

Miljøtilladelse af husdyrbruget

Søndergård
Maderiisvej 120
8300 Odder

Jf. § 16 b stk. 1 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.

(LBK nr. 520 af 1. maj 2019)



Odder
Kommune



Datablad

Ansøger, ejer af bygningerne	Lindeland 9, 8300 Odder Tuskærvej 9 8300 Odder e-mail: Lindelund9@profibermail.dk , lkr@lindelundagro.dk tlf: 20203118
Ejer af husdyrhold	samme
Driftsansvarlig for husdyrproduktion	samme
Husdyrbrugets navn og adresse	Søndergård Maderiisvej 120 8300 Odder
Matrikel nr. og ejerlav	7a Saksild By, Saksild
Virksomhedens art	§ 16 b, stk 1
Ejendomsnummer	7270041508
CHR-nummer for dyreholdet	96249
CVR-nummer for ansøger	12558074
Ansøgers konsulent	LMO, Karl-Erik Skovgaard e-mail: aki@lmo.dk tlf: 29634004
Ansøgnings-id	Skemanr. 211506 version 1
Tilsynsmyndighed	Odder Kommune
Udkast i høring	1.juli til 29. juli (forlænget pga. sommerferie).
Tilladelsesdato	1.august 2019

Udarbejdet af:
Odder Kommune, Team Miljø
Rådhusgade 3, 8300 Odder
Tlf. 87 80 33 33, e-mail: miljoe@odder.dk

Dokument nr: 727-2019-8444
Sagsnr: 727-2019-6070

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund.....	5
2	Ikke-teknisk resumé.....	5
3	Afgørelse.....	6
3.1	Miljøtilladelsen.....	6
3.2	Høring.....	7
3.3	Offentliggørelse af miljøtilladelsen.....	7
3.4	Klagevejledning.....	8
4	Vilkår.....	10
4.1	Generelle vilkår.....	10
4.2	Produktionsareal.....	10
4.3	Husdyrgødning.....	10
4.4	Jord, grundvand, overfladevand.....	11
4.5	Lugt.....	11
4.6	Støj.....	11
4.7	Støv.....	12
4.8	Skadedyr.....	12
4.9	Lys.....	12
4.10	Egenkontrol.....	12
5	Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger.....	13
5.1	Generelt.....	13
5.2	Staldanlæg.....	13
5.3	Lokalisering – afstandskrav.....	13
5.4	Landskabelig påvirkning.....	14
5.5	Produktionsareal.....	15
5.6	Husdyrgødning.....	16
5.7	Ammoniak påvirkning af natur.....	16
5.8	Jord, grundvand, overfladevand.....	19
5.9	Lugt.....	20
5.10	Støjklender og rystelser.....	21
5.11	Støv.....	22
5.12	Fluer og skadedyr.....	23
5.13	Transport, til- og frakørsler.....	23
5.14	Lys.....	24
5.15	Affald.....	24
5.16	Egenkontrol.....	25
5.17	BAT – Bedste tilgængelige teknologi.....	26
5.17.1	BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak.....	26
5.18	Samlet vurdering.....	26
	Bilag 1: Situationsplan.....	27
	Bilag 2: Lugtkonsekvenszone.....	28
	Bilag 3: Staldrum 1.....	29

Bilag 4: Staldrum 2	30
Bilag 5: Staldrum 3 + 4.....	31

1 Baggrund

~~bygningsnumrene~~ søger om § 16 b miljøtilladelse efter husdyrbrugloven på ejendommen Maderiisvej 120, 8300 Odder.

Ansøgningen om § 16 b tilladelse er indkommet den 8. maj 2019 med skemanr. 211506.

Ejendommen Maderiisvej 120 har tilladelse til produktion af 5.150 slagtesvin.

Der foretages ikke bygningsmæssige ændringer i forbindelse med denne ansøgning. Der søges om miljøgodkendelse for at kunne overgå til stipladsmodellen og opnå den fleksibilitet, der ligger i de nye regler for husdyrgodkendelser.

Da produktionsarealet i faste husdyranlæg overstiger 100 m² til svin, kræver ændringen miljøtilladelse efter § 16. Ammoniakemissionen er på 2.057 kg NH₃-N. Da dette er under 3.500 kg, skal miljøtilladelsen udstedes i henhold til § 16 b. Da emissionen desuden er over 750 kg, er der krav om overholdelse af BAT-niveauet for ammoniakemission.

Fra 1. august 2017 skal miljøtilladelser ikke længere baseres på antal producerede dyr om året men i stedet på antal m² produktionsareal samt de ansøgte dyretyper. Det maksimale antal dyr i produktionsarealet er fremover reguleret af de til enhver tid gældende dyrevelfærdsregler og driftsformen.

2 Ikke-teknisk resumé

Produktion

Ejendommen Maderiisvej 120 har tilladelse til produktion af 5.150 slagtesvin.

Der søges om en fleksibel godkendelse (flex på smågrise og slagtesvin) i de eksisterende slagtesvine-stalde, således det står ansøger frit for, om der sættes slagtesvin, smågrise eller en kombination deraf ind i stalden.

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med tilladelsen.

Gylle opbevares i ejendommens to gyllebeholdere, der er på hhv. 840 m³ fra 1982 og 3000 m³ fra 2000.

