

Tommy Jan Pasieczny  
Skovendevej 5  
9750 Østervrå

**Frederikshavn Kommune**  
Rådhus Allé 100  
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00  
post@frederikshavn.dk  
www.frederikshavn.dk  
CVR-nr. 29189498

**10. april 2026**

## **Tillæg 1 til § 16 a miljøgodkendelse af husdyrbruget på Skovendevej 5, 9750 Østervrå**

Sagsnummer: GEO-2026-00442  
Dokumentnummer: 8711413

Sagsbehandler:  
Lise Laursen  
Direkte telefon:  
+45 9845 6135



Husdyrbrugets navn	Skovende
Afgørelsestype	§ 16 a, stk.4
Adresse	Skovendevej 5, 9750 Østervrå
Ejendomsnr.	10143010
Matr.nr.	9a, Den nordvestlige Del, Hørby
CVR nr.	10790638
Ansøger	Tommy Pasieczny
Konsulent	Emilie Kirstine Sloth fra Agillix
Ansøgningsskema, ID	254625

## Indholdsfortegnelse

<b>1.</b>	<b>Kommunens afgørelse og vilkår.....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Baggrund for afgørelsen .....</b>	<b>6</b>
2.1	Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår.....	6
2.2	Lokalisering, byggeri, erhvervsmæssig nødvendighed og landskabelig påvirkning .....	6
2.3	Indretning og drift.....	8
2.4	Afstandskrav .....	8
2.5	Teknologi .....	8
2.6	Natur .....	8
2.7	Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.).....	10
2.8	Befolkning og menneskers sundhed.....	11
2.9	Affald, spildevand og forurenende stoffer.....	11
2.10	Bedste tilgængelige teknik .....	12
2.11	Miljøledelse.....	13
2.12	Krav til oplæring af personale .....	13
2.13	Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab .....	13
2.14	Undersøgte alternativer .....	14
2.15	Ophør.....	14
<b>3.</b>	<b>Generelle forhold .....</b>	<b>14</b>
3.1	Lovgrundlag .....	14
3.2	Tidligere meddelte afgørelser .....	14
3.3	Udnyttelse og kontinuitet .....	14
3.4	Partshøring .....	14
3.5	Retsbeskyttelse .....	15
3.6	Aktindsigt .....	15
3.7	Offentliggørelse og klagevejledning.....	15

## Bilag

Bilag A	Projektbeskrivelse
Bilag B	Ansøgning

## 1. Kommunens afgørelse og vilkår

Frederikshavn Kommune meddeler hermed afgørelse om tillæg 1 til miljøgodkendelse efter § 16 a, stk. 4 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.<sup>1</sup> til husdyrbruget på Skovendevej 5, 9750 Østervrå. Skovendevej 5 har en gældende § 16 a miljøgodkendelse fra den 9. januar 2024. Tillæg 1 til miljøgodkendelsen er gældende fra dags dato.

Der ansøges om etablering af ny smågrisestald på 117 m<sup>2</sup> i tæt tilknytning til de eksisterende stalde på ejendommen.

Kommunen har vurderet, at det ansøgte projekt kan gennemføres i overensstemmelse med Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt habitatdirektivet, når husdyrbruget drives på afgørelsens vilkår og i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for afgørelsen. Det vurderes, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Det vurderes endvidere, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Der gøres opmærksom på, at etablering af nye anlæg ikke må igangsættes, før der er givet en byggetilladelse og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra Frederikshavn Kommune.

Afgørelsen meddeles på nedenstående vilkår.

### Lokalisering, landskab og byggeri

1. Der kan etableres følgende byggeri:
  - a. En ny smågrisestald (klimacontainer, stald 6) på 117 m<sup>2</sup> med et produktionsareal på 117 m<sup>2</sup>.

### Indretning og drift

**Vilkår 1, 2 og 3 fra § 16 a miljøgodkendelsen er stadig gældende uden ændringer**

2. **Vilkår 4 i § 16 a miljøgodkendelsen ændres til:** Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med nedenstående tabel 1. Staldenes placering fremgår af oversigtskortet i figur 1.

TABEL 1. INDRETNING AF STALDAFSNIT

---

<sup>1</sup> LBK nr. 1065 af 21/08/2025. Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
1 Ekst. stalde.	3073	Mekanisk ventilation	6 m	(#845896) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	121
				(#845895) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	977
				(#845894) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	187
				(#845893) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	205
				(#845892) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
				(#845891) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
4 Smågrise containere	134	Mekanisk ventilation	6 m	(#845909) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	0	124
3 Ombygget drægtighedsstald	179	Mekanisk ventilation	6 m	(#845910) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	148
2 Gl. løbe/kontrolstald	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#845913) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	269
5 Sygebokse	88	Mekanisk ventilation	6 m	(#845914) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	67
6 - Nye klimacontainere	117	Mekanisk ventilation	6 m	(#846098) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	0	117
Sum						2797

FIGUR 1. SITUATIONSPLAN OVER EJENDOMMEN



**Vilkår 5 fra § 16 a miljøgodkendelsen udgår, da det er del af gældende lovgivning.**

**Vilkår 6-10 fra § 16 a miljøgodkendelsen er fortsat gældende uden ændringer.**

#### **Teknologi**

**Vilkår 11-12 fra § 16 a miljøgodkendelsen er fortsat gældende uden ændringer.**

#### **Nabogener (lugt, støj, fluer med mere)**

**Vilkår 13 fra § 16 a miljøgodkendelsen er fortsat gældende uden ændringer.**

- Vilkår 14 og 15 i § 16 a miljøgodkendelsen ændres til:** Hvis Frederikshavn Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Frederikshavn Kommune.
- På husdyrbruget skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

**Vilkår 16-18 fra § 16 a miljøgodkendelsen er fortsat gældende uden ændringer.**

#### **Transport**

**Vilkår 19-20 fra § 16 a miljøgodkendelsen er fortsat gældende uden ændringer.**

#### **Særligt for IE-brug (jf. husdyrgodkendelsesbek. § 41, stk. 1, nr. 7-13)**

**Vilkår 21 i § 16 a miljøgodkendelsen udgår, da det er del af gældende lovgivning.**

#### **Sikring af jord, grundvand og overfladevand**

- Landbruget 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. Der skal således være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild. Der skal altid være en beredskabsplan til rådighed på ejendommen.
- Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås. Dokumentationen for ovenstående skal kunne fremvises på tilsyn.
- Begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktion med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

#### **Egenkontrol**

8. Der skal foreligge dokumentation for husdyrbrugets egenkontrol i forhold til overholdelse af IE-reglerne – f.eks. via et miljøledelsessystem, kontrol- og oplæringsplan samt beredskabsplan. Dokumentationen skal enten kunne fremvises på tilsyn eller skal indsendes til Center for Teknik og Miljø i Frederikshavn Kommune.

## 2. Baggrund for afgørelsen

Frederikshavn Kommune modtog den 27. januar 2026 ansøgning om tillæg 1 til § 16 a miljøgodkendelse af husdyrproduktionen på Skovendevej 5, 9750 Østervrå. Ansøgningen er indsendt gennem [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) med skema ID 254625, se bilag B. I vedlagte bilag A ligger den indsendte projektbeskrivelse med en beskrivelse af det ansøgte. Nedenstående ikke tekniske resume, der er taget direkte fra projektbeskrivelsen, giver et hurtigt overblik over baggrunden for ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse.

### Ikke teknisk resume

*Ansøger ønsker at lave en ny tilbygning i form af en stald til smågrise. Ejendommen består af en større stald og fire mindre stalde til søer og smågrise, flere fodersiloer og 1 gyllebeholder.*

*I forbindelse med ansøgningen er der regnet på ejendommens lugtgener. I forhold til lugtgener er det vurderet, at der ikke vil ske en forøgelse af lugtgenerne i forhold til omkringboende, da lugtgenkravene stadig er overholdt, og de omkringboende vil altså ikke opleve yderligere gener i forbindelse med en ny miljøgodkendelse.*

*Ligeledes er der regnet på ejendommens påvirkning af nærliggende naturområder. Der sker en minimal forøgelse af ammoniakdepositionen i forhold til nudrift, men det vil ikke kunne påvirke naturen i en negativ retning. Derfor vurderes det, at ejendommen ikke vil medføre tilstandsændringer af nærliggende natur, og dermed kan godkendes uden påvirkning af naturen.*

*Der er fokus på at lægge eventuelt støjende eller støvende arbejde i dagtimerne, og der forsøges at begrænse diverse gener ved at arbejde for lukkede døre. I forbindelse med en ny godkendelse vil der ikke blive flere transporter. Der opleves i dag ikke udfordringer med afvikling af trafikken omkring ejendommen, og det forventes derfor at det fortsat vil være uproblematisk.*

### 2.1 Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår

Afgørelsens vilkår er udarbejdet i henhold til Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug samt Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljøvejledninger om samme.

### 2.2 Lokalisering, byggeri, erhvervsmæssig nødvendighed og landskabelig påvirkning

Der skal etableres en stald (klimacontainer) på 117 m<sup>2</sup> med et produktionsareal på 117 m<sup>2</sup> (stald 6). Der skal ikke etableres yderligere stald/produktionsareal. Ved udnyttelse af tillægget stiger produktionsarealet dermed fra 2.680 m<sup>2</sup> til 2.797 m<sup>2</sup> på ejendommen.

Produktionsarealet bliver altså kun en anelse større end det nuværende produktionsareal. Stigningen vurderes ikke at betyde, at Skovendevej 5 får industrilignende karakter. Derudover er der landbrugspligt på Skovendevej 5. Ovenstående taler for, at udvidelsen kan anses for at være erhvervsmæssig nødvendig.

