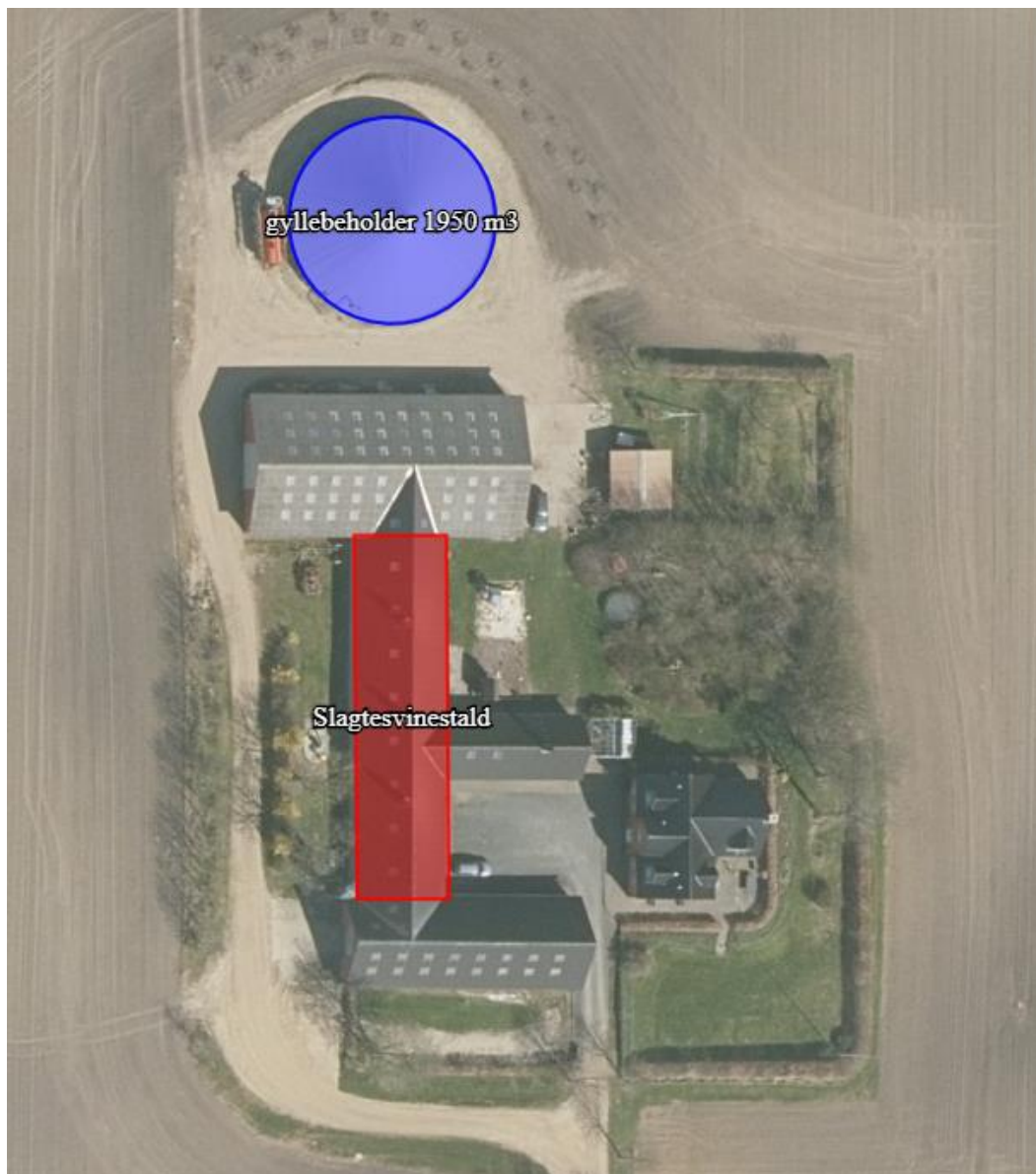


§ 16B TILLADELSE

Nørskovlundvej 55, 8643 Ans By



Annonceres den	24.06.2020
Klagefristen udløber den	22.07.2020
Søgsmålfriksen udløber den	24.12.2020

Indholdsfortegnelse

1	DATABLAD	5
2	INDLEDNING	7
3	AFGØRELSE OM TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG	9
	Øvrige bestemmelser	10
4	VILKÅR	11
	Generelle vilkår	11
	Dispensation fra afstandskrav	11
	Produktionsareal	11
	Fast overdækning af gyllebeholder	12
	Flydende husdyrgødning	12
	Foder	12
	Affald, olie og kemikalier	13
	Gener generelt	13
	Støj	13
	Ventilation	14
	Støv	14
	Fluer og skadedyr	15
	Transport	15
5	DISPENSATION	16
6	GENERELLE FORHOLD	16
	MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG	16
	UDNYTTELSE	16
	KONTINUITET	16
	RETSBESKYTTELSE	16
	OFFENTLIGHED	16
	OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE	17
	KLAGEVEJLEDNING	17
7	HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	19
	ANLÆG	19
	AFSTANDSKRAV	19
	HUSDYRBRUGSLOVENS § 6	19
	HUSDYRBRUGSLOVENS § 7	19
	HUSDYRBRUGSLOVENS § 8	19
	DISPENSATION FRA HUSDYRBRUGSLOVENS § 8	21

Retsgrundlag	21
Begrundelse for afgørelse	22
Afgørelse på dispensationsansøgning.....	22
Klagevejledning	22
LANDSKABELIGE VÆRDIER.....	23
KULTURMILJØ, FREDNINGER, BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER	24
8 PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT	26
PRODUKTIONSAREAL	26
MILJØTEKNOLOGI - FAST OVERDÆKNING AF GYLLEBEHOLDER	26
OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	26
Fast husdyrgødning.....	26
Flydende husdyrgødning	26
SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND.....	27
Rengøringsvand.....	27
Tagvand	27
Sanitært spildevand	27
FODER	27
9 PÅVIRKNING AF NATUR MED AMMONIAK	28
AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER KATEGORI 1, 2, 3-NATUR	28
BESKYTTELSESNIVEAUER FOR AMMONIAKFØLSOMME NATURTYPER	28
BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER	29
Anlæggets påvirkning af beskyttet natur.....	32
10 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET	35
RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER.....	35
OLIE OG KEMIKALIER.....	35
AFFALD.....	35
Adgang til genbrugspladserne.....	36
GENER	37
LUGT.....	37
STØJ	38
VENTILATION	44
RYSTELSE	45
STØV.....	45
SKADEDYR.....	45
TRANSPORT	46

Trafikgener ved ind- og udkørsel.....	46
LYSGENER	46
DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD.....	47
• BILAG OVERSIGT	48
BILAG 1 LOVGIVNING OG VEJLEDNING	49
BILAG 2 SITUATIONSPLAN.....	50
BILAG 3 HØRINGSLISTE	51
BILAG 4 SILKEBORG KOMMUNES FORSKRIFT OM HÅNDTERING AF OLIE OG KEMIKALIER .	52

1 DATABLAD

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	19914488
Husdyrbrugets navn	Jan Stenholt Jensen
Beliggenhedsadresse	Nørskovlundvej 55
Postnummer	8643
By	Ans By

Ansøger

Ansøgersnavn	Jan Stenholt Jensen
Ansøgeradresse	Nørskovlundvej 55
Ansøgerpostnummer	8643
Ansøgerby	Ans By
Ansøgetelefon	40243715
Ansøger-email	lindebogaard@familie.tele.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	LMO I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, LMO
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@lmo.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7400028110
CHR numre	40295

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 31e - Iller By, Grønbæk
Matrikel: 1ac - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1ag - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1ah - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1ak - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1aø - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1bb - Frausing By, Hinge
Matrikel: 1d - Frausing By, Hinge

Brugstype	Smågrise og slagtesvin
Godkendelsesbetegnelse	§ 16b Tilladelse
Sagsnr.	Ejd-2019-05904
Skemanr. (IT ansøgningssystem)	215694 (version 3)
Tilsynsmyndighed	Silkeborg Kommune
Sagsbehandler	Rosa Pedersen
Kvalitetssikret af	Lasse Andersen

2 INDLEDNING

Jan Stenholt Jensen ejer af Nørskovlundvej 55 søger om en miljøtilladelse efter den nye husdyrbruglov¹ til et produktionsareal på 340 m², hvilket svarer til det produktionsareal, der er på ejendommen i dag. Produktionen på ejendommen består i dag af slagtesvinehold. Der ansøges om tilladelse til flexgruppe med smågrise og slagtesvin, så stalden kan anvendes til begge dyregrupper. I forbindelse med miljøansøgningen ændres gulvtypen i stalden fra fast gulv til delvis spaltegulv med 50-75 % fast gulv.

Den nye tilladelse vil give mere fleksibilitet i driften. Dette skyldes, at der for husdyrbrug, som er godkendt efter ny lovgivning (fra 2017), fremadrettet ikke har restriktion på vægten og antallet af dyr, så længe produktionsarealet ikke udvides. I beregningerne er der regnet med det maksimale antal dyr, der kan produceres på det givne produktionsareal jf. dyreværnsloven.

Da ammoniakemissionen er lavere end 750 kg NH₃-N pr. år, er der ikke krav om anvendelse af Bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på at sikre reduktion af emissionen.

Historik

Nørskovlundvej 55 fik i 2013 en §10 miljøtilladelse til etablering af et svinehold på 1.348 slagtesvin fra 32 til 107 kg på delvis spaltegulv. I tilladelsen indgik en udvidelse af svinestalden samt etablering af en gyllebeholder med teltoverdækning.

I 2015 fik ejendommen et tillæg til §10 miljøtilladelsen til udvidelse af dyreholdet i eksisterende stald til en årsproduktion på 1.435 slagtesvin fra 32 til 107 kg samt ændring af gulvsystemet til fast gulv.

I denne ansøgning, indsendt i 2019, ønskes dyretypen ændret fra slagtesvin til flexgruppen med smågrise og slagtesvin. Dette gør det muligt også at modtage grise som er mindre end 31 kg, hvor dyrene defineres som smågrise. Der bygges ikke nyt men gulvtypen i stalden ændret fra fast gulv til delvis spaltegulv med 50-75 % fast gulv.

Ansøger har oplyst at husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Silkeborg Kommune har i det nedenstående afsnit 5-10 vurderet miljøpåvirkningen ved udvidelsen på Nørskovlundvej 55. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen og efterfølgende supplerende oplysninger. 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.

¹ Lovbekendtgørelse. nr. 520, 1. maj 2019, Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

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

Afgørelsen fremgår af afsnit 3 og de tilhørende vilkår fremgår af afsnit 4.

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Silkeborg Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse fastsat i §10 miljøtilladelse fra 2013 og tilhørende tillæg fra 2015.

Ansøgningen og beregningerne er udført i det elektroniske ansøgningsystem på www.husdyrgodkendelse.dk, interface version 4.6 skema nr. 215694 (version 3).

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 produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af bl.a.:

- Nabobeboelser.
- Natura 2000-områder² 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 godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug overholdes.

Silkeborg Kommune meddeler hermed tilladelse til det ansøgte med produktionsareal og gødningsopbevaringsanlæg som følger:

Stald	Produktionsareal (m ²)	Gulvsystem	Dyretype
Slagtesvinestald	340	Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise
Gyllebeholder	459	-	Alle dyretyper

Miljøtilladelsen omfatter alene ejendommen Nørskovlundvej 55, 8643 Ans By tilknyttet CVR nr. 19914488. Ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen med CHR nr. 40295.

Tilladelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på nedenstående vilkår. Husdyrbruget skal fremover drives efter disse. Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16b stk. 1 i husdyrbrugloven, samt reglerne i godkendelsesbekendtgørelsen³. Tilladelsen omfatter de miljømæssige forhold, det vil sige forhold af betydning for det omgivende miljø som beskrevet i loven og bekendtgørelsen.

² Natura 2000-områder: Internationale naturbeskyttelsesområder udpeget på baggrund af EU's habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiver.

³ Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Afgørelsen om miljøtilladelse er truffet på grundlag af ansøgningsmateriale indsendt via Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem første gang 26. nov. 2019 visiteret fuldt oplyst den 14. januar 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 ammoniak tab 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 husdyrgødningsbekendtgørelse⁴, 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. 215694). Fremtidige drifts- og bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til og godkendes af Silkeborg Kommune.
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.

