



VIBORG
KOMMUNE

Miljøgodkendelse

af

Sjørup Svinefarm

Holstebrovej 266b

8800 Viborg

efter

§ 12 i Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse

mv. af husdyrbrug

DATABLAD

Titel: § 12 Miljøgodkendelse

Dato for godkendelse: 27. september 2010

Bedriftens navn: Sjørup Svinefarm

CVR-nr og P-nummer: CVR-Nr. 13739048

CHR Nummer: 011015

Ejendomsnummer: 7910206844

Matr. nr: 12a, Sjørup By, Vroue

Ejerlav: 821851

Adresse: Holstebrovej 266b, 8800 Viborg

Bedrifts ejer og ansøger: Niels Rauff Hansen, Søbyvej 40, 7840 Højslev

Konsulent: Nina Gamby, Gråkjær miljøcenter, Hæstvej 46, 8380 Trige, tlf. 24857356, e-mail: NG@graakjaer.dk

Viborg den 27. september 2010

Finn Larsen

Civilingeniør

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Resumé og samlet vurdering	4
1.1	Ansøgning om miljøgodkendelse.....	4
1.2	Ikke teknisk resumé.....	4
1.3	Offentlighed.....	6
2	Generelle forhold	8
2.1	Beskrivelse af husdyrbruget.....	8
2.2	Meddelelsespligt - anlæg, arealer, ejerforhold.....	8
2.3	Gyldighed.....	8
2.4	Retsbeskyttelse.....	8
2.5	Revurdering af miljøgodkendelsen.....	8
3	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	10
3.1	Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.....	10
3.2	Placering i landskabet.....	13
4	Husdyrhold, staldanlæg og drift	14
4.1	Husdyrhold og staldindretning.....	14
4.2	Ventilation.....	18
4.3	Fodring.....	19
4.4	Energi- og vandforbrug.....	20
4.5	Spildevand herunder regnvand.....	21
4.6	Affald.....	23
4.7	Råvarer og hjælpestoffer.....	24
4.8	Driftsforstyrrelser eller uheld.....	26
5	Gødningsproduktion og -håndtering	28
5.1	Gødningstyper og mængder.....	28
5.2	Gyllekøling.....	29
5.3	Anden organisk gødning.....	29
6	Forurening og gener fra husdyrbruget	30
6.1	Ammoniak og natur.....	30

6.2	Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)	32
6.3	Lugt.....	32
6.4	Fluer og skadedyr.....	35
6.5	Transport.....	35
6.6	Støj fra anlægget og maskiner	37
6.7	Støv fra anlæg og maskiner	37
6.8	Lys.....	38
7	Påvirkning fra arealerne	39
7.1	Udbringningsarealerne.....	39
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	40
9	Alternative løsninger og 0-alternativet.....	46
9.1	Alternative løsninger	46
9.2	0-alternativ	46
10	Husdyrbrugets ophør	47
11	Egenkontrol og dokumentation	48
12	Samlet konklusion	49
13	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	50
13.1	Godkendelsens gyldighed	50
13.2	Klagevejledning og søgsmål	51
13.3	Underretning om godkendelsen.....	51
14	Bilag	53

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

Niels Rauff Hansen, Søbyvej40, 7840 Højslev har søgt om miljøgodkendelse for udvidelse/ændring af svinebesætningen på Sjørup Svinefarm, Holstebrovej 266b, 8800 Viborg. Produktionen udvides fra en besætning bestående af 1.300 årssøer, 30.200 smågrise og 18.940 slagtesvin til 2.600 årssøer, 78.000 smågrise, 1.300 polte svarende til en udvidelse fra 927,98 DE til 996,44 DE.

Sjørup Svinefarm A/S blev i 1997 meddelt miljøgodkendelse til den ovennævnte nuværende produktion.

I 2008 blev foretaget en revurdering af miljøgodkendelsen, idet Viborg Kommune vurderede, om der var grundlag for at ændre vilkår eller tilføje nye vilkår til den eksisterende miljøgodkendelse. Viborg Kommune vurderede, at der ikke var behov for ændringer i den allerede eksisterende miljøgodkendelse.

Med den ønskede produktionsudvidelse og ændring af dyresammensætningen vurderer Viborg Kommune, at der er behov for en ny samlet miljøgodkendelse efter § 12, stk. 3 i Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

Udover udvidelse/ændring af dyreholdet skal der i forbindelse med udvidelsen etableres en ny løbe-drægtighedsstald, så søerne kan være løsgående, hvilket er et lovgivningsmæssigt krav fra 2013. Produktionsudvidelsen finder i øvrigt sted i eksisterende bygninger, idet flere staldafsnit får ændret gulvtype fra fuldspaltegulve til drænet gulv og spaltegulv.

Der etableres endvidere en ny gyllebeholder med overdækning samt en halmlade.

Der etableres gyllekøling i den nye løbe-drægtighedsstald og i stald P, N, M, K, O, J, og I. Overskudsvarmen fra gyllekølingen kan anvendes i smågrisestaldene og i farestaldene. Derudover optimeres råproteinindholdet i foderet til søerne.

Miljøgodkendelsen omfatter ejendommens adresse, hvor søer, smågrise, polte er opstaldet. Ansøgningen omfatter ikke godkendelse af arealerne, da markselskabet særskilt indsender en § 16-godkendelse.

Sjørup Svinefarm A/S ejes af Niels Rauff Hansen. Han har ejet ejendommen siden 1982. Ejendommen drives i dag af Niels Rauff Hansen i samarbejde med driftsledere og uddannede medhjælpere.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem den 30. maj 2010. IT-Ansøgningen har skema nr. 8480.

1.2 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Viborg Kommune vurderer, at der kan meddeles godkendelse af den ansøgte ændring og udvidelse af svineproduktionen på Sjørup Svinefarm, Holstebrovej 266b, 8800 Viborg i henhold til de gældende

regler¹. Miljøgodkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende beregninger og betinget af de fastsatte vilkår.

Miljøgodkendelsen indeholder en miljøteknisk redegørelse samt Viborg Kommunes bemærkninger og vurdering af udvidelsen og dens miljømæssige virkninger på naturen, miljøet og naboer.

Produktion og arealer

Svineproduktionen på Sjørup Svinefarm udvides fra de nuværende 1.300 søer, 30.200 smågrise og 18.940 slagtesvin, i alt 927,98 DE til 2.600 søer, 78.000 smågrise, 1.300 polte i alt 996,44 DE. Alle udbringningsarealer drives i et markselskab under Søvang Gods, som er ejet af Niels Rauff Hansen. Der bliver i forbindelse med denne miljøgodkendelse udarbejdet en selvstændig ansøgning om § 16-godkendelse til markselskabet, og derfor indgår arealdelen ikke i ansøgningen.

Placering

Husdyrbruget er placeret i landzone. Det nærmeste landbrug ligger ca. 320 m fra staldanlægget. Den nærmeste nabo uden landbrugspligt er Sjørup Mark 1, som ligger ca. 220 m nordvest for staldanlægget. Sjørup by er den samlede bebyggelse, der ligger tættest på. Der er ca. 898 m fra staldanlægget til landsbyen. Nærmeste byzone er Vridsted, der ligger ca. 2,7 km fra staldanlægget.

Der bliver etableret en ny løbe-drægtighedsstald (6.300 m²) og en ny gyllebeholder på 6.000 m³ samt en ny halmlade med halmfyr. Den nye stald placeres vest for det eksisterende staldanlæg, men i tilknytning til eksisterende stalde. De eksisterende stalde ændres ikke, eftersom de vil kunne anvendes til diegivende søer, smågrise og polte. Byggestil og byggemateriale holdes i den samme stil som det eksisterende staldanlæg. Hele produktionsanlægget kommer til at ligge samlet.

Lugt

Selvom dyreholdet udvides fra 927,98 DE til 996,44 DE vil der ikke være en forøgelse af lugten fra anlægget, hvilket skyldes, at antallet af slagtesvin reduceres fra 18.940 stk. til 1.300 polte. Resultatet af lugtberegningerne viser, at lugtgeneafstandene til naboer er overholdt, ligesom lugtkravene også er overholdt til samlet bebyggelse og byzone. For at minimere lugten fra staldanlægget etableres den nye stald med delvis fast gulv, hvilket har en lavere lugtemission end fuldspaltegulv.

Transporter

Antallet af transportere øges fra ca. 1.157 til 1.353 årligt. Idet transporterne ikke kommer til at gå gennem et tættere bebygget område vurderes det, at ændringen i antallet af transportere ikke vil give anledning til væsentlige gener. Hovedparten af transportere vil foregå i lastbiler.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Staldanlægget ligger mere end 2,7 km fra det nærmeste Natura 2000 område, EF-habitatområde nr. 226, Kongenshus Hede, sydøst for ejendommen.

Nærmeste ammoniakfølsomme område, som er beskyttet efter § 7 i Lov om miljøgodkendelse husdyrbrug er et hedeareal ca. 1.125 m sydvest for anlægget. Projektet medfører et fald i ammoniakemissionen, og krav til ammoniakdeposition på området er overholdt.

Der er der flere § 3-naturområder (små søer, moser) indenfor en radius af 500 m til staldanlægget. Det vurderes, at ingen af disse naturområder vil blive påvirket negativt af den ansøgte produktion.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, § 12, stk. 3

For at minimere ammoniakudslippet fra staldanlægget etableres den nye stald med delvis fast gulv, og der etableres gyllekøling i flere staldafsnit, hvilket medfører et lavere ammoniakudslip.

Næringsstoffer til vandmiljøet og grundvand
Arealdelen behandles i særskilt ansøgning.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af gylle, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som acceptable.

Yderligere vurderes det, at udvidelsen ikke vil have indflydelse på bilag IV-arter, planter eller dyr omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistor, som findes eller kan forventes at leve i området omkring ejendommen samt på og omkring udbringningsarealerne.

BAT

Staldsystemet i den nye løbe-drægtighedsstald etableres med delvis spaltegulv, hvilket giver den mindst mulige ammoniakfordampning og en lav lugtemission i forhold til fuldspaltegulv.

Der etableres der gyllekøling i den nye stald samt i stald P, N, M, K, O, J, og I. Råproteinindholdet i foderet reduceres væsentligt til søerne. Varmen fra gyllekølingen anvendes til opvarmning af farestaldene, klimastaldene, poltestaldene, to beboelser, servicebygning og foderlade.

Alle gyllebeholdere overdækkes, hvorved ammoniakfordampningen herfra reduceres til et minimum.

Der anvendes tiltag til at reducere forbruget af vand og energi.

Alternative løsninger

I forhold til placering af stalden er der valgt en løsning, der tager hensyn til omgivelserne og logistikken.

1.3 OFFENTLIGHED

Ansøgningen har været offentligt annonceret den 7. juli 2010 med frist på 4 uger til at fremsende bemærkninger.

Naboer og parter i sagen blev orienteret om ansøgningen den 8. juni 2010 med en frist på 3 uger til at indsende bemærkninger. Fra naboer til bedriften blev der fremsat ønske om et høringsmøde, hvor der kan blive redegjort for løsningsmetoder til minimering af ammoniak- og lugtudslip. Der blev afholdt høringsmøde for naboer den 16. august 2010 på Mønsted Kro.

Udkast til miljøgodkendelse blev udsendt i høring ved naboer og parter i sagen i 6 uger den 26. juli 2010.

Ved skrivelse af 2. august 2010 har Hans Henrik Jørgensen, Vestre Skivevej 149a, 8800 Viborg fremsat ønske om orientering af naboer i forbindelse med gyllekørsel. Endvidere foreslås, at der anvendes de mindst forurenende transportkøretøjer, og at gyllekørsel ikke finder sted om søndagen.

Peder Skødt Lundsgaard, Holstebrovej Hagebro 272, 7800 Skive har ved E-mail den 16. august 2010 tilkendegivet, at han ikke er interesseret i en udvidelse/ændring af Sjørup Svinefarm.

Bemærkningerne fra Hans Henrik Jørgensen er søgt imødekommet ved vilkår i miljøgodkendelsen. Vilkårene vedrører orientering om gyllekørsel og vilkår til transport.

For så vidt angår bemærkningerne fra Peder Skødt Lundsgaard bemærkes, at ændringen i produktionen på Sjørup Svinefarm medfører reducerede lugtgener, og projektet lever op til de fastsatte beskyttelsesniveauer.

