

Revurdering af miljøgodkendelse på landbrugsejendommen, Assensvej 41, 5560 Aarup, cvr.nr. 19232344



Dato: 18. marts 2013
Sags id: 11/9380
Miljø og Natur
Rådhus Allé 5
5610 Assens

Kontaktperson:
Dorthe Toft
E-mail: dorto@assens.dk
Dir. tlf.: 64746877

www.assens.dk

Indhold

1.	Baggrund.....	3
2.	Ikke-teknisk resumé.....	5
3.	Afgørelse.....	6
4.	Vilkår for revurderingen	7
4.1	Generelle forhold	7
4.2.	Produktion	7
4.3	Information om ændringer på virksomheden	8
4.4	Lugt	8
4.5	Håndtering og opbevaring af gødning	8
4.6	Kvælstofemission	8
4.7	Fosfor	9
4.8	Spildevand og overfladevand	9
4.9	Uheld og risici	9
4.10	Energi- og vandforbrug	10
4.11	Støj	10



4.12	Skadedyr og fluer	10
4.13	Støv	11
4.14	Egenkontrol	11
4.15	Ophør af drift	11
5.	Tilsyn og Retsbeskyttelse	11
6.	Offentliggørelse	11
7.	Klagevejledning.....	11
8.	Miljøvurdering	14
8.1	Grundforhold	14
8.2	Ejerforhold	14
8.3	Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	14
8.4	Drift	14
8.5	Ventilation	14
8.6	Energi- og vandforbrug	15
8.7	Ammoniaktab fra stald og lager	16
8.8	Påvirkning af naturområder med ammoniak	16
8.9	Staldlugt	19
8.10	Transport	20
8.11	Støj	20
8.12	Fluer	20
8.13	Arealer	20
8.14	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	21
	Staldindretning	22
	Gyllekøling	23
	Opbevaring af gylle	23
8.15	Varetagelse af hensyn til landskab	26
8.16	Gødningsregnskab	26
8.17	Ophør	26
8.18	Alternative muligheder	26
8.19	Sammenfatning	26
8.20	Offentlighed	27

1. Baggrund

Emne	Data
Ansøger	Gitte Lerche-Simonsen Aps
Matrikelnummer	20a Skydebjerg By, Skydebjerg.
Virksomhedens art	Landbrugsbedrift med slagte- svin
Godkendelsesbetegnelse	§ 33 i Miljøbeskyttelsesloven
Ejer	Peter Eskelund Lerche- Simonsen, Hovvej 56, 5591 Gelsted
CHR-nummer	99667
CVR-nummer	19232344
Kontaktperson	Peter Eskelund Lerche- Simonsen, tlf. 64781076
Rådgiver/konsulent	Jan Brochstedt Olsen, Cen- trovice, 63407140
Godkendelsesmyndighed	Assens Kommune
Beregningsværktøj	Interface version: 1.6 Uploa- det: 15-12-2011 FarmN version: 3.1 - Bereg- ningsmotor: 1.5

Assens Kommune har i maj 2009 meddelt miljøgodkendelse efter §12 i husdyrloven til dyrehold og etablering af lagertank, samt miljøgodkendelse efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven til opførelse af gylleseparerings- og forbrændingsanlæg på ejendommen Assensvej 41, 5560 Aarup. Begge afgørelser blev påklaget og er siden hjemvist til fornyet behandling af Miljøklagenævnet i 2 afgørelser af 15. december 2010. I hjemvisningen af § 12-miljøgodkendelsen efter husdyrbrugsloven afgør MKN, at der ikke skal udarbejdes en miljøgodkendelse af husdyrproduktionen, men derimod foretages en revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse fra 1992 efter kapitel 5, § 33 i Miljøbeskyttelsesloven. Godkendelse af lagertank og gyllesepareringsanlæg er meddelt i form af tillæg til godkendelsen d. 16. juni 2011.

På den baggrund foretager Assens Kommune hermed en revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse fra 1992 på ejendommen. Grundlaget for godkendelsen er de foreliggende oplysninger, som ansøgers konsulent har indsendt til Assens Kommune i forbindelse med godkendelsesarbejdet i 2009, samt den eksisterende godkendelse. Undervejs i revurderingsarbejdet er oplysningerne opdateret. Ansøger

ønsker ikke umiddelbart at opføre et gylleforbrændingsanlæg længe, så Assens Kommune genbehandler ikke sagen, før ansøger anmoder om det.

Kapitel 5-godkendelsen meddelt i 1992 gav lov til 1200 årssøer, 30.000 slagtesvin, 14 ammekøer og 14 slagtekvæg, svarende til 1406 dyreenheder (DE) efter den tids beregning. I 1994 anmeldte ansøger en ændring i dyreholdet til 42.000 slagtesvin. Fyns Amt og Aarup Kommune fastsatte i 2006, at den dengang lovlige nudrift var på 42.000 slagtesvin (30 – 110 kg), svarende til 1368 DE i ht. den dagældende beregning (bek. 813 af 19. juli 2004). I maj 2011 anmeldte ansøger udvidelse af produktionen i eksisterende stalde efter § 19 f i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug. Således at produktionsniveauet skal stige til 46.088 slagtesvin (30-110 kg), i alt 1368 DE. Det er det produktionsniveau, som også i dag betragtes som det lovlige + 14 ammekøer + opdræt, i alt svarende til 1389 DE efter nugældende beregning (bek. 764 af 28. juni 2012 om erhvervs-mæssig dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.)

Jf. § 17 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal godkendelser meddelt efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres. Formålet med revurderinger af miljøgodkendelse af husdyrbrug er at sikre, at miljøbeskyttelsesniveauet gennem stillede vilkår fortsat er tilstrækkeligt. Miljøbelastningen fra husdyrbruget revurderes i forhold til ajourføring af teknologisk udvikling og generel ny viden om miljøforholdene i omgivelserne. Det skal sikres, at produktionen lever op til bestemmelserne om bedste tilgængelige teknologi (BAT). Ved revurdering af eksisterende miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven, bliver husdyrproduktionen omfattet af bestemmelserne i husdyrgodkendelsesloven.

Arealerne tilknyttet husdyrproduktionen som udbringningsarealer er ejede, forpagtede og aftalearealer. Egne og forpagtede arealer godkendes i særskilt § 16-godkendelse, således at ansøgers samlede jorder i Middelfart og Assens Kommune godkendes samlet. Aftalearealerne har en særskilt godkendelse, meddelt i 2009 og 2012 efter § 16 i husdyrgodkendelsesloven. Revurdering udløser ikke krav om godkendelse af arealer.