Tilladelsen omfatter (bygningsnumrene ses på Bilag 1):

- Eksisterende svinestald, med 749 m² produktionsareal, bygning 3
- Eksisterende to gyllebeholdere på 199 m² og 636 m², bygning 8 og 9
- Eksisterende maskinhus bygning 2 og eksisterende foderlade, bygning 5
- Eksisterende tre fodersiloer, bygning 4, 6 og 7

Placering

Ejendommen ligger i område udpeget til Landbrugsområde, hvor Retningslinjen i Kommuneplan 2017 siger: Landbrugsområderne skal så vidt muligt forblive i landbrugsdrift.

Der opføres ikke ny bebyggelse i forbindelse med miljøtilladelsen, og miljøtilladelsen påvirker dermed ikke de landskabelige værdier.

Natur

Det nærmeste Natura 2000-område er Horsens Fjord 6,5 km syd for ejendommen. Kategori 1-området her er en bøgeskov. Beregning af totalammoniakdepositionen viser 0,0 kg NH₃-N, og det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

Det nærmeste kategori 2 område er et overdrev 2,6 km sydøst for ejendommen, hvor totalammoniakdepositionen er 0,0 kg NH₃-N, og det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

De nærmeste kategori 3 områder er en mose 1,1 km mod vest og en ammoniakfølsom skov, der ligger 560 m syd for ejendommen. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg NH₃-N i forhold til nudriften, og det vurderes, at ændringen i dyretype ikke vil påvirke områderne.

Der er udpeget et øvrigt § 3-område i nærheden, som kunne blive udsat for tilstandsændring: en sø 330 m mod vest. Merdepositionen på søen er 0,0 kg NH₃-N. Odder Kommune vurderer, at merdepositionen ikke vil medføre tilstandsændringer.

Det vurderes desuden, at ammoniakdepositionen ikke vil skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV.

Lugt

Lugten fra staldene beregnes i ansøgningsskemaet til tre områdetyper:

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt	143 meter	356 meter
Samlet bebyggelse/lokalplan	234 meter	1425 meter
Byzone	398 meter	485 meter

Lugtberegningerne viser, at ejendommen overholder lugtgenekriterierne til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone, og det vurderes, at beboelserne ikke vil mærke væsentlige lugtgener.

BAT

Ammoniakemissionen er på 2.057 kg NH₃-N pr. år. Bedste tilgængelig teknologi (BAT) for ammoniakfordampning er fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen. Der anvendes BAT-kravet for eksisterende stalde, som ikke har BAT-krav fra en tidligere godkendelse. BAT-kravet overholdes.

Da emissionen er under 3.500 kg, er der ikke andre BAT-krav til husdyrholdet.

Øvrigt

Det forventes desuden, at antallet af transportere samt støv, støj, lys og skadedyr ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Det er Odder Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af natur, miljø, landskab eller omkringboende, når tilladelsens vilkår overholdes.

3 Afgørelse

3.1 Miljøtilladelsen

Odder Kommune meddeler miljøtilladelse efter § 16 b stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven til husdyrholdet på Maderiisvej 120, 8300 Odder.

Miljøtilladelsen omfatter et uændret produktionsareal på:

- 749 m² stald og

- 835 m² overfladeareal til flydende husdyrgødningslager.

Miljøtilladelsen meddeles på en række vilkår, som står i afsnit 4. Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen, i den efterfølgende miljøtekniske beskrivelse og vurdering i afsnit 5.

Odder Kommune kontrollerer, at vilkårene overholdes dels ved de regelmæssige tilsyn, som er fastlagt af Miljøstyrelsen og dels, når der er behov for det.

Eventuelle tilladelser og godkendelser efter andre lovgivninger skal indhentes særskilt.

Husdyrbruget skal herudover til enhver tid overholde de øvrige gældende regler i love og bekendtgørelser, herunder husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet indenfor en frist på 6 år. Hvis miljøtilladelsen herefter ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, som ikke har været udnyttet.

§ 16 b miljøtilladelser skal ikke revurderes.

Vilkårene er udarbejdet i henhold til:

- Lov nr. 520 af 01.05.2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. (husdyrloven).
- Bekendtgørelse nr. 718 af 08.07.2019 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).
- Lov nr. 240 af 13.03.2019 om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1595 af 06.12.2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 722 af 09.07.2019 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

3.2 Høring

Høring af naboer og parter

Naboer til ejendommen (ejere og lejere med matrikel op til husdyrbruget) og parter inden for den beregnede konsekvensradius for lugt på 414 meter (se Bilag 2) blev orienteret om udkast til miljøtilladelse den 1. juli 2019 med en frist på 4 uger til at indsende bemærkninger. Fristen er forlænget pga. sommerferien.

