagre, på områder omfattet af kategori 3. Ved en revurdering sker der ikke udvidelse eller ændring af produktionen hvorfor det heller ikke medfører en merbelastning på naturområder omfattet af kategori 3.

Et skovområde ca. 330 meter sydvest for ejendommen vurderes ikke at være kategoriseret som kategori 3-natur, idet området ikke er skov på gamle kort (de høje Målebordsblade) og da området på luftfoto fra 1954 vurderes at være have/park med træer.

Søer, vandløb og enge mv. - ikke kategori-natur

Indenfor 1 km fra staldanlægget findes flere mindre søer, alle beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven. Udover søerne, er det nærmeste beskyttede naturområde, en eng ca. 1100 m mod nordvest.

I forbindelse med revurdering af eksisterende produktion er der ikke en merbelastning med kvælstof til disse områder.

Der er en generel målsætning⁷ for vandhuller og søer om god tilstand. Der er flere søer/ vandhuller, som er beliggende i tilknytning til dyrkede arealer, og disse vurderes at være næringsrige, og have en relativ høj tålegrænse overfor kvælstofdeposition.

Artsdata

Hedensted Kommune har ikke registreret særligt beskyttede arter inklusiv bilag IV arter i området, men ejendommen er beliggende indenfor udbredelsesområdet for bilag IV⁸ arterne markfirben, vandflagermus, sydflagermus, dværgflagermus, stor vandsalamander, spidssnudet frø⁹. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

Tætteste lokalitet, hvor der er registreret artsdata, er ca. 1,7 km vest for anlægget i en mose ved Hyrup, fredet maj-gøgeurt. Alene afstanden gør, at der ikke vil ske nogen påvirkning fra husdyrholdet på Bråskovvej 90.

Det vil dog ikke kunne udelukkes, at der kan være ikke-registrerede forekomster af bilag IV arter tættere på anlægget. Den store vandsalamander er udbredt over det meste af Danmark. Den yngler i solåbne vandhuller med rent vand. På den baggrund vurderes det, at den store vandsalamander vil kunne forekomme i og omkring vandhuller, der ligger indenfor 1000 meter fra anlægget. Trusler mod arten er tilgroning af levesteder gennem øget belastning med næringsstoffer, ødelæggelse af levestederne ved opfyldning eller dræning af vandhullerne. Såfremt artens tilstedeværelse registreres, vil dette indgå i miljøvurdering fremover.

Det vurderes, på baggrund af ovenstående vurderinger af naturområderne, at projektet ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV.

Vurdering

Det er i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen af 3. september 2008 Hedensted Kommunes vurdering at kravene om maksimal total kvælstofdeposition på naturområder omfattet af kategori 1 og 2 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bilag 3 er overholdt. Der stilles derfor ikke yderligere krav til reduktion af ammoniakfordampning fra stald og lager.

4.2.5 Lugt

I forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse af en eksisterende produktion sker der ikke ændringer i produktionen eller produktionens lugtemission.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering at produktionen, der er godkendt med miljøgodkendelsen af 3. september 2008, overholder gældende kriterier for afstande som følge af lugtemission fra anlægget da, der ikke siden godkendelsen er, meddelt er sket lovmæssige ændringer på området og at der ved revurdering ikke sker ændringer i produktionen der ændrer lugtemissionen.

⁷ Jævnfør Vandområdeplaner 2015-2021.

⁸ Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter, med senere ændringer, artikel 12.

⁹ Søgaard, B., Wind, P., Elmeros, M., Bladt, J., Mikkelsen, P., Wiberg-Larsen, P., Johansson, L.S., Jørgensen, A.G., Sveegaard, S. & Teilmann, J. 2013. Overvågning af arter 2004- 2011. NOVANA. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 240 s. - Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 50. <http://www.dmu.dk/Pub/SR50.pdf>.

4.2.6 Støj, støv, lys og skadedyr

Støj

Der vil periodevis være støj fra fodring, traktorkørsel, gyllepumpning m.v.

I videst muligt omfang lægges særligt støjende aktiviteter i dagtimerne.

Der forekommer støj fra ventilationsanlæg fra stalde med mekanisk ventilation, anlæggene er i drift hele døgnet.

I forbindelse med gødningsudbringning kan der forekomme kørsel i aften- og evt. også i nattetimerne. Med hensyn til kørsel kan der ske ændringer i driftstiden, idet leverandører kan ændre ruter, og nogle firmaer kører med 2-holdsskift. Normalt sker kørsel til og fra staldanlægget mellem kl. 6 og kl. 19.

Der er ikke foretaget tiltag for at dæmpe støjkilderne. Der er ingen aktivitet på ejendommen udover selve driften af staldanlægget.

Der er i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 stillet vilkår i forhold til støj. Disse vilkår bibeholdes, idet de følger Vejledning fra Miljøstyrelsen om ekstern støj fra virksomheder.

Støv

Der kan forekomme støvgener i meget tørre perioder i forbindelse med ind- og udkørsel til og fra ejendommen samt i forbindelse med markarbejde, særligt ved høst. Der forventes ingen støvgener i forbindelse med husdyrproduktionen.

Lys

Der er i forbindelse med husdyrproduktionen arbejdsprojektører placeret på bygningerne. Lyset vurderes ikke at give gene for omkringboende eller forbikørende på Bråskovvej.

Skadedyr

Fluebekæmpelse foretages ved brug af rovfluer i staldene.

I miljøgodkendelsen fra 2008 er der vilkår omkring fluebekæmpelse. Det er vurderet, at vilkåret bibeholdes. Skadedyrlaboratoriets foreskrevne retningslinjer for fluebekæmpelse kan ses på hjemmesiden www.dpil.dk, se vejledninger.

Der er aftale med autoriseret firma om skadedyrsbekæmpelse.