Revurderingen indeholder en række vilkår for virksomhedens drift, indretning og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af nedenstående miljøvurdering af virksomhedens forureningsmæssige forhold. Vilkårene skal sikre, at eventuelle gener for naboer begrænses, at der ikke sker en øget næringsstofpåvirkning af følsomme naturtyper, samt at der er taget hensyn til de landskabelige værdier.

2. Ikke-teknisk resumé

Husdyrbruget på Assensvej 41, 5560 Aarup drives med en maksimal produktion på 46.088 slagtesvin (30-110 kg) og 14 ammekøer + opdræt. Svinestaldene ligger i landzone med 1476 meter til byzone, 822 meter til samlet bebyggelse og 449 meter til nærmeste enkelt bolig, beregnet fra lugtcentrum. Kvægstalden ligger med 1481 meter til byzone, 756 meter til samlet bebyggelse og 232 meter til enkelt bolig. Udbringningsarealerne indgår ikke i denne revurdering. Der indsendes særskilt ansøgning om godkendelse efter § 16 af egne og forpagtede arealer. Revurdering udløser dog ikke krav om godkendelse af arealer. Aftalearealerne er godkendt efter § 16 i husdyrgodkendelsesloven.

En såkaldt OML-beregning viser, at lugtgenekriterierne er overholdt. Assens Kommune har forud for sagsbehandlingen af denne revurdering foretaget høring ved annoncering i Lokalavisen og på assens.dk. Der er ikke kommet henvendelser om sagen. Der har i den periode, som produktionen har fundet sted ikke været nogen klagesager. Det er derfor Assens Kommunes vurdering, at der ikke skal stilles krav om lugtreducerende tiltag.

I forhold til natur er der nogle D-målsatte engområder og nogle C- og D-målsatte naturområder indenfor 1000 meter af anlægget. Ca. 1100 meter fra anlægget er der to B-målsatte moser. Ingen af naturområderne er dog kategoriseret som ammoniakfølsomme. Der sker ikke en merbelastning fra produktionen, og områdernes tålegrænser er ikke overskredet med den baggrundsbelastning, der er beregnet for Assens Kommune. Derfor vil der ikke på den baggrund blive stillet særlige vilkår om ammoniakreducerende foranstaltninger.

Der er ingen natur, som er beskyttet efter § 7 i Husdyrloven eller international beskyttet natur, indenfor en afstand af 1000 meter fra husdyrbruget.

I forbindelse med revurderingen har Assens Kommune vurderet, at der, når gældende regler på området og vilkårene overholdes, er trufet tilstrækkelige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet med uændret eller reduceret påvirkning af omgivelserne.

En væsentlig del af en revurdering er at vurdere om produktionsanlægget kan leve op til bestemmelserne om bedste tilgængelige teknologi (BAT). Til vurdering af dette inddrages de udmeldte BAT-standardvilkår fra Miljøstyrelsen.

Denne revurdering er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelsen med de vilkår, Assens Kommune stiller vedrørende indretning og drift af virksomheden. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her

er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, produktionsanlægget forventes at have på omgivelserne. Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelsen indeholder en række konkrete vilkår for virksomhedens indretning og drift. Vilkårene skal medvirke til at sikre

- At indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering
- At yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningen, overholdes, og
- At risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

Miljøgodkendelsen til produktionen på Assensvej 41 skal tages op til fornyet revurdering senest i 2023.

3. Afgørelse

Assens Kommune revurderer hermed miljøgodkendelsen af 3. september 1992 til svineproduktionen på ejendommen matr.nr. 20a m.fl. Skydebjerg By, Skydebjerg, som ligger på Assensvej 41, 5560 Aarup, cvr.nr. 15301937 efter § 17 i bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug med senere ændringer (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) og § 12 i lov nr. 1757 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, med senere ændringer (husdyrbrugsloven).

Revurderingen af miljøgodkendelsen omfatter en årlig svineproduktion på maksimalt 1389 dyreenheder (DE) fordelt på 46.088 slagtesvin (30 – 110 kg) og 14 ammekøer med opdræt.

Assens Kommune meddeler revurderingen under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Ved overholdelse af gældende regler på området og nedenstående vilkår vurderes det, at der er truffet tilstrækkelige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet med uændret eller reduceret påvirkning af omgivelserne, som dette er defineret i husdyrgodkendelsesloven, herunder at produktionen ikke skader bevaringsstatus for Natura 2000-områder eller levesteder for arter optaget på Habitatdirektivets bilag IV. Produktionen skal indrettes, så den lever op til det vejledende BAT-niveau, som miljøstyrelsen har meldt ud gældende for eksisterende staldanlæg.

Vilkårene er ikke retsbeskyttede, da de enten er ændret ved påbud (nye og ændrede vilkår) eller er overført fra den tidligere godkendelse, hvor retsbeskyttelsesperioden er udløbet. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen med mindre andet fremgår i de enkelte vilkår.

Den næste revurdering skal jf. § 17 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen foretages i 2023.

Afgørelsen meddeles som påbud efter § 39 jf. § 41 i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Høring af ansøger angående udkastet meddeles som varsel af påbud. Efter varslingsperioden har ansøgers konsulent indgivet høringssvar. I forhold til det varslede emissionsniveau for ammoniak har Assens Kommune imødekommet ansøgers synspunkter og fast sat et emissionsniveau, der er ca. 4% højere, end det, der er beregnet ud fra BAT-standardvilkårene. For fosfors vedkommende har Assens Kommune vurderet, at niveauet på 4,68 g P/FE er i overensstemmelse med BAT-niveauet under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

Assens Kommune meddeler hermed påbud om vilkårsændringer i henhold til husdyrgodkendelseslovens § 39, jf. § 41., således at følgende vilkår gælder fra d.d.:

4. Vilkår for revurderingen

4.1 Generelle forhold

- 4.1.1 Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og miljøvurderingen og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.
- 4.1.2 Der skal til stadighed tilstræbes god staldhygiejne, herunder sikres, at stalde og fodringsanlæg holdes rene og tørre.
- 4.1.3 Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så unødigt spild undgås.
- 4.1.4 Der skal ske en løbende gennemgang af rutiner, inventar mv. med henblik på at reducere vand- og energiforbrug.
- 4.1.5 Der skal kvartalsvis føres logbog over el- og vandforbrug
- 4.1.6 Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

4.2. Produktion

- 4.2.1 Svinebruget må drives med en årlig produktion på 46.088 slagtesvin (30 – 110 kg) og 14 ammekøer med opdræt. I alt 1389 DE. Inden for dette produktionsniveau tillades variation i svinenes ind- og afgangsvægt på 25-35 kg og 87-120 kg. Beregningen af antallet af DE er foretaget jf. bekendtgørelse nr. 717 af 2. juli 2009 om ændring af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning og ensilage.
- 4.2.2 Der må maksimalt være 845 tons svin på stald ad gangen.

