



§ 16 b miljøtilladelse uden BAT

AALBORGVEJ 67, 8620 KJELLERUP

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	2
1. DATABLAD	5
2. INDLEDNING	6
3. AFGØRELSE OM TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG	7
Øvrige bestemmelser	8
4. VILKÅR	8
Generelle vilkår	8
Produktionsareal	9
Flydende husdyrgødning	9
Foder	9
Affald, olie og kemikalier	10
Gener generelt	10
Støj	10
Ventilation	11
Fluer og skadedyr	11
Transport	12
5. DISPENSATION	12
6. GENERELLE FORHOLD	12
MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG	12
UDNYTTELSE	12
KONTINUITET	13
RETSBESKYTTELSE	13
OFFENTLIGHED	13
OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE	13
KLAGEVEJLEDNING	14
7. VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG.	16
8. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	16
AFSTANDSKRAV	16
HUSDYRBRUGSLOVENS § 6	16
HUSDYRBRUGSLOVENS § 7	17
HUSDYRBRUGSLOVENS § 8	17
LANDSKABELIGE VÆRDIER	17
KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER	17

9. PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT	19
PRODUKTIONSAREAL	19
OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	20
Flydende husdyrgødning	20
SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND	20
Tagvand	20
Sanitært spildevand	21
FODER	21
10. BAT OG MILJØTEKNOLOGI.....	21
BAT - AMMONIAK	21
11. PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK	21
AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER KATEGORI 1, 2, 3-NATUR	21
BESKYTTELSESNIVEAUER FOR AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER	22
BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER	22
NATURVURDERING	24
12. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET	26
RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER.....	26
OLIEOPLAG	26
AFFALD.....	26
Adgang til genbrugspladserne.....	26
EL.....	27
VAND	27
GENER.....	28
LUGT	28
GENERELT VEDR. LUGT	28
RESULTATET AF IT-SYSTEMETS LUGTBeregning.....	28
KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING	29
STØJ	29
VENTILATION	32
RYSTELSE	33
STØV.....	33
SKADEDYR.....	33
TRANSPORT	34
Trafikgener ved ind- og udkørsel.....	34
LYSGENER	34

13.	BILAG OVERSIGT	35
	BILAG 1 LOVGIVNING OG VEJLEDNING	36
	BILAG 2 SITUATIONSPLAN.....	37
	BILAG 3 HØRINGSLISTE	38
	BILAG 4 PRODUKTIONSAREAL.....	39
	BILAG 5 AFLØBSPLAN	40
	BILAG 6 TRANSPORTVEJE	41

1. DATABLAD

Godkendelsesbetegnelse	§ 16b tilladelse
Brugstype	Grise
Skemanr.	216470
Dato for godkendelse og annoncering	14. juli 2020
Klagefristens udløb	11. august 2020
Søgsmålfristens udløb	14. januar 2021
Ansøgers navn og adresse	Jakob Kristoffersen Bangshåbvej 15 8620 Kjellerup
Ejendomsnr. / CVR-nr. / CHR nr.	7400030182 / 33796110 / 41555
Matr.nr. - ejerlav	10c - Thorning By, Thorning 10x - Thorning By, Thorning 10æ - Thorning By, Thorning
Ejers/konsulents navn og adresse	Trine Riis Jeppesen John Tranumsen 25 6705 Esbjerg Ø SAGRO I/S
Tilsynsmyndighed	Silkeborg Kommune
Sagsnr.	EJD-2020-02114
Sagsbehandler	Baiba Vestergaard
Kvalitetssikret af	Betina Zacher Jensen

2. INDLEDNING

Jakob Kristoffersen ejer af Aalborgvej 67 søger om at tage en af de eksisterende staldbygninger i brug til opstaldning af indkøbte polte. Stalden skal fungere som karantænestald for de indkøbte polte inden de overføres på soejendommen beliggende Bangshåbvej 15, 8620 Kjellerup.

Dette kræver en §16 b miljøtilladelse uden BAT, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven, se bilag 1).

I 2005 traf daværende Viborg amt afgørelse om, at der ikke var VVM-pligt på ejendommen. Afgørelsen blev truffet med særlige forudsætninger om, at der vil blive anvendt fytase i foderblandinger og at det gennemsnitlige fosforindhold i foder ikke vil overstige 4,5g P pr. FE(foderenheder).

Senere i 2012 blev der anmeldt skift mellem dyretyper på ejendommen efter daværende lovgivning. Anmeldelsen blev aldrig udnyttet.

Forudsætningerne i VVM-afgørelsen er blevet til den generelle lovgivning i dag. Derfor vil de ikke blive videreført i denne tilladelse.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på eller i den ansøgte staldbygning. Ansøger har oplyst at husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Jakob Kristoffersen ejer og driver tre andre ejendomme beliggende Bangshåbvej 15, Aarestrupvej 85 og Bødgersmindevej 3.

Silkeborg Kommune har i det nedenstående afsnit 7-12 vurderet miljøpåvirkningen ved etableringen af udvidelsen på Aalborgvej 67. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen og efterfølgende supplerende oplysninger frem til 18. maj 2020. Vurderingerne foretages på baggrund af Silkeborg Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og ud fra områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen.

Silkeborg Kommune skal i henhold til bl.a. 'lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.' vurdere om det ansøgte kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Nye og eksisterende bygninger med dyrehold, anlæg til opbevaring af foder og husdyrgødning er vurderet i forhold til bl.a.:

- Ammoniakfordampning, lugt, lys, støj og støv fra stalde og opbevaringsanlæg
- Opbevaring og bortskaffelse af bl.a. affald og kemikalier
- Landskabelige og kulturhistoriske forhold

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Silkeborg Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse fastsat ved VVM screening i 2005.

Ansøgningen og beregningerne er udført i det elektroniske ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, interface version 5.0 skema nr. 216470.

3. AFGØRELSE OM TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG

Silkeborg Kommune vurderer på baggrund af det oplyste;

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- At de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion vil begrænses til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen overholdes.
- At husdyrbruget – under overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og de supplerende vilkår for miljøtilladelsen – vil anvende den bedste tilgængelige teknik.
- At produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af bl.a.:
 - Nabobeboelser.
 - Natura 2000-områder¹ og natur i øvrigt.
 - Landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

Silkeborg Kommunes afgørelse begrundes med ovenstående vurdering, og med at øvrige generelle afstandskrav samt de generelle beskyttelsesniveauer i bilag 3 i Bekendtgørelse om tilladelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug overholdes.

Silkeborg Kommune meddeler hermed tilladelse til den ansøgte anvendelse af produktionsareal i grisestald og gødningsopbevaringsanlæg som følger:

Stald	Produktions-areal (m2)	Produktions-areal (%)	Totalt areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
Karantænestald	432	77,4 %	558	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv)	Polte
Gyllebeholder	298	100 %	298	-	Svin

Miljøtilladelsen omfatter alene ejendommen Aalborgvej 67, 8620 Kjellerup tilknyttet CVR nr. 33796110. Ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 41555.

¹ Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16b stk. 1 i husdyrbrugloven, samt reglerne i godkendelsesbekendtgørelsen. Tilladelsen omfatter de miljømæssige forhold, det vil sige forhold af betydning for det omgivende miljø som beskrevet i loven og bekendtgørelsen.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet på grundlag af ansøgningsmateriale indsendt via Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem første gang 20-04-2020, visiteret fuldt oplyst den 18. maj 2020, samt efterfølgende supplerende oplysninger i perioden frem til 20. juni 2020. Miljøtilladelsen er betinget af vilkår indskrevet i afsnit 4.

