



Miljøgodkendelse (1. tillæg)

§ 12, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven

9. april 2018

Langstedvej 63, 5690 Tommerup



ASSENS
KOMMUNE

Barmarksprojekt, matrikel nr. 2l Langsted By, Verninge tilhørende Langstedvej 63 (5690)



Emne	Data
Ansøger og ejer	Klaus Henrik Voldsgaard Johansen, Langstedvej 57, 5690 Tommerup
Bedriftens navn og adresse	Holmegård, Langstedvej 63, 5690 Tommerup
Matrikelnummer og ejerlav	2a Langsted By, Verninge (de nye driftsbygninger etableres på matrikel nr. 2l Langsted By, Verninge)
Virksomhedens art	016100 Serviceydelser i forbindelse med planteavl.
Godkendelsesbetegnelse	§ 12, stk. 3 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrgodkendelsesloven jf. overgangsbestemmelserne)
CHR-nummer	Ikke oprettet på ansøgningstidspunktet
CVR/P	3154 1204 / 1014615977
Kontaktperson	Klaus Henrik Voldsgaard, tlf. 2869 7684, e-mail: khvoldsgaard@hotmail.com
Rådgiver/konsulent	Max Jakobsen, Max Jakobsen Miljørådgivning, tlf. 3134 0717, e-mail: mjb@maxjakobsen.eu
Godkendelsesmyndighed	Assens Kommune, (By, Land & Kultur), Miljø & Natur, Rådhus Allé 5, 5610 Assens, assens@assens.dk
Sags ID	Acadre sagsnr. 17/14486
Miljømedarbejder	Trine Bonrud Helleskov, tlf. 6474 6890, e-mail: tbnie@assens.dk
Beregningsværktøj	Interface version 3.2 Uploadet: 16.08.2017 FarmN version: 4.0 – Beregningsmotor: 2.3

Indholdsfortegnelse

1.	<u>INDLEDNING</u>	<u>5</u>
2	<u>AFGØRELSE: § 12, STK. 3 MILJØGODKENDELSE (TILLÆG).....</u>	<u>6</u>
3	<u>VILKÅR FOR GODKENDELSE.....</u>	<u>6</u>
3.1	DYREHOLD	6
3.2	MANAGEMENT	6
3.3	LANDSKAB OG PLANFORHOLD	7
3.4	ENERGI- OG VANDFORBRUG	7
3.5	LUGT.....	7
3.6	STØJ	7
3.7	FOREBYGGELSE OG BEKÆMPELSE AF FLUER OG ROTTER	8
3.8	SPILDEVAND (RETVAND)	8
3.9	HUSDYRGØDNING OG FODER.....	8
3.10	AMMONIAKTAB	8
3.11	BEREDSKABSPLAN	9
3.12	EGENKONTROL.....	9
3.13	OPHØR AF DRIFT	9
4.	<u>OFFENTLIGGØRELSE.....</u>	<u>9</u>
5.	<u>KLAGEVEJLEDNING</u>	<u>10</u>
6.	<u>BILAG.....</u>	<u>11</u>
7.	<u>MEDDELELSE OM AFGØRELSE SENDES TIL.....</u>	<u>11</u>
8.	<u>MILJØVURDERING AF ANSØGNING OM § 12, STK. 3</u>	
	<u>MILJØGODKENDELSE</u>	<u>12</u>
8.1	FORMÅL	12
8.2	EJER- OG DRIFTSFORHOLD.....	12
8.3	DYREHOLD OG MANAGEMENT (MILJØLEDELSE).....	13
8.4	LOKALISERING	14
8.4.1	FASTE AFSTANDSKRAV	14
8.4.2	LANDSKAB OG PLANFORHOLD.....	14
8.5	ENERGI OG VANDFORBRUG	15
8.6	GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	15
8.6.1	LUGT.....	15
8.6.2	STØJ.....	16



8.6.3	LYS	16
8.6.4	FLUER OG SKADEDYR.....	16
8.6.5	STØV	16
8.6.6	TRANSPORT	16
8.7	FORURENING FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG.....	17
8.7.1	SPILDEVAND (RESTVAND)	17
8.7.2	HUSDYRGØDNING OG FODER	17
8.7.3	AFFALD OG MILJØFARLIGE STOFFER	18
8.7.4	AMMONIAK GENERELT	18
8.7.5	AMMONIAKPÅVIRKNING AF NATUR.....	19
8.8	OPHØR.....	19
8.9	BEREDSKABSPLAN	19
8.10	SAMMENFATNING.....	19
8.11	OFFENTLIGHED/NABOORIENTERING.....	20

1. Indledning

Klaus Henrik Voldsgaard, Langstedvej 57, 5690 Tommerup har ansøgt om et tillæg til miljøgodkendelsen på ejendommen Langstedvej 63, 5690 Tommerup – et barmarksprojekt. Ansøgningen er indsendt til Assens Kommune onsdag den 28. juni 2017 via det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk, og da ansøgningen er indkommet inden den 1. august 2017 færdigbehandles ansøgningen efter overgangsbestemmelserne i husdyrgodkendelsesloven¹.