I projektbeskrivelsen forklares den erhvervsmæssige nødvendighed således:

*"For at kunne følge med udviklingen og efterspørgsel, er der behov for at have mere plads til smågrisene. Derfor vil det være en naturlig forlængelse af den nuværende produktion. Vi vurderer derfor, at udvidelsen er erhvervsmæssig for at skabe et fremtidssikret anlæg både for dyr og ansatte."*

I tillægget argumenterer ansøger altså for, at det er nødvendigt at etablere yderligere plads til smågrisene for at kunne følge med efterspørgslen. Der er givet godkendelse til 2 klimacontainere til smågrise i 2024-miljøgodkendelsen med et produktionsareal i alt på 124 m<sup>2</sup>. Det vil sige, at der fremover på so-ejendommen vil være 241 m<sup>2</sup> alene til smågrisene ud af et samlet produktionsareal på 2.797 m<sup>2</sup>. Dette areal vurderes ikke at være uforholdsmæssigt stort i forhold til det samlede areal til søer.

Den nye klimacontainer (stald 6) vil blive placeret syd for den eksisterende sostald (stald 1) og i direkte forlængelse af den eksisterende smågrise-stald (stald 4). Dermed placeres den nye stald i tæt tilknytning til det eksisterende byggeri.

Frederikshavn Kommune vurderer på baggrund af ovenstående argumenter, at den nye klimacontainer kan anses for at være en erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens fortsatte drift.

Skovendevej 5 og den nye klimacontainer ligger i et område, der er udpeget til flersidig anvendelse og store husdyrbrug i kommuneplan 2015. Ejendommen og den nye klimacontainer ligger uden for fredninger, fortidsminder og bygge- og beskyttelseslinjer.

Retningslinjerne fra kommuneplanen er følgende:

*"For at understøtte mulighederne for at tilgodese flere hensyn samtidigt er der udpeget områder til flersidig anvendelse. Inden for disse områder skal der søges mod at tage et samtidigt hensyn til eksempelvis natur, miljø, landskab og rekreative værdier samt fortsat bosætning og erhverv."*

*"Områder til store husdyrbrug er udpegede for at understøtte særlige udviklingsmuligheder for husdyrbrug, herunder jordløse husdyrproduktioner. Inden for områderne skal husdyrbrugenes udvikling prioriteres særligt højt i forhold til andre interesser. Det skal bl.a. være muligt at opføre særligt store produktionsanlæg. Ved konkret planlægning skal der samtidig tages hensyn til naboer samt til landskabs-, natur- og miljøinteresser i området."*

Etablering af en ny klimastald vurderes at være i overensstemmelse både med retningslinjen om flersidig anvendelse og store husdyrbrug i kommuneplanen, idet begge retningslinjer understøtter fortsat udvikling af landbrugserhverv.

Ifølge ansøgningen vil den nye klimacontainer blive etableret i samme stil som det eksisterende byggeri – dvs. i grålige nuancer. Den er ikke så høj og bred som det eksisterende staldbyggeri (stald 1) og vil derfor formentlig kun være synlig mod syd. Der er over 300 m til nærmeste nabo i denne retning, hvorved denne formentlig ikke vil kunne skelne klimacontaineren i forhold til det eksisterende byggeri. Klimacontaineren vil formentlig også være synlig mod syd for evt. forbigående trafik på Skovendevej. Skovendevej er dog en mindre befærdet færdselsåre, hvorved få får indsigelse til klimacontaineren.

Det ansøgte projekt vurderes på baggrund af ovenstående ikke at forringe de landskabelige værdier eller evt. andre interesser i området.

### **2.3 Indretning og drift**

I projektbeskrivelsen er husdyrbrugets indretning og drift beskrevet, se bilag A. Frederikshavn Kommune vurderer, at beskrivelsen af husdyrbrugets indretning og drift er tilstrækkelig omfangsrig. De vilkår, som kommunen har valgt at stille, tydeliggør og fastholder forudsætningerne for husdyrbrugets fremtidige virke.

Ansøger har lavet en vurdering af, om husdyrbruget er teknisk eller forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug. Der er over 100 m til nærmeste andet husdyrbrug, og husdyrgodkendelse.dk har beregnet den længste ukorrigerede geneafstand til beboelsesejendom til 62 m (model FMK). Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m. Kommunen vurderer ligesom ansøger, at Skovendevej 5 ikke er teknisk eller forureningsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

### **2.4 Afstandskrav**

Afstandskravene i §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugloven er kun gældende i forbindelse med udvidelser eller ændringer af husdyranlæggene, der medfører forøget forurening. Kommunen vurderer på baggrund af projektbeskrivelsen og tilgængeligt kortmateriale, at alle afstandskrav er overholdt i forhold til den nye klimacontainer.

### **2.5 Teknologi**

Der er ikke indsat yderligere teknologi i forbindelse med ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse, og der stilles derfor ikke vilkår hertil.

### **2.6 Natur**

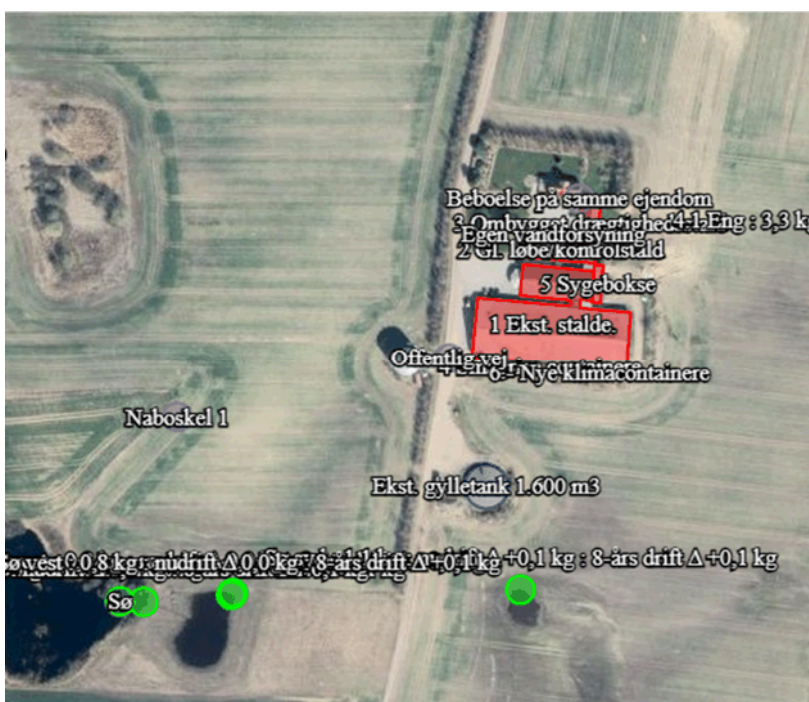
Frederikshavn Kommune har kontrolleret ansøgers naturvurdering via husdyrgodkendelse.dk. Kommunen vurderer, at der er udpeget de korrekte samt et tilstrækkeligt antal naturpunkter for at give et retvisende overblik over påvirkningen af kategori 1-, 2- og 3-natur, § 3<sup>2</sup> beskyttet natur samt nærmeste Natura 2000 område. Kommunen vurderer desuden, at der ikke skal vurderes på kumulation i forhold til

---

<sup>2</sup> Lbk. nr. 927 af 28/06 2024. Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse.

kategori 1-naturen, da totaldepositionen er mindre end husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens skrappeste krav på 0,2 kg N/ha/år. Det vurderes ligeledes, at ansøger har valgt den korrekte ruhed til de omgivende naturområder.

Det er - på nuværende tidspunkt - ikke afklaret om 2 søer syd og sydvest for Skovendevej 5 bør registreres som § 3 beskyttede søer i henhold til naturbeskyttelsesloven, se figur 2. Søerne er over 100 m<sup>2</sup>, men udtørrer helt med års mellemrum. Uanset søernes status er merdepositionen til søerne på < 1 kg N/ha/år, og søerne vurderes på den baggrund ikke at opleve tilstandsændringer med udvidelsen.



Figur 2. To søer (midlertidige) over 100 m<sup>2</sup>.

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nu drift:	
Sø syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,1	1,1
Sø vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,0	0,8

Tabel 2. De beregnede naturpunkter på de midlertidige søer.

Kommunen vurderer, at udvidelsen ikke vil modvirke målsætning om gunstig bevaringsstatus for naturtyper eller arter, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-område. Projektet er ligeledes vurderet at have en neutral effekt på fredninger i området. Kommunen har desuden vurderet, at projektet ikke vil føre til en væsentlig påvirkning af naturarealer, herunder kategori 1-, 2- og 3-natur og § 3 beskyttet natur.

Frederikshavn Kommune har via håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV nr. 520 og 603, naturdata på Miljøportalen samt kommunens egne naturregistreringer

kontrolleret miljøkonsekvensrapportens vurdering af bilag IV arter. Ud fra de 2 håndbøger vurderes spidssnudet frø, odder, løgfrø, dværgflagermus, sydflagermus, brunflagermus og damflagermus at kunne være til stede i området. Da arterne primært vurderes at være knyttet til områdets beskyttede biotoper, og disse ikke påvirkes yderligere ved udvidelsen af produktionen, vurderes projektet ikke at ville forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV eller andre sjældne arter.

En forudsætning for ovenstående vurdering af påvirkningen af beskyttet natur omkring ejendommen er, at den beregnede ammoniakfordampning er på 2.884 kg N om året. Denne ammoniakfordampning er et resultat af sammensætningen af dyreholdet, valg af staldtyper, staldteknologi m.m.

