

Miljøtilladelse af husdyrbruget

Favrgård Favrgaardsvej 30 8300 Odder

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

(LBK nr. 1020 af 06/07/2018)



Odder
Kommune



Datablad

Ansøger, ejer af bygningerne	I/S Faurgaard Favrgårdsvej 30 8300 Odder e-mail: hanneole@lyngbyseje.dk tlf: 28401576
Ejer af husdyrhold	I/S Faurgaard
Driftsansvarlig for husdyrproduktion	Ole Lyngby Pedersen Kongshusvej 275 8300 Odder
Husdyrbrugets navn og adresse	Favrgård Favrgårdsvej 30 8300 Odder
Matrikel nr. og ejerlav	2a Ondrup By, Odder
Virksomhedens art	§ 16 b, stk. 1 - Svineproduktion
Ejendomsnummer	7270019200
CHR-nummer for dyreholdet	26084
CVR-nummer for ansøger	77267514
Ansøgers konsulent	LMO, e-mail: aki@lmo.dk tlf: 29634004
Ansøgnings-id	Skemanr. 205795 version 2
Tilsynsmyndighed	Odder Kommune
Udkast i høring	17.dec. 2018 – 7. jan. 2019
Tilladelsesdato	11-01-2019

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

Dokument nr: 727-2019-4378
Sagsnr: 727-2018-12981

Indholdsfortegnelse

1	Baggrund.....	5
2	Ikke-teknisk resumé.....	5
3	Afgørelse.....	7
3.1	Miljøtilladelsen.....	7
3.2	Høring.....	7
3.3	Offentliggørelse af miljøtilladelsen.....	8
3.4	Klagevejledning.....	8
4	Vilkår.....	10
4.1	Generelle vilkår.....	10
4.2	Produktionsareal.....	10
4.3	Husdyrgødning.....	11
4.4	Jord, grundvand, overfladevand.....	11
4.5	Lugt.....	11
4.6	Støj.....	12
4.7	Støv.....	12
4.8	Skadedyr.....	12
4.9	Lys.....	13
4.10	Egenkontrol.....	13
5	Miljøteknisk beskrivelse og kommunens vurderinger.....	14
5.1	Generelt.....	14
5.2	Staldanlæg.....	14
5.3	Lokalisering – afstandskrav.....	15
5.4	Landskabelige påvirkning.....	16
5.5	Produktionsareal.....	16
5.6	Husdyrgødning.....	16
5.7	Ammoniak påvirkning af natur.....	17
5.8	Jord, grundvand, overfladevand.....	20
5.9	Lugt.....	20
5.10	Støjklender og rystelser.....	22
5.11	Støv.....	23
5.12	Fluer og skadedyr.....	23
5.13	Transport, til- og frakørsler.....	24
5.14	Lys.....	24
5.15	Affald.....	24
5.16	Uheld, ophør.....	25
5.17	Egenkontrol.....	25
5.18	BAT – Bedste tilgængelige teknologi.....	26
5.18.1	BAT-krav - Emissionsgrænseværdi for ammoniak.....	27
5.19	Samlet vurdering.....	27

Bilag 1: Situationsplan.....	28
Bilag 2: Lugtkonsekvenszone.....	29
Bilag 3: Poltestald nr. 3.....	30
Bilag 4: Sostald nr. 1.....	31
Bilag 5: Klimastald nr. 2.....	32

1 Baggrund

I/S Faurgaard ansøger om § 16 b miljøtilladelse efter husdyrbrugloven på ejendommen Favrgårdsvej 30, 8300 Odder.

Ansøgningen om § 16 b tilladelse er indkommet den 28. september 2018 med skemanr. 205795.

Ejendommen fik miljøgodkendelse til en blandet besætning af malkekvæg og slagtesvin den 7. august 1991. Miljøgodkendelsen blev revurderet den 27. maj 2003. Odder Kommune har derefter meddelt anmeldteafgørelse den 10. juli 2013 til malkekvæg og sohold med smågrise og slagtesvin. Der har ikke været kvæg på ejendommen i perioden februar 2014 til maj 2018, hvorved godkendelsen til kvægholdet er bortfaldet ifølge reglerne om kontinuitetsbrud.

En gammel gyllebeholder på 600 m³ er taget ud af drift den 15. maj 2018.

Der søges om miljøtilladelse for at kunne ændre på sammensætningen af svineholdet. Produktionsarealet for faste husdyranlæg er på i alt 1128 m² og ændres ikke.

Da produktionsarealet i faste husdyranlæg overstiger 100 m² til svin, kræver ændringen miljøtilladelse efter § 16. Ammoniakemissionen er på 2.505 kg NH₃-N. Da dette er under 3.500 kg, skal miljøtilladelsen udstedes i henhold til § 16 b stk. 1. 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.

2 Ikke-teknisk resumé

Produktion

I/S Faurgaard har ansøgt om en ny tilladelse på ejendommen Favrgårdsvej 30 grundet sammensætningen af svin ændres over året. Der er drægtige søer, polte, slagtesvin og smågrise på ejendommen. Med en ny tilladelse kan ejendommens produktionsbygninger godkendes til "alle svin", dette medfører en mere fleksibel godkendelse, der er optimal i forhold til det dyrehold, der ønskes på ejendommen.

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med tilladelsen.

Gylle opbevares i ejendommens gyllebeholdere, der er på hhv. 1500 m³ fra 1991 og 2500 m³ fra 2002.

