

Miljøgodkendelse af Pedersen Multisite Mannerupvej 30, 4320 Lejre

Smågrise og slagte- svin



Efter § 16b stk. 1
i husdyrbrugsloven

28. februar 2019

LEJRE
KOMMUNE



Datablad

§ 16b, stk. 1 godkendelse til svineproduktion, Mannerupvej 30, 4320 Lejre

Kontaktoplysninger	
Ansøgers navn og adresse	Pedersen Multisite Lykkesholmvej 2 4320 Lejre Telefon: 21289689 E-mail: jp@lykkesholmosted.dk
Ansøgers CVR	31309107
Ansøgers konsulent	Max Jakobsen Miljørådgivning Dræby Fedvej 539 5330 Munkebo Tlf.nr.: 3134 0717 E-mail: mjb@maxjakobsen.eu
Ejer	Rishøjgård Osted Aps Ravelinen 20 4100 Ringsted
Ejendommens adresse	Mannerupvej 30, 4320 Lejre
Ejendomsnummer	3500010244
Matr. Nr.	3b - Manderup By, Osted
Tilsynsmyndighed	Lejre Kommune
Journal nr.	18/8962
Ansøgnings-id	Skema nr. 205409 version 2

Indholdsfortegnelse

Den samlede godkendelse består af 4 sammenhængende dele:

1. Kort resume
2. Afgørelse med klagevejledning
3. Vilkår, der er forudsætningerne for miljøgodkendelsen
4. Ansøgers miljøtekniske beskrivelse og Lejre Kommunes vurderinger, som ligger til grund for miljøgodkendelsen.

Redegørelsen i kapitel 4 beskriver landbrugets beliggenhed, indretning og drift, samt den miljøpåvirkning der er fra husdyrproduktionen. Her er også beskrevet, hvilke forureningsbegrænsende foranstaltninger der iværksættes i forbindelse med miljøgodkendelsen.

Beskrivelsen af de enkelte afsnit afrundes med kommunens vurderinger af, hvorvidt der forventes en væsentlig effekt på miljøet eller om der kan være væsentlige gener for de omkringboende. I de tilfælde, hvor det er vurderet, at der kan være væsentlige påvirkninger, henvises til de vilkår, der er stillet for at imødegå påvirkningen.

Indholdsfortegnelse.....	3
1 Ikke-teknisk resume.....	6
2 Afgørelse om miljøgodkendelse.....	8
2.1 Klagevejledning.....	9
2.2 Udtalelse fra andre myndigheder.....	9
2.3 Høring.....	9
2.4 Offentliggørelse af afgørelsen.....	10
3 Vilkår for miljøgodkendelse.....	12
3.1 Generelle vilkår.....	12
3.2 Vilkår vedrørende anlægget.....	12
3.3 Vilkår vedrørende tilsyn, egenkontrol.....	15
3.4 Driftsuheld og ophør.....	16
3.5 Drift af produktionsanlægget.....	16
3.6 Til- og frakørselsvej.....	16
4 Miljøgodkendelsens forudsætninger - miljøteknisk beskrivelse og Lejre Kommunes vurderinger.....	18
4.1 Baggrund.....	18
4.1.1 Sagsforløb.....	18
4.1.2 Anlæggets ejer- og driftsforhold.....	18
4.2 Husdyrbrugets anlæg.....	19
4.2.1 Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav.....	19
4.2.2 Husdyrbruges landskabelig placering og planmæssige forhold.....	21
4.2.3 Produktionsareal og gødningsopbevaringsareal.....	24
4.2.4 Gødningsproduktion og –håndtering.....	25
4.2.5 Ammoniakemission, Naturvurdering og Bilag IV-arter.....	26
4.2.6 Lugt.....	30
4.2.7 Støv.....	31
4.2.8 Støjklender og rystelser.....	32
4.2.9 Transport, til- og frakørsler.....	32
4.2.10 Lys.....	34
4.2.11 Fluer og skadedyr.....	34
4.2.12 Spildevand.....	35
4.2.13 Olie.....	35
4.2.14 Affald, kemikalier og pesticider.....	35
4.2.15 Driftsforstyrrelser og uheld.....	36
4.2.16 Ophør.....	36
4.3 Egenkontrol.....	37
4.4 Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.....	37
4.4.1 BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak.....	37
4.5 Samlet vurdering.....	38
Bilag 1: Beliggenhedsplan Mannerupvej 30.....	39
Bilag 2: Situationsplan.....	40
Bilag 2a: Til- og frakørselsforhold.....	41

Bilag 3: Indkomne høringssvar, angivet efter emner og med kommunens bemærkninger	42
Bilag 4: Bemærkninger fra ansøgers konsulent til høringssvar vedrørende vilkår til drift af produktionsanlægget.....	46
Bilag 5: Bemærkninger fra ansøgers konsulent vedrørende til- og frakørselsvej.....	50

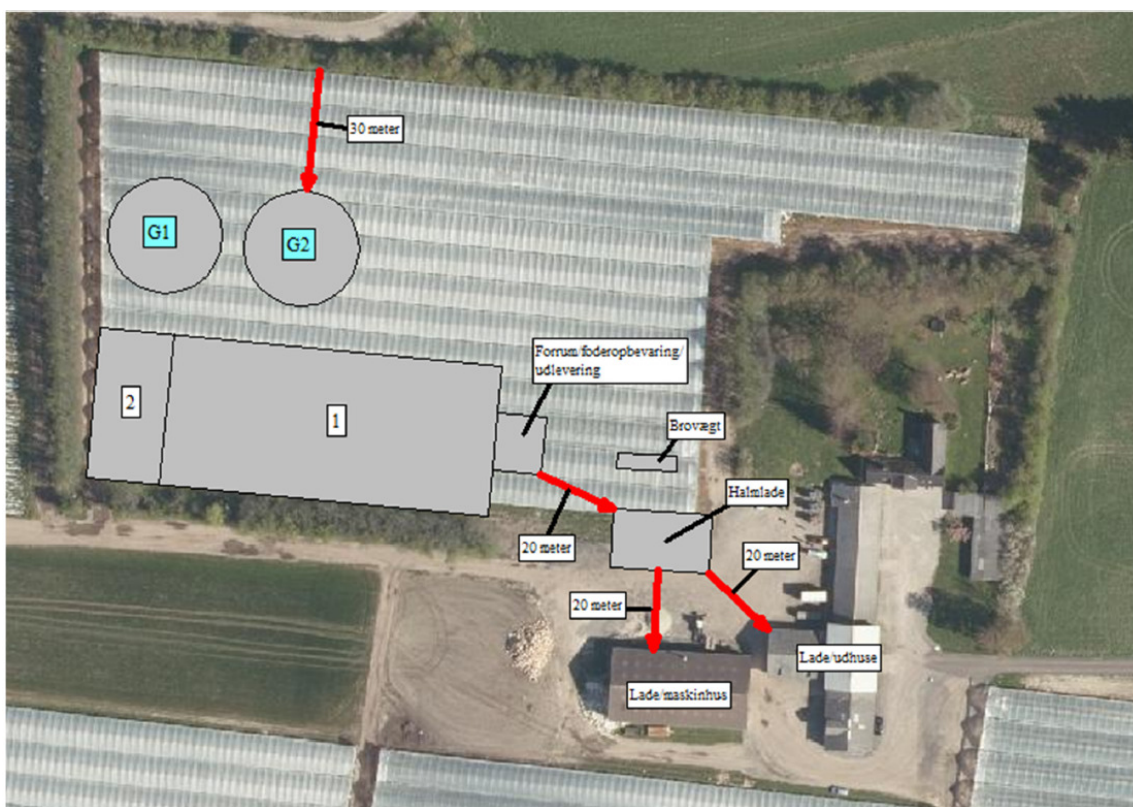
1 Ikke-teknisk resume

Pedersen Multisite, Mannerupvej 30, 4320 Lejre ansøger om § 16b stk. 1 godkendelse efter husdyrbrugsloven¹, idet der ønskes etableret en svineproduktion på ejendommen. Der er på nuværende tidspunkt ikke registreret dyrehold på ejendommen.

Der søges om godkendelse af 2.485 m² ny smågrisestald, 571 m² ny slagtesvine-/poltestald og 2 stk. nye gyllebeholder af hver 662 m². Yderligere ønskes der opført en brovægt og en ny halmlade til opbevaring af halm, der skal anvendes til svineproduktionen.

Produktionen ønskes foretaget på Mannerupvej 30 beliggende i Lejre Kommune og godkendelsesmyndighed og tilsynsmyndighed er Lejre Kommune.

Ejendommens anlæg til dyreholdet efter udvidelsen fremgår af nedenstående kortudsnit.



Miljømæssige forhold

Ansøgningen viser, at det ansøgte produktionsareal med de ansøgte staldtyper og dyretyper, overholder emissionsgrænseværdierne for bedst tilgængelig teknologi (BAT). Ammoniakfordampningen er overholdt ved anvendelse af staldtypen delvist spaltegulv med enten 25-49 % eller 50-75 % fast gulv i slagtesvinestaldene. Endvidere etableres der fast overdækning på ejendommens to gyllebeholdere. Det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til væsentlig påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper.

Lugtgeneregninger viser, at ejendommen overholder lugtgenekriterierne til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone.

¹ Lov nr. 1020 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af 06/07/2018

Antallet af transporter vil i gennemsnit være 9-10 stk./uge. Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid, men der kan også være tidspunkter med øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter. Det forventes ikke, at produktionen vil give anledning til væsentlige støj, støv, lys eller transportgener for de omkringboende.

Det er Lejre Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af omgivelserne og miljøet, når godkendelsens vilkår overholdes.

Øvrigt

Der er truffet foranstaltninger, for at imødegå utilsigtede hændelser og uheld på ejendommen.

Det er Lejre Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af omgivelserne og miljøet, når godkendelsens vilkår overholdes.

2 Afgørelse om miljøgodkendelse

Lejre Kommune meddeler hermed samlet godkendelse til husdyrproduktion tilknyttet ejendommen beliggende Mannerupvej 30, 4320 Lejre med CVR-nummer 31309107.

Godkendelsen er en samlet miljøgodkendelse af anlægget, som omfatter:

- 2.485 m² klimastald (smågrise) og 571 m² stald til polte/slagtesvin
- 2 stk. nye gyllebeholdere, begge med areal på 662 m².
- En ny brovægt.
- 375 m² ny halmlade.

Samlet tilladt anlæg fremgår af situationsplanen på bilag 2.

Godkendelsen gives i henhold til § 16b stk. 1 i Husdyrbrugsloven² med de vilkår, som fremgår af godkendelsen samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen³.

Lejre Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen bl.a. ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforeneligt med hensynet til omgivelserne. Lejre Kommune vurderer, at indretning og drift af husdyrbruget kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet, som dette er defineret i husdyrbrugsloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Miljøgodkendelsen gives under forudsætning af, at de til enhver tid gældende regler på området og godkendelsens vilkår overholdes. Miljøgodkendelsen skal være udnyttet senest 6 år efter meddelelsesdatoen dvs. senest den 28. februar 2025.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må **ikke** ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldsystemer, teknologier og husdyrgødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyrearter og dyretyper før ændringen er anmeldt til og godkendt af tilsynsmyndigheden.

Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de pågældende tre år.

Miljøgodkendelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsdel og forholdet til husdyrbrugslovgivningen. Miljøgodkendelsen fritager ikke fra krav om godkendelse, eventuel dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggegodkendelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningsgodkendelse, afledning af tagvand eller spildevand m.v. skal søges separat hos Lejre Kommune.

Husdyrbruget 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 miljøgodkendelse.

Retsbeskyttelse og revurdering

Vilkårene i denne miljøgodkendelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugsloven.

Jævnfør §§ 39 - 41 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal en § 16 miljøgodkendelse eller tilladelse regelmæssigt og mindst hvert 10 år tages op til revurdering. Den første revurdering foretages

² Bekendtgørelse nr. 1020 af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. af 06/07/2018

³ Bekendtgørelse nr. 1467 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug af 06/12/2018

dog efter 8 år, hvor retsbeskyttelsen udløber. Lejre Kommune forventer at revurdere husdyrbruget i 2026.

2.1 *Klagevejledning*

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer, som angivet i §§ 84-87 i husdyrbrugsloven, og enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagen.

Tilladelsen er offentliggjort på Lejre Kommunes hjemmeside (www.lejre.dk) og på digital miljøadministration (<https://dma.mst.dk>) den 28. februar 2019.

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrbrugsloven, kan inden 4 uger efter afgørelsens meddeles/offentlig bekendtgøres, dvs. senest den 28. marts 2019 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Eventuel klage indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via klageportal, som ligger på <https://naevneneshus.dk/>. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID, hvor der findes et link til klageportalen.

Klagen bliver sendt til Lejre Kommune af Klageportalen og klagen er formelt indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

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

Det er en betingelse for klagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til klagenævnet. Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klager over afgørelser koster et gebyr på 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Ansøger vil blive underrettet, såfremt der inden klagefristens udløb, indgives klage fra anden side.

Lejre Kommune skal desuden gøre ansøger opmærksom på, at virksomheden har ret til aktindsigt. Tidspunkt for eventuelt gennemsyn af sagen kan aftales telefonisk med sagsbehandleren.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbrugslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter offentliggørelsen. Er afgørelsen påklaget, forlænges fristen til 6 måneder efter Miljø- og Fødevareklagenævnet afgørelse af sagen.

2.2 *Udtalelse fra andre myndigheder*

Der er ikke foretaget høring hos andre myndigheder.

2.3 *Høring*

Udkastet til tilladelse har været i høring ved ansøger, ansøgers konsulent og naboer (inden for en beregnet konsekvensradius for lugt på 893 m) i 2 uger fra den 12. november 2018. Udkastet har ligeledes være tilgængeligt på Lejre Kommunes hjemmeside.

Der er indkommet 20 høringssvar med bemærkninger til udkastet.

Høringssvar inddelt i emner samt kommunens kommentarer til disse fremgår af bilag 3.

Ansøgers konsulent har indgivet bemærkninger til høringssvar vedrørende drift af anlægget. Dette er vedlagt i bilag 4. De forslåede vilkår, som er accepteret af ansøger, er blevet indbygget i tilladelsen.

Der er foretaget partshøring af Skelvej 6 samt ansøger i forbindelse med forslag om etablering af ny til- og frakørselsvej. Høringen er foretaget i 2 uger i perioden 31. januar 2019 til og med 14. februar 2019. Der er indkommet høringssvar fra ejer af Skelvej 6, som skriver, at de har aftalt med Jeppe Pedersen, at den nye vej rykkes, så der er minimum 10 meter til skel, at vejen asfalteres og at der plantes afskærmende læhegn på den side af vejen, som vender ind mod Skelvej 6.

Bemærkningerne fra Skelvej 6 er indarbejdet som vilkår.

2.4 Offentliggørelse af afgørelsen

Lejre Kommune meddeler den 28. februar 2019 miljøtilladelse.

