2. Tillæg til § 16 a miljøgodkendelse

Efter § 16 a stk. 4, husdyrbrug godkendt efter § 16 a stk. 2

Svineproduktion

Ashøjvej 10, 7760 Hurup

3. november 2026



THISTED KOMMUNE

Datablad

Titel:	2. tillæg til § 16 a miljøgodkendelse til husdyrbruget Ashøjvej 10, 7760 Hurup
Krav om økologi:	Nej
Godkendelsestype:	Efter § 16 a stk. 4, husdyrbrug godkendt efter § 16 a stk. 2
Dato for afgørelse:	3. november 2026
Ansøger og ejer:	Ashøj Vestergård ApS
	Ashøvej 10, 7760 Hurup
Husdyrbrugets adresse:	Ashøjvej 10, 7760 Hurup
CVR-nr.:	32266347
CHR-nr.:	38858
BFE-nr.:	100003563
Matr.nr.:	1b Ettrup By, Hurup
Andre husdyrbrug drevet af ansøger:	Viborggårdvej 6, 7760 Hurup
Biaktiviteter:	Ingen
Tilsynsmyndighed:	Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse
	Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy
	tlf.: 9917 1717
	e-mail: teknisk@thisted.dk
Konsulent:	Kira Langkjer/Mette Warncke
Firma:	Fjordland
Adresse:	Industrivej 53, 7620 Lemvig
Tlf. nr.:	96153009
E-mail:	mwa@fjordland.dk
CVR-nr.:	41503610
Ansøgningsskema nr.:	252640
Ansøgning indsendt:	24. januar 2026
Version nr.:	9
Landbrugssagsbehandler:	Ulrik B. Krogh
Kvalitetssikring:	Line Peerstrup Ahrendt

Indholdsfortegnelse

1. Afgørelse ... 6
1.1 Tidligere afgørelser ... 6
1.2 Dispensationer ... 7
1.3 Vurdering ... 8
1.4 Retsvirkning ... 8
1.5 Generel orientering ... 8
2. Vilkår ... 10
2.1 Generelle vilkår ... 10
2.2 Indretning og drift ... 10
2.3 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer ... 12
2.4 Landskab og planforhold ... 12
2.5 Ammoniakemission og -deposition til natur ... 12
2.6 Lugtemission ... 12
2.7 Øvrige emissioner og genepåvirkninger ... 12
2.8 Naturressourcer ... 13
2.9 Husdyrbrugets anvendelse af BAT ... 13
2.10 Husdyrbrugets ophør ... 13
3. Vurderinger og begrundelse for vilkår ... 14
3.1 Generelle vilkår ... 14
3.2 Indretning og drift (B1) ... 14
3.3 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer (B2) ... 15
3.4 Forhold til andre husdyrbrug (A5 og B3) ... 16
3.5 Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne (B4) ... 17
3.6 Ammoniakemission og -deposition til natur (B5) ... 17
3.7 Lugtemission (B6) ... 18
3.8 Øvrige emissioner og genepåvirkninger (B7) ... 18
3.9 Forbrug af naturressourcer (B8) ... 20
3.10 Husdyrbrugets anvendelse af BAT i forhold til ammoniakemission (B9) ... 21
3.11 Ophør ... 21
3.12 Grænseoverskridende virkning (B10) ... 21
4. Offentlighedsprocedure ... 22
4.1 Partshøring ... 22
4.2 Nabohøring ... 22
4.3 Offentliggørelse ... 22
4.4 Annoncering ... 22
5. Klagevejledning ... 23
6. Retsbeskyttelse ... 23

Bilag..... 23

Resume

Thisted Kommune har den 24. januar 2026 modtaget en ansøgning om Tillæg til § 16 a miljøgodkendelse på Ashøjvej 10, 7760 Hurup.

Der ansøges om øget fleksibilitet i forhold til produktionsformen. Ejendommen er i forvejen et godkendt IE-brug til mere end 750 stipladser til søer. Med tillægget bliver det muligt at ændre produktion til et IE-brug godkendt til over 2.000 stipladser til slagtesvin. Det bliver således muligt, at producerer enten søer, smågrise eller slagtegrise eller en kombination heraf i de stalde hvor der er ansøgt om flexgodkendelse.

Tillægget omfatter ikke tilladelse til etablering af nye bygninger eller gyllebeholdere.

Når der anvendes flexgrupper, beregnes og godkendes emissionerne ud fra den dyretype med den største emission.

Som teknologi anvendes der ugentlig gylleudslusning til at reducere lugten i 4 staldafsnit. For gyllebeholder 3 videreføres teknologien fast overdækning for overholdelse af BAT.

Husdyrgødningen opbevares i ejendommens eksisterende gyllebeholder med et uændret overfladeareal. Dybstrøelsen bliver liggende i stalden indtil udbringning eller i markstak efter reglerne om opbevaring af kompost.

Ansøgers oplysninger og vurderingen kan ses i Bilag 1, som indeholder de oplysninger, ansøger og dennes konsulent har afgivet i forbindelse med ansøgningen. Thisted Kommunes vurdering i Afsnit 2 og 3 er baseret på disse oplysninger, samt ansøgningen på www.husdyrgodkendelse.dk og kommunens eget kendskab til de lokale forhold.

Det ansøgte vurderes som værende i overensstemmelse med kommuneplanens rammer.

Thisted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke har en væsentlig negativ indvirkning på naboer, miljø, naturværdier og landskabelige værdier.

Nærværende tillæg er det første tillæg der er meddelt efter § 16a miljøgodkendelsen blev meddelt i 2018. For præcis identifikation ved eventuel fremtidig meddelelse af tillæg, er dette tillæg tilføjet et 1. i navngivningen.

1. Afgørelse

Thisted Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse til husdyrbruget på Ashøjvej 10, 7760 Hurup.

Der meddeles tillæg til miljøgodkendelse til flexgruppe alle svin i 9 af i alt 13 eksisterende staldafsnit, 4 staldafsnit med fulddrænet gulv godkendes til slagtesvin og med krav om anvendelse af teknologien ugentlig udslusning.

Når der anvendes flexgrupper, beregnes og godkendes emissionerne ud fra den dyretype med den største emission.

Med tillægget tillades en stigning i ammoniakremissionen på 3.330,8 kg NH_3-N/år, og lugtemissionen tillades at stige med 63.753,4 OU/s til i alt 134.683,6 OU/s.

Der godkendes et samlet produktionsareal på 4.194 m^2, med en ammoniakemission på 8350,6 kg NH_3-N/år.

Husdyrgødning fra produktionen håndteres delvist som flydende husdyrgødning og delvist som dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens gyllebeholder med et overflade-areal på 1.761 m^2. Den samlede ammoniakemission fra ejendommens gødningslager er uændret på 589,5 kg NH_3-N/år.

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre der ligger til grund for afgørelsen, er på 8940,1 kg NH_3-N/år.

Der foretages ikke godkendelsespligtige ændringer i de eksisterende stalde.

Dybstrøelsesarealet har fast bund med afløb.

Med 2. tillæg godkendes følgende:

- 9 eksisterende staldafsnit ændres til flexgruppe alle svin
- 4 eksisterende staldafsnit med slagtesvin
- Ugentlig gylleudslusning i 4 eksisterende staldafsnit med slagtesvin

Eksisterende bygninger omfattet af godkendelsen i 2018

- 2 gyllebeholdere med flydelag
- 1 gyllebeholder med fast overdækning
- 1 foderlade
- 1 halmlade
- 1 maskinhus
- 2 gastætte kornsiloer

1.1 Tidligere afgørelser

22. september 2026

§ 16a stk. 4. 1. tillæg til miljøgodkendelse

Hjemtaget fra klagenævnet til fornyet behandling

7. august 2018

§ 16a stk.2 nr. 1 Miljøgodkendelse IE-søer (>750 stipladser)

Godkendt med et produktionsareal på 4.567 m^2 og en samlet ammoniakemission på 5.609,7 kg NH_3

1.2 Dispensationer

Husdyrbruget på Ashøjvej 10, 7760 Hurup, har i forbindelse med ansøgning om tillæg til miljøgodkendelsen søgt om dispensation for afstandskravet i Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 6. og 7. (LBK nr. 1065 af 21. august 2025) til naboskellet mod nord og egen beboelse.

Afstandskravene i § 8 skal overholdes i forhold til nyt byggeri og udvidelser eller ændringer der medfører forøget forurening.

De søgte ændringer, der kan medføre en forøget forurening, vedrører udelukkende den fleksibilitet i dyretyper, som "Flexgruppe: Alle svin" omfatter. Vekslen mellem dyretyper kan bidrage til en meremission af ammoniak og lugt gennem luften.

1.2.1 Meddelelse om dispensation fra afstandskrav til naboskel

Nærmeste produktionsareal i forhold til naboskel er den eksisterende Klimastald 5-12/Drægtighedsstald hvor dyregruppen ændres til flexgruppe alle svin, og emissionen derved stiger.

Afstanden fra nærmeste naboskel er mellem 7 og 17 meter, mens afstandskravet er på 30 meter, ifølge husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 7.

Dispensationen meddeles til eksisterende byggeri, og de generelle beskyttelseshensyn for omgivelserne vurderes uændret. Nabomatriklen nærmest skellet er en dyrket mark, hvor beboelsen er beliggende over 500 meter fra skellet.

I forhold til de landskabelige forhold med videre, er det Thisted Kommunes vurdering, at det er mindst indgribende, at ændringen i dyresammensætningen sker i et eksisterende byggeri. Et alternativt nybyggeri, hvor afstandskravet overholdes, vurderes desuden ikke proportionalt af hensyn til unødig anvendelse af naturressourcer.

Dispensation fra afstandskravet vurderes ikke at medføre øget risiko for forurening eller væsentlige gener, hvorfor der ikke stilles yderligere vilkår.

Den berørte nabo er blevet partshørt ifølge Forvaltningslovens § 19 i forbindelse med meddelelse om dispensation til naboskel. Der er ikke kommet bemærkninger til dispensation for afstandskrav.

Thisted Kommune meddeler på baggrund af dette, dispensation efter husdyrbruglovens § 9, stk. 3, fra afstandskravet fra Klimastald 5-12/Drægtighedsstald til naboskel, matrikel nr. 1a Ettrup By, Hurup.

1.2.2 Meddelelse om dispensation fra afstandskrav til egen beboelse

Nærmeste produktionsareal i forhold til beboelsen på ejendommen er den eksisterende Gylte/løbepoltestald, hvor dyregruppen ændres til flexgruppe alle svin, og emissionen derved stiger. Afstanden fra beboelsen er cirka 12 meter, mens afstandskravet er på 15 meter, ifølge Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 6.

Afstandskravet til ejendommens beboelser er begrundet i hensynet til beboerne overfor lugt og skadedyr fra stalden. Thisted Kommune vurderer, at grisehold i eksisterende anlæg med forøget forurening vil give en større risiko for disse gener. Det vurderes dog, at eventuelle gener ikke vil være væsentlige.

Dispensation fra afstandskravet vurderes ikke at medføre øget risiko for forurening eller væsentlige gener, hvorfor der ikke stilles yderligere vilkår.

Kommunen skal foretage høring i forbindelse med dispensation for afstandskrav. Da ansøger selv er beboer, er høringen sket i forbindelse med den generelle partshøring. Der er ikke kommet bemærkninger til dispensation fra afstandskrav.

Thisted Kommune meddeler herefter dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3, fra afstandskravet til egen beboelse på ejendommen.

Grundlaget for Thisted Kommunes afgørelse fremgår af afsnit 3 og ansøgers oplysninger i Bilag 1. Afgørelsen er udelukkende omfattet af Husdyrbrugloven (LBK nr. 1065 af 21. august 2025).

1.3 Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en miljøkonsekvensrapport, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt A, B, D. Thisted Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet, samt at ansøgers konsulent har foretaget de korrekte vurderinger af den potentielle påvirkning af miljøet.

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniakemissionen er overholdt med 0 kg NH_3-N pr. år

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening, og drives på en måde der er foreneligt med omgivelserne. Det sker ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, og efterlever vilkårene i denne tillæg til miljøgodkendelse.

Thisted Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt, ødelægge plantearter, eller yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

1.4 Retsvirkning

Afgørelsen er meddelt på baggrund af Husdyrbrugloven (LBK nr. 1065 af 21. august 2025) og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1089 af 16 oktober 2024).

Tillægget bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af tillæggetikke er udnyttet, bortfalder tillægget for denne del, se Husdyrbruglovens § 59a, stk. 1.

En afgørelse anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet (se Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 63, stk. 1). Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses en afgørelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (se Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 63, stk. 2).

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, jævnfør Husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Miljøgodkendelsen skal regelmæssigt, og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48.

Den første regelmæssige vurdering skal dog senest foretages, når der er forløbet otte år.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser, herunder byggetilladelse og nedsivningstilladelse skal indhentes særskilt.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af afsnit 5.

1.5 Generel orientering

1.5.1 Lovkrav om effektiv rengøring

Thisted Kommune gør opmærksom på, at der er krav om effektiv rengøring af de arealer, hvor produktionsdyrene kun opholder sig kortvarigt (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 47). De omtalte arealer omfatter blandt andet udleveringsramper, malkerum, løbegårde, staldgange og drivgange.

Rengøringen af disse arealer skal foretages:

- senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang til arealet dagligt.
- senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene IKKE dagligt har adgang til arealet.

1.5.2 Hyppig gylleudslusning

I alle typer staldafsnit til slagtesvin på husdyrbrug skal gylle udsluses fra staldafsnittet, når der er en gyllehøjde på 10 cm, dog oftest hver 7. dag. Udslusning kan ske enten ved manuel eller automatisk udslusning. Udslusningen skal sikre, at gyllen tømmes ud af staldafsnittet til et udendørs opsamlings- eller opbevaringsanlæg.

Ulrik B. Krogh

Landbrugssagsbehandler

Miljø, industri og landbrug

Hurup, den 3. november 2026

2. Vilkår

1. tillæg meddeles på nedenstående vilkår. En samlet liste over de vilkår (eksisterende, ændrede og nye) som husdyrbruget skal drives under ses i bilag 5.

Nummereringen af nye vilkår er en fortsættelse af rækken fra miljøgodkendelsen.

Eksisterende vilkår hvori der er sket ændringer (markeret med rødt) har samme nummer som i miljøgodkendelsen.

Afgørelsen meddeles på følgende vilkår:

2.1 Generelle vilkår

34) Vilkårene i dette tillæg til miljøgodkendelse skal være opfyldt, når denne udnyttes.

35) Tillægget skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med godkendelsen indhold og betingelser.

2.2 Indretning og drift

Produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper

13) Husdyrbruget godkendes med de i tabellen anførte maksimale produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer, og teknologier:

Stalde og produktioner					
Nr.	**Stald (navn/nr.)**	**Dyr**	**Staldsystem**	**Effekt af Teknologi** 20% lugtreduktion	**Produktions areal (m²)**
1	Poltestald 1-2	Slagtesvin.	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	120
		Slagtesvin.	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	119
2	Gylte/løbepolte	Flexgruppe: Alle svin	Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Ingen	184
3	Farestald 3-4	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	90
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	187
4	Farestald 1-2	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	262
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	86
5	Klimastald 5-12	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	400
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	416
6	Smågrise 3	Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	86

7	Klimastald 1-4	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	440
8	Drægtighedsstald	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	379
		Flexgruppe: Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og Smågrise	Dybstrøelse	Ingen	463
9	Løbe/drægtighedsstald	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	441
10	Poltestald 3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise	50-75 % fast gulv	Ingen	220
11	Karantænestald	Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	159
12	Drægtighedsstald 2	Flexgruppe: Alle svin	50-75 % fast gulv	Ingen	99
13	Drægtighedsstald 1/ aflastning	Flexgruppe: Alle svin	svin; 25-49 % fast gulv	Ingen	43
Samlet areal					**4.194**

*For bygningsoversigt med staldnavne, og plantegning med opmålte produktionsarealer, se ansøgers bilag 1.

2.2 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)

- Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv
- Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
- Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

Alle svin; 25-49 % fast gulv

- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse

- Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse
- Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet
- Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet

Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

Alle svin; 50-75 % fast gulv

- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv
- Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

36) Påfyldning af gyllevogn med pumpe, skal ske på befæstet areal med opsamling af spild til gyllebeholder. Alternativt skal der anvendes gyllevogn med hydraulisk sugekran med overløb til gyllebeholder.

2.3 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.4 Landskab og planforhold

Ingen vilkår til dette afsnit.

Generelle afstandskrav

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.5 Ammoniakemission og -deposition til natur

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.6 Lugtemission

37) Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at fodringssystemet holdes rent og staldsektioner med dertil hørende ventilationsanlæg rengøres mellem hvert hold.

14) Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøvurderingen, kan der meddeles påbud om, at der skal indgives og gennemføres en plan for afhjælpende foranstaltninger.

38. Gyllen i gyllekanalerne i staldafsnittene Poltestald 1-2, Smågrise 3 og Karantænestald skal udsluses mindst hver 7. dag.
39. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
    Krav vedrørende egenkontol ses i vilkår 10 e.

2.7 Øvrige emissioner og genepåvirkninger

Vaskeplads og spildevand

24) Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med fast bund, der er uigennemtrængelig for fugt, hvor bortledning af spildevandet sker til gødningsopsamlingsanlæg eller gødningsopbevaringsanlæg hvor det iblandes en større mængde gylle til udspredning.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

33) Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Aftapning samt påfyldning af olieprodukter, herunder motorbrændstof af køretøjer og materiel, skal foregå på en fast, tæt bund med kontrolleret afledning af spild til en beholder eller over en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes således, at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

Egenkontrol

10) Følgende egenkontroldata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:

    e) Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve

- Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 39. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

2.8 Naturressourcer

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.9 Husdyrbrugets anvendelse af BAT

BAT-niveau

Se vilkårene under Indretning og drift

2.10 Husdyrbrugets ophør

4) Hvis husdyrbruget ophører som IE, skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening. Alle gyllekanaler og fortanke skal tømmes, og alt affald skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
5) Thisted Kommune skal kontaktes ved ophør som IE. Dette med henblik på at aftale hvilke foranstaltninger, der skal til for at fjerne forurenende kilder.

3. Vurderinger og begrundelse for vilkår

Miljøtillægget til miljøgodkendelsen er givet på en række vilkår, der samlet har til formål at sikre, at husdyrbruget bliver drevet på en hensigtsmæssig måde og med en minimal risiko for at skade miljøet utilsigtet.

Bemærkninger, begrundelse for vilkår og vurderinger fremgår herunder.

3.1 Generelle vilkår

Thisted Kommune begrunder vilkår med, at det er vigtigt, at ansøger er opmærksom på tidspunktet for vilkårenes ikrafttrædelse (vilkår 34).

Vilkår 35 er stillet for at imødegå, at der skal opstå tvivl om ansvarsfordelingen, særligt i tilfælde hvor husdyrproduktionen på en ejendom forestås af en anden end ejendommens ejer. Vilkårene er desuden relevante i de tilfælde, hvor den daglige drift og tilstedeværelse på husdyrbruget er uddelegeret til en driftsleder.

3.2 Indretning og drift (B1)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.1 samt bilag 1.

3.2.1 Produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper

Thisted Kommune bemærker at Gylte/løbepolte stalden i nudrift er godkendt med staldsystemet delvis fast gulv, og i 8 års drift drænet gulv +spalter. Af ansøgningsmaterialet til godkendelsen i 2018 fremgår at staldsystemet drænet gulv + spalter ikke var et muligt valg til søer i ansøgningssystemet, og at delvis fast gulv blev valgt, da det var det staldsystem som lignede mest. I ansøgt drift er der nu valgt Fulddrænet gulv. Idet staldsystemet ikke i praksis har været ændret på noget tidspunkt og det delvis faste gulv kun har været anvendt fordi drænet gulv +spalter ikke var et muligt valg til søer, er Thisted Kommune enig i at forudsætningen for BAT skal være eksisterende staldafsnit.

Fra at være et godkendt staldsystem til søer og til nu at være et godkendt staldsystem til flexgruppe alle svin, eller fra at være staldsystem til smågrise nu søges godkendt til slagtesvin, er der en del staldsystemer der ikke kan genvælges med de ændrede dyretyper i ansøgningssystemet. Thisted Kommune er i de konkrete tilfælde enig i at ansøger har valgt det staldsystem der ligner mest, og at forudsætningen for BAT skal være eksisterende staldafsnit.

