

Tillæg til Miljøgodkendelse



Fritliggende gyllebeholder,
matrikel 30a, Asdal Hgd., Asdal
tilhørende Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring

Husdyrbrugloven §16a stk. 4
Dato for gyldighed 15. september 2025
Journalnummer 09.17.19-P19-7-25



Hjørring Kommune



Grunddata

Landbrug

Husdyrbrugets navn:	Gårestrupvej 179 ansøgning om gyllebeholder
Adresse:	Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring
Ejerlav, matrikelnummer:	3o - Gårestrup By, Skt. Olai
Ejendomsnummer:	8406014
CHR-nummer:	14891
CVR-nummer:	18677776

Ejer af ejendom:	Jens Peter Lunden
Adresse:	Allingdamvej 50, 9850 Hirtshals
Telefonnr.:	30650400
E-mail:	lunden@asdal.dk

Sagsinfo

Ansøgnings ID:	248970
Versionsnummer:	2
Godkendelsesdato:	15. september 2025
Ansøgers konsulent:	Karoline Holst, Agillix Fmba
Kommunal Sagsbehandler:	Merete Søndergaard Christensen

Kontakt

Team Miljø tlf.:	72 33 67 40
Team Miljø e-mail:	teammiljoe@hjoerring.dk
Hjørring Kommune tlf.:	72 33 33 33
Hjørring Kommune e-mail:	hjoerring@hjoerring.dk
Akut forurening:	112



INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	Kommunens afgørelse	4
1.1.	Ansøgningen.....	4
1.2.	Afgørelsen	4
1.3.	Erhvervsmæssigt nødvendigt	5
1.4.	Udnyttelsesfrist	5
1.5.	Revurdering af miljøgodkendelsen	5
1.6.	Andre tilladelser.....	6
2.	Lovgrundlag og læsevejledning.....	7
3.	Landskabelige værdier	9
3.1.	Landskabelige værdier.....	9
3.2.	Faste afstandskrav.....	9
4.	Ammoniak og Natur.....	10
4.1.	Ammoniak	10
4.2.	Natur.....	10
5.	Jord, grund- og overfladevand.....	12
6.	Gener	13
6.1.	Transport.....	13
6.2.	Lugtemission.....	13
6.3.	Støj.....	13
6.4.	Rystelser	14
6.5.	Støv.....	14
6.6.	Fluer og skadedyr	14
6.7.	Lys	15
7.	Bedst tilgængelige teknologi (BAT)	16
8.	Samlet vurdering.....	17
8.1.	Alternativ placering og 0-alternativ	17
8.2.	Samlet vurdering af det ansøgte	17
9.	Offentlighed og klagevejledning.....	18
9.1.	Høring og høringssvar	18
9.2.	Klagevejledning.....	20

- Bilag A. Miljøkonsekvensrapport
Bilag B. Ansøgningen (Husdyrgodkendelse.dk)
Bilag C. Kommunens vilkår til gyllebeholderen



1. KOMMUNENS AFGØRELSE

1.1. ANSØGNINGEN

Hjørring Kommune har d. 01-04-2025 modtaget en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget på Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring.

Ansøger ønsker, at opfører en ny fritliggende gyllebeholder på matrikel 30a, Asdal Hgd., Asdal nær Hulskovvej.

Husdyrbruget er et IE-brug med over 2000 stipladser til slagtesvin.

Nudrift

Den gældende godkendelse på ejendommen er miljøgodkendelsen fra den 11. juli 2023. Godkendelsen er til slagtesvin på 3.041 m² i eksisterende stald og 3.041 m² i ny stald. Produktionsarealerne er de samme i ansøgt drift i dette tillæg og i miljøgodkendelsen fra 2023, da den nye stald endnu ikke er opført, og derfor ikke en del af nudriften endnu.

8 års drift

For 8 år siden var den gældende produktionstilladelse en § 12 godkendelse på 15.630 slagtesvin (31-204 kg) og 7.000 smågrise (7,3-31 kg).

1.2. AFGØRELSEN

Hjørring Kommune meddeler tillæg til husdyrbrugets miljøgodkendelse af 11. juli 2023. Kommunen vurderer, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT), og at husdyrbruget i øvrigt kan drives uden at påvirke omgivelserne.

Tillægget omfatter alene opførsel af en ny gyllebeholder på 7.000 m³ med teltoverdækning. Tillægget meddeles på en række vilkår, som fremgår at bilag C, samtidig skal vilkårene i miljøgodkendelsen af den 11. juli 2023 fortsat overholdes.

Opførelsen af den ansøgte gyllebeholder vil ændre transportmønsteret ind i området. Hvor der i dag sker en koncentreret transport af gylle på offentlig vej i gyllesæsonen, vil der fremover ske en jævn fordeling af transporter med biogasgylle hen over året. Hjørring Kommune vurderer, at dette vil reducere trafikbelastningen i spidsbelastningsperioder og dermed mindske gener for både miljø og naboer. På den baggrund vurderer Hjørring Kommune, at den fritliggende gyllebeholder er erhvervsmæssigt nødvendig.

Placeringen er valgt ud fra landskabelige hensyn. Gyllebeholderen skal ligge på et terræn, som ikke er alt for kuperet, og uden for naturområder, for at undgå negativ påvirkning af disse.



Kommunen vurderer, at afgørelsen med de stillede vilkår for lokalisering og drift af gyllebeholderen, sikrer at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller give anledning til andre væsentlige gener.

Godkendelsen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet.

Hjørring Kommune meddeler tillæg til miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4, til Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring, og omfatter opførelse af en fritliggende gyllebeholder på matrikel 30a, Asdal Hgd., Asdal nær Hulskovvej, med de stillede vilkår.

1.3. ERHVERVSMÆSSIGT NØDVENDIGT

Hjørring Kommune vurderer på baggrund af ansøgeres redegørelse, at en fritliggende gyllebeholder i området ved Asdal Hgd., Asdal, er nødvendig for en erhvervsmæssige drift af landbrugs-ejendommen, da det vil ændre transportmønsteret ind i området. Den nye fritliggende gyllebeholder på matrikel 30a, Asdal Hgd., Asdal, nær Hulskovvej, vil reducere trafikbelastningen i spidsbelastningsperioder og dermed mindske gener for både miljø og naboer.

1.4. UDNYTTELSESFRIST

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, det vil sige at gyllebeholderen er opført inden 6 år fra afgørelsesdatoen¹.

1.5. REVURDERING AF MILJØGODKENDELSEN

Virksomhedens miljøgodkendelse og eventuelle tillæg skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering². Den første regelmæssige vurdering af denne miljøgodkendelse skal dog foretages, når der er gået 8 år.

Dit husdyrbrug er et såkaldt IE-husdyrbrug, dvs. at det er omfattet af EU-direktivet om industrielle emissioner. Det betyder, at hvis EU-kommissionen vedtager nye BREF-dokumenter (BAT-reference-dokumenter) for bedriftstypen, så skal kommunen straks iværksætte en ny revurdering.

Nye krav, der følger af et nyt BREF-dokument, skal nemlig være opfyldt inden fire år fra den dag, hvor dokumentet er vedtaget i Kommissionen.

Gyllebeholderen i dette tillæg revurderes samtidigt med revurdering af det samlede landbrug på Gårestrupvej 179, og det følger fristerne for revurdering for miljøgodkendelsen fra 11. juli 2023.

¹ Jf. LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., § 59 a.

² Jf. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, § 48 stk. 4.



1.6. ANDRE TILLADELSER

Hjørring Kommune gør opmærksom på, at den meddelte godkendelse udelukkende omfatter forholdet til miljølovgivningen. Der skal derfor evt. søges om en separat byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand og lignende hos Hjørring Kommune.



2. LOVGRUNDLAG OG LÆSEVEJLEDNING

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.³ med tilhørende bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug⁴, samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrhold.

Husdyrbruget har flere end 2000 stipladser til slagtesvin, og er derfor omfattet af husdyrbrugloven § 16 a, stk. 2. Husdyrbruget er godkendelsespligtigt og Hjørring Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed. Tilladelsen gives efter:

- Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025: Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.³ – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrbrugloven**".
- Bekendtgørelse nr. 1089 af 16. oktober 2024: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug⁴ – i resten af teksten blot kaldet "**husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen**".
- Lovbekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse⁵ – i resten af teksten blot kaldes "**miljøbeskyttelsesloven**".

Miljøgodkendelsen er kun en del af det retsgrundlag som husdyrproduktionen er underlagt.

Som følge af VVM-direktivet skal der ved ansøgning om miljøgodkendelse, foretages en miljøkonsekvensvurdering. Det er en proces, som bl.a. indebærer krav om inddragelse af offentligheden og udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport. Selve miljøkonsekvensrapporten kan læses i bilag A.

Visse projekter om intensiv husdyravl, der kan have væsentlig indvirkning på miljøet, skal gennemgå en sådan proces, inden de kan tillades. Ansøgeren har ansvaret for at udarbejde miljøkonsekvensrapporten, og at miljøkonsekvensvurderingen er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet i forhold til oplysninger om husdyrbruget og vurderinger af miljøpåvirkningerne. Vurderingerne i miljøkonsekvensrapporten er et resultat af dialog med ansøger i forbindelse med sagsbehandlingen, og den danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

Læsevejledning

I de efterfølgende afsnit præsenteres kommunens vurdering af det ansøgte projekt. Kommunens vurdering tager udgangspunkt i gældende lovgivning samt ansøgers miljøkonsekvensrapport, som fremgår af bilag A.

Kommunen kan og skal stille vilkår til produktionen for at sikre, at landbruget ikke medfører væsentlige miljøgener for jord, vand, luft, natur og naboer. Når kommunen vurderer, at det er nødvendigt at fastsætte vilkår under de enkelte afsnit, fremgår begrundelsen for vilkåret under vurderingen.

³ [Jf. LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.](#)

⁴ [Jf. BEK nr. 1089 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.](#)

⁵ [Jf. LBK nr. 1093 af 11. oktober 2024 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse.](#)



I afgørelsen bruges begreberne stald og produktionsareal, der refererer til:

- Stald - hele bygningen
- Produktionsareal - arealet hvor dyrene befinder sig

For miljøgodkendelser efter husdyrbruglovens § 16a skal der redegøres for BAT på følgende områder: Staldindretning, foder, opbevaring/behandling af husdyrgødning, forbrug af vand og energi, samt management.