Tilladelsen omfatter:

- Eksisterende Stald 1, Søer og slagtesvin på 306 m² produktionsareal (stald i alt 504 m²)
- Eksisterende Stald 2, Smågrise på 646 m² (stald i alt på 1012 m²)
- Eksisterende Stald 3, Polte på 176 m² (stald i alt på 269 m²)
- To eksisterende gylletanke på 339 m² (1500 m³) og 480 m² (2500 m³)
- To eksisterende lader

Placering

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.

Natur

Det nærmeste Natura 2000-område (kategori 1) er et rigkær i nr. 56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave; 6,8 km syd for ejendommen. 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 1,1 km øst for ejendommen, hvor totalammoniakdepositionen er 0,1 kg NH₃-N, og det vurderes, at det ansøgte ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv.

Det nærmeste kategori 3 område er en ammoniakfølsom skov, der ligger 270 m øst for ejendommen. Odder Kommune har besigtiget og vurderet skoven og fastlægger, at merdepositionen højst må være 1,0 kg NH₃-N. Merdepositionen er beregnet til 1,0 kg NH₃-N i forhold til nudriften, og depositionsgrænsen overholdes netop.

Der er udpeget to øvrige § 3-områder i nærheden, som kunne blive udsat for tilstandsændring: en sø 70 m fra nærmeste stald og en sø 120 m fra nærmeste stald. Merdepositionen på søerne er hhv. 0,9 og 1,3 kg NH₃-N. Odder Kommune vurderer, at totaldepositionen på søerne er langt mindre end baggrundsbelastningen, og at merdepositionerne ikke vil medføre tilstandsændringer.

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

Lugt

Lugten fra staldene beregnes i ansøgningskemaet til tre områdetyper:

Områdetype	Mindste geneafstand	Faktisk vægtet afstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt	138 meter	425 meter
Samlet bebyggelse/lokalplan	278 meter	369 meter
Byzone	404 meter	2721 meter

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

BAT

Bedste tilgængelig teknologi (BAT) for ammoniakfordampning angives som en maksimal værdi, der er fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen. Der anvendes BAT-kravet for eksisterende stalde, som ikke har BAT-krav fra en tidligere godkendelse. BAT-kravet overholdes.

Da dyreholdet ikke er et IE-husdyrbrug, er der ikke andre BAT-krav til husdyrholdet.

Øvrigt

Det forventes desuden, at antallet af transporter 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 Favrgårdsvej 30, 8300 Odder.

Den eksisterende miljøgodkendelse fra 7.8.1991, revurderingen fra 27.5.2003 og anmeldeafgørelsen fra 10.7.2013 ophæves hermed.

Miljøtilladelsen omfatter et maksimalt produktionsareal på samlet 1.128 m² stald og 819 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, som fx byggetilladelse til ny stald, 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. 1020 af 06.07.2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. (husdyrloven).
- Bekendtgørelse nr. 1021 af 06.07.2018 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).
- Lov nr. 1122 af 03.09.2018 om naturbeskyttelse (naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse nr. 1240 af 24.10.2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse nr. 1076 af 28.08.2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

3.2 Høring

Høring af naboer og berørte parter

Udkast til miljøtilladelse har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers rådgiver. Herefter er nedennævnte orienteret om udkast til miljøtilladelse ved høring i perioden: den 17. december 2018 med en frist på 3 uger til at indsende bemærkninger. Fristen er forlænget med 7 dage pga. julen/nytår.

- Kongshusvej 275
- Favrgårdsvej 72

- Favrgaardsvej 73
- Favrgaardsvej 84
- Hestehavevej 50
- Aakjærvej 200
- Favrgaardsvej 30

Der indkom ingen bemærkninger.

3.3 *Offentliggørelse af miljøtilladelsen*

Miljøtilladelsen annonceres den 11. januar 2019 på www.odder.dk, under Natur og Miljø.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Navn	E-mail
Ansøger: I/S Favrgaard	hanneole@lyngsbyeje.dk
Konsulent	aki@lmo.dk
Miljøstyrelsen	mst@mst.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening – lokal afdeling	odder@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforening	post@sportsfiskerforbundet.dk
Det Økologiske Råd	husdyr@ecocouncil.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening -lokal afdeling	odder@dof.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed	senord@sst.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Arbejdernes Erhvervsråd	ae@ae.dk
Forbrugerrådet	fbr@fbr.dk

3.4 *Klagevejledning*

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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.

Miljøtilladelsen vil blive offentliggjort på hjemmesiden Digital MiljøAdministration, dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, 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 i 2017 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. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indsendt til klageportalen senest den **8.februar 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.

På vegne af Odder Kommune

Lene Andersen

sagsbehandler

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 Favrgårdsvej 30, 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						
1 Søer/slagtesvin	504	Mekanisk ventilation	6 m	(#105358) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	306
2 klimastald	1012	Mekanisk ventilation	6 m	(#82551) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	646
3 Polte/Slagtesvin	269	Mekanisk ventilation	6 m	(#82554) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	176
Sum						1128

Staldenes (produktionsarealernes) placering ses på Bilag 1.

6. Der må ikke være dyrehold i den gamle kvægstald.
7. De tilladte dyretyper i flexgrupperne og de tilladte gulvtyper ses her:

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	

3.7 *Husdyrgødning*

8. Husdyrbruget har følgende husdyrgødningslagre:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
gylletank 2	Flydende				339
gylletank 3	Flydende				480

Gylletank 1 må ikke bruges til husdyrgødning.

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. 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 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 båse 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
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.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dog ikke støj fra brug af landbrugsredskaber i marken.

21. Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkårene overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder, at klage over støj er velbegrundet. Dokumentationen skal følge gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

3.11 Støv

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

3.12 Skadedyr

23. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).
24. 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 levemuligheder for rotter.
25. På forlangende af Odder kommune skal der indgås kontrakt med et autoriseret bekæmpelsesfirma.
26. Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige fluegener Der skal overalt 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*

27. 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*

28. 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

Den miljøtekniske beskrivelse danner grundlag for de vilkår, som meddeles i miljøtilladelsen. Vurderingen skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

4.1 *Generelt*

Odder Kommunes vurdering

Denne miljøtilladelse omfatter udelukkende anlægget på adressen Favrgårdsvej 30.

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

Det tilladte dyrehold på ejendommen Favrgårdsvej 30 er fastlagt i anmeldelse 10.07.2013 (velfærdsudvidelse + skift i dyretype), den tilladte kvægproduktion på ejendommen er bortfaldet grundet kontinuitetsbrud. Produktionen består således i dag af kun af svin.

Der ønskes en ny godkendelse grundet sammensætningen af svin ændres over året, der er drægtige søer, polte, slagtesvin og smågrise på ejendommen. Med en ny godkendelse kan ejendommens produktionsbygninger godkendes til "alle svin", dette medfører en mere fleksibel godkendelse, der er optimal i forhold til det dyrehold, der ønskes på ejendommen.

Der etableres ikke nye produktionsarealer i forbindelse med godkendelsen.

Ejer I/S Faurgaard driver følgende andre ejendomme med dyrehold: Kongshusvej 275 og Rude Havvej 25.

Odder Kommunes vurdering

I den gældende godkendelse er der tilladelse til en husdyrproduktion på: 54 drægtige søer, 17.000 smågrise (7,4-32 kg), og 2.050 slagtesvin (32-107 kg). Produktionen har ved miljøtilsyn ligget på niveau med godkendelsen.

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

Tilladelsen omfatter:

- Eksisterende Stald 1, Søer og slagtesvin på 306 m² produktionsareal (stald i alt 504 m²)
- Eksisterende Stald 2, Smågrise på 646 m² (stald i alt på 1012 m²)
- Eksisterende Stald 3, Polte på 176 m² (stald i alt på 269 m²)
- To eksisterende gylletanke på 339 m² (1500 m³) og 480 m² (2500 m³)
- To eksisterende lader

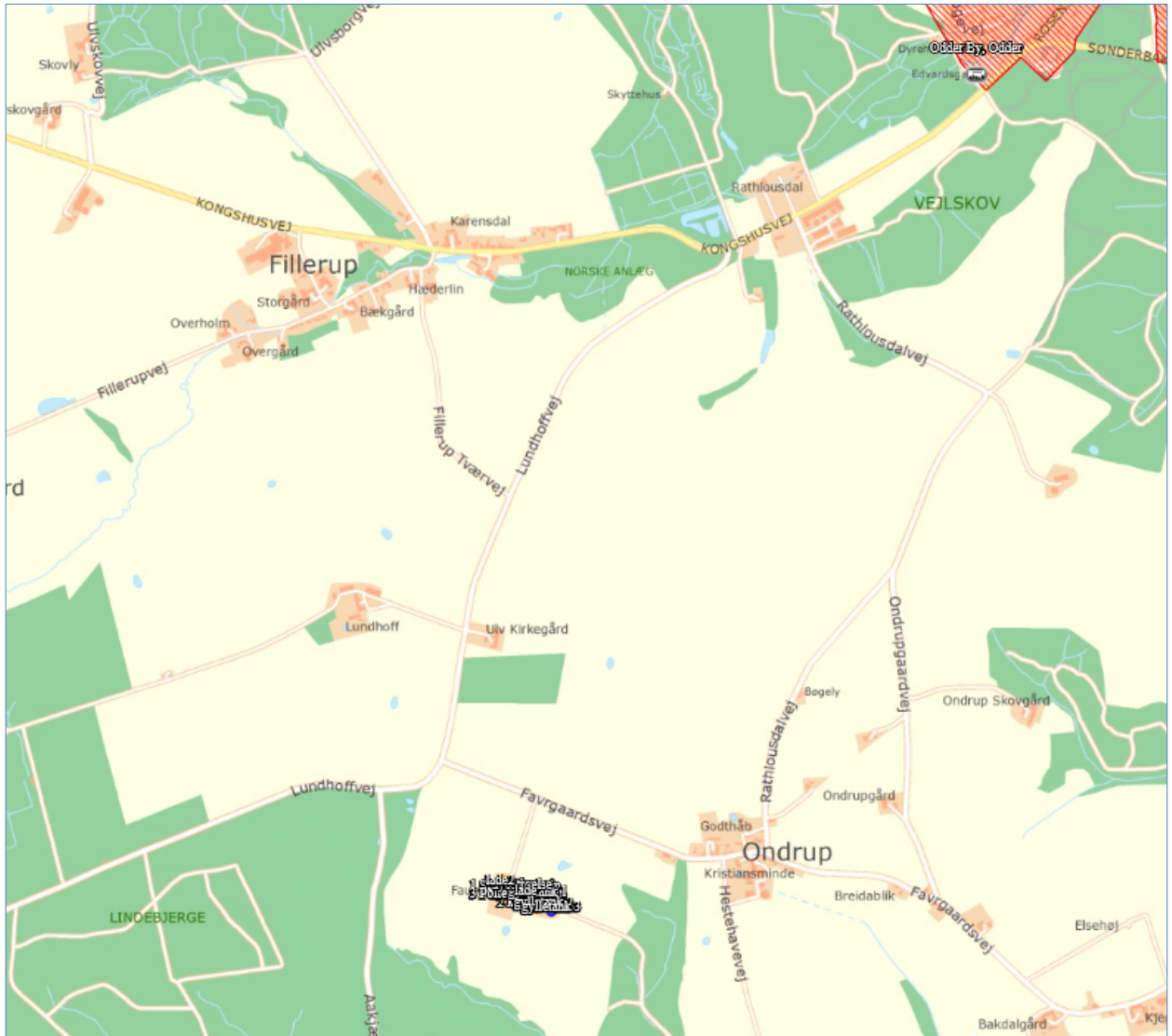
Situationsplan for ejendommen fremgår af Bilag 1.