## **2.7 Nabogener (lugt, støj, fluer m.m.)**

### **Lugt**

Lugt og påvirkning af de nærmeste omkringboende er beskrevet i projektbeskrivelsen, se bilag A. Frederikshavn Kommune vurderer, at ansøger har foretaget retvisende beregninger af lugt i husdyrgodkendelse.dk. Dvs. at der skal beregnes på kumulation til samlet bebyggelse, og at nærmeste nabo (Højstrupvej 60), samlet bebyggelse (ved Stenhøj) og byzone (Erhvervsområde ved Stenhøj, syd for Stenhøj) er udpeget korrekt.

Da geneafstandene efter udvidelsen er kortere end den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig uden landbrugspligt, vurderer kommunen ligesom ansøger, at udvidelsen af husdyrbruget overholder lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Vilkår 13 i § 16 a miljøgodkendelsen vedrørende opretholdelse af en god staldhygiejne er fortsat gældende, og der er stillet vilkår om krav om evt. lugtmålinger, hvis lugtgener i forbindelse med udvidelsen antager et urimeligt omfang.

### **Støj**

Støjkilderne er beskrevet i projektbeskrivelsen. Selv om antallet af transporter – ifølge projektbeskrivelsen – ikke øges, vurderes støjniveauet fra ejendommen at kunne øges, da produktionsarealet øges. Øgningen vurderes dog at være minimal, idet produktionsarealet ikke bliver væsentlig større. Husdyrbruget ligger desuden med relativ god afstand til nærmeste naboer, idet den nærmeste nabo ligger ca. 280 m fra Skovendevej 5. De stillede støjvilkår i den oprindelige miljøgodkendelse er også gældende for tillægget til miljøgodkendelsen. Støjvilkårene vurderes at sikre kommunens handlemuligheder, hvis der opstår uventede støjgener på ejendommen.

### **Støv**

Støvkilderne er beskrevet i projektbeskrivelsen. Støv fra staldanlæg hindres ved overbrusning indendørs. Den væsentligste udendørs støvkilde er formentlig kørsel under tørre forhold på grusveje. Ved fornuftig trafikadfærd vurderes generne dog at være minimale. Derudover er der ca. 280 m til nærmeste nabo. Frederikshavn Kommune vurderer på den baggrund, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende evt. støvreduktion i forbindelse med tillægget.

### **Transport**

Transport er beskrevet i projektbeskrivelsen. Der vil hverken ske ændringer i antallet af transporter eller ændringer i til- og frakørsel til husdyrbruget i forhold til dette tillæg 1. Transportvurderingerne i 2024-miljøgodkendelsen vurderes derfor stadig at være gældende. Transportvilkårene fra § 16 a miljøgodkendelsen er stadig gældende.

### **Fluer**

Kommunen vurderer på baggrund af beskrivelsen i miljøkonsekvensrapporten til § 16 a miljøgodkendelsen, at skadedyrsbekæmpelsen foregår tilfredsstillende på ejendommen. Der er stillet specifikt vilkår omkring fluebekæmpelse, således fluebekæmpelse kontinuerligt tænkes ind i driften. Gener fra fluer og skadedyr kræver først og fremmest god gødningshåndtering samt generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.

### **Lys**

Der monteres ikke yderligere udendørs lys i forbindelse med udvidelsen. På den baggrund vurderes hverken naboer eller forbipasserende trafik på Skovendevej at opleve yderligere lysgener fra ejendommen. Hermed vurderes også de landskabelige værdier at være varetaget i forhold til lys. Frederikshavn Kommune har derfor valgt ikke at stille vilkår til begrænsning af evt. lysgener fra ejendommen.

## **2.8 Befolkning og menneskers sundhed**

Frederikshavn Kommune vurderer ligesom i miljøkonsekvensrapporten til § 16 a ansøgningen, at de gener, der evt. kan forårsage væsentlige eller indirekte virkninger fra et husdyrbrug i relation til menneskers sundhed er gener som støj herunder transporter, støv, lys, fluer, skadedyr og lugt.

I miljøgodkendelsen/tillæg 1 er det løbende vurderet, at generne ikke er af et niveau, hvor de vurderes at have væsentlige eller indirekte virkninger på det omgivende miljø og for naboerne. I miljøgodkendelsen/tillæg 1 er der desuden stillet vilkår til støj, lugt og skadedyr, således – hvis der mod forventning – opstår væsentlige gener kan kommunen påbyde afværgeforanstaltninger i forhold til husdyrbruget.

## **2.9 Affald, spildevand og forurenende stoffer**

### **Affald**

Ifølge projektbeskrivelsen sker der ingen ændringer med ejendommens affaldshåndtering i forbindelse med tillægget. Ansøger vurderer, at affaldsmængden formentlig er på samme niveau eller mindre end det beskrevne i 2024-miljøgodkendelsen. Frederikshavn Kommune vurderer derfor, at opbevaring og håndtering af affald sker i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og den øvrige lovgivning på området. Der har dermed ikke været behov for at stille vilkår til håndtering af affaldet.

### **Spildevand**

Klimacontainerens tag og tagrender bliver - ifølge projektbeskrivelsen - forbundet med den eksisterende stald, og dermed ændres der ikke i håndteringen af tagvand på ejendommen.

Spildevand fra klimacontaineren skal ledes til opsamling/gyllebeholder i overensstemmelse med gældende regler.

Følges retningslinjerne i ansøgers beredskabsplan samt i gældende lovgivning, vurderes der ikke at opstå risiko for forurening af jord og grundvand. Frederikshavn Kommune vurderer på baggrund heraf, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende spildevandet fra ejendommen.

### Udslip af forurenende stoffer

Skovendevej 5 er som IE-brug særligt forpligtet til at søge at mindske enhver form for udslip af forurenende stoffer. Frederikshavn Kommune har i dette tillæg til miljøgodkendelse valgt at præcisere de særlige forpligtelser og har på den baggrund stillet vilkår 5, 6 og 7. Overholder ansøger vilkårene og følger retningslinjerne i den gældende beredskabsplan for hele ejendommen, vurderer kommunen, at husdyrbrugets anvendelse, fremstilling og frigivelse af forurenende stoffer er søgt begrænset. Dermed vurderes risikoen for forurening af jord og grundvand at være begrænset.

### 2.10 Bedste tilgængelige teknik

Staldindretning og BAT er beskrevet i projektbeskrivelsen. De eksisterende stalde er indplaceret korrekt som eksisterende stalde, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse i ansøgningsskemaet. Denne kategori skal vælges, når der er tale om produktion i en stald, der er godkendt fra og med år 2007. Klimacontaineren er indplaceret korrekt som nyt (inkl. renoveret) staldafsnit i ansøgningen.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2731	160	2892
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2804	80	2884
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	8
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 3. Samlet BAT beregning.

Frederikshavn Kommune vurderer ligesom ansøger, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene, da den faktiske emission fra staldene er mindre end det samlede BAT krav, se tabel 3 (bilag B).

### Foder, foderopbevaring og fodringsstrategi og BAT

Der sker ingen ændringer til foder, foderopbevaring og fodringsstrategi og BAT i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

### Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Der sker ingen ændringer til opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

### **Energi- og vandforbrug og BAT**

Ifølge projektbeskrivelsen stiger energiforbruget en smule med etableringen af klimacontaineren. Overskudsvarme fra gyllekølingen vil dog blive anvendt til opvarmning af den nye stald.

IE-husdyrbrug er ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. byggelovens § 5. Kravet indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem eller belysningsanlæg.

Frederikshavn Kommune har ikke forslag til yderligere energibesparende tiltag på ejendommen og vurderer, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til energiforbrug. Der er derfor ikke stillet vilkår til energiforbruget på ejendommen.

Skovendevej 5 har en indvindingstilladelse, som tillader en samlet indvinding på maksimalt 8.000 m<sup>3</sup>/år fra ejendommens to borer. Ifølge projektbeskrivelsen stiger vandforbruget kun minimalt ved etableringen af stalden til smågrise og ikke til mere, end hvad der er tilladelse til.

Frederikshavn Kommune har specifikt valgt at stille vilkår til drikkevandssystemet, idet rent drikkevand er en begrænset ressource. Efterlever Skovendevej 5 vilkåret, vurderer Frederikshavn Kommune, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til vandforbrug.

### **Management/egenkontrol**

Frederikshavn Kommune har valgt at stille vilkår vedrørende egenkontrol på husdyrbruget. Vilkaåret stilles for at sikre, at ejendommen altid har dokumentation for overholdelse af IE særreglerne til rådighed, og for at sikre kommunens adgang til denne dokumentation.

#### **2.11 Miljøledelse**

Der sker ingen ændringer i miljøledelse i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

#### **2.12 Krav til oplæring af personale**

Der sker ingen ændringer i krav til oplæring af personale i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

#### **2.13 Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab**

Der sker ingen ændringer i plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

### 2.14 Undersøgte alternativer

Eneste alternativ til opstilling af klimacontaineren vurderes at være 0-alternativet. Da udvidelsen vurderes ikke at medføre væsentlige gener for miljøet og naboerne, vurderes 0-alternativet ikke som værende bedre end opstillingen af klimacontaineren.

### 2.15 Ophør

Der sker ingen ændringer i kravene til ophør i forbindelse med etableringen af klimacontaineren.

## 3. Generelle forhold

### 3.1 Lovgrundlag

Afgørelsen er meddelt i henhold til § 16 a, stk. 4 i lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. samt bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

### 3.2 Tidligere meddelte afgørelser

Der er tidligere meddelt følgende afgørelse til husdyrbruget:

- Miljøgodkendelse til husdyrbruget Skovendevej 5, 9750 Østervrå. Den 9. januar 2024.