Det betyder, at sagen skal behandles efter bestemmelserne i bekendtgørelse af lov nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, hvorfor det også er denne lov, der henvises til i behandlingen af denne sag, når der efterfølgende henvises til husdyrgodkendelsesloven.

Der søges om miljøgodkendelse til at ændrer svineproduktionen i barmarksprojektet fra 13.000 stk. smågrise (15 – 31 kg) og 8.000 stk. slagtesvin (31 – 110 kg), svarende til 257,7 dyreenheder (DE), til 11.550 stk. slagtesvin (35 – 110 kg) svarende til 304,8 DE.

I forbindelse med ændringen af svineproduktionen opføres udendørs opholdsarealer på staldanlægget. Staldanlæggets udformning og placering er den samme, som i miljøgodkendelsen fra maj 2017.

Der skal ifølge husdyrgodkendelsesloven foretages en samlet vurdering af alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget på husdyrbruget inden for en 8-årig periode. Grunden til denne regel er for at imødekomme den eventuelle effekt af indtil flere mindre udvidelser, som hver især ikke betyder noget i forhold til miljøbeskyttelsen, men som samlet set kan være en væsentlig belastning.

Den 22. maj 2017 blev der meddelt en miljøgodkendelse efter § 12 til en svineproduktion på barmark tilhørende Langstedvej 63, 5690 Tommerup, og da der netop er tale om et barmarksprojekt, der endnu ikke er realiseret vil udgangspunkt for dette tillæg være, at der ingen dyr er på ejendommen.

Tillægget omfatter alene barmarksprojektet tilhørende Langstedvej 63, 5690 Tommerup, hvor dyreholdet skal etableres.

Ændringen af dyreholdet er omfattet af § 12, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven.

Det er oplysningerne og beskrivelsen i ansøgningen og vurderingen, der er beskrevet i den efterfølgende redegørelse, som danner grundlaget for meddelelse af tillægget til miljøgodkendelsen.

Assens Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til den ansøgte ændring af dyreholdet i henhold til de gældende regler i husdyrgodkendelsesloven med tilhørende bekendtgørelser og vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Godkendelsen indeholder en række konkrete individuelle vilkår for landbrugets indretning og drift. Vilkårene skal medvirke til at sikre:

¹ Lovbekendtgørelse nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes
- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at nedsætte risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen.

2 Afgørelse: § 12, stk. 3 miljøgodkendelse (tillæg)

Assens Kommune godkender hermed en årlig produktion bestående af 11.550 stk. slagtesvin (35 – 110 kg) svarende til 304,8 DE på matr. nr. 2l Langsted By, Verninge, tilhørende Langstedvej 63, 5690 Tommerup. Der etableres et staldanlæg med udendørs arealer.

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området og nedenstående vilkår overholdes. Tillægget omfatter de aktiviteter for landbruget med CVR nr. 3154 1204, som høre ind under Langstedvej 63, 5690 Tommerup.

Tillægget bortfalder, hvis det ikke er udnyttet senest 6 år fra dato.

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles i henhold til bestemmelserne i § 12, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven og lovebekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse.

Tillægget skal, jf. § 39 i bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år fra tidspunktet for meddelelse af godkendelsen. Proceduren for revurdering igangsættes af Assens Kommune.

Der gøres opmærksom på, at opførelse af byggeri ikke må igangsættes, før der er givet en byggetilladelse og ved afledning af tag- og overfladevand skal, der søges om en udlednings- eller nedsivningstilladelse.

Forudsætningerne for godkendelsen findes i den fremsendte ansøgning gennem husdyrgodkendelse.dk med skemanummer 99820 og tilhørende bilag. Nedenfor er en samlet liste over vilkår fra den tidligere § 12 miljøgodkendelsen, der fortsat er gældende og evt. opdateret (i kursiv), og de vilkår der følger af tillægget – alle andre tidligere vilkår ophæves:

3 Vilkår for godkendelse

3.1 Dyrehold

- 3.1.1 Svinebruget tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 11.550 stk. slagtesvin (35 – 110 kg) på 2.570 stipladser svarende til 304,8 DE.
- 3.1.2 *Den godkendte husdyrproduktion skal fordeles jævnt over hele året.*

3.2 Management

- 3.2.1 *Landbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.*

- 3.2.2 *Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.*
- 3.2.3 *Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at lejer holdes tørre og at staldene holdes rene.*
- 3.2.4 *Drikkevandssystemet og overbrusningsanlæg skal vedligeholdes således, at unødigt vandspild undgås.*

