



Revurdering af miljøgodkendelse
af husdyrbruget
Fjeldgårdsvej 34
9750 Østervrå

*I medfør af Lovbekg. nr. 1065 af
21-08-2025 om husdyrbrug og anven-
delse af gødning m.v.*

*Dato for gyldighed
25. august 2026*

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	0
Datablad	1
1 Afgørelse og generelle forhold	2
2 generelle forhold	2
2.1 Baggrund for revurderingen	2
2.2 Offentlighed	2
2.3 Gyldighed	3
2.4 Retsbeskyttelse og revurdering	3
2.5 Offentliggørelse og klagevejledning	3
2.6 Særregler for IE-husdyrbrug	3
3 Husdyrhold, staldanlæg og drift	4
3.1 Husdyrhold, staldindretning og ventilation	4
4 Forurening og gener fra husdyrbruget	6
4.1 Ammoniakemission	6
4.2 Lugt, støv, støj og affald	8
5 Bilag	10
Bilag A – Ansøgers oplysninger i forbindelse med revurderingen	10
Bilag B – Revurderingsskema 258064	10

DATABLAD

Titel:	Revurdering af miljøgodkendelse
Miljøgodkendelse der revurderes:	Miljøgodkendelse af 11. april 2018. Sagsnr. GEO-2017-04201
Dato for revurdering:	25. august 2026
Skema i www.husdyrgodkendelse.dk	ID 258064
Virksomhedens navn:	Fjeldgårdsvej 34
CVR-nr:	17926101
CHR-nr:	104930
Ejendomsnummer:	100521564
Matr. nr:	1y Den sydvestlige Del, Torslev
Adresse:	Fjeldgårdsvej 34, 9750 Østervrå
Ansøger:	Brian Martin Sørensen, V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund
Konsulent:	Annette Pihl Pedersen, Velas, Erhvervsbyvej 13, 8700 Horsens. Mail: anpp@velas.dk
Kommunens sagsbehandler:	Tinne Stougaard
Tilsynsmyndighed:	Frederikshavn Kommune Rådhus Allé 100 9900 Frederikshavn tlf. +45 9845 5000 tf@frederikshavn.dk www.frederikshavn.dk

Frederikshavn Kommune meddeler hermed afgørelse om revision af miljøgodkendelse til husdyrbruget Fjeldgårdsvej 34, 9750 Østervrå. Revurderingen er et supplement til husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse af 11. april 2018 og er gældende fra dags dato.

Følgende vilkår udgår af miljøgodkendelsen:

Vilkår 7 om fodring:

Produktionen af slagtesvin skal ske under anvendelse af de fordringsteknikker der fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36. Dokumentation for dette skal opbevares i min. 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 36 er pr. 10-04-2018 formuleret: "IE-husdyrbrug med produktion af slagtesvin eller skrabekyllinger skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 pct.) fytase.

Begrundelse for vilkår der udgår:

Vilkår 7 om fodring udgår. Der er i vilkåret henvist til en paragraf i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, som efterfølgende er ændret. Der ses ikke behov for at formulere et nyt vilkår om fodring, da forholdet er reguleret direkte i bekendtgørelsen.

2.1 BAGGRUND FOR REVURDERINGEN

Husdyrbruget er omfattet af miljøgodkendelse af 11. april 2018 meddelt efter husdyrbruglovens § 16a.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48, at kommunen skal tage miljøgodkendelsen af IE-husdyrbrug op til revurdering 8 år efter, at der er meddelt miljøgodkendelse.

Kommunen har vurderet, at husdyrbruget fortsat lever op til kravet om anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi.

Kommunen har derudover vurderet, at husdyrbruget ikke giver anledning til væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse. Det er endvidere kommunens vurdering, at forurening fra husdyrbrugets ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

I forbindelse med revurderingen er vilkår fra den tidligere miljøgodkendelse videreført i det omfang de fortsat er relevante. Et enkelt vilkår er fjernet, idet det er vurderet, at det ikke længere er relevant.

2.2 OFFENTLIGHED

Indledningen af revurderingen blev annonceret på kommunens hjemmeside den 25. juni 2026.

Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med annonceringen.

Udkast til revurderingsafgørelse blev den 31. juli 2026 udsendt til høring hos husdyrbrugets ejer. Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 21. august 2026.

Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med høringen.