Dispensation fra afstandskrav

5. Der må ikke etableres døre, afløb eller lignende forbindelse ud til området ud for den nordøstlige del af stalden, der kan give risiko for overfladisk tilstrømning fra stald til vandboring eller dræn.

Produktionsareal

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

⁴ Bekendtgørelse nr. 760 af 30. juli 2019 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Stald	Produktions-areal (m2)	Gulvsystem	Dyretype
Slagtesvinestald	340	Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	Slagtesvin og smågrise
Gyllebeholder	459	-	Alle dyretyper

7. Stalden må udelukkende anvendes til slagtesvin og smågrise.
8. I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn skal der kunne fremlægges produktionsrapporter for hele den animalske produktion, dækkende de sidste 3 års produktion.

Fast overdækning af gyllebeholder

9. Gyllebeholder skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt. Overdækning af gyllebeholderen skal være etableret senest ved tidspunkt for udnyttelse af tilladelsen.
10. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle samt fjernelse af bundfald.
11. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Kommunen underrettes straks herom.
12. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen med teltoverdækning, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

Flydende husdyrgødning

13. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
14. 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.

Foder

15. Opbevaring og håndtering af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter og andre skadedyr.
16. Der skal rengøres minimum 1 gang om ugen under fodersiloer.

Affald, olie og kemikalier

17. 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. (se bilag 4)
18. 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

19. 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.
20. Udgiften til eventuelle målinger og handleplaner afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Støj

21. 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)

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

24. Erhvervsmæssig transport med traktor til og fra anlægget, samt traktor-transport internt på bedriften skal ske i tidsrummet kl. 7-22 (alle dage). Dog accepteres det, at der forekommer transporter efter kl. 22 ved sæsonbetonet arbejde.
25. Silkeborg Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen 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.
26. 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.
27. Udgiften til målingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.
28. 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

29. Ventilationssystemet i stald med mekanisk ventilation skal rengøres mindst 2 gange årligt. Datoer for rengøring skal indføres i en driftsjournal, som skal kunne fremvises ved tilsynsbesøg.
30. Der skal foretages et årligt eftersyn af ventilationsanlægget, for at sikre, det fungerer optimalt. Serviceeftersynet skal udføres af leverandøren af ventilationssystemet eller en med tilsvarende ekspertise. Der skal udarbejdes en rapport som beskriver ventilationsanlæggets stand, er anlægget rengjort og vedligeholdt korrekt. Rapporten skal kunne fremvises ved tilsyn.

Støv

31. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Fluer og skadedyr

32. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse efter gældende vejledning. Vejledningen kan hentes på http://agro.au.dk/fileadmin/DJF/Agro/Projekter/Vejledning_om_skadedyr/Retning_slinier-for-fluebekaempelse.pdf
33. 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.
34. 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

35. 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.
36. Transport med flydende husdyrgødning mere end 10 km skal foregå i lukket lastbil.

5 DISPENSATION

Der er i forbindelse med denne miljøtilladelse meddelt dispensation til afstandskrav til enkelt vandindvindingsanlæg (DGU-nr. 77.936) og til dræn.

Fra eksisterende staldbygning er afstandskravet til enkelt vandindvindingsanlæg overskredet med 5 meter og afstandskravet til dræn er overskredet med 3 meter.

Dispensationsspørgsmålet er ikke behandlet i tidligere miljøtilladelser for ejendommen og behandles derfor i denne §16b tilladelse.

Vurderingen og afgørelsen på dispensationsspørgsmålet fremgår af afsnit 7.

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 samt ved drift- eller ejerskifte. Kommunen tager herefter stilling til, om ændringen udløser krav om ny tilladelse/godkendelse jf. husdyrbrugloven, LBK. nr. 520 af 1. maj 2019.

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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens⁵ § 53.

Kommunens udkast til miljøtilladelse blev den 2. juni 2020 sendt i 14 dages orientering og høring, med frist for at afgive bemærkninger frem til 16. juni 2020. Personer, organisationer mv. som er blevet hørt fremgår af udsendelsesliste, bilag 3.

Der er ikke kommet nogle bemærkninger i forbindelse med høringen.

OFFENTLIGGØRELSE AF AFGØRELSE

Miljøtilladelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside 24. juni 2020.

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

Klageberettigede organisationer, se samlet liste herunder:

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø,	dn@dn.dk 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
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 ae@ae.dk
Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 Kbh. K,	fbr@fbr.dk
Gjern Natur,	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, Styrelsen for patientsikkerhed 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.

⁵ BEK nr. 1261, 29. november 2019, Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Afgørelsen vil blive offentliggjort 24.06.2020 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 22.07.2020 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 24.12.2020.

Med venlig hilsen

Rosa Pedersen

Bachelor i agrobiologi

Lasse Andersen

Biolog

7 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

ANLÆG

Af situationsplanen i bilag 2 fremgår placeringen af svinestalden og gyllebeholder samt de øvrige driftsbygninger på ejendommen. Der bygges ikke nyt i forbindelse med ansøgningen, men gulvet i svinestalden ændres fra fast gulv til delvis spaltegulv.

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 1 nævnte afstande.

Tabel 1. Afstandskrav jf. § 6 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug samt aktuelle afstande fra produktionsanlægget.

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra stald og gyllebeholder
Eksisterende eller kommuneplanlagt fremtidig byzone eller sommerhusområde	50 meter	>2000 meter
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	Ca. 2000 meter
Nabobeboelse (adresse)	50 meter	Ca. 140 meter

Afstandskravene i husdyrbrugslovens § 6 er jf. Tabel 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 2.

Tabel 2. Afstandskrav - jf. § 8 i Lov om miljøtilladelse m.v. af husdyrbrug - samt aktuelle afstande fra husdyrproduktionsanlægget.

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand målt fra stald og gyllebeholder
1) Enkelt vandindvindingsanlæg	25 meter	20 meter
2) Fælles vandindvindingsanlæg	50 meter	Ca. 1500 meter
3) Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	12 meter
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	195 meter
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	>25 meter
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	20 meter
7) Naboskel	30 meter	65 meter

Afstandskravene til egen vandboring samt dræn er ikke overholdt. (Se figur 1 i nedenstående afsnit).

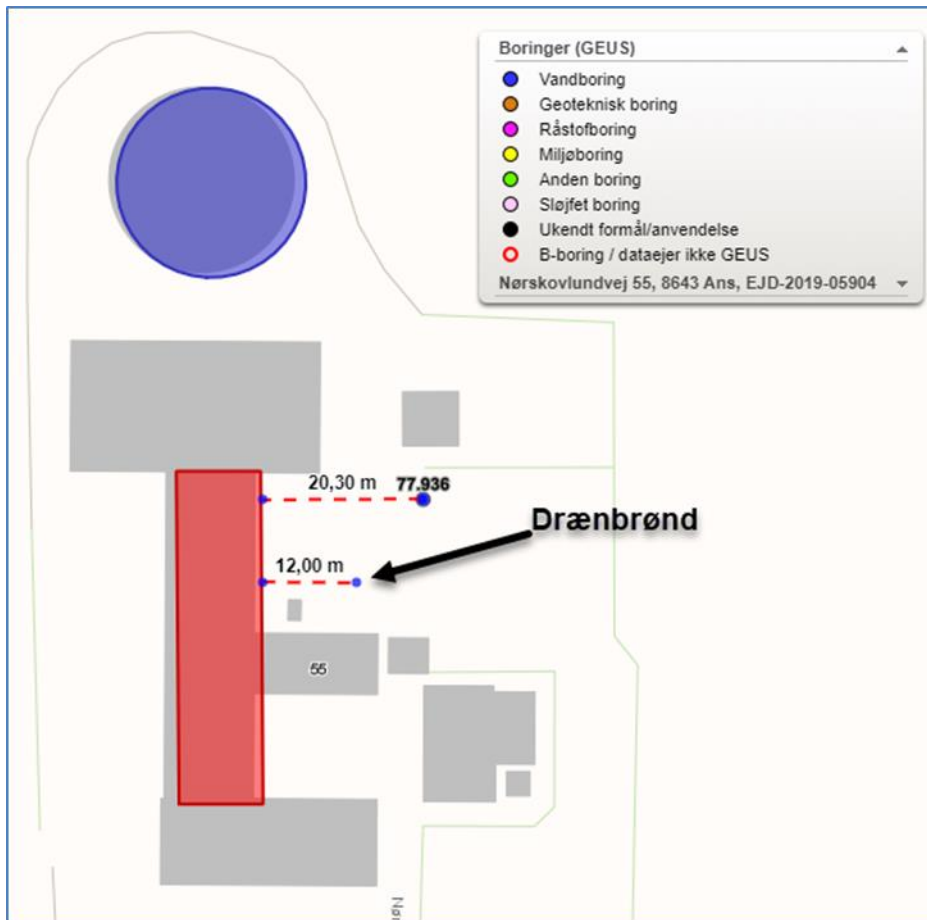
Der er i forbindelse med denne miljøtilladelse meddelt dispensation for afstandskravet til enkelt vandindvindingsanlæg samt for afstandskravet til dræn. Dispensationerne fremgår af nedenstående afsnit *Dispensation fra husdyrbruglovens §8*.

Silkeborg Kommunes vurderer, at afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 er overholdt med de dispensationer, der er givet.

DISPENSATION FRA HUSDYRBRUGLOVENS § 8

Staldbygningen ligger kun 20 meter fra egen vandboring (DGU-nr.77.936) og 12 meter fra en drænbrønd på ejendommen (se figur 1).

Da ejendommen i 2013 fik en § 10 tilladelse til udvidelse af eksisterende stald samt til etablering af gyllebeholder, har man ikke været opmærksom på vandboringen og sandsynligvis ikke haft viden om drænbrøndens placering. Dispensationen er således ikke behandlet i forbindelse med udvidelsen i tidligere miljøtilladelser og derfor behandles dispensationsspørgsmålet i forbindelse med denne § 16b miljøtilladelse.



Figur 1 Placering af egen vandboring og dræn i forhold til staldbygningen

Retsgrundlag

Jævnfør husdyrbruglovens § 8, må husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevarings anlæg ikke etableres inden for en afstand af 25 meter fra enkelt vandindvindingsanlæg og inden for 15 meter fra dræn. Af husdyrbruglovens § 9 fremgår det, at hvor overholdelse af de i § 8 nævnte afstandskrav ikke er mulig for husdyrbrug, kan kommunalbestyrelsen dispensere herfra og fastsætte vilkår til indretning og drift. Kommunalbestyrelsen fastsætter vilkår om indretning og drift i forbindelse med godkendelser og tilladelser efter §§ 16 a og 16 b. Kommunalbestyrelsen skal fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Begrundelse for afgørelse

Afstandskravet på 25 m til enkelt vandindvindingsanlæg er overskredet med 5 meter.

Ejendommen forsynes af vand fra Roe Vandværk til drikkevand og husholdning. Boring DGU 77.936 er altså en markvandingsboring. Der er tale om et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) samt nitratfølsomt område (NFI). Roe vandværk indvinder dog fra et underliggende magasin ift. denne markvandingsboring.

Ud fra ovenstående, samt det at der er tale om en markvandingsboring, og da boringen er eksisterende og stald er eksisterende, vurderer Silkeborg Kommune, at der godt kan dispenseres fra afstandskravet i § 8, da risikoen for forurening af grundvandet ikke øges væsentligt.

Afstandskravet på 15 meter til dræn er overskredet med 3 meter.

Produktionsarealet placeres i eksisterende bygning, som har været anvendt til svinestald siden 2014. Stalden er helt lukket ud mod det område hvor drænbrønden er og der er ikke afløb fra stalden i retning mod drænbrønden. Derfor vurderer Silkeborg Kommune at forsat hold af grise i stalden ikke vil give øget risiko for forurening. For at sikre, at der heller ikke fremadrettet opstår risiko for overfladisk tilstrømning fra stald til dræn, stilles der vilkår om, at der ikke må etableres åbning i jord-højde eller afløb fra stalden ud til området ud for nordøstlig del af stalden hvor brønden er placeret.

Det er Silkeborg Kommunes samlede vurdering, at der med det stillede vilkår kan gives dispensation til de to ovennævnte afstandskrav uden at øge risikoen for overfladisk tilstrømning til overfladevand eller grundvand.

Afgørelse på dispensationsansøgning

På baggrund af ovenstående giver Silkeborg Kommune dispensation fra *husdyrbruglovens* § 8 til at benytte stalden, selvom denne er beliggende 20 meter fra vandboring og 12 meter fra drænbrønd.