3.3 Landskab og planforhold

- 3.3.1 *Byggeriet skal opføres i ikke reflekterende materialer og holdes indenfor farvespektret grå og sort.*
- 3.3.2 *Der skal som minimum plantes et 3-rækkes læhegn på tre af anlæggets sider, som beskrevet i afsnittet 8.4.2 (miljøgodkendelse 22. maj 2017).*

3.4 Energi- og vandforbrug

- 3.4.1 *Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af el. I ansøgningen er opgivet et forventet årligt forbrug på 40.000 kWh.*
- 3.4.2 *Der skal foretages en årlig opgørelse af det vandforbrug, der medgår direkte til husdyrproduktionen såsom dyrenes drikkevand og vask af stald. I ansøgningen er opgivet et forventet årligt forbrug på 6.500 m³.*
- 3.4.3 *Tilsynsmyndigheden kan stille krav om, at der udarbejdes en energirapport for bedriften af en energikonsulent for at optimere energiforbruget, hvis energiforbruget ligger væsentligt over hvad der er oplyst i ansøgningen.*
- 3.4.4 *Anlæg, der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilationsanlæg, kompressorer m.m. skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.*

3.5 Lugt

- 3.5.1 *Svineproduktionen må ikke give anledning til større lugtgener uden for ejendommens arealer end det der ligger til grund for denne miljøgodkendelse.*
- 3.5.2 *Såfremt der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår lugtgener, der er større, end det der kan forventes ifølge grundlaget for miljøgodkendelsen kan kommunen meddele påbud om, at der skal gennemføres tiltag til afhjælpende foranstaltninger. Dette kan for eksempel bestå i en reduktion af antal dyr på stald eller forbedret renseteknik.*

3.6 Støj

- 3.6.1 *Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, herunder fra stalden og gyllebeholderen, må i intet punkt – målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer dB(A).*



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

- Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.
- 3.6.2 Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller – beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 3.5.1 er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller – beregning om året. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som ”Miljømåling – ekstern støj” af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1987 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder. Målingerne/beregningen skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med kommunen.

3.7 Forebyggelse og bekæmpelse af fluer og rotter

Skal ske efter de nyeste anbefalinger fra Statens Skadedyrlaboratorie.

3.8 Spildevand (restvand)

- 3.8.1 Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til samletank eller gyllesystem og anvendes i henhold til reglerne for husdyrgødning.
- 3.8.2 Vask af maskiner og redskaber uden gødningsrester skal ske på fast vaskeplads. Vaskevandet kan, mod særskilt tilladelse, udledes til dræn (kontakt kommunen). Dog skal vandet forinden udløbet gennemgå rensning i et veldimensioneret sandfang og en godkendt olie-/benzinudskiller.
- 3.8.3 Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester og pesticidrester skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning af husdyrgødning.

3.9 Husdyrgødning og foder

- 3.9.1 Al husdyrgødningen fra produktionen skal leveres til et biogasanlæg.
- 3.9.2 Der skal fremsendes oplysninger til Assens Kommune om, hvilket biogasanlæg der skal modtage husdyrgødningen, inden produktionsanlægget tages i brug.
- 3.9.3 Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som 22,3 kg P/DE x 152,4 DE + 23,8 kg P/DE x 152,4 DE skal være mindre end 7.026 kg P pr. år.

3.10 Ammoniaktab

- 3.10.1 Den nye stald skal være indrettet med dybstrøelse, opdelt lejeareal.

3.10.2 Mindst 55 % af dybstrøelsesgødningen skal leveres til biogas eller bringes direkte ud.

3.11 Beredskabsplan

3.11.1 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 at underrette tilsynsmyndigheden: Assens Kommune, Miljø og Natur tlf. 6474 7511 (i dagtimerne).

3.11.2 Der skal forefindes en opdateret 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, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
- En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

3.11.3 Assens Kommune skal senest ved byggeriets afslutning have en beredskabsplan tilsendt.

3.12 Egenkontrol

3.12.1 Der skal føres logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

3.12.1.1 Antal producerede slagtesvin.

3.12.1.2 Gennemsnitlig vægtinterval (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt).

3.12.1.3 Foderforbrug pr. kg. tilvækst.

3.12.1.4 Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE_{sv} i foderblandingerne.

3.12.2 N og P af dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder.

3.12.3 Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foderet mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.

3.12.4 Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

3.13 Ophør af drift

3.13.1 Ved husdyrbrugets ophør fjernes tilbageværende husdyrgødning, ejendommen ryddes for affald, døde dyr, spildevand, foder mv.

3.13.2 Ejendommens bygninger skal rengøres.

4. Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Assens Kommunes hjemmeside, assens.dk mandag den 9. april 2018.

5. Klagevejledning

Frist for at indgive klage § 79.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden **mandag den 7. maj 2018**.

Hvordan klager du?

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Assens Kommune via Klageportalen. Se i øvrigt

<http://nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du/>.

Klagegebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder. Du modtager en opkrævning på gebyret fra Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Miljø- og Fødevareklagenævnet 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. Se i øvrigt <http://nmkn.dk/klage/hvad-koster-det-at-klage/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klager, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Assens Kommune. Assens Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

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. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan kræve dokumentation for foreningers og organisationers klageberettigelse.

Virkning af at der klages § 80-81

En klage over en tilladelse efter § 10, godkendelse efter §§ 11, 12 eller 16 eller dispensation efter § 9 har ikke opsættende virkning, medmindre afgørelsen indeholder vilkår efter § 27, stk. 1, nr. 3 eller stk. 2. Det betyder, at tilladelsen, godkendelsen eller dispensationen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre afgørelsen.

Indbringelse for domstolene § 90

Du kan indbringe Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelser for domstolene. En sådan retssag skal være anlagt inden 6 måneder efter datoen for klagenævnets afgørelse. Uanset om du anlægger retssag, er du forpligtet til at rette dig efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Trine Bonrud Helleskov
Miljømedarbejder, Agronom

6. Bilag

Bilag 1: Ansøgningskema nr. 99820
 Bilag 2: Tillægsansøgning Langstedvej 63
 Bilag 3: Miljøgodkendelse af 22. maj 2017

7. Meddelelse om afgørelse sendes til

Organisation	Adresse	Post nr.	Andet/e-mail adresse
	Gravergyden 1	5690 Tommerup	
	Lindevej 5	5600 Faaborg	Ejer Gravergyden 4
	Gravergyden 5	5690 Tommerup	
	Gravergyden 10	5690 Tommerup	
	Gravergyden 11	5690 Tommerup	
	Gravergyden 17	5690 Tommerup	Ejer Gravergyden 5
	Gravergyden 21	5690 Tommerup	
	Langstedvej 36	5690 Tommerup	
	Langstedvej 61	5690 Tommerup	
	Langstedvej 63	5690 Tommerup	
	Langstedvej 67	5690 Tommerup	Ejer Langstedvej 69-77
	Langstedvej 69	5690 Tommerup	
	Langstedvej 79	5690 Tommerup	
	Sydmarksvej 53	5690 Tommerup	
Embedslægen Region Syddanmark	Sorsigvej 35	6760 Ribe	syd@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening	Masnedøgade 20	2100 Kbh. Ø	dn@dn.dk
Friluftsrådet, sekretariatet	Scandiagade 13	2450 Kbh. SV	sydfyn@friluftsradet.dk
Det økologiske Råd	Blegdamsvej 4B	2200 Kbh. N	husdyr@ecocouncil.dk
Miljøstyrelsen	Haraldsgade 53	2100 København Ø	mst@mst.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	Skyttevej 5	7182 Bredsten	post@ sportsfiskerfor- bundet.dk og frodethor- haug@stofanet.dk
Danmarks Fiskeriforening	Nordensvej 3	7000 Fredericia	mail@dkfisk.dk
Dansk Ornitologisk Forening	Vesterbrogade 140	1620 Kbh. V	natur@dof.dk
Odense Bys Museer	Overgade 48	5000 Odense C	museum@odense.dk

8. Miljøvurdering af ansøgning om § 12, stk. 3 miljøgodkendelse

8.1 Formål

I det følgende skal det vurderes, om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgning om ændring af barmarksprojektet tilhørende Langstedvej 63, 5690 Tommerup opfylder kravene gældende for følgende forhold angivet i nedenstående liste jf. godkendelsesloven og vejledning fra Miljøstyrelsen om miljøgodkendelse af husdyrbrug:

- Anvendelse af bedste tilgængelige teknik
- Beskyttelse af natur med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som international naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særligt sårbart overfor næringsstoffer
- Begrænsning af eventuelle gener for naboer (lugt-, støj-, flue-, og lysgener, affaldsproduktion m.v.)
- Hensynet til de landskabelige værdier

Det skal vurderes om husdyrbruget, efter gennemførelse af den ansøgte udvidelse, lever op til de i loven fastsatte beskyttelsesniveauer for blandt andet ammoniak og lugt.

Vurderingsgrundlaget er oplysningerne afgivet ved indsendelse af det digitale ansøgningsskema med nr. 99820 via husdyrgodkendelse.dk, som kommunen modtog første gang den 28. juni 2017 og sidste gang den 14. marts 2018.

Bestemmelserne til vurdering af ansøgningen er fastsat i husdyrgodkendelsesloven med tilhørende bekendtgørelser og vejledninger, herunder regler fastsat i habitatdirektivet. Husdyrbruget er omfattet af bestemmelserne i lovens § 12, stk. 3 idet der er søgt om et tillæg til et i forvejen miljøgodkendt husdyrbrug efter § 12, stk. 2.