I kommunens vurdering vil der blive henvist til sider i miljøkonsekvensrapporten, hvor det angivet sidetal referer til sidetallet i ansøgers miljøkonsekvensrapport.

Ansøger har indsendt ansøgningen gennem Miljøstyrelsens ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, hvor alle beregninger er foretaget.



3. LANDSKABELIGE VÆRDIER

3.1. LANDSKABELIGE VÆRDIER

I miljøkonsekvensrapporten på side 1 har ansøger redegjort for gyllebeholderens placering i forhold til landskab, geologi, kulturmiljøer, samt bygge- og beskyttelseslinjer.

Hjørring Kommune vurderer, at ansøgers redegørelse for placering af gyllebeholder er fyldestgørende, og at den valgte placering medfører færrest mulige gener for omkring boende, landskabelige værdier og natur.

Gyllebeholderen ligger udenfor områder der i Kommuneplan 2025 er udpeget som landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske-, økologiske- og rekreative værdier.

Kommunen vurderer derfor samlet, at gyllebeholderen ikke vil forringe de landskabelige-, kulturhistoriske-, naturmæssige-, geologiske-, økologiske- eller rekreative værdier i området.

Kommunen har på baggrund af de landskabelige forhold vurderet, at der skal stilles krav om afskærmende beplantning og nedrivning af beholderen ved ophør af driften af gyllebeholderne.

Vilkår:

- 3.1.1. Der skal etableres og opretholdes et minimum 3-rækket beplantningsbælte til afskærmning omkring gylleholderen i dens helhed.
Beplantningen skal primært bestå af hjemmehørende danske arter af træer og buske som for eksempel hvidtjørn, Stilkeg, storbladet lind, småbladet lind, hyld, avnbøg, benved, spidsløn, navr, hassel, æble, mirabel, fuglekirsebær, almindelig hæg, røn, æblerose og slåen.
- 3.1.2. Den afskærmende beplantning skal etableres i overensstemmelse det ansøgte, se side 2 i miljøkonsekvensrapporten.
- 3.1.3. Beplantningen skal være etableret seneste et år efter gyllebeholderen er taget i brug.
- 3.1.4. Den fritliggende gyllebeholder skal nedrives senest 1 år efter den ikke længere er i drift⁶.

3.2. FASTE AFSTANDSKRAV

Husdyrbruget skal overholde afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 6 og § 8. Afstanden skal måles fra nærmeste punkt på anlægget, som er genstand for udvidelsen (dvs. den stald, opbevaringslager og/eller ensilage- opbevaringsanlæg som udvidelsen/etableringen/ændringen skal gennemføres i), til det nærmeste punkt i det omhandlede område.

Hjørring Kommune har undersøgt og fundet, at husdyrbruget overholder afstandskravene i §§ 6-8 i husdyrbrugsloven.

⁶ [BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, § 45 nr. 6.](#)



4. AMMONIAK OG NATUR

4.1. AMMONIAK

Kommunen skal vurdere om det generelle krav om ammoniakemission er overholdt, samt stille vilkår til de teknologier som ansøger har anvendt i forbindelse med overholdelse af kravet til max ammoniakemission.

På side 8 i miljøkonsekvensrapporten har ansøger redegjort for de valgte tiltag til reduktion af ammoniak. Ansøger har valgt fast overdækning af gyllebeholderen.

Hjørring Kommune vurderer, at gyllebeholderen overholder det generelle krav til ammoniakemission med den valgte teknologi. De stillede vilkår skal sikre, at der opnås den angivne reduktion ved teltoverdækning af gyllebeholderen i ammoniakemissionen fra gyllebeholderen.

Vilkår:

- 4.1.1. Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- 4.1.2. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- 4.1.3. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- 4.1.4. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Egenkontrol

- 4.1.5. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.2. NATUR

Kommunen skal vurdere, om der er behov for beskyttelse af naturen og dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder. Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter overdrev, heder, moser, enge, strandenge, strandsumpe, søer og vandløb mod tilstandsændringer, mens husdyrbruglovens § 7 fastsætter en række konkrete ammoniakfølsomme naturtyper opdelt i tre kategorier med forskellige beskyttelsesniveauer.

Kategori 1-natur: Arealer beliggende indenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder. Beskyttelsesniveauet for Kategori 1 natur er: 0,2 kg N pr. ha pr. år hvis flere end 1 andet husdyrbrug



i nærheden, 0,4 kg N pr. ha. pr. år hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden, 0,7 kg N pr. ha pr. år hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Kategori 2-natur: Højmoser, lobeliesøer, heder over 10 ha samt overdrev over 2,5 ha beliggende udenfor de internationalt beskyttede Natura 2000-områder. Beskyttelsesniveau for Kategori 2 natur er: Her må totaldispositionen maksimalt være på 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Kategori 3-natur: Øvrige heder, moser og overdrev beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove. Beskyttelsesniveau for Kategori 3 natur: Her vurderer kommunen, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak til natur. Kravet kan dog ikke fastsættes til under 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Kommunen skal desuden vurdere, hvorvidt der kan ske påvirkning af yngle- og rasteområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV, der er beskyttet mod beskadigelse og ødelæggelse.

Kommunens vurdering af ændringens påvirkning af naturen, herunder beregninger af ammoniakafsætning, omfatter hele husdyrbruget, dvs. både eksisterende og nye anlæg.

Vurderingerne bygger på tolkning af luftfoto, beregning af ammoniakbelastning i Husdyrgodkendelse.dk, samt viden om tilstanden af konkrete naturarealer og udbredelsen af planter og dyr.

Kommunes vurdering

Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten på side 3-5 redegjort for husdyrbrugets miljøpåvirkning af omkringliggende natur, samt forekomst af bilag IV-arter og andre arter i nærheden af husdyrbruget, og om der sker en påvirkning af disse i forbindelse med udvidelsen.

Beregninger i Husdyrgodkendelse.dk viser, at der ikke er en deposition af ammoniak på mere end 1 kg N pr. ha pr. år på kategori 3 natur omkring ejendommen.

Kommunen har på baggrund af ansøgers redegørelse og egen viden vurderet, at beskyttelsesniveauerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁷ og naturbeskyttelsesloven⁸, sikrer naturområderne tilstrækkeligt. Endvidere har kommunen vurderet, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller sammen med andre planer og projekter, har en væsentlig negativ påvirkning på Natura 2000-områder eller yngle- eller rasteområder for habitatdirektivets bilag IV-arter⁹.

⁷ [Jf. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. § 25.](#)

⁸ [Jf. LBK nr. 927 af 28. juni 2024 Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse. § 19d](#)

⁹ [Jf. BEK nr. 1098 af 21. august 2023 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter \(habitatbekendtgørelsen\). §§ 7, 8 og 11.](#)



5. JORD, GRUND- OG OVERFLADEVAND

På side 3, 5 og 8 i miljøkonsekvensrapporten har ansøger redegjort for, hvordan gyllebeholderen er beliggende i forhold til drikkevandsinteresser, hvordan overfladevand håndteres, samt hvordan forurening af jord undgås.

Gyllebeholderen ligger i et område, der er udpeget med drikkevandsinteresser. Hjørring Kommune vurderer, at gyllebeholderen ikke påvirker indvindingsoplande fra de nærmeste vandværker.

Nedenstående vilkår er fastsat for at undgå forurening af jord, grundvand og det omkringliggende miljø.

Da husdyrbruget er et IE-brug stiller § 51 husdyrgodkendelsesbekendtgørelse lovkrav om, hvorledes husdyrbruget skal forholde sig i forbindelse med ophør, herunder at kommunen skal underrettes senest 4 uger efter driftsophør. Det skal indeholde en risikovurdering i forhold til menneskers sundhed og miljø. Hvis risikovurderingen viser, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Hjørring Kommune vurderer, på baggrund af beskrivelserne i miljøkonsekvensrapporten, at den ansøgte gyllebeholder ikke indebærer væsentlig virkning på jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

Vilkår:

- 5.1.1. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, så spild af flydende husdyrgødning undgås.

Alternativt kan der ved gyllebeholderen, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, så spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles.



6. GENER

6.1. TRANSPORT

Ansøgers opgørelse over transporterne i miljøkonsekvensrapporten, side 3 tabel 1, er opgjort som antal transporter og ikke kørsler. Det vil sige fx et læs leveret gylle udgør én transport, selvom lastbilen kører to gange – først til gyllebeholderen, og efter aflæsning fra gyllebeholderen igen.

I miljøgodkendelsen skal der indgå en vurdering af, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlig miljømæssige gener for beboere i nærområdet. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven, og håndhæves af politiet. Forhold vedrørende private fællesveje administreres af kommunen som vejmyndighed efter privatvejsloven.

Det er kommunes vurdering, at ind- og udkørsel til gyllebeholderen vil kunne foregå uden at være til væsentlig gene for øvrige trafikanter og beboere i nærområdet.

6.2. LUGTEMISSON

I ansøgers miljøkonsekvensrapport side 6-7 i tabel 4 ses de målte afstande til de nærmeste områder indenfor hver type af bebyggelse, der i korte træk er skitseret herunder.

- Enkelt bolig - Beboelse på ejendomme uden landbrugspligt efter landbrugslovens regler.
- Samlet bebyggelse - Indenfor en afstand af 200 meter fra en beboelse ligger mere end 7 andre enkelt boliger.
- Byzone eller sommerhusområde – Områdestatus ifølge planloven.

Lugtgeneafstandene er beregnet for gyllebeholderen. Geneafstanden tager udgangspunkt i afstanden fra centrum af gyllebeholderen til en nabo/områdegrense, hvor genekriteriet skal overholdes.

Som det ses i Bilag B side 11 afsnit 6.1, så overholder den gyllebeholder lovens minimumskrav til lugtgeneafstande til de forskellige typer af beboelser i området.

Kommunen vurderer, at gyllebeholderen vil bidrage minimalt med lugtgener, da gyllebeholderen overdækkes. Det er dog under forudsætning af at ejendommens gyllebeholdere drives efter reglerne herfor. Der kan bidrages med lugtgener ved omrøring og udkørsel af gylle, samt ved transport af gylle til gyllebeholderen.