Øvrige bestemmelser

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser som f.eks. museumslovens bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde. Etablering af nye stalde må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Silkeborg Kommune og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra kommunen eller andre relevante myndigheder.

4. VILKÅR

Formålet med at fastsætte konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning er at sikre;

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

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af overholdelse af den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse², øvrige til enhver tid gældende generelle miljøregler og nedenstående supplerende vilkår:

Generelle vilkår

1. Produktionen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningen (ansøgningsskema nr. 216470). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes af Silkeborg Kommune.

² Bekendtgørelse nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

2. Den driftsansvarlige skal underrette kommunen om eventuelle ændringer i ejerforhold eller i, hvem der er ansvarlig for husdyrbrugets drift. Det gælder også indstilling af driften for en længere periode.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøtilladelsen på ejendommen. Relevante vilkår, som vedrører husdyrbrugets drift, skal være kendt af den driftsansvarlige og den eller de personer, der arbejder med den pågældende del af driften.
4. Vilkårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen er helt eller delvist udnyttet, hvis ikke andet er anført.

Produktionsareal

5. Produktionsarealer og gulvsystemer skal følge nedenstående tabel for de enkelte staldafsnit:

Stald	Produktions-areal (m2)	Produktions-areal (%)	Totalt areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
Karantænestald	432	77,4 %	558	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv)	Polte
Gyllebeholder	298	100 %	298	-	Svin

6. I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn skal der kunne fremlægges produktionsrapporter for hele den animalske produktion, dækkende de sidste 3 års produktion.

Flydende husdyrgødning

7. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
8. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb eller tilsvarende teknologi således at der ikke sker spild af flydende husdyrgødning.
9. Pumpning, omrøring og udkørsel af gylle må ikke ske på søn- og helligdage.

Foder

10. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter og andre skadedyr.

11. Der skal rengøres minimum 1 gang om ugen under fodersiloer.

Affald, olie og kemikalier

12. Opbevaring og håndtering af olie og andre kemikalier, skal følge reglerne i forskriften "Regler for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier 2.0" af 1. april 2014 vedhæftet i bilag 7.
13. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at bortskaffelse af affald, herunder farligt affald, sker efter gældende lovgivning. Dette kan ske via faktura og kvitteringer for bortskaffelse. Registreringerne skal gemmes i mindst 5 år og kunne fremvises ved tilsyn.

Gener generelt

14. Driften må ikke give anledning til væsentlige rystelser, lugt, støv eller lys gener udenfor ejendommens areal. Hvis der efter kommunens vurdering opstår gener, der er væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

15. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode:

Dag	Kl. 07- 18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18- 22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22- 07	40 dB(A)	(½ time)
Lørdag	Kl. 07- 14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14- 22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07- 22	45 dB(A)	(8 timer)

16. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.
17. Indblæsning af foder i fodersiloerne må kun foregå i tidsrummet kl. 7-18.

18. Omrøring af gylle må kun ske i tidsrummet 7-22.
19. Silkeborg Kommune acceptere dog, at der kan ske overskridelse af de vejledende støjgrænseværdier i kortere periode i forbindelse med sæsonbetonet aktiviteter.
20. Silkeborg Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation 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.
21. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.
22. Udgiften til målingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.
23. Driften må ikke give anledning til væsentlige støjgener udenfor 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.

Ventilation

24. Ventilationssystemet i stalde med mekanisk ventilation skal rengøres mindst 3 gange om året. Datoer for rengøring skal indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises ved tilsynsbesøg.

Fluer og skadedyr

25. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse efter gældende vejledning. Vejledningen kan hentes på [Retningslinjer for fluebekæmpelse \(Pdf\)](#).

26. Såfremt der efter Silkeborg Kommunes vurdering opstår væsentlige gener for omgivelserne fra opformering af fluer eller skadedyr på husdyrbruget, kan Silkeborg Kommune meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.
27. Der skal mindst en gang om året foretages hovedrengøring af stalde og staldinventar med henblik på at højne den generelle staldhygiejne. Datoer for rengøring skal indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises ved tilsynsbesøg.

Transport

28. Ved tilsmudsning af offentlig vej, som følge af landbrugsmæssige aktiviteter herunder kørsel med markmaskiner og udkørsel til og fra markarealer, skal vejen rengøres umiddelbart efter ophør af aktiviteten.

5. DISPENSATION

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne tilladelse. Alle nye bygninger overholder gældende afstandskrav.

6. GENERELLE FORHOLD

MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG

Ønskes der fremover etablering eller ændring af anlæg som fx stalde og anlæg til gødningsopbevaring skal der indgives anmeldelse til kommunen. Der skal ligeledes indgives anmeldelse, hvis der foretages ændringer i dyretyper der ligger ud over det tilladte i evt. tilladelser og tilladelser samt ved drift- eller ejerskifte. Kommunen tager herefter stilling til, om ændringen udløser krav om ny tilladelse/godkendelse jf. husdyrbrugloven, BEK. nr. 1020 af 06. juli 2018.

UDNYTTELSE

Tilladelsen skal udnyttes inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke udnyttes, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke er udnyttet. Nye stalde betragtes som udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet og færdigmeldt hos kommunens byggesagsafdeling. For andre former for udvidelse betragtes tilladelsen som udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

KONTINUITET

Hvis tilladelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et staldafsnit bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af produktionsarealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

RETSBESKYTTELSE

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at tilladelsen er meddelt.

OFFENTLIGHED

NABOORIENTERING OG PARTSHØRING OM UDKAST TIL AFGØRELSE

Ifølge husdyrbrugslovens § 56, stk. 1 skal kommunen orientere naboer (matrikulære naboer) om udkastet, med en frist på 14 dage til at kommentere udkastet, før der må træffes afgørelse om miljøtilladelse.

Efter forvaltningsloven regler om partshøring, skal kommunen endvidere høre eventuelle parter, inden der træffes afgørelse i sagen. Ansøgeren af tilladelsen vil altid være part i sagens afgørelse, jf. også kravet om høring af ansøgeren efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 53.

Kommunens udkast til miljøtilladelse blev den 29. juni 2020 sendt i 14 dages orientering og høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til 13. juli 2020. Personer, organisationer mv. som er blevet hørt fremgår af udsendelsesliste, bilag 3.

Der er ikke kommet nogen bemærkninger i forbindelse med høringen.

OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE

Miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 14. juli 2020.

Ansøger, ansøgers konsulent, klageberettigede organisationer samt de personer som har anmodet herom, er samtidig underrettet om tilladelse.

Klageberettigede organisationer, se samlet liste herunder:

Organisation og adresse	e-mail adresse
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dnsilkeborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,	jankarnoe@gmail.com post@sportsfiskerforbundet.dk lbt@sportsfiskerforbundet.dk oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Det økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N,	husdyr@ecocouncil.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V,	natur@dof.dk
Styrelsen for patientsikkerhed	stps@stps.dk

Organisation og adresse	e-mail adresse
Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,	mail@dkfisk.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1 sal, 1651 Kbh. V,	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K,	ae@ae.dk
Gjern Natur,	fbr@fbr.dk
	post@gjern-natur.dk

KLAGEVEJLEDNING

Der kan efter kapitel 7 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug klages over Kommunens afgørelse. Klageberettigede omfatter ansøger, Miljøministeren, Sundhedsstyrelsen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Afgørelsen vil blive offentliggjort den 14. juli 2020 på [kommunens hjemmeside](#).