Vilkår for dispensationen:

- Der må ikke etableres døre, afløb eller lignende forbindelse ud til området ud for den nordøstlige del af stalden, der kan give risiko for overfladisk tilstrømning fra stald til vandboring eller dræn.

Klagevejledning

Afgørelsen på dispensationsansøgningen kan påklages. Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Se klagevejledning side 16, i afsnit 6 *Generelle forhold*.

LANDSKABELIGE VÆRDIER

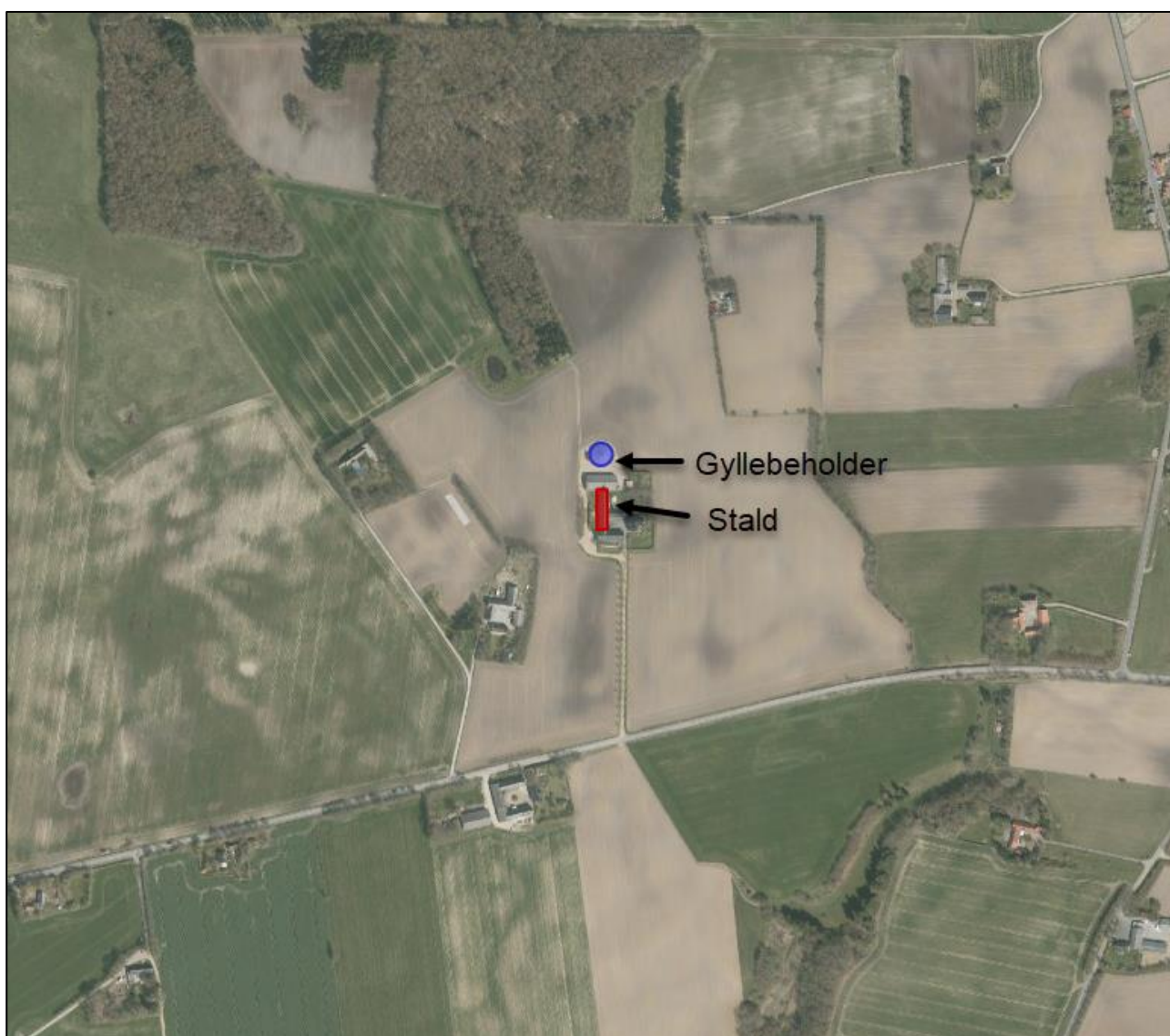
Der bygges ikke nye bygninger i forbindelse med det ansøgte.

Produktionen fortsætter i den eksisterende stald, med samme produktionsareal, men med ændring af gulvtypen.

Landskabet er et åbent småbølgende morænelandbrugslandskab med spredte gårde.

I 2013 blev stalden udvidet og gyllebeholder opført med placering sammen med hidtidige bebyggelse, som en del af den samlede tætte bygningsmasse. Byggeriet er godt placeret og har ikke et volumen eller højde som medfører forringelse af områdets landskabelige værdier.

Der vurderes ikke at være behov for vilkår om vedligeholdelse af beplantning omkring gården.



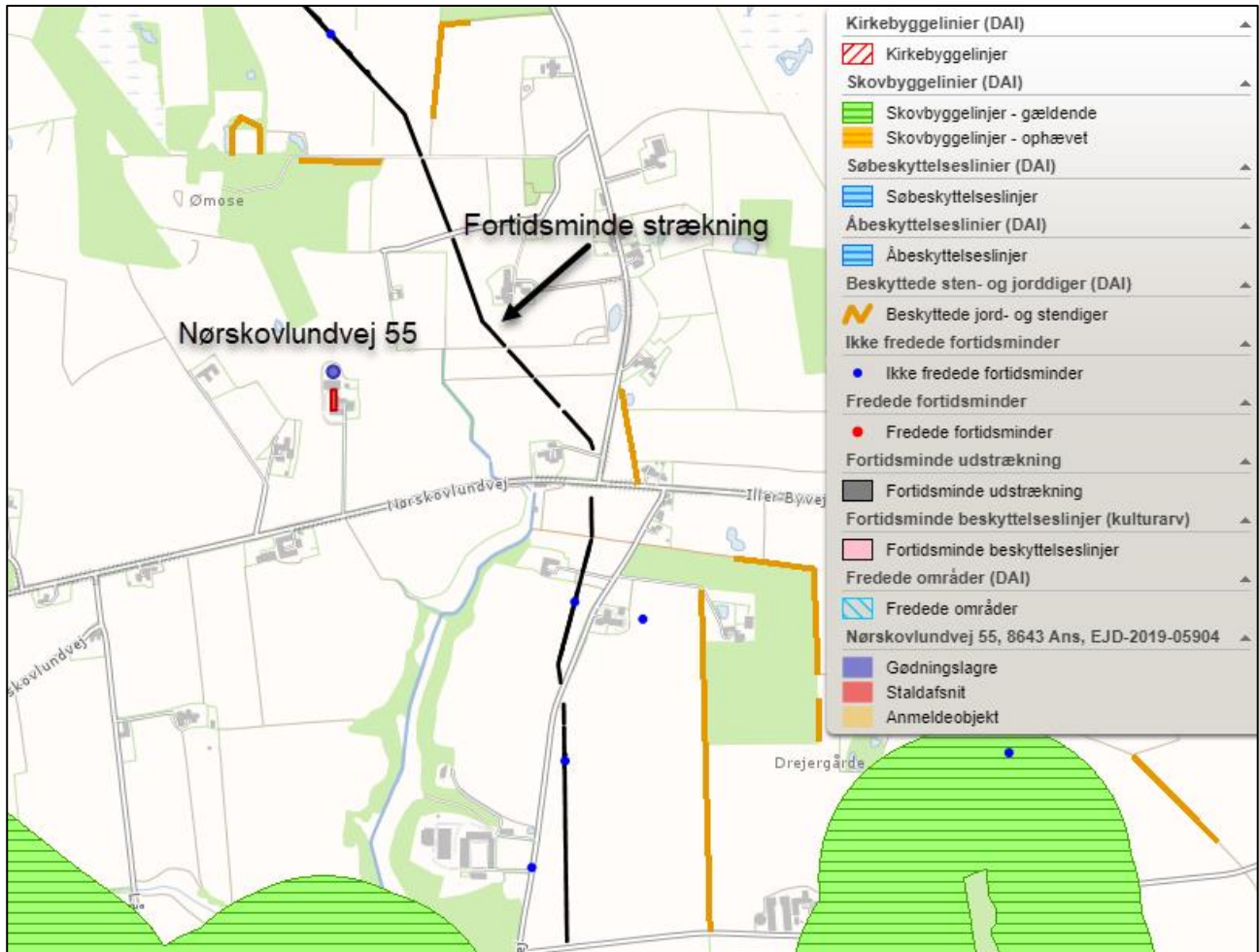
Figur 2 Landskabet i området hvor ejendommen er beliggende.

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

De nærmeste landskabelige og geologiske interesseområder samt bygge- og beskyttelseslinjer er et beskyttet jord- og stendige, der ligger ca. 400 meter nord for ejendommens gyllebeholder, samt en strækning af ikke fredede fortidsminder, der løber ca. 300 meter nordøst og øst for ejendommen (se *Figur 3*).



Figur 3. Kortudsnit der viser bygge- og beskyttelseslinjer i nærheden af husdyrbruget.

8 PRODUKTIONSAREAL OG DRIFT

PRODUKTIONSAREAL

Produktionsarealet for svinestalden er angivet i Tabel 3. Ansøger har angivet et samlet produktionsareal på 340 m² ud af staldens totale areal på 458 m². Ud fra de indsendte oplysninger om gangarealet samt størrelser på hver enkelt sti i stalden vurderer Silkeborg Kommune, at alle relevante arealer er medtaget i det samlede produktionsareal.

Tabel 3. Oversigt over de enkelte staldafsnit i ansøgt drift fra husdyrtilladelse.dk.

Stalde og produktioner i ansøgt drift						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Slagtesvinestald	458	Mekanisk ventilation	6 meter	Slagtesvin og smågrise, Delvist spaltegulv, 50 – 75 % fast gulv	0	340

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.

MILJØTEKNOLOGI - FAST OVERDÆKNING AF GYLLEBEHOLDER

Gyllebeholderen er overdækket med teltdug, hvilket mindsker udledningen af ammoniak fra beholderen med 50 %. Da overdækningen indgår som grundlag for beregninger af den samlede ammoniakfordampning, stilles der vilkår til håndtering og vedligehold af teltdugen.

OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

Fast husdyrgødning

Der produceres ikke fast husdyrgødning på ejendommen.

Flydende husdyrgødning

Flydende husdyrgødning opbevares i den eksisterende gyllebeholder, der er forsynet med teltoverdækning. Beholderen er bygget i 2013 og er underlagt 10 års beholderkontrol. Der krav om 9 måneders opbevaringskapacitet jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen. Kravet kan ud over egne gyllebeholdere opfyldes ved at leje kapacitet på andre ejendomme.

Ansøger har anslået, at der vil blive produceret 881 m³ gylle årligt, hvis der er fuld belægning på produktionsarealet. Gyllebeholderen har et volumen på 1953 m³. Herudover er der

yderligere opbevaringskapacitet i fortank på 45 m³ og gyllekanaler på ca. 45 m³. Ud fra dette vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Forholdet kontrolleres ved tilsyn.

Der er ikke grøfter, vandløb eller søer indenfor 100 meter fra beholderen. Men 115 meter nordvest for gyllebeholderen ligger en lille sø, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Der stilles derfor vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn enten skal ske på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud.

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

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

Tagvand

Tagvand ledes i dag til dræn.

Sanitært spildevand

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

FODER

Foder opbevares i foderlade samt i silo i foderlade (se situationsplan bilag 2). Yderligere er der en udendørs silo, der står vest for foderladen. Den udendørs silo benyttes kun sjældent, dvs. kun de år hvor egen kornproduktion ikke er tilstrækkelig til at dække foderbehovet til hele året. 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. Der stilles vilkår til dette.

9 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.

BESKYTTELSESNIVEAUER 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 4.