2.3 GYLDIGHED

Vær opmærksom på, at hvis miljøgodkendelsen af 11. april 2018 ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Reglerne fremgår af husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Vær også opmærksom på, at første gang der foretages godkendelsespligtige ændringer eller udvidelser af anlægget, får husdyrbruglovens bestemmelser om tilladelse eller godkendelse efter §§ 16a eller 16b virkning.

2.4 RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jf. § 48 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. I forbindelse med revurderingen skal tidspunktet for den næste regelmæssige revurdering fastsættes. Den næste regelmæssige revurdering skal ske senest i 2036.

2.5 OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 27. august 2026.

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 24. september 2026. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. En klage skal således være tilgængelig i Klageportalen (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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet (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.

2.6 SÆRREGLER FOR IE-HUSDYRBRUG

Husdyrbruget er omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 17 om særregler for IE-husdyrbrug. Herunder,

- at husdyrbruget skal have et miljøledelsessystem.

- at husdyrbruget skal udarbejde et oplæringsmateriale for personale.
- at husdyrbruget skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab.
- at husdyrbruget skal overholde særlige fodringskrav.
- at husdyrbruget skal anvende energieffektiv belysning.
- at husdyrbruget skal reducere støvemissioner.
- at husdyrbruget straks skal underrette kommunen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår
- at husdyrbruget årligt skal indsende dokumentation til kommunen om overholdelse af de særlige krav til IE-husdyrbrug
- at husdyrbruget senest 4 uger efter driftsophør skal meddele det til kommunen sammen med en række oplysninger

De nævnte særregler for IE-husdyrbrug har været gældende for husdyrbruget på Fjeldgårdsvej 34 siden 21. februar 2021. De nærmere forhold omkring reglernes efterlevelse vil blive kontrolleret i forbindelse med husdyrbrugets årlige indsendelse af oplysninger til kommunen.

Da reglerne fremgår direkte af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal der ikke stilles særskilte vilkår om forholdene.

Hvis EU-Kommissionen offentliggør en BAT-konklusion i EU-tidende skal kommunalbestyrelsen tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. husdyrbrugloven. I givet fald skal de på baggrund af BAT-konklusionens ajourførte vilkår overholdes senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

3 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

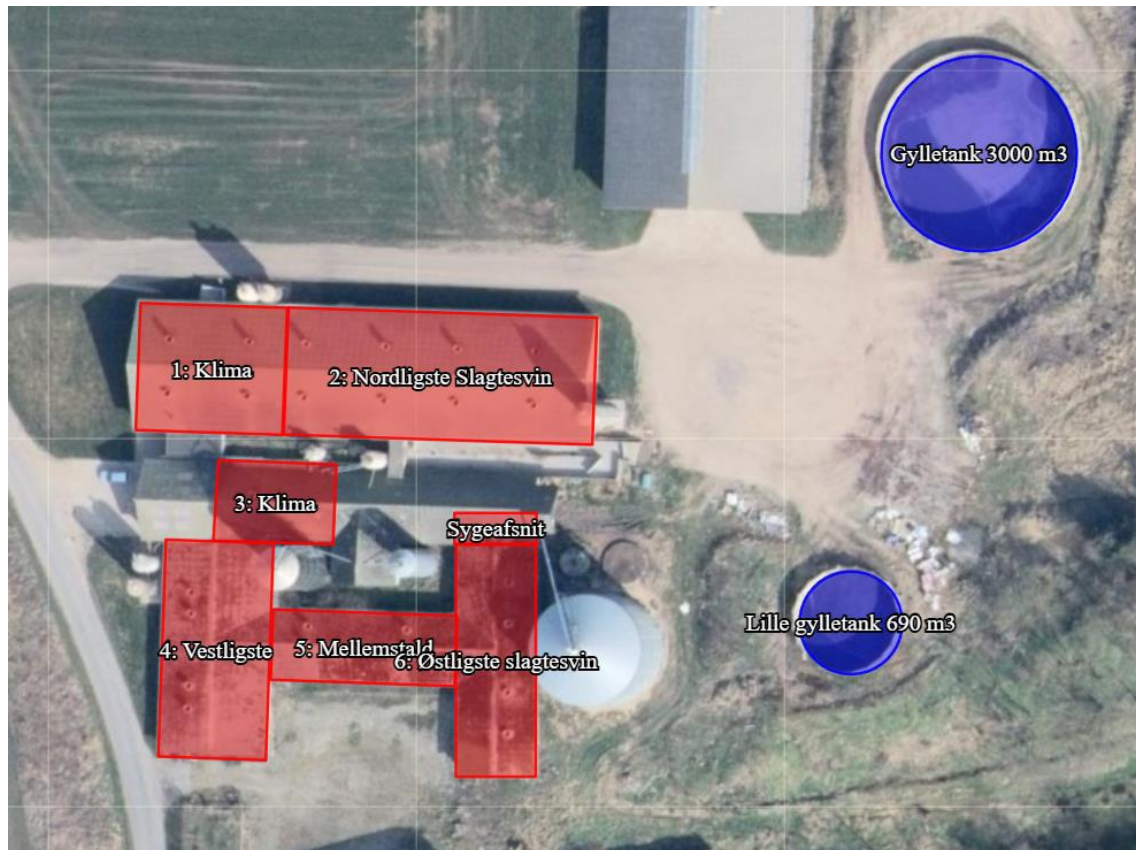
3.1 HUSDYRHOLD, STALDINDRETNING OG VENTILATION