Thisted Kommune begrunder vilkår med, at det skal fastholde ansøger på de produktionsarealer og oplysninger, der ligger til grund for afgørelsen. Dette skal bidrage til at sikre, at BAT-kravet til ammoniakemission overholdes (se afsnit nr. 3.10 Husdyrbrugets anvendelse af BAT), samt at lugtemissionen fra husdyrbruget ikke overskrider det niveau, der godkendes i tillægget til miljøgodkendelsen (se afsnit nr. 3.7 Lugt).

Produktionsarealet er angivet som nettoarealer, og der er vedlagt tegninger over staldenes indretning. Placering af medregnede produktions- og gødningsopbevaringsarealer fremgår af bygningsoversigt, og opmåling af produktionsarealerne i staldbygningerne fremgår af ansøgningens bilag 1.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af Produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper.

3.2.2 Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3 samt bilag 2

Thisted Kommune bemærker, at opbevaringskapaciteten ved fuld produktion af slagtesvin er på 7,6 måneder. Kapacitetsberegningen ses i ansøgers bilag 2. Med hensyn til produktion af husdyrgødning anses fuld slagtesvineproduktion at være den produktionsform der generer mest husdyrgødning. For overholdelse af vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet vil en eventuel manglende opbevaringskapacitet blive dækket ind ved indgåelse af en 5-årig opbevaringsaftale på anden ejendom. Alternativt sikres den tilstrækkelige kapacitet ved salg af husdyrgødning til et biogasanlæg.

Det bemærkes yderligere at den største risiko for uheld vurderes at kunne ske i forbindelse med opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning, enten ved sprængning af beholder eller uheld i forbindelse med håndtering af gylle. Desuden kan der ske uheld ved pumpning fra staldanlæg og fortank til lagertank.

Begrundelse for vilkår
Vilkår vedrørende håndtering af husdyrgødning har til hensigt, at minimere, risikoen for uheld og gyllespild på jorden, samt minimere omfanget hvis uheld alligevel opstår. For sikring mod gentagne små udslip af gylle, stilles der vilkår om at påfyldning af gyllevogn med pumpe, skal ske på befæstet areal med afløb til gyllebeholder.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af håndtering og opbevaringen af en eventuel merproduktion af husdyrgødning. Med nyt vilkår om befæstet areal samt videreførelse af eksisterende vilkår vurderes opbevaring og håndtering af husdyrgødning at kunne udføres uden at give anledning til skade på miljøet.

3.3 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer (B2)
Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 1.1

Thisted Kommune bemærker, at der ikke sker anlægs- eller bygningsmæssige ændringer.

3.3.1 Påvirkning af potentielle eller eksisterende yngle- og rasteområder for bilag IV-arter

Bilag IV i EU's habitatdirektiv indeholder en liste over udvalgte dyre- og plantearter, som medlemslandene er forpligtet til generelt at beskytte, uanset om de forekommer inden for eller uden for beskyttelsesområderne. For at beskytte bilag IV-arter må disses **yngle- og rasteområder** ikke beskadiges eller ødelægges. Derfor skal land- og skovbrug tilrettelægge deres aktiviteter, således levevilkårene for arterne ikke forringes. Det er lodsejerens eget ansvar ikke at beskadige eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder, også selvom myndighederne ikke har oplyst om konkrete forekomster af bilag IV-arter i området.

Thisted kommune bemærker yderligere, at dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer.

På baggrund af

- Videnskabelig Rapport nr. 520, 2023 og nr. 603, 2024 – Opdatering af Håndbog om dyrearter på Habitatdirektivets bilag IV (del 1 og 2), samt
- Videnskabelig Rapport nr. 530, 2023 Arter 2021 og nr. 358, 2020 Arter 2012-2017,

vurderes det at følgende Bilag IV-arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften:

Dyr:	Planter:
Damflagermus Dværgflagermus Skimmelflagermus Sydflagermus Troldflagermus Langøret flagermus Vandflagermus Brunflagermus Brandtsflagermus Skægflagermus	Liden najade

Pipistrel flagermus Brun Langøre Leislers flagermus Birkemus Grøn mosaikguldsmed Markfirben Odder Spidssnudet frø Stor vandsalamander Strandtudse Ulv Bæver	

- **Flagermus -** Flagermus kan om sommeren opholde sig i hulheder og sprækker i træer, fugle- eller flagermuskasser eller i bygninger. Flagermus søger typisk føde over søer og åer, i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn, hvor en god vandkvalitet er vigtig.
- **Birkemus** - forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer. Arten overvintrer på frostfri arealer, for eksempel diger.
- **Grøn mosaikguldsmed** – ses ofte i vandhuller, damme, moser, kanaler og lignende med bestande af planten krebseklo. Voksne individer strejfer og kan forekomme i skovlysninger, skovbryn og lignende steder, indtil de fra juni og frem vender tilbage til ynglevandhullerne som kønsmodne.
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder.
- **Markfirben -** lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejskråninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder.
- **Stor vandsalamander** og **spidssnudet frø -** er begge arter, der er knyttet til våde habitater som for eksempel klitlavninger, moser, enge, søer og vandhuller. Begge arter overvintrer på land – oftest nær ynglevandhullet.
- **Strandtudse -** lever primært i tilknytning til klithederne og strandengene, hvor de typisk yngler i temporære, lysåbne vandsamlinger.
- **Ulv -** opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hedearealer.
- **Bæver** – pt registreret ved Morup mølle (Hvidbjerg Å – også opstrøms Morup Mølle) og tidligere også nord for Lund fjord. Lever i uforstyrrede områder ved større vandløb og større sammenhængende eng- og moseområder.
- **Liden Najade –** undervandsplante, der vokser i næringsfattige søer med kalk- eller sandholdig bund. Er kun registeret i Nors sø og en enkelt registrering i Vandet sø.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.4 Forhold til andre husdyrbrug (A5 og B3)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3.3 og 3.3.5

Thisted Kommune bemærker, at husdyrbruget ikke er forureningsmæssig og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.5 Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne (B4)

3.5.1 Landskab og planforhold (B4)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3.6

Thisted Kommune bemærker, at der ikke sker anlægs- eller bygningsmæssige ændringer.

Thisted Kommune vurderer, at det ansøgte, ikke påvirker den landskabelige fremtoning.

3.5.2 Afstande til sårbar natur, omkringboende og omkringliggende infrastruktur (B4)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3.7

Thisted Kommune bemærker, at de fastsatte afstandskrav i henhold til §§ 6 og 8 i Husdyrbrugloven gælder for etablering, udvidelser og ændring af husdyranlæg, der medfører forøget forurening. Ejendommen har egen vandforsyning fra boring DGU 36.32. Afstandskravet er overholdt.

Der er ansøgt om dispensation for § 8-afstandskravene til naboskel og egen beboelse. Afstanden fra den eksisterende Klimastald 5-12/Drægtighedsstald til nærmeste naboskel er mellem 7 og 17 meter, mens afstandskravet er på 30 meter, ifølge husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 7.

Afstanden fra Gylte/løbepoltestald til beboelsen er cirka 12 meter, mens afstandskravet er på 15 meter, ifølge Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 6.

Thisted Kommune meddeler dispensation, se afgørelsen i afsnit 2.

3.6 Ammoniakemission og -deposition til natur (B5)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.4 og 3.5

Thisted Kommune bemærker, at en samlede ammoniakemission fra anlægget er for ansøgt drift beregnet til 8.940 kg NH_3-N/år. I forhold til 8 års-drift og nudrift en meremission på henholdsvis 3.331 og 3.014 kg NH_3-N/år.

Deposition af ammoniak til kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt med stor margin.

Thisted Kommune vurderer, at kategori 1-, 2- og 3-natur ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Ashøjvej 10, 7760 Hurup.

3.6.1 Øvrig § 3-beskyttet natur

Øvrig § 3-beskyttet natur vurderes ikke mere ammoniakfølsom. Kommunen skal dog stadig påse, at der ikke sker tilstandsændringer i ikke-ammoniakfølsom, § 3-beskyttet natur. Kommunen foretager konkret vurdering af beskyttelsesniveauet for de enkelte, ikke-ammoniakfølsomme § 3-beskyttede naturområder. Vurderingsgrundlaget for disse områder kan dog aldrig være mere skærpede, end vurderingsgrundlaget for kategori 3-natur, hvor individuel vurdering først foretages, når merdepositionen til naturområdet er på 1,0 kg N/ha/år eller mere.

Nærmeste område med ikke-ammoniakfølsom, §3-beskyttet natur, er en havedam beliggende cirka 50 meter sydøst for anlægget. Dammen modtager en merdeposition på 4,0 kg N/ha/år og en totaldeposition på 10,6 kg N/ha.

Team Natur i Thisted Kommune har den 31. august 2026 vurderet at søen ikke vil blive påvirket af en mindre forøgelse i ammoniakdepositionen fra luften. Team Naturs samlede vurdering ses i bilag 4.

3.6.2 Bilag IV-arter ammoniak

Thisted Kommune vurderer, at eftersom det vurderes, at ammoniakemissionen fra Ashøjvej 10, 7760 Hurup ikke vil medføre tilstandsændringer af omkringliggende naturområder, vurderes det, at den ansøgte udvidelse ikke indebærer risiko for negativ påvirkning af Bilag IV-arter.

Det vurderes desuden at der ikke er andre potentielle levesteder for bilag IV – arter, som kan blive påvirket af projektet.

3.6.3 Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Habitatområde nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø. Reservatet og er beliggende cirka 5,0 kilometer vest for anlægget.

Thisted kommune vurderer på grund af afstanden, at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.7 Lugtemission (B6)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3 og 3.6

Thisted Kommune bemærker, at lugtemissionen i nudrift og ansøgt drift er beregnet i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk, og er angivet i skemaet herunder:

	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
Nudrift	36.480,3	70.930,2	36.480,3	70.930,2
Ansøgt drift	58.716*	138.846*	57.360,8*	134.683,6*
Ændring	**+22.235,7**	**+67.915,8**	**+20.880,5**	**+63.753,4**

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

Ansøger har valgt at anvende teknologien ugentlig udslusning i 4 staldafsnit. Ugentlig udslusning er på Miljøstyrelsens teknologiliste, og er godkendt til, at kunne reducere lugten med 20 % i slagtesvinestalde med rørudslusning.
Boligerne på ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurdering af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.
Der er ifølge kommunens tilgængelige oplysninger ikke kendskab til andre kilder, der kan bidrage til kumulativ effekt med det ansøgte projekt ved nabobeboelse og samlet bebyggelse. Til kommuneplanrammelagt boligområde (Ettrup By, Hurup) er der et husdyrbrug indenfor en afstand af 300 meter, der har en ammoniakemission på mere end 750 kg NH_3-N. I ansøgningssystemet er der derfor beregnet kumulation fra et husdyrbrug til dette område.

Geneafstanden til byzone, nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste nabo er overholdt.

Begrundelse for vilkår
De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". Minimering af lugtgener fra stalde er erfaringsmæssigt meget afhængigt af god staldhygiejne, hvorfor der stilles vilkår herom. Der stilles vilkår om, at driften ikke må give anledning til væsentlige lugtgener, samt at kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag, hvis kommunen vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der ligger til grund for ovennævnte vurdering. For at fastholde den ansøgte 20 % reduktion af lugt, er der stillet vilkår om ugentlig udslusning i 4 staldafsnit, samt registrering i logbog jævnfør teknologilistens vilkårsforslag.

Thisted Kommunes vurdering
Da alle lugtgeneafstande er overholdt, og under forudsætning af, at vilkår om god staldhygiejne overholdes, vurderes det, at der med det ansøgte projekt ikke vil opstå væsentlige lugtgener fra husdyrbruget til omkringboende.

3.8 Øvrige emissioner og genepåvirkninger (B7)

3.8.1 Støj

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.2

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Med hensyn til støj vurderer Thisted kommune at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.8.2 Støv

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.1

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.8.3 Lys

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.5

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.8.4 Skadedyr

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.4

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.8.5 Transport

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.6

Thisted Kommune bemærker at antallet af dyretransporter forventes at stige med 70 transporter årligt i tilfælde af fuld omlægning til slagtesvineproduktion. Det samlede antal årlige forventes dermed at stige til 690 stk.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.8.6 Driftsforstyrrelser og uheld

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.7

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted Kommune begrunder vilkår med, at det er vigtigt at de ansatte på husdyrbruget kan reagere hensigtsmæssigt på en situation, hvor der kan ske skade på miljøet. Der stilles derfor vilkår om at alarmcentralen skal alarmeres, hvis der sker et uheld, og at spild af forurenende stoffer skal forebygges.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.8.7 Vaskeplads og spildevand

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.3.2

Thisted Kommune bemærker at vilkåret er ændret.

Thisted Kommune begrunder vilkårsændringen med, at tilladelsen til at tilføre vaskevandet til gyllebeholder uden krav om sandfang og olieudskiller er begrundet ved, at når vaskevandet blandes med en større mængde gylle, sikres dels en fortynding, men også en fordeling af eventuelle olierester over et stort areal, hvor jordens naturlige evne til at nedbryde reststoffer vil kunne klare resten.

Eventuel påfyldning og vask af sprøjteudstyr til pesticider skal følge reglerne i Vaskepladsbekendtgørelsen (BEK nr. 1401 af 26. november 2018).

Thisted Kommune vurderer, herefter at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger for at sikre fortsat overholdelse.

3.8.8 Beskyttelse af jord, vand og overfladevand

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.7 og 4.3

Thisted Kommune bemærker, at vilkår 33 er ændret

*Thisted Kommune begrunder ændringen med at være en præcisering af reglerne for a*ftapning samt påfyldning af olieprodukter, herunder motorbrændstof af køretøjer og materiel.

Thisted kommune vurderer herefter at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.8.9 Egenkontrol

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 3.6.8

Thisted Kommune bemærker, at ansøger har valgt at anvende teknologien ugentlig udslusning af gylle i 4 staldafsnit.

Thisted Kommune begrunder vilkår med, at anvendelse af teknologien ugentlig udslusning skal kunne dokumenteres på sådan måde at tilsynsmyndigheden til enhver tid kan kontrollere, at husdyrbruget overholder kravet.

Thisted kommune vurderer herudover at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse. Vilkårene fra den gældende § 16 a miljøgodkendelse vil efterfølgende være gældende for hele anlægget.

3.9 Forbrug af naturressourcer (B8)

3.9.1 Energiressourcer

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 4.5

Thisted Kommune bemærker at vilkår 11 i miljøgodkendelsen fra 2018 er ophævet.

Thisted Kommune begrunder ophævelsen med at vilkåret er erstattet af særreglerne for IE-husdyrbrug i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 56.

Thisted kommune vurderer m*ed hensyn til energiforbrug* at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.9.2 Vandressourcer

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 4.4

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted kommune vurderer herudover at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.9.3 Affald

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 4.2

Thisted Kommune bemærker, at Husdyrbruget er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen (BKG nr. 1749 af 30. december 2024) og Thisted Kommunes Affaldsregulativ for erhverv.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

3.10 Husdyrbrugets anvendelse af BAT i forhold til ammoniakemission (B9)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 4.6

Thisted Kommune bemærker, at Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) fastsætter et krav om maksimal ammoniakemission fra det ansøgte projekt.

Hvorvidt virksomheden lever op til kravet om anvendelse af BAT, beror på en helhedsvurdering under hensyntagen til proportionalitetsprincippet. Der skal således være en miljøeffekt af investeringen. Investeringen skal stå forhold til omkostningerne, for at anvendelsen af den miljøforbedrende teknik kan defineres som værende BAT. Der skal ligeledes tages hensyn til teknologiernes tekniske og praktiske egnethed, som virkemiddel til nedbringelse af forurening. Endelig skal der ved vurderingen af, hvad der i det konkrete tilfælde er BAT, tages hensyn til industrisektorens økonomiske muligheder.

Husdyrbruget overholder det beregnede BAT-krav med en margin på 0 kg NH_3-N pr. år.

Husdyrbrugets indretning og drift gør, at husdyrbruget overholder BAT-kravet, og der gøres ikke yderligere.

3.11 Ophør

Se ansøgers beskrivelse og vurdering i afsnit 4.9

Thisted Kommune bemærker, at vilkår 4 og 5 i miljøgodkendelsen fra 2018, er ændret.

Thisted Kommune begrunder ændringen med, at det er for at præciserer, at vilkår vedrørende ophør gøres gældende ved ophør som IE-brug, efter de bestemmelser der fremgår af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 60 stk. 2.

Thisted Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår sikres at husdyrbruget efter sit ophør, ikke vil give anledning til skade på miljøet.

3.12 Grænseoverskridende virkning (B10)

Se ansøgers beskrivelse i ansøgningens afsnit 4.8

Thisted Kommune bemærker ikke yderligere.

Thisted kommune vurderer at tillægget ikke indeholder væsentlige ændringer i forhold til meddelte miljøgodkendelse.

4. Offentlighedsprocedure

4.1 Partshøring

Kommunens forslag til miljøtillægget til miljøgodkendelsen har været sendt i to ugers høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

i forbindelse med meddelelse om dispensation til naboskel, er den berørte nabo blevet partshørt ifølge Forvaltningslovens § 19. Der er ikke kommet bemærkninger til dispensationen.

4.2 Nabohøring

Gentagelse af høring.

Alle høringsberettige var desværre ikke er blevet orienteret i forbindelse med den første høring. Der er derfor foretaget en ny høring for alle høringsberettigede. Udover antallet af høringsberettigede er der ingen ændringer i tillægget.

Udkast til miljøtillægget til miljøgodkendelsen er sendt i to ugers høring hos nedenstående naboer og berørte parter. Idet geneafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen, er høringsberettigede naboer fundet på baggrund af den korrigerede geneafstand på 1.247,5 meter til byzone. Følgende er hørt:

- Ashøj Vestergård ApS (ansøger og ejer)
- Mette Warncke, mwa@fjordland.dk, Fjordland (ansøgers konsulent)
- Ejere og beboere inden for en radius af 1.300 meter fra det ansøgte anlæg
- Matrikulære naboer til anlægget

Indkomne høringssvar:

I første høringsrunde indkom der et høringssvar der væsentligst omhandlende frygt øgede gener i form af lugt, fluer og faldende huspriser. Høringssvaret har ikke givet anledning til ændringer i tillægget.

I anden høringsrunde er der ikke indkommet høringssvar.

4.3 Offentliggørelse

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tillægget til miljøgodkendelsen:

- Ashøj Vestergård ApS
- Mette Warncke, mwa@fjordland.dk, Fjordland (ansøgers konsulent)
- Personer, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- natur@dof.dk – Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk – DOF Nordvestjylland
- lokalraad@friluftsraadet.dk – Friluftsrådet
- thisted@friluftsraadet.dk – Det lokale Friluftsråd

4.4 Annoncering

Afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse offentliggøres 3. november 2026 på Thisted Kommunes hjemmeside, thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil tillægget til miljøgodkendelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration dma.mst.dk.

5. Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder via linket https://kpo.naevneneshus.dk, hvor du logger på med MitID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

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 Thisted Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen er offentligt annonceret, regnes klagefristen dog altid fra dette tidspunkt. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Klagefristen udløber den 1. december 2026.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Gebyrsatsen er 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen. Miljø- og Fødevareklagenævnet begynder ikke sagsbehandlingen før gebyret er betalt.

Klageberettigede er ansøger, grundejer, myndigheder samt landsdækkende eller lokale organisationer med klageret efter loven, samt enhver med en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

En klage over afgørelsen har ifølge husdyrbruglovens § 81 stk. 1 ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, ifølge husdyrbruglovens § 81, stk. 2. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det således for eget ansvar.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ifølge husdyrbruglovens § 90 ske inden 6 måneder fra modtagelsen af dette brev.

6. Retsbeskyttelse

Afgørelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse af tillæg til miljøgodkendelsen.

Afgørelsen bliver omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven.

Afgørelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbruglovens kontinuitetsbestemmelser.

Tilsynsmyndigheden må ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 i Husdyrbrugloven, før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en tillæg til miljøgodkendelse efter § 16 a.