Miljøgodkendelsen er annonceret på Lejre Kommunes hjemmeside (www.lejre.dk) og på digital miljøadministration (<https://dma.mst.dk>) den 28. februar 2019.

Orientering om, at der er truffet afgørelse er sendt til følgende:

- Ansøger: Pedersen Multisite, Lykkesholmvej 2, 4320 Lejre, jp@lykkesholmosted.dk
- Ansøgers konsulent, Max Jakobsen Miljørådgivning, Dræby Fedvej 539, 5330 Munkebo, mjb@maxjakobsen.eu
- Alle naboer (ejere og lejere) med matrikel op til husdyrbruget eller inden for en beregnet konsekvensradius for lugt på 893 m.
- Miljø- og Fødevarerministeren, Slotsholmsgade 12, 1216 København K; mfvm@mfvm.dk
- Sundhedsstyrelsen, Islands Brygge 67, 2300 København S; sst@sst.dk
- Embedslægeinstitutionen, Rolighed 7, 2. sal, 4180 Sorø; sjl@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia; mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup; nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K; fbr@fbr.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V; ae@ae.dk
- Danmarks Naturfredningsforening Lejre; dnlejre-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening - Lejre; lejre@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Michael Hemmingsen, Agervej 12, 4400 Kalundborg; mkh@ka-net.dk
- Friluftsrådet, Roskilde, roskilde@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V; natur@dof.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV; fr@friluftsradet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø; dn@dn.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4 B, 2200 København N; husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Botanisk Forening, Sølvgade 83, 1307 København K; dbotf@mail.tele.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten; post@sportsfiskerforbundet.dk og lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Naturstyrelsen, Gjøddinggård, Førstballevej 2, 7183 Randbøl; nst@nst.dk

- Roskilde Museum, Munkebro 2, 4000 Roskilde; roskildemuseum@roskilde.dk

3 Vilkår for miljøgodkendelse

Godkendelsen gives under forudsætning af, at produktionen opfylder følgende vilkår.

3.1 *Generelle vilkår*

1. Godkendelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Mannerupvej 30, 4320 Lejre, med husdyrproduktion vedrørende CVR nr. 31309107.
2. Det er den ansvarlige for driften af anlægget, der er ansvarlig for at overholde godkendelsen med vilkår. Eventuelle ændringer i ejerforhold og/eller hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift skal meddeles til Lejre Kommune.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.

3.2 *Vilkår vedrørende anlægget*

Nye anlæg

4. Der kan opføres en ny stald til smågrise og slagtesvin/polte med dimensionerne: Længde: 101,6 meter, bredde: 38,2 meter, sidehøjde: 2,6 meter, taghældning: 20 grader, kiphøjde: 9,2 meter. Den nye svinestald skal opføres i traditionel stil med facader beklædt med grå søsten og tagplader af lysegrå fibercementplader (eternitplader). Bygningen skal placeres som vist i bilag 2.
5. Der kan opføres en ny halmlade med dimensionerne: Længde: 25,0 meter, bredde: 15,0 meter, sidehøjde: 4,0 meter, taghældning: 20 grader, kiphøjde: 7,0 meter. Den nye halmlade skal opføres med lysegrå tagplader som den ansøgte svinestald, og facaderne skal beklædes med stålplader i afdæmpede ikke reflekterende farver. Bygningen skal placeres som vist i bilag 2.
6. Der kan opføres en ny brovægt med dimensionerne: Længde: 15,0 meter, bredde: 4,0 meter. Brovægtens maksimale højde over terræn må ikke overstige ca. 1 meter. Bygningen skal placeres som vist i bilag 2.
7. Eksisterende afskærmende beplantning omkring anlægget (driftsbygning og gyllebeholder) skal bibeholdes således, at anlægget er afskærmet fra alle sider. Den eksisterende beplantning skal løbende vedligeholdes.

Produktionsarealets størrelse

8. Husdyrbrugets produktionsareal, staldsystem og teknologi samt dyrearter, dyretyper og flexgrupper skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor.

Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

Nr. 1. Klimastald Kildehøjde: 6 m Ventilation: Mekanisk ventilation Størrelse: 3173 m² ▼

Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ

(#76590) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 2485 m ² ▼
Samlet produktionsareal udgør			78.3 %
			2485 m²

Staldafsnit benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

Nr. 2. Polte/slagtesvin Kildehøjde: 6 m Ventilation: Mekanisk ventilation Størrelse: 709 m² ▼

Oversigt over dyretyper og produktionsarealer ? ⓘ

(#82633) Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 283 m ² ▼
(#82632) Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	Antal måneder på græs: 0	Miljøteknologi: Ingen	Udgør: 288 m ² ▼
Samlet produktionsareal udgør			80.5 %
			571 m²

Flexgrupper:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Lagerarealets overfladestørrelse

9. Husdyrbrugets husdyrgødningslagre skal overholde følgende maksimale overfladeareal:

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

G1. Ny gyllebeholder Gødningsstype: Flydende Overfladeareal: 662 m² ▼

Oversigt over miljøteknologi ? ⓘ

Miljøteknologi	NH ₃ effekt: 50,0 % ▼
----------------	----------------------------------

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

G2. Ny gyllebeholder Gødningsstype: Flydende Overfladeareal: 662 m² ▼

Oversigt over miljøteknologi ? ⓘ

Miljøteknologi	NH ₃ effekt: 50,0 % ▼
----------------	----------------------------------

Nye gyllebeholdere

10. Der kan etableres 2 stk. nye gyllebeholdere med fast overdækning med dimensionerne på hver gyllebeholder: Diameter: 29 meter, elementhøjde: 5 meter, sidehøjde over terræn: 2,5 meter, højeste punkt på overdækning: 8 meter, kapacitet: 3.400 m³, overfladeareal: 662 m².

Ammoniak

11. Begge gyllebeholdere skal have monteret fast overdækning i form af telt, flydedug eller betonlåg. Skader på den faste overdækning skal repareres hurtigst muligt og seneste indenfor 1 uge, således at overdækningen er helt tæt. Umiddelbart efter endt omrøring og udbringning skal overdækning lukkes tæt til. Såfremt en skade ikke kan repareres indenfor en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage fra skadens opståen. Tilsynsmyndigheden skal underrettes herom.

Lugt

12. Der skal til stadighed opretholdes en god hygiejne i og omkring staldene.
13. Såfremt der efter kommunes vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Støv

14. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår støvgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Støj

15. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbruget på ejendommens bygningsparcel 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 i dB(A):

Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	
Mandag-fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	
Mandag-fredag	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 22.00 - 07.00	
Søn- og helligdage	kl. 22.00 - 07.00	

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

Hvis der efter kommunens vurdering opstår støjgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Doku-

mentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. 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. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Lys

16. Udendørsbelysningen skal afskærmes, således at lyset er til mindst mulig gene for naboer.
17. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr

18. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
19. Staldareal og det øvrige anlæg skal holdes rengjort og ryddeligt, således der ikke er unødigt opformering af fluer og skadedyr.
20. Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi. Retningslinjerne kan ses her: <http://www.dpil.dk/>
21. Såfremt der efter kommunes vurdering opstår gener for omgivelserne ved opformering af fluer og skadedyr, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Olietank

Affald og kemikalier

22. Eventuel opbevaring af olier og kemikalier samt affald heraf skal ske i overensstemmelse med Lejre Kommunes forskrift for opbevaring af olie- og kemikalier. På ejendommen skal forefindes dokumentation for bortskaffelse af affald, herunder farligt affald som spildolie, kemikalierester m.v. til rette modtager, jf. kommunens affaldsregulativ.

Spildevand

23. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås i videst muligt omfang.
24. Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester og sprøjte skal foregå på støbt, tæt vaskeplads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

3.3 *Vilkår vedrørende tilsyn, egenkontrol*

25. Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation fx i form af opgørelse af produktionsarealet, overfladearealet af gødningsopbevaringsanlæg, logbog for drift og vedligehold af staldsystemer og husdyrgødningslager.

26. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.
27. Beredskabsplanen skal revideres en gang årligt og påføres dato for revision.

3.4 Driftsuheld og ophør

28. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til alarmcentralen, tlf.: 1.1.2.
29. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

3.5 Drift af produktionsanlægget

30. Der må kun ske omrøring af gyllebeholderne i forbindelse med udkørsel af gylle.
31. Overdækningen på gyllebeholderne må kun åbnes i forbindelse med omrøring og udkørsel af gylle.
32. De to gyllebeholdere må kun opføres, hvis der opføres en stald.
33. Der må ikke pumpes gylle fra gyllekanaler/fortank i tidsrummet kl. 18.00-06.00 samt på lørdage, søn- og helligdage.
34. Ventilationsafkastene skal vaskes efter hvert hold grise.

3.6 Til- og frakørselsvej

35. Til- og frakørsel til husdyrbruget sker via eksisterende til- og frakørselsvej som vist med brun farve på bilag 2a.
36. Når der er givet de fornødne tilladelser til etablering af en ny til- og frakørselsvej, skal ansøger indenfor rimelig tid, og senest når stalden er opført anlægge den nye til- og frakørselsvej. Den nye til- og frakørselsvej asfalteres kun, hvis det kan ske oven på slagger. Når den nye til- og frakørselsvej er anlagt, anvendes denne transportvej for så vidt angår gyllekørsler, dyretransporter og fodertransporter til- og fra husdyrbruget. Med tilladelser menes også færdigbehandling af eventuelle klagesager. Den nye til- og frakørselsvej er vist med grøn farve på bilag 2a.
37. Den nye vej skal etableres minimum 10 meter fra skel til Skelvej 6. Vejen skal asfalteres, hvis det kan ske oven på slagger. Der skal plantes afskærmende læhegn på den side af vejen, som vender ind mod Skelvej 6.

Vær desuden opmærksom på følgende øvrig gældende og generel lovgivning:

Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de pågældende tre år.

Alt affald skal opbevares og bortskaffes i henhold til Lejre Kommunes Regulativ for erhvervsaffald. Levering af affald til rette modtager (i henhold til regulativet) skal dokumenteres over for kommunen.

Udover de opsatte vilkår skal produktionen til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser – også selvom disse eventuelt måtte blive skærpede i forhold til denne godkendelse.

Hvis gyllebeholdere afmeldes den lovpligtige beholderkontrol, skal de tømmes og rengøres.

4 Miljøgodkendelsens forudsætninger - miljøteknisk beskrivelse og Lejre Kommunes vurderinger

Den miljøtekniske beskrivelse danner grundlag for de vilkår, som meddeles i miljøgodkendelsen. Den efterfølgende vurdering fra Lejre kommune skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

4.1 Baggrund

4.1.1 Sagsforløb

Pedersen Multisite har den 25. juni og den 3. oktober 2018, via sin konsulent Max Jakobsen Miljørådgivning, indsendt en ansøgning om miljøgodkendelse i husdyrgodkendelse.dk. Ansøgningen har skema nr. 205409 version 2.

Der ansøges om en godkendelse efter § 16b stk. 1 i husdyrbrugsloven. Denne afgørelse er en samlet miljøgodkendelse til hele ejendommen beliggende på Mannerupvej 30. Der er ikke tidligere meddelt tilladelse eller godkendelse til dyrehold på ejendommen.

Der søges om godkendelse til opførelse af 2.485 m² produktionsareal klimastald (smågrise), 571 m² produktionsareal stald til polte/slagtesvin, en ny halmlade på 375 m², en ny brovægt på 60 m² og to stk. nye 662 m² teltoverdækkede gyllebeholdere.

Produktionsgodkendelsen omfatter de stalde, produktionsarealer, dyretyper og gødningslagre, der er listet i vilkår 4-9. Dette medfører, at dyreholdet i de enkelte staldafsnit kan fordeles på dette areal under hensyn til pladskrav mv. i velfærdsreglerne. Der gives således i dag tilladelse til et ansøgt produktionsareal, og ikke som efter tidligere lovgivning til et ansøgt antal dyr.

4.1.2 Anlæggets ejer- og driftsforhold

Ejendommen Mannerupvej 30, 4320 Lejre ejes af Pedersen Multisite v/Jeppe Pedersen. Produktionen på Mannerupvej 30 drives under CVR-nummer 31309107.

Kommunens vurdering

Denne miljøgodkendelse omfatter udelukkende anlægget på adressen Mannerupvej 30, 4320 Lejre.

Kommunen stiller vilkår om, at det er den ansvarlige for driften af anlægget, der er ansvarlig for at overholde godkendelsen med vilkår. Jeppe Pedersen er ansvarlig for driften.

Såfremt drifts- eller ejerforhold ændres, er der stillet vilkår om, at dette meddeles Lejre Kommune. Efterfølgende vil kommunen vurdere, om det kan give anledning til at ændre vilkår eller der skal udarbejdes tillæg.

Miljøgodkendelsen skal være udnyttet indenfor 6 år jf. reglerne i husdyrbrugsloven. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden udløbet af denne frist.

For at sikre, at godkendelsens vilkår vedrørende produktionsanlæg er kendt af alle ansatte, der beskæftiger sig med den pågældende del af driften, stilles der vilkår herom.

4.2 *Husdyrbrugets anlæg*

Der søges om godkendelse til opførelse af en 3.882 m² stald til smågrise og polte/slagtesvin, en halmlade på 375 m², en brovægt på 60 m² samt to stk. nye 3.400 m² teltoverdækkede gyllebeholdere.

Den nye svinestald opføres i traditionel stil med facader beklædt med grå søsten og tagplader af lysegrå fibercementplader (eternitplader), og indrettes med 9 sektioner til smågrise og to sektioner til slagtesvin/polte.

Dimensioner på svinestald: Længde: 101,6 meter, bredde: 38,2 meter, sidehøjde: 2,6 meter, taghældning: 20 grader og kiphøjde: 9,2 meter. Den nye stald placeres maksimalt 20 meter fra halmladen (se nedenfor).

Der opføres en halmlade med følgende dimensioner: Længde: 25,0 meter, bredde: 15,0 meter, taghældning: 20 grader, sidehøjde: 4 meter, kiphøjde: 7 meter.

Yderligere opføres der en brovægt, som placeres nord for halmladen med følgende dimensioner: Længde: 15,0 meter, bredde: 4 meter. Brovægtens maksimale højde over terræn bliver ca. 1 meter og placeres ca. 10 meter fra halmladen og ca. 15-20 meter fra udleveringsrummet på stalden.

Halmladen opføres med lysegrå tagplader som den ansøgte svinestald, og facaderne beklædes med stålplader i afdæmpede ikke reflekterende farver og maks. 20 meter fra eksisterende bygninger.

Placeringen af bygningerne er valgt for at give den bedste logistik på ejendommen samtidig med, at bygningen placeres i tilknytning til eksisterende bygninger.

Alle nye bygninger kommer til at ligge i tilknytning til hinanden med en maksimal afstand på 20 meter imellem nye og eksisterende bygninger.