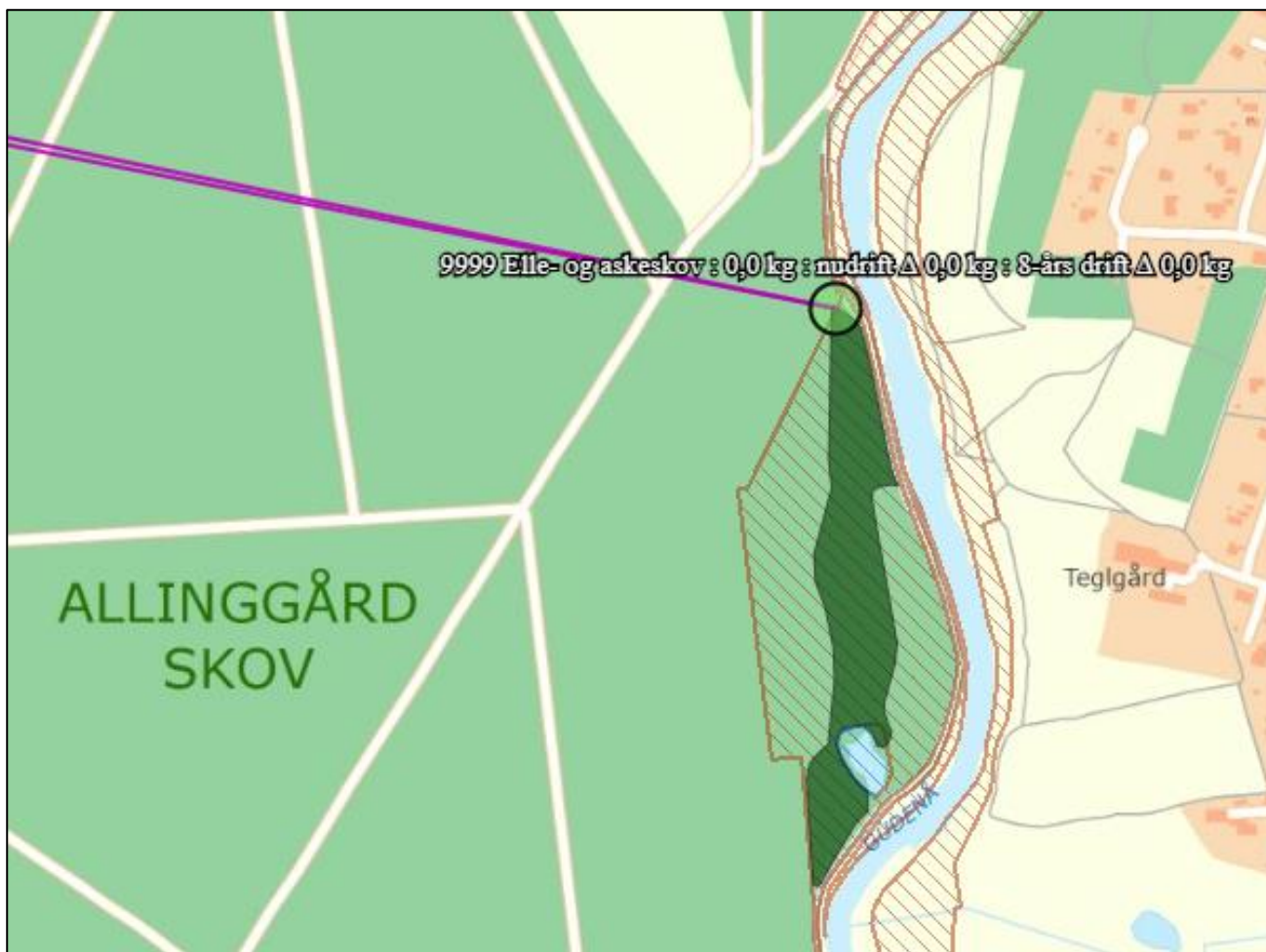
Tabel 4. Beskyttelsesniveauer for bestemte ammoniakfølsomme naturtyper:

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

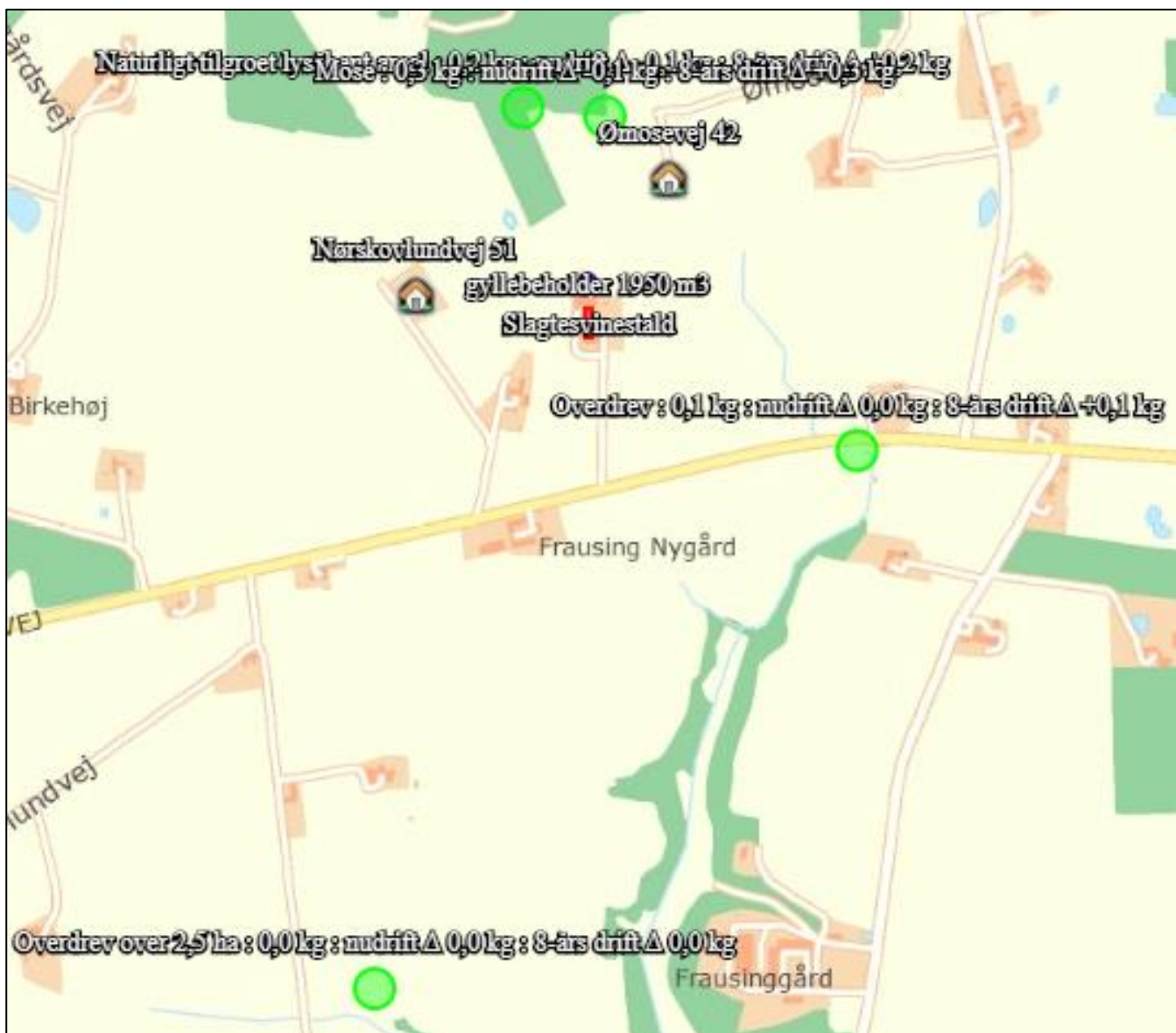
* Kumulationsmodel for antal husdyrbrug i nærheden fremgår af § 25 stk. 2,3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

BEREGNING AF AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUROMRÅDER

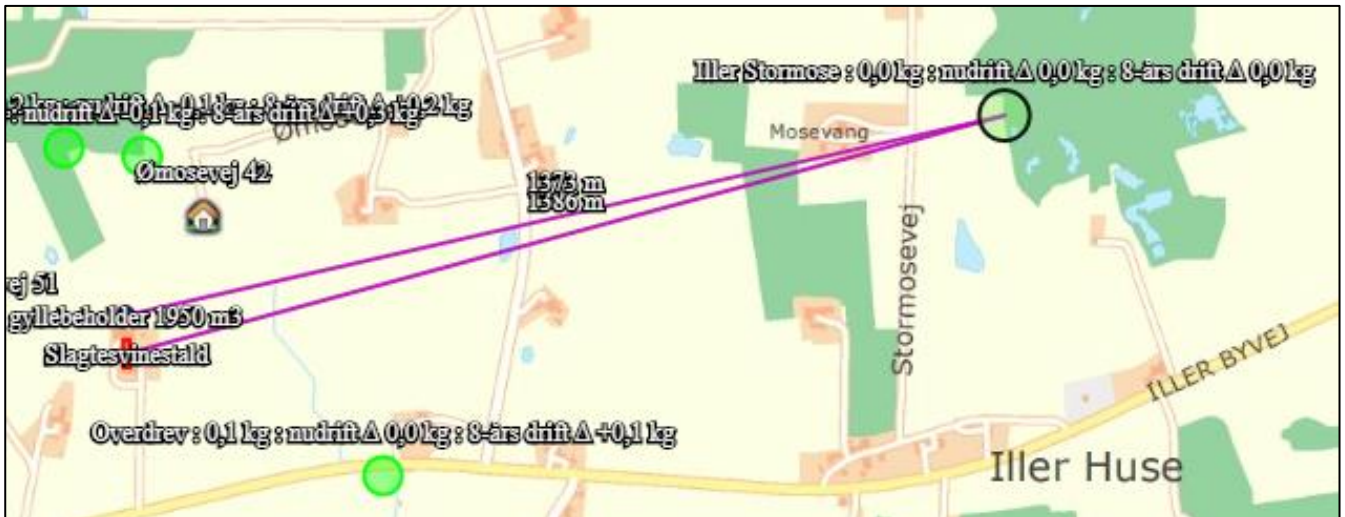
Afsætningen af luftbåren ammoniak på omkringliggende naturområder, fra det ansøgte dyrehold på Nørskovlundvej 55 er beregnet i husdyrtilladelse.dk. Der er foretaget beregninger af ammoniakafsætningen for kategori 1,2 og 3-naturområder nærmest ejendommen. Kommunen har suppleret med beregning i punktet *Kat. 3 Iller Stormose*. Beregningspunkterne og resultatet af beregningerne fremgår af nedenstående **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** Figur 4, 5 og 6 samt af Tabel 55.



Figur 4 Beregning af total- og merdeposition af luftbåren ammoniak på nærmeste kategori 1-natur fra det ansøgte projekt. Habitatområde Gudenåen ligger ca. 6,5 km øst for anlægget.



Figur 5 Beregning af total- og merdeposition af luftbåren ammoniak på nærliggende kategori 2 og 3-natur fra det ansøgte projekt. Af figuren fremgår nærmeste skov, mose og overdrev.



Figur 6 Beregning af total- og merdeposition af luftbåren ammoniak på Iller Stormose (kategori 3-natur) fra det ansøgte projekt.

Tabel 5. Beregning af ammoniakdeposition fra stald og lager på kategori 1,2 og 3 natur i nærheden af Nørskovlundvej 55. Totaldeposition og merdeposition er angivet.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i							
Samlet emission: 567,7 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (8 års-drift): 567,7 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): -306,0 (kg NH ₃ -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:	
Iller Stormose	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,1
Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,3	-0,1	0,3
Naturligt tilgroet lysåbent areal	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,2	-0,1	0,2
Overdrev over 2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
9999 Elle- og askeskov	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

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

Anlæggets påvirkning af beskyttet natur

Kategori 1 natur (Kvælstoffølsomme naturtyper indenfor natura 2000):

Nærmeste kat. 1 natur (Natura2000) er habitatområdet Gudenåen, der ligger ca. 6,5 km øst for anlægget. På grund af afstanden vurderes der ikke at være risiko for påvirkning af natura2000 områder.

Kategori 2-natur (Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, beliggende uden for Natura 2000-områder):

Det nærmeste kat. 2 naturområde er et overdrev ca. 1 km syd for anlægget. Beregningerne viser at der ikke sker deposition fra anlægget til dette naturområde. Formentlig findes der nedbrudt højmose i Iller Stormose, der ligger ca. 1,4 km øst for anlægget. Depositionen fra det ansøgte på mosen er beregnet til 0,0 kgN/ha og mosen er derfor ikke undersøgt yderligere i denne anledning.