Bilag

1. Ansøgning om tillæg til §16a miljøgodkendelse
2. Ansøgers bilag 1 Anlægsoversigt og opgørelser af produktionsarealer
3. Vurdering vedr. ammoniakpåvirkning af § 3 sø
4. Ansøgers bilag 2 Kapacitetsberegning
5. Samlet vilkårsliste

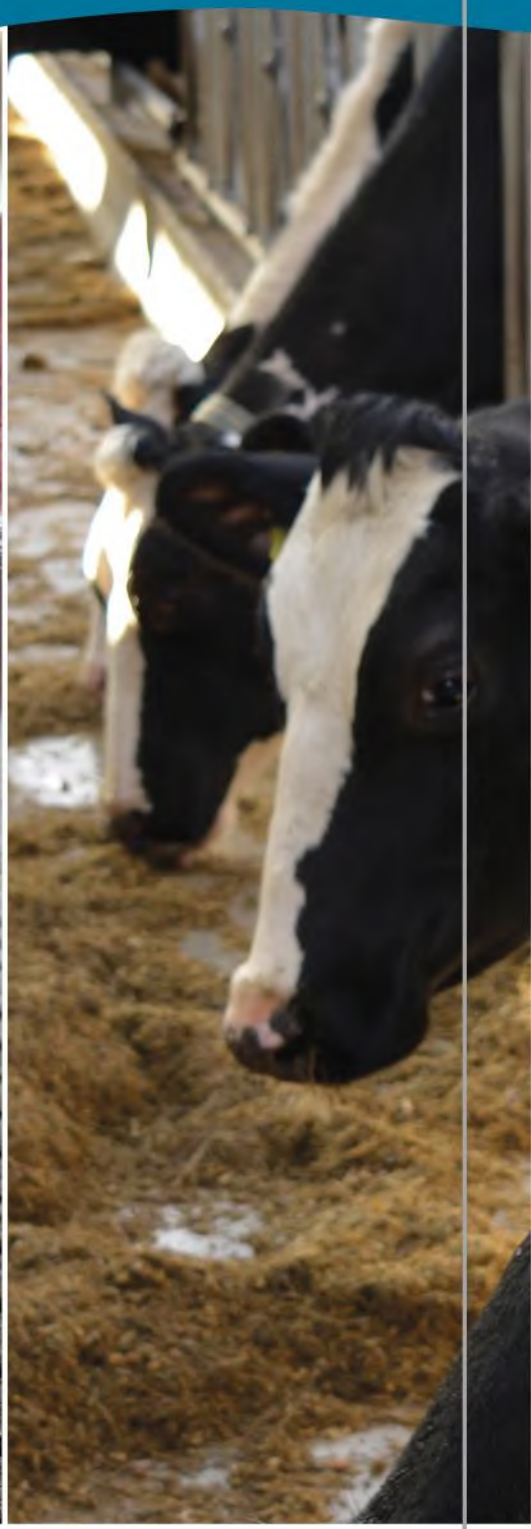
Bilag 1.

Ansøgning om tillæg til §16a miljøgodkendelse

Ashøj Vestergård Aps
Ashøjvej 10
7760 Hurup Thy







FJORDLAND.

Skive 9615 3000
Thisted 9618 5700
Lemvig 9663 0544

www.fjordland.dk

Indholdsfortegnelse

1. Ikke-teknisk resumé 4
1.1 Hvad søges der om? 5
1.2 Erhvervsmæssig nødvendighed 6
1.3 Dispensation 6
2. Beskrivelse af projektet 8
3. Indretning og drift 8
3.1 Stalde og produktionsareal 9
3.1.1 Beskrivelse af produktionsarealer 10
3.2 Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak 11
3.3 Ejendommens husdyrgødning 12
3.3.1 Foderopbevaring 13
3.3.2 Afløbsforhold 13
3.3.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug 14
3.3.4 Projektets erhvervsmæssige nødvendighed 14
3.3.5 Beliggenhed, landskabelige værdier og afstandskrav 14
3.3.6 Landskabelige udpegninger 15
3.3.7 Afstandskrav 17
3.4 Ammoniakemission og -deposition 18
3.5 Natur 19
3.5.1 Bilag IV-arter 21
3.6 Lugt 23
3.6.1 Støv 24
3.6.2 Støj 25
3.6.3 Gener fra rystelser og vibrationer 26
3.6.4 Fluer og skadedyr 27
3.6.5 Lys 27
3.6.6 Transporter 27
3.6.7 Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger 29
3.6.8 Forslag til egenkontrol 31
4. Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktion samt brug af naturressourcer 32
4.1 Reststoffer 32
4.2 Affald 33
4.3 Døde dyr 35
4.4 Vandforbrug 35
4.5 Energi 36
4.6 BAT (Bedst Anvendelige Teknik) 36
4.7 Proportionalitetsberegning 38
4.8 Grænseoverskridende virkninger 38
4.9 Tiltag ved ophør 38
4.10 Alternative løsninger og 0-alternativ 38
4.11 Befolkningen og menneskers sundhed 39

Datablad

Husdyrbrugets beliggenhed	Ashøjvej 10 7760 Hurup Thy
Ansøgeroplysninger	Ashøj Vestergård Aps Ashøjvej 10 7760 Hurup Thy
Ejer	Carsten Fomsgaard Laursen Ashøjvej 10 7760 Hurup Thy
CVR-nr.:	32266347
CHR-nr.:	38858
Kommune:	Thisted Kommune
Ejendomsnummer:	100003563
Biaktiviteter:	Ingen
IE-brug:	Ja, besætningen vil fremadrettet overstige 2.000 stipladser til slagtegrise
Ansøgningsskema: Scenarieberegning:	254640 256105
Konsulent:	Kira Langkjer Industrivej 53 7620 Lemvig Mail: kla@fjordland.dk Tlf.: 61 10 70 27
Ansøgning indsendt:	24. Januar 2026

1. Ikke-teknisk resumé

Ejendommen beliggende Ashøjvej 10, 7760 Hurup har opnået en §16a miljøgodkendelse den 7. august 2018, hvor der blev godkendt et produktionsareal på 4.567 m^2 til søer, polte (slagtegrise) og smågrise. Ejendommen har været drevet som en opformeringsbesætning og der har siden 9. februar 2023 ikke været dyr på ejendommen. Der indsættes dyr på ejendommen inden den 9. februar 2026, hvilket betyder at der ikke vil opstå kontinuitet på ejendommen.

Fremadrettet ønskes mulighed for en produktion af smågrise og slagtegrise. Der ønskes dog stadig en fleksibilitet i forhold til den fremtidige produktion, så der ansøges i denne godkendelse om tillæg til eksisterende miljøgodkendelse om mulighed for flexgodkendelse i hovedparten af staldene.

I tidligere miljøgodkendelse, blev der godkendt et produktionsareal på 4.516 m^2 til henholdsvis søer, smågrise og polte (slagtegrise). Ved dette tillæg ansøges om mulighed for flexgodkendelse i 3.710 m^2 samt 484 m^2 til produktion af slagtegrise. Der søges om i alt 4.193 m^2, hvilket er 374 m^2 mindre end den oprindelige miljøgodkendelse, hvilket skyldes at det ikke forventes at komme fuld produktion i stald Drægtighedsstald. Drægtighedsstald reduceres fra 1.215 m^2 til 842 m^2.

Ved den ansøgte ændring stiger ammoniakemissionen fra 5.926,1 kg NH_3N-N/år til 8.940,1 NH_3N-N/år. Ejendommen er tidligere godkendt efter §16a, da der var mere end 750 stipladser til søer. I fremtiden vil der på ejendommen være mulighed for mere end 2.000 stipladser til slagtegrise.

Alle mål fra denne ansøgning, er hentet fra eksisterende miljøgodkendelse, der er meddelt i 2018.

1.1 Hvad søges der om?

Ejendommen beliggende Ashøjvej 10, 7760 Hurup har opnået en §16a miljøgodkendelse den 7. august 2018, hvor der blev godkendt et produktionsareal på 4.567 m^2 til søer, polte (slagtegrise) og smågrise.

Denne rapport beskriver de miljømæssige konsekvenser ved et ansøgte projekt, beliggende på Ashøjvej 10, 7760 Hurup Thy. Husdyrbruget er et IE-brug, da der i staldanlægget kan være mere end 750 stipladser til søer eller alternativt mere end 2.000 stipladser til slagtegrise.

Rapporten er et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse og behandler de potentielle væsentlige miljøpåvirkninger ved husdyrbrugets produktion. Rapporten indeholder en beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgte, og efterfølgende vurdering af de væsentligste indvirkninger på miljøet. Rapporten danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøgodkendelse for husdyrbruget.

Ansøger ønsker at ansøge om et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse, da der ønskes mulighed for fleksibilitet i forhold til produktionen. Der vil i forbindelse med dette tillæg ikke blive opført nye bygninger eller gyllebeholdere.

Med så ny en miljøgodkendelse, er ejendommen godkendt efter stipladsmodellen. Der ønskes nu ansøgt om tillæg til eksisterende miljøgodkendelse, da der ønskes mulighed for fleksibilitet i forhold til produktionen. Uanset hvilken produktionsform der fremadrettet vælges, vil ejendommen være et IE-husdyrbrug, da der vil være mulighed for mere end 750 stipladser til søer eller mere end 2.000 stipladser til slagtegrise.

Nærværende miljøkonsekvensrapport beskriver ændringerne i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse. Med dette tillæg vil det være muligt at producerer enten søer, smågrise eller slagtegrise eller en kombination heraf i de stalde der er ansøgt om flex-godkendelse. Der er enkelte stalde hvor der udelukkende ansøges om produktion af slagtegrise. Ved en et tillæg til eksisterende §16a miljøgodkendelse efter stipladsmodellen betyder, at ansøger kan udnytte staldene og at begrænsningen ikke længere vil ære på antallet af dyr, men derimod de dyrevelfærdsmæssige krav, der skal overholdes.

Ved dette tillæg til miljøgodkendelsen, ansøges der om teknologien ”ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve”, som reducerer 20% af lugtreduktionen i forhold til tømning hhv. 6 uger efter indsættelse af smågrise samt ved tømning af stalden efter 12 uger.

Der er foretaget beregninger i ansøgningssystemet ”Husdyrgodkendelse.dk”. Her er der bl.a. foretaget lugtberegninger til nærmeste nabo, samlet bebyggelse samt byzone. Disse beregninger er overholdt, hvilket betyder at der ikke er foretaget yderligere lugtberegninger.

I det omfang det er muligt og hvor der ikke er ændringer, er der henvist til den oprindelige miljøgodkendelse.

På ejendommen er der aftale med godkendt skadedyrsbekæmper, hvilket betyder at der hele tiden er fokus på bekæmpelse af skadedyr. Omboende vil i forbindelse med det ansøgte ikke opleve udfordringer i forhold til skadedyr.

Der er foretaget beregninger til den nærliggende natur. Disse beregninger er foretaget i husdyrgodkednelse.dk, og viser at ammoniakudledningen til de forskellige naturtyper er overholdt. Det vurderes derfor at den omkringliggende natur ikke påvirkes væsentligt.

BAT på ejendommen er overholdt med 0 kg NH_3-N/år.

På ejendommen, er der generelt fokus på at sortere affaldet i de korrekte fraktioner, således at meget som muligt, genanvendes. Der er lavet aftaler med godkendte renovatører i forhold til afhentning af affaldet på bedriften.

Der har ikke været vurderet på miljøteknologigier til implementering på ejendommen, da husdyrbruget overholder kravene til BAT og ammoniakdepositionen til nærmeste naturarealer.

Hvis et IE-husdyrbrug har haft en faktisk produktion, som ligger under IE-grænsen i en periode på tre år, men udnyttelsesgraden fortsat er over grænsen for delvist kontinuitetsbrud (dvs. over 25% udnyttelse af produktionsarealet), bevarer husdyrbruget som produktionsret. Ejeren kan derfor vælge igen at øge sin produktion til over IE-grænsen.

Ved fuldstændigt ophør af driften på ejendommen, vil produktionsanlægget, herunder husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg blive tømt og rengjort. Beholdere til gylle, der er omfattet af kravene om beholderkontrol, vil blive tømt og rengjort, hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning. Gyllebeholdere, der ikke skal anvendes af anden bruger, vil blive fjernet. Ved driftsophør vil det blive anmeldt til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter §38 k, stk. 1, i lov om forurenet jord.

1.2 Erhvervsmæssig nødvendighed

Ejendommen har i en periode været mindre end et IE-brug, som er 750 stipladser til søer, eller 2.000 stipladser til slagtegrise. Produktionen er genoptaget, men da der er i tvivl om hvad der er den rigtige strategi for ejendommen, ønskes der så vidt muligt stor fleksibilitet i staldene, indtil den rigtige strategi vælges. Det vurderes dog at der ønskes en produktion der er større end hvad der svarer til 2.000 stipladser til slagtegrise.

1.3 Dispensation

Der ønskes ansøgt om to dispensationer, da afstandskravet fra eksisterende bygninger til beboelse på samme ejendom ikke er overholdt og ligeledes overholdes afstandskravet ikke til nærmeste naboskel. Afstandskravene skal jf. §8 overholdes i

forhold til nybyggeri og udvidelser samt ændringer der medfører forøget forurening. Det ansøgte medfører ikke forøget forurening.

Dispensation til beboelse på samme ejendom
Der er 9 m fra beboelsen til nærmeste stald (gylte/løbepolte). Afstandskravet til beboelsen på samme ejendom er 15 m og dette overholder stalden ikke. Stalden er eksisterende og der sker ingen ændringer i forhold til indretning. Der ønskes fleksibilitet i stalden i forhold til tidligere ansøgte produktion. Tidligere har stalden været godkendt til polte/gylteproduktion, som i husdyrgodkendelse.dk, benævnes som søer, golde og grægtige slagtesvin. Fremadrettet ønskes en flexgodkendelse, hvor der vil være mulighed for Det vil være et uforholdsmæssigt stort indgreb i staldens indretning, hvis stalden skal overholde afstandskravet og derfor ansøges om dispensation.



Dispensation til nærmeste naboskel
Der er ca. 8 m fra klimastald 5-12 til nærmeste naboskel (mark). Afstandskravet til naboskel er 15 m og der søges om dispensation, da der ifølge nedenstående oversigt, er ca. 8 m. Klimastald 5-12 er en eksisterende bygning der ikke ændres i forhold til dette tillæg. Der ønskes mulighed for at have fleksibilitet i forhold til dyretypen i stalden. Hvis der ikke kan opnås dispensation til naboskel, vil det være en stor del af staldarealet, hvor det ikke vil være muligt at have dyrehold. Der har tidligere været et lovligt dyrehold i stalden og dette ønskes bibeholdt fremadrettet.



2. Beskrivelse af projektet

I de følgende afsnit 2 – 4 redegøres for projektet og dets direkte og indirekte virkning for miljø, natur og mennesker. Emissioner fra anlægget vurderes i forhold til placeringen af produktionen, og der redegøres for hvilke foranstaltninger, der træffes for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljø, natur og menneskers sundhed.
Beskrivelserne og vurderingerne dækker husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen §4, stk. 8 samt bilag 1, Litra F, punkt 4:

Det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til

1. *Befolkningen og menneskers sundhed,*
2. *Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter,*
3. *Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,*
4. *Materielle goder, kulturarv og landskabet,*
5. *Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og*
6. *Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker som følge af faktorerne i nr. 1-5.*

3. Indretning og drift

I dette kapitel beskrives husdyrbrugets indretning og drift, husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne samt husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne med hensyn til ammoniak-, lugtemission og -deposition, støj, rystelser, vibration, lys, skadedyr, affald og forbrug af ressourcer.

3.1 Stalde og produktionsareal

Beskrivelse af stalde og produktionsareal
Ejendommen har været drevet som en opformeringsbesætning og der har siden 9. februar 2023 ikke været dyr på ejendommen. Der indsættes dyr på ejendommen inden den 9. februar 2026, hvilket betyder at der ikke vil opstå kontinuitet på ejendommen.

Fremadrettet ønskes en produktion af smågrise og slagtegrise. Der ønskes dog stadig en fleksibilitet i forhold til den fremtidige produktion, så der ansøges i denne godkendelse om tillæg til eksisterende miljøgodkendelse om mulighed for flexgodkendelse i hovedparten af staldene (figur 1).

I tabel 1 ses hvilke produktionsarealer, der var for 8 år siden, hvad der er godkendt på bedriften i dag og hvilke udvidelser, der ønskes godkendt. Produktionsarealerne fremgår af bilag 1.

Stald	**Dyretype**	**Produktionsareal**		
		8-års drift	**Nudrift**	**Ansøgt drift**
Poltestald 1-2	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	119	119	119
	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	120	120	120
Gylte/løbepolte*	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	184		
	Søer, gold og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv		184	
	Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)*			184
Farestald 3-4	Søer diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	187	187	
	Søer diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	90	90	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			187
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			90
Farestald 1-2	Søer diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	86	86	
	Søer diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	262	262	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			86
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			262
Klimastald 5-12	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	416	416	
	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	400	400	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			416
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv	/		400
Smågrise 3	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	86	86	
	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)			86
Klimastald 1-4	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	440	440	

	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			440
Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse + spaltegulv	1.215	1.215	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			379
	Flexgruppe: Søer, golde og drægtige; Slagtesvin og smågrise, Dybstrøelse			463
Løbe/drægtighedsstald	Søer, golde go drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	441	441	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			441
Poltestald 3	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	220	220	
	Flexgruppe. Alle svin; 25-49% fast gulv			220
Karantænestald	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	159	159	159
Drægtighedsstald 2	Slagtesvin. Delvis spaltegulv 50-75% fast gulv	99	99	
	Flexgruppe. 50-75% fast gulv			99
Drægtighedsstald 1/aflastning	Søer, golde og drægtige. Løsgående delvis spaltegulv	43	43	
	Flexgruppe. Alle svin. 25-49% fast gulv			43
Total		**4.567**	**4.567**	**4.194**

** Stalden har tidligere været anført med fuldspaltegulv og delvis spaltegulv. Der er indsendt en scenarieberegning til Thisted Kommune, om der tidligere kunne have været givet en ny miljøgodkendelse med fulddrænet gulv i forhold til overholdelse af lugt osv. Scenarieberegningen viser at alle parametre ville have været overholdt hvis der tidligere var angivet fulv gyllekumme i gylte/løbepolte*
Tabel 1. Oversigt over produktionsarealerne i ansøgt, nudrift og 8-års drift

Stalden "Gylte/løbepolte" har i tidligere miljøgodkendelse har følgende være anført: "*I Gylte/poltestald og Drægtighedsstald 2 er der tale om drænet gulv/spalter (33%/67%), men dette kan ikke vælges, når der går søer i stalden. Derfor er valgt det so-gulv, som bedst ligner situationen*".

3.1.1 Beskrivelse af produktionsarealer

Produktionen på Ashøjvej 10, 7760 Hurup Thy har tidligere været drevet som opformeringsbesætning. Ejendommen har stået tom i en periode og produktionen af dyr ønskes nu genoptaget og derfor ansøges om mulighed for flexgodkendelse i størstedelen af produktionsarealet.

De forskellige staldafsnit kan ses på figur 1:



Figur 1. Oversigt over staldafsnittenes placering.

3.2 Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak

I miljøgodkendelsen, der blev godkendt den 7. august 2018, blev der ikke anvendt teknologier i forhold til reduktion af lugt og ammoniak. Den faste overdækning er et tidligere tiltag, som i dette tillæg videreføres. I forbindelse med dette tillæg, ønskes der anvendt teknologien "Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve". Denne teknologi er anført på teknologilisten og reducerer lugten med 20 % i forhold til tømning hhv. 6 uger efter indsættelse af smågrise samt ved tømning af stalden efter 12 uger.

Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH_3-N effekt (%)	Lugteffekt (%)
		Ansøgt drift			
Poltestald 1-2	(#846103) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760		20
Poltestald 1-2	(#846104) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760		20
Smågrise 3	(#846130) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760		20
Karantænestald	(#846145) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Hyppig udslusning	8760		20

Tabel 2a. Oversigt over hvilke stalde, hvor ugentlig udslusning anvendes som teknologi

Det ses ud fra tabel 2a, at der i staldene anvendes teknologi i forhold til reduktion af lugt. Der anvendes ammoniakreducerende teknologi på gyllebeholder 3, da denne har

været overdækket siden før 2015. Teknologien er derfor anført som i tabel 2b i hhv. 8-års drift, nudrift og ansøgt drift.

Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH_3-N effekt (%)
	Ansøgt drift	
Gyllebeholder 3	Overdækning	50,0
	Nudrift	
Gyllebeholder 3	Overdækning	50,0
	8 års drift	
Gyllebeholder 3	Overdækning	50,0

Tabel 2b. Oversigt over hvilke gyllebeholdere, hvor teltoverdækning er anvendt som teknologi

3.3 Ejendommens husdyrgødning

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg fremgår af nedenstående tabel 3. Der er tre gyllebeholdere på ejendommen, hvor der på den ene gyllebeholder har været ansøgt teltoverdækning.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m^2)
		Ansøgt drift			
Gyllebeholder 1	Flydende				381
Gyllebeholder 2	Flydende				806
Gyllebeholder 3	Flydende				574
		Nudrift			
Gyllebeholder 1	Flydende				381
Gyllebeholder 2	Flydende				806
Gyllebeholder 3	Flydende				574
		8 års drift			
Gyllebeholder 1	Flydende				381
Gyllebeholder 2	Flydende				806
Gyllebeholder 3	Flydende				574

Tabel 3. Oversigt over opbevaringslagre

Når gyllen udsluses, pumpes gyllen fra fortanken til gyllebeholderne, der er beliggende på ejendommen. Pumpning af gyllen sker kun forud for flytning eller udbringning. Ud over gylle, ledes der også vaskevand samt drikkevandsspild til fortank/gyllebeholdere.