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

3.3 Offentliggørelse af miljøtilladelsen

Miljøtilladelsen annonceres den 1. august 2019 på www.odder.dk, under Natur og Miljø, og på hjemmesiden Digital MiljøAdministration, dma.mst.dk.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Ansøger		e-boks
Ansøgers konsulent	LMO	aki@lmo.dk
Organisationer mv.	Miljøstyrelsen	Mst@mst.dk
Organisationer mv.	Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Organisationer mv.	Danmarks Naturfredningsforening, Lokalfdeling	odder@dn.dk
Organisationer mv	Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk
Organisationer mv	Det Økologiske Råd	husdvr@ecocouncil.dk
Organisationer mv	Dansk Ornitologisk Forening	dof@dof.dk
Organisationer mv	Dansk Ornitologisk Forening, Lokalfdeling	odder@dof.dk
Organisationer mv	Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Organisationer mv	Styrelsen for Patientsikkerhed	senord@sst.dk
Organisationer mv	Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Organisationer mv	Arbejderbevægelsens Erhvervsråd	ae@ae.dk
Organisationer mv	Forbrugerrådet	for@for.dk

3.4 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, Miljøministeriet, enhver der må antages at have væsentlig individuel interesse i sagens udfald samt de klageberettigede organisationer, der fremgår af lovens §§ 85 -87.

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 også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Odder kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odder kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrsatsen er på 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

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 Odder kommune.

Klagen skal være indsendt til klageportalen senest den **29.august 2019** (4 uger efter offentliggørelsen).

Eventuel klage har ikke opsættende virkning, dvs. tilladelsen må udnyttes fra datoen for meddelelsen. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan dog bestemme, at en klage har opsættende virkning på udnyttelsen. Såfremt ansøger igangsætter projektet inden klagefristens udløb, eller mens en evt. klage behandles, sker det således på eget ansvar.

Såfremt afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt i henhold til § 90 i husdyrbrugloven inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse.

Odder Kommune skal ifølge Databeskyttelsesloven¹ gøre opmærksom på, at henvendelser og øvrige oplysninger i sagen bliver journaliseret hos kommunen.

På vegne af Odder Kommune

Lene Andersen

Sagsbehandler, Team Miljø

¹ Databeskyttelsesloven - [LOV nr. 410 af 27/04/2017](#)

Vilkår

Tilladelsen gives under forudsætning af, at produktionen opfylder følgende vilkår:

3.5 Generelle vilkår

1. Tilladelsen omfatter de landbrugsmæssige aktiviteter, der er knyttet til bygningerne på ejendommen Maderiisvej 120, 8300 Odder.
2. Ændringer i ejerforhold eller skift af driftsansvarlig skal meddeles til Odder Kommune.
3. Driftsmæssige ændringer i bygninger eller dyretyper udover de tilladte skal anmeldes til Odder Kommune, inden gennemførelsen.
4. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøtilladelse på ejendommen, og de vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte.

3.6 Produktionsareal

5. Husdyrbrugets produktionsareal, staldsystem samt dyrearter og dyretyper skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvinestald	993	Mekanisk ventilation	6 m	(#172339) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	749

Staldens placering ses på Bilag 1.

6. De tilladte dyretyper i flexgruppen og de tilladte gulvtyper ses her:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen:

- Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
- Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

7. Ved ændringer i dyrenes placering indenfor den angivne stald i forhold til det viste i Bilag 3, 4 og 5: Der skal ved tilsyn foreligge en tegning over stalden, hvor produktionsarealet er indtegnet, så det fremgår, at produktionsarealet er max 749 m².

3.7 Husdyrgødning

8. Husdyrbruget har følgende husdyrgødningslagre:

Navn	Type	Areal i m ²
Gyllebeholder I	Flydende	636
Gyllebeholder II	Flydende	199
IALT		835

3.8 *Jord, grundvand, overfladevand*

9. Håndtering af gylle skal altid ske under opsyn - som for eksempel ved påfyldning af gyllevogn.
10. Påfyldning af gyllevogn skal ske på et befæstet areal med opsamling af spild til gyllebeholder, eller med gyllevogn med hydraulisk sugekran med overløb til gyllebeholder.
11. Gyllebeholderne skal jævnligt og mindst én gang årligt visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Evt. brud eller skader skal straks udbedres.
12. Udleveringsramper skal konstrueres med tætte sider eller fald mod stald, som forhindrer, at der løber gylle eller vaskevand ud i det omliggende areal. Der skal etableres afløb, som fører til opsamling i gyllekanalerne.
13. Eventuel vask af maskiner, redskaber, foderanlæg m.v. skal foregå på en støbt, fast plads, og bortledning af spildevandet skal ske til en opsamlingsbeholder, hvorefter vandet spredes på landbrugsjord.
14. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer må ikke kunne give anledning til forurening af vandløb, søer, fjord eller hav. Der må derfor ikke ske tilledning af husdyrgødning, foder eller sprøjtemiddelrester til regnvandsafløb.
15. Tanke til opbevaring af olie/diesel skal være placeret på fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.
16. Flydende handelsgødning skal opbevares i tanke placeret på fast bund med afløb til gyllebeholder.

3.9 *Lugt*

17. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener så vidt muligt begrænses. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stier o.l. holdes rene og tørre. Stalde skal rengøres minimum én gang årligt.
18. Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnligt og justeres efter behov.
19. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgener udenfor ejendommens skel er væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse med henblik på at begrænse lugtkilderne.

Undersøgelsen skal drøftes med kommunen, og husdyrbruget skal gennemføre de nødvendige tiltag til reduktion af generne.