Det godkendte dyrehold med tilhørende staldsystemer fremgår af Tabel 1, som svarer til tabel 1 i miljøgodkendelsen af 11. april 2018.

TABEL 1 OVERSIGT OVER GODKENDT DYREHOLD

Staldnavn	Dyre- og staldsystem	Staldstørrelse, m ²	Produktionsareal, m ²
1 Klima	Smågrise. Drænet gulv+spalter (50%/50%)	371,6	333,70
2 Nordligste slagtesvin	Flex: slagtesvin og smågrise; fulddrænet (kummer under hele arealet)	801,6	750
3 Klima	Smågrise. Drænet gulv+spalter (50%/50%)	189,5	166,85
4 Vestligste	Flex: slagtesvin og smågrise; fulddrænet (kummer under hele arealet)	449,7	397,60
5 Mellem-	Flex: slagtesvin og smågrise; fulddrænet	276,5	233,84

stald	(kummer under hele arealet)		
6 Østligste slagtesvin	Flex: slagtesvin og smågrise; fulddrænet (kummer under hele arealet)	365,3	273,76
Sygeafsnit	Flex: slagtesvin og smågrise; 25-49 % fast gulv	44,6	24



Figur 1: Beliggenhed af staldafsnit m.v.

I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet nedenstående BAT-emissionsniveau for ammoniak for produktionen i ejendommens eksisterende stalde.

TABEL 2 BEREGNING AF BAT EMISSIONSNIVEAU

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4456	295	4751
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4456	295	4751
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Idet den faktiske emission ikke overstiger den vejledende emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, finder kommunen, at husdyrbruget overholder husdyrbruglovens krav om anvendelse af BAT

uden yderligere tiltag. Der er vilkår om staldtyper og produktionsarealets størrelse i miljøgodkendelsen af 11. april 2018. Disse vilkår fastholdes.

ANVENDELSE AF BAT PÅ FODRING

Godkendelsesbekendtgørelsen fastsætter i § 55 krav vedrørende fodring på IE-husdyrbrug. Herefter skal der anvendes fasefodring, reduceret råprotein og/eller tilsætningsstoffer som fytase. Kravene svarer til, hvad der anses som BAT på fodring. Dokumentation for overholdelse af disse krav er en del af husdyrbrugets årlige indberetning til kommunen. Det vurderes, at der ikke er behov for at sætte særlige vilkår herom. Derfor udgår også det tidligere vilkår 7, som henviste til bekendtgørelsens formulering af fodringskravet på godkendelsestidspunktet.

ANVENDELSE AF BAT PÅ GØDNING SOPBEVARING

Husdyrbruget opbevarer husdyrgødningen i 2 gylletanke. Begge gyllebeholdere har naturligt flydelag med snittet halm eller tilsvarende. Der føres logbog. Gyllebeholderne er omfattet af beholderkontrol og tømmes 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Gyllebeholderne og deres drift vurderes at være BAT for gødningsopbevaring, men reguleres af generelle regler. Kommunen stiller derfor ikke vilkår hertil.

ANVENDELSE AF BAT TIL VAND- OG ENERGIFORBRUG, MANAGEMENT M.V.

Husdyrbruget har redegjort for husdyrbrugets anvendelse af ressourcer m.v. samt management og egenkontroller i vedlagte bilag.