De to nye gyllebeholdere opføres med fast overdækning (PVC-dug).

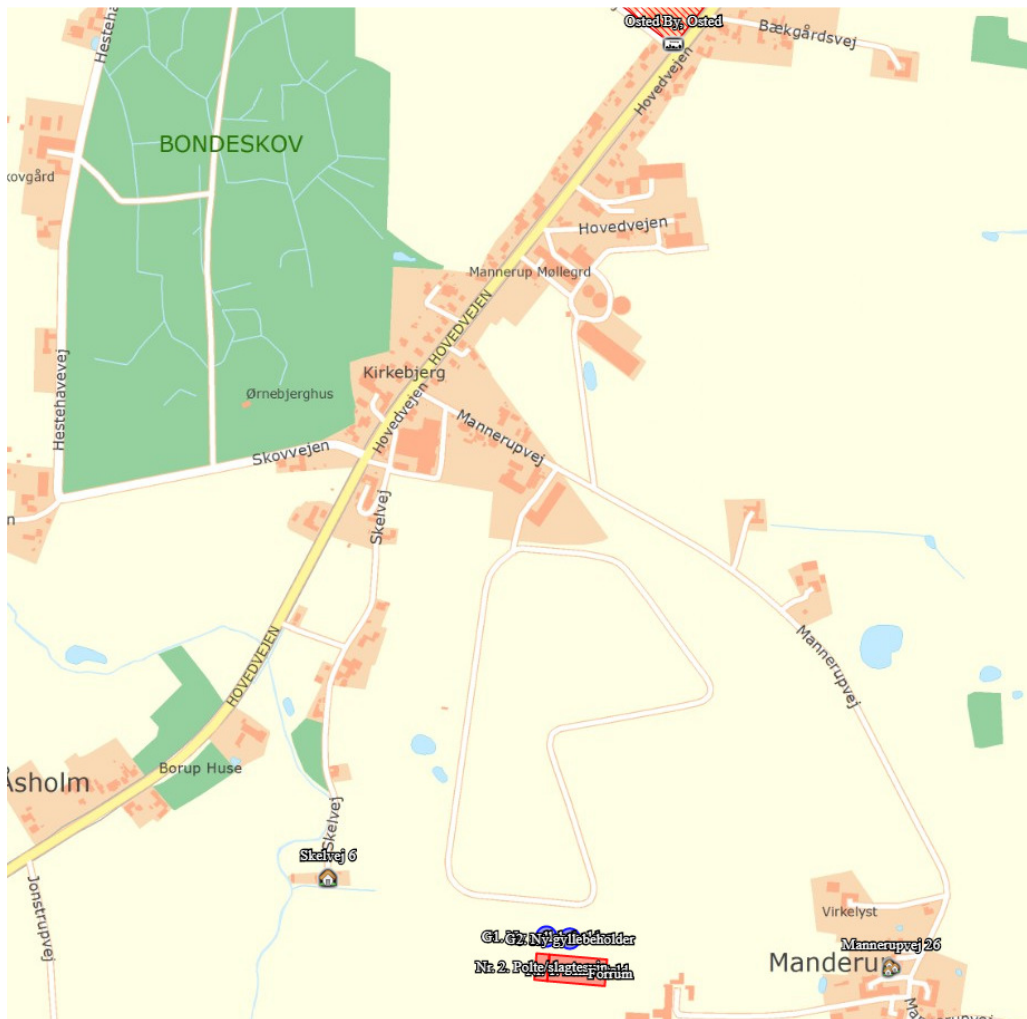
Dimensioner på hver gyllebeholder: Diameter: 29 meter, elementhøjde: 5 meter, sidehøjde over terræn: 2,5 meter, højeste punkt (PVC): 8 meter, kapacitet: 3.400 m³ og overfladeareal: 662 m².

Situationsplan for ejendommen fremgår af bilag 2.

4.2.1 **Husdyrbrugets lokalisering – afstandskrav**

Mannerupvej 30 ligger i landzone vest for Manderup. Nærmeste nabobeboelse er Skelvej 6, hvortil afstanden fra de nye anlæg er ca. 300 m.

Nærmeste samlede bebyggelse er Manderup ca. 463 m øst for anlæggene og nærmeste byzone er Osted ca. 1.300 m nord for anlæggene.



Figur 1: Beliggenhed af stalde (røde) og opbevaringsanlæg (blå) ift. omboende

Bedriften overholder nedenstående afstandskrav:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- Beboelse på samme ejendom (15 m)
- Naboskel (30 m)
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (50 m) og/eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.: Osted.
- Område i landzone med beboelse (50 m)

Kommunens vurdering

Udvidelser og ændringer på et husdyrbrug skal opfylde afstandskrav i følgende love og bekendtgørelser, som gælder for husdyrbrug:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 6: Forbudszone til naboer og byzone.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 7: Afstande til beskyttede naturtyper.
- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 8: Afstande til bl.a. vandløb, søer, nabo-skel og vej.

Det vurderes, at samtlige afstandskrav jf. §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugsloven er overholdt.

4.2.2 Husdyrbruges landskabelig placering og planmæssige forhold

Ejendommen er placeret i landzonen indenfor et område der i Lejre Kommuneplan 2017 er udpeget som værdifuldt landbrugsområde og udenfor områder, der er udlagt som særlige landskabelige- og geologiske beskyttelsesområder.

De nye driftsbygninger placeres udenfor naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer omkring, skove, søer, åer, kirker, fortidsminder og påvirker heller ikke beskyttede sten- og jorddiger.

Landskabet omkring ejendommen er karakteriseret ved at være relativt fladt med læhegn, beplantninger og mindre skovområder. Området er ligeledes karakteriseret ved, at der ligger flere landbrugs-ejendomme, enkelte fritliggende huse og mindre landsbyer.

På grund af landskabets flade topografi og karakter med spredte læhegn med mindre skovområder og øvrig bebyggelse, er der tale om et landskab, der ikke giver mulighed for udsyn hen over større dele af landskabet.

De nye driftsbygningers størrelse og karakter afspejler de øvrige ejendomme og driftsanlæg i lokalområdet. De ansøgte driftsbygninger kan ikke karakteriseres som et ”større teknisk anlæg”. Der er ingen nye driftsbygninger, der bygges med en kiphøjde på mere end 9,2 meter. Ligesom der heller ikke etableres enkeltbygninger med en bredde og udstrækning på mere end 101,6 x 38,2 meter.

Det vurderes således at bygningernes højde og udstrækning afspejler det øvrige byggeri i lokalområdet.

Nye bygningers placering og ejendommens samlede harmoniske udtryk

De nye bygninger placeres på en helt jævn parcel uden terrænmæssige forskelle. Det er således muligt at opføre driftsbygningerne uden terrænregulering.

Alle nye bygninger kommer til at ligge i tilknytning til hinanden med en maksimal afstand på 20 meter imellem nye og eksisterende bygninger (jf. bilag 1). De nye driftsbygninger placeres på en sådan måde, at ejendommens samlede bygningsmasse kommer til at fremstå som en samlet harmonisk enhed.

Der er ingen af de nye driftsbygninger, der kommer til at fremstå som markante i forhold til de eksisterende bygninger. Denne vurdering er baseret på, at de nye bygninger bygges i samme stil og farvevalg som de eksisterende bygninger på ejendommen. Den nye stald har en kiphøjde på 9,2 meter, hvilket er ca. 1 meter højere end den eksisterende lade, der har en kiphøjde på ca. 8 meter. Den nye lade har en kiphøjde på 7,0 meter. De to gyllebeholdere har en maksimal højde (top af PVC-overdækning) på ca. 8 meter. Der er således ingen af de nye bygninger, der væsentligt fraviger højden på de eksisterende bygninger.

Det vurderes på denne baggrund, at ejendommens samlede bygningsmasse vil fremstå som en harmonisk enhed, der ikke bærer præg af spredt bebyggelse og derfor ikke kan karakteriseres som et barmarksprojekt.

Fravalg af alternativ placering af nye bygninger

Det har tidligere været drøftet med Lejre Kommune, at en ny stald eventuelt kunne placeres umiddelbart vest for den eksisterende lade, men det vil betyde, at den nye stald kommer til at ligge lavere i terrænet end de eksisterende bygninger. Årsagen til dette skyldes et fald i terrænet umiddelbart vest for laden.

Det er kommunens ønske, at stalden ikke placeres vest for den eksisterende lade, og kommunen har foreslået, at stalden bedre kan placeres som ansøgt, hvor stalden kommer til at ligge i samme terrænkote som de eksisterende bygninger, og bag ved eksisterende afskærmende beplantning.

En placering vest for den eksisterende lade ville også betyde, at der ikke er den samme naturlige afskærmende beplantning. Ejendommens samlede bygningsmasse ville dermed ikke fremstå ligeså harmonisk som ved den konkret ansøgte placering.

På den baggrund er den alternative placering vest for den eksisterende lade fravalgt.

Vurdering af påvirkning af landskab

De nye driftsbygninger tilpasses landskabet, idet de placeres indenfor eksisterende afskærmende beplantning.

Driftsbygningerne placeres tæt ved eksisterende hegn, der har en højde, der overgår bygningernes højde, og bygningerne er dermed afskærmet straks efter opførsel.

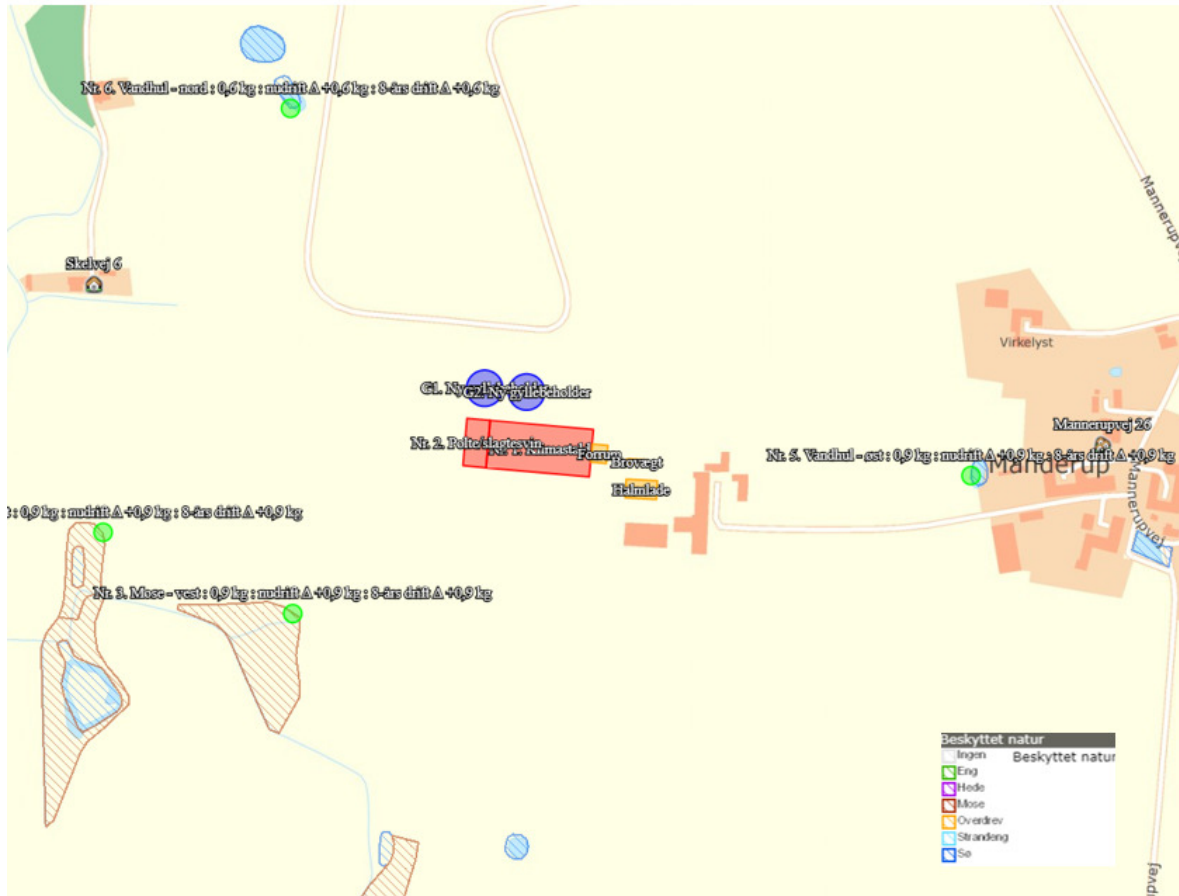
Bygningernes materiale- og farvevalg vurderes at kunne tilpasses i landskabet uden væsentlige påvirkninger. Der ønskes lysegrå tagplader af hensyn til ventilationen, der er med diffust luftindtag fra loftsrummet. Hvis tagpladerne er mørke, opvarmes luften i tagrummet ekstra meget om sommeren pga. tagpladernes varmeabsorption. Dermed er der en dårlig klimastyring i stalden, da erstatningsluften fra loftsrummet får en for høj temperatur.

Det vurderes endvidere, at tagfladerne ikke vil være mærkbart synlige i omgivelserne, da der dels er tale om et fladt terræn, hvor der kun i begrænset omfang er et kig ned på stalden og dels da den omkringliggende beplantning vil afskærme stalden så meget, at de lyse tagflader kun i meget begrænset omfang vil kunne ses igennem det levende hegn.

På ovenstående baggrund vurderes det, at de ansøgte driftsbygninger ikke vil påvirke det omgivende landskab væsentligt.

§ 3 beskyttede naturområder:

Omkring ejendommen er der enkelte § 3 naturområder i form af § 3 søer og moser.



Naturområde med særlige naturbeskyttelsesinteresser (Natura 2000):

Det nærmeste Natura 2000-område er Hejede Overdrev, Valborup Skov og Valsøllille Sø, Natura 2000-område nr. 146 / **Habitatområde** H129, der ligger ca. 2,8 km vest for ejendommen.

Kommunens vurdering

Den maksimale afstand mellem bygningerne vil være 20 meter, og de nye anlæg vurderes at ville fremstå som en helhed. Der stilles vilkår til bygningernes højde, udformning, materialevalg, afskærmende beplantning og placering, således at bedriften i størst mulig udstrækning fremstår som en helhed.

Anlæggene placeres jf. medsendte staldtegninger og situationsplan og er foretaget i samråd med Lejre Kommune.

Anlæggene betragtes som erhvervmæssigt nødvendigt for bedriften, da Pedersen Multisite råder over en række forskellige landbrugsmæssige aktiviteter. Anlæggenes størrelse anses ikke for at have karakter af industrilignende byggeri, da der er tale om et anlæg af almindelig nutidig staldbyggeri, som i dets udformning, farve- og materialevalg er tilpasset omgivelserne og den landskabelige placering sker ud fra størst muligt hensyn til landskabet. Med henvisning til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36 stk. 1 stilles der vilkår om, at der skal være vedvarende, skærmende beplantning omkring driftsbygningerne og gyllebeholderne.