3.10 *Støj*

20. Husdyrbrugets bidrag til støjniveauet målt ved nabobeboelse må i intet punkt overstige følgende grænseværdier, målt 1½ meter over terræn i frit felt:

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
Hverdage kl. 07-18	55 dB(A)	8 timer

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Lørdag kl. 07 – 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 – 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat kl. 22-07	40 dB(A)	½ time

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjkvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra husdyrbruget, herunder transport på matriklen, dog ikke støj fra brug af landbrugsredskaber i marken.

- Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjkvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder, at klage over støj er velbegrunderet. Dokumentationen skal følge gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

3.11 Støv

- Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal. Vurderingen foretages af Odder Kommune.

3.12 Skadedyr

- Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
- Stalde, lagre og arealer omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v. med henblik på at forhindre gode levedmuligheder for rotter.
- På forlangende af Odder kommune skal der indgås kontrakt med et autoriseret bekæmpelsesfirma.
- Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige fluegener. Der skal på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Retningslinjerne kan ses her: <http://www.dpil.dk/>

3.13 Lys

- Udendørs belysning og lys fra stalde skal afskærmes, således at der ikke opstår væsentlige lysgener for omkringboende. Det er Odder Kommune, der afgør, om brug af lys medfører væsentlige lysgener.

3.14 Egenkontrol

- Ved tilsyn skal kommunen have adgang til relevant dokumentation for overholdelse af vilkårene. Det kan fx være i form af opgørelse af produktionsarealet, opbevaring og afhentning af husdyrgødning, samt oplysninger om drift og vedligehold af staldsystemer.

4 Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger

4.1 *Generelt*

Odder Kommunes vurdering

Denne miljøtilladelse omfatter anlægget på adressen Maderiisvej 120.

For at sikre, at tilladelsens vilkår er tilgængelige for de ansatte, stilles der vilkår om, at tilladelsen skal foreligge på ejendommen.

4.2 *Staldanlæg*

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen Maderiisvej 120 har tilladelse til produktion af 5.150 slagtesvin.

Der søges om en fleksibel godkendelse (flex på smågrise og slagtesvin) af m² i de to eksisterende slagtesvinestalde, således det står ansøger frit for om der sættes slagtesvin, smågrise eller en kombination deraf i stalden.

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med godkendelsen. Der søges udelukkende til det eksisterende produktionsareal i staldene.

Lars K. Rasmussen ejer/driver følgende andre ejendomme med dyrehold: Tuskærvej 9 8300 Odder og Rørthvej 185 8300 Odder.

Odder Kommunes vurdering

Det nuværende dyrehold er i CHR-registret opført som ca. 4.300 slagtesvin om året. Dette er dog kun et øjebliksbillede.

Der ansøges ikke om nye bygninger, men om muligheden for at skifte mellem smågrise og slagtesvin. Ansøgningen har derfor beregnet ammoniak og lugt ud fra "worst case" mht. dyr og staldtyper.

Tilladelsen omfatter (bygningsnumrene ses på Bilag 1):

- Eksisterende svinestald, med 749 m² produktionsareal, bygning 3
- Eksisterende to gyllebeholdere på 199 m² og 636 m², bygning 8 og 9
- Eksisterende maskinhus bygning 2 og eksisterende foderlade, bygning 5
- Eksisterende tre fodersiloer, bygning 4, 6 og 7

I alt 749 m² produktionsareal og 835 m² husdyrgødningslager.

Der stilles vilkår om, at placering og størrelse af husdyranlæggene skal være som ansøgt.

4.3 *Lokalisering – afstandskrav*

Odder Kommunes vurdering

Husdyrbruget er placeret i landzone mellem Saxild og Bjerager, se figur 1:



Figur 1

Afstandskrav i henhold til § 6 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i § 6 gælder for etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg. Afstandskravet er mindst 50 m til nabobeboelse, byzone og lokalplan for boliger. Flexibiliteten indenfor besætningen betragtes ikke som ændringer, og afstandskravene skal derfor ikke opfyldes.

Afstandskrav i henhold til § 8 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

De fastsatte afstandskrav i § 8 til en række områder og installationer gælder ligeledes for etablering, udvidelse og ændring. Afstandskravene skal ikke opfyldes for det ansøgte projekt.

4.4 Landskabelig påvirkning

Odder Kommunes vurdering

Ejendommen ligger i Landbrugsområde, hvor Retningslinjen i Kommuneplan 2017 siger: Landbrugsområderne skal så vidt muligt forblive i landbrugsdrift.

Der opføres ikke ny bebyggelse i forbindelse med miljøtilladelsen, og miljøtilladelsen påvirker dermed ikke de landskabelige værdier.

4.5 Produktionsareal

Ansøgers beskrivelse

Produktionsarealet i 8-års drift, nudrift og ansøgt drift er:

Stald nr.	Dyretype + gulvtype	Produktionsareal (m ²)		
		Ansøgt drift	Nudrift	8-års drift
1	Slagtesvin og smågrise. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	749	749	749
I alt		749	749	749

Slagtesvinestald:

16 stier x 2,4 m x 5,1 m = 196 m²

1 stier x 2,3 m x 5,1 m = 12 m²

1 stier x 2,47m x 5,1 m = 13 m²

16 stier x 2,42 m x 5,1 m = 198 m²

4 stier x 2,3 m x 5,27 m = 49 m²

9 stier x 2,4 m x 5,27 m = 114 m²

7 stier x 2,42 m x 5,27 m = 90 m²

1 stier x 2,41 m x 5,27 m = 13 m²

5 stier x 2,4 m x 5,27 m = 64 m²

I alt 749 m², indtastet i beregningen 749 m².