- 4.2.3 Den godkendte husdyrproduktion skal fordeles jævnt over hele året.
- 4.3 Information om ændringer på virksomheden**
- 4.3.1 Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
- 4.3.2 Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til godkendelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen.
- 4.3.3 De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4.4 Lugt**
- 4.4.1 Hvis der efter Assens Kommunes vurdering opstår lugtgener, der er større, end det kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan Assens Kommune meddele påbud om, at bedriften skal udarbejde en undersøgelse af forskellige lugtkilder og udarbejde et projekt til lugtreducerende foranstaltninger, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre dette. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
- 4.5 Håndtering og opbevaring af gødning**
- 4.5.1 Virksomheden skal til enhver tid råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.
- 4.5.2 Gylletanke skal være forsynet med fast, tæt overdækning, f.eks. teltoverdækning.
- 4.5.3 Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås.
- 4.6 Kvælstofemission**
- 4.6.1 Der må maksimalt udledes 158.543 kg N ab dyr.
- 4.6.2 Kg N ab dyr pr. slagtesvin skal beregnes ud fra: $((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,028 \text{ kg N pr. kg tilvækst})$.
- 4.6.3 KgN ab dyr skal beregnes ud fra værdierne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	46.088
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	110
FEsv pr. kg tilvækst	2,9
Gram protein pr. FEsv, g	153
Kg N ab dyr pr. slagtesvin, kg	3,44

4.6.4 Gulvtypen skal senest 1. juli 2015 ændres til drænet gulv + spalter, som beregnet efter i skemanummer 37656, version 2.

4.7 Fosfor

4.7.1 Der må maksimalt udledes 29.919 kgP/år fra produktionen.

4.7.2 Foderet skal tilsættes fytase, svarende minimum til producentens anbefalede dosis med tilsvarende reduktion af fosfor i foderet.

4.7.3 Foderet må maksimalt indeholde 4,68 g P/FE

4.8 Spildevand og overfladevand

4.8.1 Vaskevand fra stalde skal ledes til gyllebeholder

4.8.2 Al vask af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder. Udbringningen skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning.

4.9 Uheld og risici

4.9.1 Ved driftsuheld, hvor der kan opstå risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til alarmcentralen, tlf. 112 og efterfølgende straks underrette tilsynsmyndigheden: Assens Kommune, Miljø og Natur, tlf. 64747511.

4.9.2 Der skal forefindes en beredskabsplan, som oplyser, hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

- Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
- Procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om, hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m.

- En opgørelse over materiel, der er tilgængelig 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.

4.10 Energi- og vandforbrug

- 4.10.1 Dokumentation for elforbrug skal kunne fremvises ved miljøtilsyn på bedriften.
- 4.10.2 Der skal kvartalsvis føres logbog over vandforbruget.
- 4.10.3 Ejendommen skal gennemgås af en energikonsulent. Konsulentens rapport skal fremvises ved tilsyn.

4.11 Støj

- 4.11.1 Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse må ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-7 (1/2 time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-18 (4 timer)		
	Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)		
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode.

- 4.11.2 Virksomheden skal for egen regning kunne dokumentere, at støjvilkåret overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, dog højst en gang årligt. Målingen eller beregningen skal udføres efter de gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen og af et akkrediteret laboratorium.
- 4.11.3 Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og renholdes, så unødige støjgener undgås.
- #### 4.12 Skadedyr og fluer
- 4.12.1 Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på ejendommen. Som minimum skal det være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

- 4.12.2 Effektiv rottebekæmpelse skal foretages af autoriseret skadedyrsbekæmper.
- 4.12.3 Opbevaring af foder skal ske sådan, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter mv.
- 4.13 Støv**
- 4.13.1 Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
- 4.13.2 Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning/aflæsning af foder undgås.
- 4.14 Egenkontrol**
- 4.14.1 Der skal foreligge dokumentation for overholdelse af vilkår 4.2.1, 4.2.2 og 4.2.3 f.eks. i form af E-kontrolrapporter.
- 4.15 Ophør af drift**
- Ved ophør af driften, skal virksomheden foretage oprydning i et sådan omfang, at forureningsfare undgås, blandt andet skal virksomheden tømme gyllebeholdere, fortanke og gyllekanaler og udbringe tilbageværende husdyrgødning som gødning.

5. Tilsyn og Retsbeskyttelse

Assens Kommune har til enhver tid ret til at kontrollere, at vilkårene for miljøgodkendelse overholdes. Der er ikke 8 års retsbeskyttelse på vilkårene i denne afgørelse.

6. Offentliggørelse

Revurderingen annonceres i Lokalavisen i Assens Kommune og offentliggøres samtidigt på www.assens.dk under Miljø og Natur, Landbrug, tirsdag d. 19. marts 2013.

7. Klagevejledning

Frist for at indgive klage § 79.

Du kan klage over afgørelsen inden for fire uger, fra afgørelsen er offentliggjort. Det betyder at, klagefristen udløber **d. 16. april 2013** ved kontortids ophør.¹

Hvordan klager du? § 77

Du skal sende en skriftlig klage til Assens Kommune, Rådhus Allé 5, 5610 Assens, eller på mailadresse: assens@assens.dk

¹ Åbningstider: Mandag - Onsdag: 10.00 -15.00, Torsdag:10.00 -17.00 og Fredag: 10.00 - 13.00.

Assens Kommune videresender den til Natur- og Miljøklagenævnet med kopi af sagens akter og med de bemærkninger, klagen måtte give anledning til.

Klagegebyr

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr på 500 kr.

Du modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Assens Kommune. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk/vejledninger/gebyrvejledning.

Hvem kan klage? § 84-87

Adressaten for afgørelsen, enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen, offentlige myndigheder, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, samt landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har at beskytte natur og miljø eller varetager væsentlige rekreative interesser.

Natur- og Miljøklagenævnet kan kræve dokumentation for foreningers og organisationers klageberettigelse.

Virkning af at der klages § 80-81

En klage har opsættende virkning for et påbud eller forbud, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at adressaten for påbuddet eller forbuddet ikke er forpligtet til at efterkomme påbuddet eller forbuddet, før klagen er afgjort. Det kan dog i afgørelsen bestemmes, at et sådan påbud eller forbud skal efterkommes straks. I så fald skal påbuddet eller forbuddet efterkommes, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Indbringelse for domstolene § 90

Du kan indbringe Natur- og Miljøklagenævnets afgørelser for domstolene. En sådan retssag skal være anlagt inden 6 måneder, regnet fra samme dato som klagefristen.