Afgørelsen er fortsat gældende.

I forbindelse med denne afgørelse er der i forhold til en række miljøpåvirkninger (herunder ammoniakdeposition) foretaget en samlet vurdering af samtlige ændringer og udvidelser gennem de seneste 8 år. Dette er i overensstemmelse med husdyrbrugloven.

### 3.3 Udnyttelse og kontinuitet

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter meddelelsen af denne afgørelse. Hvis en del af afgørelsen ikke er udnyttet, når der er gået 6 år, bortfalder denne del af afgørelsen. Afgørelsen anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet. Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses afgørelsen for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført.

Hvis en afgørelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af afgørelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

### 3.4 Partshøring

Udkast til afgørelsen blev den 13. marts 2026 sendt i høring hos naboer og andre berørte, skønnede parter i sagen samt ansøger selv. "Andre berørte" er fastlagt som ejendomme, der ligger inden for den beregnede konsekvensradius (svarende til ejendomme inden for en afstand af ca. 519 m fra den aktuelle ejendom). Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 7. april 2026. Der kom ingen bemærkninger fra naboerne i forbindelse med partshøringen.

### 3.5 Retsbeskyttelse

Med denne afgørelse følger 8 års retsbeskyttelse. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud, før der er forløbet 8 år, jf. § 40, stk. 2 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

### 3.6 Aktindsigt

Der er adgang til aktindsigt i sagen samt i de resultater af virksomhedens egenkontrol som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af. Adgangen til aktindsigt - og de begrænsninger, der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

### 3.7 Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 10. april 2026.

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, af visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse og udløber ved midnat den 8. maj 2026. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. En klage skal således være tilgængelig i Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal (det vil sige, at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via Nævnenes hus (<https://kpo.naevneneshus.dk>). Du kan også logge på via [borger.dk](#) (som borger) eller via [virk.dk](#) (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med MitID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales tilbage, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet ([mfkn@naevneneshus.dk](mailto:mfkn@naevneneshus.dk)). Nævnet træffer herefter afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

**Kopi tilsendt:**

1. Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, Nyropsgade 30, 1780 København V – via [mail@sgav.dk](mailto:mail@sgav.dk)
2. Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest ([trvest@stps.dk](mailto:trvest@stps.dk))
3. Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia – via [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
4. Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark , Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård – via [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
5. Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1., 1651 København V – via [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
6. Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postbox 2188, 1017 København K – via [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
7. Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – via: [dnfrederikshavn-sager@dn.dk](mailto:dnfrederikshavn-sager@dn.dk)
8. Danmarks Naturfredningsforening, Frederikshavn Afdeling, v/ Eigil Torp Olesen, Langthjemvej 10, 9900 Frederikshavn – via [frederikshavn@dn.dk](mailto:frederikshavn@dn.dk)
9. Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle – via: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
10. Friluftsrådet, Frederikshavn – via: [frederikshavn@friluftsradet.dk](mailto:frederikshavn@friluftsradet.dk)
11. Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – via [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
12. Dansk Ornitologisk Forening, v/Kurt Rasmussen, Frimosevej 27, 9330 Dronninglund – via [frederikshavn@dof.dk](mailto:frederikshavn@dof.dk)
13. Lystfiskerforeningen for Frederikshavn og Omegn, v/Jens R. Larsen, Harald Lunds Gade 31, 9900 Frederikshavn – via [formandfo@gmail.com](mailto:formandfo@gmail.com)
14. Rådet for Grøn Omstilling, Blegdamsvej 4B, 2200 København N – via [info@rgo.dk](mailto:info@rgo.dk)
15. Vendsyssel Historiske Museum, Museumsgade 3, 9800 Hjørring – via [vhm@vhm.dk](mailto:vhm@vhm.dk)
16. Voer Å Sportsfiskerforening, v/Jørgen Blok – via [jorgenvblok@gmail.com](mailto:jorgenvblok@gmail.com)

**Bilag**

Bilag A

Projektbeskrivelse

Bilag B

Ansøgning



## Miljøkonsekvensrapport

Skovendevej 5, 9750 Østervrå

Til ansøgning om Tillæg til §16a miljøgodkendelse udarbejdet af:

**Anders Vindberg Boel**

Natur- og miljøkonsulent

Tlf. 96242588

amo@agillix.dk



PARTNER I  
**DLBR**

# Agillix

## Datablad

### 1. Husdyrbruget i

CVR-nummer for husdyrbruget

10790638 ✔

Navn på husdyrbruget \*

Skovende

Beliggenhedsadresse \*

Skovendevej 5

Postnummer \*

9750

By \*

Østervrå

Økologisk husdyrbrug

Vælg typen af IE-husdyrbrug i

IE-søer v

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning i

Ikke angivet v

Husdyrbrugets ejendomsnummer \* i

10143010

Kommunenavn: Frederikshavn

Matrikel: 93 - Lendum By, Lendum

Matrikel: 9a - Den nordvestlige Del, Hørby

Matrikel: 15a - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 14e - Den nordøstlige Del, Torslev

CHR-numre

• 35447 x

Omfatter flere husdyrbrug (§16c) i

### 2. Ansøger i

Ansøgersnavn \*

Tommy Pasieczny

Ansøgeradresse \*

Skovendevej 5

Postnummer \*

9750

By \*

Østervrå

Telefonnummer \*

23602304

E-mailadresse *(En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant)* i

skovende@gmail.com

Ejer af ejendommen er en anden end ansøger

Ovenstående e-mailadresse skal modtage meddelelser om statusændringer vedrørende dette skema.

### 4. Repræsentant (konsulent) i

CVR-nummer for repræsentant (konsulent)

45000370 ✔

Virksomhedsnavn

Agillix Fmba

Virksomhedsadresse

Hobrovej 437

Postnummer

9200

By

Aalborg SV

Navn på repræsentant (konsulent)

Emilie Kirstine Sloth

Telefonnummer

20415923

E-mailadresse *(En valid email er påkrævet for ansøger og/eller repræsentant)* i

eks@agillix.dk

Ovenstående e-mailadresse skal modtage meddelelser om statusændringer vedrørende dette skema.

## 1. Ikke teknisk resume

Ansøger ønsker at lave en ny tilbygning i form af en stald til smågrise på 117 m<sup>2</sup>. Ejendommen består af en større stald og fire mindre stalde til søer og smågrise, flere fodersiloer og 1 gyllebeholder.

I forbindelse med ansøgningen er der regnet på ejendommens lugtgener. I forhold til lugtgener er det vurderet, at der ikke vil ske en forøgelse af lugtgenerne i forhold til omkringboende, da lugtgenekravende stadig er overholdt, og de omkringboende vil altså ikke opleve yderligere gener i forbindelse med en ny miljøgodkendelse.

Ligeledes er der regnet på ejendommens påvirkning af nærliggende naturområder. Der sker en minimal forøgelse af ammoniakdepositionen i forhold til nudrift, men det vil ikke kunne påvirke naturen i en negativ retning. Derfor vurderes det, at ejendommen ikke vil medføre tilstandsændringer af nærliggende natur, og dermed kan godkendes uden påvirkning af naturen.

Der er fokus på at lægge eventuelt støjende eller støvende arbejde i dagtimerne, og der forsøges at begrænse diverse gener ved at arbejde for lukkede døre. I forbindelse med en ny godkendelse vil der ikke blive flere transporter. Der opleves i dag ikke udfordringer med afvikling af trafikken omkring ejendommen, og det forventes derfor at det fortsat vil være uproblematisk.

## 2. Beskrivelse af det ansøgte

### 2.1. Nudrift og det ansøgte projekt

Ansøgningen omhandler miljøgodkendelse til en tilbygning til eksisterende stalde på Skovendevej 5.

Husdyrbruget har en godkendelse fra januar 2024 hvor der blev godkendt til følgende:

Stald	Gulvtype/ dyretype	Produktionsareal
1	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	291
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	121
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	291
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	187
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205
2	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	269
3	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148
4	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	124
5	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse	67
<b>I alt</b>		<b>2.680</b>

Produktionen finder sted i 5 stalde.

Husdyrbruget søger om tillæg til den miljøgodkendelse i form af en ny tilbygning smågrise, drænet gulv + spalter (50%/50%)

Byggeriet skal placeres i tilknytning til den eksisterende sostald (stald 1) og øst for den eksisterende smågrise-stald (Stald 4). Der er tale om en direkte forlængelse af den eksisterende smågrise-stald.

Ansøger driver en anden ejendom men den er ikke teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med dette husdyrbrug.

Med godkendelsen er der en frist på 6 år til at gennemføre det ansøgte projekt med byggeri. Dvs. byggeriet skal være færdigmeldt indenfor 6 år fra godkendelsesdatoen i sidste instans.

Den ansøgte produktion vil være som følgende:

Stald	Gulvtype/ dyretype	Produktionsareal		
		Ansøgt	Nudrift	8-årsdrift
1	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	291	291	291
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	121	121	121
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	291	291	291
	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv.	187	187	187
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977	977	977
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205	205	205
2	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	269	269	
3	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148	148	148
4	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	124	124	
5	Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse	67	67	
6	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50%/50%)	117		
<b>I alt</b>		<b>2.797</b>	<b>2.680</b>	<b>2.220</b>

## 2.2. Erhvervsmæssig nødvendig

For at kunne følge med udviklingen og efterspørgsel, er der behov for at have mere plads til smågrisene. Derfor vil det være en naturlig forlængelse af den nuværende produktion.

Vi vurderer derfor at udvidelsen er erhvervsmæssig for at skabe et fremtidssikret anlæg både for dyr og ansatte.