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 ca. 2,5 km vest for Odder og 400 m vest for Ondrup, 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 både etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg. Afstandskravet er 50 m til nabobeboelse, byzone og lokalplan for boliger.

Fleksibiliteten 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 nedenstående områder og installationer gælder ligeledes for etablering, udvidelse og ændring. Afstandskravene skal ikke opfyldes for det ansøgte projekt.

4.4 *Landskabelige 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*

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 2010. Desuden skal bindende krav i tidligere godkendelser også indtastes i nudrift og 8-årsdrift.

Odder Kommunes vurdering

Den hidtil lovlige drift er som udgangspunkt fastlagt i anmeldeafgørelsen fra 10. juli 2013. Dyreholdet blev omlagt til sohold med smågrise og slagtesvin samt en malkekvægsbesætning. Hele anmeldelsen blev taget i brug, men kvægholdet ophørte i februar 2014. Odder Kommune meddelte i maj 2018, at kvægholdet var bortfaldet pga. kontinuitetsbrud.

Desuden blev den gamle gyllebeholder på 600 m³ taget ud af drift ved brev af 15. maj 2018.

Ansøgningens nudrift afspejler dette. Ved 8-års driften i 2010 var der både malkekvæg og sohold samt tre gyllebeholdere.

Produktionsarealet er angivet som nettoarealer, og der er indsendt tegninger til Odder Kommune over staldenes indretning (se Bilag 3, 4 og 5). Tegningerne kan bruges i forbindelse med Odder Kommunes regelmæssige miljøtilsyn.

Kommunen stiller vilkår om produktionsarealer og dyrehold for at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen. Ammoniakdepositionen på den nærliggende ammoniakfølsomme skov må ikke øges, så der er stillet vilkår om, at den gamle kvægstald ikke må bruges til dyrehold. Af samme årsag skal det dokumenteres, at produktionsarealet i svinestaldene har den størrelse, som er ansøgt. Ved nyindretning af staldene skal der foretages nye optegninger, hvilket fremgår af vilkåret.

Der gøres opmærksom på, at arealer, hvor der eventuelt går dyr midlertidigt og som ikke er medregnet som produktionsarealer, skal rengøres iht. godkendelsesbekendtgørelsens § 38.

4.6 *Husdyrgødning*

Ansøgers beskrivelse

Gylle opbevares i ejendommens gyllebeholdere, der er på hhv. 1500 m³ fra 1991 og 2500 m³ fra 2002. Begge beholdere er underlagt 10 års beholderkontrol..

Opbevaringsbehovet er beregnet ud fra Normtallene, og er beregnet til 3101 m³ gylle.

Flydelaget dannes af halm. Gyllebeholderne har ialt 4000 m³ opbevaringskapacitet i beholderne. Herudover er der yderligere opbevaringskapacitet i fortank og gyllekanaler på ca. 530 m³. I alt er der 4530 m³ opbevaringskapacitet. 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.

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16 miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år.

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 5.18).

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 2010 (8-års driften og nudriften).

Kategori 1-natur

Ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000-områder, hvor et enkelt husdyrbrug maksimalt må totalbelaste med 0,2-0,7 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. Ved disse naturtyper med særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser kan kommunen ud fra en konkret vurdering stille krav om en maksimal merdeposition på 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>				
rigkær 7230	6,8 km S	0,0	0,0	0,0
<i>Kategori 2</i>				
overdrev	1,1 km Ø	0,0	0,0	0,1
<i>Kategori 3</i>				
overdrev	1,1 km S	0,0	0,0	0,0
N-følsom skov	270 m	+ 1,0	- 1,7	2,9
§ 3				
Sø	120 m N	+ 1,3	- 6,2	4,3

Merdepositionen i forhold til 8-årsdriften er negativ, da produktionsarealet dengang også omfattede en kvægstald.

Der er en positiv merdeposition i forhold til nudriften, selvom produktionsarealet er uændret. Det skyldes, at der er ansøgt om fuld frihed til at veksle mellem svinetyper, hvorved der beregnes ”worst case”.

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er Natura 2000-området et ”7230 rigkær” i nr. 56 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave. 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. 926 af 27.06.2016): § 7. *Før der træffes afgørelse i medfør af de bestemmelser, der er nævnt i § 8, 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 6,8 km. Udpegningsgrundlaget er odder, gråsæl og spættet sæl, en række strandfuglearter, samt en række naturtyper, heriblandt rigkær. Det vurderes, at den ansøgte ændring ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan skade det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, der modtager 0,1 kg N/ha/år.