6.3. STØJ

På side 7 i miljøkonsekvensrapporten har ansøger redegjort for, hvordan støj ved gyllebeholderen reduceres.



Det er kommunens vurdering, at eventuelle støjgener fra gyllebeholderen ikke vil medføre væsentlige gener for naboer eller trafikanter. Der er stillet vilkår om maksimal støjbelastning for at sikre omboende mod unødige støjgener.

Vilkår:

- 6.3.1. Støjbelastning fra gyllebeholderen, må på intet tidspunkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige de værdier som er vist i nedenstående tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

6.4. RYSTELSER

På side 7 i miljøkonsekvensrapporten har ansøger redegjort for rystelser ved transport ved gyllebeholderen.

Det er kommunens vurdering, at maskinerne der anvendes til af køre gylle til og fra gyllebeholderen ikke giver anledning til rystelser for omboende. Der er derfor ikke stillet vilkår til niveauet af rystelser på bedriften.

6.5. STØV

Ansøger har på side 7 i miljøkonsekvensrapporten redegjort for støv ved transport ved gyllebeholderen. Hjørring Kommune vurderer, at det den eneste støvpåvirkning ved gyllebeholderen er begrænset til ved transport til og fra gyllebeholderen. Der er derfor ikke stillet vilkår til støvemission.

6.6. FLUER OG SKADEDYR

Der forekommer normalt ikke fluer, mus eller rotter i forbindelse med gyllebeholdere. Teltoverdækkede gyllebeholder har en høj koncentration af ammoniak mellem teltdugen og gyllen, hvilket kan være giftigt for fluer, derfor vurderer kommunen med de stillede vilkår for håndteringen af teltoverdækningen, at den fritliggende teltoverdækket gyllebeholder, ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.



6.7. LYS

Der opsættes ingen lamper eller andre lyskilder ved gyllebeholderen. Den eneste lyspåvirkning vil være lys fra køretøjer såsom tankbil, traktor og gyllevogn.

Som beskrevet på side 7 i miljøkonsekvensrapporten har ansøger redegjort for, at der kommer beplantning rundt om gyllebeholderen, som skærmer for det meste lys fra køretøjer.

Hjørring Kommune vurderer, at der ikke er lys ved gyllebeholderen, som vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende og trafik.



7. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI (BAT)

Der er krav om vurdering af de væsentlige påvirkninger af miljøet og anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi, når produktionen udleder mere end 750 kg/N/ha/år. Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten fra side 8 til 9 redegjort for BAT på gyllebeholderen. Hjørring Kommune vurderer, at der anvendes BAT på følgende områder:

Ammoniakemission

Hjørring Kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til BAT på ammoniakemission ved at overholde det vejledende ammoniaktab pr. år. Hvilket ansøger har redegjort for på side 8.

Gylleopbevaring- og håndtering

Ansøger redegør på side 8 om hvorledes gyllen opbevares og håndteres på husdyrbruget.

Hjørring Kommune vurderer, at opbevaring og håndtering af gylle lever op til BAT.

Management og egenkontrol

Hjørring Kommune vurderer med baggrund i ansøgers redegørelse side 9, at husdyrbruget lever op til BAT på management ved gyllebeholderen.



8. SAMLET VURDERING

8.1. ALTERNATIV PLACERING OG 0-ALTERNATIV

Ansøger har på side 1 i miljøkonsekvensrapporten redegjort for de overvejelser, som ansøger har gjort sig i forhold til en eventuel alternativ placering af den fritliggende gyllebeholder, samt hvad konsekvenserne af et såkaldt 0-alternativ vil være for husdyrbruget.

På Hjørring Kommunes opfordring har ansøger foretaget en vurdering af alternative placeringer af gyllebeholderen. Ansøger har undersøgt andre placeringer, men disse har vist sig at medføre negative påvirkninger på områdets natur. Det kuperede terræn har yderligere begrænset de fysiske muligheder for placering.

Kommunen vurderer derfor, at den valgte placering er den mest hensigtsmæssige løsning.

8.2. SAMLET VURDERING AF DET ANSØGTE

På baggrund af de stillede vilkår, ovenstående begrundelser og særkender ved gyllebeholderen er det Hjørring Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet i forhold til navnlig:

- Landskabelige værdier
- Naturen og dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer, fredet områder udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv



9. OFFENTLIGHED OG KLAGEVEJLEDNING

9.1. HØRING OG HØRINGSSVAR

Ansøgningen blev offentliggjort på Hjørring Kommunes hjemmeside den 10.04.2025, for at informere offentligheden om ansøgningen, og tidligt inddrage denne i beslutningsprocessen.

Der var frist til afgivelse af bemærkninger til den 24. april 2025.

Der kom ingen bemærkninger til ansøgningen.

Orientering om udkast til miljøgodkendelse blev den 20.08.2025 udsendt til høring hos naboer og andre beboere indenfor en beregnet konsekvenszone¹⁰, samt skønnede parter i sagen, ansøger selv og en række organisationer og private personer, der har anmodet herom. Der var frist til afgivelse af bemærkninger den 10.09.2025.

Der indkom 2 høringssvar med bemærkninger til udkastet fra beboer indenfor konsekvenszonen. Høringssvarene havde følgende bekymringer om den fritliggende gyllebeholder:

Høringssvar

Der gives udtryk for bekymring om at placeringen af gyllebeholderen er for tæt på boliger og at der med den valgte placering vil medføre flere forskellige gener for de omkringboende. Det undrer beboerne indenfor konsekvenszonen, at gyllebeholderen ikke kan ligge ved eksisterende anlæg i nærheden. Der er også en bekymring om, at når først der er en gyllebeholder på matriklen, kan der også komme en stald på samme placering senere.

Begge opfodrer kommunen til at genoverveje placeringen af gyllebeholderen. Der bliver belyst bekymringer om følgende gener:

Lugtgener

Der er frygt for at der vil være forværrende lugtgener forbundet ved den fritliggende gyllebeholder, især ved helårskørsel med biogasgylle. De nuværende gener findes allerede belastende.

Støjgener

Der er bekymring for at der vil være en øget støj fra transport og drift af gyllebeholderen.

Skadedyr

Beboerne inden for konsekvenszonen mener, at der vil ske en øget tilstedeværelse af fluer, mus og rotter ved opførelsen af gyllebeholderen.

¹⁰<https://husdyrvejledning.dk/vejledning-til-bekendtgørelserne/husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen/20-21-begrundelse-offentliggørelse-offentligheds-procedurer-mv-65-76>



Risiko for forurening

Der er frygt for at der ved et eventuelt gylleudslip vil kunne ske en forurening af nærliggende søer, og der udtrykkes skepsis over for egenkontrol og beredskab.

Økonomiske konsekvenser

Begge høringssvar giver udtryk for forringelse af deres ejendomsværdi ved opførelsen af gyllebeholderen. At der er en bekymring om at blive stavnsbundet til boligen, da de ikke vil kunne sælge uden et stort økonomisk tab.

Kommunes vurdering

Kommunen har vurderet placeringen af den ansøgte fritliggende gyllebeholder ud fra områdets terrænforhold og tilstedeværelsen af beskyttet natur. Den valgte placering tilhører en ejendom med et andet CVR-nummer end den nærliggende ejendom, som er nævnt i høringssvarene, og kan derfor ikke anvendes til formålet. Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten redegjort for baggrunden for den ønskede placering.

Det er kommunens vurdering, at opførelsen af en fritliggende gyllebeholder ikke vil medføre en forringelse af ejendomsværdien for de omkringboende, da området i forvejen er præget af landbrugsaktivitet. Afgørelsen er truffet under forudsætning af, at gyllebeholderen forbliver fritliggende, og det vurderes, at det ikke vil være muligt at etablere fremtidige staldbygninger ved beholderen.

På baggrund af beregninger i det nationale ansøgningssystem Husdyrgodkendelse.dk vurderes det, at alle gældende grænseværdier for lugt og ammoniak er overholdt. Gyllebeholderen etableres med teltdug, hvilket reducerer lugtgener og hindrer flueforekomst, da ammoniakkoncentrationen under teltdugen er for høj til, at fluer kan opholde sig. Kommunen fører regelmæssigt tilsyn med landbrug, herunder kontrol af teltdug og øvrige vilkår.

Kommunen vurderer at støjgenerne vil være minimale, idet transport til og fra gyllebeholderen vil foregå i dagtimerne, og området i forvejen har betydelig landbrugstrafik. Der etableres desuden beplantning omkring beholderen, hvilket bidrager til afskærmning.

De indkomne høringssvar har ikke givet anledning til ændringer i afgørelsen.



9.2. KLAGEVEJLEDNING

Ansøger selv kan klage¹¹ over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det samme kan enhver, der har væsentlig, individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. Klagen skal være modtaget senest 14. oktober 2025 k. 23.59.

Klagen skal indsendes digitalt til Hjørring kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen findes på www.borger.dk og www.virk.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hjørring Kommune i klageportalen.

Nævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Gebyrets størrelse kan ses på www.borger.dk og www.virk.dk.

Godkendelsen må ikke udnyttes før klagefristens udløb. Hvis der klages over godkendelsen, kan den ikke udnyttes før klagesagen er afgjort. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan dog bestemme andet.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolen¹². En retssag skal være anlagt inden seks måneder fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Der er til enhver tid mulighed for aktindsigt i sagen jf. forvaltningsloven¹³, offentlighedsloven¹⁴ og lov¹⁵ om aktindsigt i miljøoplysninger.

¹¹ [LBK nr. 1065 af 21. maj 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. kap. 7.](#)

¹² [LBK nr. 1065 af 21. august 2025 Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., § 90.](#)

¹³ [LBK nr. 433 af 22. april 2014 Bekendtgørelse af forvaltningsloven.](#)

¹⁴ [LBK nr. 145 af 24. februar 2020 Bekendtgørelse af lov om offentlighed i forvaltningen.](#)

¹⁵ [LBK nr. 980 af 16. august 2017 Bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.](#)

Bilag A.

Miljøkonsekvensrapport

Miljøkonsekvensrapport, Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring

Oplysninger om ansøger

Ansøger: Jens Peter Lunden
Tlf.: 3065 0400

E-mail: lunden@asdal.dk

CVR: 18677776

Sagsadresse: Gårestrupvej 179, 9800 Hjørring

Matr.nr. 3a Gårestrup By, Skt. Olai og matr.