## 3. Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Det forventes at de følgende ændringer ikke vil forårsage gene hos de omkringliggende naboer, da der er tale om en mindre udvidelse af produktionen. Afstandskrav, lugtgener og ammoniakdeposition bliver desuden overholdt.

### 3.1. Generelle afstandskrav

Forbudszoner jf. husdyrbrugloven § 6			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m		> 500 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, til blandet bolig -og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på	50 m		> 1000 m

beboelse, institution, rekreative formål etc.			
Nabobeboelse	50 m		Ca. 280 m
<b>Forbudszoner jf. husdyrbrugloven § 7</b>			
Afstand til kategori 1-natur	Min. 10 m	>10 meter	>10m
Afstand til kategori 2-natur	Min. 10 m	>10 meter	>10m

#### Forbudszoner nyt byggeri

<b>Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugloven § 8</b>		
	<b>Afstandskrav</b>	<b>Aktuel afstand</b>
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25 m	4 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50 m	>3 km
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15 m	>150 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15 m	30 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25 m	>4 km
Beboelse på samme ejendom	Min. 15 m	4 m
Naboskel	Min. 30 m	>150 m

Alle de generelle afstandskrav er overholdt. Der skal ikke søges om dispensation til afstand til stuehus og deres egen vandboring da der er tale om eksisterende stalde der ikke forøger deres udledning.

### 3.2. Lugt

Beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk viser, at kravene i lovgivningen om lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og byzoner er overholdt.

### 3.3. Trafik, støj og støv

Antallet af transporter til og fra ejendommen øges ikke i forbindelse med produktionen.

Der forventes ingen væsentlige støvgener for omkringboende i forbindelse med det ansøgte, da støv fra stalddanlæg hindres ved overbrusning og støv som følge af transport ikke bør berøre naboer, da der ikke er beboelser langs den grusbelagte adgangsvej ind til husdyrbruget.

### 3.4. Landskab

Der opføres nyt byggeri på ejendommen. Det ansøgte vil dog ikke påvirke oplevelsen af det omkringliggende landskab, det tilbygningen bliver opført i samme stil og i sammenhæng med den tilbageblivende stald. Det er for at skabe en mere sammenhængende drift, som er til mindst mulig gene for det omkringliggende.

Tilbygningen er ikke placeret indenfor nedenstående beskyttelseslinjer:

Beskyttelseslinje	Ligger det ansøgte indenfor beskyttelsen		
	Nej	JA	Delvis
Søbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Åbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Skovbyggelinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kirkebyggelinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Klitfredning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Strandbeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kystnærhedszone	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fortidsmindebeskyttelseslinje	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Beskyttelse sten- og jorddiger	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kulturarvsarealer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fredet område	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

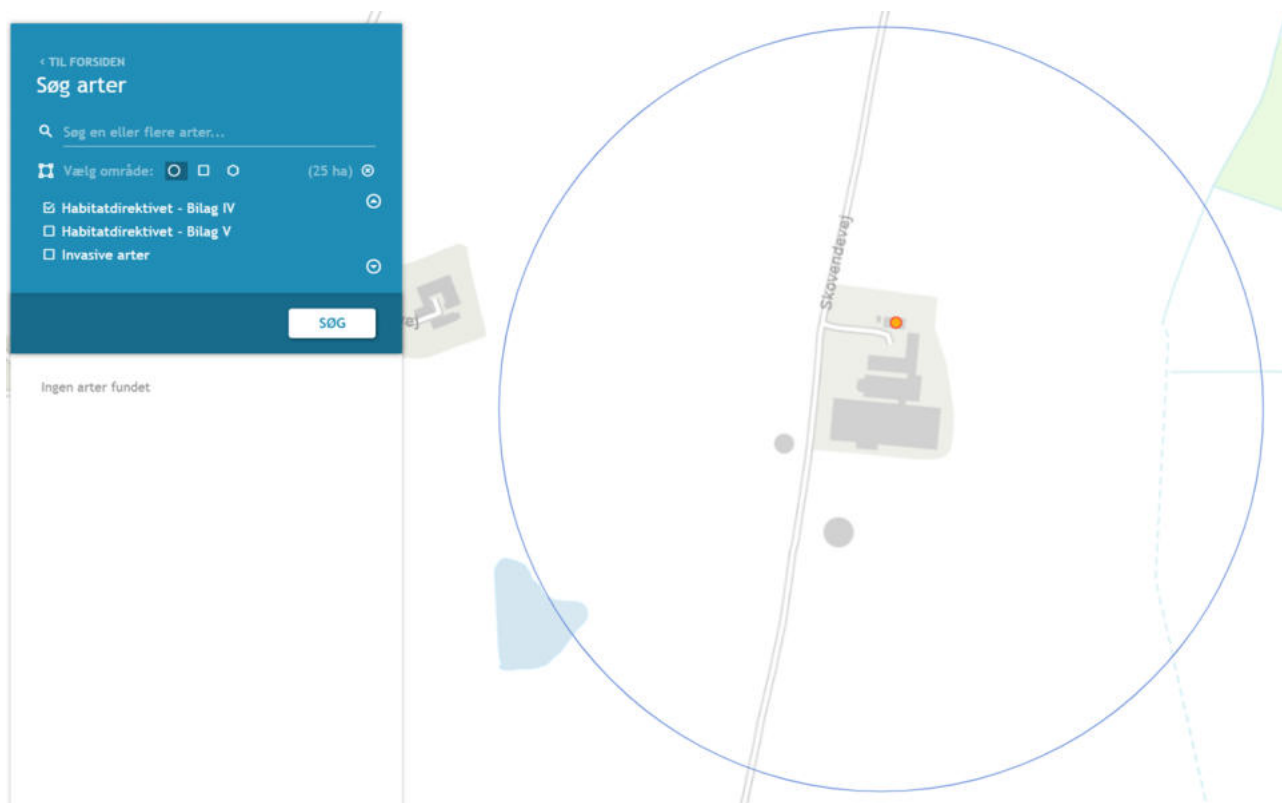
Byggeriets placering i forhold til bygge- og beskyttelseslinjer

Det er derfor vores vurdering at opførelsen af en tilbygning ikke vil påvirke landskabet negativt.

### 3.5. Påvirkning af natur og Bilag IV-arter

Beregninger viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil ikke modtage et større ammoniakbidrag end de grænser, der er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Indenfor et søgningsfelt på 25 ha om ejendommen er der ikke fundet bilag IV arter.



### 3.6. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrbruget er underlagt krav om at anvende den bedst tilgængelige teknologi i forhold til ammoniak.

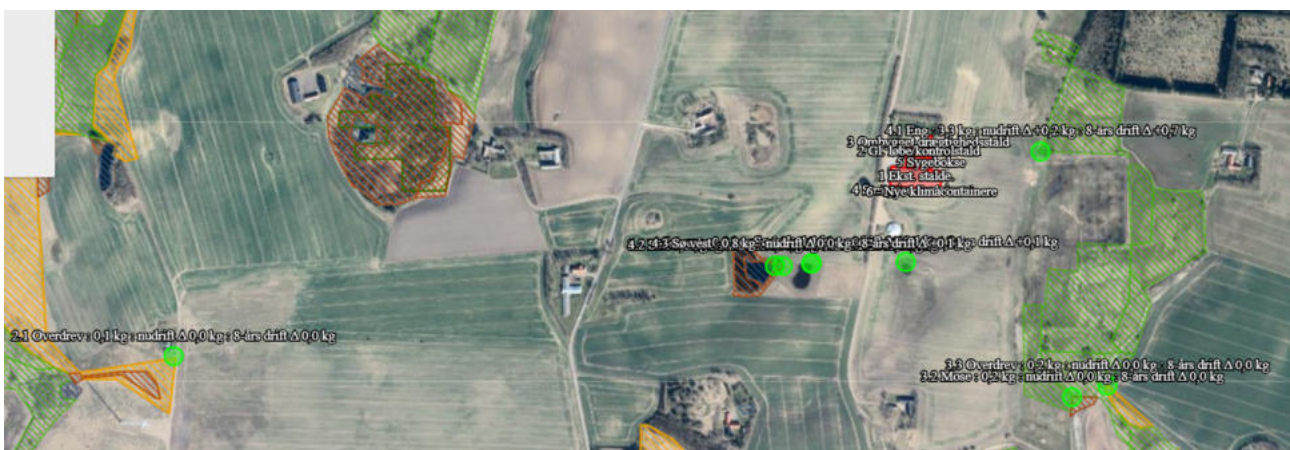
For det ansøgte er der krav om, at der højst må udledes 2.977 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste teknikker på markeder, der er tilgængelige til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. For at nå kravet bliver der etableret overdækning på den ene gylletank.

Husdyrbruget har mere end 750 årssøer og er derfor et IE-brug. Det betyder, at husdyrbruget er omfattet af en række særregler, som kun gælder for IE-brug med ophæng i EU's BAT-konklusioner for store husdyrbrug.

Husdyrbruget skal derfor have et miljøledelsessystem, have plan for uddannelse af personale, have plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab samt krav til optimeret udnyttelse af protein og fosfor i foder, krav om energieffektiv belysning.

### 3.7. Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder.

Der er tale om en beskeden udvidelse af produktionsarealet på ejendommen. I forhold til ammoniak er der tale om en merudledning på 140,4 kg NH<sub>3</sub>-N/år fra nudrift til ansøgt. I forhold til 8-års driften er det 540,3 kg NH<sub>3</sub>-N/å. Billederne herunder viser de udpegede naturpunkter.



Produktionsændringen er i ansøgningen, skemaID 254625, vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område. Se it-ansøgningen på [husdyrgodkendelse.dk](http://husdyrgodkendelse.dk) for placeringer af naturarealer.