Uanset om du anlægger retssag, er du forpligtet til at rette dig efter Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Vejledning om klage til Natur- og Miljøklagenævnet finder du på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside,
http://www.nmkn.dk/Vejledninger/Til_borgere/Klagevejledning_Borgere_fra1august.htm

Venlig hilsen

Dorthe Toft
Agronom

Bilag:

- 1: Ansøgningsskema nr. 37656, version 2.
2. OML-lugtberegning

Følgende modtager orientering om afgørelsen

Jan Brochstedt Olsen (konsulent)	Damsbovej 11	5492 Vis-senbjerg	jbo@centrovice.dk ;
Gitte Lerche-Simonsen Aps.(ansøger) Og Peter Eskelund Lerche-Simonsen (ejer)	Hovvej 56	5591 Gelsted	eskelund@agropartnere.dk ;
Embedslægen Region Syddanmark	Sorsigvej 35	6700 Ribe	syd@sst.dk ;
Danmarks Naturfredningsforening	Masnedøgade 20	2100 Kbh. Ø	dn@dn.dk ;
Danmarks Naturfredningsforenings, Assens Afdeling	v. Johannes Jacobsen, Mølløvænget 2	5492 Vis-senbjerg	assens@dn.dk ; toni.reese.naesborg@gmail.com ;
Friluftsrådet v. kredsformand Christian Jensen	Fuglebakken 43	5610 Assens	sydfyn@friluftsradet.dk ;
Det økologiske Råd	Blegdamsvej 4B	2200 Kbh. N	husdyr@ecocouncil.dk ;
Naturstyrelsen			nst@nst.dk ;
Danmarks Sportsfiskerforbund			post@sportsfiskerforbundet.dk ; f.thorhauge@stofanet.dk ;
Odense Bys Museer	Overgade 48	5000 Odense C	museum@odense.dk ;

8. Miljøvurdering

8.1 Grundforhold

Det tilladte dyrehold på ejendommen, Assensvej 41, 5560 Aarup, er en årsproduktion på 46.088 slagtesvin (30 – 110 kg) og 14 ammekøer med opdræt. I alt 1389 DE. Produktionen er godkendt i 1992 efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven. I 2011 blev der meddelt en revideret produktionstilladelse efter § 19f i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, således at den tilladte produktion nu er på 46.088 slagtesvin og 14 ammekøer med opdræt. Der er herefter i 2011 meddelt et tillæg efter § 12, stk 3. til ny gylletank og lagerplads til opbevaring af separeret gylle. Der anvendes et mobilt separeringsanlæg.

Husdyrgødningen udbringes på egne, forpagtede og aftalearealer godkendt efter § 16 i husdyrloven. Revurdering udløser dog ikke, at arealerne skal godkendes.

8.2 Ejerforhold

Ejendommen ejes af Peter Eskelund Lerche-Simonsen. Ejendommen drives af Gitte Lerche Simonsen APS under CVR.nr. 19232344. Gitte Lerche-Simonsen er driftsansvarlig.

8.3 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Husdyrbruget ligger i landzone. Slagtesvinestaldene ligger 1476 meter fra byzone, 822 meter fra samlet bebyggelse og 449 meter fra enkelt bolig. Kvægstalden ligger 1482 meter fra byzone, 746 meter fra samlet bebyggelse og 231 meter fra enkelt bolig.

8.4 Drift

Staldanlægget vil være i drift hele døgnet 365 dage om året. Produktionen vil foregå kontinuert og være jævnt fordelt over året.

8.5 Ventilation

Ventilationen i alle staldafsnit er af undertrykstypen. Det hele kører fuldautomatisk, og der er alarmanlæg der træder i funktion ved strømsvigt og lignende.

Ventilationsanlæggene har afkast placeret i kip og midt på tagfladen i 4 -7 meters højde. I nedenstående skema er der lavet en samlet oversigt over ventilationskapaciteten i de enkelte staldafsnit.

Bygning	Antal afkast	Placering meter over terræn	Type ventilations tryk / ventilator	Kapacitet m ³ /h
1	36	5-7 m	Under / tag	500.000
2	48	5-7 m	Under / tag	670.000
3	36	4-6 m	Under / tag	310.000
Maksimal samlet udsugningskapacitet				1.480.000
Udsugning ved minimum drift - Ca.				200.000

Den gennemsnitlige maksimale hastighed i afkastene er ca. på 8-10 m/s. Ved normal drift er hastigheden på 6,5 m/s.

8.6 Energi- og vandforbrug

Samlet forbrug på ejendommen.

Art	Enhed	Mængde
Vand	m ³	20.000
El	kWh	700.000
Halm big baller	ton	100
Foder	ton	11.500
Diesel olie	Liter	25.000
Fyringsolie	Liter	9.000

Der bør stilles vilkår om logbog for el- og vandforbrug.

Ejendommen har egen boring.

Der foretages ikke markvanding.

Der er opstillet følgende dieseltanke på ejendommen.

Nummer	Anvendelse	Volumen	Alder
A	Fyringsolie	1.200	2009
B	Diesel	1.800	2003
C	Diesel	4.000	1982
D	Fyringsolie	1.200	2009
E	Olie	1.200	2001

Da der er tale om allerede opstillede olietanke, er de omfattet af reglerne i olietanksbekendtgørelsen, og der skal ikke stilles særlige vilkår for dem i forbindelse med denne godkendelse.

Såfremt der senere opstilles olietanke på ejendommen kan dette kræve en tillægsgodkendelse, idet reglerne i olietanksbekendtgørelsen ikke gælder for nye tanke som opstilles på kap. 5 godkendte virksomheder.

Det kan oplyses at der er i olietanksbekendtgørelsen er indføjet følgende krav til sløjfning:

- Typegodkendte tanke skal sløjfes senest 40 år efter fabrikationsåret
- Øvrige tanke skal sløjfes senest 30 år efter fabrikationsåret

8.7 Ammoniaktab fra stald og lager

I ansøgningen er der beregnet et samlet ammoniaktab på 27.808 kg N/år. Dette er nudriftniveauet, hvor der endnu ikke er indregnet BAT-tiltag.