Vurdering

Staldanlægget ligger ikke tæt på naboer. Det vurderes, at de generelle støjkrav kan overholdes på ejendommen med de oplyste aktiviteter.

Ligeledes vurderes at omkringboende ikke vil blive generet unødigt af støv, lys, rotter og fluer ved husdyrbrugets virke.

4.2.7 Affald, olie og kemikalier

Der er i miljøgodkendelsen fra 2008 stillet række vilkår vedrørende affald og kemikalier.

Der opbevares ikke olie eller sprøjtemidler på ejendommen.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at nuværende praksis overholder lovgivningen. Eksisterende vilkår bibeholdes uændret. Opbevaring og håndtering af erhvervsaffald og farligt affald skal til enhver tid overholde Hedensted Kommunes affaldsregulativer.

4.2.8 Spildevand og overfladevand

Spildevand fra stalde og vaskeplads ledes til gyllebeholdere. Sanitært spildevand ledes til Septiktank og tagvand ledes til grøft og videre til dræn. Overfladevand fra befæstet areal mellem maskinhus/foderlade og stald ledes for størstedelen til bevokset areal ved det befæstede areal.

Der er i eksisterende miljøgodkendelsen af 3. september 2008 stillet vilkår omkring påfyldning og rengøring af marsprøjte. Der er vilkår om at overfladevand fra befæstet areal ikke må ledes til dræn.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at de stillede vilkår medfører at der ikke vil være væsentlig risiko for forurening af overfladevand i forbindelse med spildevandshåndteringen på ejendommen. Eksisterende vilkår bibeholdes.

4.2.9 Transport

Til- og frakørsel til anlægget sker ad Bråskovvej.

Antallet af transporter til og fra anlægget er ændret i forhold til miljøgodkendelsen af 3. september 2008 da der i forbindelsen med udvidelsen som godkendt i tillæg af 4. september 2014 er ændringer til blandt andet gyllemængder.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2008 ikke stillet særlige vilkår til transporter til og fra Bråskovvej 90.

Vurdering

Det er Hedensted Kommunes vurdering, at transport til og fra husdyrbruget ligger indenfor, hvad der er forventeligt for et husdyrbrug af denne størrelse samt at transporten ikke vil være til væsentlig gene for trafikken og omkringboende.

4.3 Egenkontrol

Der føres de lovpligtige kontrolforanstaltninger som logbog over flydelag på gyllebeholderne, gødningsregnskab og sprøjtelogbog.

Der er i eksisterende miljøgodkendelse stillet vilkår om opgørelse af årligt energi- og vandforbrug, hvorigennem der opføres til, at der i den daglige drift forsøges reduktion af disse forhold.

Der er stillet vilkår om, at virksomheden for egen regning skal kunne eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt, såfremt kommunen skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra virksomheden er velbegrundede. Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden foretager undersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra virksomheden er velbegrundede. Hvis der er væsentlige gener kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages måling eller beregning af lugt efter gældende retningslinjer. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af virksomheden. Endelig er der stillet vilkår om at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af ammoniakemission samt næringsstoffregnskab.

Vurdering

Kommune vurderer, at de beskrevne procedurer for egenkontrol er tilstrækkelige, samt at muligheden for at kontrollere disse er fyldestgørende. Eksisterende vilkår bibeholdes.



4.4 Renere teknologi/Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele/ulemper og økonomiske udgifter.

Et af hovedformålene med den regelmæssige revurdering er som tidligere nævnt, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Bedst tilgængelige teknik er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger, Miljøstyrelsens BAT-blade og teknologibeskrivelser, Landbrugets byggeblade samt i BREF-referencedokument for intensiv svine- og fjerkræavl.

Miljøstyrelsen har endvidere for forskellige typer af husdyrbrug udgivet en række vejledende emissionsgrænseværdier. Grænseværdierne angiver, hvilket niveau for emission, der er opnåelig ved anvendelse af bedst tilgængelig teknologi. Grundlaget for reduktionen i næringsstofforureningen er i lovgivningen baseret på, at der kan anvendes differentierede virkemidler. Det er således op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler, der tages i anvendelse for at nå de vejledende emissionsgrænseværdier.

Natur- og Miljøklagenævnet (nu Miljø- og Fødevareklagenævnet) har i flere afgørelser præciseret, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier skal indgå i vurderingen af, om væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, og om der dermed er grundlag for at meddele påbud.

Husdyrbruget overholder kravet om ammoniakreduktion fra stald og lager ved at etablere delvis spaltegulv i eksisterende stalde.

Der er opsat drikkenipler, der sidder over trug og som er integreret i foderautomaten, hvilket reducerer vandspild.

Stalde vaskes med højtryksrensere med koldt vand uden brug af sæbe og desinfektionsmidler. Der anvendes overbrusningsanlæg til iblødsætning inden vask i alle stalde.

Husdyrbruget opfylder også kravet om BAT ved at have flydelag på gyllebeholderne. Den nye gyllebeholder fra 1992 har omfangsdræn og pejlebrønde, hvorved det er lettere at observere eventuelle lækager og derved minimere risikoen for gylleudslip. Gylletankene kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger. Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Lageret tømmes ca. 1 gang om året af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Husdyrgødningen spredes under hensyn til afgrødernes næringsstoffebenhov og på tidspunkter, hvor der opnås størst effekt af gødningens næringsstoffer. Der tages hensyn til terræn og naturområder samt naboer i forbindelse med udspreddingen.

Husdyrbruget laver beredskabsplan og udfører egenkontrol i form af journal over foderforbrug. Der føres gødningsregnskab og markbog.

Der er etableret vaskeplads med afløb til gyllebeholder, så muligheden for uheld minimeres i forbindelse med påfyldning og vask af sprøjte. Der er etableret vandtank til påfyldning af sprøjte, så tilbageløb til vandforsyningen hindres.