Odder Kommunes vurdering

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

Nudriften skal fastlægges som den hidtil lovlige drift. 8-års-driften er den lovlige drift i år 2011. Desuden skal bindende krav i tidligere godkendelser også indtastes i nudrift og 8-årsdrift.

Den hidtil lovlige drift på denne ejendom er fastlagt i forbindelse med tilsynet i 2003. Ved tilsynet i 2017 fremgår det, at der har været dyrehold uden kontinuitetsbrud i perioden 2011-2017. CHR-regi-sterets seneste opgørelse fra november 2018 viser en årlig produktion på ca. 4.300 svin. Da det udgør mere end 25 % af det tilladte, er der heller ikke nu tale om kontinuitetsbrud.

Produktionsarealet er angivet som nettoareal, og Bilag 3, 4 og 5 viser stipladsernes fordeling.

Kommunen stiller vilkår om produktionsarealer og dyrehold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. Der er ansøgt om en flexgruppe således, at det er tilladt at veksle mellem smågrise og slagtesvin. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk er derfor udført som worst case for flexgruppen.

Da der kan flyttes rundt på produktionsarealet i stalden, så længe det samlede produktionsareal ikke overstiger 749 m², stilles der vilkår om, at der ved tilsyn skal foreligge en tegning over stalden, hvorpå det aktuelle produktionsareal er indtegnet, hvis der fremover sker ændringer.

Der gøres opmærksom på, at arealer, hvor der eventuelt går dyr midlertidigt og som ikke er medregnet som produktionsarealer, skal rengøres iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 39.

4.6 *Husdyrgødning*

Ansøgers beskrivelse

Opbevaringsbehovet er beregnet ud fra Normtallene og antallet af kvadratmeter produktionsareal med fuld belægning, og er beregnet til maksimalt 2.884 m³ gylle:

$$5.150 \text{ slagtesvin} \times 0,56 \text{ t/dyr} = 2.884 \text{ t.}$$

Gyllen vil blive opbevaret i ejendommens gyllebeholdere på 842 m³ og 3.000 m³, derudover er der opbevaringskapacitet på 300 m³ i stalden samt 30 m³ i fortank, samlet opbevaringskapacitet på 4.172 m³.

Flydelaget dannes af halm.

$$2.884 \text{ t} / 12 \times 9 = 2.163 \text{ t, kravet om min. 9 måneders kapacitet opfyldt.}$$

Odder Kommunes vurdering

Ifølge § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. Dog skal der være minimum 6 måneders kapacitet.

Ejendommen har en kapacitet på $4.172:2.884 = 17$ måneder. Herved overholdes husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om tilstrækkelig kapacitet.

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16 miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal og giver mulighed for at blande smågrise og slagtesvin, så ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år. Kommunen vil kontrollere dette i forbindelse med tilsyn.

4.7 *Ammoniak påvirkning af natur*

Lovgivningen

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

I miljøgodkendelsesordningen er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder, idet ammoniakdepositionen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Projektet skal desuden leve op til husdyrgodkendelseslovens krav om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) til forebyggelse og begrænsning af ammoniakfordampningen fra anlægget (se nærmere i kapitel 5.17).

Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder:

Totaldepositionen er den ammoniakdeposition, som stammer fra husdyrbrugets stalde og lagre - både fra den eksisterende og den ansøgte drift. Merdepositionen er den ekstra ammoniakdeposition, som den ansøgte udvidelse forårsager. Merdepositionen skal beregnes ud fra alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden 2011 (8-års driften og nudriften).

Kategori 1-natur

Ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000-områder, hvor et enkelt husdyrbrug maksimalt må totalbelaste med 0,2-0,4-0,7 kg N/ha/år afhængigt af beliggenheden af andre husdyrbrug i nærheden*.

Kategori 2-natur

Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder: højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha. Et husdyrbrug må totalbelaste med maksimalt 1,0 kg N/ha/år.

Kategori 3-natur

Anden ammoniakfølsom natur (moser samt mindre heder og overdrev) og ammoniakfølsomme skove. Skovene kan være udpeget som naturmæssigt værdifulde, tilgroet lysåben eller gammel skovjordbund og skal være bevoksede med træer. Ved disse naturtyper med særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser kan kommunen ud fra en konkret vurdering stille krav om en maksimal totalbelastning, hvis merdepositionen er over 1,0 kg N/ha/år.

*0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug; 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug og 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.

Odder Kommunes vurdering

Ansøger og kommune har udpeget disse naturområder til beregning:



Figur 2. Udpegede naturpunkter indenfor Kategori 3 og § 3. Kategori 1 og 2 ligger udenfor kortets ramme.