Kategori 3-natur

Nærmeste kategori 3-natur er en potentielt ammoniakfølsom skov 270 m øst for ejendommen. Odder Kommune har besigtiget skoven og vurderer i notat af 3. september 2018, på baggrund af skovens alder og forekomst af arter, at der er tale om en ammoniakfølsom skov. Odder Kommune vurderer, at skoven har en god naturkvalitet, og at ejendommen på Favrgårdsvej 30 vil bidrage væsentligt til næringspåvirkning af skoven. Skoven må derfor ikke påvirkes med mere end 1,0 kg N/ha/år i merdeposition. Ifølge beregningen vil skoven i det udpegede punkt modtage 1,0 kg N/ha/år i merdeposition, Kravet overholdes kun lige, og der er derfor stillet vilkår om, at produktionsarealets størrelse skal indtegnes på staldkort og kontrolleres i forbindelse med tilsyn.

§ 3 natur

Der er udpeget to øvrige § 3-områder i nærheden, som kunne blive udsat for tilstandsændring: en sø 70 m fra nærmeste stald og en sø 120 m fra nærmeste stald. Merdepositionen på søerne er hhv. 0,9 og 1,3 kg NH₃-N. Odder Kommune vurderer, at søerne ikke er kvælstoffølsomme, at totaldepositionen på søerne er langt mindre end baggrundsbelastningen, og at merdepositionerne ikke er af en størrelse, der vil forårsage væsentlige tilstandsændringer af søerne.

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

Bilag IV arter

I henhold til § 11 i Bekendtgørelse om udpegnings- 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. Kommunen skal vurdere, om belastningen fra projektet med ammoniak vil skade yngle- og rasteområder for de udpegede arter.

Flere dyrearter omfattet af bilag IV kan have yngle- og rasteområde på eller omkring den ansøgte ejendom. Ifølge ”Overvågning af arter 2004-2011” (Rapport fra DCE nr. 50, 2013) har der i perioden indtil 2011 været observeret odder, stor vandsalamander, løvfrø og butsnudet frø indenfor en afstand af 10 km fra ejendommen. Odder er tilknyttet vandløb, mens frøer og vandsalamander er tilknyttet vandhuller.

Projektet indebærer en øget ammoniakdeposition på nærtliggende vandhuller, men ikke i en størrelse, der kan forårsage tilstandsændring, så Odder Kommune vurderer, at yngle- og rasteområder for de

nævnte bilag IV-arter ikke vil blive beskadiget eller ødelagt som følge af de ansøgte ændringer eller af ammoniakdepositionen fra ejendommen.

4.8 *Jord, grundvand, overfladevand*

Ansøgers beskrivelse

Ejendommen har 3 olie- og dieseltanke. Udenfor stuehuset er der en overjordisk tank på 1200L med fyringsolie til opvarmning af stuehuset. I gårdsplads er der en overjordisk dieseltank på 4000L. I foderlade er der en overjordisk fyringsolietank til opvarmning af staldene på 2500L.

Spildolie opbevares i tomme oliebeholdere og afhændes til kommunen. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af eventuelt spild. Der forefindes kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuelt spild.

Der opbevares ingen kemikalier på denne ejendom. Kemikalier opbevares på anden ejendom, hvorfra der er maskinfællesskab i forbindelse med markdriften.

Odder Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår om, at vask af maskiner skal foregå på en støbt plads med opsamling af vaskevandet, så det kan bortskaffes som restvand i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Eventuel vask af sprøjteudstyr til pesticider skal følge reglerne for påfyldning og vask i bekendtgørelse nr. 906/2016.

Vilkåret opfyldes med en vaskeplads mellem staldene, med afløb til gyllebeholder.

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 gyllebeholderne 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.

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 lugtgenæfstande. Disse afstande afhænger af dyreholdet i de enkelte stalde og tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed: byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger på landet (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger).

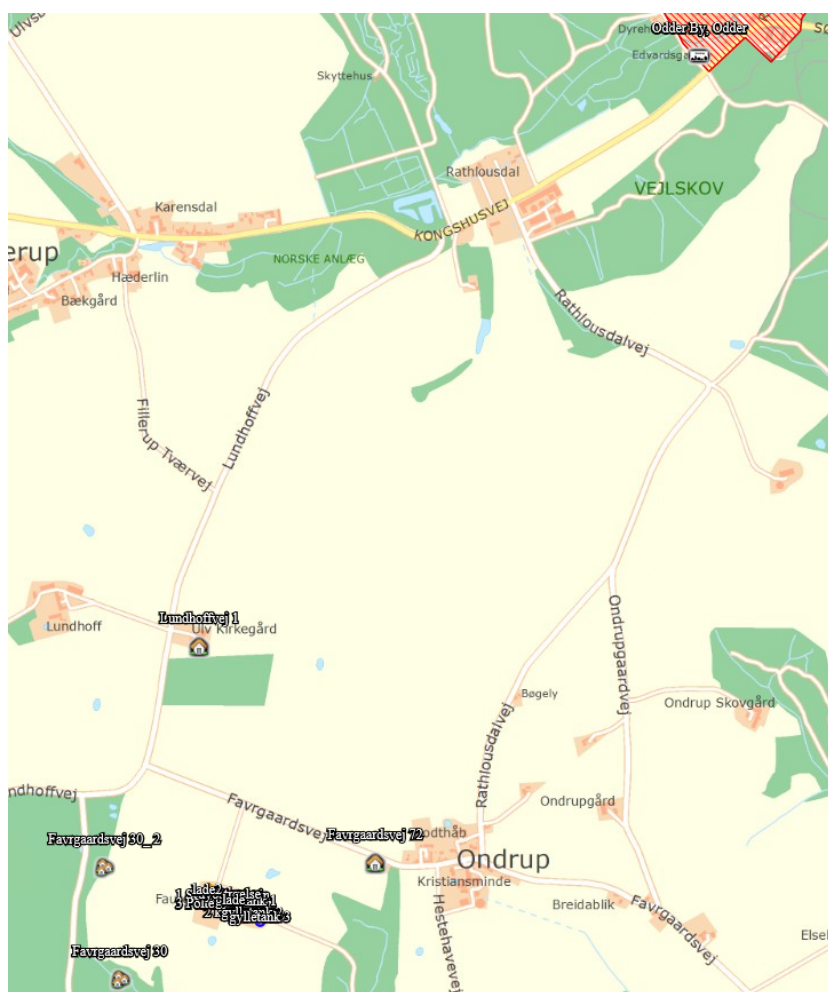
Lugtgenafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra staldene. De måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