Ejendommen er ca. 5 km fra kategori 1 habitatnaturtyper, området modtager 0,0 kg N pr. ha/år, kravet ved 0,7 kg N pr. ha/år ved kumulation med en anden ejendom er derved stadig overholdt.

I forhold til kategori 2 natur er 1,2 km til nærmeste punkt som er et overdrev. Overdrevet modtager 0,0 kg N/ha/år i totaldeposition og overholder dermed kravet.

Det nærmeste kategori 3 natur rundt om ejendommen, er 3.1 mose sydvest for ejendommen der modtager 0,1 kg N/ha/år i merdeposition. I forhold til andre §3 områder er der målt til nærmeste eng og søer. Engen (4.1 Eng) modtager 0,7 kg N/ha/år, mens 4.2 Sø og 4.3 Sø vest modtager 0,1 kg N/ha/år.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
4.3 Sø vest	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,8
Sø syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,1	1,1
Sø vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,0	0,8
4.2 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,6
4.1 Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0,2	3,3
1.1 Bøg på mor	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
3.3 Overdrev	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
3.2 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2
3.1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,9
2.3 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2.2 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1

Det er derfor vores vurdering at kravene til ammoniakdeposition på natur er overholdt.

### 3.8. Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Produktionsændringen er vurderet ift. lugtemission og lugtgenafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Produktionsændringen medfører en beskeden øgning i lugtemission fra ejendommen.

Nærmeste enkelt bolig er opmålt til at være Højstrupvej 60, nærmeste samlede bebyggelse er opmålt til at være ved Rålundvej 61 og nærmeste byzone/sommerhusområde er beregnet til at være ved Hørby.

Hvis der er andre husdyrbrug, med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone, sommerhusområde, lokalplanlagt boligområde i landzone, samlet bebyggelse m.v., eller nærmere end 100 m fra enkeltbolig skal geneafstanden forøges med hhv. 10 pct., hvis der er et andet husdyrbrug og 20 pct., hvis der er to eller flere husdyrbrug.

Der er indregnet kumulation fra et andet husdyrbrug i forhold til naboen på adressen Rålundvej 61.

Der er ikke indregnet kumulation til øvrige naboer.

Tabel 3 indeholder en opgørelse over naboer og lugtgeneforhold.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Højstrupvej 60	0	FMK	123,7	123,7	329,1	Ja
Lendumvej 27	0	FMK	219,9	219,9	4204,1	Ja
Rålundvej 61	1	FMK	219,9	219,9	1200,7	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby	0	FMK	391,2	391,2	601,4	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby	0	FMK	391,2	391,2	397	Ja

**Tabel 3 Naboer og lugtgeneforhold**

Alle genekriterier er dermed overholdt.

## 4. Ressourcer

### 4.1. Vandforbrug

Ejendommen har en indvindingstilladelse fra 15. november 2018, som tillader en samlet indvinding på 8.000 m<sup>3</sup>/år fra ejendommens 2 borer. Ejendommens vandforbrug efter udvidelsen i 2024 er på ca. 7.000 m<sup>3</sup>/år, hvilket ligger inden for indvindingstilladelsen. Der forventes at være en minimal stigning i vandforbruget, ved etablering af en stald til smågrise på 117 m<sup>2</sup>.

I godkendelsen fra 2024 er der redegjort for, hvordan det er sikret, at staldene ikke kan give anledning til forurening af den boring, som ligger på gårdspladsen.

### 4.2 Energiforbrug

Energiforbruget forventes at stige en smule, dog kan overskudsvarme fra gyllekøling anvendes til opvarmning af den nye stald, hvor varmen dermed bliver udnyttet. Hovedparten af forbruget går til drift af ventilation samt lys. Der er fokus på elforbruget og det optimeres løbende.

## 5. Gener generelt.

I forbindelse med tillægget vil det måden hvor på man laver foranstaltninger for gener ikke blive ændret. Det er fortsat som der står i godkendelsen fra 29/01 2024 side 13 til 14, der henviser til håndteringen beskrevet i miljøkonsekvensrapporten. Der bliver ikke monteret udvendigt lys på tilbygningen i forbindelse med tillægget.

### 5.1. Støj og støv.

Det vurderes overordnet at være meget begrænsede genevirkninger fra en produktion som denne i forhold til støv og støj. De væsentligste støvkilder kommer fra håndtering af foder og halm, samt renhold af staldene.

De væsentligste støjkilder vurderes at være blanding af foder, flytning af dyr mellem staldafsnit, udmugning samt i nogen grad transport til og fra bedriften.

Det vurderes at støv- og støjgenerne kan begrænses ved god planlægning af arbejdet, samt gode rutiner for renhold af stalde.

Det vurderes samlet set at støj- og støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

## 5.2. Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen sker af Skovendevej og den eksisterende indkørselsvej til landbrugsejendommen. Godkendelsen af produktionen vil ikke medføre en ændring af trafik på det omkringliggende vejnet.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Hovedparten af arealerne ligger tæt på ejendommen og der er begrænset transport af mindre offentlige veje. Gylletransporter og transport med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrig transport med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

## 5.3. Håndtering af affald

I forbindelse med tilbygningen vil mængden af affald forblive det samme eller på et mindre niveau end det beskrevet i godkendelse fra 2024.

## 5.4. Overfladevand



Tilbygningens tag og tagrender bliver forbundet med den eksisterende stald så håndteringen ændres ikke i forbindelse med tillægget.

## 6. Staldindretning og BAT

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. BAT i forhold til anlægget (foder, husdyrgødning, energi, vand, generelt management, uheld og risici) ændres ikke og forbliver derfor som beskrevet i miljøgodkendelse fra 09/01 2024 side 14 til 15.

### 6.1. Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT beregnes til 2.892 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget bliver 2.884 kg N/år.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2731	160	2892
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2804	80	2884
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	8
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

**Tabel 4 BAT beregning**

### 6.2. Samlet konklusion

Det vurderes derfor, at BAT-niveauet for denne ejendom overholdes.

Husdyrgodkendelse.dk  
Ansøgningskema (254625)

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

Versionsnummer:  
2

Indsendelsesdato:  
27-01-2026

Genereringsdato:  
12-03-2026

### Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	10790638
Husdyrbrugets navn	Skovende
Beliggenhedsadresse	Skovendevej 5
Postnummer	9750
By	Østervrå

### Ansøger

Ansøger navn	Tommy Pasieczny
Ansøger adresse	Skovendevej 5
Ansøger postnummer	9750
Ansøger by	Østervrå
Ansøger telefon	23602304
Ansøger email	skovende@gmail.com

### Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulent navn	Emilie Kirstine Sloth
Konsulent adresse	Hobrovej 437
Konsulent postnummer	9200
Konsulent by	Aalborg SV
Konsulent telefon	20415923
Konsulent email	eks@agillix.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	10143010
CHR numre	35447

Kort beskrivelse:  
Skovendevej 5

## Ansøgning (254625) | Gennemse & indsend

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om godkendelse af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 a.

### Typen af IE-husdyrbrug:

IE-søer

### Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:

Ikke angivet

### Omfatter flere husdyrbrug (§16c):

Nej

### Kort beskrivelse:

Skovendevej 5

### Versionsnummer:

2

## 1. Basisoplysninger

### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	10790638
Husdyrbrugets navn	Skovende
Beliggenhedsadresse	Skovendevej 5
Postnummer	9750
By	Østervrå

### Ansøger

Ansøgersnavn	Tommy Pasieczny
Ansøgeradresse	Skovendevej 5
Ansøgerpostnummer	9750
Ansøgerby	Østervrå
Ansørgertelefon	23602304
Ansøger-email	skovende@gmail.com

### Konsulent

Konsulent Cvr	45000370
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix Fmba
Konsulentnavn	Emilie Kirstine Sloth
Konsulentadresse	Hobrovej 437
Konsulentpostnummer	9200
Konsulentby	Aalborg SV
Konsulenttelefon	20415923
Konsulent-email	eks@agillix.dk

### Ejendom

Ejendomsnummer	10143010
CHR numre	35447

### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 93 - Lendum By, Lendum

Matrikel: 9a - Den nordvestlige Del, Hørby

Matrikel: 15a - Den nordøstlige Del, Torslev

Matrikel: 14e - Den nordøstlige Del, Torslev

## 2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
1 Ekst. stalde.	3073	Mekanisk ventilation	6 m	(#845896) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	121
				(#845895) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	977
				(#845894) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	187
				(#845893) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	205
				(#845892) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
				(#845891) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
4 Smågrise containere	134	Mekanisk ventilation	6 m	(#845909) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/50%)	0	124
3 Ombygget drægtighedsstald	179	Mekanisk ventilation	6 m	(#845910) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	148
2 Gl. løbe/kontrolstald	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#845913) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	269
5 Sygebokse	88	Mekanisk ventilation	6 m	(#845914) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	67
6 - Nye klimacontainere	117	Mekanisk ventilation	6 m	(#846098) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/50%)	0	117
<b>Sum</b>						<b>2797</b>
<b>Nudrift</b>						
1 Ekst. stalde.	3073	Mekanisk ventilation	6 m	(#865147) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
				(#865146) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
				(#845907) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	121
				(#845901) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	977
				(#845899) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	187