8.8 Påvirkning af naturområder med ammoniak

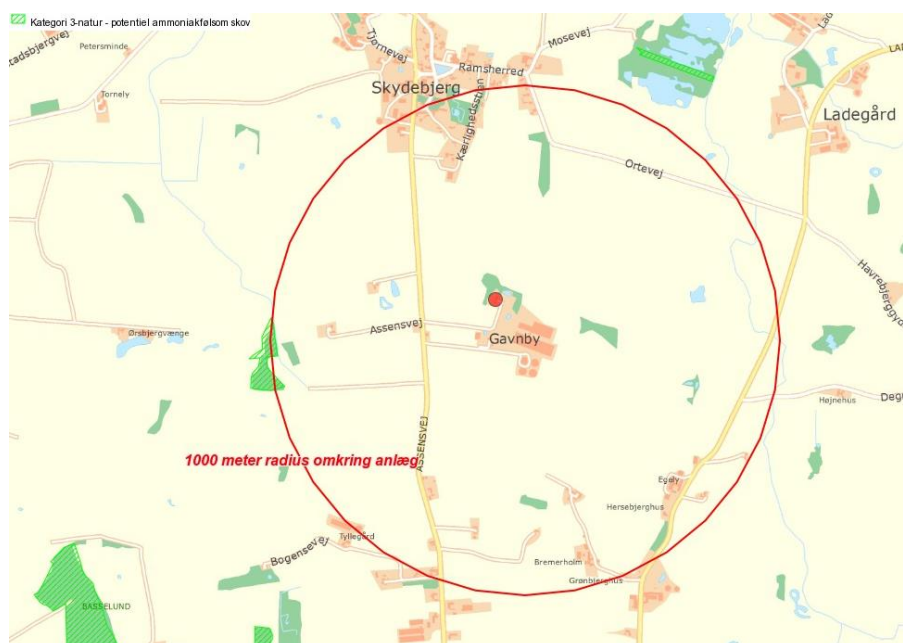


Fig 1: Potentielt ammoniakfølsom skov

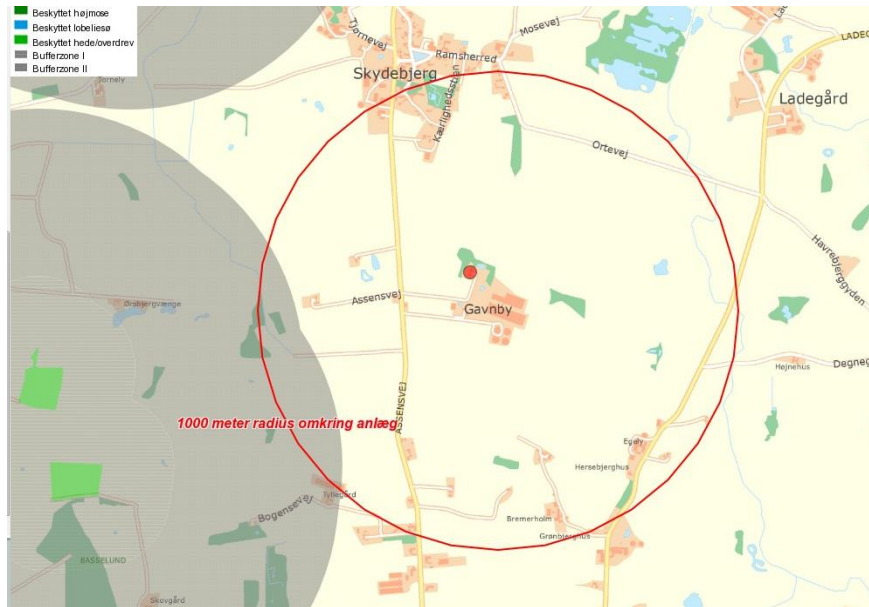


Fig 2: Beskyttede naturtyper med ammoniakbufferzone

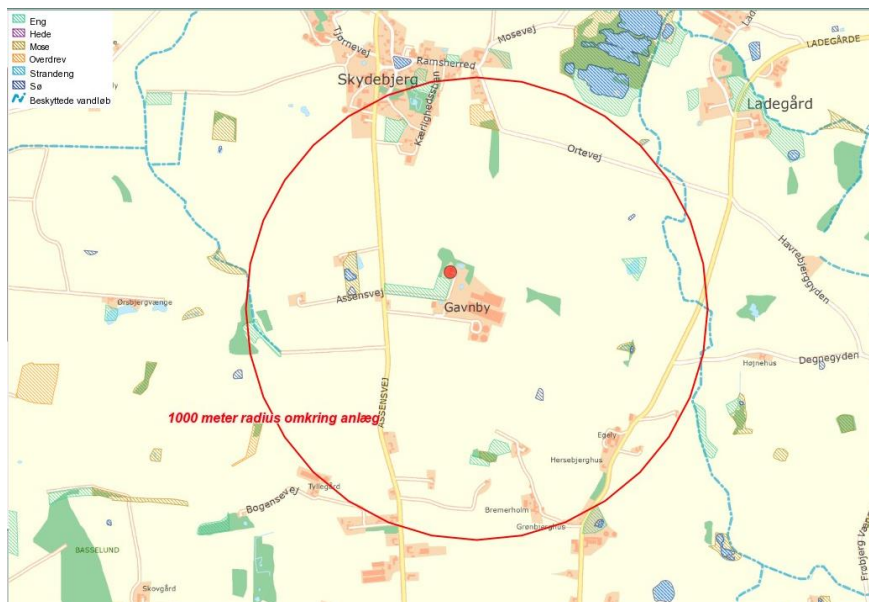


Fig 3: Naturtyper og vandløb, beskyttet efter § 3

Figurerne viser forekomsten af hhv. potentielt ammoniakfølsom skov, naturtyper med ammoniakbufferzone og naturtyper og vandløb beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.

Ingen af naturtyperne vil få større påvirkning af ammoniak fra anlægget, idet der i forbindelse med revurderingen vil blive stillet strengere krav til bedste tilgængelige teknologi, som vil medføre mindre ammoniakemission fra anlægget. I forvejen er ingen af naturområderne indenfor de 1000 meter af anlægget i den ammoniakfølsomme kategori, hverken skoven eller de § 3-beskyttede områder.

På den baggrund vurderer Assens Kommune, at der ikke skal stilles strengere krav til ammoniakbegrænsende tiltag, end det der fastsættes jf. bestemmelserne om BAT.

Der stilles i denne revurdering vilkår om maksimal kvælstofemission ab dyr på 158.543 kg N. I husdyrgodkendelse.dk er det beregnet, at med forudsætningerne som fremgår af nedenstående tabel vil der være en ammoniakemission på maksimalt 23.167 kg N/år, hvilket er en reduktion på mere end 4.600 kg N/år i forhold til nudrift.

De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs ligningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	46.088
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	110
FESv pr. kg tilvækst	2,9
Gram protein pr. FESv, g	153
Kg N ab dyr pr. slagtesvin, kg	3,44

Værdierne sættes ind i ligningen:

$$\text{KgN ab dyr} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FESv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FESv} / 6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,028 \text{ kg N pr. kg tilvækst})).$$

Produktionen vil derfor belaste de omkringliggende naturområder mindre end i nudrift. DMU har opgjort baggrundsbelastningen på kommuneniveau, og der er pt. ikke tilgængelige data for mere lokale forhold. I Assens Kommune er den estimerede baggrundsbelastning ca. 16 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen har været svagt men jævnt faldende gennem de senere år.