I forbindelse med miljøvurderingen skal det ligeledes afgøres, hvorvidt det er nødvendigt at fastsætte konkrete individuelle vilkår, dels til sikring af at oplysningerne i ansøgningen fastholdes og dels til sikring af, at landbruget kan drives uden at medføre større forurening og gener end forventeligt, og som kan accepteres inden for rammerne af den gældende lovgivning.

8.2 Ejer- og driftsforhold

Ansøger er Klaus Henrik Voldsgaard, som ejer Langstedvej 63, 5690 Tommerup og matriklen 2l Langsted By, Vemmingråb, hvor barmarksprojektet skal etableres.

Ifølge oplysninger fra CVR (Centrale Virksomheds Register) drives landbruget som en enkeltmandsvirksomhed. Startdato for virksomheden oplyses at være den 21. juli 2008. Adresse for CVR nr. 3154 1204 oplyses som: Maskinstation v/Klaus Henrik Voldsgaard Johansen, Langstedvej 57, 5690 Tommerup. Hovedbranchen er noteret med kode 016100 Serviceydelse i forbindelse med plantebrug.

I ansøgningen er det oplyst, at Klaus Henrik Voldsgaard er driftsansvarlig og kontaktperson i forhold til miljøgodkendelsen.

8.3 Dyrehold og management (miljøledelse)

Der er søgt om ændring af et godkendt dyrehold bestående af en årsproduktion på 13.000 stk. smågrise (15 – 31 kg) og 8.000 stk. slagtesvin (31 – 110 kg) svarende til 257,7 dyreenheder (DE) til en årsproduktion på 11.550 stk. slagtesvin (35 – 110 kg) svarende til 304,8 DE.



Figur 1: Barmarksprojekt på matrikel nr. 21 Langsted By, Verringe, Langstedvej 63

Med den ansøgte ændring bliver det samlede antal stipladser i ansøgt drift på 2.570 stk. til slagtesvin på dybstrøelse med opdelt lejeareal (spalter). Staldanlægget har åbne facader og med den ansøgte ændring opføres der udendørs opholdsarealer (se skravering i figur 1). Ventilationssystemet er dermed naturlig ventilation ligesom i det oprindelige projekt.

Gødningen er gylle, som skal opbevares i en fortank, hvor kapaciteten med den ansøgte er på 300 m³ – tidligere var den på 95 m³. Fortankens placering ændres fra nord for staldanlægget til syd for staldanlægget. Al gyllen leveres fortsat til biogas-anlæg.

BAT - management

Der er kommet et nyt BAT krav til management siden der blev meddelt en § 12 miljøgodkendelse den 22. maj 2017 til projektet. Ifølge lovbekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug § 42 skal IE-husdyrbrug have et miljøledelsessystem, der opfylder følgende betingelser:

- En formuleret miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold
- Fastsatte miljømål
- En handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål
- 1 gang årligt skal miljøarbejdet formuleres og om nødvendigt skal der foretages justeringer af mål og handlingsplaner
- 1 gang årligt skal miljøledelsessystemet gennemgås

Kravet til et miljøledelsessystem er et generelt krav og gælder for alle IE-husdyrbrug og skal være opfyldt senest den 21. februar 2021 medmindre husdyrbruget forinden får en miljøgodkendelse efter § 16 a i den ny husdyrgodkendelseslov (efter 1. august 2017).

8.4 *Lokalisering*

8.4.1 Faste afstandskrav

Der søges om etablering af stort set samme projekt som miljøgodkendelse fra 2017, og det faste afstandskrav på 50 meter ifølge § 6 til byzone, sommerhusområder og lokalplaner, samt nabobeboelse er fortsat overholdt.

Stalde og lignende, samt gødningsopbevaringsanlæg for husdyrbrug for mere end 3 dyreenheder må ifølge § 8 i husdyrgodkendelsesloven ikke etableres inden for følgende afstande:

1. 25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er almen vandforsyning
2. 50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning
3. 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer
4. 15 m til offentlig vej og privat fællesvej
5. 25 m til levnedsmiddelvirksomhed
6. 15 m til beboelse på samme ejendom
7. 30 m til naboskel

Afstandskravet til naboskel er ikke overholdt mht. udendørsarealet på den sydlige del af staldanlægget. Alle andre afstandskrav er fortsat overholdt.

Ansøger søger om dispensation fra afstandskravet til naboskel. Ifølge § 9, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven kan kommunen dispensere fra afstandskravene i § 8. Den sydligste del af staldanlægget kommer ned på en afstand på 27 meter til naboskel, når der etableres udendørsarealer. Nabomatriklen ejes af Claus Kongebro Christensen, som er blevet hørt ved brev den 1. marts 2018 omkring dispensation fra afstandskravet til skel (se bilag). Claus Kongebro Christensen gjorde ikke indsigelse mod etableringen af udendørsarealer på staldanlægget i høringsperioden og Assens Kommune meddeler hermed dispensation fra afstandskravet til naboskel.