Fast husdyrgødning
Der vil være forekomst af fast husdyrgødning, som anvendes i dybstrøelseskummen. Dybstrøelsen udspredes direkte fra marken og ellers vil det blive anvendt som flydelag på de beholdere, der ikke er etableret med fast overdækning.

Ugentlig udslusning
Ugentlig udslusning af gylle er et lovkrav for alle eksisterende slagtesvinestalde ifølge §36, samt alle nye stalde til svin, som er ansøgt og opført efter 1. maj 2023 (§35 jf. §80 stk. 9 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK 1089/2024)). I forhold til udslusning af gylle, vil gældende lovgivning blive fulgt for staldene.

Kapacitetsberegningen for ejendommen, hvis der er fuld produktion af slagtegrise er vedlagt i bilag 2.

Vurdering
Det vurderes, at anlægget efterlever husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i forhold til indretning og drift. I forhold til at opfylde kravene til BAT, lugt og ammoniak fra ejendommen, er der anvendt forskellige teknologier.

I Poltestald 1-2, smågrise 3 samt karantænestald anvendes der ugentlig udslusning som teknologi, der er med til at reducere lugtemissionen fra staldene. Der anvendes ikke ugentlig udslusning i stalden ”gylte/løbepolte”.

Der er anvendt teltoverdækning af den ene gyllebeholder, for at overholde BAT-kravet. Denne teknologi har været anvendt i både 8-års drift, nudrift og ansøgt drift.

Generelt efterleves husdyrgødningsbekendtgørelsen og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens generelle krav.

3.3.1 Foderopbevaring
Korn samt foder opbevares i siloer ved staldanlægget eller i lade. I foderlade opbevares ligeledes øvrige varer til det hjemmeblandede foder. Fremstillingen af foderet, foregår i laden med eget blandeudstyr.

Halm eller andre materialer, der anvendes til rode- og beskæftigelsesmateriale opbevares i øvrige bygninger.
Foderanlægget justeres kontinuerligt.

3.3.2 Afløbsforhold
Rengøringsvand fra vask af stalde samt drikkevandsspild tilføres gyllebeholder.

Husholdningsspildevand samt sanitært spildevand afledes gennem septiktank med nedsivning jf. BBR.

Der er etableret toilet- og badefaciliteter i staldene, og dette spildevand afledes til samletank.

Afløb af tagvand ledes til dræn og videre til søen, beliggende sydøst for produktionen. I forbindelse med dette tillæg til eksisterende miljøgodkendelse, sker der ingen ændringer i forhold til afledning af tagvand.

3.3.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ejendommen beliggende på Ashøjvej 10 er en selvstændig ejendom og drives selvstændigt. Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens §43, stk. 1 er to husdyrbrug forureningsmæssigt forbundet, hvis afstanden er mindre end 100 m.

Afstanden til andre produktionsejendommen er mere end 100 m, hvilket betyder at ejendommen ikke er forbundet med andre husdyrproduktioner.

Vurdering

Ashøjvej 10 drives selvstændigt, da afstandene til nærmeste produktionsejendom er større end de der er foreskrevet i §43, stk. 1 i godkendelsesbekendtgørelsen.

3.3.4 Projektets erhvervsmæssige nødvendighed

Løbende tilpasning af produktionsgodkendelsen til driften er en nødvendighed for alle husdyrbrug. Således sikres en kontinuert tilpasning til nyeste viden på miljøområdet og giver ejer og myndighed mulighed for at opdaterer eksisterende vilkår, men også indsætte nye vilkår til ejendommens drift.

Det er en erhvervsmæssig nødvendighed at ejer til enhver tid kan sikres et veldokumenteret og opdateret grundlag for produktionen. Ved at der søges om en fleksibel produktion betyder at produktionen kan tilpasses efterspørgslen i markedet og der er ligeledes større mulighed for at udnytte kapaciteten i eksisterende produktionsbygninger og at ejendommen som helhed vil kunne udnytte det samlede produktionsanlæg bedst muligt.

3.3.5 Beliggenhed, landskabelige værdier og afstandskrav

Anlægget ligger ca. 1 km nordvest for Hurup By, der er nærmeste byzone nærmeste samlet bebyggelse.

Anlægget er omgivet af agerjord. Nærmeste beskyttede natur omkring ejendommen, er et overdrev, beliggende ca. 750 m syd for ejendommen. Andre naturtyper er beliggende mere end 800 m fra ejendommen. Beliggenheden samt beregningerne til naturtyperne kan ses i ansøgningsskemaet i husdyrgodkenelse.dk.

Driftsbygningerne, hvor der ikke er husdyr, er beliggende indenfor beskyttelseslinje for fortidsminder. Der er god afstand til øvrige bygge- og beskyttelseszoner. Bygningerne ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.

Nærmeste Natura 2000 områder, nr. 27 (Hvidbjerg Ø, Ove sø og Ørum Sø) og 28 (Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted hjord og Agerø) er beliggende hhv. 5,6 km NV og 5,5 km V for anlægget.

I forbindelse med dette tillæg vil der ikke ske bygningsmæssige ændringer.



Figur 2. Ejendommens placering i forhold til nærmeste enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone

Afstandskrav
Etablering, udvidelse og ændring af husdyrbruget, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene anført i Bekendtgørelsen om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, § 5, 6 7 og 8.

Ejendommen ønsker at genoptage samt ændre i produktionen siden seneste miljøgodkendelse, der blev givet den 7. august 2018. Ejendommen har været som en avlsbesætning, men da ejendommen ønskes solgt, ønskes der nu at der er mulighed for alle former for griseproduktion i staldene, for at opnå så stor fleksibilitet som muligt.

3.3.6 Landskabelige udpegninger

Der er ikke foretaget yderligere landskabsvurdering af projektet, da ændringen i staldene ikke vurderes at påvirke de landskabelige værdier.

Der har ikke været overvejet alternativer i forbindelse med denne ansøgning, da der ikke ønskes opført nye bygninger, men derimod mere fleksibilitet i staldene.

Uddrag fra den oprindelige miljøgodkendelse:
Anlæggets lokalisering og bygningernes placering i landskabet fremgår af bilag 2 med oversigtsfoto og landskabsmæssige forhold. Anlægget er beliggende midt mellem

Hurup og Vestervig. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Ashøjvej 8, 7760 Hurup beliggende ca. 400. m sydøst for anlægget.

Særlige landskabelige hensyn og planmæssige forhold (B2)
I kommuneplanen 2017-2029 er ejendommen beliggende i område 06 Hurup Agerlandskab. Området er præget af et NØ-SV gående landstrakt dødisrelief med mange småbakker og lavninger. Området rummer mange meget små søer i dødisrelieffets afløbsløse lavninger, særligt i den nordlige og sydligste del af området. Ved for Bedsted starter Bedsted Bæk. Hele området er jævnt bebygget med gårde og husmandssteder. Der er mange fortidsminder i form af gravhøje i området. Galgebakke ved Hassing Huse har en stor koncentration af gravhøje.

Udpegninger	Husdyrbruget er beliggende:	
	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde		X
Skovrejsningsområde		X
Lavbundsområde		X
Naturbeskyttelsesområde		X
Økologiske forbindelser		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier		X
Bevaringsværdigt landskab		X
Større sammenhængende landskab		X
Område for store husdyrbrug		X
Geologiske bevaringsværdier		X
Værdifulde geologiske områder		X
Kystnærhedszone		X
Strandbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Skovbyggelinje		X
Åbeskyttelseslinje		X
Søbeskyttelseslinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Fredede områder		X
Fredede fortidsminder, beskyttelseslinje	X*	
Habitatområde		X
Råstofområde		X
Boringsnære beskyttelsesområde		X
Område med særlig drikkevandsinteresse	X	
Nitratfølsomt indvindingsområde		X
Jordforurening V1		X

* Nogle af bygningerne ligger indenfor beskyttelseslinjen til et fortidsminde – dette er dog ikke stalde der anvendes til dyr.
Tabel 4. Landskabelige udpegninger

Ejendommen ligger indenfor (tabel 4):drikkevandsinteresser. Moderne staldanlæg og gødningsanlæg er i dag bestående af tætte gulve og kanaler og har lukkede

gyllebeholdere. Dette gør det risikoen for nedsivning af næringsstoffer, er minimeret, så derfor vurderes det ikke at driften udgør en risiko. For at forhindre eventuel grundsvandsforurening, er der udarbejdet en beredskabsplan, der beskriver hvad der gøres i forbindelse med et eventuelt uheld.

Uddrag fra den oprindelige miljøgodkendelse:
Hensyntagen til landområder uden for beskyttede landskaber.
De landområder, som ikke umiddelbart er bevaringsværdige landskaber, sårbare landskaber eller en del af et udpeget større sammenhængende landskab, og som derfor ikke er omfattet af konkrete beskyttelser gennem kommuneplanen, påvirkes også af byggeri og anlæg. Thisted Kommune mener, at landbrugslandskabet rummet en værdi i sig selv, hvad enten der er tale om vidtstrakte landbrugsområder med mulighed for lange udsiger eller mosaikprægede områder med mange forskellige driftsformer på mindre parceller. I administrationen vil der derfor lægges vægt på at bevare det generelle landskabsbillede i landzonen.
Anlægget ligger i åbent landskab præget, og udlagt til, landbrugsdrift. Anlægget ligger indenfor beskyttelseslinje for fortidsminde, men der er tale om eksisterende bygninger og anlæg og der ændres ikke på anlæggets landskabelige fremtoning.
Der er tale om eksisterende bygninger, hvor der ikke ændres på anlæggets landskabelige fremtoning. Det ansøgte vurderes derfor som værende i overensstemmelse med kommuneplanens rammer.

Vurdering
Det er vurderet, at ændringen af produktionsarealet ikke udgør en væsentlig landskabelig påvirkning, da der ikke sker bygningsmæssige ændringer.

Der er ikke foretaget yderligere landskabsvurdering af projektet, da ændringen ikke vurderes at påvirke de landskabelige værdier.

3.3.7 Afstandskrav
Afstandskravene i henhold til §6-8 i LBK nr. 520 af 01/05/2019 (Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning) er på ejendommen opfyldt med følgende (tabel 5):

Afstande §6

Område	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	1.029	Hurup / samt Kommuneplan 2.B.1	50
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål eller lignende.	1.253	Lokalplan nr. 4-14 ”golfbane”	50

Nabobeboelse uden landbrugspligt	405	Ashøjvej 8	50

Afstande §8

Nærmeste...	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Enkelt vandindvindingsanlæg.	>400	-	25
Fælles vandindvindingsanlæg.	1.800	Hurup Vandværk	50
Vandløb	1.700	Spolum Bæk N	15
Dræn	-	-	15
Sø	51	Havedam	15
Privat fælles vej/ offentlig vej	330	Ashøjvej	15
Levnedsmiddelvirksomhed	> 1.000	-	25
Beboelse på samme ejendom	11	-	15
Naboskel	11	Mod nord	30

Tabel 5. Tabellen er taget fra miljøgodkendelsen fra 2018

Afstandskravene jf §8 skal overholdes i forhold til nyt byggeri og udvidelser eller ændringer der medfører forøget forurening. Produktionsarealet på ejendommen udvides ikke, men da der søges om flexgodkendelse i flere stalde, vil der ske en øget ammoniakudledning fra staldanlægget.

I forhold til afstandskravene, er afstandskravet til beboelse på samme ejendom samt afstand til naboskel ikke overholdt. Der søges om dispensation til disse, og er beskrevet i afsnit 1.3.

Vurdering
Ansøgningen omhandler muligheden for en flexgodkendelse, så der vil være muligt at have alle dyretyper indenfor svin på ejendommen. Det vurderes ved dette tillæg til den oprindelige miljøgodkendelse, at afstandskravene er overholdt, hvis der opnås dispensation til beboelse på samme ejendom samt afstandskravet til naboskel.
Der har tidligere været opnås ovenstående dispensationer.

3.4 Ammoniakemission og -deposition

Ud fra oplysningerne om størrelsen af produktionsarealerne, dyre- og gulvtype i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift samt evt. oplysninger om miljøteknologier, beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter.

Ammoniakemissionen fra stalde og opbevaringslagre fremgår af tabel 6. Den totale ammoniakemission fra husdyrbruget er 8.940,1 kg NH_3N/år. Der er ikke tilføjet nye produktionsarealer til denne ansøgning.

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH_3-N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH_3-N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH_3-N/år)
Ansøgt drift	8350,6	589,5	8940,1
Nudrift	5222,3	589,5	5811,7
8 års-drift	5336,7	589,5	5926,1

Tabel 6. Ammoniakemissionen fra produktionen

3.5 Natur

Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlige påvirkninger af naturområder, der er beskyttede af europæisk lovgivning (Natura 2000 områder). Der må ligeledes ikke ske påvirkning af naturområder, der er beskyttet af dansk lovgivning, eller som kan være leve- eller ynglesteder for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

Der er i husdyrgodkendelse.dk foretaget ammoniakemissionsberegninger til de nærliggende naturområder (tabel 7), hvor de enkelte emissioner kan aflæses.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat 1 Dover Møllevej	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0
5. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
3. Rigkær	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2. Kalkoverdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
4. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
10. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,3
9. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,4
8. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,2
7. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,3
6. Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,3

Tabel 7. Beregninger til de enkelte naturområder, hvortil der er foretaget beregninger

Kategori 1 – 1. Overdrev
For dette kategori 1 naturpunkt er der ikke kumulation med andre husdyrbrug i forhold til denne ejendom. Der er derfor ikke indsat kumulation. Overdrevet er beliggende ca. 5,7 km nordvest for ejendommen.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på total kvælstofdeposition til naturtypen, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre. Kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal total kvælstofdeposition til naturområdet på 0,7 - 0,4 – 0,2 kg NH_3-N pr ha pr år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der, med deres produktion, bidrager til afsætning af kvælstof i samme naturpunkt. Den totale kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Ashøjvej 10 i ansøgt drift er 0,0 kg NH_3-N pr ha pr år.

Den ansøgte drift opfylder således kravet til maksimal total kvælstofdeposition, som følge af ammoniakfordampningen fra stalde og lagre til kategori 1 natur.

Kategori 1 – 2. Kalkoverdrev
For dette kategori 1 naturpunkt er der ikke kumulation med andre husdyrbrug i forhold til denne ejendom. Der er derfor ikke indsat kumulation. Kalkoverdrevet er beliggende ca. 5,9 km sydvest for ejendommen.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på total kvælstofdeposition til naturtypen, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre. Kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal total kvælstofdeposition til naturområdet på 0,7 - 0,4 – 0,2 kg NH_3-N pr ha pr år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der, med deres produktion, bidrager til afsætning af kvælstof i samme naturpunkt. Den totale kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Ashøjvej 10 i ansøgt drift er 0,0 kg NH_3-N pr ha pr år.

Den ansøgte drift opfylder således kravet til maksimal total kvælstofdeposition, som følge af ammoniakfordampningen fra stalde og lagre til kategori 1 natur.

Kategori 1 – 3. Rigkær
For dette kategori 1 naturpunkt er der ikke kumulation med andre husdyrbrug i forhold til denne ejendom. Der er derfor ikke indsat kumulation. Rigkæret er beliggende ca. 7,5 km sydøst for ejendommen.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på total kvælstofdeposition til naturtypen, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre. Kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal total kvælstofdeposition til naturområdet på 0,7 - 0,4 – 0,2 kg NH_3-N pr ha pr år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der, med deres produktion, bidrager til afsætning af kvælstof i samme naturpunkt. Den totale kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Ashøjvej 10 i ansøgt drift er 0,0 kg NH_3-N pr ha pr år.

Den ansøgte drift opfylder således kravet til maksimal total kvælstofdeposition, som følge af ammoniakfordampningen fra stalde og lagre til kategori 1 natur.

Kategori 2 – 2. Overdrev
Der er to kategori 2 overdrev beliggende hhv. 5 km sydvest og ca. 3,5 km syd for for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen vurderes på totaldepositionen til naturen, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre. Kravet til den ansøgte udvidelse og ændring er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH_3-N pr ha pr år.

Den totale kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Ashøjvej 10 i ansøgt drift er 0,0 kg NH_3-N pr ha pr år.

Den ansøgte drift opfylder således kravet til maksimal total kvælstofdeposition, som følge af ammoniakfordampningen fra stalde og lagre til kategori 2.

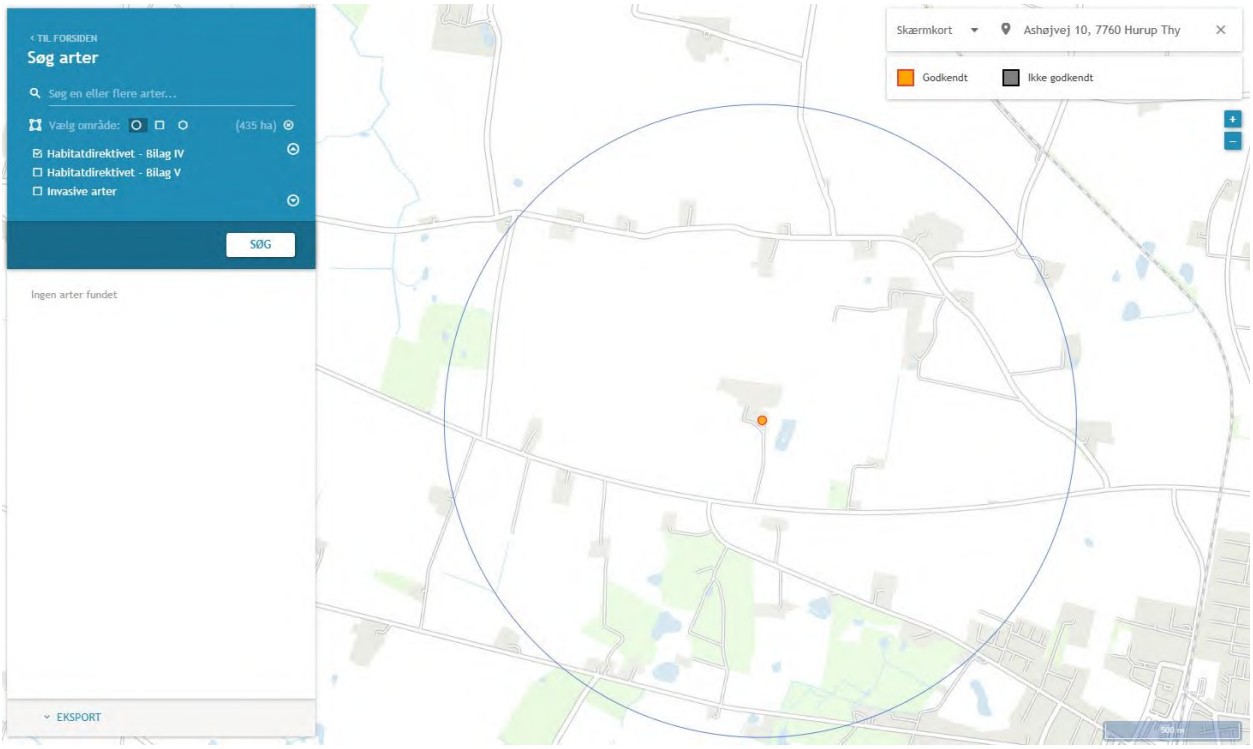
Kategori 3 – 6. Overdrev
Kategori 3 natur kræver ikke kumulativ vurdering.

Der er et overdrev beliggende ca. 850 m syd for ejendommen. Der skal jf. Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen laves en konkret vurdering af merdeposition af kvælstof, om følge af ændringen af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre, og til naturen, såfremt denne ligger over 1,0 kg NH_3-N pr ha pr år. Husdyrbrugets merdeposition på overdrevet er 0,1 kg NH_3-N pr ha pr år, hvilket betyder at den ansøgte ændring opfylder kravet til maksimal mer-deposition af kvælstof til kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderinger af påvirkningen fra det konkrete projekt.