På baggrund af bemærkninger fra naboer fremsat på orienteringsmødet, indgår det nu i projektet, at der etableres en 4 m høj jordvold beplantet med pil vest og nord for den nye staldbygning.

2 GENERELLE FORHOLD

2.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøgodkendelsen gælder for anlægsdelen af husdyrbruget beliggende Holstebrovej 266b, 8800 Viborg.

Til ejendommen er knyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 011015. Ejendommen har CVR nr. 13739048.

Niels Rauff Hansen ønsker at udvide den nuværende besætning på 1.300 søer, 30.200 smågrise og 18.940 slagtesvin til en produktion på 2.600 søer, 78.000 smågrise og 1.300 polte. Dette svarer til en udvidelse fra 927,44 DE til 996,44 DE

I forbindelse med udvidelsen opføres der en ny løbe-drægtighedsstald, en halmlade med halmfyr, og en ny gyllebeholder med overdækning.

Der drives ingen markdrift fra ejendommen. Jorden er forpagtet ud til Søvang Gods. Udnyttelse af miljøgodkendelsen forudsætter, at der er meddelt en arealgodkendelse for udbringningsarealerne.

2.2 MEDDELELSEPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Ændring af anlæg skal meddeles til Viborg Kommune, som afgør om ændringerne på bedriften udløser krav om tillæg til denne miljøgodkendelse. Skift i ejerforhold for ejendommen skal desuden meddeles til kommunen.

2.3 GYLDIGHED

Udvidelsen skal være gennemført og udnyttet inden 2 år fra godkendelsens meddelelse.

2.4 RETSBESKYTTELSE

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud før der er forløbet 8 år, jf. § 40, stk. 2 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

2.5 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSEN

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt at foretage den første revurdering i 2018.

GENERELLE VILKÅR

På baggrund af ovenstående afsnit fastsættes følgende generelle vilkår:

1. Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.
2. Godkendelsen omfatter anlægsdelen på ejendommen Holstebrovej 266b, 8800 Viborg, der er tilknyttet husdyrproduktionen under CVR nr. 13739048.
3. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år efter godkendelsens meddelelse. godkendelsen kan først udnyttes, når der er meddelt en arealgodkendelse til udbringningsarealerne.
4. Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen, før landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år
5. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.

3 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

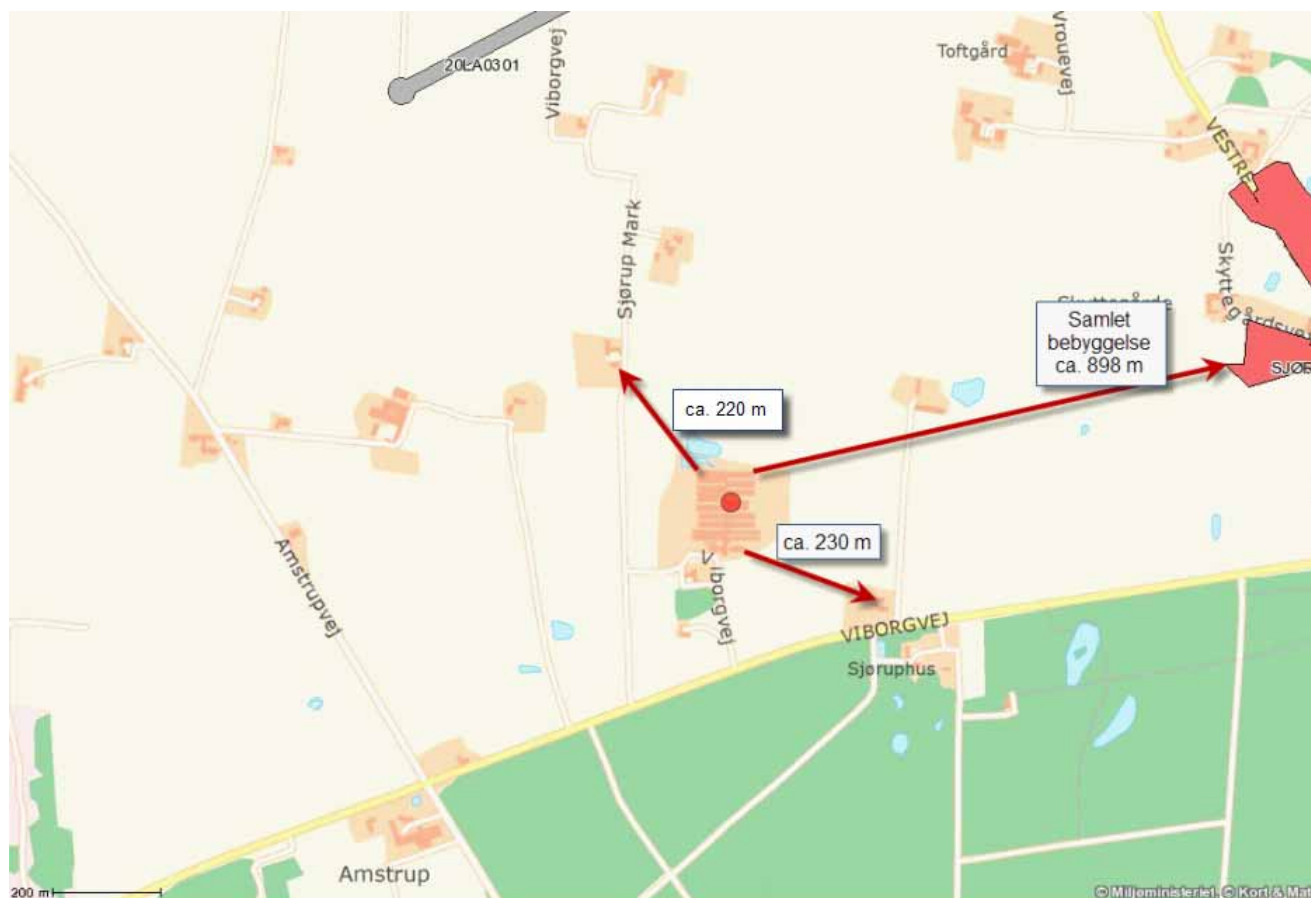
3.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

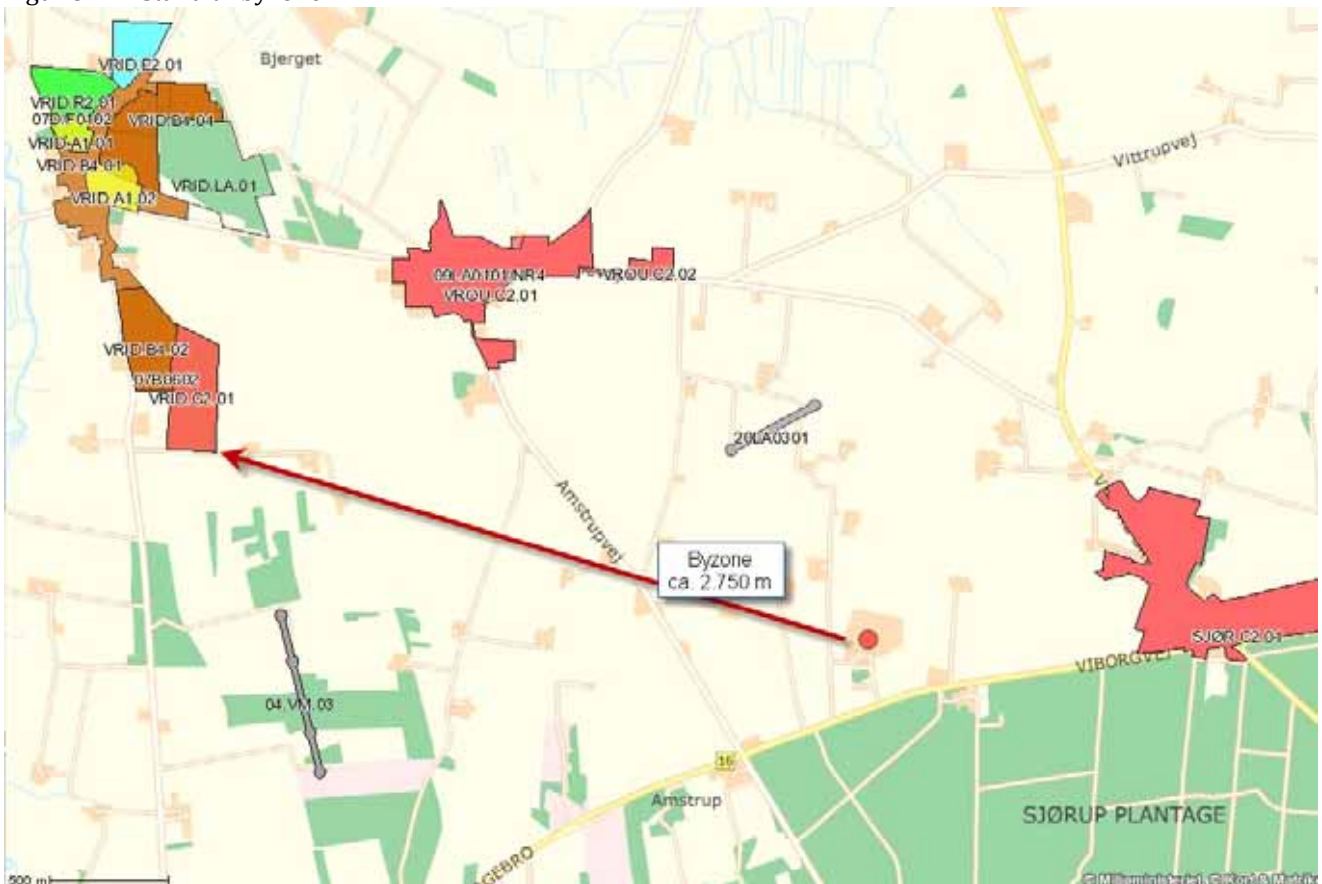
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone, med ca. 190 meter til naboskel målt fra staldanlæg. Det nærmeste landbrug ligger ca. 320 m fra kanten af staldanlægget. Nærmeste nabo uden landbrugspligt ligger ca. 220 m mod nordvest. Sjørup by er den samlede bebyggelse, der ligger tættest på. Der er ca. 898 m fra staldanlægget til kanten af landsbyen. Nærmeste byzone er Vridsted, der ligger ca. 2,7 km fra staldanlægget, se nedenstående figurer.

Figur 3.1. Afstand til naboer og samlet bebyggelse.



Figur 3.2. Afstand til byzone.