Lejre Kommune har vurderet, at det ansøgte ikke er i strid med retningslinjerne i kommuneplanen.

4.2.3 Produktionsareal og gødningsopbevaringsareal

Produktionens miljøpåvirkning afhænger af staldanlæggets størrelse opgjort som produktionsarealet, dyrearter/typer, anvendte staldsystemer, overfladearealet af husdyrgødningslagre samt anvendte teknologier i stalde og lagere.

Udgangspunktet for vurderingen er det hidtil anvendte produktionsareal til den hidtil tilladte produktion i de eksisterende stalde ud fra oplysningerne om produktionsareal og de hidtil anvendte husdyrgødningslagres overfladeareal. Dette skal oplyses for den nuværende drift samt for den tilladte drift for 8 år siden, såfremt denne adskiller sig fra nuværende drift (nudrift og 8-årsdrift). Ved denne godkendelse er der tale om nyetablering af dyrehold på ejendommen, og nudrift og 8-årsdrift er dermed 0.

Overblik over produktionsareal og gødningslagrenes overfladeareal før og efter udvidelsen fremgår af nedenstående tabeller. Produktionsarealernes og husdyrgødningslagrene placering kan ses på bilag 2.

Tabel 1: Tilladeligt produktionsareal, staldsystem og dyretype, ansøgt drift:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Nr. 1. Klimastald	3173	Mekanisk ventilation	6 m	(#76590) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	2485
Nr. 2. Polte/slagtesvin	709	Mekanisk ventilation	6 m	(#82632) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	0	288
				(#82633) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	283
Sum						3056

Der er ansøgt om flexgrupper (kombinationer af flere dyretyper og staldsystemer) i polte-/slagtesvinestald:

Tabel 2: Flexgrupper i polte-/slagtesvinestald:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Tabel 3: Gødningslagrenes overfladeareal:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
G1. Ny gyllebeholder	Flydende				662
G2. Ny gyllebeholder	Flydende				662

Ejendommens overfladeareal af faste husdyrgødningsopbevaringsanlæg er samlet på 1.324 m².

Kommunens vurdering

Miljøgodkendelsen er givet på grundlag af ansøgningens oplysninger om staldenes andel af produktionsareal, dyretyper, anvendte staldsystemer samt tilhørende teknologier og de faste gødningsopbevaringsanlægs overfladeareal. De ansøgte oplysninger fremgår af tabel 1-3.

Miljøpåvirkningen med ammoniak og lugt afhænger af produktionsarealets og gødningsopbevaringsarealets størrelse samt dyresammensætning og de anvendte staldsystemer samt den anvendte teknologi. Kommunen stiller derfor vilkår til disse forhold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

4.2.4 Gødningsproduktion og –håndtering

Husdyrgødningen fra produktionen er gylle. Gyllen opbevares i 2 stk. gyllebeholdere med teltoverdækning (PVC), der er beliggende i forbindelse med produktionsanlægget. Beholderne rummer hver 3.400 m³, således den samlede opbevaringskapacitet udgør 6.800 m³. Hertil kommer kapacitet i gyllekanaler.

Der produceres udelukkende svinegylle på ejendommen, og der er følgende opbevaringsanlæg til rådighed:

I tabel 4 nedenfor er der lavet en opgørelse over den årlige produktion af husdyrgødning.

I henhold til § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Tabel 4. Opgørelse af opbevaringsbehov og opbevaringskapacitet, jf. Landbrugets Byggeblade 95.03-03.

Dyretype	Staldtype	Antal	Gylle		Gylle m ³ /år i alt
			m ³ /år/dyr	Dybstrøelse m ³ /år/dyr	
Slagtesvin (31-110 kg)	Spaltegulv	1.600	0,54	-	864
Polte (60-120 kg)	Spaltegulv	1.000	0,48*	-	481
Smågrise	Spaltegulv	45.000	0,132	-	5.940
Gødningsproduktion i alt					7.285
Fradrag for overdækning af gyllebeholder					528
Vand fra befæstede arealer (inkl. vaskevand til redskaber m.m.):					0
Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)					6.757
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder					5.067
Opbevaringskapacitet til rådighed					6.800
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)					12,1

* Der er regnet med fravigende vægtinterval.

Det er BAT af sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og at udbringe gødning i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dette er gjort ved at opføre gyllekapacitet til mere end 12 mdr. opbevaring.

Det er BAT for opbevaring af gylle at gyllebeholderne efterlever kravene i BREF-dokumentet. Dvs. at beholderen er en fast tank, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Sider og bund er tætte og korrosionsbeskyttede. Der er fastsat en lang række lovregulerede forhold der er med til at sikre lav ammoniakfordampning og sikre lækager. Disse regler indebærer bl.a. 10 årig beholderkontrol.

Kommunens vurdering

Ifølge § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 7-9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Der er lavet en kapacitetsberegning for den forventede maksimale produktion af flydende husdyrgødning. Denne beregning sandsynliggør at opbevaringskapaciteten kan overholde kravet. Kommunen vurderer, at opbevaringskapaciteten overholder de generelle regler.

Lejre Kommune vurderer, at der er tilstrækkelig kapacitet, så husdyrgødningen kan udbringes på de mest optimale tidspunkter i forhold til planternes næringsoptag og derved undgå nedsivning af næringsstoffer til grundvandet.

Kommunen vurderer, at opbevaring af husdyrbrugets husdyrgødning vil ske på en måde, som er i overensstemmelse med de generelle miljøregler i husdyrgødningsbekendtgørelsen og beholderkontrolbekendtgørelsen og dermed vil være tilstrækkelige til at begrænse den mulige påvirkning af det omgivne miljø fra opbevaringsanlæggene.

Ejendommen forsynes med drikkevand fra privat, alment vandforsyningsanlæg.

4.2.5 Ammoniakemission, Naturvurdering og Bilag IV-arter

Plantesamfund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåren ammoniak. Ammoniak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrproduktion vil der normalt ske en fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder. Dermed kan der være risiko for negativ påvirkning af væsentlige naturværdier.

I miljøgodkendelsesordningen er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder, i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition med ammoniak til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper. Ammoniakemissionen skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Der er i ansøgningssystemet foretaget en konkret ammoniakdepositionsberegning på de aktuelle ammoniakfølsomme naturområder.

I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne i nærheden af staldanlæg og opbevaringslagre i det aktuelle projekt, kan blive påvirket væsentligt som følge af øget kvælstoffordampning.

Kategori 1-natur (ammoniakfølsomme habitatnaturtyper inden for Natura 2000-områder):

Denne kategori omfatter de nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder.

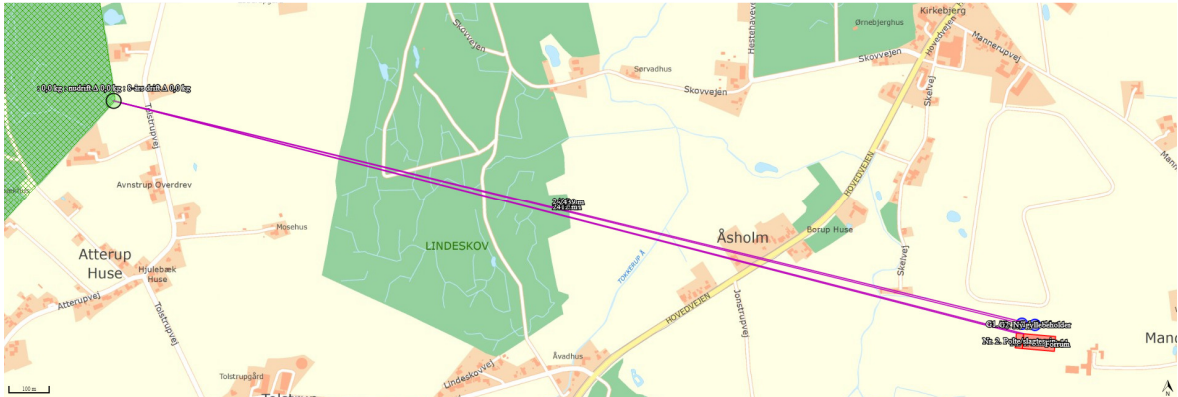
For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden (Opgøres ud fra kumulationsmodel jf. § 25):

- 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug
- 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug
- 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug

Det nærmeste Natura 2000-område er Hejede Overdrev, Valborup Skov og Valsøllille Sø, Natura 2000-område nr. 146 / Habitatområde H129, der ligger ca. 2,8 km vest for ejendommen. Dette område er nærmeste Natura 2000 habitat-område, som potentielt kan indeholde beskyttede naturtyper. En beregning på punktet viser en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år.

Det er ikke relevant at undersøge forhold omkring kumulation pga. af niveauet for den beregnede totaldeposition.



Figur 2: Anlæggets beliggenhed i forhold til kategori 1 natur (fra husdyrgodkendelse.dk).

Kommunens vurdering

Den beregnede totaldeposition ligger under Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau. Kommunen vurderer derfor, at udvidelsen ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af habitatområdet eller dets udpegningsgrundlag.

Kategori 2-natur (habitatnaturtyper uden for Natura 2000-områder):

Denne kategori omfatter de nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der stilles i loven et krav om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år til disse naturområder, som kan skærpes efter nærmere definerede kriterier. Kategori 2-natur omfatter højmoser, lobeliesøer samt heder og overdrev større end hhv. 10 og 2,5 ha, der er beliggende udenfor Natura 2000-områder og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Den nærmeste kategori 2-natur er beliggende ca. 5 km nord for ejendommen og totaldepositionen hertil er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kommunens vurdering

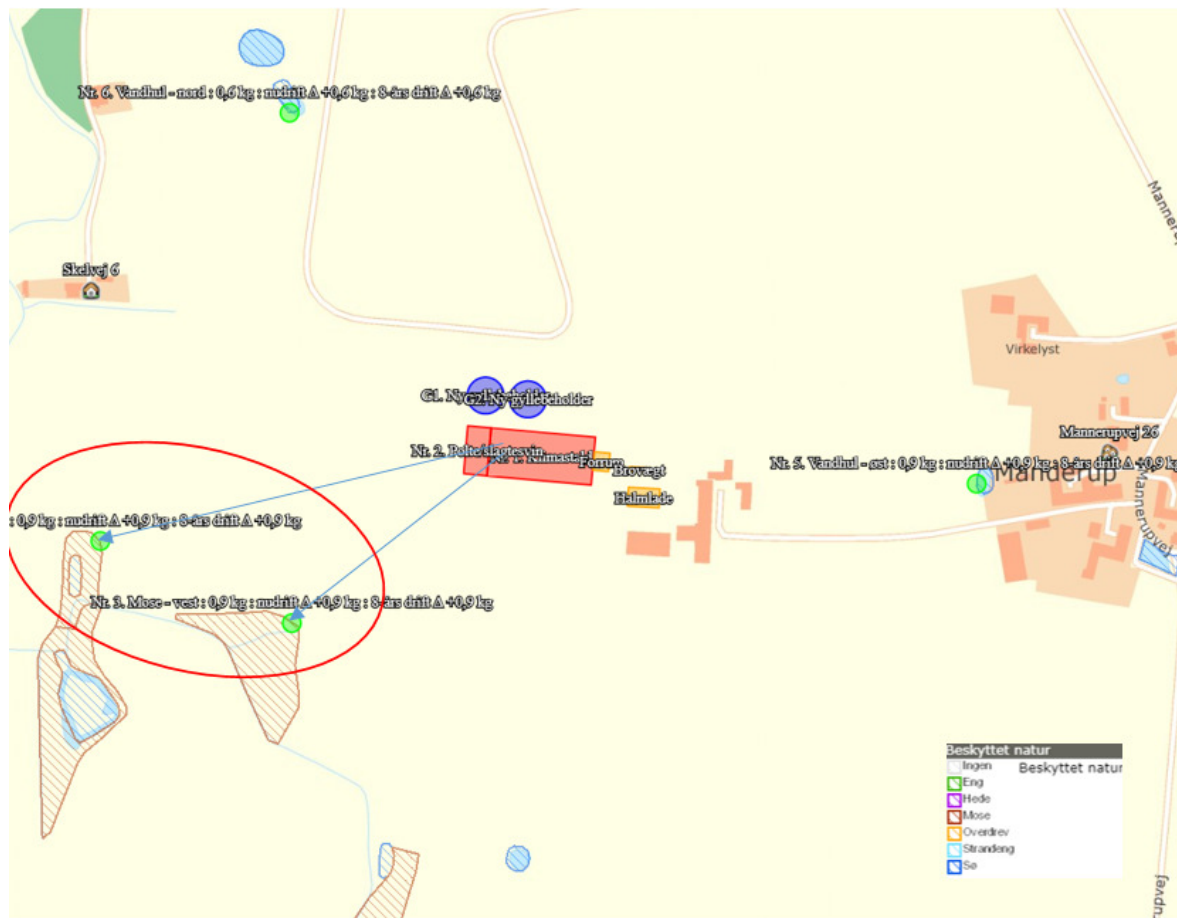
Beregningen af totaldepositionen ligger langt under husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau og kommunen vurderer derfor, at godkendelsen af husdyrbruget ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af kategori 2-naturområder.

Kategori 3-natur (§ 3 Heder, moser og overdrev og ammoniakfølsomme skove):

Kategori 3 omfatter ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2. Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. Kommunen skal vurdere, om det ansøgte kan

føre til tilstandsændringer i naturområderne. Kommunen kan stille krav om en maks. merdeposition. Kravet må dog ikke være under 1,0 kg N/ha pr. år.

Nærmeste kategori 3-natur er to moser beliggende ca. 2-300 m sydvest og nordøst for anlægget. Mer og totaldepositionen til disse områder er beregnet til 0,9 kg N/ha/år.



Figur 4: kategori 3 naturarealer omkring ejendommen. For lokaliteter, hvor der er udregnet merdeposition, er dette anført på kortet.

Kommunens vurdering

Udvidelse af produktionen på Mannerupvej 30 må ikke medføre, at tilstanden i de beskyttede naturtyper eller ammoniakfølsomme skove påvirkes negativt.

Kommunen vurderer, at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring af naturområderne.

Kommunen vurderer sammenfattende for nærliggende ammoniakfølsomme naturområder, at det ansøgte projekt overholder de fastsatte beskyttelsesniveauer og ikke giver anledning til væsentlige tilstandsændringer.

Det er derfor vurderet, at beskyttelsesniveauet også er overholdt for ammoniakfølsom natur, der ligger længere væk fra anlægget.

§ 3 områder, ikke omfattet af kategori 3-natur

Efter naturbeskyttelseslovens § 3 er der forbud mod at foretage ændringer i tilstanden af en række beskyttede naturtyper af en vis størrelse. Kommunen skal vurdere, om det ansøgte kan føre til tilstandsændringer i naturområderne.