30a, Asdal Hgd., Asdal

SkemaID: 248970

Ansøgningstype: §16a – IE-slagtesvin- tillæg

Konsulent: Karoline Holst, Agillix

Tlf.: 9624 2571

E-mail: kho@agillix.dk

Dato + versionsnr.: 07.08.25

Ver.: 2

Ikke teknisk resume

Ansøger Jens Peter Lunden søger om et tillæg til godkendelsen med henblik på etablering af en fritliggende gyllebeholder på matr 30a, Asdal Hgd., Asdal. Gyllebeholderen etableres med 3 m høje elementvæge og en grå overdækning. Den bliver ikke over 10 m høj. Der etableres skærmende beplantning omkring den.

I 2023 fik bedriften en ny Miljøgodkendelse, der bla. indeholdt etablering af en ny stald. Denne godkendelse er endnu ikke udnyttet, hvorfor den nye stald er angivet som tilladt, endnu ikke opført i denne ansøgning.

Landskabelige forhold

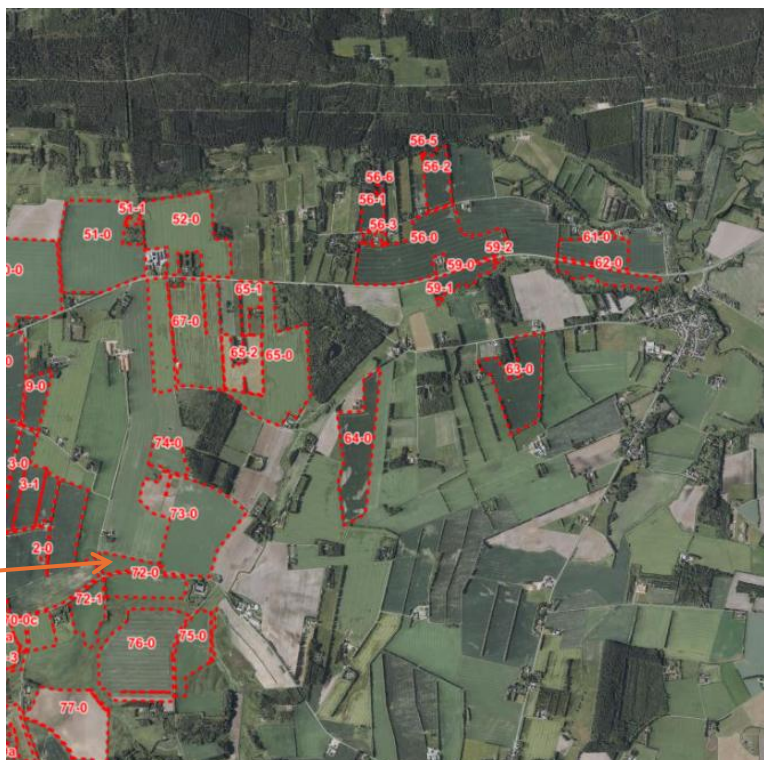
Den nye gyllebeholder placeres fritliggende nær Hulskovvej. Omgivelserne ved denne mark er præget af landbrugsarealer, og der er i kommuneplanen ikke udpeget særlige landskabelige værdier, som der skal tages hensyn til, ved den pågældende placering. Der etableres skærmende beplantning omkring gyllebeholderen, for at sløre denne.

Alternativer

Ved placering af gyllebeholderen er der taget udgangspunkt i, at ansøger driver nedenstående arealer øst-nordøst for den ansøgte placering.

Der er undersøgt adskillige placeringer, som alle er blevet fravalgt på grund af det kuperede terræn og placering af naturområder nær de forskellige overvejede placeringer.

Ansøgt placering



Potentielle gener

Etableringen af gyllebeholderen vil ændre på transportmønsteret på vejene i området. Ansøger driver en hel del arealer i området. På nuværende tidspunkt er der mange gylletransporter til området i gyllesæsonen. Fremover vil disse blive spredt ud over en længere tidsperiode.

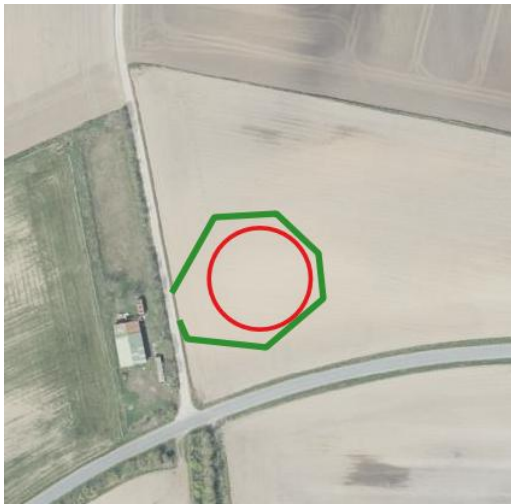
Øvrigt

Denne miljøkonsekvensrapport angår udelukkende etablering af den nye gyllebeholder.

Beskrivelse af det ansøgte

Der etableres en 7.000 m³ gyllebeholder med overdækning på matr. 30a, Asdal Hgd., Asdal.

Der etableres skærmende beplantning omkring gyllebeholderen.



Erhvervsmæssigt nødvendigt

Ansøger driver store arealer i området omkring den nye gyllebeholder. Derfor ønskes etableret en gyllebeholder på den ny erhvervede mark på matr. 30a, Asdal Hgd., Asdal.

Ved at etablere denne gyllebeholder kan ansøger transportere gylle til området hen over vinteren, og derved undgå en meget intens gylletransport ind i området i forårets gyllesæson.

Etableringen af gyllebeholderen betragtes derfor driftsmæssig nødvendig for driften af ejendommen.

Redegørelse over forhold der kan påvirke befolkningen

Landskab, geologi og kulturmiljø

Gyllebeholderen befinder sig i landzonen i Hjørring Kommune, ca. 4 km nord for Bjergby. Området lige omkring gyllebeholderen er præget af omdriftsarealer og andre landbrugsejendomme. Desuden er der flere mindre beboelsesejendomme i nærområdet til gyllebeholderen.

Etableringen af gyllebeholderen vurderes ikke at have indvirkning på landskab, geologi og kulturmiljø.

Farve og arkitektonisk udtryk

Den nye gyllebeholder etableres i lysegrå farver. Der etableres skærmende beplantning omkring den.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Gyllebeholderen ligger ikke indenfor bygge- og beskyttelseslinjerne.

Kommunale udpegninger

Husdyrbruget befinder sig ifølge kommuneplanen indenfor et område med støjbelastede arealer men uden andre kommunale udpegninger.

Det vurderes på baggrund af ovenstående, at etablering af gyllebeholderen ikke vil komme i konflikt med kommunale udpegninger.

Grundvand

Husdyrbruget ligger udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, men indenfor et område med drikkevandsinteresser.

Al håndtering af gylle sker efter forskrifterne, for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Det vurderes, at grundvandsinteressen ikke vil blive påvirket af udvidelsen på ejendommen, da der fortsat vil være opmærksomhed omkring håndtering af evt. forurenende stoffer.

Overfladevand

Overfladevand fra teltoverdækningen ledes diffust til terræn.

Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger og beregninger i it-ansøgningen er der i nedenstående redegjort for afstandskrav i henhold til §§6-8 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Alle afstande er angivet som afstand til gyllebeholderen, som udregnet i it-ansøgningen.

Tabel 1: Oversigt generelle afstandskrav til ny gylletank

Afstand fra gylletank til:	Punkt	Afstand, m	Krav ifølge Husdyrloven
Byzone eller sommerhusområde	Åbyen	1.200	50 m
Lokalplan i landzone	Ved Åbyen	2.050	50 m
Nabobeboelse	Hjulskovvej 19	190	50 m
Habitatområde (Kat 1 natur)	Kjul Plantage	3.700	10 m
Kat 2 natur	Overdrev, gb	860	10 m
Enkelt vandindvinding	Vandboring	3.500	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	Vandværk v. Mygdal	2.800	50 m
Vandløb/sø	Sø	200	15 m
Offentlig vej	Hjulskovvej	15	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Brugsen Bjergby	4.700	25 m
Beboelse på samme ejendom	Stuehus	10.200	15 m
Naboskel	Skel	56	30 m

Alle afstandskrav til den nye gyllebeholder er overholdt.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Etableringen af gyllebeholderen er i ansøgningen, skemaID 248970, vurderet ift.

ammoniakemission og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-naturområde.

Da der er så stor afstand mellem staldanlægget på Gårestrupvej 179 og den nye gyllebeholder, sker der ingen ændring i ammoniakpåvirkning af naturområder tæt på Gårestrupvej 179 ved

etableringen. Der er derfor i denne rapport udelukkende set på påvirkning af naturområder nær den nye gyllebeholder.

Beliggenheden af nærmeste naturpunkter fremgår af figur 2. Da alle kategori 1 naturpunkter ligger langt væk fra ejendommen er disse ikke med på figur 2.

Natur



Figur 2 Oversigtskort over placeringen af nærmeste naturpunkter.

Der er i tabel 2 indsat en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til de udpegede naturområder.

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
3.9 Mose gb	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
3.8 Mose gb	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
3.7 Overdrev gb	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
2.6 Overdrev gb	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
1.2 Natura 2000 gb	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel23: Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition

Kategori 1

Nærmeste Natura2000-område, et hedeområde i Kjul plantage ligger nord for gyllebeholderen i en afstand på ca. 3,6 km.

Der beregnes en totaldeposition på dette område på 0,0 kg N/ha/år og overholder kravet til totaldeposition til kategori 1 arealer.