8.9 Staldlugt

Staldanlæg og husdyrproduktion giver anledning til lugt. Emissionens størrelse er afhængig af, hvor mange og hvilke dyr, der er på stald. Der er fastsat en tålegrænse for lugt afhængig af, om der er tale om byzone, samlet bebyggelse eller enkelt bolig. I denne sag kan beregningssystemet i Husdyrgodkendelse.dk ikke anvendes, da systemet ikke kan håndtere så mange dyreenheder. Ansøgers konsulent har lavet en OML-beregning, i forbindelse med udvidelsen efter § 19f i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Resultaterne er ført ind i tabel. Genekriterierne jf. bilag 3 til godkendelsesbekendtgørelsen er overholdt, da vægtet gennemsnitsafstand er større end 50% af den beregnede geneafstand. Der er derfor ikke grundlag for, at stille skærpede krav i forhold til lugtreducerende teknologi.

Område	Beregningsmodel	OU/m ³	Geneafstand, m	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterium overholdt?
Byzone	Ny	7	2100	1476	Overholdt til byzone
Samlet bebyggelse	Ny	17	1660	830	Overholdt t. samlet bebyggelse
Enkelt bolig	Ny	31	850	460	Overholdt t. enkelt bolig

Ansøgers konsulent har beregnet, at etablering af biologisk filter på al ventilation vil betyde en meromkostning årligt på 120 kr. pr. slagtesvin. Tiltaget vil i bedste fald kunne reducere lugten med 30%, hvilket vil reducere geneafstandene med 20-25%.

Assens Kommune vurderer, at der ikke skal stilles vilkår, til reduktion af lugtgeneafstanden. Assens Kommune har ikke modtaget klager over lugt fra produktionen. Der er foretaget den lovfastsatte forannoncering i 14 dag. Assens Kommune har ikke kendskab til klager over lugtgener fra produktionen og har heller ikke under forannonceringen modtaget henvendelser fra omboende om lugtgener. Assens Kommune vurderer derfor, at der ikke skal stilles vilkår om lugtreducerende tiltag.



8.10 Transport

I skemaet ses det antal transporter, som ansøger har opgjort.

Type transport	Antal vogntog / år kapacitet	Tidspunkt
Halm	10	I forbindelse med høst
Ind transport af smågrise	150	Jævnt over året
Udkørsel af gylle	600	Marts- Maj (sep.) 3 UGER + 1 UGE
Foderlevering	1100	Jævnt over året
Afhentning slagtegrise	250	Hele døgnet
Afhentning af døde dyr	365	Hverdage kl. 7.00-16.00
Levering af olie	40	I normal arbejdstid
Gyllefiber	75	Hele året

Assens Kommune vurderer, at der bliver færre transporter til- og fra ejendommen som følge af gylleseparering. Det vurderes ikke, at der skal stilles vilkår om transport.

8.11 Støj

Der forekommer støj i forbindelse med afhentning af slagtesvin og levering smågrise. Der er endvidere afhentning af døde dyr hver dag samt levering af råvarer til foder, kraftfoder m.v. Endelig er der kørsel med husdyrgødning til udbringning. Fra ventilationsanlæggene i stalene vil der forekomme støj. Det maksimale støjniveau som ventilationsanlæggene vil give anledning til er ikke opgivet i ansøgningsmaterialet. Det er kommunens opfattelse, at der bør stilles et vilkår om regelmæssig kontrol og rengøring af ventilationsanlæggene.

8.12 Fluor

Assens Kommune vurderer, at der bør stilles vilkår om fluebekæmpelse, der som minimum lever op til de nye retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

8.13 Arealer

Arealerne, som tilhører ejendommen drives af Eskelund A/S. Arealerne godkendes særskilt efter § 16 i husdyrbrugloven, når og hvis der sker ændringer i tilknyttede husdyrproduktioner, der udløser krav om miljøgodkendelse. Revurdering af produktionsanlæggets kap. 5-godkendelse udløser ikke et krav om miljøgodkendelse af arealerne.

8.14 Bedste tilgængelige teknik (BAT)

I dette afsnit foretager vi en vurdering af, om der i tilstrækkeligt omfang er benyttet BAT. For § 12 husdyrbrugene skal redegørelsen som minimum indeholde følgende punkter

– Management

1. Beskrivelse af hvilke ledelses- og kontrolrutiner der anvendes for at styre husdyrbrugets miljøforhold

herunder de anvendte teknologier

– Anvendelse af bedste tilgængelige teknik inden for områderne:

2. Foder

3. Staldindretning

4. Forbrug af vand og energi

5. Opbevaring/behandling

6. Udbringning

Management

De gældende regler for foder og fødevarer efterleves gennem branchekoden "Vejledning om god produktionspraksis i primærproduktionen", (GMP-Good Manufacturing Practice). Derved sikres at produkterne produceres under forhold der ikke er til fare for miljøet samt menneskers og dyrs sundhed.

"Referencer til BAT-vurdering ved miljøgodkendelser", orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 2, 2006, som samtidig indeholder EU's "BAT reference documents" (BREFs), er gennemgået med henblik på, hvilke teknikker der er relevante med hensyn til minimering af ejendommens belastning af omgivelserne.

Ved gennemgang af denne og standarderne bag "Godt Landmandskab" skal følgende anføres:

- Udarbejdelse af mark- og gødningsplaner med følgende gødningsregnskab i samråd med planteavlskonsulent med henblik på optimal udnyttelse af næringsstofferne og det mindst mulige tab af næringsstoffer til miljøet.
- Udarbejdelse af sprøjteplan og sprøjtejournal med henblik på aktuell behovsbaseret sprøjtning.
- Udbringning af husdyrgødning på optimale tidspunkter i forhold til både næringsstofudnyttelse og hensynet til naboer.
- Fordampning af ammoniak fra gyllebeholder forhindres ved at etablere fast overdækning.
- Fodring af svinene optimeres, så mest mulig af de tilførte næringsstoffer omsættes til produktion og mindst muligt tabes og går ud af stalden som husdyrgødning.
- Der forefindes en beredskabsplan i forbindelse med ulykkeshændelser eller andre utilsigtede miljøskadelig udslip.
- Der forefindes en uddannelsesplan for personalet.

Der produceres i kontinuerlig drift – dvs. med indkøb og salg af svin jævnt fordelt over året.

I forbindelse med at Assens Kommune udarbejdede en § 12-miljøgodkendelse til produktionen foranlediget af en ansøgning om etablering af gylleseparering og forbrændingsanlæg til fiberfraktionen, redegjorde ansøgers konsulent for BAT. Indsat er her redegørelsen fra 2009:

”Foder

Ansøgers konsulent redegør for

at den nuværende fodring med mask, gærfløde, valle, soyamelasse mv. betyder et foderforbrug på 2,98 FEs pr. kg tilvækst og et proteinindhold på 154,6 g protein/FEs med en udskillelse på 3,7 kg N ab dyr, hvilket betyder en ammoniakemission på i alt 24.584 kg N/år.