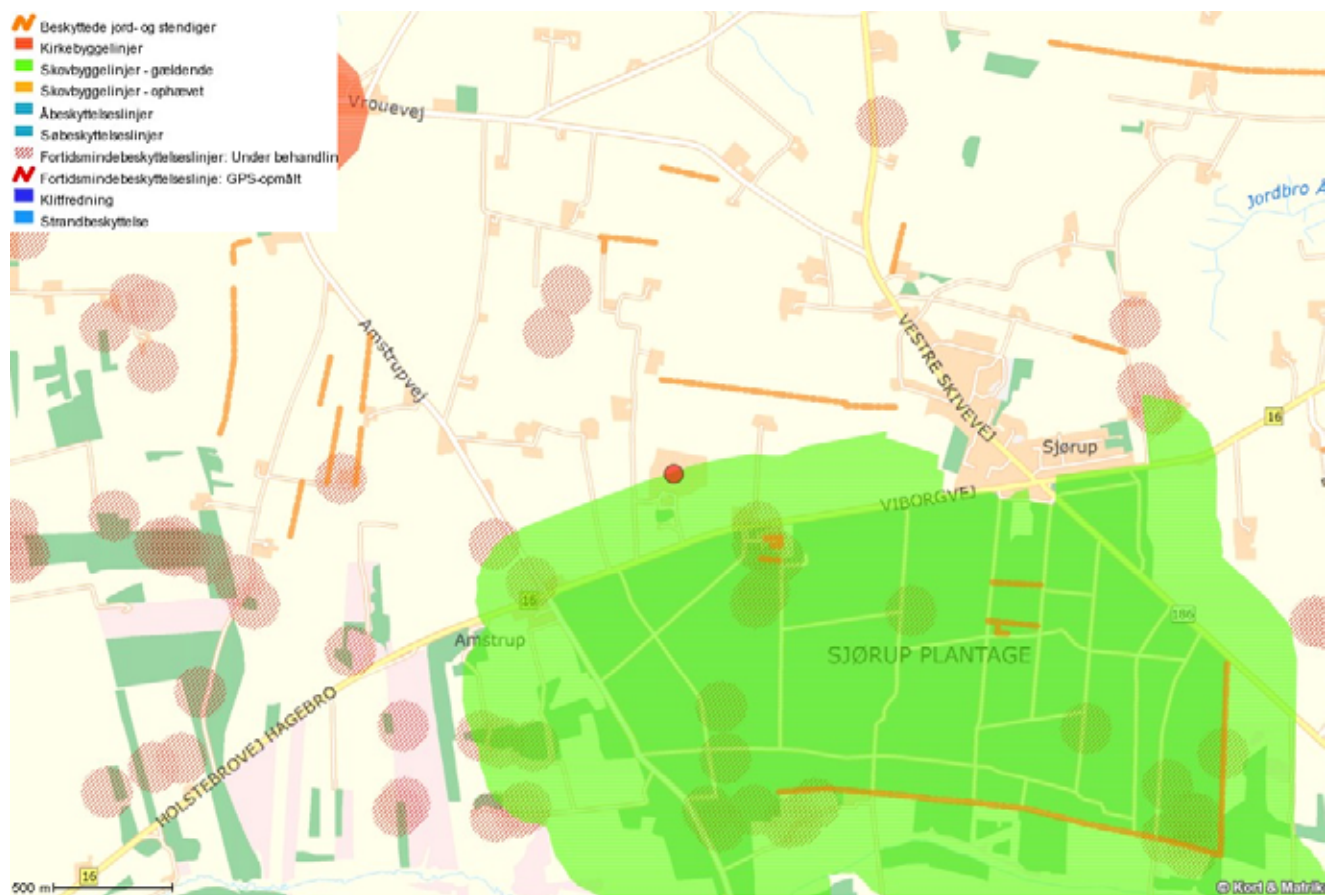


Aktuelle afstande samt husdyrbrugslovens afstandskrav fremgår af nedenstående oversigt:

	Aktuel afstand	Krav
Markboring	ca.70 m	min. 25 m
Egen drikkevandsboring	ca. 90 m	min. 25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>50 m	min. 50 m
Regnvandsbassin	ca. 30 m(nord for staldanlægget)	min. 15 m
Offentlig vej og privat fællesvej	ca. 45 m	min. 15 m
Levnedsvirksomhed	> 1.000 m	min. 25 m
Beboelse på samme ejendom	ca. 40 m	min. 15 m
Naboskel	ca. 190 m	min. 30 m
Nabobeboelse	ca. 230 m(sydøst)	min. 50 m
Nabobeboelse	ca. 220 m (nordvest)	min. 50 m

Relevante bygge- og beskyttelseslinier fremgår af nedenstående figur.

Figur. 3.3. Bygge- og beskyttelseslinier.



Husdyrbrugets projekterede anlæg ligger indenfor skovbyggelinie. Nødvendige avlsbygninger kan opføres indenfor skovbyggelinie uden krav om dispensation.

Staldanlægget ligger udenfor fredninger, strand- klit-, sø- å- fortidsmindebeskyttelseslinier og kystnærhedszone.

Gyllebeholderne, der placeres syd for de eksisterende gyllebeholdere, vil være synlige i landskabet, men ligger i tilknytning til staldanlægget.

Alle afstandskrav til vandforsyning, vej og naboskel mv. i henhold til § 8 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, er overholdt.

Ejendommen ligger ikke inden for særlige beskyttelsesområder, kulturhistoriske værdier, fredninger eller kystnærhedszoner.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for fredninger, strand- klit-, sø- å- og fortidsmindebeskyttelseslinier. Som det fremgår, er alle afstandskrav til vandforsyning, vej og naboskel mv. i henhold til §§ 6 og 8 i Husdyrloven overholdt.

Viborg Kommune vurderer, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier i området, da udvidelsen sker uden at komme i konflikt med beskyttelsesinteresser.

3.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der bygges en ny løbe-drægtighedsstald på ca. 6.000 m², en halmlade og en ny gyllebeholder med overdækning på 6.000 m³.

De eksisterende bygninger har en højde på ca. 6,5 m og en taghældning på ca. 15°. Siloerne har en højde (til top) på ca. 18,3 m og en diameter på 15,5 m. Byggeriet vil blive opført i samme materialer som det eksisterende staldanlæg (facade: gasbetonsten, eternitstald og frilagt søsten, tag: gråt ståltag). Bygningerne er etableret med facadebelysning og sensorstyret orienteringsbelysning. Visualisering af anlægget fremgå af bilag 1.

Det udvidede produktionsanlæg på ejendommen Holstebrovej 266b er beliggende sammen med det eksisterende staldanlæg ca. 898 m vest for Sjørup, som er den nærmeste landsby i området.

Der er tale om et fladt landskab, præget af mindre landbrugsejendomme med spredt landbrugsbebyggelse samt byen Vridsted. Nogle ejendomme og markskel er markeret med levende hegn, og syd for ejendommen ligger der en fredskov. Ejendommen er omkranset af landbrugsjord og ligger i primært jordbrugsområde. Området syd for Holstebrovej er udpeget som Særligt beskyttelsesområde.

Det eksisterende staldanlæg ligger meget lavt i terrænet og er knap synligt for naboer. Dette videreføres i projektet, idet der etableres en 4 m høj jordvold mod vest og nord for den nye stald. Volden beplantes med piletræer.

Staldanlægget ligger mere end 2,7 km fra det nærmeste Natura 2000 område, EF-habitatområde nr. 226, Kongenshus Hede, sydøst for ejendommen.

Ejendommens eksisterende staldanlæg kan ikke ses derfra, ligesom de nye bygninger er planlagt, så de harmonerer med det eksisterende byggeri.

Beskyttede naturområder (§ 3): Der ligger indenfor en afstand på 1.000 m af ejendommen flere mindre søer samt to moseområder. Ca. 30 m nord for staldanlægget ligger en sø. Søen er etableret som et rodzoneanlæg for bygningernes tagvand. Søen er med stejle brinker og omgivet af dyrkede arealer samt staldbygninger.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ejendommen på Holstebrovej 266b er i henhold til den gældende Kommuneplan placeret i landzone. Ejendommen fremtræder som en samlet enhed i landskabet, idet alle bygninger er opført i tilknytning til hinanden og således udgør hovedparten af ejendommens bebyggelses- og færdselsarealer en hensigtsmæssig helhed. Nybyggeri på ejendommen foretages også i forbindelse med de eksisterende bygninger, og nybyggeriet skærmes med en beplantet jordvold. Viborg Kommune vurderer derfor, at indtrykket af ejendommen ikke ændres i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet.

4 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

4.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I nudriften produceres 1.300 årssøer, 30.200 smågrise 7,2-30 kg, 18.980 slagtesvin.

Den ansøgte drift er beskrevet i nedenstående skema:

T - Klimastald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal DE Nudrift	Antal Ansøgt	Antal DE Ansøgt
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Fuldspaltegulv	19110	88,20	19110	87,81

P - Årssøer

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Årssø, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	351	24,61	353	24,75
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	7280	33,60	17745	81,54
Svin	Årssø, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	38,01	0	0,00

S - Slagtesvinsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47	0	0,00
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Drænet gulv + spalter (50/50)	0	0,00	9685	44,50

R - Slagtesvinsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47	0	0,00
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Drænet gulv + spalter (50/50)	0	0,00	9685	44,50

Q - Slagtesvinsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal søgt	An-	Antal Ansøgt	DE
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47		0		0,00	
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Drænet gulv + spalter (50/50)	0	0,00		9685		44,50	

O - Klimastald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal søgt	An-	Antal Ansøgt	DE
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Fuldspaltegulv	3810	17,58		0		0,00	
Svin	Smågrise fra 7,2 kg, Drænet gulv + spalter (50/50)	0	0,00		12090		55,56	

L - Poltestald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal søgt	An-	Antal Ansøgt	DE	An-
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47		0		0,00		
Svin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	0	0,00		650		16,69		

J - Slagtesvinsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal søgt	An-	Antal Ansøgt	DE	An-
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47		0		0,00		
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	0	0,00		364		25,52		

K - Slagtesvinsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal søgt	An-	Antal Ansøgt	DE	An-
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47		0		0,00		
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	0	0,00		216		15,14		

M - Løbestald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift	DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt	DE
Svin	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående,	434	70,50		0	0,00	

delvis spaltegulv

Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	0	0,00	216	15,14
------	--	---	------	-----	-------

N - Drægtighedsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	398	64,65	0	0,00
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	0	0,00	216	15,14

G - Farestald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal søgt	An-søgt	Antal søgt	DE An-søgt
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	721	50,55	721		50,55	
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	228	15,98	228		15,98	

H - Polte

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal søgt	An-søgt	Antal søgt	DE An-søgt
Svin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	2705	69,47	0		0,00	
Svin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	0	0,00	650		16,69	

I - Drægtighedsstald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	38,01	0	0,00
Svin	Årsso, farestald, Kassestier, fuldspaltegulv	0	0,00	286	20,05

Ny stald

Produktionstype	Dyrekategori	Antal Nudrift	Antal Nudrift DE	Antal Ansøgt	Antal Ansøgt DE
Svin	Årsso, løbe- og drægtighedsstald, Løsgående, delvis spaltegulv	0	0,00	1742	282,99

Svin	Årso, løbe- og drægtighedsstald, Individual opstaldning, delvis spaltegulv	0	0,00	858	139,38
------	--	---	------	-----	--------

Total DE Svin (Nudrift): **Total DE Svin (Ansøgt):**

927,98

996,43

Oversigtstegning over anlægget ses i nedenstående figur.

Figur 4.1. Situationsplan



Vedrørende dyreholdets størrelse og sammensætninger er følgende lagt til grund:

- Gennemsnitligt 30 smågrise pr. so,
- Produktionsformen er ugeholdsdrift med plads til flyttehold.
- Variationer over året forekommer. Der vil typisk være nedsat reproduktion i efterårsmånederne pga. aftagende dagslys og nedsat brunst, ligesom der i forårsmånederne vil være øget brunst og øget reproduktion. I de varme sommer måneder kan der forekomme depression og derfor øget dødelighed blandt dyrene. Afgangsvægten for smågrise kan variere mellem 28-32 kg. Antal smågrise pr. årso kan variere. Antallet af årssøer på stald kan variere.
- Der kan forventes effektivitetsforbedring som følge af forbedret genetik og god management. Effektiviteten vil kunne medføre øget antal smågrise pr. årso, mindsket dødelighed samt ændret foderforbrug.

Beskrivelse af staldindretningen:

Staldsystemet er fuldspaltegulv i de eksisterende farestalde. I stald T, og i de resterende stalde er der drænet gulv og spaltegulv. I den nye løbe-drægtighedsstald bliver der delvis spaltegulv.

Gyllekanalerne er almindelige kummer med en dybde på 40-180 cm.

Gyllen lukkes ud af de enkelte stalde hver 4.-6. uge ved holdskift. Selve udpumpningen tager nogle minutter. Udpumpning af gylle fra fortank til gylletank foretages hver uge.

I stalde med gyllekøling lukkes gyllen ud en gang pr. uge for at undgå lagdeling og for dermed at få den størst mulige varmeudnyttelse fra gyllen.

Der foretages overbrusning af spalteareal til markering af søle- og gødeområde i drægtighedsstald, poltestald og smågrisestald. Overbrusningsanlægget anvendes ved iblødsætning af stalde ved rengøring. Overbrusningsanlægget kan anvendes til køling af dyrene i varme sommermåneder. I de ældre stalde anvendes der højtryksspuling til rengøring af staldene samt til markering af gødearealet.

Der anvendes fasefodring.

Drikkevand er etableret med drikkekopper med niveaufølere.

Anvendt BAT.