4.4.1 Emissionsgrænseværdi for ammoniak (stald og lager)

Miljøstyrelsen har fastlagt den vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak ud

fra det princip, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger 100 kr. pr. kg. reduceret N, ikke bør indgå i vurderingen.

I revurderingen er vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak beregnet ud fra Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) – Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin 30 – 102 kg (gyllebaseret staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12".

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning kan emissionsgrænseværdien for det samlede anlæg, som er opnåelig ved anvendelse af BAT, beregnes. Beregninger af emissionsniveauet er foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk i skema 99637. BAT-niveauet for ammoniakfordampning fra stald og lager er 3196,3 kg NH₃-N pr år. Den beregnede ammoniakemissionen fra stald og lager er i følge husdyrgodkendelse.dk i skema 99367 på 3148,68 kg NH₃-N uden yderligere ammoniakreducerende tiltag end valg af gulvtype med delvist fast gulv. BAT-niveauet er dermed overholdt.

Staldsystem/-teknologi

Den ansvarlige for produktionen har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Produktionen og det produktionsanlægget bygger på principper, der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Staldene er indrettet med delvist fast gulv og spalter (25-49 %).

Der anvendes overbrusning af gødearealet, for at regulere dyrenes gødeadfærd således det faste gulv renholdes mest muligt. Med overbrusning sænkes temperaturen og ammoniak- og lugtemissionen reduceres.

Stalden er indrettet, så der kan rengøres efter hvert hold og derved nedsætte risikoen for sygdomme, reducere lugt fra staldene og mindske støvet i stalden til fordel for både dyr og personale.

Pumpning og håndtering af gylle vil foregå i lukket rørsystem. Pumpning vil foregå indenfor normal arbejdstid.

Vurdering – staldindretning

Hedensted Kommune vurderer, at slagtesvineproduktionen overholder BAT niveau for staldindretning mht. ammoniak for det samlede staldanlæg. Der er i den stald der er ombygget fra kyllingestald til slagtesvinestald etableret gyllekølingsanlæg. Varmen herfra genanvendes til opvarmning af boligen på Bråskovvej 90 samt til varmt vand. Hedensted Kommune vurderer at der ikke er behov for at ændre vilkår i eksisterende miljøgodkendelsen eller stille nye vilkår.

Opbevaring af husdyrgødning

Husdyrgødning opbevares i gyllebeholdere af beton, underlagt beholderkontrol hvert 10. år.

Der er to gyllebeholdere på Bråskovvej 90.

4.4.2 Emissionsgrænseværdi for fosfor

I Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) – Husdyrbrug med konventionel produktion af

slagtesvin 30 – 102 kg (gyllebaseret staldsystemer) – omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 11 og § 12” har miljøstyrelsen fastlagt et niveau for emission af P ab dyr som værende opnåeligt ved anvendelse af BAT.

Fosforindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når fosforindholdet reduceres, vil mængden af overskudsfosfor i gyllen reduceres og dermed vil der være en lavere P-udledning.

Tabel 2. BAT-emissionsgrænse for fosfor for slagtesvin

Kategori af dyr	Antal enheder	Emissionsgrænseværdi* (kg P/DE)	Emissionsgrænse (kg P ab lager)**
Slagtesvin	249,31 DE***	22,3	5.559,61

* Emissionsgrænseværdi i henhold til Miljøstyrelsens vejledende BAT- standardvilkår vedr. fosfor (senest opdateret i januar 2015).

** Emissionsgrænsen = Antal DE x Emissionsgrænseværdi.

*** ud fra produktionen i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 (skema 2291)

BAT niveauet for fosfor ab lager for produktionen på Bråskovvej 90 svarer til 5.559,61 kg P. I Skema 99637 uden fodertiltag beregnes fosfor ab lager til 4.946,39 kg P.

Vurdering – BAT fosfor

Ved anvendelse af foder der svarer til nuværende normsæt overholder produktionen det fastsatte BAT-niveau for fosfor ab dyr. Der er derfor ikke behov for at stille yderligere vilkår til produktionen for at sikre overholdelse af BAT-niveauet for fosfor ab dyr.

4.4.3 Øvrige parametre ved vurdering af ”bedst tilgængelig teknologi”

Vurderingen af BAT i forbindelse med revurderingen på Bråskovvej 90 foretages også i forhold til følgende parametre:

- Management
- Forbrug af vand og energi
- Udbringning af husdyrgødning

Management

I henhold til BREF dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere; registrere vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsproduktion, samt anvendelsen af husdyrgødning og handelsgødning; udarbejde gødningsplaner; samt have en nød-fremgangsmåde ved uheld.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om ”Godt Landmandskab” og ansvarlig driftsledelse, således at anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår resourcespild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr opbevares på hævet plads med fast overdækning ved indkørsel til gyllebeholder fra Bråskovvej. De bliver afhentet til destruktions efter behov, ca. 1 gang om ugen.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilke vilkår der er stillet til driften i den forbindelse.

Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof og produktionen tilrettelægges således, at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.

Vurdering – management

Der er i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 stillet vilkår omkring egenkontrol til sikring af overholdelse af BAT vedrørende management. Vilkårene bibeholdes i forbindelse med nærværende revurdering.

Hedensted Kommune vurderer på baggrund af ejers oplysninger omkring BAT på management, den gældende lovgivning på området, samt de stillede vilkår, at Hedensted Kommunes niveau for BAT på management er overholdt.

Forbrug af vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vand og energiforbruget, at forebygge spild fra drikkevandsinstallationer og reparere evt. lækager, at anvende naturlig ventilation i videst muligt omfang, at optimere evt. ventilationssystem og at installere energibesparende belysning.