Beregningen i ansøgningen viser:

Naturområde	Afstand til anlæg Eksisterende stald	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
<i>Kategori 1</i>				
Bøg på muld 9130	6,5 km S	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 2</i>				
overdrev	2,6 km SØ	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 3</i>				
mose	1,1 km V	0,0	0,0	0,0
N-følsom skov	560 m S	0,0	0,0	0,2
<i>§ 3</i>				
Sø	330 m V	0,0	0,0	0,5

Der er ikke nogen merdeposition i forhold til nudriften, selvom dyretypen er ændret. Det skyldes, at nudriften har udelukkende slagtesvin, som er "worst case" i forhold til det ansøgte smågrise + slagtesvin.

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er Natura 2000-området nr. 56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave, med naturpunktet "9130 bøg på muld". Punktet er det nærmeste, som er vist på det opdaterede GIS-lag på Miljøportalen den 19. juni 2019. Depositionen på området er beregnet til 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition.

Ved sagsbehandling af et ansøgt projekt skal kommunen foretage en vurdering efter habitatbekendtgørelsen (nr. 1595 af 06.12.2018): § 6. *Før der træffes afgørelse i medfør af de bestemmelser, der er nævnt i § 7, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.*

Afstanden mellem staldanlægget og habitatområdet er 6,5 km. Udpegningsgrundlaget er odder, gråsæl og spættet sæl, en række strandfuglearter, samt en række naturtyper, heriblandt bøg på muld. Det vurderes, at den ansøgte ændring ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, der modtager 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition.

Kategori 3-natur

Nærmeste kategori 3-natur er en ammoniakfølsom skov 560 m syd for ejendommen. Skoven er udpeget på baggrund af kriteriet "gammel skovjordbund". Den vil modtage 0,0 kg N/ha/år i merdeposition. Påvirkningen overstiger ikke 1 kg N/ha/år og vurderes dermed ikke at være en væsentlig påvirkning.

§ 3 natur

Der er udpeget et øvrigt § 3-område i nærheden, som kunne blive udsat for tilstandsændring: en sø 330 m vest for nærmeste stald. Merdepositionen på søen er 0,0 og totaldepositionen 0,5 kg NH₃-N.

Odder Kommune vurderer, at søen ikke er kvælstoffølsom, at totaldepositionen på søen er langt mindre end baggrundsbelastningen, og at merdepositionen ikke er af en størrelse, der vil forårsage væsentlig tilstandsændring af søen.

Miljøtilladelsen medfører derfor ikke behov for dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3.

Bilag IV arter

I henhold til § 11 i Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder er der indført en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter. Disse arter fremgår af habitatdirektivets bilag IV og kaldes derfor bilag IV-arter. Odder Kommune har konkret vurderet det ansøgte projekt i forhold til, hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde, og hvorvidt plantearterne kan blive ødelagt som følge af det ansøgte.

Flere dyrearter omfattet af bilag IV kan have yngle- og rasteområde på eller omkring den ansøgte ejendom. Ifølge Naturdata på Miljøportalen er der ikke observeret Bilag IV – arter indenfor en radius på 2 km fra ejendommen. Odder Kommune vurderer, at yngle- og rasteområder for bilag IV-arter ikke vil blive beskadiget eller ødelagt som følge af de ansøgte ændringer på ejendommen.

4.8 Jord, grundvand, overfladevand

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen har ingen diseltank. Spildolie opbevares på anden ejendom.

Der opbevares og håndteres ikke sprøjtemidler på ejendommen. Ligeledes vaskes der ikke maskiner på ejendommen. Dette foregår på Tuskærvej 9.

Der er 1 nedgravet fyringsolietank. Der står desuden en ubenyttet dieseltank.

Foder opbevares i ejendommens siloer, der er placeret på sydsiden af stalden. Ved foderspild fjernes dette straks for at undgå tilhold af rotter eller andre skadedyr.

Odder Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår om, at eventuel vask af maskiner (hvis det vil ske på et senere tidspunkt) skal foregå på en støbt plads med opsamling af vaskevandet, så det kan bortskaffes som restvand i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Eventuel påfyldning og vask af sprøjteudstyr til pesticider skal følge reglerne i bekendtgørelse nr. 1401/2018.

Opstilling og afmelding af olietanke reguleres i henhold til olietanksbekendtgørelsen (nr. 1611/2015).

Odder Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår til placering af olietanke for at undgå forurening af jord og grundvand ved uheld. Der stilles vilkår om absorptionsmateriale ved spild. Med disse forholdsregler mindskes risikoen for en punktforurening som følge af uheld under håndtering af olie.

Der er stillet vilkår om opsyn ved overpumpning af gylle, om anvendelse af befæstet plads eller hydraulisk læssekran og om årlig inspektion af gyllebeholdere med det formål at hindre forurening af jord og grundvand.

Udleveringsramper og flydende handelsgødning er også punkter, hvorfra der kan ske forurening, og der er stillet vilkår herom.

Odder Kommune vurderer, at opbevaringen af foder ikke medfører risiko for rotter eller forurening af vandløb, og der stilles vilkår om, at foder, husdyrgødning o.l. ikke må vaskes ud i regnvands afløb.

4.9 *Lugt*

Odder Kommunes vurdering

Lugtgener stammer generelt fra opbevaring af husdyrgødning i stalde og på møddingspladser samt fra transport og udspredning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveauet kræver, at projektet ikke må give anledning til væsentlige gener, hvilket i forhold til lugt betyder, at projektet skal overholde husdyrlovens lugtgenef afstande. Disse afstande afhænger af tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed: byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger på landet (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger).