Der er etableret overbrusning i alle staldafsnit. Dette sænker temperaturen og styre gødeadfærden, hvilket formindsker ammoniakfordampningen. Der er delvist fast gulv i de fleste staldafsnit, gyllekøling af gyllen i den nye stald og reduktion af g råprotein pr. FE til søer og polte, hvilket mindsker ammoniakfordampningen. Der er drikkevandskopper med niveaufølere, der mindsker vandspild.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Overordnet vurderer Viborg Kommune, at husdyrholdet med de givne staldsystemer kan leve op til kravene i lovgivningen, herunder BAT-krav, se nærmere herom i afsnit 8, og ikke vil føre til væsentlige påvirkninger af omgivelserne. Desuden vurderes det, at den nedenfor tilladte fleksibilitet ikke vil give problemer i forhold til lovens krav.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for husdyrhold og staldindretning:

6. Svinebruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 996,44 DE, der fordeler sig med 2.600 søer, 78.000 smågrise og 1.300 polte
7. Inden for det tilladte produktionsniveau tillades afvigelser i afgangsvægt for smågrise mellem 28 og 32 kg, så længe det maksimale antal dyreenheder ikke overskrider 996,4 DE.
8. Den godkendte produktion skal foretages jævnt fordelt over året. Ved sanering o.l. tillades dog afvigelser.

4.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

De eksisterende stalde er etableret med diffus undertryksventilation.. Den maksimale ydelse er ca. 10.000 m³/time i hvert enkelt afkast. Standardhastigheden i hvert afkast er for alle dyregrupper 3-12 m/s.

I den nye drægtighedsstald etableres undertryksventilation med loftsventiler og fuld dampspærring.

I den nye stald dimensioneres ventilationsanlægget som i de eksisterende stalde. Den maksimale ydelse vil være ca. 10.000 m³/time og 3-12 m/s i det enkelte afkast.

Ventilationsanlæggene reguleres vha. frekvensstyring samt temperatur-/fugt følere. Frekvensstyring betyder, at der kun bruges lige netop den nødvendige mængde energi til at drive ventilationssystemet. Dette anses også for at være BAT for ventilation.

Fra staldventilationen er der afkast på ca. 1 m over tagflade. Der er ikke hætte på ventilationskorstenene, hvorved luften kastes mere lige op og dermed opnås en bedre luftopblanding.

Ventilatorerne er placeret nederst i hver enkelt ventilationsskakt, hvilket betyder, at der ikke er støjbelastning herfra i naboskel.

Ventilation og ventilatorskakter rengøres løbende, hver gang en stald tømmes og rengøres.

Der er etableret nødopluk i al ventilation, samt alarmer med sirene og alarm til flere forskellige mobiltelefoner ved ventilationssvigt.

Det meste af året (70 % af tiden) kører ventilationsanlægget på under 50 % af max. kapacitet. På varme dage i sommerperioden kan anlægget i perioder komme op og køre max. kapacitet.

Det samlede ventilationsanlæg efterses en gang årligt. Rengøring af ventilationskanalerne foretages ved holdskift, når stalde alligevel rengøres.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

For at imødegå et mindre effektivt ventilationsanlæg med deraf følgende øget lugtbelastning stilles vilkår til anlæggets drift og vedligeholdelse.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for ventilation på ejendommen:

9. Ventilationen skal renholdes efter behov – mindst én gang om året.
10. Anlægget skal have serviceeftersyn jf. ventilationssystemets manual.
11. Driftsstop skal udbedres, så systemet hurtigst muligt kan være i drift igen.

4.3 FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der indkøbes sojaskrå, fedt, mineral-forblanding og fiskemel. Ca. 90 pct. af kornet til foderbrug produceres i markselskabet. Mængden af foder stiger fra ca. 6.754 ton/år til ca. 7.123 ton/år efter udvidelsen.

Der fodres med vådfoder til søerne og poltene. Smågrisene fodres med tørfoder indtil de vejer ca. 10 kg.

Indkøbt fodertilsætningsstoffer opbevares i siloer i foderladen, hvor et område er indrettet til blanding af foder. Derudover er der et isoleret rum, hvor blandekar er placeret. Der er fem udendørs siloer til mineraler.

Korn opbevares i siloer. Kornet males kontinuerligt direkte i blanderen. Der vil ikke være støjbelastning fra denne proces, da foderladen er isoleret, og porten normalt vil være lukket.

I den ansøgte drift er indholdet af råprotein til søerne nedsat til 122 g råprotein pr. foderenhed. Foderet til smågrisene kører efter normtallene. Foderets indhold af fosfor er ikke justeret, ligesom der ikke er fastsat tilsætning af benzoesyre.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der med den planlagte opbevaring og håndtering af foder ikke sker en væsentlig øget påvirkning af omgivelserne i forhold til nudrift, da foderet håndteres i et lukket system.

I eftersituationen er der indtastet en foderkorrektionsfaktor på 122 gram råprotein/FE i gennemsnit til drægtige og diegivende søer. I praksis vil dette, da der anvendes fasefodring, svare til, at der kan fodres med et lidt højere proteinindhold i farestalden, og lavere indhold i drægtighedsstalden.

Foderkorrektionsfaktoren på råprotein hænger sammen med antallet af FE/årsso samt antallet af smågrise/so og fravænningsvægten. Sammenhængen er jf. normtallene for 2005/2006, som ligger til grund for ammoniakberegningerne i www.husdyrgodkendelse.dk:

Korrektionsfaktor = $\left(\frac{((FE/årsso \times g \text{ råprotein pr. FE})/6250) - 1,5 - (\text{antal fravænnede grise pr. årsso} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,024 \text{ kg N/kg tilvækst})}{27,2} \right)$

Korrektionsfaktor, søer = $\left(\frac{((1442 \times 122) / 6250) - 1,5 - (30 \times 7,3 \times 0,024)}{27,2} \right) = 0,79$

På denne måde kan antallet af FE/årsso, proteinindholdet i foderet samt fravænningsvægt og antal grise/so varieres, så længe korrektionsfaktoren for kg N i gødningen ikke overstiger 0,79

Dette sikrer en opfyldelse af det generelle ammoniakreduktionskrav, samtidig med at det levner plads til den fremgang i produktivitet, der forventes med 30 smågrise pr. årsso.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for fodring:

12. For samtlige søer må type 2 korrektionsfaktoren for kvælstof maksimalt være 0,79. Ansøgerskal årligt kunne dokumentere dette ved hjælp af Gødnings- og husdyrindberetningen.

4.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Elektricitet anvendes til foderanlæg, ventilation, varmelamper, drift af gyllekølingsanlæg, drift af vandingsanlæg, belysning samt beboelse. Bedriftens årlige elforbrug til gårdens drift forventes at stige med ca. 40 % fra 854.280 kWh til 1.445.600 kWh efter udvidelsen. Det forventes, at der skal etableres et halmfyr på ejendommen, men dette afhænger af om gyllekøling alene kan opvarme staldene samt de to beboelsesejendomme, der er på matriklen.

For at reducere energiforbruget anvendes lavenergibelysning de steder i staldene, hvor det er muligt. Udendørs opsættes der sensorer, så belysningen er behovsstyret. Staldbelysningen rengøres efter hvert hold, så nytteværdien af belysningen er optimal i forhold til energiforbruget. Ventilationsanlægget rengøres også i forbindelse med holdskift og serviceres efter aftale med leverandøren, således at der ikke bruges unødigt meget strøm. I varmelamperne i farestalden sættes kun 100 Watt pærer, og de bruges kun til de første par dage efter faring, hvorefter der udelukkende opvarmes med varme fra gulvvarmeplader.

Staldanlægget forsynes af vand fra egen vandboring. Bedriftens årlige vandforbrug, beregnet ud fra nøgletal, forventes at stige fra ca. 22.427 m³ til 26.819 m³ efter udvidelsen, hvilket svarer til en forøgelse på ca. 17 %.

Ved rengøring sættes staldene i blød ved hjælp af overbrusningsanlæggets iblødsætningsventiler, og derefter foregår rengøringen med højtryksrensere. Denne rengøringsmetode sikrer et lavere vandforbrug. Under det daglige arbejde i stalden laves visuel kontrol for utætheder eller andet spild af vand. Alle lækager reparerer så vidt muligt med det samme. Drikkevandkopper med niveaufølere sikrer ligeledes et meget lavt drikkevandsspild.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ventilation i staldene er den største post i energiregnskabet på Holstebrovej 266b. For svinestalde gælder det, at omtrent 2/3 af energiforbruget går til ventilation. Kontrol og vedligeholdelse af ventilationsanlæg bør derfor ske jævnligt og mindst en gang årligt.

Kommunen vurderer, at energi- og vandforbrug er på et fornuftigt leje i forhold til bedriftens produktion. Det påpeges dog, at der skal være en generel fokus på minimering af vand- og energiforbrug på ejendommen, hvilket er baggrunden for det stillede vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for energi- og vandforbrug:

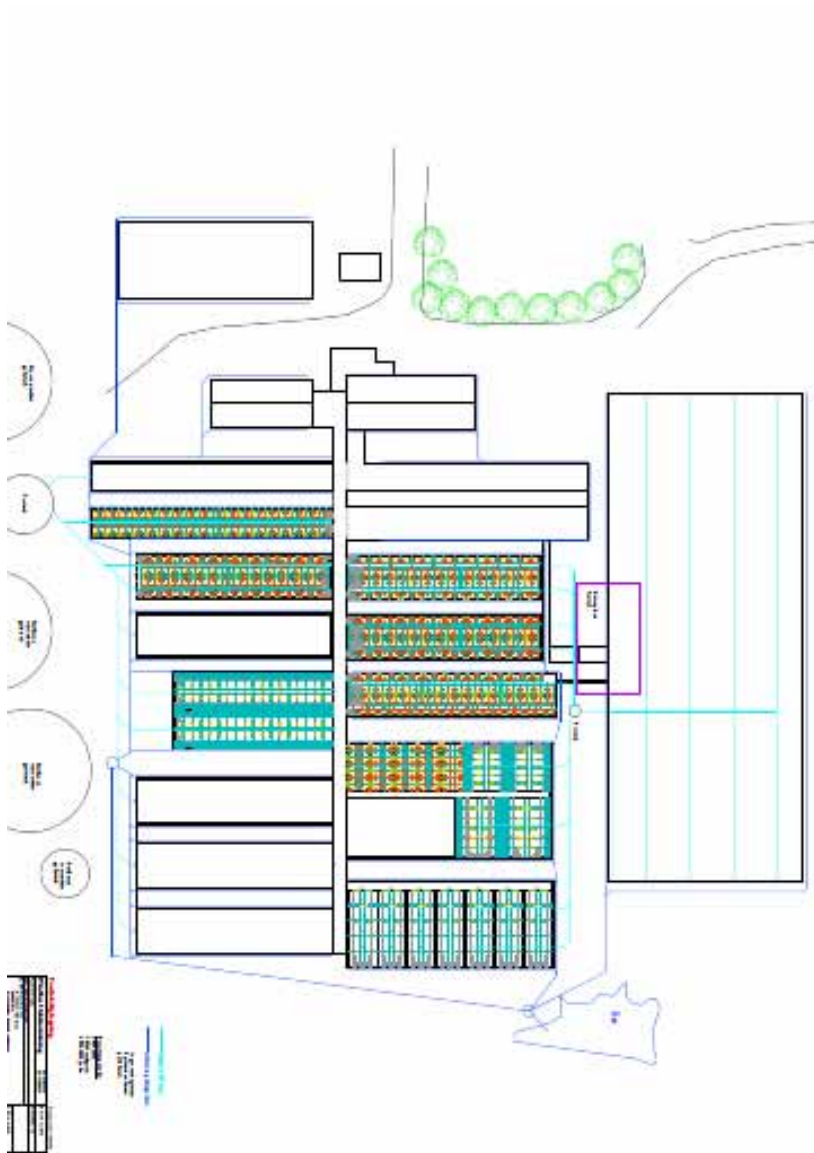
12. Det årlige vandforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af vandforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
13. Det årlige energiforbrug skal registreres, og der skal iværksættes foranstaltninger med henblik på minimering af energiforbruget. Registrering skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

4.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

Spildevand fra produktionen udgøres af vand fra rengøring af stalde samt en mindre mængde drikkevandsspild, i alt ca. 3.733 m³ ved den nuværende produktion og forventes at udgøre 4.147 m³ efter udvidelsen. Spildevandet ledes til gyllebeholder. Vand fra rengøring af maskiner (dog ikke sprøjteudstyr) på vaskepladsen løber til fortanken. Overfladevand fra øvrige befæstede arealer og tagvand løber til afløb markeret på tegning og videre til regnvandsbassinet nord for ejendommen. Se endvidere vedlagt tegning over regnvand.

Sanitært spildevand ledes til septiktank, med efterfølgende sivedræn. Septiktanken tømmes under den kommunale ordning.

Figur 4.2. Spildevandsledninger.