Godkendelsesbekendtgørelsen fastsætter i kapitel 17 krav vedrørende miljøledelse og energieffektivitet m.v. på IE-husdyrbrug. Kravene svarer til, hvad der anses som BAT på de enkelte områder. Dokumentation for overholdelse af kravene er en del af husdyrbrugets årlige indberetning til kommunen. Det vurderes, at der ikke er behov for at sætte særlige vilkår herom.

Husdyrbruget har tidligere i forbindelse med miljøtilsyn på ejendommen indsendt oplysninger om, hvordan reglerne overholdes. Ud fra de indsendte oplysninger vurderer kommunen, at det er sandsynliggjort, at husdyrbruget lever op til reglerne. De nærmere forhold omkring reglernes fortsatte efterlevelse vil blive kontrolleret i forbindelse med husdyrbrugets årlige indsendelse af oplysninger til kommunen.

4 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

4.1 AMMONIAKEMISSION

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal bekendtgørelsens krav til totaldeposition af kvælstof være opfyldt på revurderingstidspunktet eller inden for en frist, der fastlægges konkret i den enkelte sag. Kravene til totaldeposition af kvælstof fremgår af §§ 27-28 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Kravene til totaldeposition omfatter de såkaldte kategori 1- og kategori 2-naturområder.

Kommunen har foretaget en vurdering af naturområderne i området omkring husdyrbruget og lavet beregninger af totaldepositionen til en række naturområder. Nedenstående figur viser beliggenheden af den nærmeste natur omkring husdyrbruget samt de kategori 2-naturområder, der er foretaget beregninger til. Beregningsresultaterne fremgår af den efterfølgende tabel. Nærmeste kategori 1-natur ligger over 2 km. Syd for anlægget og er derfor ikke vist på kortet.



Figur 2: Beliggenhed af nærmeste § 3-natur'. Desuden punkter, hvortil der er beregnet ammoniakdeposition

TABEL 3 BEREGNING AF TOTALDEPOSITION TIL NÆRLIGGENDE NATUR

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Nærmeste kat. 2	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,7	0,0	0,7
Habitatgrænse	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Bn	0,2	0,0	0,2

Kravet til maksimal totaldeposition til Kategori 1 natur er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27. Der fastlægges, at der maksimalt må være en totaldeposition på 0,2, 0,4 eller 0,7 kg N/ha/år, afhængigt af, hvor mange andre husdyrbrug, der er i nærheden af naturområdet.

Da beregningerne viser, at totaldepositionen er under 0,2 kg N/ha/år ved kategori 1-natur, er der ikke foretaget nærmere vurdering af, om der er andre husdyrbrug, som skal inddrages i vurderingen. Kravet til maksimal totaldeposition er overholdt.

Kravet til maksimal totaldeposition til Kategori 2 natur er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 28. Der fastlægges, at der maksimalt må være en totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år til kategori 2-natur. Beregningerne viser, at de nærmeste registrerede kategori 2-naturarealer i området får en totaldeposition fra husdyrbruget på under 1,0 kg N/ha. Dermed er bekendtgørelsens krav til maksimal deposition overholdt, og der stilles ikke vilkår i forhold til totaldeposition til kategori 2 natur i forbindelse med denne revurdering.

4.2 LUGT, STØV, STØJ OG AFFALD

Vilkårene vedrørende lugt m.v. fra den gældende miljøgodkendelse er fortsat relevante og gældende for husdyrproduktionen.

I IT-ansøgningsskemaet er der beregnet lugtgeneafstand til nærmeste beboelser uden landbrugspligt, nærmeste samlede bebyggelser/lokalplanlagte områder i landzone samt nærmeste byzone/sommerhusområde. Det er endvidere anført i kortet, hvor de nærmeste af disse områder ligger (se figur 3). Derefter er det beregnet, om husdyrbruget overholder genekriterierne til de anførte områder.