Nærmeste øvrige § 3 område i nærheden af ejendommens anlæg er to § 3 søer ca. 300 m øst og 300 m nordvest for anlægget. Der er foretaget beregning af merbelastningen af ammoniak fra anlægget på disse, idet de er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, men ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for kategori 1-, kategori 2- eller kategori 3-natur.

Beregningerne på arealet giver en total- og merbelastning på op til 0,6 og 0,9 kg N/ha/år. Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til en væsentlig tilstandsændring. Dette har bl.a. baggrund i, at et § 3-område ikke vil påvirkes væsentligt, hvis der sker en merbelastning på under ca. 1 kg N pr. ha/år, jf. Miljøstyrelsens notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelse af husdyrbrug⁴.

Fredninger og Bilag IV-arter

Bilag IV-arter

En stor del af de bilag IV arter, der findes i kommunen findes primært i eller nær de våde naturtyper. Inden for en afstand af 1000 meter fra anlægget er der fundet Stor Vandsalamander i vandhuller ca. 600 m øst og 900 m syd for anlægget. Yderligere er en række bilag IV-padder almindeligt forekomne i kommunen, fx spidssnudet frø, stor vandsalamander, grønbroget tudse og markfirben.

Kommunens vurdering

Nærmeste lokalitet, hvor der er registreret bilag IV-arter, er ca. 600 m øst for ejendommen, hvor man finder Stor Vandsalamander. Der er ikke registreret artsfund ved de nærmeste § 3 registrerede søer (2-300 m fra anlægget).

Højeste totale ammoniakemission fra anlægget til nærmeste bilag IV-fund er beregnet til 0,3 kg N/ha/år. Det er på denne baggrund kommunens vurdering, at luftbåren ammoniak ikke vil have nogen væsentlig indvirkning på bilag IV-arter i området og deres levesteder ikke trues af den forestående etablering af husdyrhold på ejendommen.

Dette har bl.a. baggrund i, at det ikke er muligt med de nuværende målemetoder at påvise biologiske ændringer på naturområder ved merbelastninger på under ca. 1 kg N/ha⁵.

⁴ Miljøstyrelsens notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelse af husdyrbrug, 6. juli 2009 <https://mst.dk/media/95259/Praksisnotat%20MKN%2006%2007%202009.pdf>

⁵ Bilag til notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelser af husdyrbrug af 6. juli 2009 <https://mst.dk/media/95260/Bilag%20til%20MKN-praksisnotat%20-%20MST-notits%2006%2007%202009.pdf>

4.2.6 Lugt

I ansøgningssystemet er beregnet en teoretisk geneafstand for de 3 genekriterier (beboelsestyper): byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse i landzone og enkelt beboelse i landzone. Det fremgår af loven, at geneniveauerne for lugt maksimalt må være 5 OUE (odour units) pr. m³ og 1 LE (lugt enhed) pr. m³ i byzone, 7 OUE pr. m³ og 3 LE pr. m³ for samlet bebyggelse og 15 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ for enkelt beboelse i landzone. Dvs. at enkelt beboelse i landzone skal tåle mere lugt end beboelse i f.eks. byzone.

Det fremgår desuden af loven, at naboejendomme med landbrugspligt eller ejendomme ejet af den ansvarlige for driften ikke er omfattet af genekriterierne for lugt. Disse ejendomme er derfor ikke med i lugtberegningerne. De indgår således ikke som enkeltbeboelse i landzone og de indgår heller ikke i samlet bebyggelse i landzone. Samlet bebyggelse i landzone er defineret som beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften.

Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til en beboelse uden genekriteriet overskrides. Den nødvendige geneafstand er beregnet i ansøgningssystemet på grundlag af produktionsarealets størrelse i m² i de enkelte staldafsnit og emissionsfaktorerne for forskellige dyretyper og staldtyper (disse fremgår i tabel 6 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Den nødvendige geneafstand beregnes både efter Miljøstyrelsens Lugtmodel (NY) og efter FMK-modellen. I ansøgningssystemet resultatliste (se tabel 5 nedenfor) angives kun den model (FMK eller NY), der efter beregningerne giver den længste geneafstand, dvs. den mest restriktive beregning for den pågældende produktion.




I tabel 5 ses IT-ansøgningssystemets beregnede geneafstande, samt den faktiske vægtede gennemsnitsafstand for produktionen til de 3 geområder.

Som nærmeste boliger uden landbrugspligt er i beregningerne indsat Skelvej 6. Nærmeste samlede bebyggelse starter mod øst ved Mannerupvej 26 og nærmeste byzone med beboelse er Osted.

Den ukorrigerede geneafstand skal i Miljøstyrelsens lugtmodel korrigeres i forhold til placering af omboende og antal husdyrbrug i nærheden. Korrektionen skal ske efter de kriterier, der er angivet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Jf. bilag 3 skal der korrigeres (reduktion med forskellig procentdel afhængig af beboelsestype) for den andel af emissionen, der kommer fra staldafsnit, der er placeret nord for (300 til 60 grader) de ovenfor nævnte beboelsestyper. Ingen staldafsnit ligger nord for de tre ovenfor nævnte beboelsestyper, hvorfor geneafstanden ikke skal korrigeres. Der er ingen anden ejendom med husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg ammoniak pr. år inden for 300 meter af samlet bebyggelse eller byzone, eller inden for 100 meter af enkelt beboelse i landzone, hvorfor der ikke er kumulativ effekt ved denne beregning, og hvorfor der heller ikke skal korrigeres efter denne faktor i lugtberegningen.

Ved den vægtede gennemsnitsafstand forstås gennemsnitsafstanden mellem centrum af staldafsnitene og nærmeste punkt i de tre beboelsestyper vægtes i forhold til lugtemissionen fra de enkelte staldafsnit.

Tabel 5: Beregnede og faktiske geneafstande til de tre beboelsestyper: enkelt beboelse i landzone, samlet bebyggelse i landzone og byzone. Korrigeret geneafstand må ikke være længere end vægtet gennemsnitsafstand.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Skelvej 6	0	FMK	194,5	194,5	370,7	Ja
 Mannerupvej 26	0	NY	444,9	444,9	463,2	Ja
 Osted By, Osted	0	FMK	614,9	614,9	1335,4	Ja

Som det fremgår af ovenstående skema, overholdes lugtgeneafstanden til alle områdetyper.

Kommunens vurdering

Som det fremgår af ovenstående tabel overholder den ansøgte produktion lovens minimumskrav til lugtgeneafstande i forhold til enkeltbolig og samlet bebyggelse samt byzone. Kommunen vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne i disse områder.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde en god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelse af lugtende stoffer minimeres. På baggrund heraf stiller Lejre Kommune endvidere vilkår vedrørende rengøring af staldanlæg og ejendommen generelt med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

Hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, stilles der vilkår om, at kommunen kan meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

4.2.7 Støv

Der kan forekomme støvgener ved den daglige håndtering af foder m.m. Dette vurderes dog ikke at have en væsentlig påvirkning på naboerne dels på grund af staldanlæggets placering i forhold til naboerne, og dels på grund af afstanden til nærmeste nabobeboelse.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at de potentielt støvende aktiviteter fra produktionsanlægget ikke vil give nogen gener for omkringboende til bedriften.

Der stilles vilkår om, at hvis der opstår væsentlige støvgener for de omkringboende, som vurderes at være væsentlig større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

4.2.8 Støjkilder og rystelser

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid, som ansøger definerer som tidsrummet 06.00-18.00. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af grise, der kan forekomme på alle tider af døgnet.

Levering af foder sker med foderindblæsning til fodersiloer i forrummet indenfor tidsrummet 07.00 til 18.00 to gange pr. uge. Levering af foder foregår kun på hverdage.

Beskrivelse af tiltag mod støj

Ventilationsanlægget er i konstant drift, men støjen herfra er lav, da der er installeret ventilatormotorer med et lavt støjniveau. Ventilationsanlægget serviceres og vedligeholdes, hvilket er medvirkende til, at støjen reduceres mest muligt.

Staldanlægget er et moderne anlæg og motorer fra fodringsanlæg og varmepumper m.m. er placeret indendørs, hvorfor støj herfra er minimal.

Levering af foder forventes ikke at have en væsentlig støjende effekt på omboende pga. den store afstand til de nærmeste nabobeboelser og da der kun leveres foder i hverdagene indenfor tidsrummet 07.00 til 18.00.

Alle generelle krav vedrørende støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderer ansøger, at det ikke er nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omboende mod støjgener. Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi.

Kommunens vurdering

På baggrund af ejendommens lokalisering vurderes det, at støjen fra anlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser. Kommunen vurderer at støjen fra vedvarende støjkilder ikke vil overstige de af miljøstyrelsen angivne maksimums grænser på 55 dB dag / 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse.

Transport kan forårsage, at de anbefalede grænseværdier for støj overskrides ganske kortvarigt, f.eks. når en traktor passerer en naboejendom. Da dette vil være ganske kortvarigt, vurderer kommunen, at det ikke vil give nogen væsentlig gene. Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Med baggrund i husdyrbrugets lokalisering og de almindelige driftsrutiner vurderes det, at det ikke er relevant at stille skærpede støjkrav til pumpning og omrøring af gylle m.v.

Kommunen stiller vilkår om, at driften af husdyrbruget ikke må give anledning til væsentlige støjgener uden for ejendommens areal. Hvis der efter kommunens vurdering opstår støjgener, der vurderes, at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger. Ved vurdering af støjgeners væsentlighed tages udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Der er ikke forhold på ejendommen, der vurderes at kunne give anledning til rystelser ved naboer. Lejre Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser.

4.2.9 Transport, til- og frakørsler

Lejre Kommune har, i forlængelse af behandling af sagen i Udvalget for Teknik & Miljø, været i dialog med ansøger om mulighederne for at etablere en ny til- og frakørselsvej til Mannerupvej 30. Ansøger er indstillet på frivilligt at etablere en ny til- og frakørselsvej med udkørsel til Jonstrupvej. Vejen vil blive opbygget med slagger og efterfølgende asfalteret. Placering af vej og ansøgers bemærkninger til ny til- og frakørselsvej er vedlagt som bilag.

Den nye til- og frakørselsvej kræver en tilladelse til udkørsel til offentlig vej, tilladelse til bro over vandløb samt tilladelse til udlægning af slagger.

Arbejdskørsel til og fra staldanlægget sker via Mannerupvej indtil den nye til- og frakørselsvej er lavet.

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med husdyrgødning, levering og afhentning af grise og foder. På dage med udbringning af husdyrgødning kan der være en rimelig stor trafik.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid, men der kan også være tidspunkter med øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

Det forventes, at omkring 10-20 % af transporterne vil ligge uden for tidsrummet 07.00-18.00.

Transporternes antal og art er vist i tabellen nedenfor:

Tabel 6. Oversigt over antal transporter til og fra ejendommen.

Art	Ansøgt drift (transporter/år)	Antal transporter/uge/måned
Levering af grise	52	1 pr. uge
Afhentning af grise	100	2 pr. uge
Afhentning af døde dyr	52	1 pr. uge
Foder	75	1-2 pr. uge
Udbringning af gylle (traktor - gyllevogn 22 ton)	50	Sæsonbestemt 2-3 uger pr. år
Udbringning af gylle (lastbil 40 ton)	125	Sæsonbestemt 2-3 uger pr. år
Diverse (renovation m.m.)	25	2 pr. måned
I alt (gns.)	479	ca. 9-10 pr. uge

Antallet af gylletransporter er lavt, da der udbringes mest mulig gylle direkte fra gyllebeholderne til de omkringliggende marker, hvilket reducerer transporter på offentlig vej.

Kommunens vurdering

Ved vurdering af om der forekommer gener fra husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor som udgangspunkt acceptere visse ulemper, der kan være forbundet med at være nabo til et landbrug.

Der er ikke foretaget støjmålinger eller beregninger fra anlægget. Støjkvilkår er kun gældende for støj fra anlæg og den interne transport på ejendommen. Støjkvilkårene er givet ud fra Miljøstyrelsens vejledende støjkrav og det vurderes at støj ikke giver anledning til væsentlig miljøpåvirkning.

Kommunen vurderer på baggrund af husdyrbrugets lokalisering, at omfanget af transporter ikke vil antage et omfang, der vil være til væsentlig gene for beboerne i området.

Ny til- og frakørselsvej

Det er Lejre Kommunes vurdering, at den nye påtænkte til- og frakørselsvej med tilslutning til Jonstrupvej vil give færre gener ved til- og frakørsel til Mannerupvej 30. Der vil være færre køretøjer igennem Mannerup landsby ved anlæg af en ny vej. Den nye vej vil blive asfalteret, hvorved der ikke vil opstå støvgener. Den nye til- og frakørselsvej vil passere en enkelt bolig på Skelvej 6. Der passerer ingen boliger på Jonstrupvej på vej ud til Hovedvejen. Da der kun er en enkelt bolig, der passerer og da vejen asfalteres, er det Lejre Kommunes vurdering, at den nye vej totalt set vil give færre gener, da færre ejendomme passerer og da der ikke kommer støvgener fra en asfalteret vej.

4.2.10 Lys

Lysset i staldene vil primært være tændt i tidsrummet kl. 06.00 til 20.00.

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder et orienteringslys over indgangsdøren til stalden. Der er ingen stærke generende lyskilder, som kan genere naboer.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at lyspåvirkningen fra anlægget ikke har en væsentlig virkning på natlandskabet. Der stilles vilkår om krav til begrænsning af lysgener.

4.2.11 Fluer og skadedyr

Generelt lægges der vægt på en hurtig og effektiv bekæmpelse af skadedyr ved konstatering af deres tilstedeværelse. Forekomst af skadedyr forebygges blandt andet ved daglig oprydning og fjernelse af gødning, halm og foderrester.

Beskrivelse af gener fra fluer

Der er ingen fluegener fra husdyrbruget. I det omfang det er nødvendigt, vil der blive foretaget fluebekæmpelse i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Hvis der opstår problemer med rotter, vil bekæmpelse ske i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Kommunens vurdering

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Der stilles vilkår om, at fluer skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Vedrørende foder stilles der vilkår om opbevaring af foder i relation til risiko for tilhold af skadedyr.

Kommunen stiller vilkår om, at hvis der opstår gener for omgivelserne ved opformering af fluer og skadedyr, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Konstateres der rotter på ejendommen skal det straks meddelelse til kommunen så bekæmpelse kan iværksættes.

Kommunen vurderer på baggrund af det oplyste samt med overholdelse af ovenstående vilkår, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende.

4.2.12 Spildevand

Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde føres til gyllebeholder, men begge dele er medregnet som normalt i gødningsberegningen.

Husspildevand føres til kloak.

I forbindelse med ansøgning om byggetilladelse til den nye stald vil der blive ansøgt om at aflede tagvand til markdræn, ligesom tagvandet fra de eksisterende bygninger.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at spildevand fra produktionen, herunder vaskevand, ikke vil give anledning til væsentlig forurening. Kapaciteten i gyllebeholderne er tilstrækkelig til at rumme de angivne mængder spildevand fra ansøgt produktion.