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gyllebeholderne er tilstrækkelig til at rumme de givne mængder spildevand herunder regnvand, der hører til den ansøgte drift.

Ligeledes vurderer Viborg Kommune, at den samlede håndtering af spildevand herunder regnvand sker på forsvarlig vis.

I den tidligere miljøgodkendelse af Sjørup Svinefarm er stillet vilkår er stillet vilkår til analyser for indholdet af ammonium og kalium i spildevandet fra de under staldene parallelt løbende spildevandsledninger, således at det sikres, at der ikke fra staldene sker udløb af gylle fra gyllekanaler til recipient. Dette vilkår videreføres.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for spildevandshåndtering:

15. Der skal 1 gang årligt af akkrediteret laboratorium foretages analyse for indholdet af ammonium og kalium i spildevandet fra de under staldene parallelt løbende spildevandsledninger, således at det sikres, at der ikke fra staldene sker udløb af gylle fra gyllekanaler til recipient. Kopi af analyseresultatet skal sendes til Viborg kommune.

4.6 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Kemikalierester samt dertil hørende emballage opbevares i et aflåst og frostsikret rum i maskinhuset. Rester og emballage afleveres på Modtagepladsen for farligt affald.

Der findes ingen spildolie og oliefiltre eller pesticidaffald på ejendommen.

Brændbart affald vil blive opsamlet i en container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder.

Døde dyr afhentes af DAKA en gang ugentligt. Døde smågrise opbevares på køl placeret ved farestald. Døde søer og polte lægges i nedgravet betonkumme med låg.

Klinisk risikoaffald i form af medicinglas og rester samt kanyler afleveres til apotek eller dyrlægen tager med retur efter endt medicinering. Tom medicinemballage kommes i dagrenovation.

Tabel 4.1. Affaldshåndtering.

	Opbevaring	Bortskaffelse
Døde dyr	Døde smågrise opbevares på køl Døde søer opbevares i nedgravet betonkumme	DAKA
Plast, papir, nylonsække o. a. brændbart.	Container, foderlade	Afhentes hver 14. dag af Ejler Chr. Knudsen, Holstebro
Tom dyrlægeaffald	-	Afhentes af Ejler Chr. Knudsen, Holstebro
Emballage sprøjtemidler	-	-
Sprøjtemiddelrester	-	-
Oliefiltre	-	-
Spildolierester	-	-
Akkumulatorer/batterier	Maskinhus	Kommunal modtageplads for farligt affald.
Lysstofrør/glas	Tønde maskinhus	Afhentes af Ejler Chr. Knudsen, Holstebro

Spraydåser	Maskinhus	Afhentes af Ejler Chr. Knudsen, Holstebro
Jern	Maskinhus	Skrothandler
Kemikalier	-	-
Husholdningsaffald	I affaldsbeholder ved stuehus	Offentlig renovation

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal affaldsproduktionen på ejendommen registreres efter de gældende regler, og bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med Viborg Kommunes affaldsregulativ for erhverv. Døde dyr skal håndteres efter bestemmelserne i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (Nr. 439 af 11. maj 2007).

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til affaldsopbevaring og -bortskaffelse af affald, og at de generelle regler er tilstrækkelige til at regulere affaldshåndteringen på ejendommen.

I forbindelse med tilsyn på ejendomme skal dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald kunne fremvises, hvilket er baggrunden for det fastsatte vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår i forhold til affaldshåndtering:

14. Der skal foreligge dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald for eksempel i form af kvitteringer fra aftagende firmaer.
17. Farligt affald skal emballeres forsvarligt og opbevares på befæstet areal uden risiko for forurening af jord eller grundvand.

4.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der forefindes følgende opbevaringstanke til råstoffer og hjælpestoffer.

Tabel 4.2. Opbevaringstanke.

	Størrelse	Overdækning	Fjernes/bevares
16. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	2.000 m ³	-	fjernes
17. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	2.000 m ³	-	fjernes
18. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	500 m ³	-	fjernes

rende)			
19. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	500 m ³	+	bevares
20. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	3.000 m ³	+	bevares
21. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	3.000 m ³	+	bevares
22. Gyllebeholder, overdækket (eksisterende)	500 m ³	+	bevares
Gyllebeholder, overdækket (ny)	6.000 m ³	+	
Fortank, 2 stk.	60 m ³	+	bevares
Dieselolietank, 1985	8.000 L		bevares
Olietank, 1996	800 L		bevares
Kornsilo	700 t		bevares
Kornsilo	700 t		bevares
kornsilo	700 t		bevares
Fedttank placeret i foderlade	15 t		bevares
Mælkepulver, foderlade	Sække		bevares
5 stk. udendørs siloer til mineraler			bevares
3 stk. udendørs kornsiloer			bevares

I figur 4.3. er vist placering af opbevaringstanke.

Figur 4.3. Opbevaringstanke.



Kemikalier opbevares på anden ejendom. Medicin og rengøringsmidler opbevares i aflåst rum i servicebygningen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at opbevaring af råstoffer og hjælpestoffer sker forsvarligt.

4.8 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

For at minimere omfang af eventuelle uheld er der ophængt vejledning til, hvem der skal underrettes i tilfælde af uheld og disses telefonnumre. Desuden er der udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, hvori det er beskrevet, hvorledes evt. uheld skal håndteres. Medarbejder, ejer og andre med fast adgang til bedriften bliver vejledt i beredskabsplanen, som får en fast lettilgængelig plads centralt på ejendommen.

Beredskabsplanen beskriver, hvordan ejer (og evt. medarbejdere) skal handle i tilfælde af en række kritiske situationer:

- Brand
- Udslip af gylle eks. ved påfyldning af gyllevogn, brud på gyllebeholder ved påkørsel eller i materialetræthed samt generelle utætheder i systemet.
- Udslip og spild af kemikalier eller olie
- Spild af pesticider og sprøjtevæske ved opbevaring, håndtering, rengøring eller fejlbetjening af sprøjteudstyr
- Strømsvigt hvorved bl.a. staldventilationen standser

Ejer og andre med fast adgang til bedriften bliver vejledt i beredskabsplanen. Beredskabsplanen får en fast plads med nem adgang.

Ventilationsanlægget har nødopluk, som ved ventilationssvigt lukker alle spjæld op. Der er koblet sirene samt alarmopkald til mobiltelefon, som reagerer ved ventilationssvigt.

Ved strømsvigt er der nødstrømsanlæg. Nødstrømsgeneratoren kan klare staldanlæggets minimumsbehov i ca. et døgn.

Ved foderstop alarmeres flere mobiltelefoner, så driftsstoppet hurtigt kan udbedres.

Foderblandinger laves i samarbejde med foderkonsulent. For at undgå forkerte blandinger laves der analyser af alt foder og det automatiske blandesystem sikre bl.a. at der ikke kan fodres udelukkende med mineralblanding.

Gylleopbevaringen foregår i betongyllebeholdere uden spjæld og pumpe, etableret efter gældende forskrifter, hvilket betyder, at den er modstandsdygtig overfor mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger og beholderens bund og vægge er tætte.

Fyldning af gyllebeholderen sker ved, at staldenes træk og slip system anvendes, og gyllen udsluses fra staldene til fortank, hvorefter der pumpes videre til gyllebeholder. Udslusning og pumpning sker manuelt, og der er ikke risiko for gylleudslip i denne arbejdsangang.

For at sikre at gyllebeholderne ikke er læk kontrolleres omfangsdræn og beholderne inspiceres visuelt. Der foretages den lovpligtige 10 års beholderkontrol.

Tømning af gyllebeholderen foregår ved, at tanken først omrøres og derefter suges gyllen op af gyllevognen. Der er ikke fast gyllepumpe på gyllebeholderen, hvilket fjerner risikoen for tab af gylle.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at en beredskabsplan for Holstebrovej 266a og tiltag foretaget i forlængelse af denne er i tilstrækkeligt omfang til at minimere risikoen for uheld på bedriften.

Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkelig at anmelde dette til: **Alarmcentralen, tlf.: 112** og efterfølgende straks at underrette: **Viborg Kommune, Teknik og Miljø, tlf.: 87 87 55 06.**

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for driftsforstyrrelser og uheld:

15. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for alle, der færdes på bedriften.

5 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING

5.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Den årlige produktion af gylle i nudrift og ansøgt drift er beregnet ud fra nøgletal og er inkl. vandspild og vaskevand fra stalde og vaskeplads. Gylleproduktionen fremgår af nedenstående oversigt.

Gødningsproduktion, nudrift:	1.300 årssøer * 5,4 m ³ /årsso	= 7.020 m ³
	30.200 smågrise * 0,127 m ³ /smågris	= 3.835 m ³
	18.940 sl. svin * 0,49 m ³ /polt	= 9.280 m ³
	I alt	= 20.135 m ³ / år
Gødningsproduktion, ansøgt:	2.600 årssøer * 5,4 m ³ /årsso	= 14.040 m ³
	78.000 smågrise * 0,127 m ³ /smågris	= 9.906 m ³
	1.300 polte * 0,49 m ³ /polt	= 637 m ³
	I alt	= 24.583 m ³ / år

Der overføres ca. 7.000 m³/ år til Søvang Gods.

Dermed er der en samlede opbevaringskapacitet for ejendommen på ca. 20.000 m³, hvilket svarer til 9,7 måneders opbevaring. Oversigt over gylletanke er givet i afsnit 4.7.

Der er tale om:

- Stabile beholdere, der kan modstå mekaniske og kemiske påvirkninger
- Beholdernes bund og vægge er tætte
- Der er ingen spjæld, alt gylle overpumpes via dykket indløb
- Gyllen omrøres kun umiddelbart inden udbringning
- Lagre der tømmer hvert år og inspiceres visuelt

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gylletankene er tilstrækkelig i forhold til den ansøgte produktion. For at imødekomme risikoen for påvirkning af jord, grundvand og naturområder i nærheden af gyllebeholderne ved håndtering og opbevaring af gylle stilles nedenstående vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning:

19. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således spild undgås.

20. Påfyldningspladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter perioden med daglig påfyldning af gylle er afsluttet og derudover efter enhver aktivitet.

5.2 GYLLEKØLING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Gyllekøling er valgt som teknologi, da varmen med fordel kan udnyttes. Gyllekøling etableres i den nye løbe-drægtighedsstald samt i stald P, N, M, K, O, J, og I. Grunden til at det ikke etableres i de andre stalde er, at bunden ikke bliver renoveret i disse stalde. Gyllen køles, så ammoniakfordampningen reduceres med minimum 24 % som et årligt gennemsnit. Systemet vil køre året rundt.

Der påsættes en driftstimmåler på anlægget, så driftstiden kan dokumenteres.

Anlægget er ikke endelig dimensioneret, og der er heller ikke endnu valgt et endeligt fabrikat, men der vil blive valgt et anlæg, der kan opfylde reduktionskravet på min 24 %. Viborg kommune vil ved behandling a byggeansøgning påse, at anlægget dimensioneres så reduktionskravet bliver tilgodeset.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår vedrørende gyllekøling:

21. Der skal etableres gyllekøling i ny løbe- drægtighedsstald og i P, N, M, K, O, J, og I i overensstemmelse med miljøstyrelsens BAT byggeblad "Køling af gylle i svinestalde". Gyllekølingen skal medføre en reduktion af ammoniak på min. 24 % i forhold til det valgte staldsystem. For at kunne kontrollere at effekten af gyllekølingen for de nævnte stalde overholder kravet om de 24 % reduktion, stilles følgende vilkår:
- Der monteres en timetæller og en separat elmåler på varmepumperne.
 - Enhver type af driftsstop noteres sammen med årsagen hertil.
 - Gennemsnitlig skal gyllekølingen medføre en ammoniakreduktion på min. 24 % i alle staldafsnittene.
 - Timetæller skal aflæses månedligt og resultatet skal noteres i driftsjournalen.
 - Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningsystem samt en alarm og en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper køleanlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk efter driftsstop.
 - Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom.

5.3 ANDEN ORGANISK GØDNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der modtages ikke anden organisk gødning.

6 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

6.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beregninger, der er fortaget ud fra beregningsmetoderne i godkendelsesbekendtgørelsen viser, at der er en samlede emission fra staldanlægget på ca. 13.423,38 kg pr. år. Ammoniakemissionen i forbindelse med udvidelsen reduceres med 5.119,55 kg N pr. år. Projektet medfører således en væsentlig reduktion i ammoniakfordampningen.