TABEL 4 BEREGNING LUGTGENEAFSTANDE

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Brøndenvej 48	0	NY	281,4	281,4	963	Ja	▼
 Fjeldgårdsvej 33	0	NY	281,4	225,1	556,5	Ja	▼
 Vrangmosevej 48	0	NY	281,4	281,4	408,9	Ja	▼
 Vrangmosevej 49	0	NY	281,4	281,4	762,1	Ja	▼
 Hjørringvej 467	0	NY	583,8	583,8	1681,7	Ja	▼
 Tryvej 140	0	NY	583,8	561	3988,3	Ja	▼
 Den sydvestlige Del, Torslev	0	NY	764,2	764,2	616,9	Nej	▼
 Østerrå By, Torslev	0	NY	764,2	764,2	618,3	Nej	▼
 Østerrå By, Torslev	0	NY	764,2	764,2	668,6	Nej	▼
 Østerrå By, Torslev nærmeste beb...	0	NY	764,2	764,2	739,6	Nej	▼
 Østerrå By, Torslev sydligste punkt	0	NY	764,2	764,2	666	Nej	▼



Figur 3: beliggenhed af nærmeste naboer m.v., hvortil der er beregnet lugtgeneafstand. Byzone er vist med rød skravering.

Som det fremgår af beregningerne, overholdes lugtgeneafstanden ikke til de nærmeste byzonearealer. Dette var også tilfældet ved miljøgodkendelsen fra 2018. Her anvendtes den såkaldte 50 %-regel, som fastlægger, at kommunen kan meddele miljøgodkendelse, hvis lugtemissionen fra de enkelte stalde ikke forøges og den vægtede gennemsnitsafstand til byzonen er mere end 50 pct. af geneafstanden.

I forbindelse med en afgørelse om revurdering skal lugtkriterierne som udgangspunkt overholdes. Hvis geneniveauet ikke overholdes, skal kommunen beregne, om betingelserne for fravigelse (50 %-reglen) er overholdt. Hvis de IKKE er overholdt, skal det vurderes, om der er grundlag for at sætte vilkår om anvendelse af relevante BAT-teknologier. Det fremgår endvidere af husdyrvejledningen, at hvis betingelserne for at anvende 50%-reglen er til stede, kan kommunen ikke stille yderligere krav til lugtreduktion.

Kommunen har vurderet, at betingelserne for anvendelse af 50 %-reglen er overholdt. Geneafstanden er 764,2 m, og den vægtede gennemsnitsafstand er (for nærmeste byzone) er 616,9 m. Dermed er afstanden til byzone ca. 80 % af geneafstanden, og det er kontrolleret, at der ingen forøgelse er af lugtemissionen fra hverken de enkelte staldafsnit eller anlægget samlet set.

Kommunen kan derfor ikke stille yderligere krav til lugtreduktion.

Kommunen vurderer, at de fastlagte vilkår i miljøgodkendelsen kombineret med de krav, der er i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 17 (særregler for IE-husdyrbrug), på tilstrækkelig vis sikrer en god håndtering af lugt, stov, støj og affald. Kommunen vil kontrollere dokumentation for overholdelse af særreglerne i forbindelse med kommunens miljøtilsyn eller husdyrbrugets årlige indberetning.

**BILAG A – ANSØGERS OPLYSNINGER I FORBINDELSE MED
REVURDERINGEN**

BILAG B – REVURDERINGSSKEMA 258064

Til Frederikshavn Kommune

Horsens, den

16.07.2026

Mobil

5095 6783

Mail

ANPP@velas.dk

Vedr. revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbruget på Fjeldgårdsvej 34, 9750 Østervrå

Velas har d. 25. juni 2026 overtaget revurderingsskema 258064 i husdyrgodkendelse.dk.

For at sikre så korrekt beregning af både lugt og kvælstofdeposition til natur, er der foretaget mindre justeringer i skemaet af bygningernes placering i forhold til nyeste ortofoto i kortet i husdyrgodkendelse.dk. Der er oprettet nye punkter for både lugt og natur, da der ikke kan flyttes på de punkter som skemaet er født med (de er låst og står som oprettet af sagsbehandler).

Produktionen på husdyrbruget er uændret i forhold til den gældende miljøgodkendelse meddelt d. 11. april 2018.

I skema 258064 i husdyrgodkendelse.dk er der ingen ændring mellem det der er godkendt drift (svarende til nudrift i skemaet) og den drift der er i dag (svarende til ansøgt drift). I forbindelse med revurdering er det ikke relevant at forholde sig til driften for 8 år siden, da nudriften netop er det samme som driften for 8 år siden.

I Bilag 1 til denne redegørelse er vedlagt uddrag af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen BEK nr. 1089 af 16/10/2024 Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug med de mest relevante §§ for revurderingen i forhold til nærværende redegørelse.