- at en ændring af fodermidlerne måske vil kunne medføre et lavere foderforbrug med en udskillelse på 3,55 kg N ab dyr. En reduktion på 728 kg = 3% til i alt 23.856 kg N/år.
- at en evt. ændring til traditionelle kornbaserede fodermidler vil betyde en meromkostning på 20 øre pr. FEs, i alt 2.000.000 kr.

Staldindretning

Forsuringsanlæg:

Da det er et bestående anlæg med mange sektioner vil det være et omfattende arbejde at tilkoble et forsuringsanlæg til gyllekummerne.

Det vil kræve tømning af staldene, ændring af gyllesystemet og investering i et eller flere forsuringsanlæg.

Driftstab	1,6 mill. kr.
Ændring gyllesystem	10,0 mill. kr.
<u>Forsuringsanlæg</u>	<u>5,0 mill. kr.</u>
I alt	16,6 mill. kr.

Forrentning og afskrivning, vedligeholdelse og drift:

2,7 mill. kr. pr. år svarende til 60 – 65 kr. pr. produceret slagtesvin eller 40% af et normalt dækningsbidrag 1.

Ammoniakreduktionen ved forsuringsanlæg er ca. 60% svarende til 14.750 kg N pr. år.

Luftrensingsanlæg:

Der findes pt. ingen anlæg i Danmark med et kemisk anlæg.

Der forefindes et biologisk anlæg som reducerer ammoniak emissionen med 60% svarende til 14.750 kg N pr. år.

Det vil dog kræve omfattende ændringer af tagkonstruktionen og ventilationsanlægget samt driftstab.

Driftstab	3,2 mill. kr.
Ændring af tagkonstruktion	10,0 mill. kr.
Ændring af ventilationsanlæg	2,0 mill. kr.
<u>Biologisk filter</u>	<u>15,0 mill. kr.</u>
I alt	30,2 mill. kr.

Forrentning, afskrivning, vedligeholdelse og drift:

5,0 mill. kr. pr. år svarende til 120 kr. pr. slagtesvin eller 80% af DB 1.

Staldtype:

Staldanlægget har gulvtypen fuldspalter.

Senest 1. juli 2015 skal gulvtypen ændres til drænet gulv. Det vil betyde en reduktion af ammoniak emissionen fra 16% til 14% svarende til 3.060 kg N årligt. En reduktion på 12,5%.

Omkostningen bliver:

Driftstab	1,0 mill. kr.
<u>Ny gulvtype</u>	<u>3,0 mill. kr.</u>
I alt	4,0 mill. kr.

Forrentning og afskrivning bliver ca. 600.000 årligt, svarende til 15 kr. pr. slagtesvin eller 10% af dækningsbidrag 1.

Ændring af gulvtypen til delvist fast gulv (25 – 49%) kan reducere tabet til 11,5% svarende til 6.900 kg N årligt eller 28%.

Ændring til gulvtypen delvis fast gulv (50 – 75%) kan reducere fordamningen til 8% svarende til 12.300 kg N årligt eller en reduktion på 50%.

Omkostningen til at ændre på gulvtypen til fast gulv vil blive følgende:

Driftstab	3,2 mill. kr.
<u>Investering</u>	<u>18,0 mill. kr.</u>
I alt	21,2 mill. kr.

Forrentning og afskrivning samt ekstra arbejde vil årligt beløbe sig til 3,8 mill. kr. eller 90 kr. pr. slagtesvin = 60% af DB 1.

Gyllekøling:

Bruges ikke i eksisterende stalde.

Opbevaring af gylle

Tankene er overdækkede, hvilket har resulteret i en reduktion på ca. 1.300 kg N årligt svarende til 5%.”

Assens Kommunes BAT-vurdering

På baggrund af redegørelsen afgjorde Assens Kommune, at der ikke kunne stilles skærpede krav til indførelse af BAT-teknologi. Dette var et af de væsentlige klagepunkter, da sagen efterfølgende blev påklaget. I årene der er forløbet siden da, er der nu fra Miljøstyrelsen udmeldt BAT-standardvilkår for slagtesvin, som gør det muligt at beregne et opnåeligt BAT-niveau i overensstemmelse med proportionalitetsprincippet for slagtesvin i eksisterende stalde. Flere klagenævnsafgørelser har vist, at Natur- og Miljøklagenævnet baserer deres afgørelser i forhold til BAT-niveau på disse BAT-standardvilkår.

Ved opstarten af revurderingssagen har Assens Kommune beregnet dette BAT-niveau i dialog med ansøgers konsulent:

Ammoniak

For eksisterende stalde med fuldspaltegulv er emissionsgrænseværdien 0,45 kg N pr. slagtesvin.

Korrigeret til slagtesvin 30-110 kg ganges med 1,07: (80 kg tilvækst x (13,23+ 0,1872 x 110 + 30 kg)) = 0,482

I alt 46.088 slagtesvin x 0,482 kg N = 22,214 kg N.

Forskellen mellem det nuværende niveau, beregnet i husdyrgodkendelse.dk, på 27.808,30 kg N/år og det beregnede BAT-niveau på 22.214 kg N/år er **5594** kg N/år. Dvs. at der skal stilles vilkår til produktionen om, at indføre teknologi, der kan nedbringe ammoniakemissionen med næsten 6000 kg N/år. Ansøger har valgfrihed i forhold til hvilken teknologi, der ønskes anvendt. Assens Kommune har derfor i første omgang stillet vilkår om et bestemt emissionsniveau og sendt udkastet i høring hos landmand og konsulent med anmodning om, at ansøger og konsulent tager stilling til, hvilken teknologi, der ønskes vilkår om til opfyldelse af BAT-niveauet. Desuden er Assens Kommune også indstillet på at give en tidsfrist for at nedbringe ammoniakemissionen til det beregnede BAT-niveau. Ved varslingsperiodens ophør har ansøger godtgjort, at et opnåeligt niveau for ammoniakemission er på 23.167 kg N/år fra den samlede produktion af slagtesvin og kvæg og lager. Dette opnås ved etablering af drænet gulv + spalter samt ved fodring med maksimalt 2,90 Fes /kg tilvækst med et råproteinindhold på 153 g/Fes. Se beregninger under afsnittet ”Påvirkning af naturområder med ammoniak.”

Fosfor

Udover at nedbringe ammoniakemissionsniveauet skal der også ske tiltag for at nedbringe fosforudledningen.