Vandforbrug

Staldene bliver kontrolleret dagligt. Hvis der opstår utilsigtet og synligt vandspild vil det blive opdaget og repareret med det samme.

Der anvendes drikkepipler placeret i fodertugene, så der er optimale forhold for adgang til vand for svinene og et lavt drikkevandspild.

Inden vask af staldafsnit sættes staldafsnittet i blød, hvorefter staldafsnittet vaskes med højtryksrenser med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrenser er vandbesparende.

Der bruges mindst mulig vand til overbrusning. Overbrusning bruges som køling af grisene i de varmeste måneder af året og nedsætter desuden ammoniakfordampning og lugtemissionerne samt energiforbrug til ventilation.

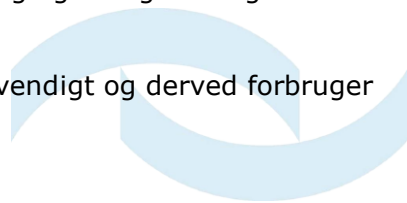
Staldanlægget vil blive gennemgået jævnligt, så utætte rør og drikkeventiler vil blive udskiftet, så snart læk opdages.

Energiforbrug

Der er etableret diffus ventilation. Ventilatorerne rengøres jævnligt, hvilket sikrer at der ikke bruges unødigt energi pga. modstand fra støv og skidt. Ved løbende reparation af ventilationsanlægget i de eksisterende stalde opsættes motorer, der er energibesparende.

Overbrusning bruges til at regulere dyrenes gødeadfærd så der primært gødes på spaltegulvsarealet og det faste gulv renholdes, til køling af grisene i de varmeste måneder af året, hvilket nedsætter ammoniakfordampning og energiforbrug til ventilation.

Gyllepumperne kører på timer, så de ikke kører unødigt og derved forbruger energi.



Der anvendes så vidt muligt lavenergibelysning i staldene. Lyset vil være tændt efter behov, når der arbejdes i staldene. Staldbelysningen rengøres jævnligt, så nytteværdien af belysningen er optimal i forhold til energiforbruget.

Logistikken i forbindelse med håndtering af foder, dyr m.v. er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Vurdering – vand og energiforbrug

Hedensted Kommunens BAT niveau for vand- og energiforbrug er overholdt på baggrund af ejers oplysninger omkring ressourceforbrug og anlæggets og produktionens indretning i øvrigt.

Der er i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 ikke stillet vilkår omkring ressourceforbrug. Hedensted Kommune vurderer at der ikke er behov for at stille vilkår herom.

4.4.4 Samlet vurdering BAT

På baggrund af ejers oplysninger om anvendelse af BAT i forhold til staldindretning, fodring, management, vand- og energiforbrug, opbevaring af husdyrgødning, samt de stillede vilkår omkring registrering af el- og vandforbrug, vurderer Hedensted Kommune, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af BAT for produktionen og driftsstyring i øvrigt.

4.5 Landskabelige hensyn

Staldanlægget er placeret i umiddelbar nærhed til offentlig vej. Den vestligste bygning er delvist gravet ind i en lille bakke nordvest for det oprindelige gårdanlæg. Selve staldanlægget er placeret udenfor SFL (særlig følsom landbrugsområde) område, særlig værdifuldt landskab, diverse fredningslinjer og kulturmiljøer i Kommuneplanen for Hedensted Kommune.

Der er ikke stillet særlige vilkår i miljøgodkendelsen af 3. september 2008 i forhold til landskabelige hensyn.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt i forbindelse med revurderingen at påbyde yderligere vilkår i forhold til det landskabelige hensyn.

4.6 Ophør

I miljøgodkendelsen fra 2008 er der stillet vilkår omkring ophør. Vilkår bibeholdes.

4.7 Arealer

I forbindelse med revurdering skal kommunen ikke vurdere arealerne i en miljøgodkendelse. Alle vilkår vedrørende udbringningsarealer udgår af miljøgodkendelsen når senest vedtagne Husdyrlov¹⁰ træder i kraft 1. august 2017.

4.8 Samlet vurdering

Hedensted Kommune vurderer i nærværende revurdering, at der ikke er behov for at påbyde nye og ændrede vilkår.

Hedensted Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at kunne fortsætte driften ved at forebygge og begrænse forurening ved an-

¹⁰ Lov nr 204 af 28. februar 2017 om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love¹

vendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne udover, hvad der ligger indenfor normen for et husdyrbrug med den givne produktionsstørrelse og indretning.

I forbindelse med næste revurdering af miljøgodkendelsen i 2021 vil der igen foretages en vurdering af BAT.



5. FORMALIA

5.1 Lov m.m.

Husdyrbruget er omfattet af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Følgende bekendtgørelser, regulativer og forskrifter er relevante for husdyrbruget.

- Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 442 af 13. maj 2016 med senere ændringer senest nr. 256 af 21. marts 2017
- Miljøbeskyttelsesloven, Lov om miljøbeskyttelse, lovbek. nr. 1189 af 27. september 2016
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen, Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016
- Affaldsbekendtgørelse, bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald
- Hedensted Kommunes regulativ for erhvervsaffald
- Kommuneplan 2013-2025 for Hedensted Kommune

5.2 Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside; www.hedensted.dk og på Digital Miljøadministration; dma.mst.dk den 4. juli 2017. Klagefristen er fire uger efter datoen for offentliggørelse. Klagefristen regnes for overholdt, når klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den 1. august 2017, hvor klagefristen udløber.