Lugten fra staldene er i ansøgningen nr. 205795 beregnet til:

Områdetype	Mindste genafstand	Faktisk vægtet gennemsnitsafstand
Enkelt-bolig uden landbrugspligt Favrgårdsvej 72	138 meter	425 meter
Samlet bebyggelse Lokalplan for golfbane	278 meter	369 meter
Byzone Odder By	404 meter	2.721 meter

I henhold til lugtberegningerne overholdes husdyrbrugslovens tre lugtgenekriterier.

Ejendommens placering i forhold til nærmeste enkeltliggende nabo uden landbrugspligt, til samlet bebyggelse/golfbanen og til byzone, fremgår af nedenstående udklip fra ansøgningen:



For alle husdyrbrug gælder, at lugtmissionen 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 529 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
- Skivemølle
- 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
Skivemølle	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 støjklider 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.

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 nr. 5 og 6/1984 eller orientering nr. 9/1997, eller efter en beregning udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993. Ved ændringer skal den nyeste vejledning anvendes. Dokumentation skal indeholde oplysninger om beregningsforudsætninger og driftsforhold under målingen.

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

Der anvendes rovfluer mod fluegener fra Rovfluen.

Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter.

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 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 grusvej til Favrgårdsvej.

Produktionen på ejendommen vil medføre, at antallet af transporter forventes at blive ca. 406 kørsler årligt. Det vurderes ikke, at antallet af transporter vil give anledning til væsentlige gener

Type transport	Ansøgt	Nudrift
Foder	104	104
Smågrise ind	35	35
Smågrise ud	26	26
Gylte/polte ud	52	52
Husdyrgødning	125	125
DAKA	52	52
Brændstof og olie	12	12
I alt	406	406

Der sker ingen ændringer i antallet af transporter, da dyreholdet ikke udvides på ejendommen, men godkendes 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.

Kommunen vurderer på baggrund af husdyrbrugets lokalisering, at transporter ikke vil være til væsentlig gene for beboerne i området, og der stilles ingen særlige vilkår i forhold til transport.

4.14 *Lys*

Ansøgers beskrivelse

Der vil ikke være lys i staldene om natten, hvorfor det vurderes ikke at blive til gene for naboerne. Lyset tændes og slukkes af driftspersonalet.

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

Affald opbevares og afhentes ifølge kommunale regler. Døde dyr ligger på spalter under kadaverkappe, og smågrise opbevares i container indtil afhentning. Dyrene afhentes efter behov af DAKA.

Medicin og kanyler opbevares i forrum. Brugte kanyler opbevares i plastbeholder. Medicin opbevares i køleskab.

Glas/papir og pap/emballage opbevares i 8 m³ containere, hentes hver 8. uge af Johannes 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 husdyrbruget som virksomhed i Odder Kommune er forpligtet til at overholde de gældende retningslinjer i affaldsregulativet. Regulativet for erhvervsaffald kan findes her:

http://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 *Uheld, ophør*

Odder Kommune vurderer, at der ikke skal stilles vilkår om uheld eller ophør i denne § 16 b tilladelse.

4.17 *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.

4.18 *BAT – Bedste tilgængelige teknologi.*

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er højere end 750 kg NH₃-N/år. I forbindelse med miljøgodkendelser/tilladelser 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 miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af, om de beregnede emissionsgrænseværdier, der fastsættes som BAT-krav, overholdes. Desuden vurderes anvendte virkemidler til begrænsning af ammoniakemissionen.



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

4.18.1 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 tidligere godkendelse (som er fra 2003) 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)	2178	328	2505
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2178	328	2505
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det beregnede vejledende BAT-krav for ammoniakemission er overholdt.

4.19 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



Der er ikke dyrehold i ansøgt drift i den gamle kvægstald.

Gylletank 1 er taget ud af brug 15. maj 2018.

Møddingspladsen bruges ikke længere til dybstrøelse.