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
				(#845897) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	205
4 Smågrise containere	134	Mekanisk ventilation	6 m	(#845915) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/50%)	0	124
3 Ombygget drægtighedsstald	179	Mekanisk ventilation	6 m	(#845911) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	148
2 Gl. løbe/kontrolstald	420	Mekanisk ventilation	6 m	(#845916) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	269
5 Sygebokse	88	Mekanisk ventilation	6 m	(#845917) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	67
<b>Sum</b>						<b>2680</b>
<b>8 års drift</b>						
				(#845908) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	121
				(#845906) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
				(#845904) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	291
1 Ekst. stalde.	3073	Mekanisk ventilation	6 m	(#845902) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	977
				(#845900) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	187
				(#845898) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	205
3 Ombygget drægtighedsstald	179	Mekanisk ventilation	6 m	(#845912) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	148
<b>Sum</b>						<b>2220</b>

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
<b>Ansøgt drift</b>					
1 Ekst. stalde.	(#845891) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	22,2	
1 Ekst. stalde.	(#845892) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	22,2	
<b>Nudrift</b>					
1 Ekst. stalde.	(#865146) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	22,2	
1 Ekst. stalde.	(#865147) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Gyllekøling	8760	22,2	
<b>8 års drift - Ingen data</b>					

### 3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Ekst. gylletank 1.600 m3	Flydende				401
Nudrift					
Ekst. gylletank 1.600 m3	Flydende				401
8 års drift					
Ekst. gylletank 1.600 m3	Flydende				401

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH <sub>3</sub> -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Ekst. gylletank 1.600 m3	Overdækning	50,0
Nudrift		
Ekst. gylletank 1.600 m3	Overdækning	50,0
8 års drift - Ingen data		

## 4. Ammoniakemission

### 4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	2803,9	80,2	2884,1
Nudrift	2663,5	80,2	2743,7
8 års-drift	2183,4	160,4	2343,8

### 4.2 Resultater fra staldafsnit

#### 4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <b>1 Ekst. stalde.</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#845896) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	121	79,9	0,0	0,0	79,9
(#845895) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977	1172,4	0,0	0,0	1172,4
(#845894) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	187	123,4	0,0	0,0	123,4
(#845893) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205	246,0	0,0	0,0	246,0
(#845892) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	42,6	149,4
(#845891) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	42,6	149,4
<b>Sum</b>	<b>2072</b>	<b>2005,9</b>	<b>0,0</b>	<b>85,2</b>	<b>1920,5</b>
<b>Nudrift</b>					
(#845897) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205	246,0	0,0	0,0	246,0
(#845899) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	187	123,4	0,0	0,0	123,4
(#845901) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977	1172,4	0,0	0,0	1172,4
(#845907) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	121	79,9	0,0	0,0	79,9
(#865146) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	42,6	149,4
(#865147) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	42,6	149,4
<b>Sum</b>	<b>2072</b>	<b>2005,9</b>	<b>0,0</b>	<b>85,2</b>	<b>1920,5</b>
<b>8 års-drift</b>					
(#845898) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205	246,0	0,0	0,0	246,0
(#845900) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	187	123,4	0,0	0,0	123,4
(#845902) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977	1172,4	0,0	0,0	1172,4
(#845904) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	0,0	192,1
(#845906) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	192,1	0,0	0,0	192,1
(#845908) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	121	79,9	0,0	0,0	79,9
<b>Sum</b>	<b>2072</b>	<b>2005,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2005,9</b>

Navn på staldafsnit: <b>4 Smågrise containere</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#845909) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	124	148,8	0,0	0,0	148,8
<b>Nudrift</b>					
(#845915) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	124	148,8	0,0	0,0	148,8
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>3 Ombygget drægtighedsstald</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#845910) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148	177,6	0,0	0,0	177,6
<b>Nudrift</b>					
(#845911) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148	177,6	0,0	0,0	177,6
<b>8 års-drift</b>					
(#845912) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148	177,6	0,0	0,0	177,6

Navn på staldafsnit: <b>2 Gl. løbe/kontrolstald</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#845913) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	269	322,8	0,0	0,0	322,8
<b>Nudrift</b>					
(#845916) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	269	322,8	0,0	0,0	322,8
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>5 Sygebokse</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#845914) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	67	93,8	0,0	0,0	93,8
<b>Nudrift</b>					
(#845917) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	67	93,8	0,0	0,0	93,8
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

Navn på staldafsnit: <b>6 - Nye klimacontainere</b>					
Produktion	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>					
(#846098) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	117	140,4	0,0	0,0	140,4
<b>Nudrift - Ingen data</b>					
<b>8 års-drift - Ingen data</b>					

### 4.3 Resultater for lagre

#### 4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )	Ammoniakemission (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission for lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
<b>Ansøgt drift</b>				
Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	401	160,4	80,2	80,2
<b>Nudrift</b>				
Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	401	160,4	80,2	80,2
<b>8 års-drift</b>				
Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	401	160,4	0,0	160,4

#### 4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

<b>Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer</b> Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse
<b>Angivne gødningstyper i indtegnede lagre</b> Gødningstype fra lagre: Flydende gødning

## 5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2731	160	2892
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2804	80	2884
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	8
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens begrundelse
2731				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m <sup>2</sup> )	Beregnet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))
Smågrise	117	Arealet er lig med eller under 2600 m <sup>2</sup> . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (117 - 2600) = 0,58$

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>
1 Ekst. stalde.	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66
1 Ekst. stalde.	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66
1 Ekst. stalde.	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
1 Ekst. stalde.	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66
1 Ekst. stalde.	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
1 Ekst. stalde.	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 <sup>b</sup>	0,66
4 Smågrise containere	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/50%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 <sup>b</sup>	1,20
3 Ombygget drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
2 Gl. løbe/kontrolstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 <sup>b</sup>	1,20
5 Sygebokse	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,40	1,40
6 - Nye klimacontainere	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/50%)	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	1,20






<sup>b</sup> BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

<sup>c</sup> BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT						
Produktion	Areal (m <sup>2</sup> )	BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N / år)
(#845891) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	0,51	1	149		
(#845892) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	291	0,51	1	149		
(#845893) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	205	1,20	1	246		
(#845894) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	187	0,66	1	123		
(#845895) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	977	1,20	1	1172		
(#845896) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	121	0,66	1	80		
(#845909) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	124	1,20	1	149		
(#845910) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	148	1,20	1	178		
(#845913) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	269	1,20	1	323		
(#845914) Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	67	1,40	1	94		
(#846098) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	117	0,58	1	68		

## 6. Nabopåvirkning

### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Højstrupvej 60 	0	FMK	123,7	123,7	329,1	Ja
Lendumvej 27 	0	FMK	219,9	219,9	4204,1	Ja
Rålundvej 61 	1	FMK	219,9	219,9	1200,7	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby 	0	FMK	391,2	391,2	601,4	Ja
Den nordvestlige Del, Hørby 	0	FMK	391,2	391,2	397	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

### 6.2 Konsekvenszone

**Konsekvenszone: 519 m**

### 6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

#### Bebyggelse: Højstrupvej 60 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2 Gl. løbe/kontrolstald	323,3	Nej
4 Smågrise containere	324,8	Nej
1 Ekst. stalde.	325,5	Nej
3 Ombygget drægtighedsstald	337,3	Nej
5 Sygebokse	344,4	Nej
6 - Nye klimacontainere	354,9	Nej

#### Bebyggelse: Lendumvej 27 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4 Smågrise containere	4177,0	Ja
6 - Nye klimacontainere	4188,7	Ja
1 Ekst. stalde.	4199,6	Ja
5 Sygebokse	4229,1	Ja
2 Gl. løbe/kontrolstald	4235,9	Ja
3 Ombygget drægtighedsstald	4255,2	Ja

#### Bebyggelse: Rålundvej 61 Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
3 Ombygget drægtighedsstald	1148,7	Nej
2 Gl. løbe/kontrolstald	1166,5	Nej
5 Sygebokse	1177,6	Nej
1 Ekst. stalde.	1204,7	Nej
6 - Nye klimacontainere	1221,6	Nej
4 Smågrise containere	1227,8	Nej

#### Bebyggelse: Den nordvestlige Del, Hørby Opretter: Ansøger

Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
3 Ombygget drægtighedsstald	567,3	Nej
5 Sygebokse	575,9	Nej
2 Gl. løbe/kontrolstald	586,4	Nej
6 - Nye klimacontainere	595,7	Nej
1 Ekst. stalde.	605,7	Nej
4 Smågrise containere	621,3	Nej

**Bebyggelse: Den nordvestlige Del, Hørby**  
**Opretter: Ansøger**

<b>Staldafsnit</b>	<b>Afstand(m)</b>	<b>Placering 300-60 grader</b>
3 Ombygget drægtighedsstald	352,3	Nej
5 Sygebokse	370,2	Nej
2 Gl. løbe/kontrolstald	372,7	Nej
1 Ekst. stalde.	401,5	Nej
6 - Nye klimacontainere	402,8	Nej
4 Smågrise containere	421,6	Nej

## 6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
1 Ekst. stalde.	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
845896		0	350,9	1936,0	0	350,9	1936,0	121
845895		0	5764,3	6936,7	0	5764,3	6936,7	977
845894		0	542,3	2992,0	0	542,3	2992,0	187
845893		0	1209,5	1455,5	0	1209,5	1455,5	205
845892		0	843,9	4656,0	0	843,9	4656,0	291
845891		0	843,9	4656,0	0	843,9	4656,0	291
4 Smågrise containere	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
845909		0	1488,0	2604,0	0	1488,0	2604,0	124
3 Ombygget drægtighedsstald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
845910		0	873,2	1050,8	0	873,2	1050,8	148
2 Gl. løbe/kontrolstald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
845913		0	1587,1	1909,9	0	1587,1	1909,9	269
5 Sygebokse	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
845914		0	395,3	475,7	0	395,3	475,7	67
6 - Nye klimacontainere	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
846098		0	1404,0	2457,0	0	1404,0	2457,0	117
<b>Sum</b>			<b>15302,4</b>	<b>31129,6</b>		<b>15302,4</b>	<b>31129,6</b>	