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

For kategori 3-natur gælder, at kommunen konkret skal vurdere følgende beskyttede, ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove. Ifølge afskæringskriteriet til Kategori 3 natur må der ikke stilles vilkår om mindre en 1 kg N/år i merbelastning.

Ca. 100 meter nordvest for anlægget ligger en potentiel ammoniakfølsom skov og ca. 230-360 meter nordvest for anlægget ligger to moser, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Moserne (Lok.nr. 771-1244 og 711-1051):

Moserne, hvoraf den nærmeste ligger 230 meter nord for anlægget, er i Silkeborg Kommunes Kommuneplan 2017-2028 målsat 3. Det betyder, at mindre indgreb i naturen i særlige tilfælde kan godkendes efter konkret vurdering. Moserne, som er besigtiget i 2009 og i 2019, er gamle tørvemoser, som nu er helt tilgroet med træer (birk, røn, gran) og domineret af blåtop, der forekommer dog partier med spagnum og der er registreret hedelyng, revling, tyttebær, blåbær, lyngsnerre, smalbladet kæruld, kærsvovlrod. Depositionsberegningerne viser en totaldeposition på 0,3 kg NH₃-N/ha//år på mosen nærmest anlægget. Dette er væsentlig under 1 kg N/ha/år, som er afskæringskriteriet for kategori 3-natur i bilag 3.

På grund af det lave ammoniakbidrag og moderate naturindhold i de to moser vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af naturtilstanden i naturområderne.

Skoven

Ca. 100 meter nordvest for gyllebeholderen ligger en potentiel ammoniakfølsom skov. Depositionsberegningen giver en total dep. af ammoniak på 0,2 kg N/år på skovområdet ved den ansøgte drift.

Gennemgang af historiske kort og luftfoto tyder på, at der er tale om skov, som er groet frem af sig selv på et naturareal – tidligere hede/mose, hvor jordbunden derfor ikke har været dyrket mark indenfor en periode på ca. 200 år, svarende til gammel "skovbundsjord".

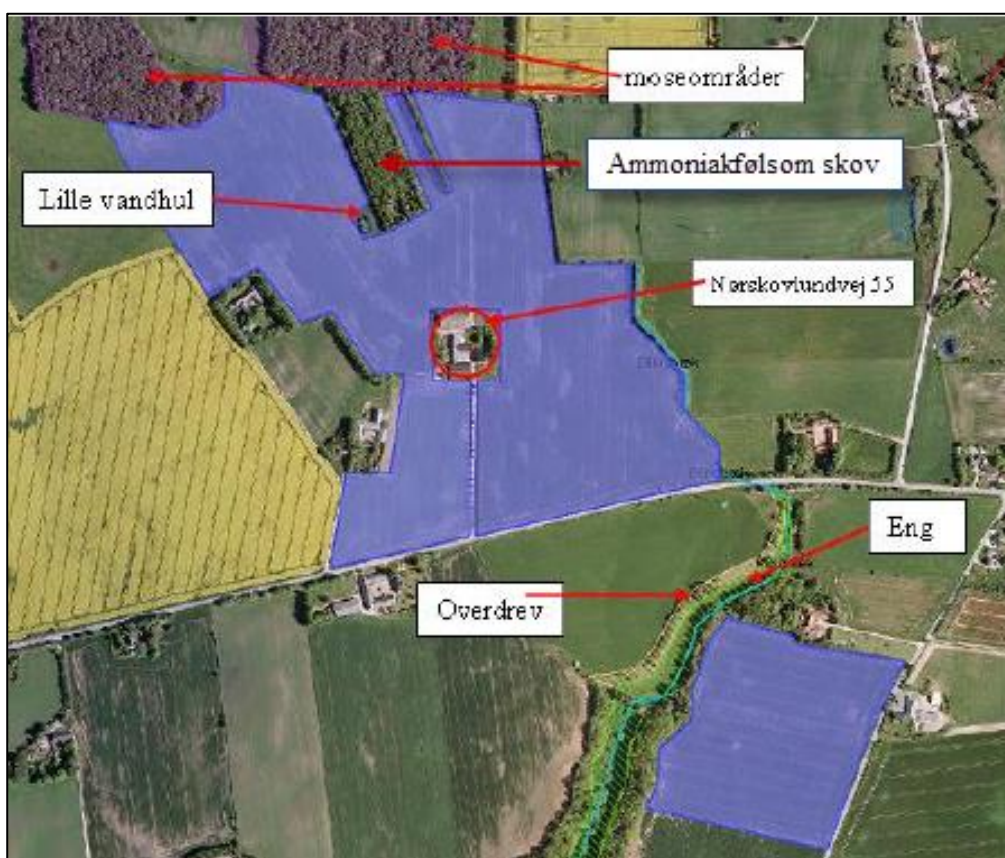
Høje målebordsblade fra perioden 1842-1899 samt lave målebordsblade fra perioden 1900-1971 viser at der var hede og mose på arealet i perioden. Der var allerede på daværende tidspunkt tørvegravning på arealet.

Gamle luftfotos fra 1950erne viser, at området har været brugt til tørvegravning og sidenhen er der vokset skov frem på arealet. Det vurderes, på den baggrund, at arealet opfylder kriterierne for ammoniakfølsom skov, beskrevet i bilag 3.

Skovområdet er i forbindelse med besigtigelse i 2009 taget ud af § 3-mosen 771-1244, da der er tale om et tørt skovområde med gran, røn og dunbirk. I lighed med mosen har området et moderat naturindhold, hvor bundvegetationen domineres af blåtop.

Det vurderes, at en ammoniakdeposition på 0,2 kg N/ha ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtilstanden i skoven.

115 meter nordvest for anlægget ligger et mindre vandhul, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Vandhullet er imidlertid ikke omfattet som kategori 1,2 eller 3-natur.



Figur 7 Naturområder i nærheden af ejendommen og udspretningsarealerne

Samlet vurdering

Ud fra ovenstående forhold, er det kommunens samlede vurdering, at naturområder omkring ejendommen Nørskovlundvej 55 ikke påvirkes væsentligt af det ansøgte projekt, og at ansøgningen overholder de generelle beskyttelseskrav.

BILAG IV-ARTER OG ANDRE BESKYTTEDE ELLER FREDEDE ARTER

I Danmark findes der en række dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets bilag IV (kaldet bilag IV-arter) som særlig strengt beskyttet i det naturlige udbredelsesområde ifølge direktivets artikel 12.

Ved godkendelse af projekter skal kommunen vurdere, om projektet beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arterne. Projektet kan kun godkendes, hvis der ikke sker beskadigelse eller ødelæggelse herunder gradvis forringelse af yngle- eller rasteområder jf. Habitatbekendtgørelsens § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

Kommunen har ingen registreringer af bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af anlægget.

Men på baggrund af faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab til forekomst af sårbare og beskyttelseskrævende arter vurderes det umiddelbart, at der kan forekomme bilag IV-arterne stor vandsalamander, spidssnudet frø og markfirben i området. Endvidere findes med stor sandsynlighed en række flagermus-arter i området.

Det er Silkeborg kommunes vurdering, at det ansøgte, ikke vil påvirke raste- eller ynglelokaliteter for Bilag IV-padder og krybdyr.

Hvad angår forekomsten af flagermus i området, vurderer Silkeborg Kommune, at da der ikke foretages bygningsmæssige ændringer, eller fældes gamle træer som led i projektet, vil der ikke ske en påvirkning af raste- eller yngleområder for flagermus.

Silkeborg Kommune er ikke bekendt med, at der er forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor ved ejendommen.

10 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER

OLIE OG KEMIKALIER

Der er en dieseltank på 1200 l. i maskinhuset, (*bygning 6* på situationsplan, se bilag 2). Spildolie opbevares i tomme oliebeholdere og afhændes til Silkeborg kommune. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af eventuelt spild. Der forefindes kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuelt spild.

Kemikalier opbevares i aflåst skab med fast bund i fyrrum (*bygning 3* på situationsplan, se bilag 2). Der forefindes kattegrus til at opsuge eventuelt spild.

Silkeborg Kommune har vedtaget en forskrift for håndtering af olie og kemikalier som virksomheder og landbrug i udgangspunktet er omfattet af. Husdyrbrug med en miljøtilladelse/godkendelse er i midlertidig kun omfattet, hvis der er sat vilkår hertil i deres tilladelse/godkendelse. Med denne miljøtilladelse sættes der derfor vilkår til, at kommunens forskrift om håndtering af olie og kemikalier skal følges.

Når forskriften følges vurderes det at jord, overfladevand og grundvand er beskyttet og at olie- og kemikalieprodukter opbevares miljømæssigt forsvarligt. Forskriften er vedhæftet i bilag 4.

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.

Oplysninger om affaldstyper samt opbevaring og bortskaffelse heraf se Tabel 66.

Tabel 6. Affaldstyper samt opbevaring og bortskaffelse heraf

	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingsegnet affald. ISAG kode: 19.00*	Maskinhus i trailer, som tømmes efter behov	Afleveres på genbrugsplads
Jern ISAG kode: 23.00	Maskinhus (bygning 6)*	Afhændes til skrothandler

	Opbevaring	Bortskaffelse
Farligt affald Kanyler Olie Lysstofrør Batterier	- Medicin og kanyler opbevares i forrum (bygning 3)* - Brugte kanyler opbevares i plastbeholdere. - Spildolie opbevares i maskinhus (bygning 6)* - lysstofrør, batterier osv. opbevares i maskinhus (bygning 6)*	Genbrugsplads

* Af situationsplan i bilag 2 fremgår placering af de enkelte bygninger.

Døde dyr opbevares på spalter under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA. DAKA afhenter døde grise efter behov.

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.

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 lugtgenæfstand, 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 genæfstanden i forbindelse med ansøgningen.

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

RESULTATET AF IT-SYSTEMETS LUGTBREGNING

I Tabel 7 ses den korrigerede genæfstand for henholdsvis samlet bebyggelse, nabo uden landbrugspligt samt byzone. I den korrigerede genæfstand er der taget højde for vindretningen i forhold til placeringen af anlæggene samt eventuel kumulation.

Genæfstanden 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 genæfstand, for at lugtkravet er overholdt.

Tabel 7. Resultat af lugtberegning fra husdyrgodkendelse.dk.

Samlet resultat af lugtberegning fra IT ansøgning 215694						
Bebyggelse	Kumulation	Lugt-bereg-nings model	Ukorrigeret genæfstand (m)	Korrigeret genæfstand (m)	Vægtet gennemsnits-afstand (m)	Gene-kriterie overholdt
Nørskovlundvej 51	0	FMK	69	69	254,4	Ja
Ømosevej 42	0	FMK	69	69	238,9	Ja
Nørskovlundvej 45	0	FMK	122,6	122,6	2091,6	Ja
Ans By, Grønæk	0	FMK	218,2	218,2	2702,7	Ja
Konsekvenszone: 257 m						

KOMMUNENS SAMLEDE VURDERING

Ud fra Tabel 7 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 257 meter, 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 vurderingen.

Ifølge vejledningen om ekstern støj⁶ 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)

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.

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.

⁶ Miljøstyrelsens støjvejledning nr. 5 af 1984

Støjberegning for bedriften

Silkeborg Kommune har ifm. udarbejdelse af godkendelsen, lavet en orienterende støjberegning, for at afdække støjkilder, der potentielt kan overskride grænseværdierne i støjvejledningen.

I beregningerne er der taget højde for afstand til naboen, støjreflekterende flader ved støjkilden, terrænoverfladen ved støjkilden og væsentlig afskærmning imellem nabo og støjkilde. Afstandene er målt fra kilden og til nærmeste hjørne af beboelsesbygningen og fratrukket 15 meter.

Der kan fra bedriften på Nørskovlundvej 55 forekomme støj fra følgende kilder:

- Korntørringsanlæg
- Højtryksrensere
- Ventilation
- Håndtering og omrøring af gylle
- Indblæsning af foder i silo
- Transport til og fra ejendommen (se antallet i afsnit vedr. transport)

Placeringen af støjkilden og varigheden af støjen er beskrevet i Tabel 8 herunder.

Tabel 8. Driftsperioder og placering af støjkilder.