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og indberet.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller indberet.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Silkeborg Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson og 1800 kr. som virksomhed eller organisation. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest 4 uger fra offentliggørelsen dvs. senest den 11. august 2020 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 Silkeborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelsen om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

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

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

En klage har normalt ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Hvis tilladelsen indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, må ikke udnyttes før klagefristens udløb, og i disse tilfælde har klagen opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet. Udnyttelse af tilladelsen sker på ansøgers eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

Ifølge § 90 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, dvs. senest den 14. januar 2021.

Med venlig hilsen

Baiba Vestergaard

Jordbrugsteknolog

Betina Zacher Jensen

Agrobiolog

7. VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG.

Produktionen på Aalborgvej 67 forgår teknisk, forurenings- og driftsmæssigt adskilt fra hovedejendommen beliggende Bangshåbevej 15. Vurderingen er foretaget med udgangspunktet i at ejendommen drives teknisk uafhængig af hovedejendommen.

Der foretages følgende uafhængige aktiviteter på ejendommen:

- Indkøb/levering af færdigfoder
- Indkøb /levering af dyr fra ekstern leverandør
- Produktion og opbevaring af husdyrgødning. Husdyrgødningen opbevares på den ejendom hvor den produceres.

Silkeborg Kommune vurderer, at der ikke er tale om samdrift i miljømæssig forstand mellem Bangshåbevej 15 og Aalborgvej 67 i Kjellerup.

8. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

AFSTANDSKRAV

HUSDYRBRUGSLOVENS § 6

I følge § 6 i Husdyrbrugsloven er der forbud mod etablering af anlæg samt udvidelser og ændringer af eksisterende husdyrbrug, der medfører forøget forurening indenfor de i Tabel 8.1 nævnte afstande.

Tabel 8.1. Afstandskrav jf. § 6 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug samt aktuelle afstande fra produktionsanlægget.

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri eller folde hvor udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt fremtidig byzone eller sommerhusområde	50 meter	> 1 km
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 meter	600
Nabobeboelse (Aalborgvej 62 A)	50 meter	356

Afstandskravene i Husdyrbrugslovens § 6 er jf. Tabel 8.1 overholdt.

HUSDYRBRUGSLOVENS § 7

Forbudszone for etablering, ændringer og udvidelser indenfor 10 m af kategori 1 og 2 natur er overholdt jf. husdyrbrugslovens § 7.

HUSDYRBRUGSLOVENS § 8

Ifølge § 8 i Husdyrbrugsloven må der ikke etableres, ændres eller udvides i stalde og opbevaringsanlæg på husdyrbrug, der medfører forøget forurening indenfor afstandskravene i Tabel 8.2.

Tabel 8.2. Afstandskrav - jf. § 8 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug - samt aktuelle afstande fra husdyrproduktionsanlægget.

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
1) Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter	35
2) Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter	>50
3) Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	185
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	65
5) Levnedsmiddelvirkksomhed	25 meter	>25
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	18
7) Naboskel	30 meter	37

Silkeborg Kommune vurderer, at alle afstandskravene overholdes med det ansøgte og de stillede vilkår.

LANDSKABELIGE VÆRDIER

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på eller i den ansøgte staldbygning.

Opbevaringsanlæg til husdyrgødning forbliver uændrede.

Den store lade/foderopbevaringsbygning rives ned. Den gamle møddingsplads og udleveringsrampen rives også ned.

I den nordlige gavl af staldbygningen opstilles der to ca. 6 m høje fodersiloer.

Der etableres en lille rampe i jordniveau til ud-/indlevering af dyr i stalden. Størrelsen af rampen bliver på ca. 2 m². Den skal anvendes til at opstille transportvogn på den. Se situationsplan i bilag 2.

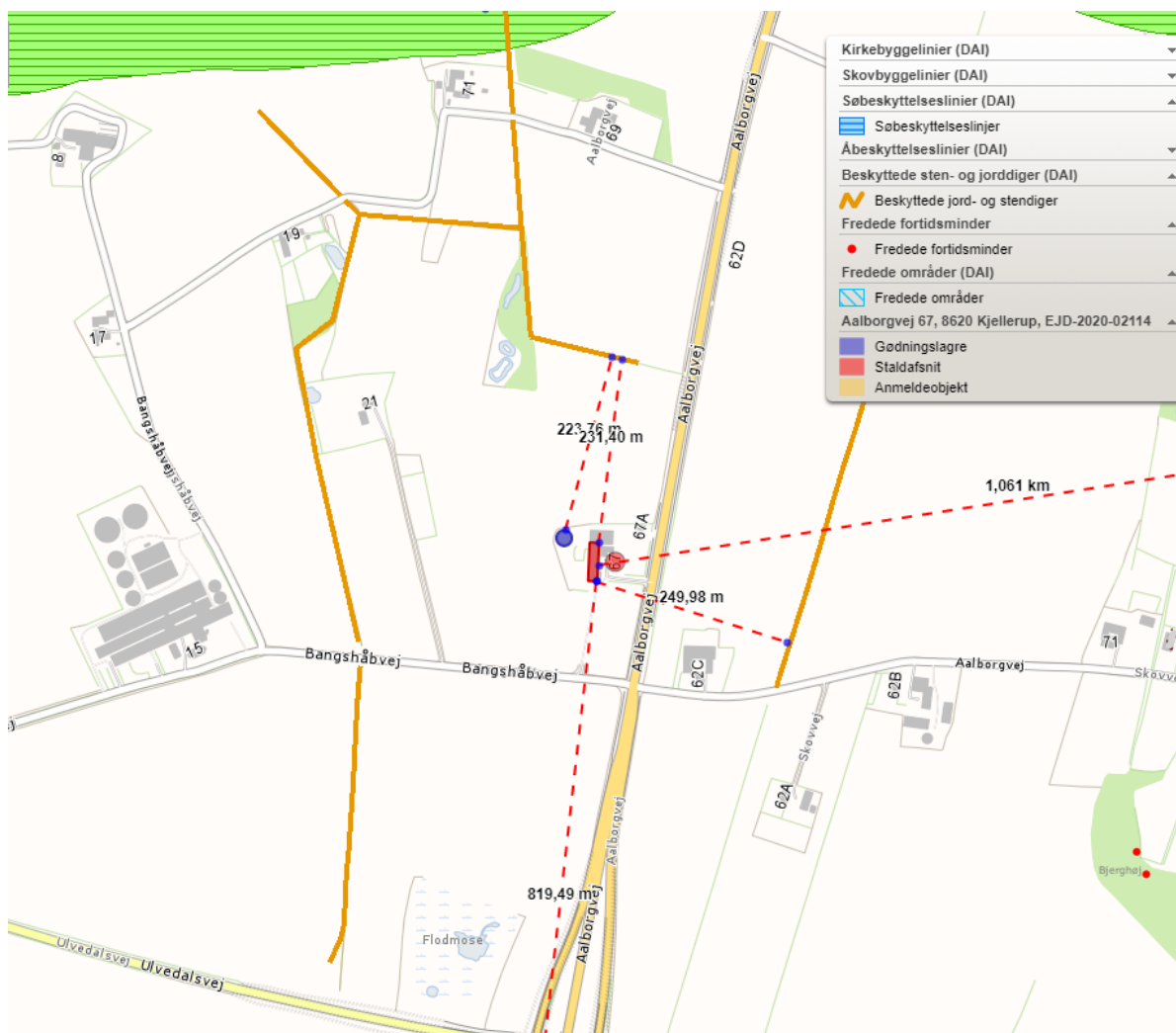
Der stilles ingen vilkår til det landskabelige forhold på ejendommen.

KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER

Silkeborg Kommune vurderer at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af nedenstående områder.

- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Landskabelige interesseområder
- Geologiske interesseområder
- Fortidsminder
- Skovrejsning

Nærmeste landskabelige og geologiske interesseområde samt bygge og beskyttelseslinjer er et beskyttet jorddige, der ligger ca. 231 m nord for den eksisterende stald, karantænestald. Se figur herunder.



Figur 8.1. Kortudsnit der viser bygge- og beskyttelseslinjer i nærheden af husdyrbruget.

9. PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

PRODUKTIONSAREAL

Produktionsarealet er angivet i tabel 9.1. Silkeborg Kommune vurderer, at det opgivne produktionsareal er i overensstemmelse med arealer i eksisterende byggetilladelser, tidligere miljøtilladelser og det indberettede i BBR.

Tabel 9.1. Oversigt over de enkelte staldafsnit i ansøgt drift fra husdyrgodkendelse.dk.

Stald	Produktions-areal (m2)	Produktions-areal (%)	Totalt areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
Karantænestald	432	77,4 %	558	Delvist spaltegulv	Polte

Stald	Produktions-areal (m2)	Produktions-areal (%)	Totalt areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
				(50-75 % fast gulv)	
Gyllebeholder	298	100 %	298	-	Svin

I stalden er der 400 pladser til dyrene i 2 sektioner. Der indleveres nye polte 3,1 gange om året. Dyrene er typisk i vægtintervallet fra 35 kg til 120kg således at der hele tiden er modne dyr til løbninger på hovedejendommen. Hver uge flyttes der ca. 24 dyr over på Bangshåbvej 15. Når sektionen bliver tom, vaskes den og fyldes med dyr igen, hvilket er ca. 3,1 gange om året.

Dyretyper, staldsystemer samt størrelsen på produktionsarealet er grundlaget for beregninger af ammoniakfordampningen fra stald og lager samt lugt. Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til produktionsarealets størrelse samt produktionsrammerne for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. Vilkårene kan ses i afsnit 4.

OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Flydende husdyrgødning

Stalden skal anvendes til opstaldning af indkøbte polte, hvilket betyder at størrelsen af dyreholdet er varierende over året. Det er derfor vanskeligt at beregne den præcise produktion af husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens eksisterende gyllebeholder. Der krav om 9 måneders opbevaringskapacitet jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen. Kravet kan ud over egne gyllebeholdere opfyldes ved at leje kapacitet på andre ejendomme. Forholdet kontrolleres ved tilsyn.

Silkeborg Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrolbekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND

Rengøringsvand fra rengøring i stalde ledes til gyllesystem. Dette er i henhold til gældende lovgivning. Spildevandsmængden er indregnet i normtallene for gødningsmængder.

I forbindelse med etablering af den nye rampe til ud-/indlevering af grise i stalden vil der samles en smule overfladevand på den. Da rampen etableres i jordniveau kun til opstilling af transportvogn, fordeles der ingen husdyrgødning på den og overfladevand ledes derfor ned på jorden.

Se afløbsplan i bilag 5.

Tagvand

Der er tagrender på alle bygninger, som leder regnvandet direkte ud på jorden.

Der stilles ikke vilkår til håndtering af tagvand.

Sanitært spildevand

Der er ikke toilet i staldbygningerne og dermed ikke sanitært spildevand der vedrører produktionen.

FODER

Foder opbevares i to nye udendørs siloer ved nordlige gavl af stalden. De bliver ca. 6 m høje.

Der anvendes færdigfoder til dyrene.

Foderanlæg justeres jævnligt, så mængden svarer til dyreholdets størrelse, og unødigt foderspild minimeres.

Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt, og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.

Kommunen vurderer, at den ansøgte opbevaring og håndtering af foder sker uden væsentlige miljømæssige gener. Det er vigtigt at anlæg til foderopbevaring holdes fri for foderrester og spild, da der ellers kan opstå gunstige forhold for skadedyr som f.eks. rotter og fluer.

Foderrester og spild kan opbevares i gyllebeholder.

10. BAT OG MILJØTEKNOLOGI

BAT - AMMONIAK

Husdyrbruget er omfattet af § 16b i husdyrloven. Beregninger i husdyrgodkendelse.dk viser, at husdyrbrugets årlige ammoniakemission fra stald og lager ligger under 750 kg NH₃-N, hvorfor husdyrbruget er ikke omfattet af BAT-krav.

11. PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK

AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER KATEGORI 1, 2, 3-NATUR

Den ammoniakfølsomme natur, som er beskyttet, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er opdelt i tre kategorier.

Kategori 1-natur: Omfatter ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev indenfor Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

Kategori 2-natur: Omfatter højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og som ligger udenfor Natura 2000-områder.

Øvrige ammoniakfølsomme naturområder, jf. § 2 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen:

Kategori 3-natur: Kommunen skal konkret vurdere følgende beskyttede, ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. En nærmere definition af ammoniakfølsom skov fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 pkt. 3 ad C.

BESKYTTESNIVEAUER FOR AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER

Krav til maksimal ammoniakdeposition for de forskellige ammoniakfølsomme naturtyper, jf. kategori 1-, kategori 2- og kategori 3-natur fremgår af nedenstående tabel 11.1.

Tabel 11.1. Beskyttelsesniveauer for bestemte ammoniakfølsomme naturtyper:

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. Ammoniakfølsomme Natura 2000 naturtyper samt øvrige heder og overdrev indenfor Natura 2000 områder	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 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.
Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000, som er højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha, samt overdrev større end 2,5 ha.	Max. total deposition på 1,0 kg N/ha/år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, og ammoniakfølsomme skove	Kommunen vurderer konkret, om der skal fastsættes vilkår om max. merdeposition. Kravet må dog ikke være under en max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år

* Kumulationsmodel for antal husdyrbrug i nærheden fremgår af § 25 stk. 2,3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER

Afsætningen af luftbåren ammoniak på omkringliggende naturområder, fra det ansøgte dyrehold på Aalborgvej 67 er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Der er foretaget beregninger af ammoniakafsætningen for kategori 1,2 og 3-naturområder nærmest ejendommen. Kommunen har suppleret med beregninger i punkterne Cramers mose og Cramers mose 1.

Map showing the area around Thonning By, including various roads and locations. Key locations and their associated nitrogen and phosphorus loadings are marked:

- St. Gramers mose:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- Grams:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg ; Mose: 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- Potential ammoniak-folkemaskov:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 1:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 2:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 3:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 4:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 5:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg
- 6:** 0,0 kg ; nuditrit Δ 0,0 kg ; 8-års drift Δ 0,0 kg

23

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **723,9** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **604,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **723,9** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
x	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Cramers mose	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Cramers mose 1	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Potentiel ammoniak følsom skov	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Mose	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
4.	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
3.	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,4	0,6	0,6	▼
2.	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
1.	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel11.2. Beregning af ammoniakdeposition fra stald og lager på kategori 1,2 og 3 natur i nærheden af Aalborgvej 67. Totaldeposition og merdeposition er angivet.