Kategori 2

Det nærmeste naturpunkt med den højeste ammoniakbelastning, der er udpeget som værende

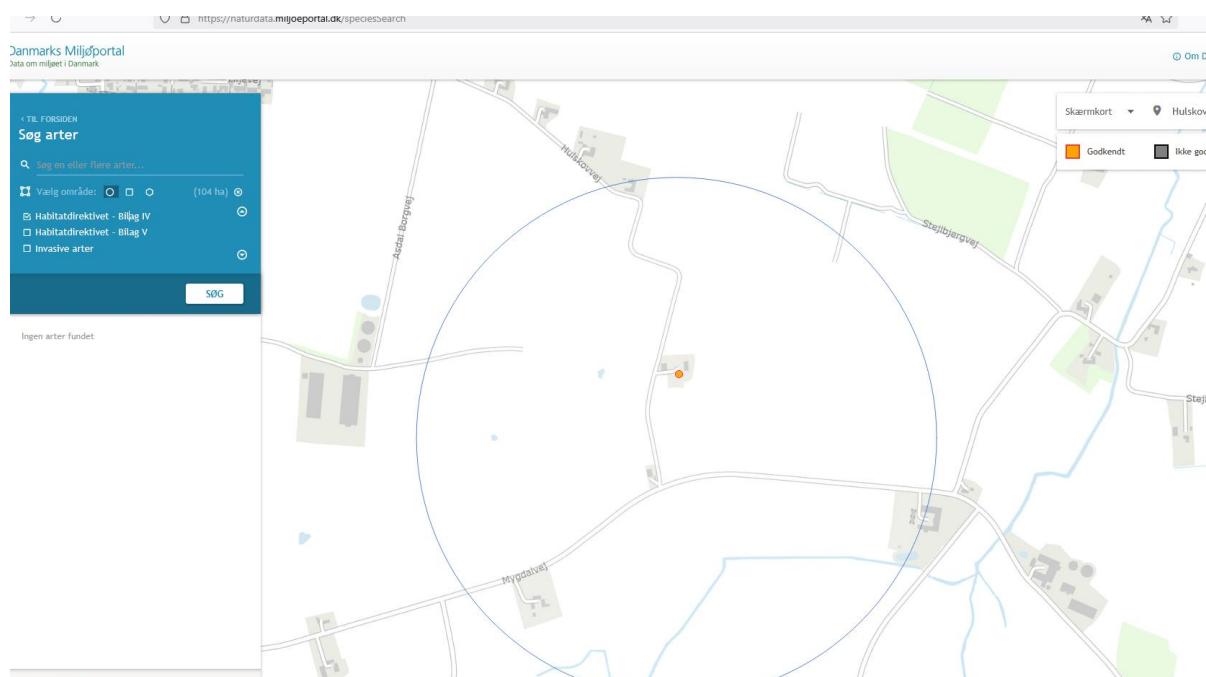
kategori 2 natur, pkt. 2.6 er et overdrev, som ligger ca. 860 m sydøst for den nye gyllebeholder. Efter etableringen vil pkt. 2.6 overdrevet, have en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Totaldepositioner på kategori 2 natur overholder kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 3

Nærmeste kategori 3 natur er et overdrev pkt. 3.7, syd for gyllebeholderen, hvor merbelastningen er beregnet til 0,1 kg N/ha/år i forhold til nudrift og 8-års-driften. De øvrige naturarealer udpeget som kategori 3 natur vil ligeledes have en merbelastning beregnet til under 1,0 kg N/ha/år, og er derved under den grænseværdi, hvor der ikke vil ske tilstandsændring på naturen.

Det vurderes samlet set at ammoniakdepositionen til omkringliggende naturarealer ikke overskrider vejledende grænseværdier, og produktionsoptimeringen vil kunne gennemføres uden påvirkning af natur.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter



Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der ikke er registreret tilstedeværelse af bilag IV-arten i en cirkel på 104 ha rundt om gyllebeholderen. Ansøgningen medfører ikke en merdeposition på omkringliggende natur på over 1 kg/N/år, og det vurderes derfor, at der ikke vil være en negativ påvirkning på arealer, der vil kunne fungere som potentielle levesteder for bilag IV-arter, da der ikke sker en tilstandsændring på eksisterende natur.

Dersom kommunen ligger inde med viden om bilag IV-arter på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at lave en vurdering i forhold til den ansøgte etablering.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der vurderes ikke at være væsentlige rekreative interesser i nærheden af gylletanken der vil blive påvirket af etableringen, da den placeres omgivet af omdriftsarealer.

Der er ingen fredninger registreret i eller umiddelbart omkring gylletanken.

Jord

Der er ikke udpeget områder med råstofinteresse i umiddelbar nærhed af arealet, hvor gyllebeholderen etableres.

Der er ikke registreret jordforurening på arealet.

Trafik og transport

Adgangsvejen til den nye gyllebeholder sker Tverstedvej, ad Asdal Borgvej og via en ny etableret markvej fra Skinken til Mygdalvej og op til indkørslen fra Hulskovvej. Der vil således ikke tilføres gylle til tanken ind gennem Allingdam.

Etablering af gyllebeholderen vil ikke ændre på antallet af transporter ind i området. Ansøger driver mange arealer i området og disse får tilført gylle fra Gårestrupvej 179 / biogasgylle.

Den ansøgte gyllebeholder vil ændre transportmønsteret ind i området. Der vil fremover ske transporter af biogasgylle til gyllebeholderen jævnt fordelt hen over året, mod den koncentration der er ind i området i dag, hvor transporten finder sted i gyllesæsonen.

C. Transport til og fra gyllebeholderen						
	Antal/mængde pr. år		Kapacitet pr. transport		Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Gylle tilført		7.000		37 t		170
Gylleudbringning		7.000		20 t		350
Total						520

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring gyllebeholderen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med gylletransporterne.

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

Der er foretaget lugtgeneregninger til nedenstående punkter:

Naboer



Beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk viser at alle lugtgenekrav er overholdt.

Tabel 4. Oversigt over lugtgeneafstande

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Gårestrupvej 90	0	NY	573,8	573,8	888,2	Ja 
 Hulskovvej 19, nabo gb	0	NY	573,8	573,8	10531,1	Ja 
 Karensmindevej 65	0	NY	573,8	459	541	Ja 
 Krustruphedevej 20	0	NY	573,8	459	460,5	Ja 
 Krustruphedevej 25	0	NY	573,8	459	618,3	Ja 
 Mygdalvej 15, sb gb	0	NY	1058,8	1058,8	9292,5	Ja 
 Nordbrinken 6B	0	NY	1058,8	1058,8	1500,8	Ja 
 Ved Åbye, gb	0	NY	1058,8	1058,8	10061,9	Ja 
 Byzone gb	0	NY	1352,8	1352,8	10348,5	Ja 
 Vellingshøj By, Skt. Olai	0	NY	1352,8	1352,8	3095,9	Ja 

Tabel 4. Oversigt over lugtgeneafstande

Nærmeste enkeltbolig er Hulskovvej 19, nærmeste samlede bebyggelse er ved Mygdalvej 15, og nærmeste byzone ligger ved Åbyen. Mygdalvej 29 er ikke tastet ind som en enkeltbolig, idet det er et jordstykke med den garage.

Rystelser

Der vil være begrænset med rystelser fra transporterne, da det primært er fra større landbrugsmaskiner, og transporter til og fra gyllebeholderen. Men da alt transport bliver foretaget med gummihjul, så vil det være begrænset, hvilke rystelser transporterne vil medføre.

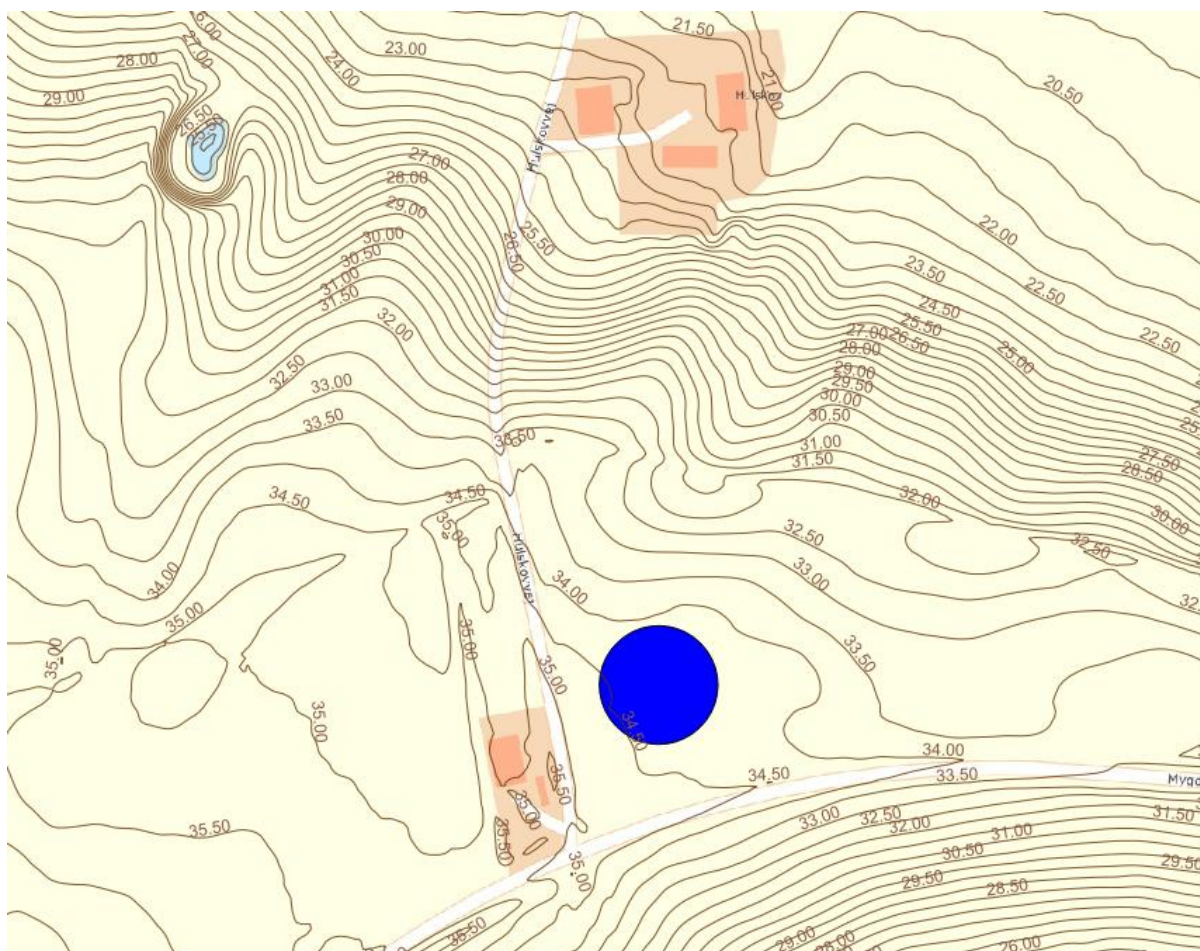
Støj, støv og lys

De normale støj-, støv- og lyskilder ved etablering af gyllebeholderen vil være transport til og fra gyllebeholderen.