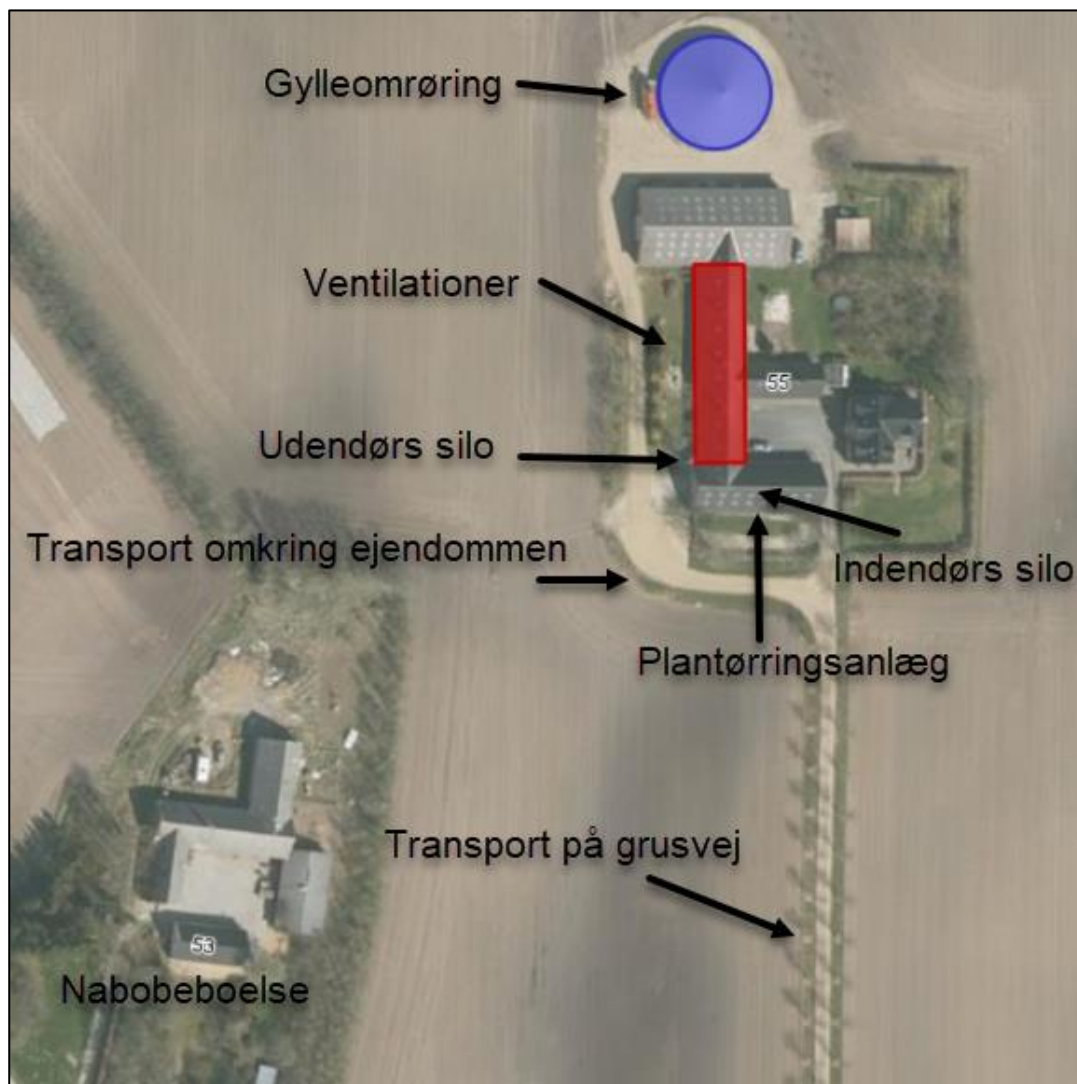
Støjkilde	Placering	Driftstid	Tiltag mod støjkilder
Kornetørringsanlæg (Plantørringsanlæg)	Plantørringsanlæg i foderlade med luftindsug gennem vindue mod syd	I en kort periode efter høst kan anlægget køre hele døgnet. Derudover bruges anlægget til vedligehold med jævne mellemrum, hvor anlægget ikke køre om natten.	
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne	Rengøring sker i dagtimerne inden døre
Ventilationsanlæg (mekanisk ventilation)	3 ventilationer placeret på stald	Anlæg kører alle døgnets 24 timer	Der er installeret støjsvage ventilatorer
Håndtering og omrøring af gylle	Gyllebeholder	Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle. Forløber over ca. 2 dage.	Kun en kortere periode af året iforb. med markarbejde
Indblæsning af færdigfoder i silo	Indendørs silo i foderlade, samt en udendørs silo vest for foderlade (se figur 8)	Indblæsning af foder i indendørs silo, vil have en varighed af max.30 min pr. levering. Udendørs silo er større, hvorfor indblæsning vil tage længere tid.	Det er hovedsageligt den indendørs silo der benyttes.

Støjkilde	Placering	Driftstid	Tiltag mod støjkilder
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af grise		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved af- og pålæsning af grise.	Grise afhentes ikke i nattetimerne.

Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt ud over ovenstående. De fleste støjkilder er placeret i lukkede bygninger. Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Drift af landbrug er afhængig af vejret. Særligt i forbindelse med høst kan det være nødvendigt at køre i døgndrift. Ved udbringning af gylle kan det også ske, at der køres om natten for at blive færdig i et område. Derfor kan der forekomme perioder, hvor der omrøres og pumpes gylle efter kl. 18.

Placering af potentielle støjkilder fremgår af nedenstående figur.



Figur 8 Oversigtskort med placering af potentielle støjkilder.

Støj beregningerne er lavet ud fra en antagelse om at korntørringsanlægget kører hele døgnet. Dette er reelt kun tilfældet i høstperioden, herudover vil anlægget kun blive brugt i dag- og aftentimerne. Korntørringsanlægget indgår med en kildestyrke på **105 dB**. Højtryksrensning foregår inden døre i dagtimerne, derfor indgår denne ikke i støjberegningen. Støj fra ventilationsanlæg sættes til en standard kildestyrke på **90 dB**, for hvert anlæg. I forbindelse med udbringning af gylle vil der være konstant omrøring i gyllebeholderen, derfor indgår omrøring af gylle i beregningerne med en midlingstid på 100 %, hele døgnet. Udbringningen af gylle fra ejendommen tager normalt ca. 2 dage. Indblæsning i den indendørs fodersilo, indgår med en midlingstid på 30 minutter pr. levering, og med en kildestyrke på **108 dB**. Den udendørs silo benyttes kun sjældent, dvs. kun de år hvor egen kornproduktion ikke er tilstrækkelig til at dække foderbehovet til hele året, men indblæsningen i denne silo tages alligevel med i beregningerne. Transport med lastbil og traktor til ejendommen indgår med en kildestyrke på henholdsvis **98 dB** og **103 dB**. Der er lavet en beregning for kørsel på grusvejen op til husdyrbruget samt for intern kørsel omkring selve gården.

Alle målinger er lavet til **Nørskovlundvej 53**, der er den nærmeste nabo for alle støjkloder.

Resultaterne af de orienterende støjmålinger kan ses herunder:

I tabel 9 – 17 ses resultaterne for de enkelte typer af støjkloder. Det gælder for korntørring, foderindblæsning samt transport med traktor, at grænseværdien for natperioden (22:00 – 7:00) sandsynligvis ikke kan overholdes ved nærmeste nabo.

Tabel 9 Korntørring i plantørringsanlæg med en kildestyrke på 105 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	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

Tabel 10 Tagventilation med en kildestyrke på 90 dB pr. ventilationsafkast (3 stk). 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 %	31 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	100 %	31 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	100 %	31 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	100 %	31 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100 %	31 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	31 dB

Tabel 11 Omrøring og pumpning af gylle med kildestyrke på 103 dB (traktor støj) 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 %	40 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	100 %	40 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	100 %	40 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	100 %	40 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	100 %	40 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	40 dB

Tabel 12 Foderindblæsning indendørs silo, med en 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	6 %	36 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	6 %	36 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	13 %	40 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	6 %	36 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	50 %	45 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	48 dB

Tabel 13 Foderindblæsning udendørs silo, med en 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	6 %	36 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	6 %	36 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	13 %	39 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	6 %	36 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	50 %	45 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	100 %	48 dB

Tabel 14 Transport på grusvej med lastbil (98 dB) 5 minutter. 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	1 %	27 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	1 %	27 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	2 %	30 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	1 %	27 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	8 %	36 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	16 %	39 dB

Tabel 15 Transport på gården med lastbil (98 dB) 15 minutter. 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	3 %	25 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	3 %	25 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	6 %	28 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	3 %	25 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	25 %	34 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	50 %	37 dB

Tabel 16 Transport på grusvej med traktor (103 dB) 5 minutter. 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	1 %	32 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	1 %	32 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	2 %	35 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	1 %	32 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	8 %	41 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	16 %	44 dB

Tabel 17 Transport på gården med traktor (103 dB) 15 minutter. 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	3 %	30 dB
Lørdag	7.00-14.00	55 dB	7 t	3 %	30 dB
Lørdag	14.00-18.00	45 dB	4 t	6 %	33 dB
Søn- og helligdage	7.00-18.00	45 dB	8 t	3 %	30 dB
Aften	18.00-22.00	45 dB	1 t	25 %	39 dB
Nat	22.00-7.00	40 dB	½ t	50 %	42 dB

Foderindblæsning

Det fremgår af den orienterende støjberegning, at foderindblæsning ikke kan overholde støjkrauet for natperioden (22:00 – 7:00) til nærmeste nabo på Nørskovlundvej 53.

For at de vejledende støjgrænser er overholdt stiller Silkeborg Kommune følgende vilkår. Indblæsning af foder skal ske i tidsrummet 7.00-22.00 (alle dage).

Korntørring og traktor transport

Støjkravet for natperioden (22:00 – 7:00) kan ikke overholdes ved korntørring og ved transport med traktor til og fra bedriften, samt på selve bedriften. Som det fremgår af beskrivelsen af støjklenderne, vil korntørring i nattetimerne kun finde sted ved den første korntørring i forbindelse med høst. Den efterfølgende vedligeholdende korntørring vil ikke finde sted i nattetimerne. Traktor transport i nattetimerne forventes ligeledes kun at finde sted i forbindelse med sæsonbetonet markarbejde.

Ifølge Miljøstyrelsens 'Vejledning om ekstern støj' er det muligt at afvige fra de anbefalede støjgrænser, når der netop er tale om sæsonbetonet arbejde.

Silkeborg Kommune stiller vilkår om at korntørring skal foregå i tidsrummet kl. 7 – 22 (alle dage). Yderligere stilles der vilkår til at erhvervsmæssig transport til og fra anlægget med traktor skal ske i tidsrummet kl. 7-22 (alle dage), samt at intern transport med traktor skal ske i tidsrummet 7 -22 (alle dage). Dog accepteres det, at der tørres korn efter kl. 22 ved korntørringen i forbindelse med høst, og det accepteres, at der forekommer transporter efter kl. 22 ved sæsonbetonet arbejde som beskrevet ovenfor.

Såfremt der indkommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkraevne 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 støjklender 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.

VENTILATION

I svinestalden er der tre ventilatorer, placeret tæt på kip, med en afkashøjde på ca. 6 meter.

Ventilationsanlæggene kører alle døgnets 24 timer med varierende effekt. Stalden har mekanisk frekvensstyret ventilation med et moderat støjniveau. Styring 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.

Ved strømsvigt er ventilationssystemet designet således, at alle spjæld i staldene åbner automatisk for at sikre frisk luft til grisene.

I en stald hvor ventilationen er mekanisk, er det vigtigt at anlæggene vedligeholdes og rengøres, for at anlæggene kører optimalt og giver så få støjgener som muligt for omkringboende. Jævnlig inspektion og rengøring af ventilationsanlægget er desuden med til at sikre, at luftmodstand minimeres og dermed minimerer energiforbruget. Ud over at reducere modstand i ventilationssystemet, er det kommunens opfattelse, at hyppig og grundig rengøring af ventilationsanlæg er vigtigt for at begrænse lugtgener.

Der stilles vilkår til årligt serviceeftersyn og rengøring af ventilationsanlæg 2 gange om året.

Kommunen vurderer, at ventilationssystemet ikke giver anledning til gener for de omkringboende naboer i form af støj, jf. ovenstående afsnit om støjberegning.