8.4.2 Landskab og planforhold

Assens Kommune har vurderet dette i miljøgodkendelsen fra 2017, og har ikke umiddelbart nogen grund til at ændrer på denne vurdering. Den ansøgte ændring om etablering af udendørsarealer på staldanlægget vil ikke få betydning for det landskabelige. Udendørsarealerne bliver omkranset af en mur på 1,2 meter i højden

med halvtag over i maksimal 2,5 meters højde, som holdes i de samme farver som staldanlægget. Derudover etableres en større fortank med det ansøgte, men denne vil kun være 1,5 meter over terræn (diameter på 10 meter) og vil derfor heller ikke påvirke det landskabelige, når den etableres i tilknytning til staldanlægget. Vilkaarne til farve- og materialevalg og afskærmende beplantning mv. fastholdes.

Nabobemærkning

En enkelt omboende er kommet med bemærkning til vurderingen af byggeriets betydning for natur og landskab. Betydning for natur og landskab er vurderet ved miljøgodkendelse i 2017, og da byggeriets placering og udformning er det samme som ved miljøgodkendelsen i 2017 vurderer Assens Kommune, at denne vurdering fortsat er gældende. Opførslen af udearealer vurderes ikke at påvirke denne vurdering, da murene kun er 1,5 meter høje og er åbne i siderne.

8.5 Energi og vandforbrug

Der er ingen ændringer til dette med det ansøgte i forhold til miljøgodkendelsen fra 2017.

8.6 Gener fra husdyrbrugets anlæg

Stald- og gødningsanlæg på husdyrbrug kan give anledning til gener inden for følgende områder:

- lugt
- støj
- lys
- fluer og skadedyr
- støv
- transport

8.6.1 Lugt

Ved miljøgodkendelse i 2017 overholdt det ansøgte projekt lugtgenekriterierne ifølge beregninger i husdyrgodkendelse.dk uden lugtreducerende tiltag. Lugtberegningerne i husdyrgodkendelse.dk med den nye ansøgning om tillæg, hvor projektet ændres overholder også lugtgenekriterierne uden lugtreducerende tiltag. Staldanlægget er fortsat med naturlig ventilation.

I ansøgningen med skema nr. 99820 ses lugtgeneberegningerne i afsnit 2.4.1, og i nedenstående skema er en mindre oversigt med de ansøgte genekriterier, genekriterierne ved miljøgodkendelse i 2017 og de aktuelle vægtede afstande til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone:

Område	Geneafstand ansøgt	Geneafstand 2017	Afstand (vægtet)
Enkelt Bolig	297,99	283,34	327,86
Samlet bebyggelse	601,84	589,68	1.012,74
Byzone	782,70	772,16	785,46

De lovgivningsmæssige krav til lugt er altså uden problemer overholdt med det ansøgte.

På dette grundlag er det Assens Kommunes vurdering, at dyreholdet med det ansøgte overholder de lovbestemte miljøkrav, og der kan derfor ikke stilles skærpede vilkår til lugtreducerende tiltag. Assens Kommune stiller vilkår om, at det lugtniveau der er angivet i ansøgningen skal overholdes.

Nabobemærkning

En enkelt omboende har udtrykt bekymring omkring lugtgener fra svineproduktionen, og om hvilken betydning udearealerne får for dette. Det ansøgte overholder de lovgivningsmæssige krav til lugt, som beskrevet ovenfor i redegørelsen. Staldene er lige som ved miljøgodkendelsen i 2017 med naturlig ventilation, og udearealerne ændrer derfor ikke på lugtniveauet fra staldanlægget.

8.6.2 Støj

Støj fra ejendommen er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2017, og der sker ingen ændringer til dette med det ansøgte. Vilkåret med de vejledende støjgrænser fastholdes.

8.6.3 Lys

Lys fra ejendommen er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2017, og der sker ingen ændringer til dette med det ansøgte.

Nabobemærkning

En enkelt omboende har udtrykt bekymring omkring lysgener fra staldanlægget. Ved miljøgodkendelse i 2017 vurderede Assens Kommune, at anlægget ikke giver anledning til lysgener for omboende på grund af afstanden. Desuden er det beskrevet at lyset primært er tændt i tidsrummet kl. 6 – 22 i staldanlægget. Assens Kommune fastholder denne vurdering. Nærmeste nabo til staldanlægget er Langstedvej 79 ca. 300 meter fra staldanlægget, og der i mellem ligger staldanlægget Langstedvej 83.

8.6.4 Fluer og skadedyr

Bekæmpelse af fluer og skadedyr er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2017, og der sker ingen ændringer til dette med det ansøgte.