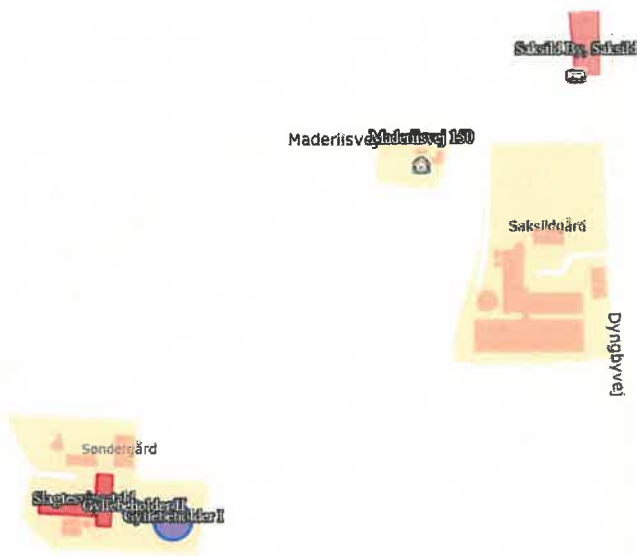
Lugtgenef afstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

Lugten fra staldene er i ansøgningen nr. 211506 beregnet til:

Områdetype	Mindste genef afstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt Maderisvej 150	143 meter	356 meter
Samlet bebyggelse/lokalplan Bjerager mod syd	234 meter	1425 meter
Byzone, fremtidig, Saxild	398 meter	485 meter

I henhold til lugtberegningerne overholdes husdyrbruglovens tre lugtgenekriterier. Da den faktiske afstand er større end 120 % af genef afstanden, er det uden betydning at undersøge kumulation med andre husdyrbrug.

Ejendommens placering i forhold til nærmeste enkeltliggende nabo uden landbrugspligt og til fremtidig byzone, fremgår af nedenstående udklip fra ansøgningen, idet samlet bebyggelse ligger længere væk:



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

Det vurderes, at der med de stillede vilkår ikke vil opstå væsentlige lugtgener for naboerne; hvis dette alligevel forekommer, skal der igangsættes undersøgelse heraf og foretages afhjælpning af generne.

Konsekvensafstanden, som ses på Bilag 2, er beregnet til 414 m ud fra det samlede dyrehold og bruges til at afgrænse hvilke naboer, der får tilsendt udkastet i nabohøringen.

4.10 Støjklider og rystelser

Ansøgers beskrivelse

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

- Højtryksrensere
- Ventilation
- Slaglemølle
- Håndtering og omrøring af gylle
- Transport til og fra ejendommen (se afsnit vedr. transport)

Af følgende skema fremgår driftsperioderne og placeringen af støjklider på ejendommen.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne
Slaglemølle	Foderlade	
Aflæsning af foder	Foderlade	Tippes i grav

Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle
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

Generelt vedr. støj:

Der har ikke været klager over støj fra ejendommen.

De fleste støjkloder er placeret i lukkede bygninger.

Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Anvendelse af de øvrige støjende anlæg og maskiner tilstræbes holdt inden for normal arbejdstid.

Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt, og det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne grundet ejendommens placering.

Alt i alt vurderes det, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

Virksomheden vil overholde grænseværdierne for Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø i Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2. Det vurderes at lavfrekvensstøj ikke bliver et problem.

Odder Kommunes vurdering

Odder Kommune vurderer, at der ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støjgener. Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "blandet bolig og erhverv samt landbrugsdrift".

Ved klage over støj skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

Der er ingen udendørs kompressorer eller andre forhold på ejendommen, der umiddelbart kan give anledning til rystelser ved naboer. Odder Kommune vurderer derfor, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil give anledning til væsentlige gener, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

4.11 Støv

Ansøgers beskrivelse

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.

Der har ikke tidligere været problemer med støvgener.

Odder Kommunes vurdering

Der stilles vilkår om, at der ikke må opstå væsentlige støvgener for de omkringboende.

Der henvises til god landmandspraksis. Det vil sige, at al transport til og fra bedriften foregår ved hensynsfuld kørsel og planlægges således, at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

4.12 *Fluer og skadedyr*

Ansøgers beskrivelse

Døde dyr opbevares overdækket på jorden indtil afhentning af DAKA. DAKA afhenter døde grise efter behov.

Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter med Mortalin.

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der anvendes rovfluer i stalden.

Odder Kommunes vurdering

Det skal søges at minimere gener fra fluer og skadedyr, hvilket fastholdes gennem vilkår om ryddelighed, om foderopbevaring og om at forebygge / bekæmpe fluegener ved at overholde retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet, Institut for Agroøkologi; <http://www.dpil.dk>

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

4.13 *Transport, til- og frakørsler*

Ansøgers beskrivelse

Til- og frakørsel sker via Maderiisvej.