Overbrusning

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

RYSTELSE

Der er ingen udendørs kompressorer på ejendommen. Silkeborg Kommune vurderer derfor, 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 foder kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed. Antallet af transporter vil ikke øges med det ansøgte, og det vil derfor ikke bevirke øgede støvgener. Indblæsning af foder i fodersilo sker inde i foderladen, og vil således ikke give anledning til betydelig støvgene for naboer. Den fodersilo som står uden for ved den vestlige side af foderladen benyttes kun i de tilfælde, hvor bedriften løber tør for egen kornproduktion.

Da afstand fra kørselsveje omkring ejendommen til nærmeste nabobeboelse er ca. 115 meter, og mere end 100 meter, vurderer Silkeborg Kommune, at transport på 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 vilkår hertil.

SKADEDYR

I forbindelse med dyrehold 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 i stalden mekanisk med fluefangere med UV-lys. Udendørs bekæmpes fluer med giftfri fluefælder i form af specielle poser, der hænges op flere steder på ejendommen.

Der er ikke mulighed for udvikling af fluer i gyllebeholderen da denne er overdækket.

Rotter

Der er opsat rottekasser omkring bygningerne på ejendommen.

Hvis der konstateres rotter eller andre skadedyr på ejendommen skal Silkeborg Kommune straks kontaktes herom.

Der stilles vilkår til bekæmpelse af skadedyr, rengøring af stalde og inventar samt at udenoms-arealer 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

Som det fremgår af *Tabel 98* nedenfor, sker der ingen ændring i antallet af transporter med det ansøgte.

Det skal bemærkes, at antal og kapacitet pr. læs ikke er bindende, med mindre der er knyttet vilkår til.

Tabel 98. Oversigt over transporter på et år.

Type transport	Ansøgt	Nudrift
Færdigt foder	12	12
Smågrise ind (30 kg)	4	4
Slagtesvin ud	16	16
Husdyrgødning	35	35
DAKA	20	20
Brændstof og olie	4	4
I alt	91	91

Yderligere vil der være traktortransport i forbindelse med høst og andet markarbejde.

Trafikgener ved ind- og udkørsel

Al trafik til ejendommen er via egen grusvej, med indkørsel fra den asfalterede del af Nørskovlundvej.

Antallet af transporter øges ikke med det ansøgte. Lastbiltransporter med foder, grise og brændstof forventes at være nogenlunde jævnt fordelt over året. Der vil således gennemsnitlig være 1 transport ugentligt til husdyrbruget med lastbil. En stor del af transporterne med traktor vil forgå i forbindelse med sæsonbetonet arbejde som gylleudbringning, høst og andet markarbejde. I disse perioder kan der opleves flere transporter dagligt med traktor til og fra husdyrbruget.

Der stilles vilkår vedr. tilsmudsning af offentlig vej, samt vedr. gylletransporter over længere afstande.

Støv

Da afstand fra grusvejen, til de nærmeste nabobeboelser er henholdsvis 100 meter til Nørskovlundvej 68 og 120 meter til Nørskovlundvej 53, vurderer Silkeborg Kommune, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Skulle der mod forventning opstå væsentlige støvgener for omkringboende, skal ansøger udarbejde en handleplan til afhjælpning af disse. Der stilles vilkår til dette.

Støj

Vurderingen af støjgener i forbindelse med transport findes i afsnittet støj.

LYSGENER

Der vil være lidt lys i staldene om natten ved levering. Svinestalde er lukkede stalde og der er mere end 100 meter til naboer.

Silkeborg Kommune vurderer, at lyset i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige gener for nabobeboelser eller for trafikanter. 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.

DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

For at sikre, at der er procedurer for, hvad der skal foretages i tilfælde af uheld, er der udarbejdet en beredskabsplan for Nørskovlundvej 55. I beredskabsplanen er der redegjort for de typiske miljømæssige uheld eller ulykker, der kan opstå.

Beredskabsplanen indeholder:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag til at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, som skal alarmeres og hvordan
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs – og drænsystemer og vandløb mv.
- En opgørelse over materiel som er tilgængeligt på bedriften, eller som kan anskaffes med kort varsel, som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø

Der er i husdyrbrugloven ikke krav om at husdyrbrug af denne størrelse udarbejder en beredskabsplan. Men Silkeborg Kommune finder det meget fornuftigt, at bedriften har valgt at lave en sådan plan.

Der gøres opmærksom på at planen og kortbilag til enhver tid bør være opdateret med de aktuelle forhold samt, at planen skal ligge på en fast plads med nem adgang hertil.

- **BILAG OVERSIGT**

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Høringsliste

Bilag 4: Silkeborg Kommunes forskrift om håndtering af olie og kemikalier

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

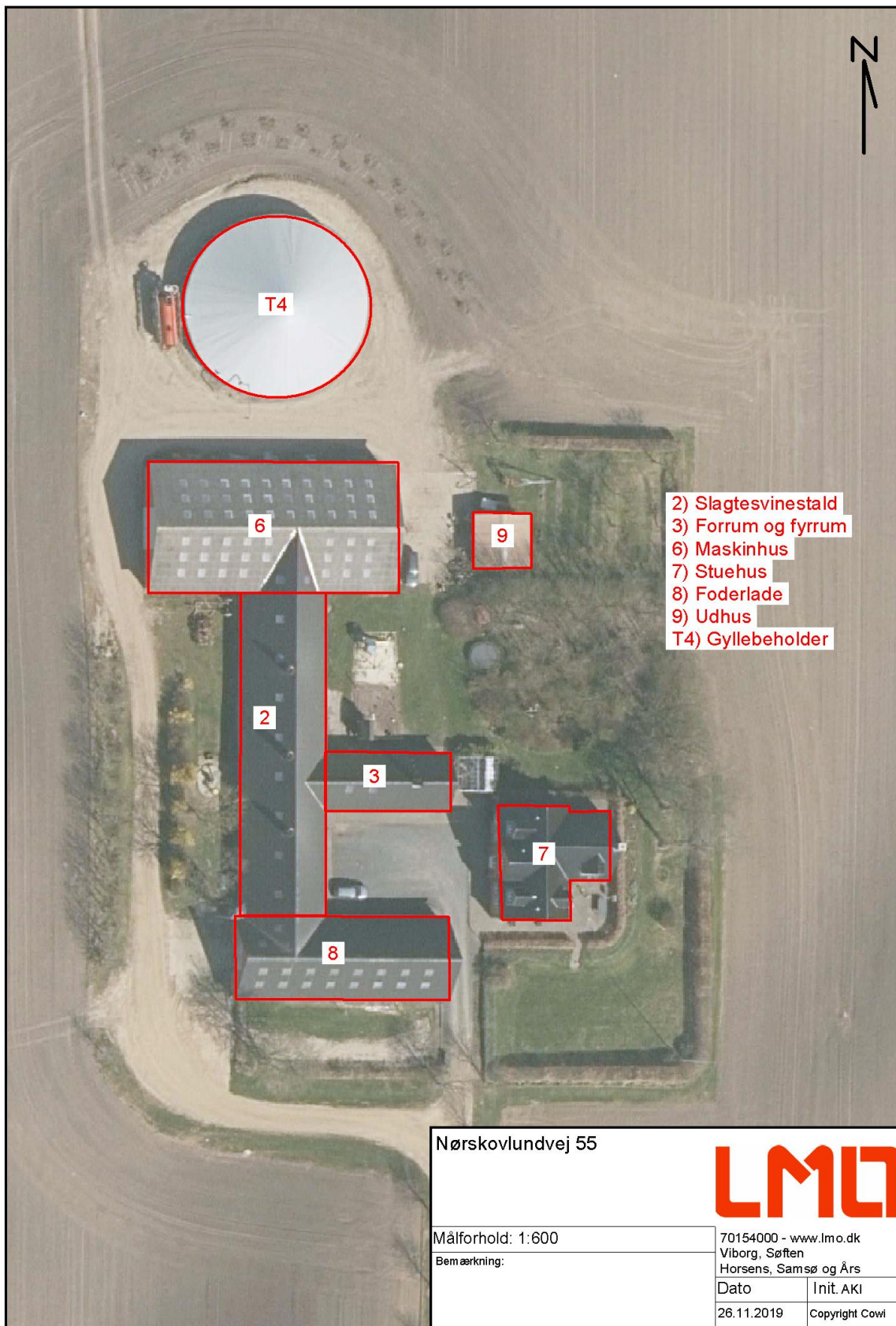
Udover vilkårene i nærværende miljøtilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

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



Nørskovlundvej 55			
Målforhold: 1:600	Bemærkning:		
Dato	Init. AKI		
26.11.2019	Copyright Cowi		

Bemærk målforholdet stemmer ikke.

BILAG 3 HØRINGSLISTE

Matrikulære naboer samt ejere/beboere af ejendomme og jordstykker, der ligger inden for 257 meter fra lugtcentrum på Nørskovlundvej 55 er blevet skriftligt orienteret inden afgørelsen af denne tilladelse:

Iller Byvej 21	8643 Ans By
Iller Byvej 42	8643 Ans By
Nedermarksvej 2	8643 Ans By
Ømosevej 6	8643 Ans By
Ømosevej 15	8643 Ans By
Ømosevej 42	8643 Ans By
Ømosevej 52	8643 Ans By
Ømosevej 54A	8643 Ans By
Nørskovlundvej 51	8643 Ans By
Nørskovlundvej 53	8643 Ans By
Nørskovlundvej 55	8643 Ans By
Nørskovlundvej 68	8643 Ans By

BILAG 4 SILKEBORG KOMMUNES FORSKRIFT OM HÅNDBLING AF OLIE OG KEMIKALIER

Regler for håndtering og opbevaring af olie og kemikalier 2.0



Akut forurening Ring 112

Indhold

Kapitel 1: Indledning	4
§ 1. Formål	4
§ 2. Gyldighedsområde	4
Definitioner.....	4
Kapitel 2: Opbevaring.....	5
§ 3. Generelle regler.....	5
§ 4. Emballage	6
§ 5. Indretning af areal til beholdere	7
§ 6. Opbevaring af akkumulatorer	9
Kapitel 3: Indretning og drift af påfyldnings- pladser for motorbrændstof.....	9
§ 7. Generelt om påfyldningspladser.....	9
§ 8. Indretning af udendørs påfyldningsplads med tæt belægning	9
Regler for udendørs påfyldningspladser, hvor der tankes under 25.000 liter årligt.....	10
Regler for udendørs påfyldningspladser, hvor der årligt tankes 25.000 liter eller derover.....	11
Regler for indendørs påfyldningsplads.....	12
§ 9. Påfyldningspistol og -slange.....	12
Kapitel 4: Administrative bestemmelser	13
§ 10. Tilsyn og kontakt	13

§ 11. Straf ved overtrædelse af forskriften	13
§ 12. Dispensation og klage	13
§ 13. Lovgrundlag	13
§ 14. Ikrafttrædelse	13

Bilag 1:.....	14
----------------------	-----------

Information om anden lovgivning	14
Byggetilladelse og andre tilladelser.....	14
Underjordiske tanke	15

Kapitel 1: Indledning

§ 1. Formål

Formålet med denne forskrift er at sikre, at olie og kemikalier opbevares og håndteres forsvarligt for at undgå forurening af jord, grund- vand, søer og vandløb samt kloaksystem.

§ 2. Gyldighedsområde

Denne forskrift omfatter både råvarer, færdigvarer samt affald, der indeholder olie og kemikalier.

Forskriften gælder for alle virksomheder og institutioner i Silkeborg Kommune.

Forskriften gælder ikke for opbevaring og håndtering af olie og kemikalier, hvis dette er omfattet af anden lovgivning eller andre bestemmelser (fx miljøgodkendelser, benzinstationsbekendtgørelsen, auto- værkstedsbekendtgørelsen eller olietankbekendtgørelsen).

Forskriften gælder kun for overjordiske oplag af olie- og kemikalier samt affaldsprodukter herfra.

Definitioner

En tæt belægning er en belægning, der er tæt i forhold til de væsker, du opbevarer.

En påfyldningsstuds er stedet på motorkøretøjet, hvor påfyldnings-slangen kan tilkobles.

Påfyldningsslange er slangen på diesel/benzintanken til brug ved påfyldning af motorkøretøjet.

Vandige recipienter er søer, åer, vandløb, hav og grundvand og lignende.

En udleveringsstander er apparatur til aftapning af brændstof, typisk placeret direkte på den overjordiske lagertank. Hvis udleveringsstanderen er tilknyttet en nedgravet lagertank, udgør den typisk en selvstændig enhed stående på jorden, som på benzinstationer.

Lagertank er den tank, der indeholder brændstof, der aftappes.