4.2.13 Olie

Der opbevares ikke olie på ejendommen.

4.2.14 Affald, kemikalier og pesticider

Døde dyr

Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr sker i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/062011).

Pesticider og kemikalier

Der opbevares ikke pesticider og kemikalier på ejendommen.

Medicinrester og emballage

Medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Bortskaffelse af andet affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Lejre Kommunes affaldsregulativ.

- Fast affald og emballage afleveres via godkendt affaldsmottager/- transportør.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Samlet vurdering af affald og kemikalier

Al affald håndteres på en forsvarlig måde, der betyder, at der ikke er en væsentlig forureningsmæssig risiko med virksomhedens affaldshåndtering. På den baggrund vurderes det, at der ikke er en risiko forbundet med virksomhedens affaldsproduktion og håndtering heraf.

Kommunens vurdering

Lejre Kommune vurderer, at opbevaring, håndtering og bortskaffelse af døde dyr og affald m.v. sker på en miljømæssig forsvarlig måde. Der stilles vilkår om, at bortskaffelse af affald til rette modtager skal dokumenteres overfor kommunen.

Kommunen gør opmærksom på, at såfremt, der opstår behov for opbevaring af farligt affald, som spildolie skal det opbevares i beholdere, der er egnede til opbevaring og transport af det pågældende affald. Beholderne skal oplagres på et fast, ikke permeabelt underlag med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og være indrettet således, at hele spildet kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde farlige affald.

For at sikre, at der ikke sker forurening af jord, overfladevand og grundvand, stilles vilkår om opbevaring og håndtering af olie sker i overensstemmelse med kommunens regler herfor. Kommunen vurderer, at håndtering og opbevaring af olie m.v. vil foregå på en miljømæssig forsvarlig måde, når de til enhver tid gældende generelle regler og kommunens regulativ for erhvervsaffald samt fastsatte vilkår overholdes.

Regulativet for erhvervsaffald i Lejre Kommune kan findes på kommunens hjemmeside.

4.2.15 Driftsforstyrrelser og uheld

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med utæt gyllebeholder eller væltet gylletransport vil kunne foranledige forurening.

Med henvisning til ovennævnte følger her en beskrivelse af foranstaltninger, der er truffet for at imødegå de nævnte uheld:

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Der ringes til alarmcentralen på 1.1.2.
- Gyllebeholderne tilses regelmæssigt, og der foretages 10 års beholderkontrol.
- Gylle, der ikke udbringes med selvkørende udlægger, afhentes med gyllevogn med sugepumpe.

Hvis der skulle ske uheld kontaktes alarmcentralen på 1.1.2., og der vælges de bedste oprydning- og forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko bliver mindst mulig (gyllespild kan f.eks. opdæmme med halmballer, jord og lign.). Alle medarbejdere er instrueret i at kontakte alarmcentralen ved at ringe 1.1.2. ved uheld.

Kommunens vurdering

Det vurderes, at bedriften tager nødvendige tiltag for at forebygge og ved uheld begrænse forurening. Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat en række krav til opbevaring og anvendelse af husdyrgødning. Lejre Kommune vurderer, at når disse regler bliver fulgt, og driftsherren i øvrigt udviser den nødvendige agtpågivenhed, er risikoen for uheld og driftsforstyrrelser, der medfører forurening, begrænset.

4.2.16 Ophør

Kommunens vurdering

Hvad angår ophør af driften af husdyrbruget, bør det sikres, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand. Her tænkes der på bortskaffelse af oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel. Såfremt der på ophørstidspunktet måtte være gyllebeholdere, der er opført uden tilknytning til det hidtidige bebyggelsesareal, bør gyllebeholderen blive fjernet, når den ikke længere er i drift.

Der er stillet vilkår om oprydning i forbindelse med bedriftens ophør, så risiko for forurening og gener i form af for eksempel lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand. Det er kommunen, som vurderer, om foranstaltningerne er tilstrækkelige og om en tilfredsstillende tilstand er opnået inden for en rimelig tidsfrist.

4.3 *Egenkontrol*

Bedriftens egenkontrol består primært af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

Kommunens vurdering

I miljøgodkendelsen er der opsat vilkår omkring drift og tilsyn. De pågældende vilkår skal dokumentere, at produktionens omfang holdes indenfor de godkendte rammer. Vilkårene om egenkontrol er dokumentation for, hvordan og hvorvidt de pågældende vilkår for miljøgodkendelsen efterleves i forbindelse med tilsyn.

Bedriften og vilkårene i denne godkendelse vil løbende blive gennemgået af tilsynsmyndigheden (kommunen) sammen med driftsherren ved miljøtilsyn. Sker der uregelmæssigheder, der har en betydende indvirkning på omgivelserne, skal tilsynsmyndighederne kontaktes.

4.4 *Anvendelse af BAT – Bedste tilgængelige teknologi.*

I forbindelse med miljøgodkendelser af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg N/år, skal kommunen sikre sig, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af ”bedst tilgængelig teknik” (BAT).

Med begrebet ”bedst tilgængelig teknik” menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet ift. ammoniakemission.

Ved fastlæggelse af ”bedst tilgængelig teknik” anvendes det fastsatte BAT-krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bilag 3 til at fastlægge emissionsgrænseværdier for husdyrbrugets samlede anlæg for ammoniak.

Grundlaget for reduktionen i næringsstofforureningen er i lovgivningen baseret på, at der kan anvendes differentierede virkemidler. Det er således op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at opfylde BAT-emissionsgrænseværdien.

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af om de beregnede emissionsgrænseværdier, der fastsættes som BAT-krav, overholdes. Desuden vurderes anvendte virkemidler til begrænsning af ammoniakemissionen.

Husdyrbrugets tab af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdets dyretyper, staldanlæg, opbevaringsanlæg for husdyrgødning og valgte teknologier.

4.4.1 BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Der er i it-ansøgningen, for det ansøgte projekt, beregnet et samlet BAT-krav ud fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens fastsatte emissionsfaktorer.

Beregningen af BAT-kravet for det ansøgte husdyrhold er på 2.824 kg NH₃-N/år. Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt er 2.597 kg NH₃ – N/år.

Det beregnede BAT-krav for ammoniakemission er således overholdt.

Der er anvendt følgende miljøteknologier for at overholde krav om anvendelse af BAT:

- Fast overdækning (PVC-dug) på begge gyllebeholdere.
- Et staldsystem med delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) i smågrisestalden og slagtesvinestalden.
- Et staldsystem med delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) i poltestalden.

Kommunens vurdering

Lejre Kommune vurderer, på baggrund af ovennævnte emissionsberegninger, at der er taget de nødvendige forholdsregler under hensyn til økonomisk proportionalitet og at BAT derved er overholdt.

Denne vurdering bygger på, at der for opnåelse af det samlede BAT-krav for ejendommen er indført virkemidler, således at BAT-kravet overholdes, hvilket er fastholdt ved vilkår for de tilvalgte virkemidler.

Lejre Kommune vurderer derfor, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkeligt omfang er redegjort for, at projektet lever op til kommunens BAT niveau. En yderligere reduktion i ammoniakemissionen, vurderes at være ude af proportion med miljøeffekten heraf.

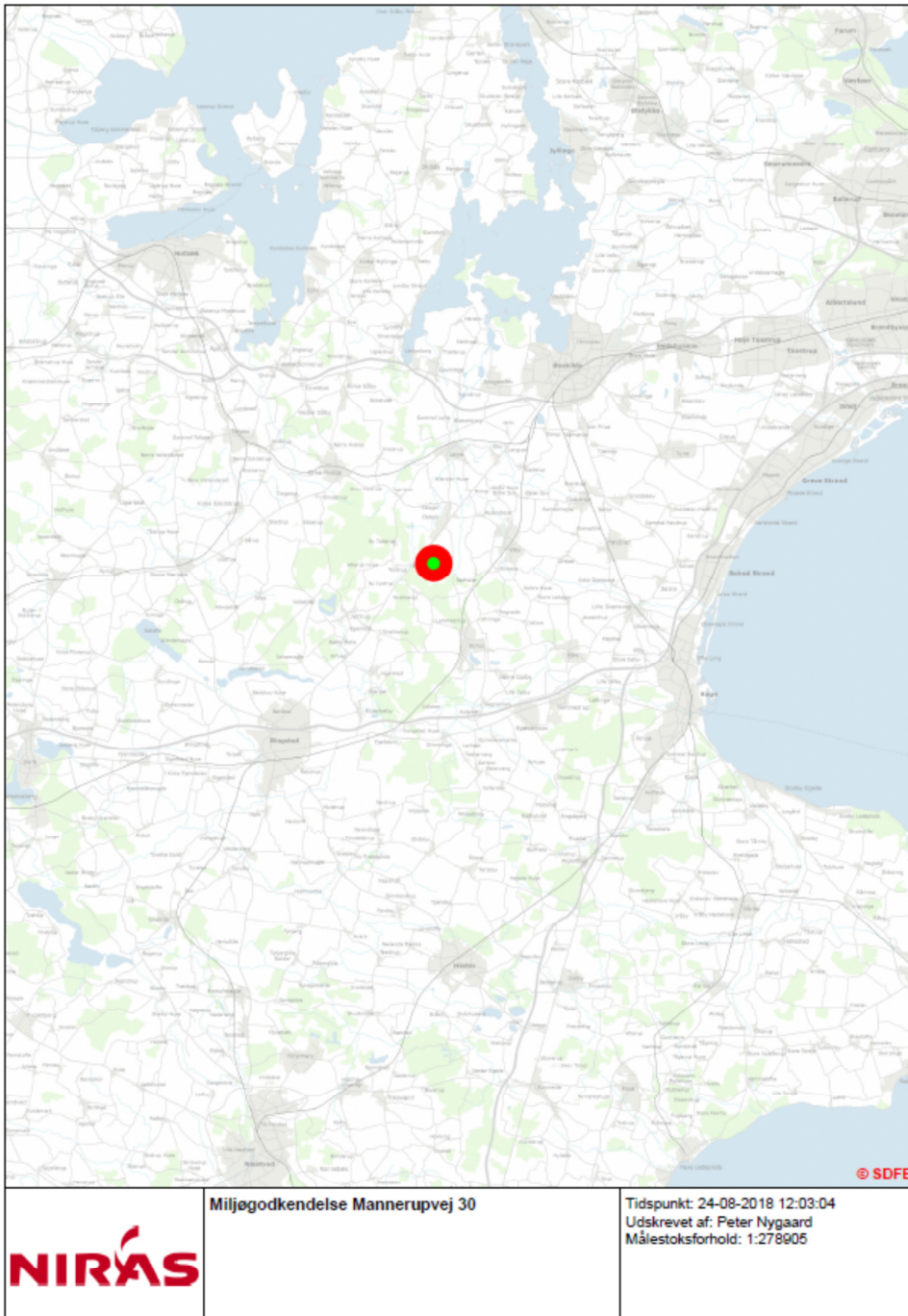
De anvendte virkemidler er bl.a. de valgte staldsystemer (jf. vilkår 8). Ved valg af dette staldsystem vælges et staldsystem med en dokumenteret lavere ammoniakfordampning fra stalden end referencestaldsystemet. Yderligere sker der overdækning af de to gyllebeholdere. Der er stillet vilkår til disse virkemidler i overensstemmelse med Miljøstyrelsens teknologiblade.

4.5 Samlet vurdering

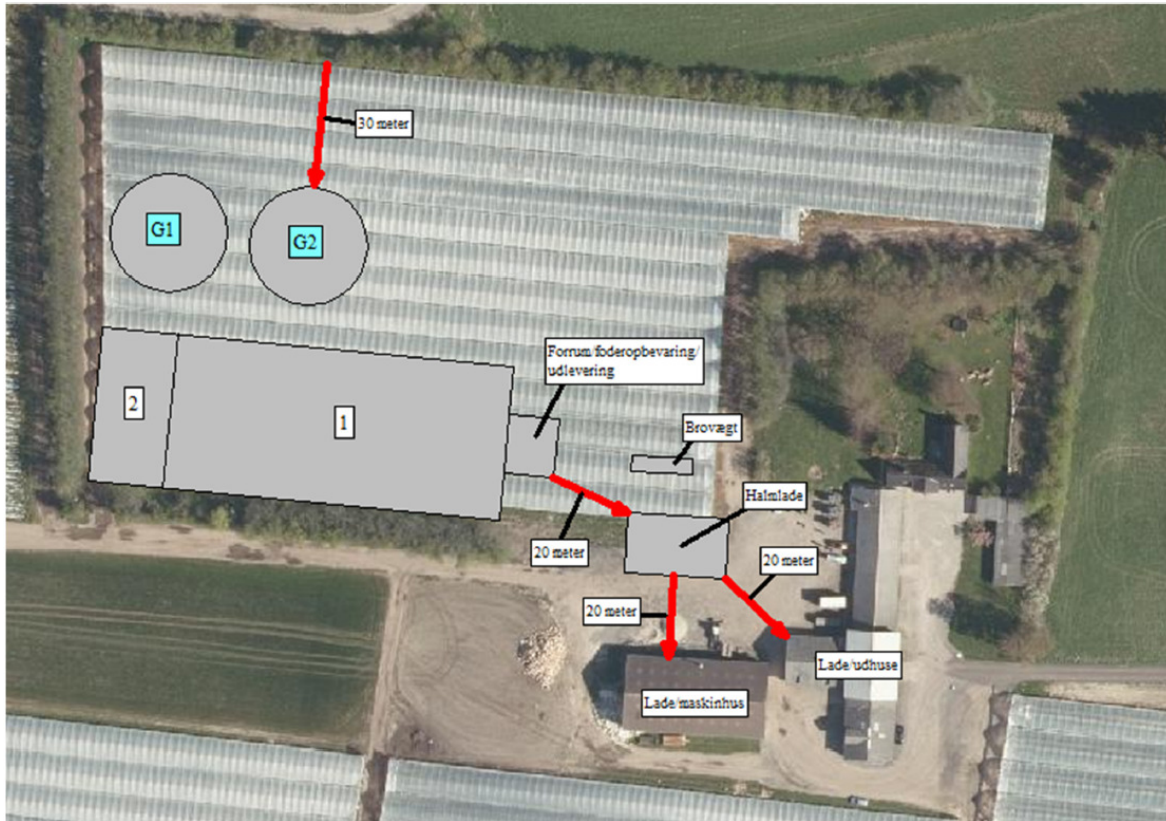
Lejre Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøgodkendelse til det ansøgte da:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, samt
- Udvidelse og drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Bilag 1: Beliggenhedsplan Mannerupvej 30