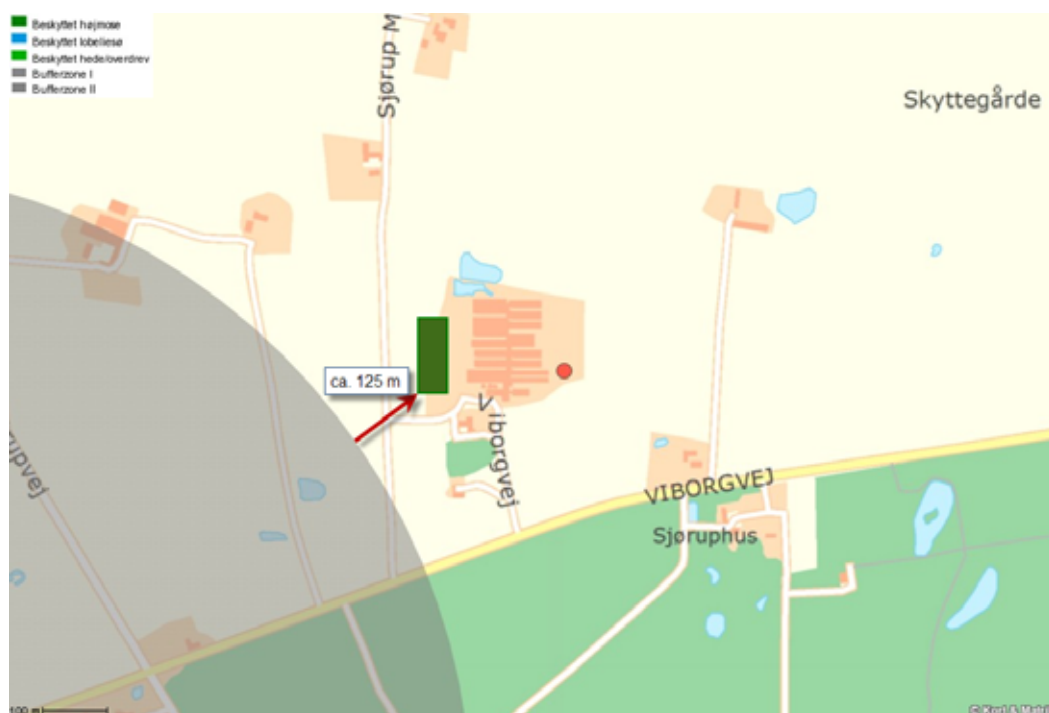
Disse beregninger er fratrukket den generelle reduktion i fordampningen, som husdyrmiljøloven har fastlagt. Kravet er, at der skal ske en reduktion på 25 pct. for de stalde, hvor indretningen ændres og for nye stalde – i forhold til et fastlagt reference-staldsystem. Ansøger har opfyldt dette krav.

For at imødekomme kravet om BAT-kravet fra Viborg Kommune etableres delvis spaltegulv og gyllekøling i den nye stald samt reduktion af råprotein i foderet til både diegivende søer og de drægtige søer.

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 7 I LOV OM MILJØGODKENDELSE AF HUSDYRBRUG M.V.

Der er ingen naturområder beskyttet af § 7 inden for 1.000 m fra anlægget på Holstebrovej 266b. De nærmeste arealer, som er beskyttet efter § 7 i husdyrmiljøloven ligger 1.125 m fra staldanlægget, dvs. at staldanlægget ligger ca. 125 m fra bufferzone II, se figur 6.1, hvilket ikke som udgangspunkt udløser særlige restriktioner i forhold til ammoniakemissionen fra staldanlægget. Der er tale om et hedeareal.

Figur 6.1. Bufferzone i forhold til § 7 areal.



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER

Der er ikke foretaget beregninger af ammoniakdepositionen på det nævnte naturområde beskyttet af § 7 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. da de ikke er beliggende i Natura 2000 områder og er beliggende mere end 1.000 m fra anlægget på Holstebrovej 266a. Totalbelastningen fra anlægget er relativt højt på hedearealet, men ammoniakdepositionen hidrørende fra emissionen fra Sjørup Svinefarm reduceres væsentligt.

AMMONIAKBELASTNING AF NATUROMRÅDER BESKYTTET AF § 3 I NATURBESKYTTELSESLOVEN

Der ligger 16 § 3 beskyttede mindre søer inden for 1.000 m fra staldafsnit og opbevaringslagre tilhørende ejendommen Holstebrovej 266b. Ved to af de mindre søer er der små mosearealer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at søerne og moserne ikke er nærings saltfølsomme og derfor ikke vil blive påvirket af udvidelsen af anlægget.

Endvidere bemærkes, at der i forhold til § 3-natur som udgangspunkt kun skal lægges afgørende vægt på merbelastningen fra anlægget som følge af den planlagte etablering, udvidelse eller ændring. Da der i det foreliggende projekt er tale om en reduktion af ammoniakemissionen, vurderer Viborg Kommune, at projektet ikke påvirker § 3 områderne.

NATURA 2000

Staldanlægget ligger ca. 2,7 km fra det nærmeste Natura 2000 område, EF-habitatområde nr. 226, Kongenshus Hede, sydøst for ejendommen. Mod sydvest ligger EF-habitatområde nr. 40, Karup å, i en afstand på ca. 3 km fra anlægget, se figur 6.2.



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at projektet ikke vil føre til væsentlig påvirkning af habitatområderne, når afstanden mellem anlæg og natur er så stor som tilfælde er i den givne sag, og der samtidigt sker en væsentlig reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget.

Viborg Kommune støtter endvidere denne vurdering på, at den totale belastning fra den udvide/de/ændrede produktion ikke overstiger 0,2 kg N/ha/år (meget lav totalbelastning). I sådanne tilfælde er den totale belastning af et givet habitatområde så lav, at det ansøgte ikke vil kunne skade området. Der er derfor ikke grundlag for at skærpe beskyttelsesniveauet.

6.2 PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGT STRENGE BESKYTTELSKRAV (BILAG IV ARTER)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer på eller omkring landbrugsejendommene. På baggrund af faglig rapport nr. 635/2007 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være damflagermus, Brandts flagermus, vandflagermus, brunflagermus, frynseflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, pipistrelflagermus, dværgflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, løg frø, spidssnudet frø, strandtudse og grøn kølleguldsmed.

Heraf er damflagermus, Brandts flagermus, vandflagermus, frynseflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, odder, løgfrø og grøn kølleguldsmed optaget på Rødlisten som sårbare arter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlisters på eller umiddelbart op til ejendommen og husdyrbrugets udbringningsarealer.

Viborg Kommune vurderer, at de fundne bilag IV arter, samt dem som potentielt kan have levested i området omkring ejendommen ikke trues af den forestående udvidelse, idet ammoniakemissionen reduceres væsentligt ved projektet. Forholdet til udbringningsarealerne på ejendommen behandles i en § 16 godkendelse.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår i forhold til ammoniak og natur.

6.3 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

De primære lugtkilder på bedriften er stalde, gyllebeholdere og gylleudbringning. Der er foretaget en lugtberegning i ansøgningsssystemet efter gældende retningslinier. De beregnede geneafstande fremgår af nedenstående tabel.

Tabel 6.1. Beregnede geneafstand samt angivelse af aktuel afstand. Beregningerne foretaget af IT-ansøgningssystemet.

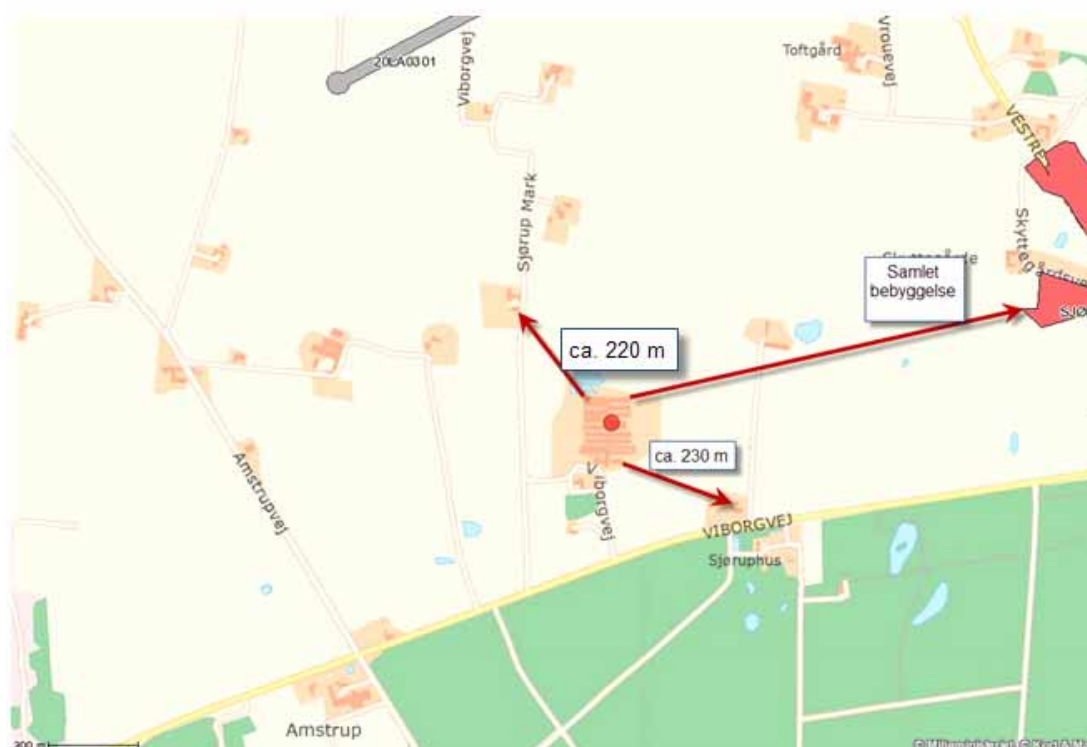
Områdetype	Ukorrigeret geneafstand [m]	Korrigeret geneafstand [m]	Geneafstand nudrift [m]	Vægtet genms. afstand [m]	Genekriterie overholdt
Byzone	1438				Ja
Samlet bebyg.	1095	1095	1263	988	Ja *
Enkelt bolig	546	546	684	318	Ja*

* Korrigeret geneafstand kortere end eller lig med geneafstand i nudrift, og vægtet gennemsnitsafstand længere end 50 % af korrigeret geneafstand.

Lugtgeneafstandene er beregnet som for fuld besætning. Alle eksisterende og nye stalde indgår i beregningen. Lugtens udbredelse i nærområde afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. IT-beregningssystemet konkluderer, at alle genekriterier er overholdt. I forhold til enkeltboliger viser beregningerne, at den korrigerede geneafstand er kortere end eller lig med geneafstand i nudrift, og vægtet gennemsnitsafstand større end 50 % af korrigeret geneafstand. Hvor den vægtede gennemsnitsafstand er mellem 50-100 % af geneafstanden, må der i henhold til gældende vejledning på området foretages ændringer, som giver uændrede eller reducerede lugtgener.

Afstand til nærmeste beboelser og samlet bebyggelse fremgår af nedenstående figur.

Figur 6.3. Afstande.



Der er regnet på lugt til hhv. Sjørup Mark nr. 1 og til Holstebrovej 264.

Reduktion af lugtbelastningen opnås ved, at der kun produceres 1.300 producerede polte pr. år. Derudover er der valgt delvis spaltegulv i den nye løbe-drægtighedsstald, hvilket har en lavere lugtemission end fuldspaltegulv.

I nudriften er der lugtafgivelse fra de eksisterende gyllebeholdere. I den ansøgte drift vil tre af de eksisterende gyllebeholdere blive nedlagt. Derudover bliver samtlige gyllebeholdere overdækkede, hvilket minimerer lugten fra gyllebeholderne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for de tre typer er overholdt. Lugtbelastningen af omgivelserne reduceres ved projektet. Viborg Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene er acceptabel i forhold til naboerne.

Da lugtbelastningen fra anlægget reduceres og lugtkriterierne i øvrigt overholdes er det Viborg Kommunes vurdering, at lugt fra svineproduktionen på ejendommen på Holstebrovej 266b ikke vil være til gene for naboerne.