Kapitel 2: Opbevaring

§ 3. Generelle regler

Akkumulatorer, olie og kemikalier skal opbevares og håndteres så spild i forbindelse med uheld, tæring, aftapning og omhældning ikke kan forurene jord, grundvand, søer, vandløb eller kloak.

Påfyldning og tømning skal foregå på forsvarlig vis.

Opbevaringen skal foregå på et plan og tæt belægning og indrettes, så håndtering af indhold i beholderen kan ske uden at spilde.

Silkeborg kommune betragter som udgangspunkt følgende som en tæt belægning:

En tæt belægning er en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden ikke mister sin evne til at tilbageholde olier eller kemikalier fra at gennemtrænge belægningen.

Fliser, SF-sten og lignende anses derfor **ikke** som tætte belægninger til opbevaring af olie og kemikalier

Tætte belægninger skal etableres således, at de er i stand til at modstå de mekaniske påvirkninger, som de bliver udsat for. Belægningerne skal være i god vedligeholdelsesmæssig stand. Skader og utætheder i tætte belægninger skal udbedres straks, efter at de er konstateret.

Der skal altid være tilstrækkeligt opsamlingsmateriale i form af f.eks. kattegrus eller sand tilgængelig på virksomheden til opsamling ved spild eller uheld.

§ 4. Emballage

Olie og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tæt-sluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og i god vedligeholdelsesmæssig stand, og tydeligt mærket med angivelse af indhold.

For råvarer og færdigvarer er originalemballagen egnede beholdere. Egnede beholdere til affald med olie eller kemikalier er som udgangspunkt følgende:

- Tanke godkendt iht. olietankbekendtgørelsen
- Dobbeltvæggede palletanke
- Dobbeltvæggede tanke fremstillet til opbevaring af affaldsprodukter fra olie- og kemikalier
- Original emballage i form af tromler, dunke og lignende
- Andre beholdere designet til opbevaring af farligt affald

Silkeborg Kommune afgør om de anvendte beholdere er egnede til formålet, samt om de er i god vedligeholdelsesmæssig stand.

§ 5. Indretning af areal til beholdere

Opbevaring af olie og kemikalier skal foregå, så der ikke er risiko for afledning af spild til jord, kloaksystem eller vandløb. Oplaget skal ALTID være overdækket og afskærmet mod nedbør, samt sikres mod påkørsel og hærværk.

OBS: Husk at forskriften ikke gælder for bl.a. diesel, benzin og olietanke, som er reguleret af anden lovgivning jf. § 2.

Det vil sige, at dieselolie- og fyringsolietanke ikke er omfattet af § 5.

Pladser til oplag af olie og kemikalier skal derudover indrettes på én af følgende måder:

På en tæt belægning: Der skal være en opkant langs randen af pladsen, hvis der er risiko for afledning til kloak, dræn, jord eller vandige recipienter. Det afgrænsede område skal kunne rumme indholdet fra den største beholder.

På en tæt spildbakke: Spildbakken skal kunne rumme indholdet af den største beholder på spildbakken. En tæt spildbakke skal være af materialer, som er holdbare overfor de stoffer, som opbevares. Hvis opbevaring sker i dobbeltvæggede tanke skal spildbakken kun kunne opsamle spild omkring påfyldningen.

Pladser der ved vedtagelse af denne forskrift har tæt belægning og fald mod afløb til tæt opsamlingsbrønd er fortsat lovlige.

Herunder er vist nogle eksempler på korrekt opbevaring af et olie og kemikalieoplag.

Silkeborg Kommune kan, efter miljøbeskyttelseslovens § 42, stk. 1 - 4, stille krav om yderligere forureningsbegrænsende tiltag eller forbud mod et oplag.



Figur 1 Eksempel på indendørs opbevaring



Figur 2 Udendørs opbevaring i container med dobbelt bund.



Figur 3 Udendørs opbevaring under tag med tæt bund og opkant.

§ 6. Opbevaring af akkumulatorer

Akkumulatorer skal opbevares i en tæt syrerestistent beholder. Udendørs opstillede beholdere, som står i det fri, skal være med tætsluttende låg.

Kapitel 3: Indretning og drift af påfyldnings- pladser for motorbrændstof

§ 7. Generelt om påfyldningspladser

Påfyldningspladsen omfatter det areal, hvor påfyldning af motorkøretøjer og lagertanke foregår. Påfyldningspladsen skal indrettes så forurening af jord, grundvand, søer, vandløb og kloaksystemet undgås.

Hvis der sker spild på påfyldningspladsen, skal dette straks opsamles.

Der skal altid være adgang til opsamlingsmateriale til opsamling af spild på påfyldningspladsen.

Påfyldningspladsen må ikke uden særskilt tilladelse anvendes til vaskeaktiviteter.

§ 8. Indretning af udendørs påfyldningsplads med tæt belægning

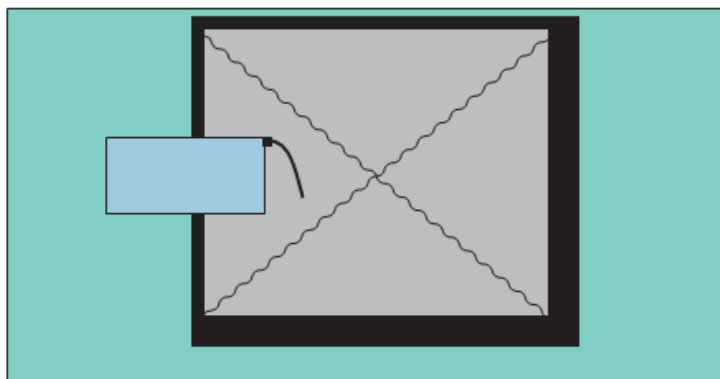
Påfyldningspladsen skal etableres med en belægning, som er tæt overfor benzin og diesel. Belægningen kan enten være støb- te betonplader eller asfalt.

For udendørs påfyldningspladser skal arealerne omkring

påfyldningspladserne have fald væk fra pladsen, så regnvand fra de omkringliggende arealer ikke løber ind på pladsen.

Regler for udendørs påfyldningspladser, hvor der tankes under 25.000 liter årligt.

Under udleveringsstanderen/påfyldningsslangen samt i området for tankning af køretøjer, skal der etableres et areal med en belægning, som er tæt overfor benzin og diesel. Der skal være en afstand på mindst 0,5 meter fra udleveringsstanderen/påfyldningsslangen til yderkanten af den tætte belægning. (Se figur 4).



Figur 4 Indretning af udendørs påfyldningsplads ved tankning på under 25.000 L

Belægningen skal have hældning ind mod midten af påfyldningspladsen.

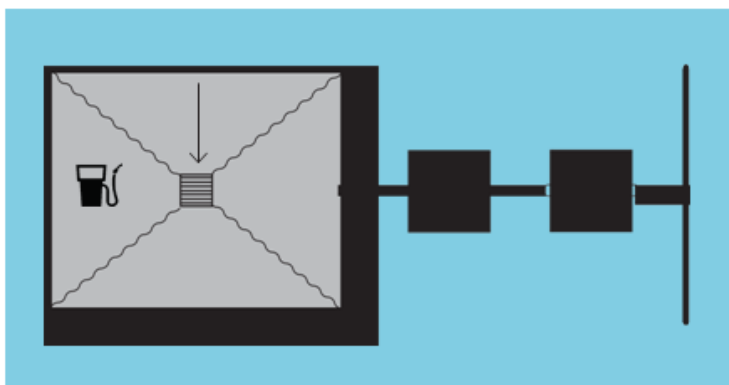
Påfyldningspladsen skal som minimum måle 3x3 m.

Regler for udendørs påfyldningspladser, hvor der årligt tankes 25.000 liter eller derover

Under udleveringsstanderen/påfyldningsslangen samt i området for tankning af køretøjer, skal der etableres et areal med en belægning, som er tæt overfor benzin og diesel. Der skal være en afstand på mindst 0,5 meter fra udleveringsstanderen/påfyldningsslangen til yderkanten af den tætte belægning. Belægningen skal have hældning ind mod midten af påfyldningspladsen. (Se figur 5).

Påfyldningspladsen skal som minimum måle 3x3 m.

Påfyldningspladsen skal være indrettet med fald mod afløb via sandfang til en olie- og benzinudskiller, der som minimum har flydelukke. Pladsen må ikke etableres før end der er givet tilslutningstilladelse hertil.



Figur 5 Indretning af udendørs påfyldningsplads ved tankning over 25.000 liter pr. år.

Regler for indendørs påfyldningsplads

Under udleveringsstanderen/påfyldningsslangen samt i området for tankning af køretøjer, skal der etableres et areal med en belægning, som er tæt overfor benzin og diesel. Der skal være en afstand på mindst 0,5 meter fra udleveringsstanderen/påfyldningsslangen til yderkanten af den tætte belægning.

Belægningen skal have hældning ind mod midten af påfyldningspladsen.

Påfyldningspladsen skal som minimum måle 3x3 m.

Påfyldning må ikke ske, så der er risiko for, at spild vil løbe ud ved porte eller andre udgange til ubefæstede arealer.

§ 9. Påfyldningspistol og -slange

Påfyldningspistol skal lukke automatisk, når tanken er fuld.

Påfyldningsslangen må ikke kunne nå uden for påfyldningspladsens afgrænsninger. Der kan gives dispensation herfor, hvis virksomheden har behov for længere påfyldningsslanger, for at kunne nå op til påfyldningsstedet på køretøjerne.

For at der skal kunne gives dispensation, skal ejer sikre, at der er skiltet omkring olietanken med, at tankning skal foregå på påfyldningspladsen.

Påfyldningsslangen skal være i god stand.

Kapitel 4: Administrative bestemmelser

§ 10. Tilsyn og kontakt

Silkeborg Kommune fører tilsyn med, at forskriftens bestemmelser overholdes.

§ 11. Straf ved overtrædelse af forskriften

Overtrædelse af forskriftens kapitel 2 og 3 kan straffes med bøde efter reglerne i bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter.

§ 12. Dispensation og klage

Silkeborg Kommune kan efter ansøgning dispensere fra reglerne i kapitel 2 og 3, hvis individuelle forhold taler for det. Dispensationer efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Denne forskrift eller afgørelser truffet efter denne forskrift kan ikke påklages til anden administrativ myndighed jf. reglerne i bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter.

§ 13. Lovgrundlag

Forskriften er udarbejdet i henhold til § 20 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 639 af 13. juni 2012 om miljøregulering af visse aktiviteter med senere ændringer.

§ 14. Ikrafttrædelse

Denne forskrift træder i kraft den 1. august 2012.

Forskriften er annonceret i Ekstraposten den 11. juli 2012 og på Silkeborg Kommunes hjemmeside (www.silkeborgkommune.dk).

Forskriften er vedtaget af Byrådet den 25. juni 2012. Anden udgave er udgivet 1. april 2014.

Bilag 1: Information om anden lovgivning

Byggetilladelse og andre tilladelser

Etablering af olie- og benzinudskiller og tankpladser, overdækninger, containere og skure kræver en godkendelse efter byggeloven og miljøbeskyttelsesloven.

I ukloakerede områder, skal der også søges om tilladelse til udledning til recipient eller om tilladelse til en form for nedsivningsanlæg, opsamlingskølle mv., hvis der skal etableres et afløb med olie og benzinudskiller.

I kloakerede områder skal der ansøges om tilladelse til at tilslutte afløbet til spildevandsledning.

Ansøgninger til ovenstående skal sendes til Silkeborg Kommune, Teknik- og Miljøafdelingen, Søvej 3, 8600 Silkeborg eller virksomhederogjord@silkeborg.dk.

Vi anbefaler, at ansøger på forhånd henvender sig til Silkeborg Kommune, Teknik- og Miljøafdelingen for at drøfte den påtænkte placering.

Har du brug for yderligere oplysninger kan du kontakte Natur- og Miljøsektionen ved Silkeborg Kommune på tlf. 89 70 10 00 eller virksomhederogjord@silkeborg.dk.

Underjordiske tanke

Opbevaring af kemikalier og farligt affald i nedgravede tanke kræver tilladelse efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven.

Som udgangspunkt gives der ikke tilladelse til opbevaring af farligt affald i en nedgravet tank, hvor det ikke er muligt dagligt at kunne tilse tankens sider og bund.

Silkeborg Kommune Teknik- og Miljø Søvej 3,
8600 Silkeborg