For kategori 1 natur skal det vurderes, om der er kumulation med andre ejendommen. I det konkrete tilfælde er der ikke kumulation med andre ejendomme, hvorfor den maksimale totaldeposition ikke må overstige 0,7/ kg N/ha/år.

NATURVURDERING

Kategori 1 natur (Kvælstoffølsomme naturtyper indenfor natura 2000)

Nærmeste Natura 2000-område er habitatområde 36 Nipgård Sø, som ligger ca. 1,1 km øst for staldanlægget på Aalborgvej 67.

Selve Nipgård Sø, er en overgangstype mellem habitatnaturtyperne 3111 Kalk- og næringsfattige søer og vandhuller (lobelie sø) og 3150 Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller stor vandaks. Begge naturtyper indgår i udpegningsgrundlaget for

habitatområdet og søen er dermed omfattet af kategori 1 natur i husdyrloven. Lobeliesøer er en meget ammoniakfølsom naturtype.

Langs bredderne af søen findes yderligere habitatnaturtyper, som danner udpegningsgrundlag for habitatområdet. herunder *tidvis våd eng på mager eller kalkrig bund* (6410), *hængesæk og andre kærsumfund dannet flydende i vand* (7140), *søbred med småurter* (3130), *elle-askeskov ved vandløb, søer og væld* (91E0) og skovbevokset tørvemose (91D0) og *artsrig overdrev eller græs heder på mere eller mindre sur bund* (6230)

Nærmest ejendommen, i den vestlige del af habitatområdet forekommer habitatnaturtypen *tidvis våd eng*, som repræsenterer eng- og kærsumfund, som udvikles på steder med svingende grundvandsstand. Der er meget lidt nitrat og fosfat til rådighed for planterne. På kalkfattig bund udvikles sumfund med blåtop og siv. Tålegrænsen for denne naturtype er muligvis overskredet alene ved baggrundsbelastningen.

Der er foretaget beregninger i Husdyrgodkendelse.dk, der viser at der ikke vil ske en deposition på habitatområdet som følge af det ansøgte. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

Kategori 2 natur (Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha)

Nærmeste kategori 2-naturområder er et § 3-beskyttet overdrev, som ligger ved Impgård ca. 1,3 km sydøst for staldanlægget.

Ifølge depositionsregningerne foretaget i husdyrgodkendelse.dk medfører det ansøgte ingen deposition af ammoniak på overdrevet.

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

Nærmeste kategori 3-natur er en mindre mose, som ligger ca. 180 m nord for anlægget. Mosen er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Ifølge beregningerne i husdyrgodkendelse.dk vil det ansøgte medføre en totalafsætningen af ammoniak fra stald og lager på 0,6 kg N/Ha/år og en tilsvarende merbelastning, på mosen. Merbelastningen ligger således under afskæringskriteriet på 1 kg N/ha/år i merbelastning, som det er muligt at stille vilkår til. Det vurderes, at merbelastningen til moserne er så lille, at det ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af kategori 3-moserne. Mosen er derfor ikke behandlet yderligere her.

Cramers mose ligger i den østlige kant af Stendal Plantage ca. 960 m nord for anlægget. Cramers mose er en gammel tørvemose, hvor der engang har været gravet tørv. I mosen er der en meget fin hængesæk med flere arter af sphagnum, rundbladet soldug, tranebær, kæruld mm. Lokaliteten er meget kvælstoffølsom.

Beregninger viser ingen merdeposition på området som følge af det ansøgte. Kravet om merdeposition er overholdt.

Beskyttede og sjældne arter (Bilag IV, rødliste mv.)

Der kan muligvis være arter af flagermus, stor vandsalamander, spidssnudet frø og markfirben i området.

Silkeborg Kommune har ikke kendskab til forekomst af de nævnte arter på ejendommen og det ansøgte vil ikke påvirke disse.

12. FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER

OLIEOPLAG

Der ingen oplag af olie på ejendommen.

AFFALD

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler og bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ. Det fremgår af Affaldsbekendtgørelsens § 64, at virksomheder skal kildesortere deres affald. Virksomheden skal derudover sikre sig, at væsentlige dele af deres kildesorterede affald går til materialenyttiggørelse.

Der er ingen oplag af kemikalier, pesticider mv. på ejendommen.

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab i stalden. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge og genbrugspladsen som farligt affald.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer.

Kommunen vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til opbevaring og affaldsbortskaffelsen fra virksomheden, såfremt de beskrevne procedurer og gældende regler overholdes.

Adgang til genbrugspladserne

Hvis et landbrug ønsker at aflevere affald på genbrugspladsen skal de tilmelde sig genbrugspladsordningen. Ordningen omfatter også aflevering af 10 kg farligt affald om året. Kun virksomheder, der er tilmeldt ordningen, kan lovligt benytte genbrugspladsen.

Særligt for dokumentation af aflevering af farligt affald:

Virksomheder har pligt til at dokumentere, at deres farlige affald bliver håndteret korrekt. Derfor skal du altid udfylde kvitteringsskema på Silkeborg Forsynings hjemmeside og

medbringe det, så personalet kan stemple det, når du afleverer farligt affald fra virksomheden på genbrugspladsen. Alternativt kan du bruge en godkendt indsamler til at håndtere dit farlige affald.

Tilmelding:

Virksomheden kan tilmelde sig ved henvendelse til Silkeborg Forsyning, Tietgensvej 3, 8600 Silkeborg.

EL

På ejendommen anvendes der energi i form af el og træpiller. Elforbruget anvendes hovedsageligt til ventilation, gyllepumpning, belysning og udfodring. Der er indført energibesparende teknikker som LED-lys, energibesparende ventilationer(EC) og cirkulationspumper.

Til opvarmning af stalde og stuehus anvendes der træpiller. Træpillerne opbevares indendørs ved i fyrrum i kælderen (bygning 3). Se situationsplan i bilag 2.

Ansøger oplyser at der forventes at bruge 6000 kWh om året. Se tabel 12.1 herunder.

Tabel 12.1. Oversigt over elforbrug i nudrift og ansøgt drift.

	Energiforbrug i nudrift	Energiforbrug i ansøgt drift	Normtal(Eniig)
Årlige elforbrug (kWh)	-	6000	4611
Træpiller(tons)		5	-

Ansøgers estimerede elforbrug på i alt 6000 kWh er lidt højere end normen fra Eniig. Silkeborg Kommune vurderer, at elforbruget ligger på acceptabelt niveau. Der forventes, at der løbende indarbejdes energibesparende foranstaltninger på ejendommen og der ikke bruges mere strøm end det er nødvendigt for driften.

VAND

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand. Der anvendes vand fra kommunalt vandværk.

I stalden anvendes der drikkekopper, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Tabel 12.2. Vandforbrug i det ansøgte drift og normtal iht. Håndbog for svin fra 2001

	Vandforbrug om året (nu-drift)	Vandforbrug om året (ansøgt drift)	Normtal (beregnet efter håndbog for svin, 2001)
Årlige vandforbrug (drikkevand+ vaskevand+ andet formål)	0	500 m ³	335

Silkeborg Kommune bruger som udgangspunkt anbefalingerne i BREF-dokumentet, mht. vandforbrug på husdyrbrug. BREF beskriver en række systemer og handlinger som kan minimere vandforbruget. Derudover anvender kommunen nøgletal fra Landbrugets vejledning om erhvervsmæssigt dyrehold.

Silkeborg Kommune har vha. normtal fra 'Håndbog om svin, 2001' beregnet vandforbruget til ca. 335 m³ i ansøgt drift inkl. vand til rengøring. Se tabel 12.2.