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af

- ansøgeren,
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord
- enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen,
- klageberettigede foreninger og organisationer.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage over en afgørelse, skal anvende **Klageportalen**. Klageportalen tilgås via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder via forsiden af nævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Vejledning om hvordan borgere, virksomheder og organisationer skal logge på Klageportalen, findes på www.borger.dk og www.virk.dk samt på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside. På www.nmkn.dk kan klager finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og email-adresse til supportfunktionen i Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr. Klagegebyret er for 2017 fastsat til 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller



- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

5.3 Næste revurdering

Hedensted Kommune skal tage godkendelsen op til revurdering, senest når der er forløbet 10 år efter godkendelse jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 38. Der er i 2014 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen som skal revurderes senest i 2022.

Af den seneste BAT-konklusion, der gælder for husdyrhold der er omfattet af IE-direktivet, fremgår det at alle godkendelser skal revurderes i forhold til BAT indenfor 4 år. Det forventes derfor at godkendelserne, for husdyrbruget Bråskovvej 90, revurderes samlet i 2021.

5.4 Andet

Dyreenheder er beregnet efter omregningsfaktorer i Bekendtgørelse nr. 1324 af 15. november 2016 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. Denne revurdering er foretaget i forhold til den tilladte produktion i miljøgodkendelsen af 3. september 2008, uagtet at der senere måtte ske ændringer i beregning af antal dyreenheder. Kommunen gør opmærksom på, at det er antallet af producerede dyr samt dyr på stald, som danner grundlaget for produktionstilladelsen.

Kopimodtagere:

Konsulent Kjartan Einarsson, LMO Green

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord

Danmarks Fiskeriforening

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark

Danmarks Naturfredningsforening

Det Økologiske Råd

Dansk Ornitologisk Forening

Danmarks Sportsfiskerforbund

Vejle Museum

Der er i forbindelse med annoncering af revurdering ikke kommet henvendelser fra naboer eller andre omkringboende. I forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen af 3. september 2008 har Hedensted Kommune vurderet at der ikke påbydes nye vilkår. Revurderingen er derfor af underordnet betydning for naboer og omkringboende. Derfor er udkast til afgørelse om revurdering af miljøgodkendelsen af 3. september 2008 ikke sendt i nabohøring inden afgørelsen er truffet. Udkastet har været i høring hos ansøger og dennes konsulent.

BILAG 1. Samlet oversigt over gældende vilkår for produktionen på Bråskovvej 90, 7140 Stouby

I dette bilag er husdyrbrugets gældende vilkår samlet.

Vilkår fra miljøgodkendelsen meddelt den 3. september 2008

3.1 Generelle forhold

1. ~~Godkendelsen omfatter en årsproduktion af 8360 slagtesvin i vægtklasse 30-104 kg, svarende til 249 dyreenheder (DE). Der tillades en naturlig variation i det aktuelle dyrehold, og set over 3 år må der maksimalt være 249 DE¹¹ på bedriften indenfor nævnte vægtklasse.~~

Dette vilkår er ændret i forbindelse med tillæg meddelt d. 4. september 2014:

Godkendelsen omfatter en årsproduktion på 10.000 slagtesvin (29-107 kg), svarende til i alt 283,85 DE¹².

2. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne miljøgodkendelse, herunder ansøgningsmaterialet, den miljøtekniske beskrivelse, supplerende oplysninger og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøgodkendelse og senere afgørelser foreskriver noget andet.
3. Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser gældende for erhvervsmæssigt husdyrhold – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.
4. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale, herunder maskinstation m.v., skal være orienterede om de relevante dele af godkendelsen.
5. Ejendommen, herunder stalde, bygninger m.v., og dens omgivelser skal indrettes således, at der ikke forekommer væsentlige gener udenfor ejendommens skel i form af røg, støv, ilde lugt eller uhygiejniske forhold.
6. Ændringer i ejerforhold (og hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles til Hedensted Kommune.

3.2 Anlæg

3.2.1 Gødningsproduktion og -håndtering

7. Pumpning, omrøring og flytning af gylle skal så vidt muligt foregå på hverdage.
8. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal påfyldning foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning. Pladsen skal rengøres umiddelbart efter, at en periode med daglig påfyldning er afsluttet.
9. Transport af husdyrgødning på offentlige veje skal foregå således at spild ikke finder sted.
10. Udbringning af husdyrgødning skal ske efter godt landmandskab, og der skal tages hensyn til vindens retning og vejrforhold.

¹¹ Beregningen af antal DE skal foretages ud fra den på godkendelsestidspunktet gældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

¹² Jf. bilag 1 i bekendtgørelse 853 af 30. juni 2014 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)

3.2.2 Ammoniakreducerende tiltag

11. Foder til slagtesvin må højst have et indhold på 153,2 g råprotein pr. FE. I forbindelse med opgørelse af foder til N-korrektion (type II korrektion i gødningsregnskabet) udarbejdes en opgørelse, der for året viser dyrenes indtag af råprotein (kg i alt). Gennemsnittet over en treårig periode må ikke for råprotein overstige 272.006 kg råprotein, jf. beregninger foretaget på baggrund af oplysninger i ansøgningsssystemet.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014, nyt vilkår stillet.
12. I eksisterende smågrisestald og kyllingestald skal der etableres et delvis spaltegulv med 25-49% fast gulv.

3.2.3 Vand og spildevand

13. Påfyldning og rengøring af marksprøjter samt vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. Skylning af marksprøjte kan dog foregå på den mark, der lige er sprøjtet og skal ske uden risiko for afløb til vandløb, søer og natur i øvrigt.
14. Ved påfyldning af marksprøjte skal der anvendes særskilt mellembeholder, så tilbagesug til vandforsyningen forhindres.
15. Overfladevand fra befæstet arealer må ikke udledes til dræn, søer og vandløb, dog er tagvand fra eksisterende bygningerne undtaget.

3.2.4 Skadedyr

16. Der skal foretages effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse som minimum er i overensstemmelse med de retningslinjer, som er foreskrevet af Skadedyrlaboratoriet.