Der etableres skærmende beplantning omkring gyllebeholderen. Dette vil minimere eventuelle støj, støv og lys påvirkninger.

Uheld og risici

Den største risiko for omkringboende vil være udslip af gylle.



Den nye gylletank placeres på et areal, der er forholdsvis plant og med over 230 m afstand til den nærmeste sø. Så trods fald mod søen vurderes det at et evt. gylleudslip kan standses inden det når vandmiljøet.

Der henvises desuden til beredskabsplanen. Her i gennemgås hvilke forholdsregler der skal tages af ejere og ansatte på husdyrbruget, hvis de beskrevne risici skulle opstå.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for gyllebeholderen, som definerer hvilke handlinger, der skal ske i tilfælde af uheld og spild på ejendommen. Beredskabsplanen er vedlagt.

Der vil altid være en risiko tilstede, men uheld kan begrænses ved at medarbejdere på husdyrbruget, er bekendt med beredskabsplanen og hvilke handlinger de skal foretage sig i forbindelse med uheld.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT er beregnet til 10.338 kg NH₃-N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget er beregnet til 10.051 kg NH₃-N/år. BAT-kravet vurderes dermed overholdt.

BAT kravet er overopfyldt idet der etableres overdækning på den nye gyllebeholder.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning og BAT

Husdyrgødningen opbevares i staldanlæggets gyllekummer inden det overføres til tankene på biogasanlægget på nabomatriklen.

Fra biogasanlæg transporteres gyllen til den nye gylletank.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften med visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, markedsmuligheder for produktion af grøn energi samt lokale regler. Er der f.eks. et overskud af næringsstoffer i området og manglede arealer til at udbringe husdyrgødningen så kan det være BAT at foretage separation af husdyrgødningen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers foranstaltninger vedr. opbevaring og behandling af husdyrgødning, med BREF-dokumentet vurderes det at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Bilag B.

Ansøgningen ([Husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk))

Husdyrgodkendelse.dk

Ansøgningsskema (248970)

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

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
01-04-2025

Genereringsdato:
20-08-2025

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	18677776
Husdyrbrugets navn	Gårestrupvej 179 ansøgning om gyllebeholder
Beliggenhedsadresse	Gårestrupvej 179
Postnummer	9800
By	Hjørring

Ansøger

Ansøger navn	Jens Peter Lunden
Ansøger adresse	Allingdamvej 50
Ansøger postnummer	9850
Ansøger by	Hirtshals
Ansøger telefon	30650400
Ansøger email	lunden@asdal.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix
Konsulent navn	Karoline Holst
Konsulent adresse	Erhvervsparken 1
Konsulent postnummer	9700
Konsulent by	Brønderslev
Konsulent telefon	96242571
Konsulent email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8406014
CHR numre	14891

Kort beskrivelse:
Ansøgning om fritliggende gyllebeholder.

Ansøgning (248970) | 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-slagtesvin

Lugtberegningen er erstattet af en konkret OML-beregning:
Ikke angivet

Omfatter flere husdyrbrug (§16c):
Nej

Kort beskrivelse:
Ansøgning om fritliggende gyllebeholder.

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	18677776
Husdyrbrugets navn	Gårestrupvej 179 ansøgning om gyllebeholder
Beliggenhedsadresse	Gårestrupvej 179
Postnummer	9800
By	Hjørring

Ansøger

Ansøgersnavn	Jens Peter Lunden
Ansøgeradresse	Allingdamvej 50
Ansøgerpostnummer	9850
Ansøgerby	Hirtshals
Ansøgertelefon	30650400
Ansøger-email	lunden@asdal.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	
Konsulent virksomhedsnavn	Agillix
Konsulentnavn	Karoline Holst
Konsulentadresse	Erhvervsparken 1
Konsulentpostnummer	9700
Konsulentby	Brønderslev
Konsulenttelefon	96242571
Konsulent-email	kho@agillix.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8406014
CHR numre	14891

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3a - Gårestrup By, Skt. Olai
Matrikel: 3m - Gårestrup By, Skt. Olai
Matrikel: 3n - Gårestrup By, Skt. Olai
Matrikel: 3o - Gårestrup By, Skt. Olai

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 3	3766	Mekanisk ventilation	6 m	(#757500) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	3041
Ny stald	3817	Mekanisk ventilation	6 m	(#757505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	3041
Sum						6082
Nudrift						
Stald 1	1675	Mekanisk ventilation	6 m	(#757496) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1255
Stald 2	670	Mekanisk ventilation	6 m	(#757498) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	477
Stald 3	3766	Mekanisk ventilation	6 m	(#760028) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	3041
Sum						4773
8 års drift						
Stald 1	1675	Mekanisk ventilation	6 m	(#757497) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1255
Stald 2	670	Mekanisk ventilation	6 m	(#757499) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	477
Stald 3	3766	Mekanisk ventilation	6 m	(#757504) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	1014
				(#757503) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	679
Sum						3425

Produktioner med miljøteknologi						
Staldnavn		Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift						
Ny stald	(#757505)	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	Gyllekøling	8760	31	5
Nudrift - Ingen data						
8 års drift - Ingen data						

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Ny gyllebeholder	Flydende				1432
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

Opbevaringslagre med miljøteknologi		
Lagernavn	Beskrivelse af miljøteknologi	NH ₃ -N effekt (%)
Ansøgt drift		
Ny gyllebeholder	Overdækning	50,0
Nudrift - Ingen data		
8 års drift - Ingen data		

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

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	9764,7	286,5	10051,1
Nudrift	9761,5	0,0	9761,5
8 års-drift	6290,4	0,0	6290,4

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift - Ingen data					
Nudrift					
(#757496) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1255	2886,5	0,0	0,0	2886,5
8 års-drift					
(#757497) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	1255	2886,5	0,0	0,0	2886,5

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift - Ingen data					
Nudrift					
(#757498) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	477	1097,1	0,0	0,0	1097,1
8 års-drift					
(#757499) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	477	1097,1	0,0	0,0	1097,1

Navn på staldafsnit: Stald 3					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#757500) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	3041	5777,9	0,0	0,0	5777,9
Nudrift					
(#760028) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	3041	5777,9	0,0	0,0	5777,9
8 års-drift					
(#757503) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	679	380,2	0,0	0,0	380,2
(#757504) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	1014	1926,6	0,0	0,0	1926,6
Sum	1693	2306,8	0,0	0,0	2306,8

Navn på staldafsnit: Ny stald					
Produktion	Produktionsareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#757505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	3041	5777,9	0,0	1791,1	3986,8
Nudrift - Ingen data					
8 års-drift - Ingen data					

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Ny gyllebeholder	1432	572,9	286,5	286,5
Nudrift - Ingen data				
8 års-drift - Ingen data				

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning
Angivne gødningstyper i indtegnede lagre Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9765	573	10338
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9765	286	10051
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	286
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
9765				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Slagtesvin	3041	Arealet er mellem 1300 m ² og 4500 m ² . BAT kravet er beregnet til 1,32 kg NH ₃ -N / (m ² · år) Følgende formel er anvendt i beregningen: $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $1,62 - ((1,62 - 1,06) / (4500 - 1300)) \times (3041 - 1300) = 1,32$
Smågrise	3041	Arealet er mellem 2600 m ² og 7800 m ² . BAT kravet er beregnet til 0,57 kg NH ₃ -N / (m ² · år) Følgende formel er anvendt i beregningen: $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (3041 - 2600) = 0,57$

Forklaring til forkortelser anvendt i formlen til udregning af BAT kravet	
NH ₃ EGV1	Nedre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N / (m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi1].
NH ₃ EGV2	Øvre emissionsgrænseværdi (kg NH ₃ -N / (m ² · år)). Findes i BAT-normtalssæt [NH3Emissionsgraensevaerdi2].
Areal1	Nedre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse1].
Areal2	Øvre grænse i produktionsstørrelsen (m ²) for progressiv udregning. Findes i BAT-normtalssæt [ProdStoerelse2].
Areal	Det angivne areal for produktionen (m ²)

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Navn på dyretype og staldsystem eller Staldnavn flexgruppe		Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald 3	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Ny stald	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Ikke realiseret staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,32	1,90

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

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

^c 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 ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#757500) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	3041	1,90	1	5778		
(#757505) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	3041	1,31	1	3987		

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Gårestrupvej 90 	0	NY	573,8	573,8	888,2	Ja
Hulskovvej 19, nabo gb 	0	NY	573,8	573,8	10531,1	Ja
Karensmindevej 65 	0	NY	573,8	459	541	Ja
Krustruphedevej 20 	0	NY	573,8	459	460,5	Ja
Krustruphedevej 25 	0	NY	573,8	459	618,3	Ja
Mygdalvej 15, sb gb 	0	NY	1058,8	1058,8	9292,5	Ja
Nordbrinken 6B 	0	NY	1058,8	1058,8	1500,8	Ja
Ved Åbye, gb 	0	NY	1058,8	1058,8	10061,9	Ja
Byzone gb 	0	NY	1352,8	1352,8	10348,5	Ja
Vellingshøj By, Skt. Olai 	0	NY	1352,8	1352,8	3095,9	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 1431 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Gårestrupvej 90 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Hulskovvej 19, nabo gb Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	786,0	Nej	Stald 1	10389,0	Nej
Stald 2	787,1	Nej	Stald 2	10411,9	Nej
Stald 3	864,6	Nej	Stald 3	10515,4	Nej
Ny stald	913,1	Nej	Ny stald	10547,6	Nej

Bebyggelse: Karensmindevej 65 Opretter: Ansøger			Bebyggelse: Krustruphedevej 20 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader	Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 3	524,3	Ja	Ny stald	458,7	Ja
Stald 2	538,1	Ja	Stald 3	462,2	Ja
Ny stald	558,5	Ja	Stald 2	547,7	Ja
Stald 1	562,6	Ja	Stald 1	576,5	Ja

Bebyggelse: Krustruphedevej 25 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Ny stald	604,2	Ja
Stald 3	631,6	Ja
Stald 2	734,1	Ja
Stald 1	758,5	Ja