Ansøgers estimerede vandforbrug på i alt 500 m³ er lidt højere end normen. Silkeborg Kommune vurderer, at der arbejdes på at reducere den daglige spild af vand på bedriften. Der bruges ikke mere vand end det er nødvendigt på bedriften.

GENER

LUGT

GENERELT VEDR. LUGT

Lugt kommer fra produktionen i staldanlægget og fra gødningshåndtering. Landzonen betragtes normalt som landbrugets arbejdsområde, hvilket betyder, at beboere i landzonen skal tåle en del lugtgener. Der er dog fastsat en tålegrænse for lugt afhængig af, om der er tale om byzone, samlet bebyggelse eller enkelt bolig, uden landbrugspligt, i det åbne land.

Princippet for lugtberegningen er, at man ud fra oplysninger om dyretype, staldsystem og produktionsareal beregner en lugtgeneafstand, som er den afstand der minimum skal være fra lugtcentrum til de omkringboende. Gødningslagre er ikke medtaget i lugtberegningen, da placeringen af disse reguleres af generelle regler, hvor der er taget højde for eventuelle lugtgener. Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i byzonen, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen.

Geneafstanden skal beregnes efter både Miljøstyrelsens lugtmodel og efter FMK-modellen.

RESULTATET AF IT-SYSTEMETS LUGTBeregNING

I tabel 12.3 ses den korrigerede geneafstand for henholdsvis samlet bebyggelse, nabo uden landbrugspligt samt byzone. I den korrigerede geneafstand er der taget højde for vindretningen i forhold til placeringen af anlæggene samt eventuel kumulation.

Geneafstanden er den afstand der som minimum skal overholdes fra lugtcentrum på den pågældende ejendom. Den vægtede gennemsnitsafstand er den afstand, der reelt er fra lugtcentrum til det punkt, der skal beregnes til. Den vægtede gennemsnitsafstand skal derfor være større end den korrigerede geneafstand, for at lugtkravet er overholdt.

Tabel 12.3. Resultat af lugtberegning fra husdyrgodkendelse.dk.

Bebyggelse	Adresse	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Nabo	Aalborgvej 62A	77,8	371,5	ja
Samlet bebyggelse	Skivevej 40	138,2	1023,1	ja
Byzone	Thorning By	245,9	635,8	ja

KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING

Ud fra Tabel 12.3 kan det ses at lugtgenekriteriet for alle områder er overholdt. Da der ikke er andre ejendomme med en ammoniakfordampning over 750 kg N pr. år indenfor 100 meter af naboejendommen eller indenfor 300 meter ift. samlet bebyggelse og byzone skal der ikke beregnes nogen kumulativ effekt i dette tilfælde. Når de beregnede afstandskrav til nærmeste beboelse, samlet bebyggelse og byzone er overholdt, har kommunen ikke mulighed for at skærpe lugtgenekriterierne. Beboelser indenfor konsekvensområdet der er på **297 m**, må dog forvente at opleve øget lugt som følge af udvidelsen. Konsekvensområdet beregnes i Husdyrgodkendelse.dk og bruges som høringsradius.

Den reelle lugtpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold som vindretning, temperatur og håndteringen af gyllen. Lugtpåvirkningen vil dog generelt kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af de overflader, som husdyrgødning og foderrester afsættes på samt ved minimering af det tidsrum, som gylleomrøring og gylleudbringning foretages i.

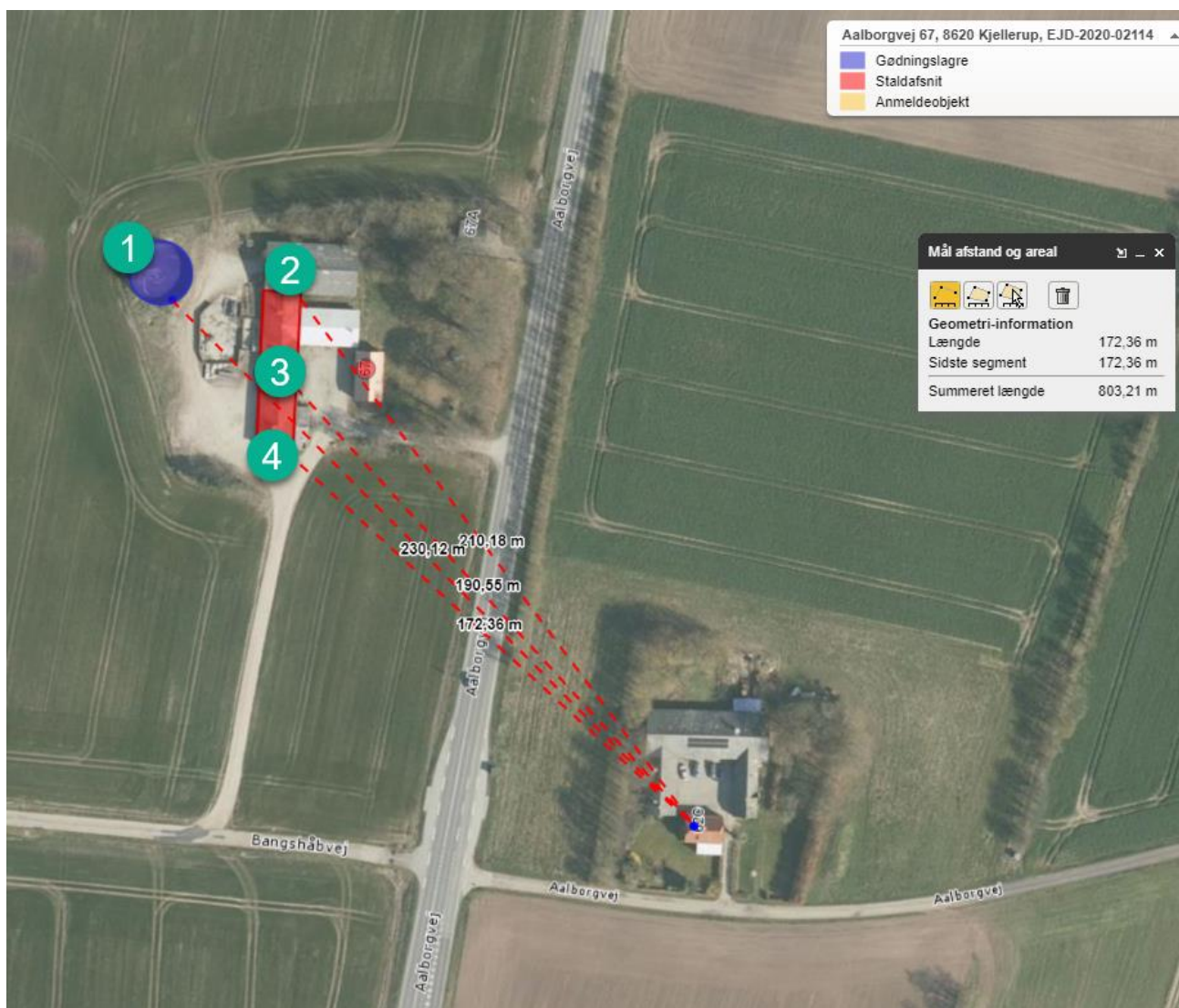
For at sikre, at lugtgenekriteriet overholdes er der sat vilkår om, at gulvsystemer, dyretyper og produktionsarealer ikke må ændres så det medfører en øget lugtemission. Der stilles desuden vilkår om, at i tilfælde af, at der forekommer større gener end forventet, så skal ansøger udarbejde en handleplan for at nedbringe generne, der skal godkendes af kommunen.