3.2.5 Støj

17. Husdyrbrugets støjbelastning, målt udendørs som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A), målt ved nærmeste nabobeboelse må ikke overstige følgende grænseværdier:

Dagperiode	Tidsrum, kl.	Støjniveau
Man- fredag	07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	07.00 - 14.00	55 dB(A)
Lørdag	14.00 - 18.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	07.00 - 18.00	45 dB(A)
Aftenperiode		
Alle dage	18.00 - 22.00	45 dB(A)
Natperiode		
Alle dage	22.00 - 07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger. Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne.

3.2.6 Affald og kemikalier

18. I nærheden af olie- og kemikalieaffald samt sprøjtemidler skal der altid være let tilgængeligt opsamlingsmateriale.
19. Der må maksimalt opbevares 200 l spildolie på ejendommen.

3.2.7 Driftsforstyrrelser og uheld

20. Husdyrbruget skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle og andre forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
21. Der skal foreligge beredskabsplan for husdyrbruget, der beskriver, hvor og hvordan der skal reageres i tilfælde af uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal til enhver tid være ajourført og være tilgængelig på husdyrbruget. Eventuelt driftspersonale skal være orienterede om beredskabsplanen.
22. Beredskabsplanen skal indsendes til tilsynsmyndigheden, inden omlægningen er fuldført.

3.3 Arealer (disse vilkår ophæves når den nye Husdyrlov træder i kraft 1. august 2017)

3.3.1 Drift af arealer

23. Udbringning af husdyrgødning må alene ske på de 327,33 ha arealer, som er angivet på kortet i bilag 3, med et maksimalt dyretryk på 1,4 DE/ha.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014 – nyt vilkår stillet.
24. Der må udbringes husdyrgødning fra 249 DE fra produktion på Bråskovvej 90 og modtages husdyrgødning fra produktion på Hyrupvej 5 fra 208 DE (svarende til ifølge ansøgningen i alt 43211 kg kvælstof (N) og 9573 kg fosfor (P)) på de ejede og forpagtede arealer. Der må ikke modtages anden husdyrgødning samt affaldsfraktioner, spildevandsslam og lign.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014.

3.3.2 Hensyn til grundvand og overfladevand

25. For at opnå en udvaskning til grundvand på maksimalt 50 mg nitrat/ha skal der etableres 1,65% ekstra areal med efterafgrøder udover Plantedirektoratets krav hvert år. Dette svarer til 7% ekstra areal med efterafgrøder på de i alt 77,35 ha, som er beliggende i sårbart indvindingsområde, se bilag 4.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014 nyt vilkår stillet.
26. Det ekstra 7% efterafgrødeareal skal etableres på mark 17, 18 og/eller 19, som et gennemsnit over 3 år.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014.
27. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation, i form af markplan og konsulenterklæring/gødningsregnskab for treårig periode, på, at etableringen af det ekstra efterafgrødeareal er sket i henhold til lovgivningen og vilkår 25 og 26. Det er ansøgers ansvar, at etableringen af efterafgrødearealet er vellykket.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014.
28. Der skal ske en reduktion i kvælstofnormen på 25 kg/ha i efterfølgende år for det antal ha, der udlagt med ekstra efterafgrøder.
Vilkåret er udgået i forbindelse med tillæg meddelt den 4. september 2014.

3.3.3 Hensyn til natur

29. Der skal udlægges en 10 m bred brakbræmme langs med skoven, som omkranser mark 8, se bilag 5.
30. Der skal udlægges en 10 m bred brakbræmme langs med Lammebæk på mark 35, se bilag 5.

3.4 Tilsyn og kontrol

31. Der skal føres egenkontrol med årlig opgørelse af
 - bortskaffelse af affald (i form af logbog med ca. mængder til genbrugsplads)
 - vandforbrug i stald

- energiforbrug (el, diesel, olie)

32. Hvis Hedensted Kommune forlanger det, skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår. Det er:

- Egenkontrol
- Markplan og gødningsregnskab, herunder dokumentation for etablering af ekstra efterafgrøder på mark 17, 18 og/eller 19
- Gødningsregnskab med opgørelse af totalt indtag af råprotein ud fra e-kontrol
- Beredskabsplan
- Reparation af gyllebeholder og beholderkontrol
- Logbog for flydelag på gyllebeholder
- Registrering af uheld, der har medført risiko for forurening af grund- og overfladevand.

33. Som dokumentation for, at husdyrproduktionen ligger indenfor godkendelsens rammer, skal der, hvis tilsynsmyndigheden kræver det, indsendes kopier af slagteriafregninger og opgørelse fra CHR register over dyreflytninger. Kopier skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 14 dage efter, at kravet er meddelt virksomheden.

34. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis kommunen finder det påkrævet. Støjmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor husdyrbrugets aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter der forinden er aftalt med kommunen. Målerapporten skal sendes til kommunen, der højst kan forlange støjmålinger udført én gang årligt. Støjmålingen skal udføres af et akkrediteret firma.

35. Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission og lugt, som ligger til grund for miljøgodkendelsen, er overholdt. Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen. Kommunen kan højst forlange en beregning om året.

3.5 Bedste tilgængelige teknologi/optimering

36. Når der foreligger ny viden om renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materiale og ressourcer, skal husdyrbruget undersøge muligheden for at indføre denne renere teknologi med henblik på, at miljøbelastningen nedsættes, herunder med særlig fokus på ammoniakfordampning, lugt, energi- og vandforbrug.

37. Indførsel af renere teknologi skal forinden implementering forelægges Kommunen til vurdering af, om den kan rummes indenfor nærværende godkendelses rammer.

38. Ventilationsanlægget skal kontrolleres mindst en gang om året, således at det sikres, at det altid kører energimæssig korrekt.

39. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at spild undgås i videst mulig omfang.

3.6 Driftsophør

40. Ved husdyrbrugets overdragelse eller ved ophør af husdyrbrugets aktiviteter skal Hedensted Kommune orienteres skriftligt.

41. Ved ophør af driften skal stalde m.v. rengøres og alle oplag af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

Vilkår fra tillæg til miljøgodkendelse meddelt den 4. september 2014:

3.1 Generelle forhold

1. Vilkår 1 ændres til:

Godkendelsen omfatter en årsproduktion på 10.000 slagtesvin (29-107 kg), svarende til i alt 283,85 DE¹³.

2. Vilkår i miljøgodkendelse af 3. september 2008 udgår: vilkår 11 (vedr. foderkorrektio-
on), vilkår 23-28 (vedr. arealer, grundvand og overfladevand)

3.2 Bedste tilgængelige teknologi/optimering

Der skal iværksættes 1 af 2 tiltag, idet der vælges mellem gyllekøling (vilkår 3-8) eller fo-
dertiltag (vilkår 9-10)

Gyllekøling

3. Slagtesvinestalden, der er forberedt for gyllekøling, skal etableres med gyllekølings-
anlæg; i alt 650 m² gyllekanaler, og det skal fjerne minimum 124.700 kW pr. år.
Anlægget skal køle med en effekt på min. 21,9 W/m² for at opnå en ammoniakre-
duktion på 20 %.
Samlet skal køleeffekten være mindst 14,2 kW på staldanlæggene.
Varmepumpernes kapacitet skal dimensioneres herudfra, se beregning i bilag 4.
4. Inden ibrugtagning skal der indsendes en beregning for antal varmepumper og kapa-
citet samt deres nødvendige driftstid (timer pr. år) for at opnå en ammoniakredukti-
onsprocent på 20 %.
Varmepumperne skal være forsynet med timetæller. Den månedlige driftstid skal
indføres i en driftsjournal og forevises til myndigheden på forlangende.
5. Der skal monteres en typegodkendt elmåler, der måler varmepumpens elforbrug.
Elmåleren skal være forsynet med automatisk datalogning, der som minimum regi-
strerer måneds- og årsforbruget af strøm målt i kWh.
Disse data skal opbevares i 5 år.
6. Køleanlægget skal være forsynet med trykovervågningssystem samt en alarm og en
sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage på varmeoptageren stopper anlægget.
Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
7. Der skal udføres en årlig service på anlægget. Denne service skal udføres af en instal-
latør med køleautorisation.
Anlægget skal i øvrigt vedligeholdes ifølge fabrikantens vejledning herom.
8. Gyllekølingsanlægget skal følge anvisningerne i Teknologiblad om gyllekøling af svi-
nestalde af 19/05/2009.

Foder

9. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som Kg N ab dyr pr. slagtesvin x det
årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 27.100 kg N pr. år.

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte
forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningen skal samlet set overholdes.
Se afsnit 4.5.2 i tillæg til miljøgodkendelsen for uddybende beregning.

	Skema 57798
Afgangsvægt, levende vægt, kg	107
Indgangsvægt, kg	29
Råprotein indhold i foderet, g/FEsv	141,6
Fodereffektivitet, FEsv/kg	2,84

10. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som Kg P ab dyr pr. slagtesvin x det år-
lige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 5.800 kg P pr. år.

¹³ Jf. bilag 1 i bekendtgørelse 853 af 30. juni 2014 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, en-
silage mv. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningen skal samlet set overholdes. Se afsnit 4.5.2 i tillæg til miljøgodkendelsen for uddybende beregning.

	Skema 57798
Afgangsvægt, levende vægt, kg	107
Indgangsvægt, kg	29
Fosforindhold i foderet, g/FEsv	4,55
Fodereffektivitet, FEsv/kg	2,84

3.3 Arealer (disse vilkår ophæves når den nye Husdyrlov træder i kraft 1. august 2017)

3.3.1 Drift af arealer

11. Udbringning af husdyrgødning må alene ske på de 405,4 ha ejede og forpagtede arealer, samt de 139,6 ha aftalearealer som er angivet på kortet i bilag 1-3.
 - Til de ejede/forpagtede arealer kan der afsættes 1,4 DE/ha.
 - Til aftalearealerne tilhørende Otto Rosenmaj, Bellevej 7, 7140 Stouby kan der tilføres 1,4 DE/ha
12. Aftalearealer tilhørende Finn Ulbæk, Ulbækvej 22A, 8721 Daugård (Aft FU) må ikke benyttes til udbringning af husdyrgødning, før der foreligger § 16 godkendelse til arealerne. Se vurdering i afsnit 4.3.5.
13. Aftaleareal Aft OS 1-0 tilhørende Ole Sørensen, Vejlevej 86, 7140 Stouby må ikke benyttes til udbringning af husdyrgødning, før der foreligger § 16 godkendelse til arealerne. Se vurdering i afsnit 4.3.5.
14. Aftalearealerne Thorkild Sørensen, Bobækvej 11, 7140 Stouby (Aft TS) må ikke benyttes til udbringning af husdyrgødning, før der foreligger § 16 godkendelse til arealerne. Se vurdering i afsnit 4.3.5.

3.3.2 Hensyn til grundvand

15. Der skal etableres enten:
 - a. minimum 16 % ekstra efterafgrøder udover de generelle regler på ejendommens udbringningsarealer beliggende indenfor indsatsområde mht. nitrat. Efterafgrøderne skal etableres på markerne 1, 5, 15 og 17, i alt 56 ha. Dvs. der skal hvert år etableres 9 ha ekstra efterafgrøder. Det er ansøgers forpligtigelse at sikre at afgrøderne er vel etableret.
 - b. minimum 45 ha på markerne 1,5, 15, 17, 18, 19, 30, i alt 109,5 ha, skal hvert år dyrkes med vinterhvede og sås tidligt (1. – 7. september). til enhver tid gældende konverteringsforhold, jf. NaturErhvervsstyrelsens regler. Se yderligere vurdering i afsnit 4.3.2.