BAT-redegørelse

Brian Martin Sørensen har d. 18. juni 2026 indsendt en BAT-redegørelse til Frederikshavn Kommune. Efter aftale vedlægges denne redegørelse. BAT-redegørelsen vedlægges som særskilt bilag.

Beregning af BAT i forhold til ammoniakfordampning er beregnet i skema 258064 i husdyrgodkendelse.dk, hvor det ses at BAT er overholdt. BAT-forudsætningen for alle staldafsnit er "Eksisterende staldafsnit".

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4456	295	4751
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4456	295	4751
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Figur 1 Samlet BAT beregning fra skema 258064

I husdyrbrugets eksisterende miljøgodkendelse (fra 2018) er der ikke krav om ammoniakreducerende miljøteknologi og beregning af BAT-kravet er derfor det samme for de to forudsætninger "Eksisterende staldafsnit" og "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse".

Lugt

I gældende miljøgodkendelse (fra 2018) er det meddelt at lugtgeneafstanden til nærmeste byzone ikke overholdt. Frederikshavns Kommune har i forbindelse med godkendelsen i 2018 fraveget geneafstanden da beregningerne i ansøgningen viste at både den samlede lugtemission samt lugtemissionen for hver enkelt staldafsnit ikke forøgedes og at afstanden til byzonen er længere end 50 % af den beregnede geneafstand.

I forbindelse med revurderingen er der ikke ændringer i produktionsarealet, gulvtyperne samt dyretyperne og dermed er lugtemissionen, både samlet og for hvert enkelt staldafsnit, uændret i forhold til nudrift. I skema 258064 er der foretaget tilpasninger, jævnfør luftfoto, af bygningernes størrelse (der er ingen ændringer i produktionsareal). Der er foretaget tilpasninger i forhold til placering af nærmeste byzone mm, hvor det er tilstræbt en mere præcis placering. Det betyder at den beregnede "vægtet gennemsnitsafstand" til punkterne er forskellig fra godkendelsen meddelt i 2018.

Det forholder sig fortsat således at geneafstande til de nærmeste naboer samt til nærmeste "Samlet bebyggelse", defineret ved Tryvej 140, er overholdt, endda med en god margin.

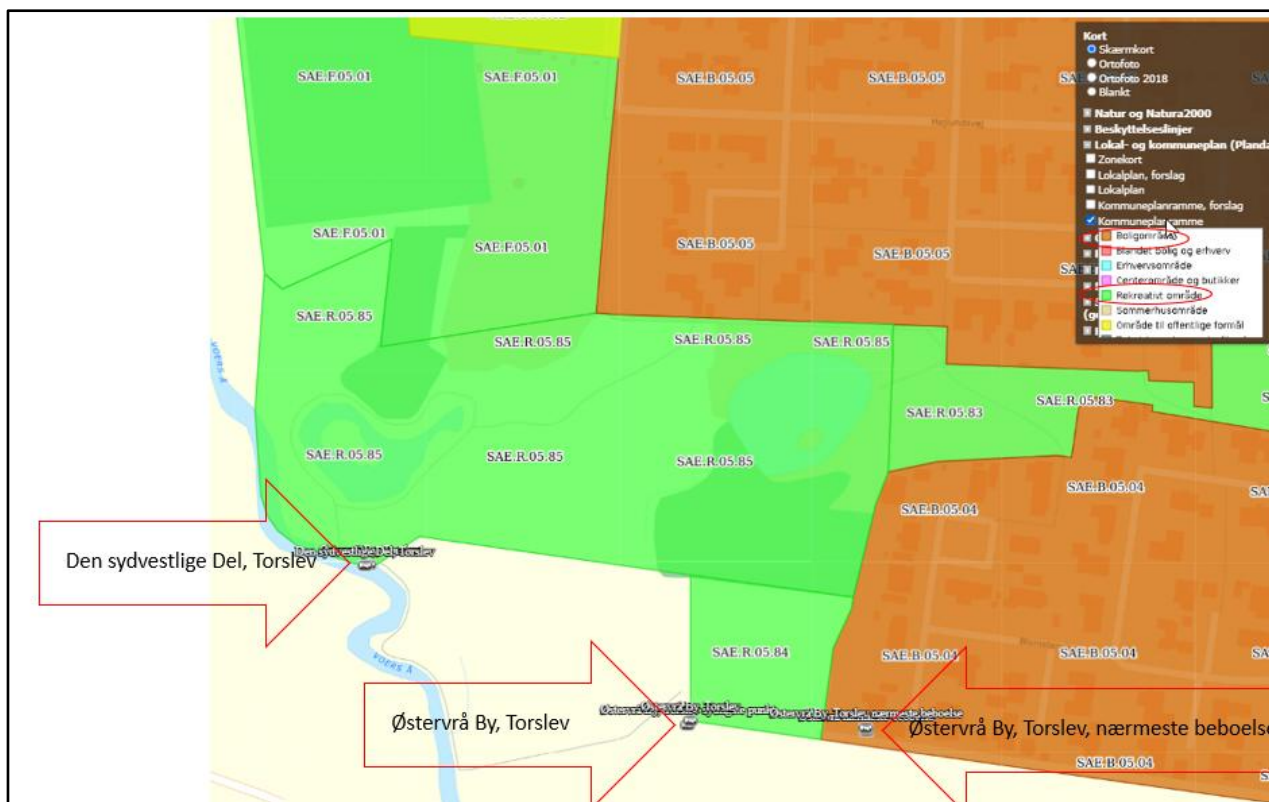
Det fremgår af nedenstående klip fra husdyrgodkendelse.dk at for de udvalgte punkter ved byzonen i den sydlige del af Østervrå er lugtgeneafstanden ikke overholdt. Der er beregnet en lugtgeneafstand til byzone på 764,7 m.