Bebyggelse: Nordbrinken 6B Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	1367,7	Nej
Stald 2	1381,2	Nej
Stald 3	1479,5	Nej
Ny stald	1523,2	Nej

Bebyggelse: Byzone gb Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	10207,8	Nej
Stald 2	10232,6	Nej
Stald 3	10334,7	Nej
Ny stald	10363,0	Nej

Bebyggelse: Mygdalvej 15, sb gb Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	9150,8	Nej
Stald 2	9174,4	Nej
Stald 3	9277,5	Nej
Ny stald	9308,2	Nej

Bebyggelse: Ved Åbye, gb Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 1	9923,4	Nej
Stald 2	9949,4	Nej
Stald 3	10049,7	Nej
Ny stald	10074,7	Nej

Bebyggelse: Vellingshøj By, Skt. Olai Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Stald 2	3018,7	Nej
Stald 1	3025,0	Nej
Stald 3	3072,8	Nej
Ny stald	3120,3	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
Stald 3	Antal måneder	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)		
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s) teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)			
	757500	0	42574,0	88189,0*	0	42574,0	88189,0*	3041
Ny stald	Antal måneder	Lugt	Effekt af	Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal (m ²)		
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s) teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)			
	757505	0	42574,0	88189,0*	5,0	40445,3	83779,6*	3041
Sum		85148	176378*	83019,3	171968,6*			

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

Nudrift								
Staldafsnit								
Stald 1	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	757496	0	17570,0	53965,0	0	17570,0	53965,0	1255
Stald 2	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	757498	0	6678,0	20511,0	0	6678,0	20511,0	477
Stald 3	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	760028	0	42574,0	88189,0*	0	42574,0	88189,0*	3041
Sum			66822	162665*		66822	162665*	

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

6.5 Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Ansøgt drift			
Staldafsnit			
Ny stald	Produktionsld	Supplerende teknologi beskrivelse	Indtastet lugt effekt (%)
	757505	Gyllekøling	5

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 10051,1 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 3760,7 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 289,6 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 3.9 Mose gb	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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: 3.8 Mose gb	
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	0,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.7 Overdrev gb	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.9 Mose gb				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.8 Mose gb				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.7 Overdrev gb				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,1	0,1	0,1

Naturpunkt: 2.6 Overdrev gb	
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: 1.2 Natura 2000 gb	
Kategori	Kategori 1
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: §3.2 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,1 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2.6 Overdrev gb				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1.2 Natura 2000 gb				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: §3.2 Eng				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,4	0,7
S: Ny stald	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: §3.1 Sø	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Vand
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	2,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,7 kg N/ha/år
Total deposition	4,3 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.6 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,2 kg N/ha/år
Total deposition	1,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.5 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: §3.1 Sø			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	-0,5	0,0
S: Stald 2	Landbrug	-0,2	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	2,9
S: Ny stald	Landbrug	1,4	1,4
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.6 Mose			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug	-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,6
S: Ny stald	Landbrug	0,5	0,5
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.5 Overdrev			
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)
		(kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	-0,1	0,0
S: Stald 2	Landbrug	-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,3
S: Ny stald	Landbrug	0,2	0,2
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0

Naturpunkt: 3.4 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	-0,2 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.3 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,0 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3.2 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,1 kg N/ha/år
Total deposition	1,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.4 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år)	Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,5		-0,5	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,5	0,9
S: Ny stald	Landbrug0,6		0,6	0,6
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.3 Overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,4	0,6
S: Ny stald	Landbrug0,4		0,4	0,4
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3.2 Overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,4		-0,4	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,5	0,8
S: Ny stald	Landbrug0,6		0,6	0,6
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: 3.1 Mose	
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	1,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.5 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

Naturpunkt: 2.4 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med middel 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	0,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 3.1 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	-0,2	-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug	-0,1	-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,5	0,8
S: Ny stald	Landbrug	0,6	0,6	0,6
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.5 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,1
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.4 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition (kg N/ha/år)
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: Stald 1	Landbrug	-0,2	-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug	-0,1	-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,2	0,3
S: Ny stald	Landbrug	0,2	0,2	0,2
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	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)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	-0,1 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 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)	0,1 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,4 kg N/ha/år

Naturpunkt: 2.1 Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Skov
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	0,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 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: Stald 1	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,2	0,3
S: Ny stald	Landbrug0,2		0,2	0,2
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.2 Overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 2	Landbrug0,0		0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,1	0,2
S: Ny stald	Landbrug0,2		0,2	0,2
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 2.1 Overdrev				
		Merdeposition	Merdeposition	
Naturlinje fra	Ruhed opland	(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug-0,2		-0,2	0,0
S: Stald 2	Landbrug-0,1		-0,1	0,0
S: Stald 3	Landbrug0,0		0,2	0,4
S: Ny stald	Landbrug0,3		0,3	0,3
G: Ny gyllebeholder	Landbrug0,0		0,0	0,0

Naturpunkt: 1.1 Natura2000	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
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 Natura2000				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift)	(8 års-drift)	
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: Stald 1	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 2	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Stald 3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Ny stald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Ny gyllebeholder	Landbrug	0,0	0,0	0,0

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

Vandløb - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	316	-
Staldbygning	Ny stald	312	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10660	-

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	225	-
Staldbygning	Stald 3	141	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10343	-

Naboskel - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 5	107	-
Staldbygning	Stald 3	20	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10332	-

Vidstrup forsamlingshus - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	1539	-
Staldbygning	Stald 3	1464	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	8921	-

Nabo - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	410	-
Staldbygning	Ny stald	407	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10745	-

Vandboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	846	-
Staldbygning	Ny stald	841	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	11051	-

Almen vandforsyning - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]

Driftsbygning	Silo 1	4129	-
Staldbygning	Ny stald	4130	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	14570	-

Kommunevej - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	954	-
Staldbygning	Stald 3	867	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9851	-

Stuehus - Beboelse på samme ejendom			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	153	-
Staldbygning	Stald 3	96	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10222	-

Sø nær ny gyllebeholder - Vandløb og søer over 100 kvm			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10411	-
Staldbygning	Stald 3	10353	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	216	-

Naboskel ny gyllebeholder - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	9265	-
Staldbygning	Stald 3	9201	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	1375	-

Levnedsmiddelvirksomhed gb - Levnedsmiddelvirksomhed			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	6869	-
Staldbygning	Stald 3	6792	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	4512	-

Nabobeboelse gg - Nabobeboelse			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10515	-
Staldbygning	Stald 3	10457	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	156	-

Ikke almen vandforsyning gb - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10390	-
Staldbygning	Stald 3	10312	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	3533	-

Almen vandforsyning gb - Vandforsyningsanlæg (almen)			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	11738	-
Staldbygning	Stald 3	11666	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	2871	-

Offentlig vej gb - Offentlig vej og privat fællesvej			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10361	-
Staldbygning	Stald 3	10302	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	15	-

Naboskel gb - Naboskel			
Type	Navn	Afstand [m]	Minimumsafstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10451	-
Staldbygning	Stald 3	10392	-
Gødningslager	Ny gyllebeholder	56	-

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser	Ingen kommentar
----------------------------------	-----------------

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

1.1 Natura2000 - Naturområde (kategori 1)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	2929
Staldbygning	Ny stald	2931
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10217

2.1 Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	806
Staldbygning	Ny stald	809
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10572

2.2 Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	816
Staldbygning	Ny stald	816
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9774

2.3 Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	977
Staldbygning	Stald 3	932
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9409

2.4 Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	1284
Staldbygning	Stald 3	1202
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9248

2.5 Overdrev - Naturområde (kategori 2)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	1252
Staldbygning	Ny stald	1250
Gødningslager	Ny gyllebeholder	11448

3.1 Mose - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	299
Staldbygning	Ny stald	297
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10691

3.2 Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	453
Staldbygning	Ny stald	457
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10594

3.3 Overdrev - Naturområde (kategori 3)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	520
Staldbygning	Stald 3	442

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10313

3.4 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 3	837
Staldbygning	Stald 3	750
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9875

3.5 Overdrev - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	554
Staldbygning	Stald 3	506
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10579

3.6 Mose - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 2	486
Staldbygning	Ny stald	491
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10771

§3.1 Sø - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	225
Staldbygning	Stald 3	142
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10343

§3.2 Eng - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	513
Staldbygning	Stald 3	433
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10297

1.2 Natura 2000 gb - Naturområde (kategori 1)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	12847
Staldbygning	Stald 3	12805
Gødningslager	Ny gyllebeholder	3687

2.6 Overdrev gb - Naturområde (kategori 2)

Type	Navn	Afstand [m]
------	------	-------------

Driftsbygning	Silo 9	10533
Staldbygning	Stald 3	10469
Gødningslager	Ny gyllebeholder	839

3.7 Overdrev gb - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10283
Staldbygning	Stald 3	10223
Gødningslager	Ny gyllebeholder	166

3.8 Mose gb - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10956
Staldbygning	Stald 3	10898
Gødningslager	Ny gyllebeholder	579

3.9 Mose gb - Naturområde (kategori 3)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	11303
Staldbygning	Stald 3	11242
Gødningslager	Ny gyllebeholder	969

Krustruphedevej 20 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	412
Staldbygning	Ny stald	409
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10745

Karensmindevej 65 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	543
Staldbygning	Stald 3	476
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10423

Gårestrupvej 90 - Nabo (Enkelt bolig)

Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	929
Staldbygning	Stald 3	842
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9742

Nordbrinken 6B - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	1520
Staldbygning	Stald 3	1440
Gødningslager	Ny gyllebeholder	8998
Vellingshøj By, Skt. Olai - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	3130
Staldbygning	Stald 3	3044
Gødningslager	Ny gyllebeholder	9266
Krustruphedevej 25 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 1	553
Staldbygning	Ny stald	552
Gødningslager	Ny gyllebeholder	10991
Hulskovvej 19, nabo gb - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10524
Staldbygning	Stald 3	10466
Gødningslager	Ny gyllebeholder	169
Byzone gb - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10335
Staldbygning	Stald 3	10284
Gødningslager	Ny gyllebeholder	1183
Mygdalvej 15, sb gb - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	9283
Staldbygning	Stald 3	9227
Gødningslager	Ny gyllebeholder	1203
Ved Åbye, gb - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Silo 9	10043
Staldbygning	Stald 3	9998

Type	Navn	Afstand [m]
Gødningslager	Ny gyllebeholder	2032

8.3 Forureningsmæssigt forbundet

50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig er beregnet til 287 m (model: NY).
Et husdyrbrug er forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er mere end 100 m, og afstanden mellem husdyrbrugene er ligmed eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til enkelt bolig. Minimumsafstanden for forureningsmæssigt forbundet er derfor 287 m.