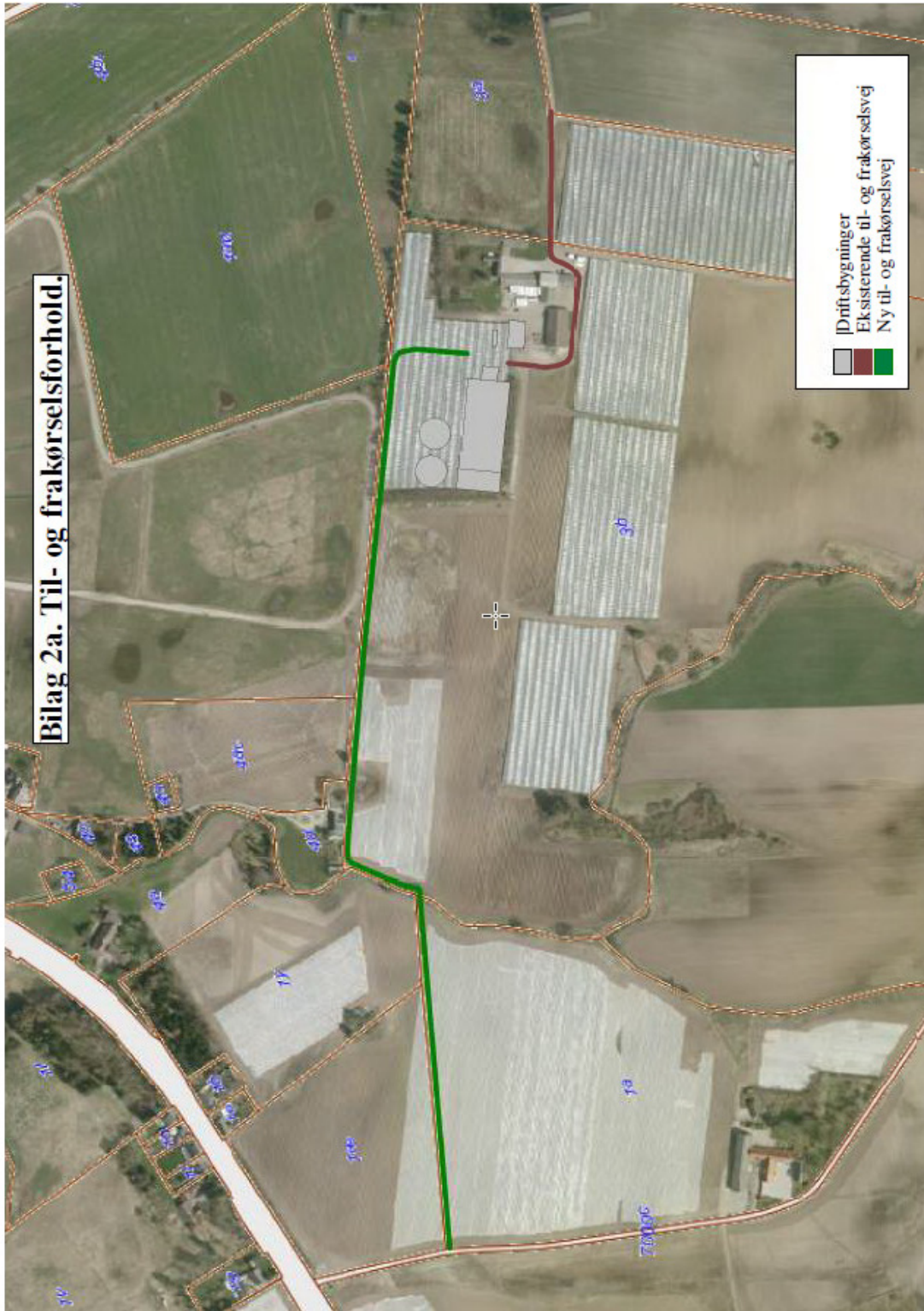


Bilag 2: Situationsplan



Nr.	Anlæg	Produktionsareal/ produktion	Beskrivelse
1	Smågrise	2.485 m ² (smågrise)	Del.spalter (>25 % fast gulv)
2	Slagtesvinestald	283 m ² (smågrise og/eller slagtesvin)	Del.spalter (>25 % fast gulv)
	Poltestald	288 m ² (smågrise og/eller slagtesvin)	Del.spalter (>50 % fast gulv)
G1	Gyllebeholder	662 m ² (overfladeareal)	Fast overdækning (PVC)
G2	Gyllebeholder	662 m ² (overfladeareal)	Fast overdækning (PVC)

Bilag 2a: Til- og frakørselsforhold



Bilag 3: Indkomne høringsvar, angivet efter emner og med kommunens bemærkninger

Indkomne høringsvar

Der er i forbindelse med høringen indkommet 20 høringsvar. Størstedelen af de indkomne bemærkninger handler om, at der forventes lugtgener, hvis produktionen etableres. Dernæst omhandler høringsvarene primært bekymring for trafikale gener.

Der er kommet spørgsmål til selve lugtberegningen. Dette har ført til, at teksten vedrørende lugt i udkastet er uddybet for at give læseren en bedre forståelse af beregningen.

Nedenstående er indkomne høringsvar besvaret i forhold til det emne, som høringsvaret omhandler.

Lugt

Der er indkommet 16 bemærkninger om, at de forventer lugtgener fra produktionen samt lugt fra udspreddning af gylle. Desuden er der spørgsmål og bemærkninger til selve lugtberegningen.

Lejre Kommunes kommentarer:

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er staldluftventilation, og det er udelukkende lugtgener fra staldanlæg, der medtages i lugtberegningen, mens lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener fra udbringning håndteres ved hjælp af generelle regler og konkrete vurderinger, f.eks. i forbindelse med omrøring og udbringning.

Mange forhold kan influere på lugtemission fra stalden. Udover arten, antallet og størrelsen af dyr, er det eksempelvis staldindretning, ventilationsanlæggets udformning og styring, belægningsgrad, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem, overbrusningsanlæg samt hygiejne i stalden. Management med henblik på at sikre en veldefineret gødeadfærd er vigtig, da lugten primært stammer fra gødningen i stalden.

Principper for lugtberegningen er, at man ud fra oplysninger om produktionsareal, dyreart, staldsystem og den maksimale staldbelægning beregner den nødvendige geneafstand, som er den afstand, der som minimum skal være fra kilden, før det vurderes, at genekriterierne kan overholdes. Genekriterierne er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, for at det kan betegnes som værende "væsentlige lugtgener". Geneafstanden beregnes i det elektroniske ansøgningssystem (www.husdyrgodkendelse.dk) både efter den nye lugtvejledning (ny lugtvejledning for husdyrbrug) og efter FMK-modellen. Det er dog kun den mest strikse beregning, der vises i resultatet i ansøgningsskemaet.

I forbindelse med ansøgningen er der beregnet på lugt til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse i landzone og enkelt beboelse landzone i ansøgningssystemet. For standardberegningerne gælder, at lugtkriterierne er overholdt for byzone, samlet bebyggelse i landzone og enkelt beboelse landzone. Kun boliger uden landbrugspligt, og hvor ejer ikke er den samme, som ansøger tages med i lugtberegningen.

Lugtgenekriterierne er besluttet på nationalt plan. Hvis genekriterierne er overholdt, kan kommunen ikke meddele afslag med baggrund i, at der forventes lugt, når den beregnede lugt ligger inden for det tilladte i lovgivningen.

Lejre Kommune har på baggrund af ovenstående vurderet, at da lugtkriteriet er overholdt, kan der ikke stilles skærpede krav til, at ansøger skal etablere lugtreducerende tiltag i forbindelse med etablering af produktionen. Der er ikke grundlag for yderligere vilkår i forhold til lugt fra ejendommen. Lugt i forbindelse med udbringning reguleres gennem de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Transport

Der er indkommet 15 bemærkninger om blandt andet, at etableringen vil give øget trafik gennem landsbyen med øgede gener til følge, og at landsbyen allerede på nuværende tidspunkt er generet af kørsel med lastbiler.

Lejre Kommunes kommentarer:

Husdyrloven kan ikke regulere trafik af lastbiler gennem Mannerup by. Endvidere gøres opmærksom på, at trafiksikkerhedsmæssige forhold på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Der er kun én eksisterende tilkørselsvej til ejendommen, så der kan ikke sættes vilkår om brug af en bestemt indkørsel til ejendommen.

Det er Lejre Kommunes vurdering, at ansøger med den beskrevne drift, tager de nødvendige forholdsregler og hensyn i forbindelse med transport.

Lejre Kommune har på baggrund af ovenstående vurderet, at der ikke er grundlag for yderligere vilkår i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Vores sted, økologisk kommune

Der er indkommet 5 bemærkninger om, at Lejre Kommune af økologiske og sundhedsmæssige hensyn m.m. skal meddele afslag til den ansøgte produktion.

Lejre Kommunes kommentarer:

En ansøgning om godkendelse efter husdyrloven skal opfylde lovens beskyttelsesniveauer, for at der kan meddeles miljøgodkendelse. Det er de samme parametre, der skal vurderes uafhængigt af, om driften er konventionel eller økologisk. Husdyrloven giver ikke mulighed for, at stille skærpede miljøkrav til konventionel drift, for derved at fremme økologisk produktion.

Ejendomsværdi

Der er indkommet syv bemærkninger om, at udvidelsen vil medføre et fald i ejendomsværdi.

Lejre Kommunes kommentarer:

Konjunkturerne i ejendomsmarkedet afhænger af mange forhold. Med baggrund i at alle forhold i forbindelse med etableringen af husdyrbruget på Mannerupvej 30 er overholdt i henhold til loven, har Lejre Kommune vurderet, at der er taget det nødvendige hensyn til omgivelser og miljø til begrænsning af eventuelle gener i det omgivende miljø.

Alger

Der er indkommet en bemærkning om, at der kommer alger på taget pga. ammoniak fra svineproduktionen.

Lejre Kommunes kommentarer:

Husdyrgodkendelseslovens regler for ammoniakemissionen for udvidelsen er overholdt, og husdyrgodkendelseslovens regler i medfør heraf beskytter ikke omkringliggende bygninger og hustage mod ammoniakdeposition fra husdyrbruget.

Lejre Kommune har på baggrund af ovenstående vurderet, at der ikke er grundlag for yderligere vilkår i forbindelse med reduktion af ammoniak fra anlægget.

Støj

Der er indkommet en bemærkning om støj fra produktionen.

Lejre Kommunes kommentarer:

På baggrund af ejendommens lokalisering vurderes det, at støjen fra anlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser. Kommunen vurderer, at støjen fra vedvarende støjkilder ikke vil overstige de af miljøstyrelsen angivne maksimums grænser på 55 dB dag / 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse.

Transport kan forårsage, at de anbefalede grænseværdier for støj overskrides kortvarigt, f.eks. når en traktor passerer en naboejendom. Da dette vil være ganske kortvarigt, vurderer kommunen, at det ikke vil give nogen væsentlig gene. Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Fluer

Der er indkommet en bemærkning om gener fra fluer.

Lejre Kommunes kommentarer:

Der er i miljøtilladelsen stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi. Lejre Kommune vurderer, at dette er tilstrækkeligt i forhold til at forebygge fluegener.

Lejre Kommune har på baggrund af ovenstående vurderet, at der ikke er grundlag for yderligere vilkår om bekæmpelse af fluer.

Bilag 4: Bemærkninger fra ansøgers konsulent til høringsvar vedrørende vilkår til drift af produktionsanlægget



10. december 2018

Vedrørende: Bemærkninger til høringsvar fra naboer til Mannerupvej 30.

1. Indledning

I forbindelse med Lejre Kommunes partshøring af udkast til miljøtilladelse er der indkommet høringsvar fra naboer i Mannerup og Mannerup Landsbylaug.

Lejre Kommune har anmodet ansøger om bemærkninger til en række forhold vedrørende ønsker til drift af produktionsanlægget, som fremsat i høringsvaret fra Mannerup Landsbylaug.

Nedenfor gennemgås de enkelte punkter. Under hvert punkt er ansøgers bemærkninger vist. Mannerup Landsbylaugs punkter fremgår med blå tekst og ansøgers bemærkninger fremgår med sort tekst.

2. Gennemgang af høringsvar vedrørende drift af produktionsanlægget

Der må kun ske omrøring i gyllebeholderen i forbindelse med udkørsel af gylle.

- Ansøger er indforstået med, at der stilles et vilkår, hvor det fremgår, at der kun sker omrøring af gyllebeholderen i forbindelse med udkørsel af gylle.

Åbning af overdækning på gyllebeholdere må kun ske i forbindelse med tømning og udbringning af gylle.

- Ansøger er indforstået med, at der stilles et vilkår, hvor det fremgår, at overdækningen på gyllebeholderne kun åbnes i forbindelse med omrøring og udkørsel af gylle.

Der skal føres logbog vedr. kontrol af overdækning af gyllebeholdere. Logbogen skal på ethvert tidspunkt være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

- Det er kun i forbindelse med omrøring af gyllebeholderne og udkørsel af gylle, at den faste overdækning er åben.

Hvis der havde været en overdækning bestående af et naturligt flydelag, ville det give mening med en logbog for løbende at kontrollere, om det naturlige flydelag er tæt. Derimod er den faste overdækning hele tiden lukket – undtagen i de korte perioder, hvor der udbringes gylle.

Ansøger ønsker på ovenstående baggrund ikke at føre logbog over en fast overdækning.

Etablering af gyllebeholdere er betinget af, at den ansøgte stald etableres.

- Ansøger er indforstået med, at der stilles et vilkår, hvor det betinges, at de to gyllebeholdere kun opføres, hvis der opføres en stald.

Der må ikke tilføres gylle fra andre ejendomme end Mannerupvej 30.

- Som udgangspunkt er det ikke planen, at der kommer gylle fra andre ejendomme i de to nye gyllebeholdere på Mannerupvej 30.

Ansøger ønsker dog ikke at afskære sig muligheden, da der kan opstå situationer, hvor det kan være nødvendigt.

Ansøger ønsker på ovenstående baggrund ikke at få et vilkår om, at der ikke må komme gylle fra andre ejendomme.

Pumpning af gylle fra kanaler/fortank må ikke foretages i tidsrummet indenfor kl. 18.00-6.00 samt på lørdage og søn- og helligdage.

- Ansøger er indforstået med, at der stilles et vilkår, hvor det fremgår, at der ikke pumpes gylle fra gyllekanaler/fortank i tidsrummet kl. 18.00-06.00 samt på lørdage, søn- og helligdage.

Transport af gylle til aftalearealer må ikke foretages i tidsrummet kl. 22.00-6.00.

- Udbringning af husdyrgødning reguleres via de generelle regler, der er beskrevet i kapitel 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Udbringning af husdyrgødning skal altid ske på en sådan måde, at risiko for udvaskning af næringsstoffer er mindst mulig.

Der er bl.a. krav om, at der ikke må udbringes gylle på frossen jord, snedækket jord, vandmættet jord og på jord, hvor der kan være risiko for overfladisk afstrømning.