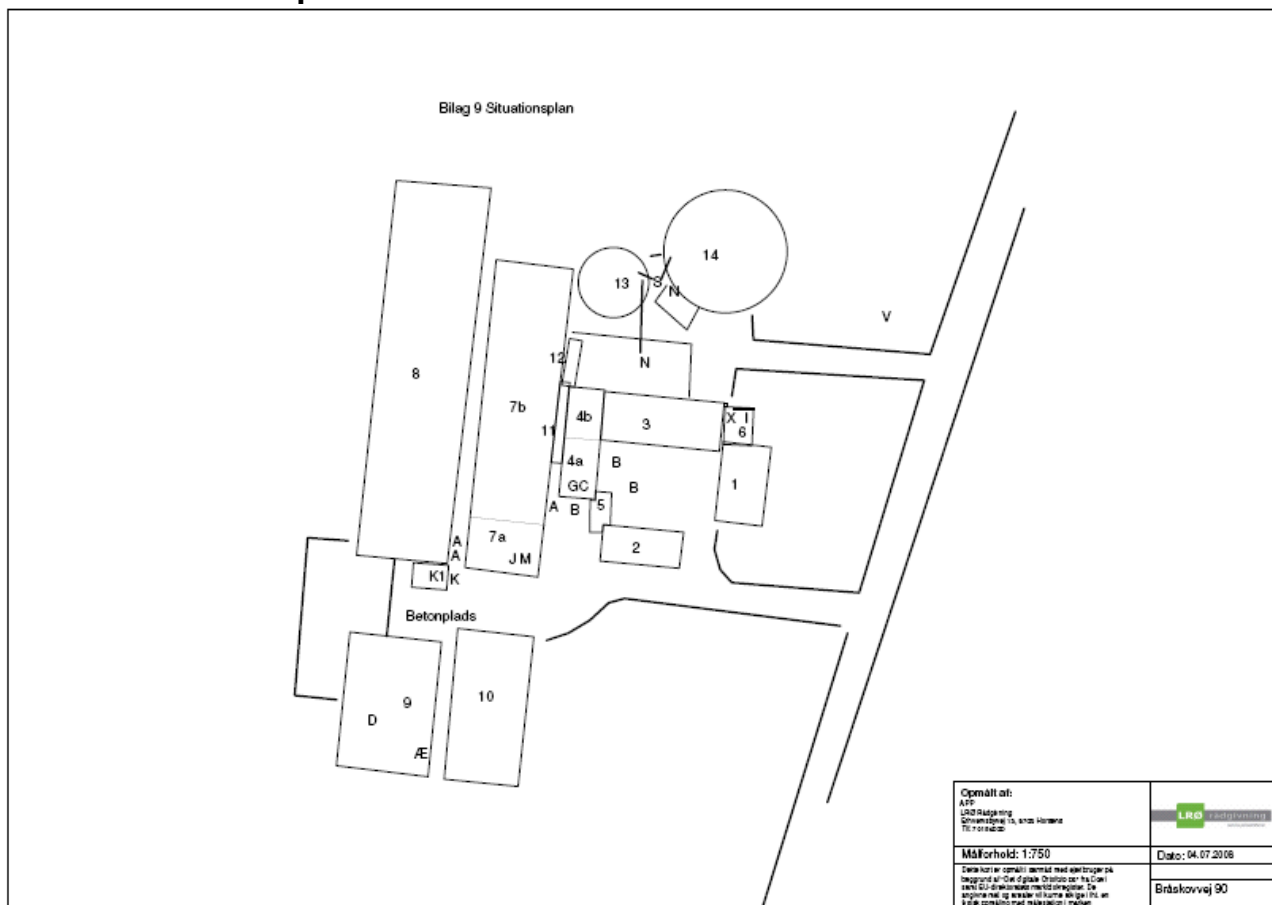
Tiltaget skal iværksættes senest fra planår 2014/2015. Vilkåret skal overholdes som gennemsnit over 3 planår.

3.4 Tilsyn og kontrol

16. Overholdelse af vilkår om fodertilpasninger af råprotein skal kunne dokumenteres, hvis tilsynsmyndigheden kræver det. Dokumentation kan være i form af opgjort foderforbrug og foderplaner/-deklarationer.
17. Opgørelse over arealer med tidlig såning af vinterhvede. Oversigten skal gemmes i 5 år og kunne fremvises for tilsynsmyndigheden på forlangende. Oversigten kan evt. fremgå i markplan.



BILAG 2. Situationsplan



Bygningsoversigt jvf ovenstående nummerering

Nr	Anvendelse
1	Stuehus
2	Garage
3	Stald
4a	Foderlade
4b	Stald
5	Fyrrum
6	Forrum
7a	Værksted
7b	Stald
8	Stald
9	Kornlager
10	Maskinhus
11	Stald
12	Stald
13	Gyllebeholder fra 1985 (800 m ³)
14	Gyllebeholder fra 1992 (2.500 m ³)

Tekniske installationer jvf markering på situationsplan

Litra	Anvendelse
A	Udendørs silo
B	Kornsilo
C	Indendørs silo
D	Planlager til korn
G	Male/blandeanlæg
I	Kemikalier

J	Kompressor
K	Olietank til fyringsolie (nedgravet i 1989) anvendes ikke
K ₁	Oliefyr anvendes ikke
L	Spildolie
M	Dieselolie (4.000 l)
N	Vaskeplads med afløb markeret som N ₁
S	Fortank
V	Døde dyr
X	Forrum