8.3.1 Yderligere informationer om forureningsmæssigt forbundet

Kommentar til forureningsmæssigt forbundet	Ingen kommentar
--	-----------------

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

Samlet opbevaringskapacitet:

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

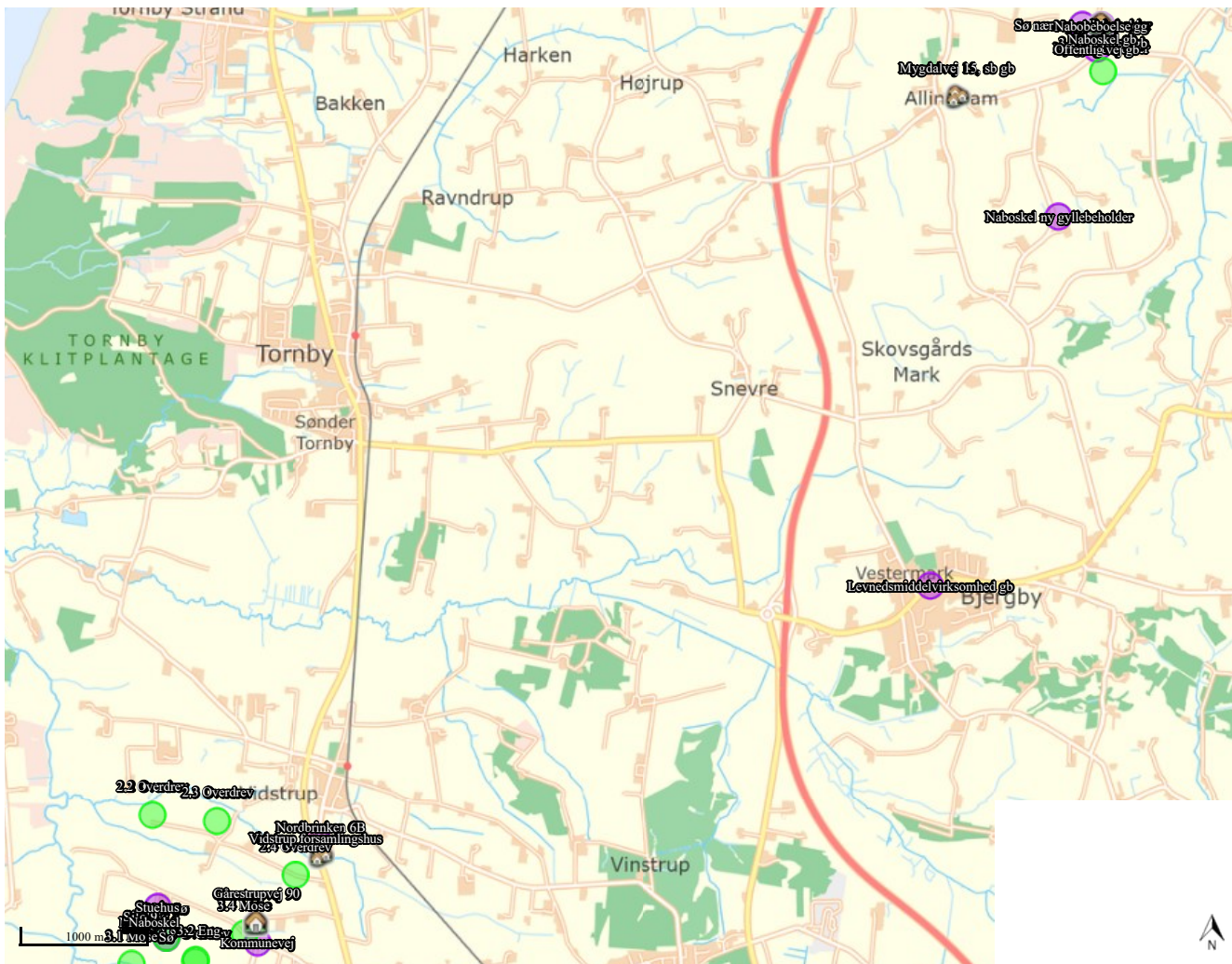
Ansvarlig:
Ikke angivet (angives ved indsendelse)

9.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
Miljøkonsekvensrapport v2.docx	3989,139	Miljøkonsekvensrap v2
Beredskabsplan siktse.pdf	4157,735	Beredskabsplan skitse
Beredskabsplan.docx	31,584	Beredskabsplan

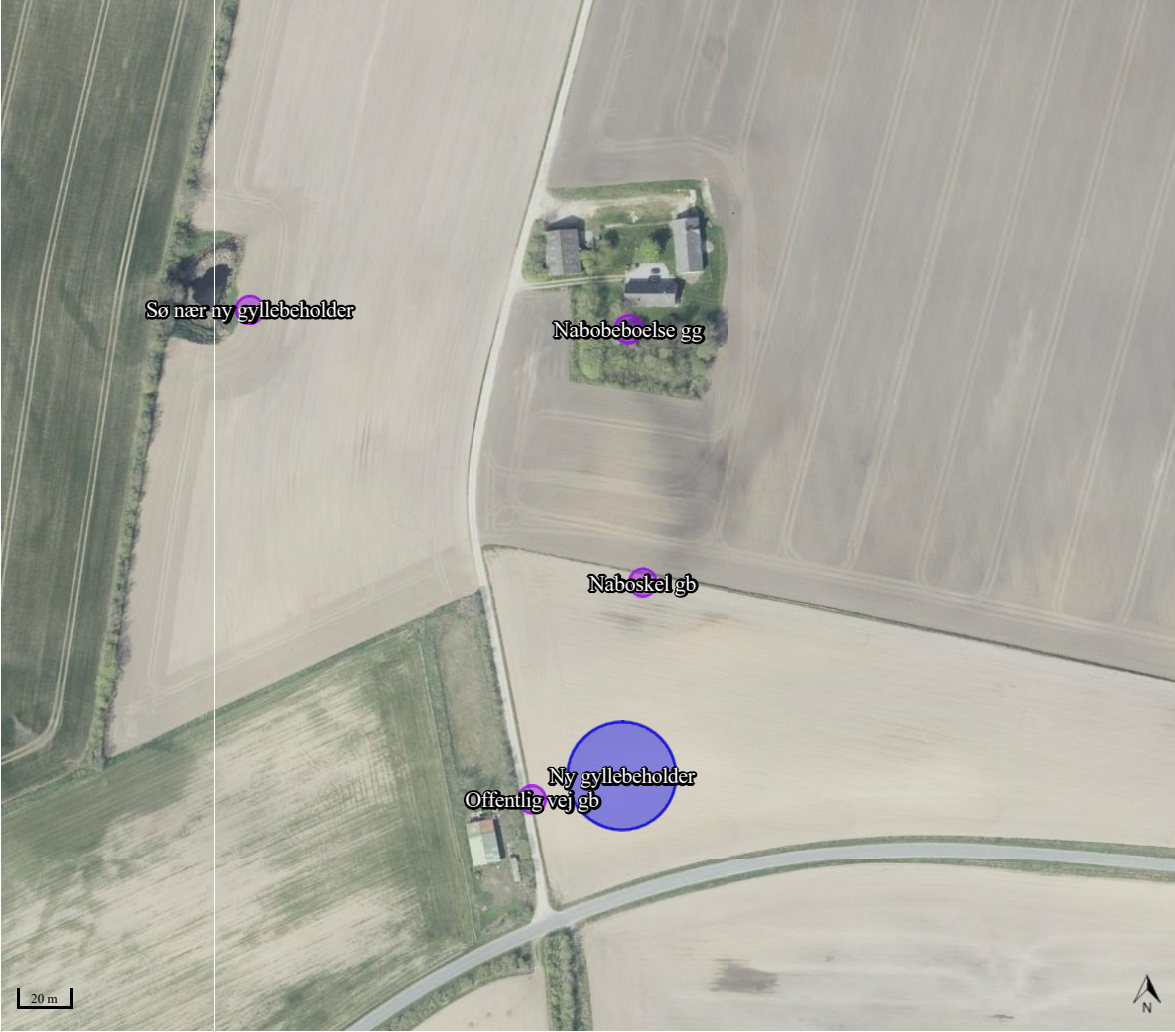
10. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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

Afstande



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

Naboer



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

Natur



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

Bilag C.

Kommunens vilkår til gyllebeholderen

Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøgodkendelsen udnyttes.

Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Denne miljøgodkendelse meddeles på nedenstående vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, som generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for godkendelsen.

3.1.1.	Der skal etableres og opretholdes et minimum 3-rækket beplantningsbælte til afskærmning omkring gylleholderen i dens helhed. Beplantningen skal primært bestå af hjemmehørende danske arter af træer og buske som for eksempel hvidtjørn, Stilkeg, storbladet lind, småbladet lind, hyld, avnbøg, benved, spidsløn, navr, hassel, æble, mirabel, fuglekirsebær, almindelig hæg, røn, æblerose og slåen.....	9
3.1.2.	Den afskærmende beplantning skal etableres i overensstemmelse det ansøgte, se side 2 i miljøkonsekvensrapporten.....	9
3.1.3.	Beplantningen skal være etableret seneste et år efter gyllebeholderen er taget i brug.	9
3.1.4.	Den fritliggende gyllebeholder skal nedrives senest 1 år efter den ikke længere er i drift.....	9
4.1.1.	Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.	10
4.1.2.	Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.	10
4.1.3.	Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.	10
4.1.4.	Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.	10
4.1.5.	Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.....	10
5.1.1.	Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, så spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved gyllebeholderen, hvor der	

sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, så spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11-2. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. 12

6.3.1. Støjbelastning fra gyllebeholderen, må på intet tidspunkt - målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige de værdier som er vist i nedenstående tabel. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A). 14

Dag	Kl.	Reference	dB(A)
Mandag-Fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	7 timer	55
Lørdag	14-18	4 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55