Nabobemærkning

En enkelt omboende har udtrykt bekymring omkring fluegener fra staldanlægget. Ved miljøgodkendelsen i 2017 vurderede Assens Kommune at det er tilstrækkeligt, at følge de seneste retningslinjer fra Statens Skadedyrelaboratorium om forebyggelse og bekæmpelse af fluer og rotter. Dette fastholder Assens Kommune er tilstrækkeligt. Desuden vil en evt. fluegene bliver behandlet i en tilsynssag.

8.6.5 Støv

Er ligeledes vurderet i miljøgodkendelsen fra 2017 og ændrer sig ikke med det ansøgte.

8.6.6 Transport

I ansøgningen er det oplyst, at antallet af transporter stiger fra ca. 400 stk. (ved miljøgodkendelse 2017) til ca. 450 stk. pga. en større gødningsproduktion. Til- og frakørselsforholdene forbliver de samme. Gødningen transporteres med lastbil til

biogasanlæg. På ugebasis stiger antallet af lastbiltransporter fra 2 – 3 pr. uge til 3 – 4 med det ansøgte, og samlet set stiger antallet af transportere fra 7 – 8 pr. uge til 8 – 9 pr. uge. Der er ingen naboer omkring til- og frakørselsforholdene, og Assens Kommune vurderer derfor, at der ikke skal stilles skærpede vilkår til transportere.

Nabobemærkninger

Der er kommet bemærkninger fra to omboende, som omhandler mange og tunge transportere i forbindelse med etablering af svineproduktionen på barmark tilhørende Langstedvej 63, der belaster vejene i området.

Ved miljøgodkendelse vurderes alene på til- og frakørselsforholdene, og her er som nævnt ovenfor i redegørelsen ingen naboer i umiddelbar nærhed. Trafikken på offentligvej reguleres af Politiet. Når det kommer til vejenes beskaffenhed er Assens Kommune opmærksom på problematikken omkring belastningen i forhold til hvad vejene kan bære.

8.7 Forurening fra husdyrbrugets anlæg

Stald- og gødningsanlæg på husdyrbrug kan give anledning til forurening inden for følgende områder:

- spildevand
- husdyrgødning og foder
- affald og miljøfarlige stoffer
- ammoniaktab - generelt
- ammoniakpåvirkning af natur

8.7.1 Spildevand (restvand)

Der sker ikke nogle ændringer til dette i forhold til miljøgodkendelsen fra 2017.

8.7.2 Husdyrgødning og foder

Husdyrgødning

Lige som ved miljøgodkendelse i 2017 leveres alt husdyrgødningen til biogas og der tages ikke afgasset gylle retur. Det er dermed ikke nødvendigt med opbevaringskapacitet til husdyrgødning. Gyllen bliver opbevaret i en 300 m³ stor fortank placeret syd for staldanlægget indtil den bliver afhentet af biogasselskabet.

Foder

Er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2017, og der sker ikke ændringer med det ansøgte.

BAT foder

Der er ikke sket ændringer i forhold til miljøgodkendelsen i 2017.

BAT fosfor

BAT-niveauet på fosfor ab lager, beregnet efter Miljøstyrelsens Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelig ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) efter august 2014:

22,3 kg P ab lager/DE (gylle) x 152,4 DE slagtesvin = 3.399 kg P ab lager
 23,8 kg P ab lager/DE (dybstrøelse) x 152,4 DE slagtesvin = 3.627 kg P ab lager
 BAT fosfor krav i alt = **7.026 kg P ab lager**

Af ansøgningen, og dermed beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, fremgår det, at der er i alt 7.023 kg P ab lager, dermed er BAT-niveauet på fosfor overholdt.

BAT-niveauet overholdes ved, at sænke fosforindholdet i foderet fra standardværdien 4,8 gram pr. FE_{sv} til 4,70 gram pr. FE_{sv}.

Assens Kommune stiller vilkår om at den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som 22,3 kg P ab dyr pr. slagtesvin x 152,4 DE og 23,8 kg P ab dyr pr. slagtesvin x 152,4 DE skal være mindre end **7.026 kg P pr. år**.

8.7.3 Affald og miljøfarlige stoffer

Affald og miljøfarlige stoffer er behandlet ved miljøgodkendelse i 2017, og der sker ikke ændringer med det ansøgte.

8.7.4 Ammoniak generelt

Da fyldestgørende ansøgning blev indsendt i 2017 er der et generelt krav om 30 % reduktion af ammoniaktab fra stald og lager målt i forhold til referencesystemet (bedste stald- og lagersystem) med normtal fra 2005/2006. Kravet gælder ved udvidelser, nyetableringer og ændringer af husdyrbrug over 75 DE.