STØJ

Der er foretaget en vurdering af den støj, der kan forventes fra de anlæg og maskiner der ligger på ejendommens bygningsparcel. Støj i forbindelse med markdrift, er ikke omfattet af.

Der er tale om følgende støjende udendørsaktiviteter:

1. Omrøring/fra kørsel af gylle i gyllebeholder vest for grisestalden (1-2 gange fra 1/2-1/10)
2. Indblæsning af foder ved staldens nordlige gavl (ca. hver 2. uge, i dagtimerne, ca. 1 time ad gangen)
3. Tagventilation, udskiftet til 2 skorsten, energibesparende, lydsvage (hele året rundt)
4. Ind-/udlevering af grise (hver uge)
5. Udslusning af gylle fra stalden til fortank (ca. hver 2. uge)



Figur 122.1. Oversigtskort med placering af potentielle støjklider.

Ifølge vejledningen om ekstern støj³ må ejendommens bidrag til støjniveau ikke overstige følgende værdier ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer i punktet 1,5 m over terræn, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden indenfor den pågældende periode:

	Periode	Støjgrænse	Midlingsperiode
Dag	Kl. 07- 18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18- 22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22- 07	40 dB(A)	(½ time)
Lørdag	Kl. 07- 14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14- 22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07- 22	45 dB(A)	(8 timer)

³ Miljøstyrelsens støjvejledning nr. 5 af 1984

Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Alle målinger gennemføres 15 m fra naboens beboelse.

Silkeborg Kommune har ifm. udarbejdelse af tilladelsen, lavet en orienterende støjberegning, for at afdække støjklender, der potentielt kan overskride grænseværdierne i støjvejledningen. Alle målinger er lavet til Aalborgvej 62C, 8620 Kjellerup.

I beregningerne er der taget højde for afstand til naboen, støjreflekterende flader ved støjklender, terrænoverfladen ved støjklender og væsentlig afskærmning imellem nabo og støjklender.

Støjklender som udsugning af gylle, ventilation og transport af grise overholder de vejledende støjgrænser.

I tabel 12.4- 12.5 ses resultaterne for støjklender der ikke overholder de vejledende støjgrænser. I tabel 12.4 er der valgt 100 % midlingsperiode, da det forudsættes at omrøring af gylle i gyllebeholderen forgår i hele den periode hvor gyllen udbringes på markerne.

Tabel 12.4 Indblæsning af foder med kildestyrke på 108 dB. Hvor de vejledende grænser ikke er overholdt er teksten markeret med rødt.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid	Driftstid	Resultat
Hverdage	7.00-18.00	55 dB	8 t	13 %	42 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	14 %	43 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	25 %	45 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	13 %	42 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100 %	51 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	51 dB

Tabel 12.5 Omrøring af gylle med kildestyrke på 103 dB (traktorstøj). Hvor de vejledende grænser ikke er overholdt er teksten markeret med rødt.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid	Driftstid	Resultat
Hverdage	7.00-18.00	55 dB	8 t	100 %	45 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	100 %	45 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	100 %	45 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	100 %	45 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100 %	45 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	45 dB

For at de vejledende støjgrænser er overholdt stiller Silkeborg Kommune følgende vilkår:

- Indblæsning af foder må ikke ske i tidsrummet 18.00-07.00.
- Omrøring af gylle må ikke ske i tidsrummet 22.00-07.00 alle dage.

Silkeborg Kommune accepterer dog, at der kan ske overskridelse af de vejledende støjgrænseværdier i kortere periode i forbindelse med sæsonbetonet aktiviteter.

Såfremt der indkommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om 'Ekstern støj fra virksomheder' overholdes.

Silkeborg Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag, samt de stillede vilkår vil begrænse støjpåvirkningen af omgivelserne, så husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Det vurderes at husdyrbrugets øvrige aktiviteter ikke giver anledning til et støjniveau, der er højere, end der almindeligvis må forventes i et landbrugsområde. Det vurderes, at de øvrige støjkloder vil kunne overholde de vejledende støjgrænser for 'type 3-blandet bolig og erhverv' jf. Støjvejledningen. Det bemærkes at disse støjgrænser anbefales af Miljøstyrelsen for landbrugsvirksomheder i det åbne land.

Silkeborg Kommune har stillet vilkår om maksimal støjbelastning i overensstemmelse med de anbefalede støjgrænser for at fastholde anlægget på et acceptabelt støjniveau for normale landbrugsaktiviteter.

VENTILATION

Der er mekanisk ventilation på ejendommen. Ventilationsafkast ligger i 6 m højde. Ventilationsanlæg kører alle døgnets 24 timer med varierende effekt. Alle stalde har mekanisk frekvensstyret ventilation med et moderat støjniveau. Styling af ventilationen i staldene er med til at sikre et godt indeklima og samtidigt med til at reducere forbruget af energi til et absolut minimum. Ventilations 4 skorsten bliver udskiftet med 2 skorsten, 1 skorsten per sektion. Ventilationsanlæg er energibesparende EC- ventilatorer.

Rengøring og servicering

Ventilationsanlægget vil blive rengjort jævnligt ca. 3 gange om året. Ventilationsanlæg rengøres i forbindelse med staldvask.

Ventilationssystemet er tilkoblet et automatisk opkald til mobiltelefon i tilfælde af strømsvigt. Ved strømsvigt er ventilationssystemet designet således, at alle spjæld i staldene åbner automatisk for at sikre frisk luft til grisene.

Der stilles vilkår til rengøring af ventilationsanlæg 3 gange om året.

Kommunen vurderer, at ventilationssystemet ikke giver anledning til gener for de omkringboende naboer.

Overbrusning

Overbrusning bruges til køling af grisene i de varmeste måneder af året og nedsætter desuden ammoniakfordampning og energiforbrug til ventilation.

RYSTELSE

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

Silkeborg Kommune vurderer, at det ikke er relevant, at stille vilkår vedr. rystelser, og at der ikke vil være væsentlige gener for naboerne.

STØV

I forbindelse med håndtering af halm, foder og ved transport kan der opstå støvgener. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed. Der anvendes færdigfoder på ejendommen. Indblæsning af foder sker overvejende via lukkede rørsystemer. Der er således kun få kilder til væsentlige støvgener for naboerne.

Herudover kan støv opstå i forbindelse med kørsel på grusvej syd for ejendommen. Der vil være flere kørsler med gylle, foder og flytning af dyr i den ansøgte drift.

Da afstand fra grusvejen syd for ejendommen til nabobeboelse Aalborgvej 62C er 139 meter vurderer Silkeborg Kommune, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. Skulle der mod forventning opstå støvproblemer, skal ansøger udarbejde en handleplan til afhjælpning af disse. Der stilles ikke vilkår hertil.

SKADEDYR

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Foder- og gødningsrester er ideelle udklæknings steder for fluer, som kan udvikle sig til enorme flueforekomster, der ikke kan bekæmpes biologisk. Den generelle bekæmpelse af skadedyr sker derfor ved, at der generelt holdes rent og ryddeligt i og omkring ejendommen, og ved at foderspil og rester fjernes.

Fluer

Fluer bekæmpes med forskellige godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Stalden vaskes ca. 3. gange om året. Gangarealer holdes rene for husdyrgødningsrester løbende.

Der stilles vilkår om rengøring af stalde.