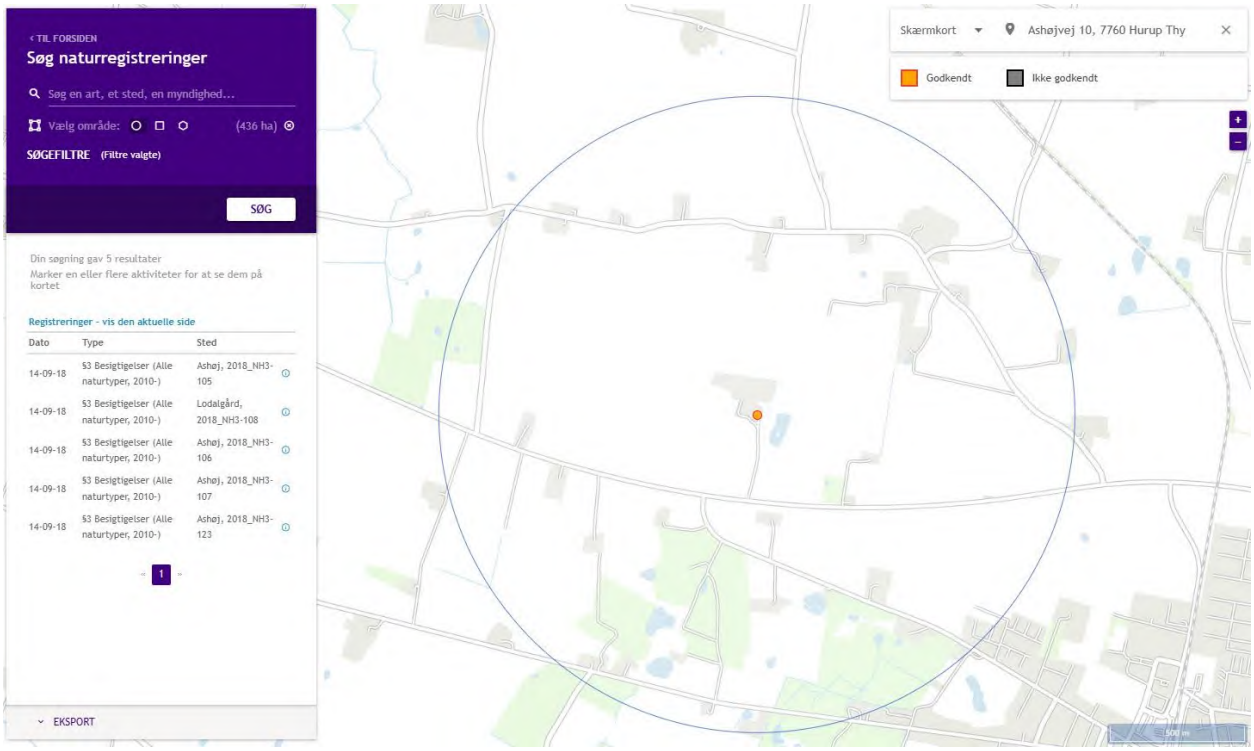
Kategori 3 – 7. – 10. Mose
Kategori 3 natur kræver ikke kumulativ vurdering.

Der er fire moser beliggende mellem 850 – 1,5 km fra ejendommen. Der skal jf. Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen laves en konkret vurdering af merdeposition af kvælstof, om følge af ændringen af ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets stalde og lagre, og til naturen, såfremt denne ligger over 1,0 kg NH_3-N pr ha pr år. Husdyrbrugets merdeposition til de fire moser er 0,1 kg NH_3-N pr ha pr år, hvilket betyder at den ansøgte ændring opfylder kravet til maksimal mer-deposition af kvælstof til kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderinger af påvirkningen fra det konkrete projekt.

3.5.1 Bilag IV-arter
Bilag IV-arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af de beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres i negativ retning, kan det derfor medvirke til forringede levevilkår for bilag IV-arterne (figur 3a og 3b).
Der er ikke bilag IV arter i en radius af 1 km fra anlægget, se figur 3a og 3b.



Figur 3a. Oversigt over bilag IV-arter, der er omkring ejendommen (fra naturdata – species search)



Figur 3b. Oversigt over bilag IV-arter, der er omkring ejendommen (fra naturdata – advanced search)

Ansøger er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlister i nærheden af husdyrbruget (figur 3a og 3b).

Vurdering
Det vurderes, at følgende dyrearter fra habitatdirektivets bilag IV ikke kan afvises at have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring husdyrbruget: Småflagermus, markfirben, odder, bæver, ulv, spidssnudet frø samt strandtudse.

Der inddrages ingen arealer til den ønskede ændring, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben, strandtudse eller spidssnudet frø, og det vurderes derfor, at der ikke vil være negative konsekvenser for arterne.

Ændringen af indretningen af staldene vurderes ikke at medføre tilstandsændringer i skovbevoksninger, potentielle sommer- eller vinterkvarterer, eller at påvirke fødegrundlaget for flagermus og projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

Det vurderes, at odder og bæver ikke er truet af projektet, da der ikke sker opsplitning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder. Projektet inddrager ikke arealer, som opfylder betingelserne for ulv i området, og eventuelle ulve vil ikke blive generet af aktiviteterne forbundet med landbrugsdriften.

Det vurderes samlet, at den ønskede ændring ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for.

Der er ikke kendskab til specifikke artsfund i området og da det ansøgte ikke medføre væsentlig negativ påvirkning af de omkringliggende naturområder, vurderes potentielle bilag IV-arter heller ikke at blive negativt påvirket af husdyrbruget.

3.6 Lugt

Lugtemissionen fra staldene og geneafstanden fra beboelsesområder er beregnet ud fra følgende:
Afstand fra produktionsanlægget til nærmeste byzone er Hurup (1.029 m). Afstanden til nærmeste samlede bebyggelse er Bytoften 14 (1.029 m), mens afstanden til nærmeste nabobeboelse er Ashøjgade 60 (408 m).

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, er fastsat et landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes til vurdering af om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med ændring af et husdyrbrug. Beskyttelsesniveauet skal sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Ifølge beskyttelsesniveauet skal projektet overholde bestemte lugtgeneafstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Lugtgeneafstandene beregnes i husdyrgodkendelse.dk. I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §32 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes ved vurdering af, om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug.

Nærmeste lugtberegningspunkter er udpeget i ansøgningsskemaet og er udarbejdet i husdyrgodkendelse.dk i ansøgningsskema 254640.

Der er ikke kumulation jf. lugt fra de andre husdyrbrug i forhold til lugt til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse eller byzone, idet der ikke ligger husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH_3-N indenfor 100 meter af de udpegede beboelser eller 300 m fra byzone.

Ifølge beregningerne udført i ansøgningsskema 254640, er den beregnede afstand (korrigeret geneafstand) i forhold til byzone 1.077,5 m, samlet bebyggelse 791,7 m og nærmeste enkeltbeboelse 372,4 m. Til alle beregnede punkter, er den vægtene gennemsnitsafstand længere end den korrigerede geneafstand, hvilket betyder at alle genekriterier er overholdt. (tabel 8).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Ashøjgade 60	0	NY	465,3	372,2	469,4	Ja
Ashøjvej 6	0	NY	465,3	372,2	511,4	Ja
Ashøjvej 8	0	NY	465,3	411,8	454,1	Ja
Ettrupvej 12	0	NY	465,3	465,3	640,5	Ja
Ashøjgade 56	0	NY	879,6	791,7	1209,5	Ja
Bytoften 14	0	NY	879,6	791,7	1077,6	Ja
Hurupvej 10	0	NY	879,6	791,7	1597,8	Ja
Ettrup By, Hurup	1	NY	1134,1	1247,5	1301,8	Ja
Hurup By, Hurup	0	NY	1134,1	1077,4	1077,4	Ja

Tabel 8. Lugtberegningerne foretaget i husdyrgodkendelse.dk

3.6.1 Støv

I overensstemmelse med kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §57 er der i besætningen foretaget tiltag, der sikrer, at støvemissionen fra staldanlægget reduceres til et niveau, der opfylder IE-reglerne for griseproduktion.

Den primære støvkilde, er støv fra ventilationsanlæg og fra levering af foder. Der er monteret lovpligtig overbrusning i drægtighedsstalden. Der overbruses ikke i farestalden eller på dyr der er opstaldet i enkeltbokse i løbestalden samt i smågrisestalden. I de stalde, hvor der fremadrettet vil være slagtegrise, vil der blive monteret lovpligtig overbrusning. Overbrusningen vil være med til at binde støvpartiklerne i stalden

I forbindelse med levering af foder, kan der opstå støvudvikling. Dette vil dog være koncentreret omkring siloer og lastbilen. Ved udfodring transporteres foderet i lukkede systemer, der gør at spild og støv vil blive minimeret.

Der vil blive vasket mellem hvert hold, hvilket betyder at støvlaget vil blive reduceret.

I forbindelse med transporter til og fra ejendommen, vil der være kørsel på grusveje, hvorfra der kan opleves mindre støvgener.

Vurdering
På baggrund af de valgte støvreducerende tiltag er det vurderet, at støvemissionen fra anlægget kan reduceres tilstrækkeligt og at støvgenerne fra ejendommen vil være relative få og kortvarige, og at de derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende.

3.6.2 Støj

Der har i miljøgodkendelsen fra 2018, været angivet følgende:
Omkring landbrugets driftsbygninger afgiver følgende installationer støj, som kan genenere omgivelserne:

Støjkilde	Tidsrum
Mekaniske ventilationsanlægs motorer	Døgnet igennem, kraftigst i dagtimer
Korntørringsanlæg	Høstperiode
Korn- og fodertransportsystemer	Dagtimer
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimer
Husdyrs lydafgivelse	Døgnet igennem, mest i dagtimer

Tabel 9. Støjkilder fra ejendommen

Tiltag mod støjkilder
Stationære støjafgivende maskiner, kan hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum. Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderes det ikke at være nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omkringboende mod støjgener.
Husdyrbruget er beliggende forholdsvist langt fra andre ejendommen, og det vurderes derfor, at der ikke vil forekomme støjpåvirkning fra husdyrbruget, der vil være

væsentlige gener for omgivelserne, når der træffes foranstaltninger til begrænsning og isolering af støjgivende aktiviteter.

Støjkilder fra husdyrbruget udgøres primært fra ventilationsstøj, pålæsning af dyr, transport af foder, kompressor, gyllepumpe, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transporter til og fra ejendommen.

De fleste aktiviteter på husdyrbruget foregår i dagtimerne, hvilket betyder at også transporterne primært foregår i dagtimerne på hverdage. I højsæsonen for gyllekørsel og høst kan det være nødvendigt med transporter i weekender og udenfor normal arbejdstid. Dette foregår dog i en begrænset periode.

Vurdering
Der er i tidligere miljøgodkendelse vurderet på støj fra ejendommen. I forhold til dette tillæg til miljøgodkendelsen, hvor der ønskes en flexgodkendelsen på produktionsarealet, vurderes det at støjen fra ejendommen ikke vil ændres i forhold til tidligere miljøgodkendelse.

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde med ca. 1 km til nærmeste byzone, ca. 1 km til samlet bebyggelse og ca. 405 m til nærmeste enkeltbeboelse. Støj fra husdyrbruget, vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne.

Der må også lægges vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde og at omboende til en vis grad må acceptere de gener som landbrugets aktiviteter i perioder medfører. Der sker ingen væsentlige ændringer af støjkilderne i forbindelse med muligheden for flexgodkendelse i staldene. En del af de støjende aktiviteter ligger i dagtimerne, f.eks. levering af foder, flytning af grise samt afhentning af gylle som ikke vil give gener.

Skulle der mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde støjdæmpende tiltag.

Det vurderes, at husdyrbruget på Ashøjvej 10 har fokus på at minimere støj og gener til omgivelserne ved de arbejdsfunktioner der er erhvervsmæssige for driften og produktionen. Dette kan opleves ved at mange af de støjende aktiviteter foregår indendørs og primært foregår i dagtimerne.

3.6.3 Gener fra rystelser og vibrationer

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurdering af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjer. Dette vil dog ikke være i et omfang, der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra

kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne, forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

3.6.4 Fluer og skadedyr

Der vil på ejendommen blive foretaget en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agro Økologi. Fluer på ejendommen bekæmpes ved at holde en god hygiejne i staldene.

Produktionen kører i holddrift, hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring. Desuden har de daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Bekæmpelse af rotter og mus foretages af autoriseret skadedyrsbekæmper.

Vurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelse blive stillet vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr, jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet). Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

3.6.5 Lys

Produktionen foregår i lukkede stalde, - deraf begrænsede gener fra lys. Afhængig af hvilken produktion der fremadrettet ønskes i staldene, vil der ikke være fuld belysning i nattetimerne. Der vil være belysning i staldene, når der arbejdes, samt i det omfang at der er krav til belysning jf. dyrevelfærdsmæssige krav.

Der etableres ikke nye lyskilder i forbindelse med det ansøgte projekt.

Vurdering

Produktionen foregår i lukkede stalde, hvilket betyder at det vil være begrænset i forhold til lysgener fra staldene. Ansøger vurderer ligeledes, at den ansøgte ændring – i forhold til muligheden for flex-godkendelse – ikke vil medføre ændringer i ejendommens drift eller have konsekvenser for produktionens nuværende lysbidrag til omgivelserne

Skulle der mod forventning indgå berettigede klager over lysgener fra ejendommen, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme udendørs lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

3.6.6 Transporter

Antallet af transporter, er angivet i tidligere miljøgodkendelse. I dette tillæg tages der udgangspunkt i at der ikke vil være ændringer i antallet af transporter, da der ansøges om en flexgodkendelse, hvor den endelige produktion endnu ikke kendes.

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover forekommer der transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Skemaet er taget fra tidligere miljøgodkendelse:

Transporter		**Før udvidelse / produktionstilpasning**	**Efter udvidelse / produktionstilpasning**
		Antal/år	**Antal/år**
Til anlægget	Dyr	4	4
	Foder	60	60
	Afgrøder	80	80
	Brændstof	6	6
	Brændsel/fyringsolie	5	5
Fra anlægget	Dyr	75	75
	DAKA	50	50
	Afgrøder	-	-
	Gødning/gylle	340	340
I alt		620	620

* Køres hjem i høst

Tabel 10. Antallet af transporter til- og fra ejendommen

Hvis produktionen vil blive omlagt til produktion af slagtegrise, vil antallet af transporter med dyr til og fra ejendommen stige. Det vil forventes at der vil være 10 transporter med dyr til ejendommen og ca. 60 transporter med dyr til slagteriet. Det forventes ikke at antallet af transporter med foder vil blive ændret, da der vil blive leveret større mængder/større læs, hver gang der leveres foder.

Transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning sker i en kort afgrænset periode i forår og efterår. I udbringningssæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekender samt uden for normal arbejdstid.



Figur 4. Til og frakørselsforhold

Vurdering
Antallet af transporter er vurderet til at stemme overens med husdyrbrugets størrelse. Alle transporter, på nær transporterne med gylle i udbringningssæsonen, foregår på hverdage i tidsrummet fra kl. 6-16. Gylle udbringes i udbringningssæsonen og kan foregå på alle tider af døgnet. Hvis der vælges produktion af slagtegrise, vil disse blive leveret til slagteriet udenfor tidsrummet fra kl. 6 – 16. Disse transporter vil bedriften ikke have indflydelse på, da afhentningerne sker når det passer ind i slagteriernes kørselsplaner.

3.6.7 Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på ejendommen.



Figur 5. Højdekurverne omkring ejendommen

Opbevaring af gylle
Opbevaringskapaciteten i ejendommens gyllebeholdere er (2.910 + 2.910 + 1.500) 7.320 m^3. Der søges om en flexgodkendelse, hvilket betyder at det endelige dyrehold ikke kendes. Der vil være en opbevaringskapacitet svarende til de 9 måneder, og hvis der ikke er kapacitet nok, vil der blive lejet beholderkapacitet eller vil der blive leveret gylle til biogasanlæg.
På nuværende tidspunkt kendes det endelige antal dyr, der kan være på stald, ikke.

Mulige uheld
De største ulykker, der kan forekomme på husdyrbruget, der kan give anledning til en akut forurening, er udslip af gylle, olie eller kemikalier. Stalde, gyllekanaler og gyllebeholder er etableret med tætte og stabile bunde og sider, og der er sørget for tilstrækkelig opbevaringskapacitet af husdyrbrugets gylle. Gyllebeholderne beliggende på ejendommen, er omfattet af beholderkontrol.

Ud fra højdekurverne på figur 5 ses, at terrænet skråner mod sydøst. Skulle der ske udslip fra gyllebeholderne, vurderes at gyllen blive bremset af produktionsbygninger, inden det vil søge mod søen, der er beliggende sydøst for produktionsanlægget. Hvis der sker udslip, vil der blive igangsat inddæmning og opsugning af gyllen.

Minimering af risiko for uheld
Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale, vil alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet. Alarmcentralen vil tilkalde kommunens miljøvagt. Hvis det drejer sig om mængder, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt.
Gyllebeholderne er underlagt beholderkontrol, hvor en autoriseret kontrollant, kontrollerer beholderens tæthed og kabler over- og under terræn. Gyllebeholderne er placeret, så der holdes øje med revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel, vil skader blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis skaden ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet i forhold til assistance.

Minimering af gene og forurening ved uheld
Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, der beskriver hvordan eventuelle uheld stoppes eller begrænses.

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at der kan ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112

Der er ca. 148 m til åben grøft samt ca. 130 m til nærmeste beskyttede sø. Terrænet omkring gyllebeholderne er forholdsvis jævnt. Hvis der skulle ske udslip fra gyllebeholderne, vil der kunne anvendes halmballer eller jord for at forhindre at gylle løber til den beskyttede sø.

Hvis der skulle ske strømsvigt på ejendommen, vil der være nødopluk på ventilationen.

Vurdering
Det vurderes, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en procedure for, hvad der skal gøres i tilfælde af et uheld og hvad der skal gøres for at minimere risikoen for uheld.

3.6.8 Forslag til egenkontrol
Der udføres følgende egenkontrol på ejendommen:

- Fast overdækning er etableret på den ene gyllebeholderne
- Tæthed af overjordiske dele og kabler på gyllebeholderen efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud
- Der udføres lovpligtig beholderkontrol af gyllebeholdere, der udføres af autoriseret kontrollant
- Dyr registreres i CHR-registret
- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr osv. Udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) som kontrolleres af Landbrugsstyrelsen
- Der føres journal over medicinforbruget

Vurdering
Der udføres en del egenkontroller på ejendommen, hvilket viser at der er fokus på management samt egenkontroller. Ved at registrere og iagttage de daglige rutiner samt forbrug, kan eventuelle uhensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.

Det vurderes, at driften af husdyrbruget på Ashøjvej 10 inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes samlet set, ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet.

4. Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktion samt brug af naturressourcer

Jordforurening
Der er ikke kortlagt jordforurening på ejendommen, hverken i forhold til Vidensniveau 1 og 2.

Grundvand
Husdyrbruget ligger indenfor område med særlige drikkevandsinteresser, men ikke indenfor følsomme indvindingsområder.

Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.

Vurdering
De generelle regler for opbevaring af husdyrgødning og indretning af stalde sikrer, at der er minimal risiko for at der sker udslip fra gødningsopbevaringslagre og stalde, som kunne give anledning til forurening af grundvandet. Desuden er der særlige regler for udnyttelse og udbringning af husdyrgødning, der sikrer en minimal udvaskning af næringsstoffer til grundvandet.

Det vurderes ud fra ovenstående, at den påtænkte driftsændring ikke vil have betydning for grundvandet.

4.1 Reststoffer

Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Olie
Olie opbevares i godkendte tanke. Der er en tank er på 6.000 l, fra 2011 som er placeret i maskinhus og står på fast bund uden afløb. Der er en tank med fyringsolie på 4.000 l fra 2008, der er placeret ved siden af fortanken. Olietanken står på fliser og der er afløb til fortanken.

Kemikalier og pesticider
På ejendommen anvendes der kemikalier i form af desinfektions- og rengøringsmidler. Desinfektions- og rengøringsmidler opbevares i stalden efter producentens forskrifter.

Pesticider til markbruget, opbevares i aflåst rum.

Farligt affald
Udover dieselolie, rengørings- og desinfektionsmidler benyttes der også spraydåser og andre gasser under tryk på ejendommen. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter. Emballage og eventuelle rester bortskaffes igennem leverandørens eller godkendt modtager.

Medicin
Medicin opbevares i staldområdet, så det er lettilgængeligt for staldpersonalet. Medicin opbevares efter producentens forskrifter.

Bedriften er tilmeldt sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Den nødvendige medicin udskrives af besætningens dyrlæge. Syge dyr behandles efter gældende veterinære regler og medicinen opbevares efter producentens forskrifter. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlægen, apotek eller afhentes af godkendt modtager, som må modtage klinisk risikoaffald.

Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, der tilmeldes afhentning af godkendt modtager af klinisk risikoaffald.

Vurdering
Det vurderes, at reststoffer opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på ejendommen.

4.2 Affald

Husdyrbruget er et IE-brug, hvilket betyder at affaldshåndteringen skal leve op til affaldshierarkiet, hvilket betyder at affald behandles efter følgende hierarki:

- Affaldsforebyggelse
- Forberedelse med henblik på genbrug
- Genanvendelse
- Anden nyttiggørelse
- Bortskaffelse

Der benyttes om udgangspunkt ikke mere foder, end den der er behov for. Husdyrgødning anvendes til gødskning af arealer, andet uundgåeligt affald sorteres

med henblik på genanvendelse og kun restfraktioner ender i container med brændbart affald.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via den kommunale ordning. Affald fra ejendommen vil blive kildesorteret og det affald der kan blive afleveret, på den kommunale genbrugsplads vil blive afleveret her. Hvis der skulle være husholdningsaffald, vil dette blive afleveret via den kommunale affaldsindsamling, der foregår hver 14. dag. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Thisted Kommune.

Fast affald
Dagrenovations lignende produkter fra bedriften fyldes i affaldscontainer og afhentes hver 2. uge af den kommunale affaldsindsamling.

Pap og papir fra bedriften fyldes i container, der afhentes af godkendt renovatør.

Erhvervsaffald opbevares i maskinhuset og afleveres på den kommunale modtagestation løbende eller afhentes via renovationsordning med godkendt renovatør

Normalt forefindes der ikke ”ikke forbrændingsegnet affald” på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, vil det blive opbevaret i maskinhuset og bortskaffet via den kommunale genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt og klinisk risikoaffald
Farligt affald, som lysstofrør, elsparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles indtil levering til godkendt modtager.

Klinisk risikoaffald som kanyler, skalpeller og flasker opsamles i engangsplastspande og afhentes af godkendt aftager. Indtil afhentning, opbevares spanden i besætningsområdet.

Olie- og kemikalieaffald
Olieaffald afleveres på den kommunale modtagerstation eller afhentes af godkendt firma.

Nødvendige rengøringsmidler bruges op, hvilket betyder at der normalt ikke vil være kemikalieaffald til bortskaffelse.

Hvis reglerne ændres, så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, vil eventuelle rester blive bortskaffet efter kommunens forskrifter i forhold til bortskaffelse af kemikalier.

Generelt er der fokus på at reducere og sortere affaldet i de korrekte fraktioner, og der er på ejendommen opstillet flere containere til de forskellige fraktioner. Ved sortering af affald, vil det kunne genanvendes.

Vurdering
Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke, at håndteringen kan medføre risiko for forurening af miljøet.

4.3 Døde dyr

Døde dyr opbevares på dertil indrettet plads beliggende øst for maskinhus (figur 6).



Figur 6. Placeringen af de DAKA-pladsen

Døde dyr tilmeldes afhentning af DAKA efter gældende regler jf. §§9-11 i Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Vurdering
Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse nr. 558 af 01/06/2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

4.4 Vandforbrug

Vand på denne bedrift anvendes til drikkevand samt vaskevand.

Der anvendes vand fra alment vandforsyningsanlæg på bedriften

I forbindelse med det ansøgte, ansøges om muligheden for flexgodkendelse i staldene. Det er endnu uvist hvilken produktion der fremadrettet vi være i staldene og derfor er det også uvist hvordan vandforbruget vil være.

Vandforbruget vil dog variere fra år til år samt hen over året i forhold til udetemperatur, besætningsstørrelse samt vægt på grisene.

I alle stalde anvendes drikkekopper eller vandventiler over krybberne, hvorved vandspild undgås. Lækage identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrenser. Lovpligtig overbrusning er tids- og temperaturstyret.

Vurdering
Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med den daglige drift men også ved udskiftning af teknik, der forbruger vand. Det vurderes herved, at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

4.5 Energi

Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg, ventilation samt gyllepumpe. Et godt klima i staldsektionen opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes og energispild undgås. Ventilationen tilses dagligt for driftsforstyrrelser. I de mekanisk ventilerede stalde gennemføres hyppige eftersyn, justeringer og rengøring af ventilationssystemet. Herved undgås unødigt energiforbrug til ventilation. Der er tændt for lyset i staldene i dagtimer efter behov og lovkrav. Hovedparten af elforbruget anvendes til ventilationen.

Af energibesparende teknikker, kan nævnes at der på bedriften er installeret LED pærer samt trinløs styring af ventilationen.

Udendørs belysning er dagslysstyret og tændes manuelt efter behov (afhængig af hvor belysningen er placeret). Indendørs belysning styres ved timer/styring og er tændt i dagtimerne eller efter behov og jf. de dyrevelfærdsmæssige krav.

Energiforbruget vil variere over året og afhænger af udetemperaturen. Dette betyder også at det samlede energiforbrug vil variere i forhold til behovet for ventilation.

Vurdering
Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbruget, både i den daglige drift men også ved udskiftning af teknik, der forbruger energi. Det vurderes, at der er fokus på minimering af elforbruget.

På ejendommen anvendes der energi i form af el og olie til varmekanoner samt til ekstra udtørring i staldene.

Elforbruget anvendes hovedsageligt til ventilation, gyllepumpning, belysning, foderanlæg og udfordring.

Denne miljøgodkendelse ønskes ansøgt, da der ønskes mulighed for flex-godkendelse i staldene.

4.6 BAT (Bedst Anvendelige Teknik)

I lovgivningen er der faste krav til BAT (Bedst Anvendelige Teknik). Disse krav er med til at sikre, at husdyrbrugene vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedst anvendelige og tilgængelige for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget.

De BAT-krav der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager dette til en generel bedre beskyttelse af bl.a. ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastningerne ligeledes vil blive begrænset.

Projektets BAT-emissionsniveau er beregnet i husdyrgodkendelse.dk og det ses ud fra Tabel 11, at BAT-emissionskravet er overholdt med 0 kg NH_3-N/år.

For at leve op til BAT med henblik på ammoniakemission, benyttes følgende staldsystemer:

- Flexgruppe: Alle svin; 25-49% fast gulv
- Flexgruppe: Alle svin; 50-75% fast gulv
- Flexgruppe: Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og smågrise, dybstrøelse

Ansøger vil generelt bestræbe sig på at benytte så få foderenheder og så lavt protein- og fosforindhold som muligt. Dyrene i anlægget vil blive fodret efter vægt og behov.

Det samlede BAT-krav for stalde og lagre er i Husdyrgodkendelse.dk beregnet til 8.940 kg NH_3-N/år og ammoniakemissionen er 8.940 kg NH_3-N/år. Dermed er det samlede emissionsniveau overholdt med 0 kg NH_3-N/år (tabel 11)

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH_3-N /år)	8351	589	8940
Faktisk emission (kg NH_3-N /år)	8351	589	8940
Forskel (kg NH_3-N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 11. Oversigt over BAT for ejendommen

For at opfylde kravet til BAT, er følgende teknologer anvendt:

- Delvis spaltegulv

Fravalg af teknologier

Gylleforsuring

Gylleforsuring er fravalgt, da muligheden for levering til biogas ønskes bevaret.

Punktudsugning

Punktudsugning er fravalgt, da der er etableret almindelig ventilation på staldene. At ændre den eksisterende ventilation vil resultere i en stor omkostning, taget i betragtning af den ønskede effekt på ammoniakudledningen.

Luftrensning

Det vil være ikke være proportionalt at installere en luftrenser på ejendommen.

Vurdering
Det vurderes, at projektet er screenet i forhold til anvendelse af de mest effektfulde og godkendte virkemidler, der i dag fremgår af Miljøstyrelsens Teknologiliste. Ansøgningen om miljøgodkendelse lever op til lovgivningens krav om BAT-balance.

4.7 Proportionalitetsberegning

Der er valgt at ansøge om flex-godkendelse i eksisterende stalde. Der er ikke foretaget beregninger for staldteknologiernes proportionalitet, da BAT opfyldes med 0 kg NH_3-N, og derfor vil det ikke være proportionalt at foretage yderligere beregninger i forhold til investering af f.eks. gyllekøling.

Alle stalde overholder BAT-kravet.

4.8 Grænseoverskridende virkninger

Der er ca. 220 km (i luftlinje) fra ejendommen til den dansk-tyske grænse. Projektet vurderes ikke at have grænseoverskridende virkninger.

Vurderinger
Afstanden fra bedriften til den dansk-tyske grænse er forholdsvis stor, og det vurderes derfor at det ansøgte projekt ikke vil give anledning til væsentlige virkninger på miljøet i andre EU-medlemsstater.

4.9 Tiltag ved ophør

Hvis ansøger ophører med produktionen på Ashøjvej 10, 7760 Hurup er det enten fordi staldanlægget sælges, udlejes til anden side eller at husdyrproduktionen nedlægges helt. Hvis husdyrbruget ophører helt, vil stalde, gødningsopbevarings- og foderanlæg blive tømt for dyr, gødning og foder og efterfølgende rengjort. Rester af medicin og kemikalier samt andet affald vil blive bortskaffet iht. Kommunens affaldsregulativ.

Vurdering
Det vurderes, at tiltagene ved ophør er tilstrækkeligt til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke bliver et attraktivt levested for skadedyr.

4.10 Alternative løsninger og 0-alternativ

Der er tale om godkendelse af eksisterende og uændret stalde, men hvor der ønskes mulighed for fleksibilitet i forhold til dyregrupperne. Da der ikke opføres nye bygninger, er der ikke vurderet på alternative placeringer eller udvidelsesmuligheder. Der sker ingen ændringer i bundprofilerne i staldene.

0-alternativet er at husdyrbruget fortsætter med de eksisterende staldanlæg, eksisterende produktionsarealer og nuværende dyretyper og -antal. Der foretages ingen udvidelser, ændringer af staldsystemer eller teknologiske opgraderinger. Eventuelle eksisterende miljøtekniske løsninger vil blive bibeholdt på det nuværende niveau.

4.11 Befolkningen og menneskers sundhed

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af støj, støv og lugt for landbrugsvirksomheden beliggende for Ashøjvej 10, Hurup. Således er det påvist at der i en radius omkring anlægget må forventes visse gener forbundet med enten luftkvalitet eller støj fra ejendommen.

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT9. BAT-kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Ashøjvej 10 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften er begrænset.
Risikoen for MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i Fødevarestyrelsens regi. Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af Ashøjvej 10, der betyder at der skal udvises særlig forsigtighed. Særlige forhold kunne f.eks. være beliggenheden i umiddelbar nærhed til sygehus, institutioner eller forlystelsesparker.

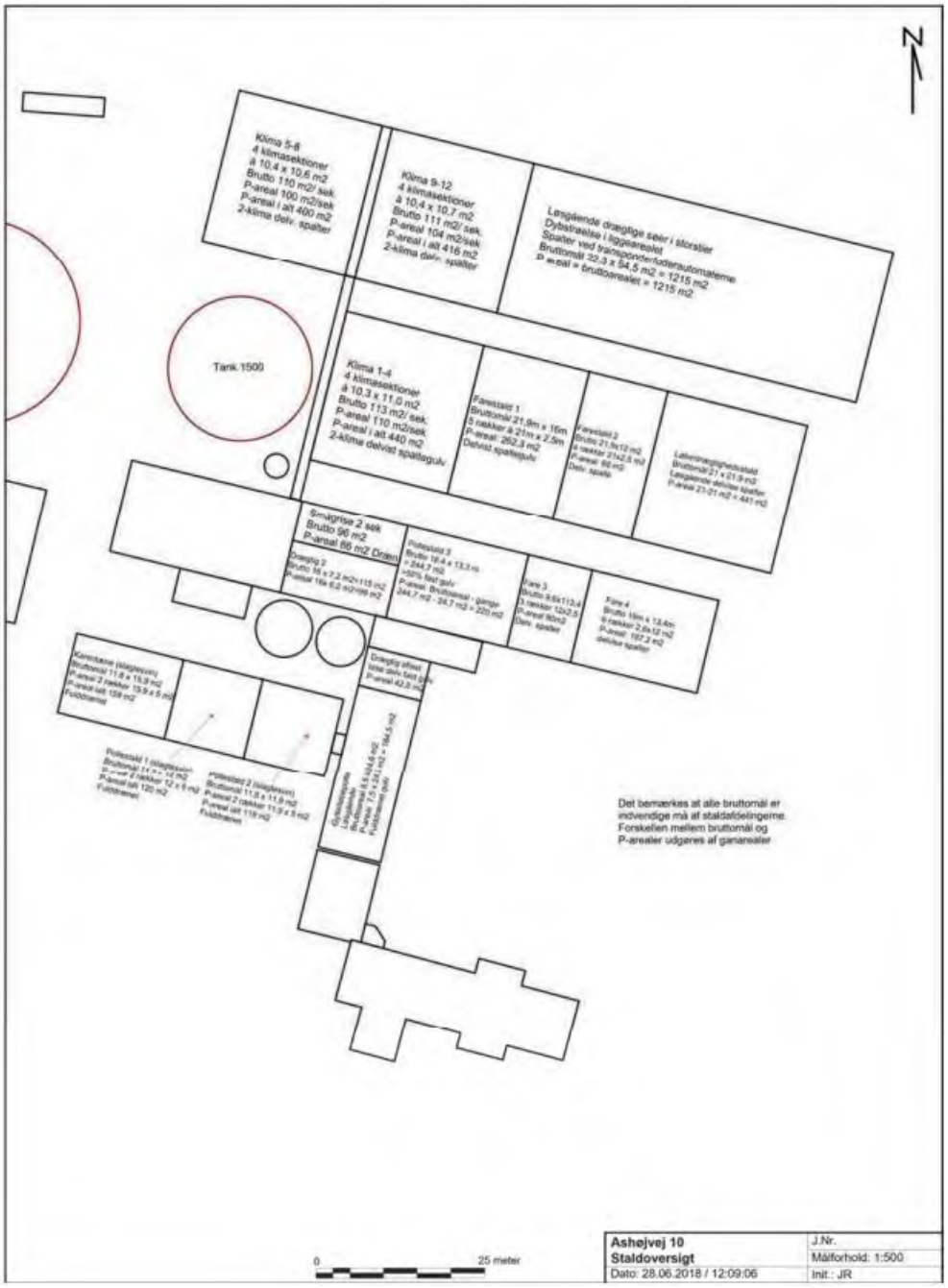
I forbindelse med det dette tillæg til miljøgodkendelse, udledes der ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil medføre påvirkning af menneskers sundhed.

Der vil ikke forekomme luftforurening eller forurening af vand, der kan påvirke befolkningen og menneskers sundhed. I forbindelse med befolkning og menneskers sundhed påvirker antallet mest med støv, støj, lugt og ammoniakemissioner. Ved management og foranstaltninger, forventes det, at støj og støv ikke vil give anledning til nabogener.

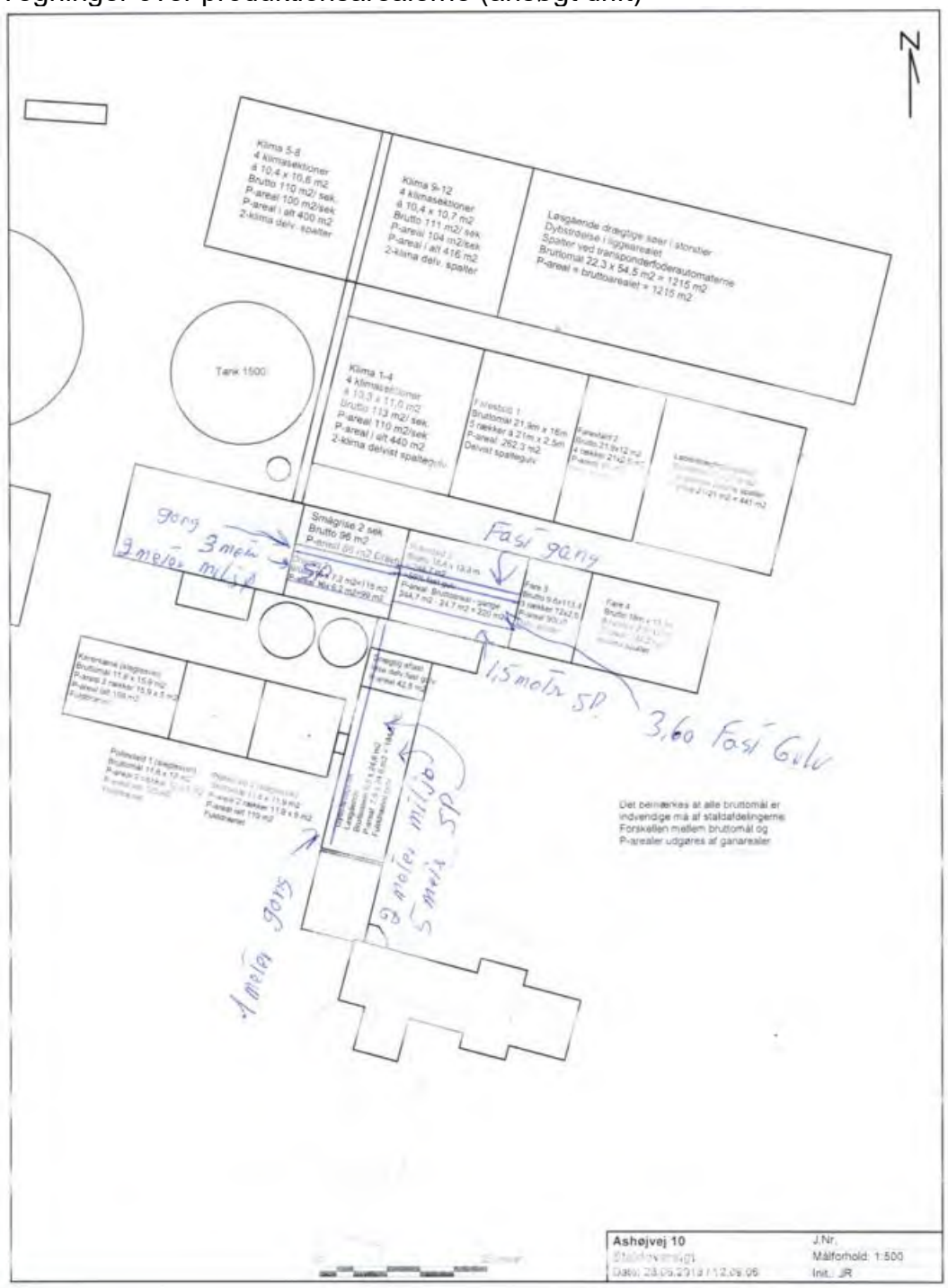
Vurdering
Ud fra ovenstående vurderes, at husdyrbruget beliggende på Ashøjvej 10 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed i en negativ retning

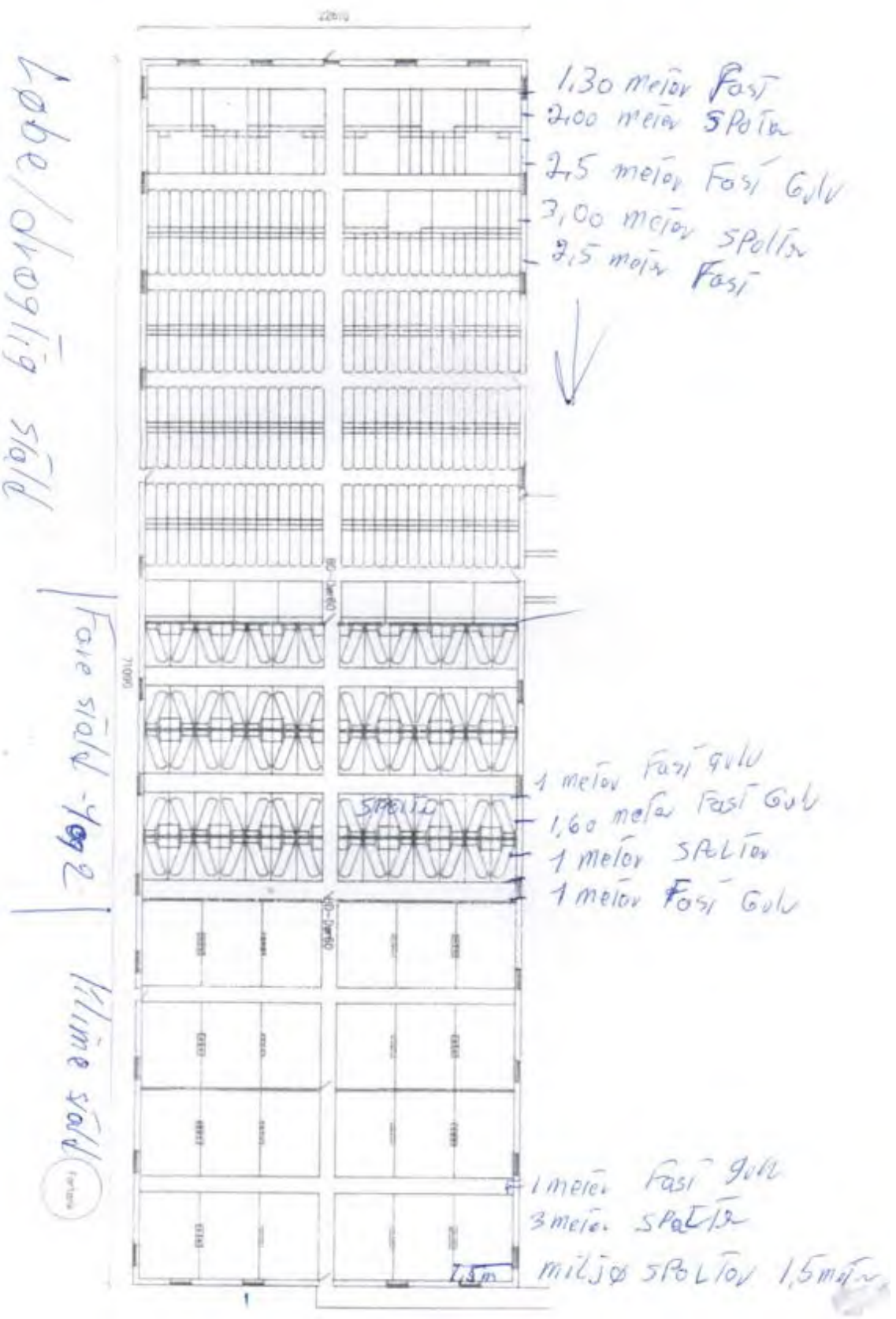
Bilag 1

Der er taget udgangspunkt i produktionsarealerne fra den oprindelige miljøgodkendelse.