I det digitale ansøgningsskema nr. 99820 fra husdyrgodkendelse.dk ses af beregningerne i afsnit 2.5.4, at ammoniakreduktion på 30 % i forhold til referencesystemet er overholdt. Dette skyldes både valg af staldsystem og at dybstrøelsesgødningen køres direkte til biogasanlæg. I nedenstående skema kan ses, hvilken effekt tiltagene har på ammoniakfordampning:

Lugtreducerende tiltag	Reduktion af ammoniakfordampning
Staldsystem, delvis spaltegulv	1.775 kg N/år
55 % af dybstrøelse leveres direkte til biogasanlæg	537 kg N/år

Efter reduktion er den samlede ammoniakemission fra stald og lager på 5.362 kg N/år.

BAT – emissionsniveau og staldanlæg

Se beregninger i ansøgningsskemaet for alle stalde i afsnit 2.5.4.2.

Samlet BAT-niveau mht. ammoniak = 5.632 kg N/år

Dermed er BAT-kravet overholdt med de ammoniakreducerende tiltag ansøger har valgt jf. skema ovenfor.

Assens Kommune stiller vilkår om både staldsystem og andelen af dybstrøelsesgødning, som skal leveres direkte til biogas eller bringes direkte ud.

8.7.5 Ammoniakpåvirkning af natur

De opgivne oplysninger i ansøgningen om ruhed, kildehøjde og kumulation, der er anvendt til beregning af ammoniakdepositionen, er korrekte.

Kategori 1-natur

Er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2017 og ændres ikke med det ansøgte.

Kategori 2-natur

Er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2017 og ændres ikke med det ansøgte.

Overholdelse af krav til kategori 1- og 2-natur

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at totaldepositionen er på 0,2 kg N pr. ha pr. år i kategori 1-naturen (mose) og på 0,1 kg N pr. ha pr. år i kategori 2-naturen (overdrev), samt i kategori 1 overdrevet. Dette overholder det strengeste krav på 0,2 kg N pr. ha pr. år i totaldeposition på kategori 1-natur og 1,0 kg N pr. ha pr. år i totaldeposition på kategori 2-natur jf. bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Kategori 3-natur

Er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2017 og ændres ikke med det ansøgte.

Overholdelse af krav til kategori 3-natur

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at merdepositionen er på mellem 0,8 og 1,0 kg N pr. ha pr. år i den kategori 3-natur der ligger nærmest staldanlægget. Dette overholder den maksimale merdeposition på 1,0 kg N pr. ha pr. år, hvis naturområdet har en særlig regional eller lokal naturinteresse.

Assens Kommune vurderer ud fra ovenstående, at der ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår til reduktion af ammoniak, end det, der i ansøgningen er redegjort for, og det som det generelle reduktionskrav medfører.

8.8 Ophør

Ved eventuelt ophør af produktionen skal ansøger tage kontakt til kommunen med henblik på en miljømæssig korrekt afvikling. Der vil blive stillet vilkår om tømning og rengøring af såvel staldbygninger, oplagspladser som gyllebeholdere.

8.9 Beredskabsplan

En miljøgodkendelse efter bestemmelserne i § 12 skal være ledsaget af en beredskabsplan, som blandt andet skal indeholde telefonnumre, planer og instrukser for handlinger m.v., som alt sammen skal tjene det formål, at stoppe og begrænse skadevirkningen af det omgivende miljø, hvis uheld opstår. Der skal laves en beredskabsplan når projektet realiseret og den skal sendes til kommunen.

8.10 Sammenfatning

Der er søgt om en ændring af svineproduktionen fra en årsproduktion på 13.000 stk. smågrise (15 – 31 kg) og 8.000 stk. slagtesvin (31 – 110 kg) svarende til 257,7 DE til en årsproduktion bestående af 11.550 stk. slagtesvin (35 – 110 kg) svarende til 304,8 DE.

I forbindelse med ændringen opføres staldanlægget nu med udearealer til grisene.

Det er kommunens vurdering, at det ansøgte overholder de gældende miljøregler og kan gennemføres som beskrevet i ansøgningen og denne redegørelse. I godkendelsen skal der fastsættes vilkår, som ophøjer de afgivne oplysninger sammen med vurderingen i denne redegørelse til speciel lov for Klaus Henrik Voldsgaard. Disse vilkår vil sammen med kravene i den generelle miljølovgivning blive det nye regelsværtøj for anlæggelse og drift af landbruget.

8.11 *Offentlighed/Naboorientering*

Naboorientering om det ansøgte projekt blev ved brev af 1. marts 2018 foretaget hos omboende. Der indkom bemærkninger fra to omboende, der omhandlede bekymring for flue-, lys-, lugt- og transportgener i forbindelse med udvidelsen, samt hensynet til landskab til natur og landskab. Bemærkningerne er indarbejdet i redegørelsen.

Tillægget til miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Assens Kommunes hjemmeside mandag den 9. april 2018. Der vil blive sendt orienteringsbrev til omboende. Øvrige myndigheder og interesseorganisationer vil blive orienteret via digitalpost.

Trine Bonrud Helleskov
Miljømedarbejder, Agronom