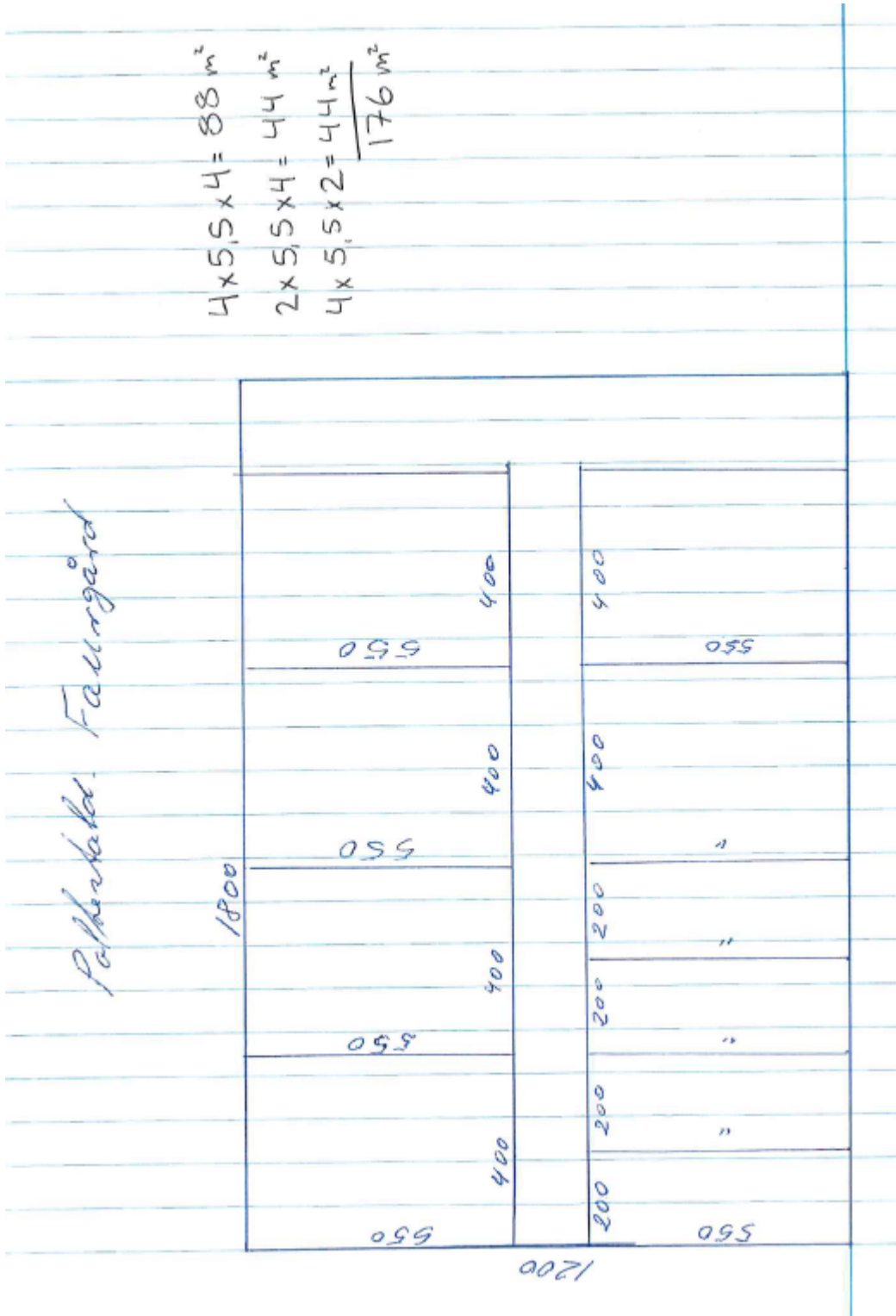
Bilag 2: Lugtkonsekvenszone



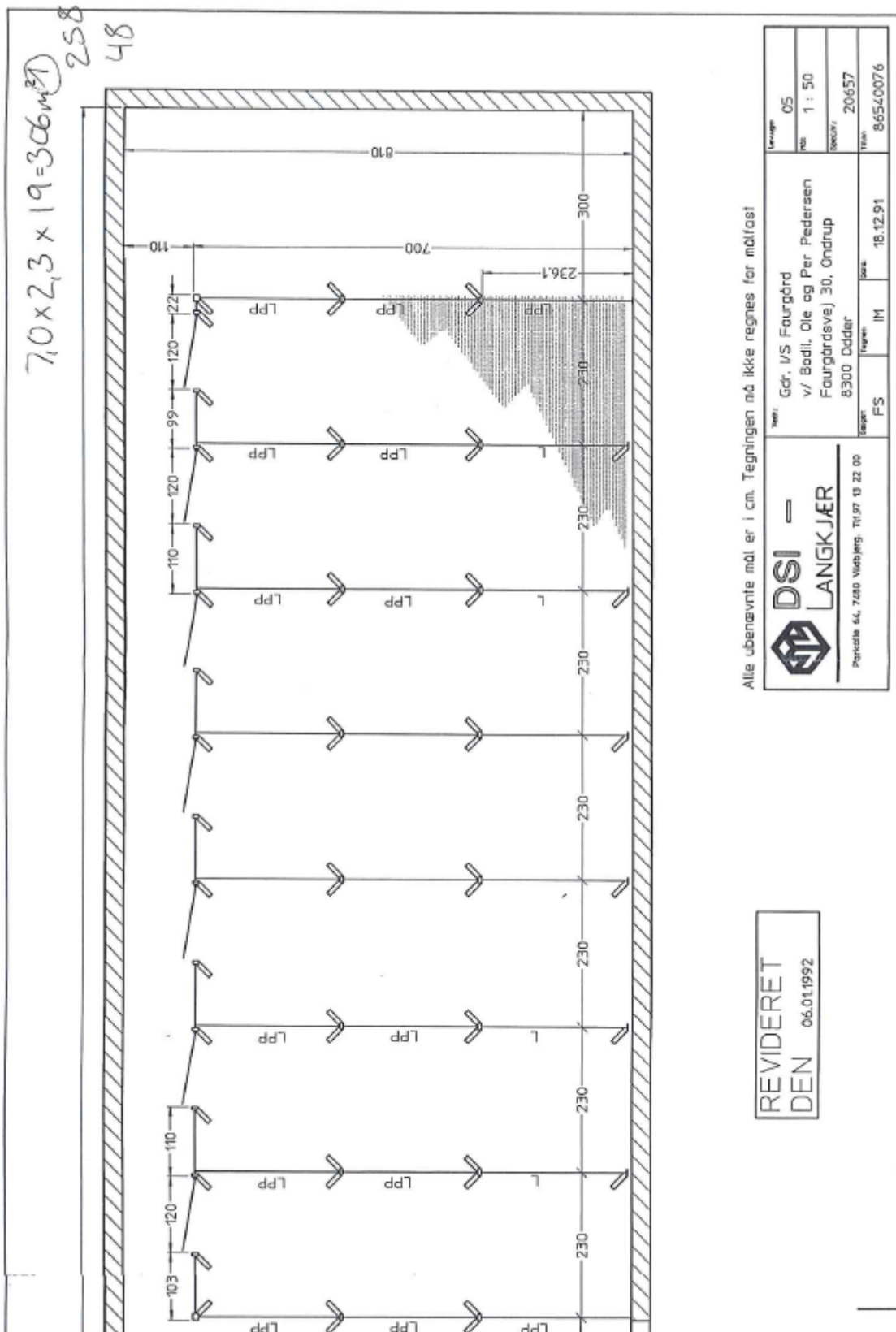
Miljøportalens arealinfo. © Geodatastyrelsen | © SDFE | © COWI