Rotter

Ansøger har tegnet kontrakt med anerkendt skadedyrbekæmpelsesfirma.

Der stilles vilkår til bekæmpelse af skadedyr, rengøring af stalde og inventar samt at udendørsarealer skal holdes i en renlig og ryddelig stand.

Skulle der mod forventning indgå berettigede klager over fluegener fra husdyrproduktionen, kan Silkeborg Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at foretage tiltag til at reducerer fluegener.

Det vurderes at ejendommen skadedyrsbekæmpelse med de stillede vilkår er tilstrækkelige til at imødekomme væsentlige gener fra skadedyr.

TRANSPORT

Udviklingen i antallet af forskellige typer transport ses af Tabel 12.6 nedenfor. Det skal bemærkes, at antal og kapacitet pr. læs ikke er bindende.

Tabel 12.6. Oversigt over transporter på et år.

	Nudrift/ om året	Ansøgt drift/ om året
Foder (færdigfoder)	0	Ca. 26 gange
Korn	0	-
Brændstof (olie)	0	-
Dyr (til/fra kørsel)	0	Ca. 39 gange (i 9 mdr.)
Gyllekørsler	0	Ca. 45 gange
Døde dyr	0	Ca. 26 gange
Affald(erhverv)	0	Ca. 6 gange

Trafikgener ved ind- og udkørsel

Afstand fra indkørsel til ejendom syd for ejendom og til nabobeboelse er 139 meter. Silkeborg Kommune vurderer, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil være til væsentlig gene for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de til enhver tid gældende regler overholdes. Se transportveje på ejendommen i bilag 6.

Der stilles vilkår om at Silkeborg Kommune kan forlange en handlingsplan for at nedsætte gener fra husdyrbruget ved velbegrundede klager over støj og støv.

LYSGENER

Der er kun lys i staldene, når der arbejdes. Der er ingen vinduer i stalden mod vest, kun ind imod stuehuset. Lyset i stalden kan ses fra vinduerne i siden af stalden. Stalden er afskærmet af stuehus og beplantning mod den offentlige vej mod øst.

Der er ingen større udendørs belysning. Over ind- og udleveringsrampe er der en mindre udendørsbelysning, som tændes manuelt og efter behov.

Silkeborg Kommune vurderer, at lyset i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

13. BILAG OVERSIGT

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Oversigtskort

Bilag 3: Høringsliste

Bilag 4: Produktionsareal

Bilag 5: Afløbsplan

Bilag 6: Transportveje

BILAG 1 LOVGIVNING OG VEJLEDNING

Tilladelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/2014 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 19/2016 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Husdyrvejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om tilladelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde” udgivet af FMK

Udover vilkårene i nærværende miljøtilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (nr. 1572 af 20. december 2006), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 718 af 8. juli 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 1759 af 27. december 2018 om affald.
- Bek. nr. 722 af 9. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft
- Silkeborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- Silkeborg Kommunes retningslinjer for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier v. 2.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

BILAG 2 SITUATIONSPLAN

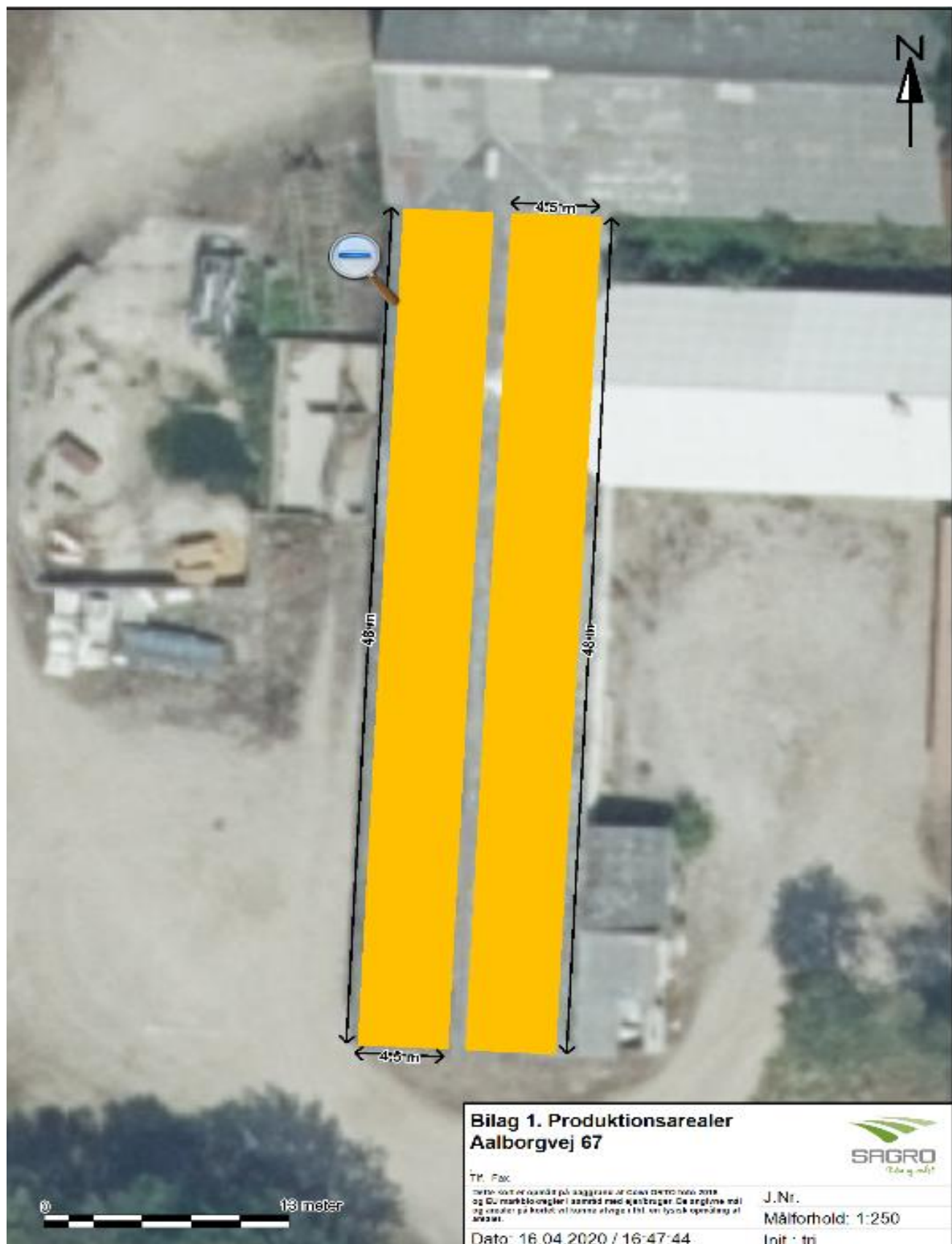


BILAG 3 HØRINGSLISTE

Beboere og ejer af nedenstående adresser er blevet skriftligt orienteret inden afgørelsen af denne tilladelse.

Aalborgvej 67		8620 Kjellerup
Aalborgvej 62C	Thorning	8620 Kjellerup
Bangshåbvej 15	Skræ	8620 Kjellerup
Bangshåbvej 21	Skræ	8620 Kjellerup
Sølunden 29	Hvam	8620 Kjellerup
Vognmagervej 14		8800 Viborg
Bangshåbvej 21	Skær	8620 Kjellerup

BILAG 4 PRODUKTIONSAREAL



BILAG 5 AFLØBSPLAN



BILAG 6 TRANSPORTVEJE