Der er grænser for hvor meget husdyrgødning, der må udbringes på arealerne, og det er meget vigtigt for afgrøderne, at den husdyrgødning, der må tilføres, tilføres på det rigtige tidspunkt i vækstsæsonen. Derfor udbringes der typisk husdyrgødning i foråret og i sensommeren/efteråret.

Som nævnt er der mange restriktioner på, hvornår der kan/må udbringes husdyrgødning. Derfor kan landmanden stå i en situation, hvor husdyrgødningen skal udbringes hurtigst muligt og indenfor ganske få dage. Det kan f.eks. være, hvis der er varsel om en kommende periode med regn eller en periode med snefald. For at afkorte udbringningsperioden kan det i sådanne tilfælde være nødvendigt at udbringe husdyrgødning efter kl. 22.00 og før kl. 06.00.

Ansøger ønsker, så vidt det overhovedet er muligt kun at udbringe husdyrgødning på hverdage i tidsrummet 06.00 til kl. 22.00, men som nævnt kan der være tilfælde, hvor det p.g.a. vækstsæsonen og vejret er nødvendigt at udbringe husdyrgødning udenfor dette tidsrum – for at blive færdig til tiden.

Der udbringes husdyrgødning med rettidig omhu.

På den baggrund ønsker ansøger ikke vilkår om udbringningstidspunkter, der er mere vidtgående end de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Ventilatorer skal renholdes og rengøres inden hver indsætning af nyt hold dyr.

- Ansøger vasker staldafsnit inklusiv ventilationsafkast efter hvert hold grise, og er indforstået med, at der stilles et vilkår, hvor det fremgår, at ventilationsafkastene vaskes efter hvert hold grise.

Der skal føres dokumentation for rengøring og vedligeholdelse af ventilatorer.

Dokumentationen skal være på ethvert tidspunkt være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

- Staldafsnittene inklusiv ventilationsafkast vaskes naturligvis efter hvert hold grise. Det gør ansøger for at have en sund, hygiejnisk og dyrevelfærdsmaæssig korrekt produktion.

I husdyrbrugloven er mindre husdyrbrug, som der her er tale om¹, ikke omfattet af bestemmelserne om redegørelse for Bedste Tilgængelige Teknologi på energiforbrug. Det skyldes, at mindre husdyrbrug ikke skal udsættes for vilkår der er ude af proportioner i forhold til husdyrbrugets begrænsede emissioner og ressourceforbrug.

På den baggrund ønsker ansøger ikke at føre logbog, da det vil give et unødigt stort bureaukrati, der ikke opvejes af gevinsten. Det er ude af proportioner at give mindre husdyrbrug den slags bureaukratiske vilkår.

Beboere i området skal underrettes senest 3 dage inden tidspunktet for udbringning af gylle. Underretning sker skriftligt ved e-mail til beboere, der ønsker underretning.

- Ansøger anvender en maskinstation til udbringning af husdyrgødning, og der tages størst muligt hensyn til naboerne i lokalområdet i forbindelse med udbringningen.

I det omfang det er muligt, kan der gives besked til naboer i lokalområdet via e-mail, når der udbringes husdyrgødning. Det kan dog ikke garanteres, at der altid kan gives 3 dages varsel, da det i sidste ende er maskinstationen, der planlægger udkørslen. De naboer der ønsker varsel, skal selv fremsende e-mail.

Som nævnt tidligere kan det være nødvendigt at få udbragt husdyrgødningen så hurtige som muligt, da vind og vejr ofte skifter. Af samme årsag er det vanskeligt at give 3 dages varsel før udbringning. De marker, der planlægges at udbringe husdyrgødning på om 3 dage, kan ændres, hvis vind og vejr skifter.

På den baggrund ønsker ansøger ikke, at der stilles vilkår om, at der skal ske underretning senest 3 dage før udbringning. Ansøger vil dog så vidt det er muligt give underretning 3 dage før, når der udbringes husdyrgødning fra Manneruvej 30.

¹ Mindre husdyrbrug skal have en miljøtilladelse i stedet for en miljøgodkendelse. I den konkrete sag er der tale om et mindre husdyrbrug, da den årlige ammoniakemission er mindre end 3.500 kg og der er mindre end 2.000 stk. slagtesvin på stald ad gangen (jf. §§16a og 16b i husdyrbrugloven) (LBK nr. 1020 af 06/07/2018).

I øvrigt ønskes det, at hensynet til den store udledning af CO₂ og andre drivhusgasser anlægget giver anledning til undersøges og indgår i miljøvurderingen af anlægget. Jvf <https://lbst.dk/tvaergaaende/klima/landbrugets-drivhusgasudledninger/>

- Det er ude af proportioner at redegøre for drivhusgasser på hvert enkelt husdyrbrug – det er ikke en del af husdyrbrugloven.

Ansøger ønsker derfor ikke, at der skal bruges unødvendig tid på at redegøre for det konkrete husdyrbrugs udledning af drivhusgasser.

Bilag 5: Bemærkninger fra ansøgers konsulent vedrørende til- og frakørselsvej



23. januar 2019

Vedrørende: Politisk behandling af miljøtilladelse til husdyrbrug på Mannerupvej 30, 4320 Lejre.

1. Indledning

Som opfølgning på mødet den 21. januar 2019 med Lejre Kommune (borgmester Carsten Rasmussen og centerchef Peter Due Østerbye) samt ansøger (Jeppe Pedersen) og dennes repræsentant (Max Jakobsen) fremsendes hermed redegørelse vedrørende ny til- og frakørselsvej til husdyrbruget på Mannerupvej 30 samt forslag til nyt vilkår i miljøtilladelsen.

Den konkrete redegørelse skal ses som et led i, at ansøger ønsker at imødekomme et ønske fra politikkerne i Lejre Kommune om at ændre på til- og frakørselsforholdene til Mannerupvej 30. Desuden har flere naboer i Mannerup By udtrykt bekymring omkring transportgener. Disse bekymringer vil en ny til- og frakørselsvej også imødekomme.

Den 12. november 2018 sendte Lejre Kommune et udkast til miljøtilladelse i partshøring. I dette udkast, er forholdene vedrørende til- og frakørselsforholdene belyst og det er vurderet, at transporter via den eksisterende til- og frakørselsvej ikke vil være til væsentlig gene for beboerne i området.

Denne vurdering er bl.a. baseret på følgende udsagn fra Natur- og Miljøklagenævnet (jf. NMK-132-00248, NMK-132-00216, NMK-132-00273):

- *Gener affødt af trafik forbundet med driften af et husdyrbrug kan f.eks. opstå som følge af til- og frakørsel af dyr og foder samt kørsel på offentlig vej ved udbringning og opbevaring af husdyrgødning og anden form for gødning. Ved reguleringen af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug.*

Der er tale om et mindre husdyrbrug med et begrænset antal årlige transporter, og Lejre Kommunes vurdering af transportforholdene ligger indenfor praksis på området og følger retningslinjerne fra klagenævnet.

Det skal således ses som et frivilligt tiltag fra ansøgers side, at der opføres en ny til- og frakørselsvej til ejendommen på Mannerupvej 30.

Når den nye til- og frakørselsvej er godkendt, bliver den hurtigst muligt etableret. Herefter vil praktisk taget alle transporter vedrørende husdyrbruget ske via den nye til- og frakørselsvej.

Nedenfor er forholdene vedrørende placering og udformning af den nye til- og frakørselsvej beskrevet.

2. Ny til- og frakørselsvej til Mannerupvej 30

Der er vedhæftet et bilag 2a med en oversigt over den nye til- og frakørselsvej.

Den nye til- og frakørselsvej får en strækning på ca. 950 meter og udkørsel sker på Jonstrupvej ca. 120 meter syd for Hovedvejen.

Den nye til- og frakørselsvej etableres som en asfalteret vej oven på slagger.

3. Beskrivelse af transportmønster

Når den nye til- og frakørselsvej er godkendt og anlagt, vil praktisk taget alle transporter til og fra husdyrbruget på Mannerupvej 30 ske via denne til- og frakørselsvej.

I tabellen nedenfor er fordelingen af transporter vist.

Oversigt over antal transporter til og fra ejendommen vedrørende husdyrbruget.

Art	Totale antal transporter	Transporter via den nye til- og frakørselsvej	Transporter via den eksisterende til- og frakørselsvej	Tidsrum for transporter
Levering af grise	52	52	0	Hverdage 7-18 (Lørdage 7-14)
Afhentning af grise	100	100	0	Hverdage 7-18 (Lørdage 7-14)
Afhentning af døde dyr	52	52	0	Hverdage 7-18 (Lørdage 7-14)
Foder	75	75	0	Hverdage 7-18 (Lørdage 7-14)
Udbringning af gylle (traktor - gyllevogn 22 ton)	50	50	0	Alle dage 6-22
Udbringning af gylle (lastbil 40 ton)	125	125	0	Alle dage 6-22
Diverse (renovation m.m.)	25	0-25	0-25	Hverdage 7-18 (Lørdage 7-14)
I alt (gns.)	479	454-479	0-25	

Vurdering af transporter

I forhold til Mannerup By, er det en fordel, at der etableres en ny til- og frakørselsvej som beskrevet ovenfor, da transporterne ledes uden om byen.

Der ligger en enkelt bolig (Skelvej 6) tæt ved den nye til- og frakørselsvej.

Da der er tale om en asfalteret vej, og hovedparten af transporterne ligger på hverdage i tidsrummet 07.00 til 18.00 og lørdage i tidsrummet 07.00 til 14.00 vurderes der ikke at være hverken støv eller støjproblemer.

Det vil kun være ganske få dage om året i forbindelse med gylleudbringning at, der vil være transporter udenfor det angivne tidsinterval. Når der udbringes gylle, er det vigtigt, at det sker på det rigtige tidspunkt i forhold til afgrødernes vækstbehov samt vind og vejr. Derfor vil udbringningen af gylle typisk ligge på ganske få dage, men i et tidsrum fra 06.00 til 22.00.

* På den baggrund vurderes det, at der efter etableringen af den nye til- og frakørselsvej vil være tale om færre gener i lokalområdet.

4. Færdiggørelse af miljøtilladelse til husdyrbruget

Ansøger ønsker, at der hurtigst muligt træffes en afgørelse i sagen.

Den nye til- og frakørselsvej skal have en tilladelse i henhold til Vejloven og Vandløbsloven, da der dels skal laves en ny udkørsel til offentlig vej og dels skal laves en overkørsel (bro) på et vandløb. Desuden skal der gives tilladelse til udlægning af slagger.

Da der er en eksisterende til- og frakørselsvej, der kan bruges uden væsentlig gene for omboende, er der ikke noget til hinder for at meddele miljøtilladelsen på det foreliggende grundlag. Det vil sige det grundlag, der er beskrevet i udkastet af 12. november 2018 samt de supplerende bemærkninger (frivillige tiltag) fra ansøgers side, der er vedhæftet som bilag 4 til det udkast til miljøtilladelse, der blev forelagt udvalget for Teknik og Miljø den 7. januar 2019.

Ansøger ønsker derudover frivilligt at etablere en ny til- og frakørselsvej, som beskrevet i afsnit 2 og 3 ovenfor, og ansøger er indforstået med, at der stilles vilkår hertil. Det må dog ikke forhale sagsbehandlingen yderligere, at der skal indarbejdes et nyt vilkår i miljøtilladelsen.

I henhold til § 54 stk. 1 i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (BEK nr. 1020 af 6. juli 2018) skal kommunen træffe en afgørelse senest 90 dage fra den dag, hvor ansøgeren har fremlagt tilstrækkelige oplysninger om det ansøgtes indvirkning på miljøet.

Ansøgningen er indsendt den 19. juli 2018, og de 90 dage er således allerede overskredet med 90 dage.

For at fremme sagens behandling vil ansøger derfor foreslå, at der gives en miljøtilladelse på det grundlag, som blev forelagt udvalget for Teknik og Miljø den 7. januar 2019 med følgende supplement:

- ansøger vil frivilligt etablere en ny til- og frakørselsvej til ejendommen på Mannerupvej 30 (vist med grøn farve på bilag 2a).
- den nye til- og frakørselsvej etableres som beskrevet under afsnit 2 ovenfor med det transportmønster, der er beskrevet under afsnit 3 ovenfor.
- indtil den nye til- og frakørselsvej er endeligt godkendt af myndighederne og etableret af ansøger anvendes den eksisterende til- og frakørselsvej (vist med brun farve på bilag 2a).
- når der er givet tilladelse til den nye til- og frakørselsvej, etableres denne indenfor rimelig tid, og skal være færdigetableret senest to år efter tilladelse er givet. Med tilladelse menes også færdigbehandling af en eventuel klagesag.

- der stilles vilkår i miljøtilladelsen, hvor det fremgår, at ansøger kan benytte eksisterende til- og frakørselsvej til husdyrbruget indtil den nye til- og frakørselsvej er etableret, hvorefter transporter vedrørende gyllekørsler, dyretransporter og fodertransporter skal ske ad den nye til- og frakørselsvej.

5. Forslag til vilkår

Ansøger har følgende forslag til nyt vilkår i miljøtilladelsen vedrørende til- og frakørsel:

Til- og frakørsel til husdyrbruget sker via eksisterende til- og frakørselsvej som vist med brun farve på bilag 2a.

Når der er givet de formodne tilladelser til etablering af en ny til- og frakørselsvej som beskrevet i afsnit 4.2.9, skal ansøger indenfor rimelig tid, og senest når stalden er opført anlægge den nye til- og frakørselsvej. Den nye til- og frakørselsvej asfalteres kun, hvis det som beskrevet i afsnit 4.2.9, kan ske oven på slagger. Når den nye til- og frakørselsvej er anlagt, anvendes denne transportvej for så vidt angår gyllekørsler, dyretransporter og fodertransporter til- og fra husdyrbruget. Med tilladelser menes også færdigbehandling af eventuelle klagesager. Den nye til- og frakørselsvej er vist med grøn farve på bilag 2a.

6. Afsluttende bemærkninger og forslag til vilkår

Med de frivillige tiltag, som ansøger ønsker at lave for at reducere eventuelle gener i lokalområdet, forventes det at sagen kan færdigbehandles politisk på mødet den 28. januar 2019 i udvalget for Teknik og Miljø.

Der er tale om et mindre husdyrbrug, hvor eventuelle transportgener praktisk taget fjernes helt.

I forhold til lignende sager og praksis ved klagenævnet ligger vi under det niveau for transportgener, der i øvrige sager gives tilladelse til.

7. Supplerende oplysninger

Hvis der er spørgsmål eller behov for uddybning af denne skrivelse, kan Jeppe Pedersen træffes på mobil: 21 28 96 89. Max Jakobsen træffes på mobil: 31 34 07 17.

Venlig hilsen



Max Jakobsen
Miljørådgiver

Vedhæftede bilag

Bilag 2a. Oversigt over til- og frakørselsvej til Mannerupvej 30