Når gyllen skal omrøres og bringes ud, vil der altid være lugtgener. Det er Viborg Kommunes vurdering, at ansøger med nedfældning og orientering inden gylleudbringning tager udbredt og tilstrækkeligt hensyn til de naboer, der kunne blive mest generet af dette.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for lugt:

22. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen få udarbejdet en handlingsplan for reduktion af generne. Handlingsplanen skal godkendes af Viborg Kommune, og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
23. Naboer, der henvender sig med ønske derom, skal orienteres ved SMS eller lignende om gylleudkørsel.

6.4 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommens skadedyrsbekæmpelse af rotter og mosegrise sker i henhold til Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer. Der laves aftale med professionelt bekæmpelsesfirma om løbende bekæmpelse af rotter, ligesom der ved synligt skadedyrsangreb straks tages kontakt til dette firma om en ekstra indsats.

En gang årligt tømmes og rengøres kornopbevaringen for at undgå skadedyr.

Foderet opbevares i foderladen, hvor der holdes rent både indenfor og omkring bygningen for ikke at tiltrække skadedyr. Porten holdes så vidt muligt lukket. Arealerne omkring ejendommen holdes rene og ryddelige. Døde dyr opbevares dels på køl og dels i nedgravet lukket beholder.

Fluer bekæmpes ved at anvende rovfluer samt ved at undgå der kommer flydelag på gyllekanelerne ved hyppig udslusning af gylle.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr så som rotter, som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, der skal bekæmpes effektivt. Baseret på oplysningerne vedr. bekæmpelse af skadedyr og fluegener vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for bekæmpelse af fluer og skadedyr:

24. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse som minimum er i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium.

6.5 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Antallet af transporter ved nudrift og ansøgt drift er præsenteret i nedenstående tabel. Tabellen indeholder et skønnet antal af transporter for den ansøgte drift. Der er gode interne transportveje på ejendommen (se situationsplanen i figur 4.1) og tilkørselsforholdene er generelt gode, da transporter til og fra ejendommen primært foregår i landzone og til landevej med stor kapacitet.

Nedenstående tabel viser skønnede transporter.

Tabel 6.2. Transporter.

Transporter	Før udvidelsen	Efter udvidelsen	Tidsrum
Foder	3 pr. uge (156/år)	3 pr. uge (156/år)	7-16
Gylle	592 pr. år	723 pr. år	7-16
Døde dyr	1 pr. uge (52/år)	1 pr. uge (52/år)	6-16
Levering af dyr	hver 10. Uge (5/år)	hver 10. Uge (5/år)	7-16
Afhentning af dyr	4 pr. uge (208/år)	3 pr. uge (156/år)	5-17
Fyringsolie	12 pr. år	3 pr. år*	6-17
Diverse fragtmænd / renovation	2 pr. uge (104/år)	2 pr. uge (104/år)	6-17
I alt	1.129/ år	1.199/år	

*der anvendes varme fra gyllekøling/halmfyr

Der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra gården. Der flyttes ca. 7.000 m³ gylle fra Holstebrovej 266a til Søvang Gods, Søbyvej 40, 7800 Skive.

Antallet af transporter gylle stiger meget begrænset fra nudrift til ansøgt drift. Alle transporter vil typisk foregå inden for normal arbejdstid. Da gyllen udelukkende køres ud i vækstsæsonen, kan der forekomme transporter af gylle udenfor normal arbejdstid.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer at antallet af transporter ikke overskrider, hvad der er normalt for et svinbrug af den ansøgte størrelse. Yderligere vurderer kommunen, at de anførte transportveje for gylle til markerne medfører forholdsvist få gener for områdets beboere, da størstedelen af transporterne sker uden gennemkørsel af landsbyer eller byzone. På grund af selve omfanget af transporter, stilles der vilkår om, at transporterne planlægges, så de hovedsageligt foregår inden for normal arbejdstid. I korte kampagneperioder kan der foretages transport uden for normal arbejdstid. Ansøger har oplyst, at gyllekørsler ikke vil blive foretaget i weekender.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for transport til og fra ejendommen:

25. Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamlles.
26. Til- og frakørsel af fodertransport, gylletransport, griseafhentning osv. skal planlægges, så de hovedsageligt foregår inden for hverdage i tidsrummet 06-18.

6.6 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommens støjkilder er hovedsageligt blæsning af foder i siloer, kompressorer, ventilationsanlæg, den daglige brug af traktor, læsning af dyr og transporter til/fra ejendommen. Ventilationsanlæg er stationære og kører altid. Alle andre støjkilder er periodiske.

Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde der går udover dagtimerne. Transporter til og fra ejendommen samt læsning af dyr foregår ligeledes primært mellem 5-17.

Alle stationære støjkilder er placeret inde i bygningerne, hvilket betyder, at der ikke er anlæg, der forårsager støjgener i naboskel.

Påfyldning af siloer, hvor kornet blæses, støjer, men er begrænset til de lyse timer i høstperioden.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at støj fra ejendommen ikke er og heller ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger eller fastsat særlige støjvilkår grundet den store afstand til nærmeste nabo. Støj fra ejendommen må dog ikke overskride de gældende krav til støjbelastning, hvilket danner grundlaget for fastsættelsen af nedenstående vilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for støj fra anlægget og maskiner:

27. Såfremt der indkommer klager over støj fra produktionsanlæg og dertil knyttede aktiviteter, vil Viborg Kommune indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder overholdes.

6.7 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med levering af kraftfoder og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Ved udvidelsen vil foderforbruget ikke stige væsentligt. Foderforbruget i nudrift er på 6.754 tons og i ansøgt drift er den 7.123 tons. Blandingen i sig selv forårsager ikke væsentlige støvgener, og der vil ikke ske en forøgelse af eventuelle støvgener ved udvidelsen. Desuden vil støv, der kommer fra staldanlægget eller fra og korn hurtigt blive opblandet i luften.

Da der sker en mindre stigning i antallet af transportere, kan det ikke udelukkes, at der kan forekomme flere støvgener, men da transporten til og fra bedriften foregår på asfalteret vej vil en forøgelse i støvgener ikke genere lokalområdet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til at al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel for at begrænse støvgener.

Yderligere forudsættes, at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for drift og egenkontrol:

28. Driften må ikke medføre støvgener udenfor husdyrbrugets arealer.

6.8 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Staldene er etableret med mange staldvinduer, så der er noget dagslys. Arbejdslys skal aktiveres manuelt og er som regel tændt mellem 6-20.

Udendørs er der lys ved indgang til staldene samt ved udlevering (se også af tegningsmateriale i bilaget). Alle steder er lyset sensorstyret. Lyset vil ikke være generende for naboer eller trafikanter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at belysningen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller landskabelige hensyn.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår i forhold til lys på ejendommen og i bygningerne.

7 PÅVIRKNING FRA AREALERNE

7.1 UDBRINGNINGSAREALERNE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med denne ansøgning vil samtlige arealer blive behandlet i en § 16-ansøgning, eftersom det er Markselskabet, der står for markdriften.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

På ejendommen Holstebrovej 266b anvendes BAT i forhold til nedenstående:

Energibesparende foranstaltninger

Anvendt BAT

Der anvendes lavenergilysstofrør i staldanlægget, hvor det er muligt.

Udendørs vil der kun blive opsat belysning meget få steder. Denne belysning er sensorstyret. Indendørs staldbelysning er tændt efter behov, normalt i tidsrummet 6-20. Staldbelysningen rengøres efter hvert hold, så nytteværdien af belysningen er optimal i forhold til energiforbruget. I varmelamper er der mindre effekt end normalt, og de bruges kun 1-2 dage, hvorefter varmeplader i gulvet overtager varmfunktionen for smågrisene.

Der er etableret fugt-/temperaturstyret undertryksventilation, som altid kun kører med det minimale behov. Ventilationen er frekvensstyret på såvel eksisterende som ny ventilation, således at omdrejningerne nedsættes i stedet for at åbne spjæld. Dette nedsætter energiforbruget, når anlægget kører med mindre end maksimal ventilation. Ventilatorer og rør rengøres ved holdskift. Dette sikrer, at der ikke bruges unødigt meget energi pga. modstand fra støv og skidt.

Det er valgt at genindvinde varme fra gyllen. Denne varme bruges til opvarmning af to beboelser og stalde.

Fravalgt BAT

Der er ikke valgt naturlig ventilation, som ikke forbruger energi. Løsningen er fravalgt, da det ikke passer sammen med det valgte staldsystem samt forøget risiko for sygdomme i besætningen.

Vandbesparende foranstaltninger

Anvendt BAT

Vandbesparelser opnås ved, at der er placeret drikkekopper med niveaufølere, så der ikke opstår spild.

Vandforbruget ved rengøring af stalde minimeres ved efter hvert hold at iblødsætte staldene og derefter vaske med koldt vand i højtryksrensere. Dette er den mest vandbesparende metode.

For at minimere unødigt spild tjekkes ventiler og vandrør jævnligt for utætheder. Der vil være en visuel kontrol dagligt samt ved holdskifte, hvilket er muligt, da alle rør er synlige. Eventuelle lækager repareres så vidt muligt med det samme.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF), der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere, drikkenipler over trug). Vandforbruget måles ikke som sådant, men tjekkes løbende (ca. en gang om måneden). Staldene kontrolleres dagligt, og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Management / egenkontrol

Anvendt BAT

BAT inden for management/godt landmandskab er i BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion) defineret på en række områder. På bedriften er der taget følgende forholdsregler:

Energiforbruget registreres løbende på PC.

Den hyppige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcespild. 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.

Der bruges mindst mulig vand til overbrusning. Overbrusning bruges som køling af grisene i de varmeste måneder af året (nedsætter ammoniakfordampning og energiforbrug til ventilation). Overbrusning bruges ved optræk til tilsmudsning i en sti (nedsætter ammoniakfordampning).

Der foretages daglige tjek og vedligeholdelse af anlægget.

Ventilations-/strømsvigtalarmer afprøves som minimum 1 gang månedligt.

Alt foder fremstilles af gode og sunde råvarer. Foderet får en fysisk form og et indhold af næringsstoffer, der dækker dyrenes behov. Lagring foregår, så foderkvaliteten bevares, og der ikke sker tab til omgivelserne.

Ved dyrkning og indkøb af fodermidler sikres det, at foderet er fri for sundhedsskadelige mængder af uønskede stoffer, der kan påvirke dyrenes velfærd negativt eller overføres til slutproduktet.

Stalde, siloer og udenomsarealer renholdes for at sikre hygiejniske forhold.

Døde grise bortskaffes 1 gange ugentligt.

Affald bortskaffes ugentligt vha. industri renovation eller til kommunal modtagestation.

Sygdomme vil blive forebygget af hensyn til dyrenes trivsel samt for at begrænse forbruget af medicin. Staldene er indrettet, så de fremmer en god hygiejne og giver mindst mulig belastning for dyrene. Der er sektioneret for at nedbringe risikoen for overførsel af smitte mellem dyrene.

Der indrettes særlige stier til håndtering af syge dyr. Der vil blive fokuseret på det enkelte dyr og udarbejdet manualer, således at der træffes de rigtige beslutninger, når et dyr bliver sygt eller ikke trives i flokken.

Medarbejderne orienteres om miljøkravene til bedriften og er ligeledes orienteret om indholdet i beredskabsplanen, der ajourføres årligt, eller når vigtige telefonnumre ændres.

Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på regelmæssige personalemøder.

Der er lavet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.

Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene efter behov.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at ansøger bruger BAT indenfor management.

Fravalgt BAT

Intet.

Foder

Anvendt BAT

Foderet optimeres efter grisenes næringsstofbehov for at undgå overforsyning, der vil ende i gyllen som uudnyttede næringsstoffer.

Proteinindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når proteinindholdet reduceres, vil mængden af overskudsprotein i gyllen reduceres – og dermed vil der være mindre kvælstof, der kan fordampe. Reduktion af protein i foderet sker dels løbende gennem avlsarbejde (bedre genetik for grisene og bedre fordøjelighed af foderet), og dels ved at syntetiske aminosyrer tilsættes i stedet for råvarer med højt proteinindhold, hvorved proteinindholdet generelt sænkes.

Foder, tilvækst, dyr ind og dyr ud af ejendommen styres vha. Agrosoft-programmet, som ajourføres via PDA-registreringer i stalden dagligt. Dette sikrer bl.a., at der kun bruges nøjagtig den mængde foder og de mineraler, dyrene har brug for.