Produktionen på ejendommen vil medføre, at antallet af transporter forventes at blive ca. 173 kørsler årligt. Det vurderes ikke, at antallet af transporter vil give anledning til væsentlige gener

Type transport	Ansøgt	Nudrift
TilskudsFoder	8	8
Smågrise ind	5	5
Slagtesvin ud	20	20
Husdyrgødning	120	120
DAKA	20	20
I alt	173	173

Der sker ingen ændringer i antallet af transporter, da dyreholdet ikke udvides på ejendommen, men miljøtillades for at opnå en større fleksibilitet i sammensætningen af dyreholdet.

Odder Kommunes vurdering

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

Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

Der er kun en indkørsel til ejendommen som benyttes til al transport. Interne transportveje ligger ikke direkte op ad naboejendomme. Interne transporter vurderes således ikke at give anledning til gener for omkringboende, og der stilles ingen særlige vilkår i forhold til transport.

Eventuelle støjgener fra transport på ejendommen er omfattet af støjvilkårene, og det vurderes, at støjvilkårene ved naboer vil blive overholdt, og at transporten i øvrigt vil ikke give anledning til væsentlige gener, som ikke kan accepteres, når man bor på landet.

4.14 *Lys*

Ansøgers beskrivelse

Lyset i stalden vil kun være tændt når der er driftspersonale til stede. Lyset tændes og slukkes manuelt.

Odder Kommunes vurdering

Det vurderes, at lysforhold på ejendommen ikke vil få en væsentlig indvirkning på landskabet eller være til væsentlig gene for omkringboende i de mørke timer.

Der stilles vilkår om, at lys ikke må være til væsentlig gene.

4.15 *Affald*

Ansøgers beskrivelse

Medicin og kanyler opbevares i kontor ved forrum. Brugte kanyler opbevares i plastbeholdere og afhændes til genbrugspladsen i Odder. Medicin opbevares i køleskab.

Småt brændbart hentes hver 4. uge af S.C Sørensen.

Resterende affald afleveres på genbrugspladsen via erhvervsordningen.

Odder Kommunes vurdering

Det vurderes i forbindelse med tilsyn, om opbevaring og bortskaffelse af affald sker i overensstemmelse med Odder Kommunes affaldsregulativ. Det stilles ikke vilkår til at sikre dette, da husdyrbrug som virksomhed i Odder Kommune er forpligtet til at overholde de gældende retningslinjer i affaldsregulativet. Regulativet for erhvervsaffald kan findes her:

https://www.renosyd.dk/media/4318/regulativ_for_erhvervsaffald_odder_01052012.pdf

Yderligere oplysninger kan ses her:

<http://www.renosyd.dk/erhverv/>

<http://www.renosyd.dk/erhverv/publikationer/foldere/>

Der henvises i denne forbindelse også til at transportører af jern og metal, samt plastbeholdere med medicinglas, kanyler, skalpeller mv. skal være godkendt hertil. Se nærmere på Energistyrelsens hjemmeside <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

Opbevaring af døde dyr er reguleret efter Fødevarestyrelsens bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (nr. 558 af 01.06.2011).

4.16 Egenkontrol

Ansøgers beskrivelse

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.
- Lave markgødningsplan

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere. Der føres jævnligt tilsyn med flydelaget, hvortil der føres logbog, og ved tømning sikres det at gyllebeholderen forsat er i fin stand.

Produktionen efterfølger kommunale regler for håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- Foder tilpasses løbende.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde efter hvert hold svin
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder.

Odder Kommunes vurdering

I miljøtilladelsen er opsat et vilkår for egenkontrol. Vilkåret drejer sig om at dokumentere, at produktionen holdes inden for de godkendte rammer. Dokumentationen skal vise hvordan og hvorvidt de pågældende vilkår i miljøtilladelsen efterleves, og skal bruges i forbindelse med tilsyn.

Vilkårene i denne tilladelse vil løbende blive gennemgået af tilsynsmyndigheden (kommunen) sammen med driftsherren ved miljøtilsyn.

4.17 BAT – Bedste tilgængelige teknologi.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er på 2.057 kg NH₃-N/år. I forbindelse med miljøtilladelser af husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg N/år, skal ammoniakemissionen reduceres til et niveau svarende til BAT, dvs. ”bedste tilgængelige teknik”. Med begrebet ”bedste tilgængelige teknik” menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet i forhold til ammoniakemission.

Ved fastlæggelse af BAT-niveauet for ammoniak anvendes husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at opfylde BAT-emissionsgrænseværdien.

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



Da husdyrbruget ikke er et IE-brug, er der ikke andre krav til anvendelse af BAT.

4.17.1 BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak

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

BAT-kravet i nærværende ansøgning er sat til ”Eksisterende staldafsnit”, da der ikke er krav fra en tidligere godkendelse, og der ikke er nye staldafsnit.

Beregning af ammoniakemissionen viser følgende:

Samlet BAT beregning  

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1723	334	2057
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1723	334	2057
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det beregnede vejledende BAT-krav for ammoniakemission er overholdt.

4.18 Samlet vurdering

Odder Kommune vurderer, at der kan meddeles miljøtilladelse til det ansøgte, da:

- Husdyrbruget kan drives på stedet uden at medføre væsentlige virkninger på miljøet.

Bilag 1: Situationsplan



Bilag 2: Lugtkonsekvenszone



Miljøportalens arealinfo. © Geodatastyrelsen | © SDFE | © COWI

Lugtkonsekvenszone 414 m

Bilag 4: Staldrum 2