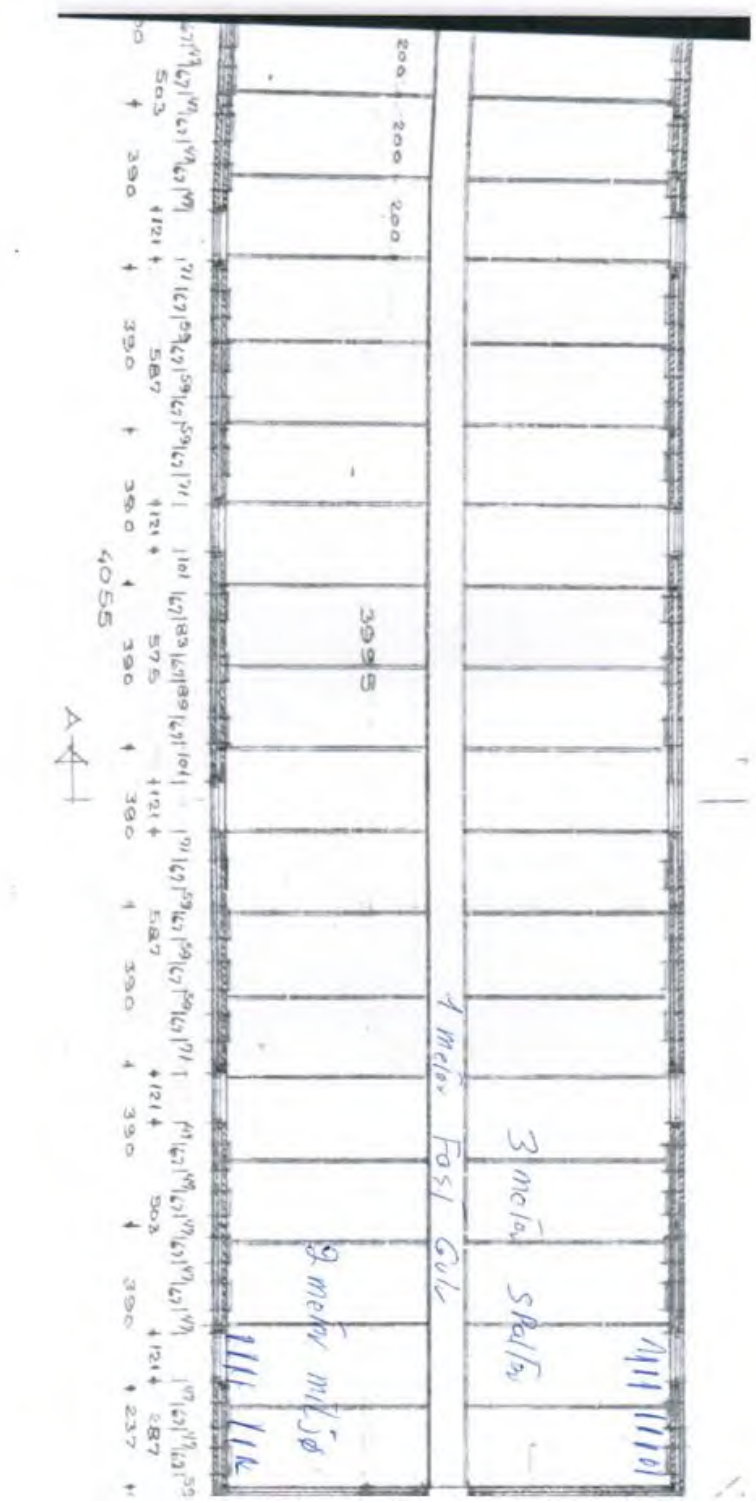


Tegninger over produktionsarealerne (ansøgt drift)

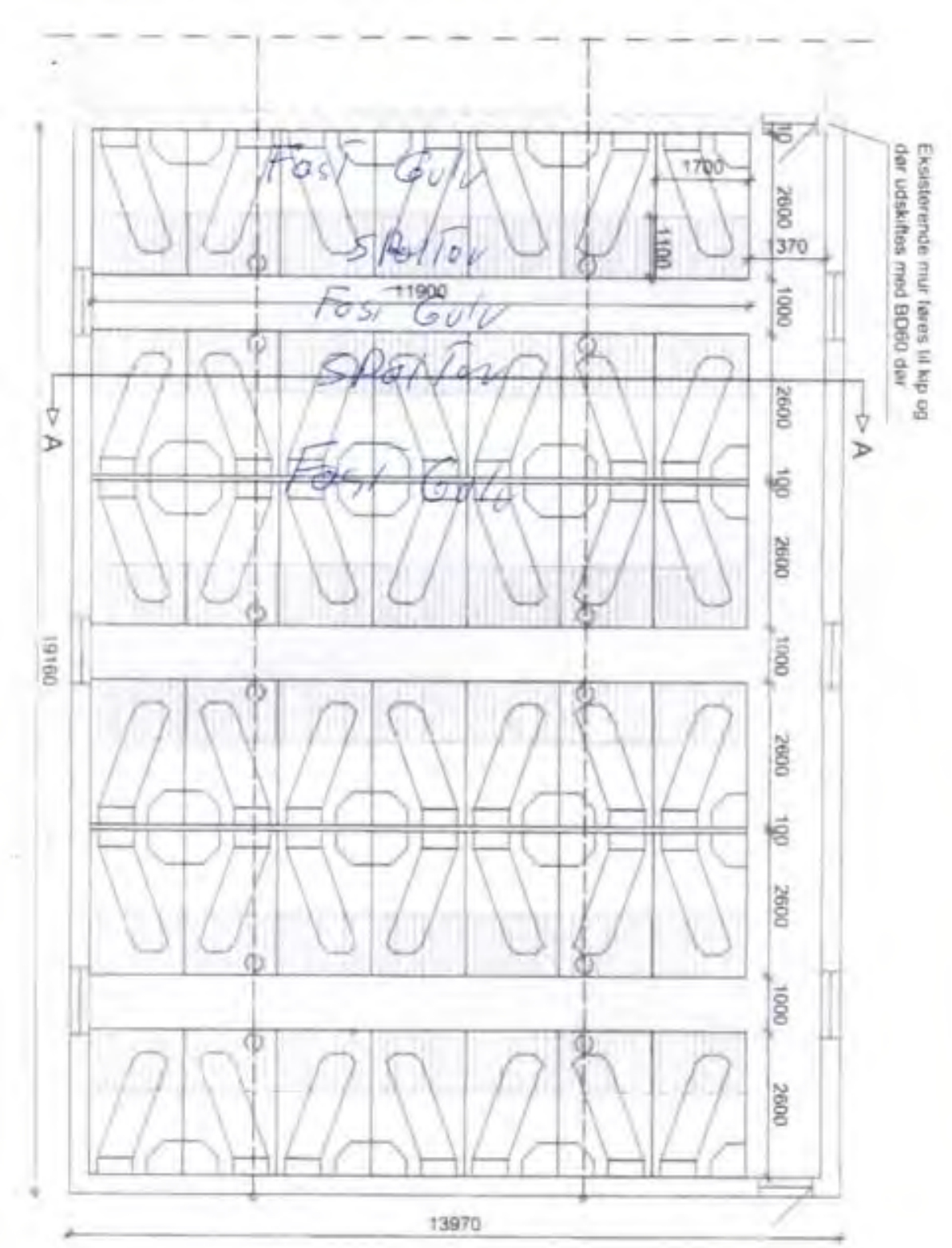



1,30 meter Fast
2,00 meter Spalte
2,5 meter Fast Gulv
3,00 meter Spalte
2,5 meter Fast
1 meter Fast gulv
1,60 meter Fast Gulv
1 meter Spalte
1 meter Fast Gulv
1 meter Fast gulv
3 meter Spalte
miljø spalter 1,5 meter

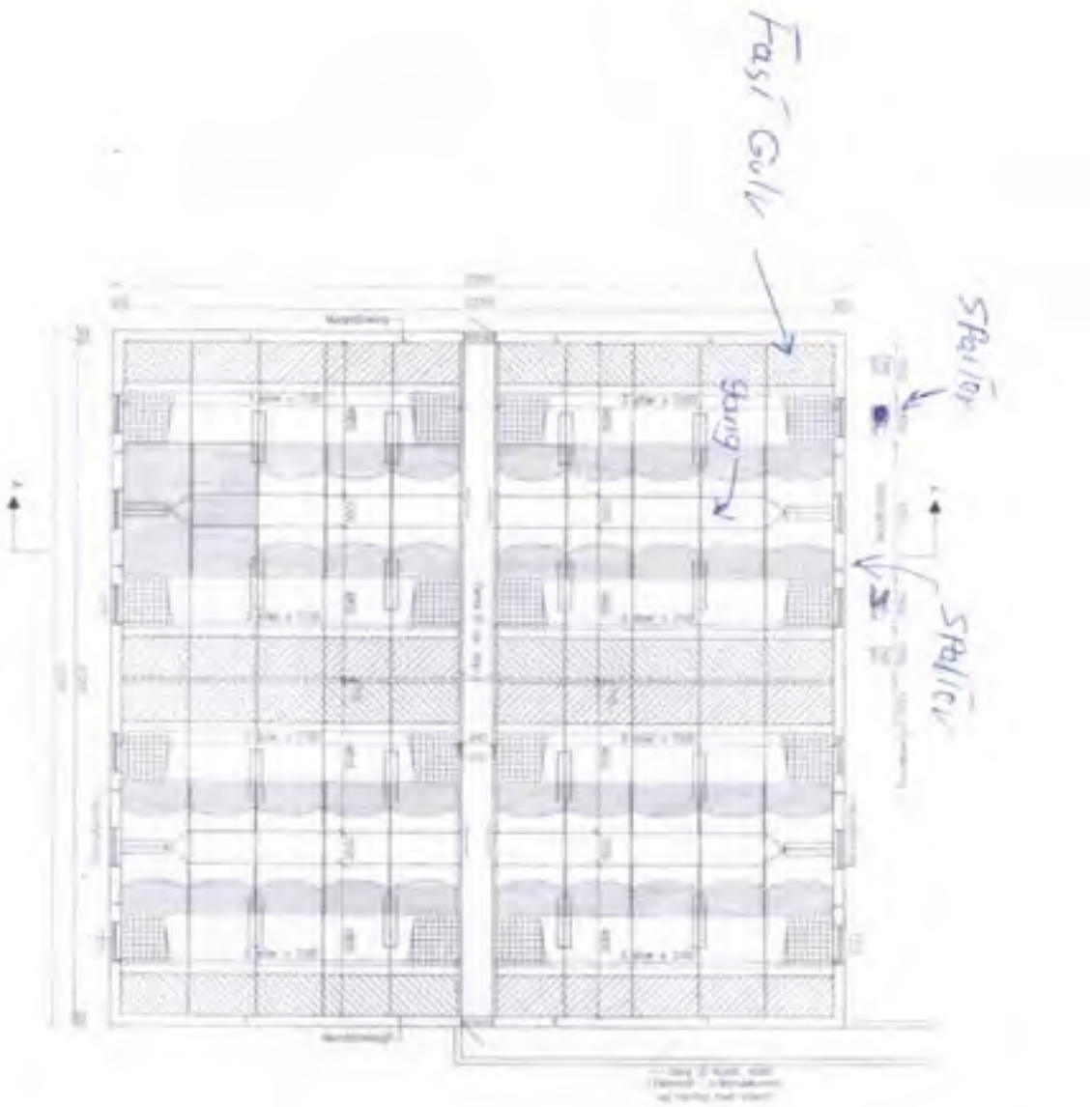
Karantæne/poltestald


4055
3998
4 meter Fast Gulv
3 meter Spalter
Møkk møkk
200
200
200
390
390
390

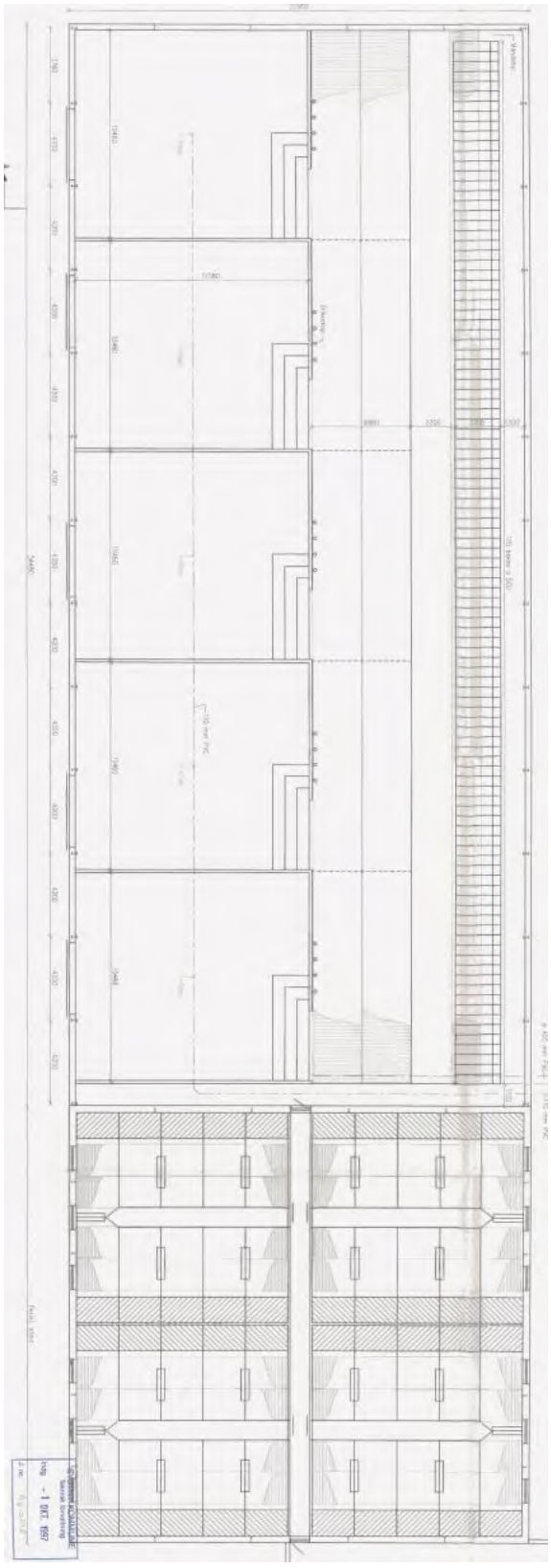
Farestald

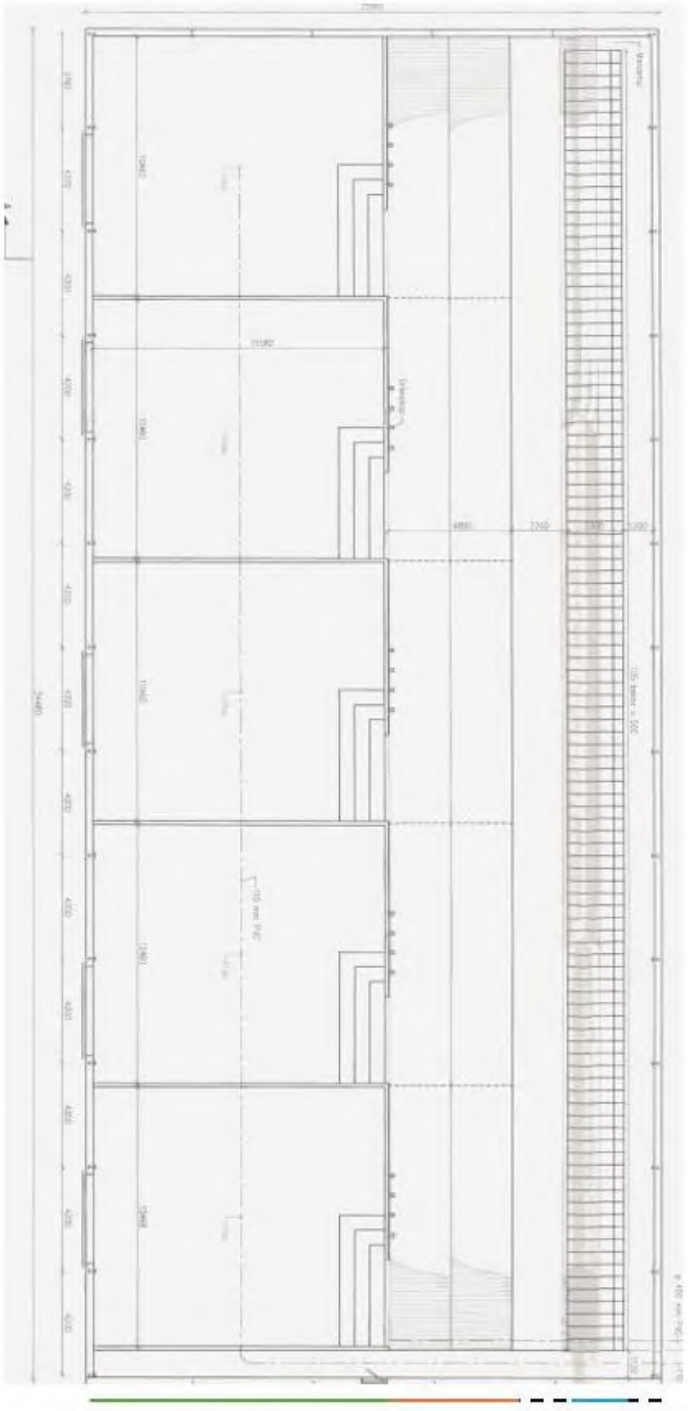

Fast Gulv
Spaltegulv
Fast Gulv
Spaltegulv
Fast Gulv
1700
1100
11900
2600
370
1000
2600
100
2600
1000
2600
100
2600
1000
2600
19160
13970
A
A
Eksisterende mur fjernes til kip og
der udskiftes med BD60 dør

Klimastald



Drægtighedsstald





- - Gangarealer
— Delvis spalter
— Spalter
— Dybstørelse

Bilag 2
Kapacitetsberegning:

Produktionsarealet og staldsystemerne er som nedenstående:

Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal, m^2
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33%/67%)	668
Slagtesvin	25-49% fast gulv	2.744
Slagtesvin	50-75% fast gulv	319
Slagtesvin	Dybstrøelse	463
		4.194

Opgørelse over produktionsarealerne på de forskellige bundtyper

Dyretype	Staldsystem	Arealkrav 0,65 m^2 pr sl.gris	Stipladser
Slagtesvin	Drænet gulv + sp. (33%/67%)	668 / 0,65	1.027,69
Slagtesvin	25-49% fast gulv	2.744 / 0,65	4.221,54
Slagtesvin	50-75% fast gulv	319 / 0,65	490,77
Slagtesvin	Dybstrøelse	463 / 0,65	712,31
			6.452,31

Beregning af antallet af antallet af stipladser på de forskellige bundtyper

Dyretype	Staldsystem	Gennemgang	Antal dyr
Slagtesvin	Drænet gulv + sp. (33%/67%)	1027,69 * 3,71*	3.812,73
Slagtesvin	25-49% fast gulv	4221,54 * 3,71*	15.661,91
Slagtesvin	50-75% fast gulv	490,77 * 3,71*	1.820,76
Slagtesvin	Dybstrøelse	712,31 * 3,71*	2.642,67
			23.938,07

Antallet af producerede dyr i de forskellige stalde på de forskellige bundtyper

***** *Ifølge Seges/miljøstyrelsen er normtallet for besætninger 3,71 producerede slagtesvin pr. stiplads pr. år.*

Dyretype	Staldsystem	Ton gødning	Total ton gødning
Slagtesvin	Drænet gulv + sp. (33%/67%)	0,543 * 3.813 dyr	2.070,46
Slagtesvin	25-49% fast gulv	0,508 * 15,661,91 dyr	7.956,25
Slagtesvin	50-75% fast gulv	0,539 * 1.821 dyr	981,52
Slagtesvin	Dybstrøelse	0,201 * 2.643 dyr	531,24
			11.539,47

Beregning af gødningen fra de forskellige bundtyper

Gyllebeholderne på ejendommen kan indeholde (2.910 + 2.910 + 1.500)= 7.320 m^3. Med en maksimal produktion af slagtegrise i staldene vil der ifølge beregningerne blive produceret 11.539,47 m^3 gødning. Dette svarer at der ved fuld produktion i alle ansøgte stalde vil være en opbevaringskapacitet på 7,6 måneder. Dette betyder at der på husdyrbruget ikke er 9 måneders opbevaringskapacitet. Hvis der kommer til at være fuld produktion i staldene, vil den fornødne kapacitet blev lejet i andre

gyllebeholdere og ellers vil husdyrgødningen som alternativ blive leveret til biogasanlæg.