Jf. de vejledende emissionsgrænseværdier, som Miljøstyrelsen har udmeldt er BAT-niveauet for fosfor fra slagtesvin 20,5 kgP/DE, hvilket for Gaunbygårds 1368 DE giver 28.044 kg P/år. Ifølge den indsendte ansøgning version 1, ligger niveauet konkret på 30.613 kgP. Ansøger og konsulent er i varslingsperioden anmodet om at tage stilling til hvordan BAT-kravet for fosfor kan opnås. Ansøger og konsulent har i mail af 28. januar 2013 godtgjort at det opnåelige niveau for fosfor er 29.919 kg P/år, hvor virkemidlet er 2,9 Fes pr. kg tilvækst med et fosfor indhold på 4,68g P/Fes. Ansøger redegør på følgende vis: ”BAT-niveauet på 20,5 kg P/DE er fra maj 2011. Teknologibladet fra 31.05.2011 beskriver, at niveau 1 med 4,8 g P/Fes er med fytase på 150 % af standarddosis og niveau 2 på 4,6 g P/Fes er med 4,6 g P/Fes ud fra fytase med 150-200 % af standarddosis. Det er niveau 2 der ligger til grund for BAT-niveauet. Siden er normtallet steget fra 4,6 i 2011 til 4,7 i 2012. Der er i revurderingen anvendt 4,68 g P/Fes svarende til fytase med 150-200 % af standarddosis. Det vurderes derfor, at dette niveau kan accepteres. En beregning med 4,6 g P/Fes viser, at kg P årligt bliver på 29059 fra grisene + 140 kg fra kvæg, i alt 29199 kg P årligt. Det fremgår af vejledningen at separeringsteknikker kan reducere fosfor på udspretningsarealerne.”

Assens Kommune er enig i konsulentens betragtninger både angående stigningen i normtallet for foderets fosforindhold, men også omkring reduktion af fosfor udbragt på landbrugsjord ved separeringsteknikker. Ca. 75% af gyllen fra Assensvej 41 separeres.

Assens Kommune henviser til klagenævnsafgørelser, hvor klagenævnet fastsætter vilkår med krav om tilsætning af fytase og samtidig tilsvarende nedsættelse af fosforindholdet. Jeg henviser bl.a. til NMK-132-00361, som omhandler et svinebrug i Assens Kommune. Her stilles vilkår om tilsætning af fytase.

Assens Kommune vurderer på den baggrund, at der skal stilles vilkår om tilsætning af fytase, samt at fosforindholdet i foderet ikke må overstige 4,68 g P/FE.

Samlet vurdering vedr. ammoniak- og fosforemission

Assens Kommune vurderer at med et niveau for den samlede ammoniakemission fra slagtesvin, kvæg og husdyrgødningslager på 23.617 kg N/år og fosforemissionen fra slagtesvinene er reduceret til 29.919 kg P pr. år er et rimeligt BAT-niveau opnået. Assens Kommune vurderer, at det vil være i strid med proportionalitetsprincippet at stille krav om yderligere reduktion, idet ansøger har investeret i et særligt

fodringsanlæg, hvor man selv blander foderet fra flere utraditionelle foderkilder. Det vil være forbundet med betydelige omkostninger, at skulle indrette fodringsanlægget til et mere traditionelt, som ligner de anlæg som normalt og beregnede BAT-standardvilkår er baseret på.

8.15 Varetagelse af hensyn til landskab

Produktionsanlægget har ligget på samme sted og har haft samme udformning stort set i omkring 20 år. Der er dog opført ekstra gyllebeholdere og beholderne er blevet forsynet med fast overdækning. Anlægget kan ses fra Bogensevej, når man kommer fra syd, men falder godt ind i landskabet pga. terrænforskelle og bevoksning. Assens Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille særlige krav af hensyn til landskabelige værdier.

8.16 Gødningsregnskab

Der produceres gødning på ejendommen fra 46.088 slagtesvin (30-110 kg), i alt 1368 DE + 14 ammekøer + opdræt, i alt svarende til 1389 DE. Størstedelen af svinegyllen separeres på det mobile gyllesepareringsanlæg og opbevares i de 5 lagertanke på ejendommen. Fiberfraktionen opbevares på støbt lagerplads med afløb til fortank. Der stilles vilkår om fast overdækning af gyllebeholderne og overdækning af fiberfraktionen i de perioder, hvor der ikke sker daglig tilførsel. Med de fem lagertanke er der rådighed over opbevaringskapacitet på mindst 9 måneders opbevaringskapacitet. Der stilles vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for gylle.

8.17 Ophør

Ved ophør af produktionen vil stalde blive tømt og rengjort. Der stilles vilkår om tømning af stalde og udbringning af gødningsrester.

8.18 Alternative muligheder

Der er tale om en revurdering, hvor der ikke skal opføres nyt byggeri. Der vil ske en reovering af stalde, så de opfylder velfærdskrav til slagtesvin og samtidig vil der ske en reduktion i ammoniakfordampningen, når gulvene laves om til drænet gulve og spalter. Et alternativ til den fortsatte produktion er ophør eller flytning af produktionen. Ingen af disse alternativer er sandsynlige eller aktuelle.

8.19 Sammenfatning

Eksisterende slagtesvineproduktion på 46.088 slagtesvin årligt samt en mindre kødkvægproduktion, etableret i 1992, ønskes fortsat uændret. Med miljølovgivningens krav om revurdering af eksisterende godkendelsespligtige produktioner, er dette dog kun muligt, hvis produktionen fremadrettet kan leve op til de nugældende miljøkrav. Med

denne revurdering er det sandsynliggjort, at produktionen med enkelte justeringer på fodring og staldindretning samt øget egenkontrol på vand- og elforbrug kan leve op til nugældende krav.

Med revurderingen er de væsentligste miljømæssige parametre som lugt, næringsstofemissioner, ressourceforbrug, transportomfang, hermed gennemgået.

Husdyrgødning fra produktionen udbringes fortsat på egne, forpagtede og aftalearealer. Det, at anlæggets godkendelse skal revurderes, udløser ikke krav om miljøgodkendelse af udbringningsarealerne.

8.20 Offentlighed

Der har været foretaget forannoncering i Lokalavisen af ansøgning om revurdering ad to omgange. Den endelige afgørelse vil blive offentliggjort på Assens Kommunes hjemmeside og annonceret i Lokalavisen i Assens Kommune. Der vil ikke ske en direkte orientering af omboende ved brev, fordi den påtænkte afgørelse vurderes at kunne berøre en videre ubestemt kreds af personer, virksomheder m.v. og fordi forelæggelsen af oplysningerne for evt. parter i øvrigt vil være forbundet med væsentlige vanskeligheder jf. § 19 i forvaltningsloven. Desuden sker der ikke ændringer i produktionen og dermed ikke noget, som vurderes at være til ugunst for nogen.

Dorthe Toft
Agronom