Lugtkonsekvenszone 529 m

Bilag 3: Poltestald nr. 3

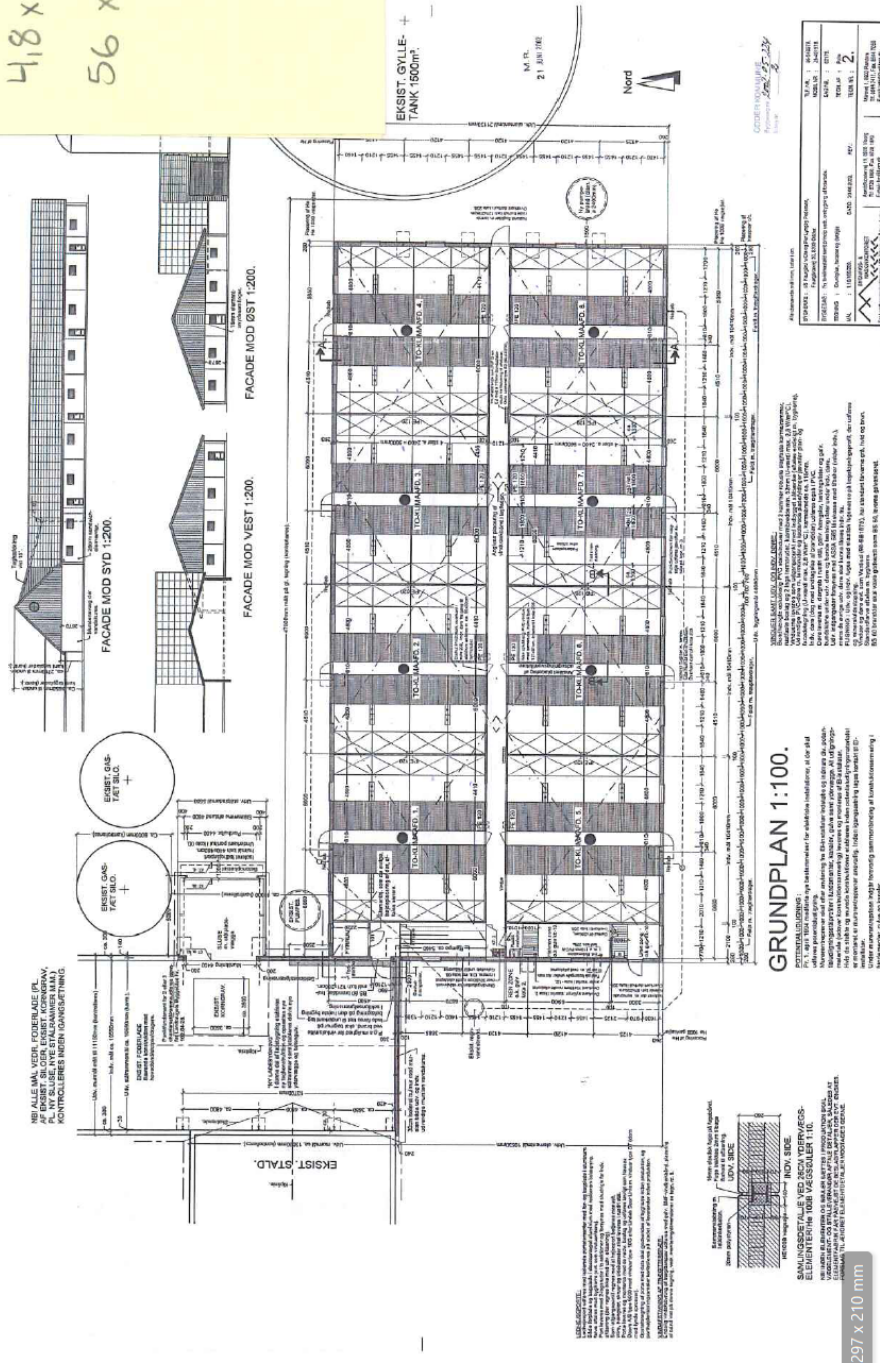


Bilag 4: Sostald nr. 1



Bilag 5: Klimastald nr. 2

$4,18 \times 2,4 = 11,52 \text{ m}^2$
 $56 \times 11,52 = 645,12$



Ansøger oplyser, at der altid vil være 8 båse, der står tomme.