Nudrift								
Staldafsnit								
	Produktionsid	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
1 Ekst. stalde.	865147	0	843,9	4656,0	0	843,9	4656,0	291
	865146	0	843,9	4656,0	0	843,9	4656,0	291
	845907	0	350,9	1936,0	0	350,9	1936,0	121
	845901	0	5764,3	6936,7	0	5764,3	6936,7	977
	845899	0	542,3	2992,0	0	542,3	2992,0	187
	845897	0	1209,5	1455,5	0	1209,5	1455,5	205
	845915	0	1488,0	2604,0	0	1488,0	2604,0	124
3 Ombygget drægtighedsstald	845911	0	873,2	1050,8	0	873,2	1050,8	148
	845916	0	1587,1	1909,9	0	1587,1	1909,9	269
5 Sygebokse	845917	0	395,3	475,7	0	395,3	475,7	67
	<b>Sum</b>		<b>13898,4</b>	<b>28672,6</b>		<b>13898,4</b>	<b>28672,6</b>	

## 6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
1 Ekst. stalde.	845891	Gyllekøling	
	845892	Gyllekøling	

**Nudrift**

**Staldafsnit**

	Produktionsid	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
1 Ekst. stalde. .....	865146	Gyllekøling	
	865147	Gyllekøling	

---

## 7. Naturområder

### 7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

**Samlet emission:** 2884,1 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (8 års-drift)** 540,3 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Meremission (nudrift)** 140,4 (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

### 7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 4.3 SØ vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.3 SØ vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,1
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,6

Naturpunkt: SØ syd	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: SØ syd				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,7
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,1	0,1	0,1
G: Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,1

Naturpunkt: SØ vest	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,8 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: SØ vest				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Ringe vegetation	0,0	-0,1	0,1
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,6

Naturpunkt: 4.2 SØ	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,6 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.2 SØ				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,4
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 4.1 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	3,3 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4.1 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	-0,1	2,2
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	Landbrug	0,0	-0,1	0,1
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,2

Naturpunkt: 1.1 Bøg på mor	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1.1 Bøg på mor				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.3 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.2 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.2 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,1
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.1 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,6
S: 4 Smågrise containere	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 6 - Nye klimacontainere	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Ringe vegetation	0,0	0,1	0,1
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Ringe vegetation	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2.3 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.2 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.1 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
G: Ekst. gylletank 1.600 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1 Ekst. stalde.	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: 4 Smågrise containere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6 - Nye klimacontainere	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5 Sygebokse	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2 Gl. løbe/kontrolstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3 Ombygget drægtighedsstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0

## 8. Afstande

### 8.1 Afstande angivet

<b>Sø - Vandløb og søer over 100 kvm</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	221	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	187	-

<b>Naboskel - Naboskel</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	164	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	253	-

<b>Naboskel 1 - Naboskel</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	155	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	152	-

<b>Levnedsmiddelvirksomhed - Levnedsmiddelvirksomhed</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	2 Gl. løbe/kontrolstald	4571	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	4657	-

<b>Nabobeboelse - Nabobeboelse</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	286	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	313	-

<b>Egen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	2 Gl. løbe/kontrolstald	2	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	124	-

<b>Almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	3175	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	3319	-

<b>Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej</b>			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	12	-

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	58	-

#### Beboelse på samme ejendom - Beboelse på samme ejendom

Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	3	-
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	145	-

### 8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser Ingen kommentar

### 8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

#### 2.1 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	1164
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	1147

#### 2.2 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	1957
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	2089

#### 2.3 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	6 - Nye klimacontainere	1095
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	1097

#### 3.1 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	211
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	175

#### 3.2 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	6 - Nye klimacontainere	384
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	376

#### 3.3 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	6 - Nye klimacontainere	403
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	407

1.1 Bøg på mor - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	5167
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	5241

4.1 Eng - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	160
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	249

4.2 Søj - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	221
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	187

Søj vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	173
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	130

Søj syd - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	4 Smågrise containere	113
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	45

4.3 Søj vest - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	175
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	132

Den nordvestlige Del, Hørby - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	559
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	664

Højstrupvej 60 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	285
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m3	312

Rålundvej 61 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	1139
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	1284

Lendumvej 27 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	1 Ekst. stalde.	4165
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	4098

Den nordvestlige Del, Hørby - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	3 Ombygget drægtighedsstald	342
Gødningslager	Ekst. gylletank 1.600 m <sup>3</sup>	474

### 8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 62 m (model: FMK).  
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 m eller derunder. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 100 m.

#### 8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

---

<b>Kommentar til forureningsmæssigt forbundet</b>	Ingen kommentar
---	-----------------

---

## 9. Supplerende oplysninger

**Typen af IE-brug:**  
IE-søer

**Oplysninger om IE-bruget:**  
ikke angivet

**Generelle oplysningskrav:**  
ikke angivet

**Oplysninger om ventilationsforhold:**  
ikke angivet

**Samlet opbevaringskapacitet:**  
1600,00

### 9.1 Miljøkonsekvensrapport

**Beskrivelse af det ansøgte:**  
ikke angivet

**Ansøgtes forventede virkning på miljøet:**  
ikke angivet

**Foranstaltninger for at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet:**  
ikke angivet

**Alternative løsninger:**  
ikke angivet

**Ikke teknisk resume:**  
ikke angivet

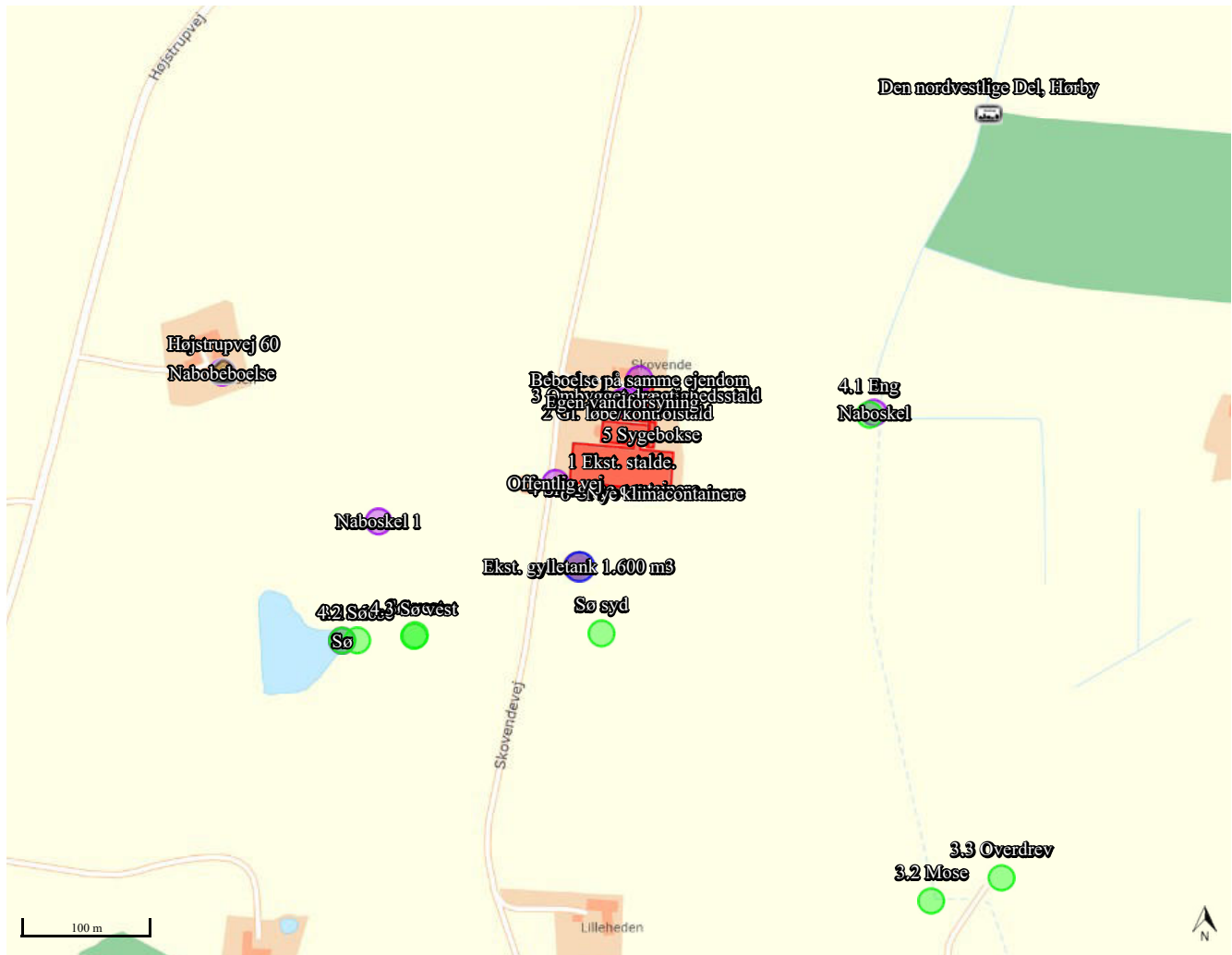
**Ansvarlig:**  
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

### 9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
§16 a Skovendevej 5 TMGK Agillix.pdf	4949,73	Tillæg - Projektbeskrivelse
Skovendevej 5 Situationsplan.pdf	2079,403	Oversigtskort

## 10. Kortudrag

### Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Kortkreditering: (CC BY) Klimadatastyrelsen (link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.da>).

## Kort



Kortkreditering: @geodanmark (link: <https://www.geodanmark.dk/home/vejledninger/vilkaar-for-data-anvendelse/>).