Ejendommen dyrker hovedparten af det korn, der bruges til foder. Foderet blandes med indkøbt sojaskrå, fiskemel, fedt og mineralforblanding. Der foretages analyse af kornet, når det er høstet, ligesom der laves analyser af de indkøbte fodermidler, der skal blandes i kornet. Analyserne foretages for at sikre optimal fodring og ensartethed. Foderplaner udarbejdes i samarbejde med fodringskonsulent.

Råprotein pr. foderenhed er reguleret for soholdet. Dette giver mindre ammoniakudledning fra staldanlægget.

Der anvendes fasefodring til søer, smågrisene og polte, hvorved den enkelte dyregruppe/vægtklasse tildeles den nødvendige andel protein og fosfor.

Foderanlægget vil blive eftersat og justeret jævnlige, og vil en gang om året blive eftersat af en service-tekniker.

Fravalgt BAT

Der ønskes ikke krav til bestemte mængder af benzoesyre og fytase i foderet.

Staldindretning

Anvendt BAT

Angående BAT for staldindretning er der flere forskellige definitioner på, hvad BAT er. Dels er der referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv svineproduktion (BREF), dels er der Teknologibladene, og dels er der www.husdyrgodkendelse.dk's beregninger.

I BREF står der følgende staldsystem er BAT:

- Et fuldspaltegulv med et vakuumsystem til hyppig fjernelse af gylle.
- Et delvis spaltegulv med reducerede gødningskanaler med hældende væg og et vakuumsystem.
- Et delvis spaltegulv med centralkonvekst fast gulv eller et hældende fast gulv foran stien, en gødningsrende med hældende sidevæg og en hældende gødningsbeholder.

Dansk Svineproduktion påpeger at de to sidste systemer ikke er etableret herhjemme.

Der findes et teknologiblad om : Køling af gylle i svinestalde.

Drænet gulv og spalter, som smågrisestaldene er etableret med, har en lavere ammoniakfordampning end fuldspaltegulv. Det forudsætter, at der opretholdes en god stihygiejne i staldene, da tilsmudsede overflader giver en høj ammoniakfordampning og lugtemission fra stalden.

Udover BREF og Teknologibladene er der www.husdyrgodkendelse.dk's beregninger. Med de angivne tilpasninger kommer systemet til den konklusion, at ammoniakreduktionskravet er overholdt.

Der foretages overbrusning af spalteareal til markering af søle- og gødeområde i smågrisestald og slagtesvinestald. Overbrusningsanlægget anvendes ved iblødsætning af stalde ved rengøring i staldene.

I nedenstående tabel 8.1. er givet en oversigt over de anvendte staldtyper.

Tabel 8.1. Staldtyper.

Stald		BAT
T	Bunden ændres ikke i denne stald	-
P	Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.
S	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter	Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
R	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter	Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
Q	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter	Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
O	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct. Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
L	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter	Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
J	Bunden ændres ikke i denne stald. Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.
K	Bunden ændres ikke i denne stald. Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.
M	Bunden ændres fra delvis spaltegulv til fuldspaltegulv* Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.

N	Bunden ændres fra delvis spaltegulv til fuldspaltegulv* Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.
G	Bunden ændres ikke i denne stald.	-
H	Gulvet ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter	Ændret bund reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 2 pct.
I	Bunden ændres fra delvis spaltegulv til fuldspaltegulv* Der etableres gyllekøling i denne stald	Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct.
Ny stald	Delvis spaltegulv Reduktion i g råprotein pr. FE Der etableres gyllekøling i denne stald	Lavere ammoniak- og lugtemission end fuldspaltegulv. Gyllekøling reducerer ammoniakemissionen fra staldanlægget med 24 pct. Reduktion i råprotein reducere ammoniakemissionen fra gyllen.

*Bunden ændres ikke, men farestierne bliver placeret på det fuldperforeret gulv og ikke på det faste gulv.

Fravalgt

BAT

Man har ikke valgt at etablere luftrensere og forsøringsanlæg. I stedet er valgt at foretage korrektioner af råprotein i foderet, og der etableres gyllekøling i den nye løbe-drægtighedsstald og i stald P, N, M, K, O, J, og I i de eksisterende stalde. Lugtrensning etableres ikke, da det ikke umiddelbart er nødvendigt i forhold til naboer. Etablering og drift af sådanne systemer vurderes at være meget omkostningsfuldt samtidigt med, at anlægget ikke er driftssikkert.

Opbevaringsteknik

Anvendt BAT

Der anvendes overdækkede beton-gyllebeholdere til opbevaring af rågylle. Gyllebeholderne er stabile beholdere og lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse. Der er ingen ventiler i beholderne.

Der er etableret fast overdækning på fortanken, så nabogener reduceres, ammoniakfordampningen stort set fjernes, og det undgås at køre regnvand ud ved gylleudbringningen.

Det vurderes, at der er BAT med hensyn til gødningsopbevaring jf. referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv svineproduktion (BREF), idet der er tale om:

- Stabile beholdere, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger

- Lageret tømmes hvert år og inspiceres visuelt
- Beholdernes bund og vægge er tætte
- Der er ingen spjæld men alt gyllen overpumpes via neddykket rør
- Gyllen omrøres kun umiddelbart før tømning
- Beholderne er overdækkede

Beholderne kontrolleres ved 10-års beholderkontrollen.

Fravalgt BAT

Intet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at anvendelsen af BAT på ejendommen er tilfredsstillende. Da der sker en løbende udvikling sættes nedenstående vilkår i forhold til anvendelsen af BAT på ejendommen.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår i forhold til BAT:

29. Ved fremtidige ændringer i produktionsprocesser eller råvarer, hjælpestoffer og produkter skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelig teknik.
30. Ved tilsyn skal der redegøre for, hvilke renere teknologi der er indført på ejendommen samt i hvilket omfang der er sket substitution til mindre miljøbelastede råvarer og hjælpestoffer.

9 ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIVET

9.1 ALTERNATIVE LØSNINGER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er overvejet en alternativ placering af den projekterede stald øst for det eksisterende staldanlæg, men her vil stalden komme for tæt på nabo og samlet bebyggelse. Derudover er den bedste placering vest for det eksisterende staldanlæg, da det ikke er hensigtsmæssigt at transportere højdrægtige søer for langt. Det er vigtigt, at drægtighedsstalden er placeret tæt ved farestaldene, så det er nemt at flytte søerne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at det behandlede alternativ ikke vil være bedre end det ansøgte projekt.

Det er Viborg Kommunes vurdering, at den miljøpåvirkning som følge af udvidelsen på Holstebrovej 266b med de stillede vilkår ikke påvirker lokalområdet i negativ retning. Miljøgodkendelsen indebærer, at husdyrproduktionen på en række punkter skal leve op til skærpede krav i forhold til den generelle lovgivning.

9.2 0-ALTERNATIV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

0-alternativet skal belyse de miljømæssige og socioøkonomiske konsekvenser der er, hvis den ansøgte produktionsudvidelse ikke gennemføres. Udgangspunktet er at skabe en rentabel produktion på bedriften. 0-alternativet er at opretholde produktionen på det nuværende produktionsniveau, hvilket vil sige en bibeholdelse af den tilladte produktion på Holstebrovej 266b, 8800 Viborg.

Såfremt det planlagte projekt ikke gennemføres vil den nuværende produktion fortsætte indtil den i 2013 bliver ulovlig. Der er i de eksisterende stalde ikke mulighed for og plads til at have løsgående drægtige søer.

Gennemføres projektet ikke vil ejendommens økonomi ikke være bæredygtig og de lovkrav, der træder i kraft 2013 kan ikke overholdes.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til nabogener set i forhold til 0-alternativet kontra udvidelsen på Holstebrovej 266b, er det Viborg Kommunes vurdering, at udvidelsen ikke vil betyde større gener for naboerne omkring ejendommen end ved den nuværende produktion – jf. kapitel 6 om lugt-, støj- og fluegener samt lysforhold. Ammoniakbelastningen fra anlægget vil blive reduceret.

10 HUSDYRBRUGETS OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med et eventuelt ophør af husdyrproduktionen vil stalde, gyllekanaler, kornsilo, foderlade og maskinhus blive tømt og rengjort. Desuden vil ejendommen bygninger blive vedligeholdt, således at ejendommen ikke forfalder. Ved ophør vil ejendommen så vidt det er muligt blive solgt som landbrugsvirksomhed.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter. Endvidere vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår i forhold til husdyrbrugets ophør:

31. Ved ophør af dyreholdet skal stalde, gyllekanaler, m.v. tømmes og rengøres.

11 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Staldene kontrolleres dagligt og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.

Den daglige drift af ejendommen drives efter princippet 'et godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse', således at anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest gener for omgivelserne. Markdriften søges tilrettelagt, så udvaskningen af næringsstoffer minimeres og overfladisk afstrømning undgås.

Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet, og der er flere fagkonsulenter knyttet til ejendommen, som med faste intervaller gennemgår bedriften herunder optimering af fodersammensætningen. Yderligere er der fast dyrlægeaftale.

Opbevaring og håndtering af kemikalier på bedriften sker på forsvarlig vis.

Der tages i videst mulig omfang hensyn til naboer i forbindelse med udspreddning af gylle.

- Ansatte har modtaget instruktion og vejledning om lovgivning vedrørende beskyttelse af svin. Ansatte bliver desuden efteruddannet efter behov
- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der med faste intervaller gennemgår bedriften

Egenkontrollen på ejendommen omfatter følgende punkter:

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes er følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- Opgørelse over foderforbrug
- Ajourført beredskabsplan
- CHR-registreringer
- Ajourført liste over apv-mappe
- Registrering af årligt forbrug af el.
- Dokumentation for bortskaffelse af affald
- Logbog til kontrol af flydelaget på den lille gyllebeholder
- Gyllebeholderne er tilmeldt 10 års kontrol
- Årligt udarbejdes "husdyrindberetning"
- Der føres sprøjtejournal
- Alle svin tilses minimum 1 gang dagligt
- Registrering af elforbrug, foderforbrug, forbrug dieselolie samt vandforbrug

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er stillet vilkår om, at virksomheden for egen regning skal eftervise, at vilkår om nedennævnte punkter er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at vilkårene for de enkelte punkter er overtrådt:

- støj
- lugt

Viborg Kommune vurderer, at kravene til egenkontrol sammen med de stillede vilkår er opfyldt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for management og dokumentation:

32. Der skal på tilsynsmyndighedens forlangende forevises kvitteringer for indkøbte grise samt afregninger fra slagteriet til vurdering af dyreholdets størrelse og sammensætning.
33. Dokumentation i form af logbøger, kvitteringer m.v. skal opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

12 SAMLET KONKLUSION

Viborg Kommune vurderer:

- at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion bliver begrænset til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og vilkårene i miljøgodkendelsen overholdes
- at udvidelsen af husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i kommunen, idet strukturudviklingen går mod færre men større bedrifter
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - overfladevand
 - nitratfølsomme indvindingsområder
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

13 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

13.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, § 12, ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Viborg Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Viborg Kommune i henhold til lovens § 12, stk. 3 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

Med hensyn til retsbeskyttelse af godkendelsen henvises til Lov om husdyrbrug m.v. § 40.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 39, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 7 om risikobetonede processer m.v.

Den første regelmæssige revurdering af godkendelsen af virksomheden skal foretages, når der er forløbet 8 år, efter at virksomheden er godkendt første gang. Tilsynsmyndigheden skal herefter tage godkendelsen op til revurdering mindst hvert 10. år og om nødvendigt ændre vilkårene ved påbud efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 41.

I tilfælde af at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt.

Vilkårene kan dog i henhold til Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 53, stk. 2, til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 71 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. altid være adgang for de personer, der af Viborg Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

13.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 84 - 87.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Miljøklagenævnet, men sendes til Viborg Kommune, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen videre til Miljøklagenævnet ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentlig annoncering finder sted den 29. september 2010, og en eventuel klage skal være Viborg Kommune i hænde senest den 27. oktober 2010 før kontortids ophør.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v..

13.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1,8270 Højbjerg. (midt@sst.dk)
- Miljøministeriet, Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. (post@rin.mim.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. (ae@aeraadet.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Arbejdstilsynet, Skive, Postboks 1228, 0900 København C (at@at.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (ajj-7600@webspeed.dk)

- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140. København V (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- naboer

14 BILAG

Bilag 1: Visualisering af staldanlægget.