THISTED KOMMUNE

Natur og Vandløb

31. august 2026

SagsID.: 01.05.08-K04-116-26
Medarbejder: da

Vurdering vedr. ammoniakpåvirkning - Ashøjvej 10, 7760 Hurup

I forbindelse med en ansøgning om miljøgodkendelse på Ashøjvej 10, 7760 Hurup, er der foretaget en beregning af ammoniakpåvirkningen på de nærliggende naturområder. Der er en mer-deposition på over 1 kg N/ha/år til en beskyttet sø nær ejendommen.

	Naturtype	Baggrundsbelastning Kg N/ha/år*	Mer-dep Kg N/ha/år	Total dep Kg N/ha/år	Samlet påvirkning Kg N/ha/år
1	§ 3 beskyttet sø V	10,8	3,1	4,0	14,8

***gennemsnit for de seneste 3 år, (2022 – 2024)[1].**

Jf. husdyrbrugloven[2] skal der foretages en vurdering af ammoniakpåvirkningen på kategori 3 natur, hvis der er en merdeposition over 1 kg N/ha/år. Enge og søer er § 3 beskyttet natur, hvor kommunen skal påse, at der ikke sker tilstandsændringer. Da der er en mer-belastning på kat. 3 natur på over 1 kg N/ha/år, skal der foretages en konkret vurdering af om der skal stilles vilkår om maksimal merdeposition. Her skal kommunen inddrage fire kriterier[3], herunder naturområdets status i kommuneplanen; om naturområdet er omfattet af en fredning, naturplejeindsats eller lign.; naturområdets naturkvalitet; samt kvælstofbidrag fra andre kilder. Kommunen kan alene stille krav til den maksimale deposition, hvis området er omfattet af de nævnte udpegninger og/eller har en høj naturkvalitet, samt at ammoniakbidraget fra husdyrbruget ikke er helt uvæsentligt i forhold til den påvirkning af næringsstoffer, området modtager fra andre kilder.

---

[1] https://miljoegis.mim.dk/cbkort?profile=husdyr2017

[2] https://husdyrvejledning.dk/vejledning-til-bekendtgoerelserne/husdyrgodkendelsesbekendtgoerelsen/1-anvendelsesomraade-og-definitioner-1-2#Definition

[3] https://husdyrvejledning.dk/arkiverede-versioner-af-bekendtgoerelser/2024/april/14-kommunens-afgoerelse-om-godkendelse-og-tilladelse-v11#saerlige

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for ammoniak omfatter ikke § 3 beskyttede vandhuller og enge. Reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen om ammoniakbeskyttelsesniveauet for kategori3-natur må dog forstås og administreres i lyset af reglerne i naturbeskyttelseslovens § 3 og § 65, stk. 3, og den hertil knyttede praksis. Det må således antages, at det ikke har været hensigten med ammoniakbeskyttelsesniveauet for kategori 3-natur at give kommunerne adgang til at godkende ansøgninger efter husdyrbrugloven om projekter, hvis realisering vil medføre ændringer i tilstanden af naturtyper, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens§3, og dermed forudsætter dispensation efter naturbeskyttelseslovens§65, stk.3, jf.§3. Kommunen skal derfor foretage en vurdering af om et projekt kan medføre en tilstandsændring på § 3 beskyttet natur.

<u>Beskyttet sø</u>

Beregningerne viser at der nær ejendommen er en § 3 beskyttet sø nær ejendommen, hvor merbelastningen er over 1 kg N/Ha/år. Merbelastningen på søen ligger på 3,1 kg N/ha/år, og totalbelastningen på 4,0 kg N/ha/år. Baggrundbelastningen i området er 10,8 kg N/ha/år, dvs. den samlede belastning er 14,8 kg N/ha/år.

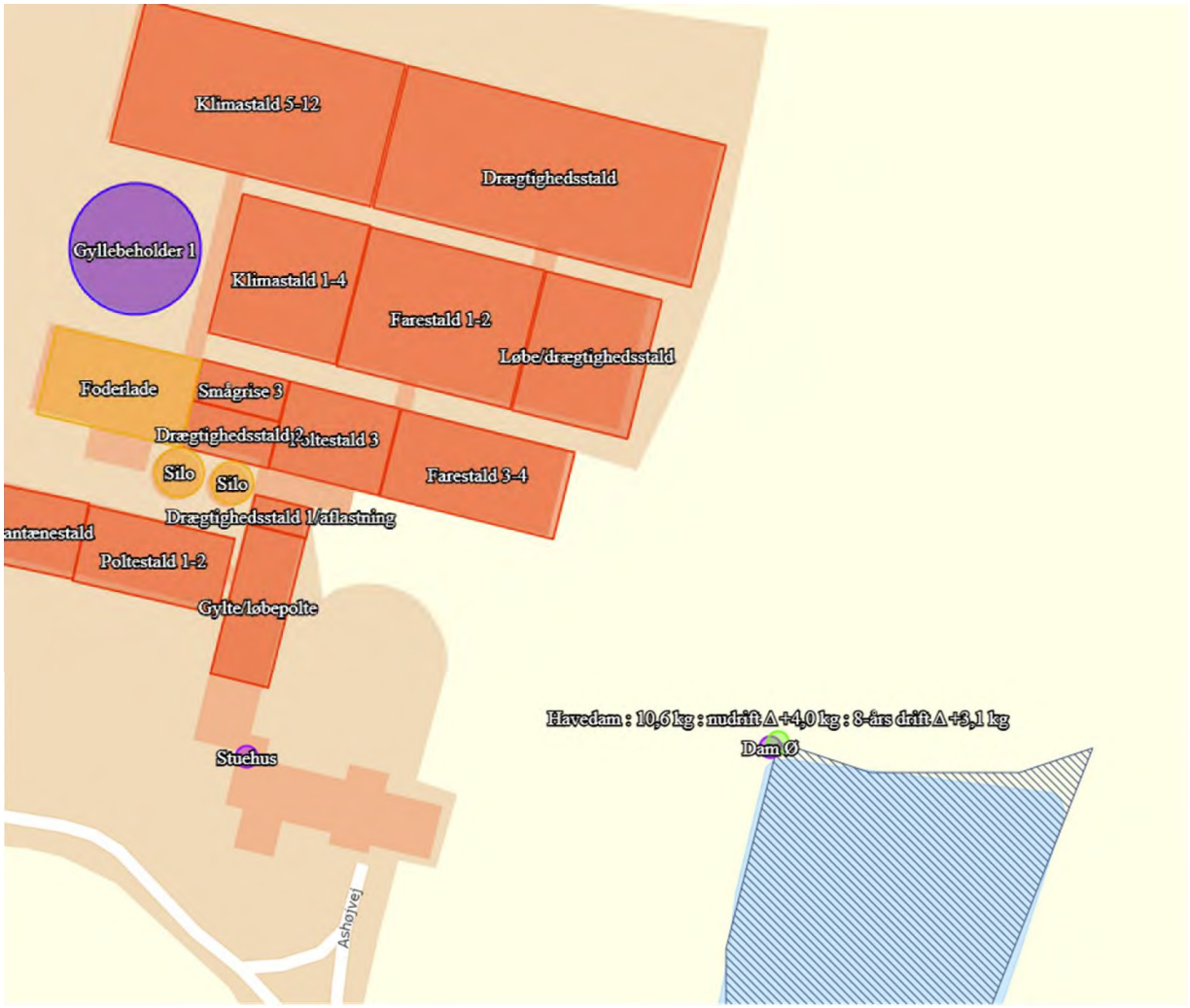
Søen er en del af ejendommens haveanlæg, og ligger ca. 50 m sydøst for bygningerne. Søen er registreret første gang af Viborg Amt 3. maj 1990, og igen i forbindelse med statens opdatering af § 3 natur i 2013. Søen er en gravet sø, som er udvidet i 2005 til den nuværende størrelse på ca. 0,5 ha. Søen fremstår som en næringsrig sø, og periodisk domineret af andemad. Thisted Kommune vurderer at søen har en moderat til ringe naturtilstand. Søens tilstand vurderes primært at være bestemt af næringsstoftilførsel i vand der ledes til søen med overflade afstrømning og som følge af en intern næringsstofpulje. Søen ligger ikke inden for de relevante udpegninger i kommuneplanen, ikke er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats.

Søen vurderes ikke at være kvælstofbegrænset[4], og dermed heller ikke at blive påvirket at en mindre forøgelse i ammoniak deposition fra luften. På den baggrund finder kommunen ikke grundlag for at stille vilkår i forhold til merdispositionen.

Med venlig hilsen

Dorthea Albrechtsen
Naturplanlægger

[4] https://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/Udgivelser/Notater_2024/N2024_64.pdf


Klimastald 5-12
Drægtighedsstald
Gyllebeholder 1
Klimastald 1-4
Farestald 1-2
Løbe/drægtighedsstald
Foderlade
Smågrise 3
Drægtighedsstald 2
Poltestald 3
Farestald 3-4
Silo
Silo
Drægtighedsstald 1/aflastning
antænestald
Poltestald 1-2
Gylte/løbepolte
Stuehus
Ashøjvej
Havedam : 10,6 kg : mudrift Δ +4,0 kg : 8-års drift Δ +3,1 kg
Dam Ø

Samlet vilkårsliste

2.1 Generelle vilkår

1) Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når tilladelsen tages i brug.
2) Miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med tilladelsens indhold og betingelser.
3) Ændringer i ejerforhold og ansvarshavende skal altid meddeles Thisted Kommune inden for en måned.

34) Vilkårene i dette tillæg til miljøgodkendelse skal være opfyldt, når denne udnyttes.

35) Tillægget skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med godkendelsen indhold og betingelser.

2.2 Indretning og drift

Produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper

13) Husdyrbruget godkendes med de i tabellen anførte maksimale produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer, og teknologier:

Stalde og produktioner					
Nr.	**Stald (navn/nr.)**	**Dyr**	**Staldsystem**	**Effekt af Teknologi** 20% lugtreduktion	**Produktions areal (m²)**
1	Poltestald 1-2	Slagtesvin.	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	120
		Slagtesvin.	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	119
2	Gylte/løbepolte	Flexgruppe: Alle svin	Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Ingen	184
3	Farestald 3-4	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	90
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	187
4	Farestald 1-2	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	262
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	86
5	Klimastald 5-12	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	400
		Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	416

6	Smågrise 3	Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	86
7	Klimastald 1-4	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	440
8	Drægtighedsstald	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	379
		Flexgruppe: Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og Smågrise	Dybstrøelse	Ingen	463
9	Løbe/drægtighedsstald	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	441
10	Poltestald 3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise	50-75 % fast gulv	Ingen	220
11	Karantænestald	Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	Ugentlig udslusning	159
12	Drægtighedsstald 2	Flexgruppe: Alle svin	50-75 % fast gulv	Ingen	99
13	Drægtighedsstald 1/ aflastning	Flexgruppe: Alle svin	25-49 % fast gulv	Ingen	43
Samlet areal					**4.194**

* For bygningsoversigt med staldnavne, og plantegning med opmålte produktionsarealer, se ansøgers bilag 1.

2.2 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen

Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)

- Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv
- Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
- Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

Søer, golde og drægtige, Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse

- Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse
- Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet
- Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet

Alle svin; 25-49 % fast gulv

- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv

Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv

- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv

Alle svin; 50-75 % fast gulv

- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv
- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv
- Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Opbevaringsanlæg				
Nr.	**Anlæg**	**Teknologi**	**Effekt af teknologi (Reduktion i %)**	**Produktionsareal (m^2)**
1	Gyllebeholder	Ingen	-	381
2	Gyllebeholder	Ingen	-	806
3	Gyllebeholder	Fast overdækning	50	574
Samlet areal				**1.761**

36) Påfyldning af gyllevogn med pumpe, skal ske på befæstet areal med opsamling af spild til gyllebeholder. Alternativt skal der anvendes gyllevogn med hydraulisk sugekran med overløb til gyllebeholder.

25) Al håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild, skal det straks opsamles.

26) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet til flydende gødning på mindst 9 måneder.

2.3 Anlægsarbejde og bygningsmæssige ændringer

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.4 Landskab og planforhold

Ingen vilkår til dette afsnit.

Generelle afstandskrav

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.5 Ammoniakemission og -deposition til natur

Ingen vilkår til dette afsnit.

2.6 Lugtemission

37) Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at fodringssystemet holdes rent og staldsektioner med dertil hørende ventilationsanlæg rengøres mellem hvert hold.

14) Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøvurderingen, kan der meddeles påbud om, at der skal indgives og gennemføres en plan for afhjælpende foranstaltninger.

38) Gyllen i gyllekanalerne i staldafsnittene Poltestald 1-2, Smågrise 3 og Karantænestald skal udsluses mindst hver 7. dag.

39) Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
Krav vedrørende egenkontrol ses i vilkår 10 e.

2.7 Øvrige emissioner og genepåvirkninger

Støj

15) Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende grænseværdier:

Dag	Tidsinterval	Grænseværdi dB(A)	Midlingstid
Hverdage	07.00 – 18.00	55	8 timer
Lørdag	07.00 – 14.00	55	7 timer
Lørdag	14.00 – 18.00	45	4 timer
Søn- og helligdage	07.00 – 18.00	45	8 timer
Aften	18.00 – 22.00	45	1 time
Nat	22.00 – 07.00	40	$^1/_2$ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

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

16) For lavfrekvent støj og infralyd gælder, at driften af virksomheden ikke må medføre, at det A-vægtede lydtrykniveau (10-160 Hz), LpA,LF og det G-vægtede infralydniveau, LpG overstiger følgende grænseværdier:

Infralyd (LpG) i dB	Anvendelse	Tidsinterval	Lavfrekvent støj (LpA,LF) i dB
85	Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende	07.00-18.00	25
85	Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende	18.00-07.00	20
85	Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum	Hele døgnet	30
90	Øvrige rum i virksomheder	Hele døgnet	35

Grænse for lavfrekvent støj og infralyd [dB re 20 Pa], målt indendørs. Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et tidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

17) Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden forlanger det, lade foretage støj- og lydmålinger/–beregninger eller vibrationsmålinger til dokumentation for, at det ovenstående vilkår er overholdt.

A. Tilsynsmyndigheden kan højst forlange målinger eller beregninger 1 gang årligt, hvis den undersøgte grænseværdi er overholdt.

B. Dokumentation for at grænseværdien er overholdt skal udføres, når virksomhedens emission af støj, lyd eller vibration er maksimal under normale driftsforhold.

C. Dokumentationen kan være beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, som er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

D. Dokumentationen kan være ved måling. Målingerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og nr. 6/1984, og ubestemtheden må ikke overstige 3 dB(A). For lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer skal målingerne udføres i overensstemmelse med anvisningerne i "Orientering fra Miljøstyrelsen: Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø" nr. 9 fra 1997.

E. Beregningerne eller målingerne skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger – ekstern støj".

F. De akkrediterede beregninger eller målinger kan efter forudgående aftale med kommunen udføres som orienterende beregninger eller målinger.

G. Omkostninger af målingerne eller beregningerne betales af virksomheden.

Et eksemplar af rapporten med dokumentationen for måle- eller beregningsresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden så snart rapporten foreligger eller senest 2 uger efter virksomheden har modtaget rapporten.

Lys

18) Udendørs belysning skal være forsynet med bevægelsessensor, der sikrer at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen, medmindre der er nødvendig aktivitet på anlægget.

19) Belysning i stalde skal være slukket mellem kl. 23 og 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden. Dog er natlys tilladt.

Skadedyr

20) Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Driftsforstyrrelser og uheld

21) Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Ved uheld, der afstedkommer risiko for forurening af miljøet, skal beredskabet straks kontaktes via tlf. 112.

22) Der skal altid foreligge en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld. Beredskabsplanen skal kontrolleres/revideres mindst 1 gang om året, samt såfremt det viser sig nødvendigt. I tilfælde af uheld skal disse noteres sær-skilt i en logbog. Beredskabsplanen skal kunne forevises ved tilsyn.

23) Beredskabsplanens indhold skal være tilgængelig og kendt af gårdens ansatte og øvrige som arbejder på ejendommen og udleveres til indsatsleder og miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

Vaskeplads og spildevand

24) Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med fast bund, der er uigennemtrængelig for fugt, hvor bortledning af spildevandet sker til gødningsopsamlingsanlæg eller gødningsopbevaringsanlæg hvor det iblandes en større mængde gylle til udspredning.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

27) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald. Evt. spild på offentlige veje i forbindelse med landbrugsmæssig drift (jord m.v.) fjernes hurtigst muligt.

28) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

29) I nærheden af diverse opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opsugningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild.

30) Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet må ikke uden en forudgående tilladelse fra Thisted Kommune anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål, der ikke er normale på et husdyrbrug.

31) Farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder. Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak. Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området.

32) Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne.

33) Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Aftapning samt påfyldning af olieprodukter, herunder motorbrændstof af køretøjer og materiel, skal foregå på en fast, tæt bund med kontrolleret afledning af spild til en beholder eller over en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes således, at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.

Egenkontrol

10) Følgende egenkontroldata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:

    a) Årlige opgørelser af el-, olie og vandforbrug.

    b) Affald

        – Dokumentation for at farligt affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt.

        – Såfremt tilsynsmyndigheden anmoder herom, skal virksomheden registrere og dokumentere bortskaffelse af øvrigt affald.

    c) Sikring af jord og grundvand

        – Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede eller impermeable belægninger, gulve eller sumpe.

d) Egenkontrol fast overdækning
   - Der skal føres en logbog for gyllebeholdere med fast overdækning, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation.

e) Ugentlig udslusning af gylle i slagtesvinestalde med fulddrænede gulve
   - Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 39. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

2.8 Naturressourcer

Energiforbrug

11) Eksisterende vilkår er udgået.

Vandforbrug

12) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

2.9 Husdyrbrugets anvendelse af BAT

Fast overdækning af gyllebeholder

6. Eksisterende gyllebeholder på 574 m^2 skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt, som sikrer mod indvendig korrosion af gyllebeholderen.
7. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Teltoverdækningen må dog højst stå åben i et døgn.
8. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
9. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Thisted Kommune skal straks underrettes herom.

BAT-niveau

Se vilkårene under Indretning og drift

2.10 Husdyrbrugets ophør

4) Hvis husdyrbruget ophører som IE, skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening. Alle gyllekanaler og fortanke skal tømmes, og alt affald skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
5) Thisted Kommune skal kontaktes ved ophør som IE. Dette med henblik på at aftale hvilke foranstaltninger, der skal til for at fjerne forurenende kilder.