- Til det nærmeste punkt (Den sydvestlige Del, Torslev) er der en vægtet gennemsnitsafstand på 616,9 m, svarende til 80,7 % af geneafstanden.
- Til punktet "Østervrå By, Torslev" er der en vægtet gennemsnitsafstand på 668,6 m, svarende til 87,4 % af geneafstanden.
- Til "Østervrå By, Torslev, nærmeste beboelse" er der en vægtet gennemsnitsafstand på 739,6 m, svarende til 96,7 % af geneafstanden.

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Den sydvestlige Del, Torslev	0	NY	764,2	764,2	616,9	Nej
Østervrå By, Torslev	0	NY	764,2	764,2	618,3	Nej
Østervrå By, Torslev	0	NY	764,2	764,2	668,6	Nej
Østervrå By, Torslev nærmeste beb...	0	NY	764,2	764,2	739,6	Nej
Østervrå By, Torslev sydligste punkt	0	NY	764,2	764,2	666	Nej
Østervrå nærmeste beboelse	0	NY	764,2	764,2	738,7	Nej

○ Punkt sat af Sagsbehandler
○ Ansøger

Figur 2 Resultat af lugtberegning for byzone foretaget i skema 258064



Figur 3 Uddybning af områder i byzone ved Østervrå

Af kortet i husdyrgodkendelse.dk fremgår at de to nærmeste punkter ved Østervrå er områder der er udlagt i kommuneplanen som rekreativt område, uden beboelser. Den nærmest bolig i byzonen ved Østervrå er beliggende 739,6 m fra husdyrbruget svarende til 97,7 % af geneafstanden på 764,7 m.

I forbindelse med revurdering (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48), er lugt overholdt såfremt betingelserne i § 34 (i samme bekendtgørelse) er overholdt. Aktuelt er der ikke en øget lugtemission og at afstanden er længere end 50 % af den beregnede geneafstand.

Betingelserne i § 34 er overholdt og dermed er lugt i forbindelse med revurderingen overholdt og der er i §48 ikke krav om at foretage en proportionalitetsbetragtning.

Ammoniakfordampning og kvælstofdeposition til natur

Ved revurderingen skal det sikres, at kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26, jf. bilag 3, pkt. A, og §§ 27, 28, 43 og § 45, stk. 1, nr. 9-13, overholdes. Det vedrører krav til maksimal kvælstofdeposition til omkringliggende Kategori 1 og 2 natur som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget. Ved revurdering af husdyrbrugets miljøgodkendelse er det ikke relevant at vurdere på en mer-deposition til naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens §3, da der er en uændret deposition i forhold til det godkendte.

Kvælstofdeposition til omkringliggende natur er beregnet i skema 258064 i husdyrgodkendelse.dk

For kategori 1 natur (habitatnatur samt heder og overdrev der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende indenfor Natura 2000) må husdyrbruget maksimalt medføre en kvælstofdeposition på

- 0,2 kg N pr. ha pr. år, hvis der er 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

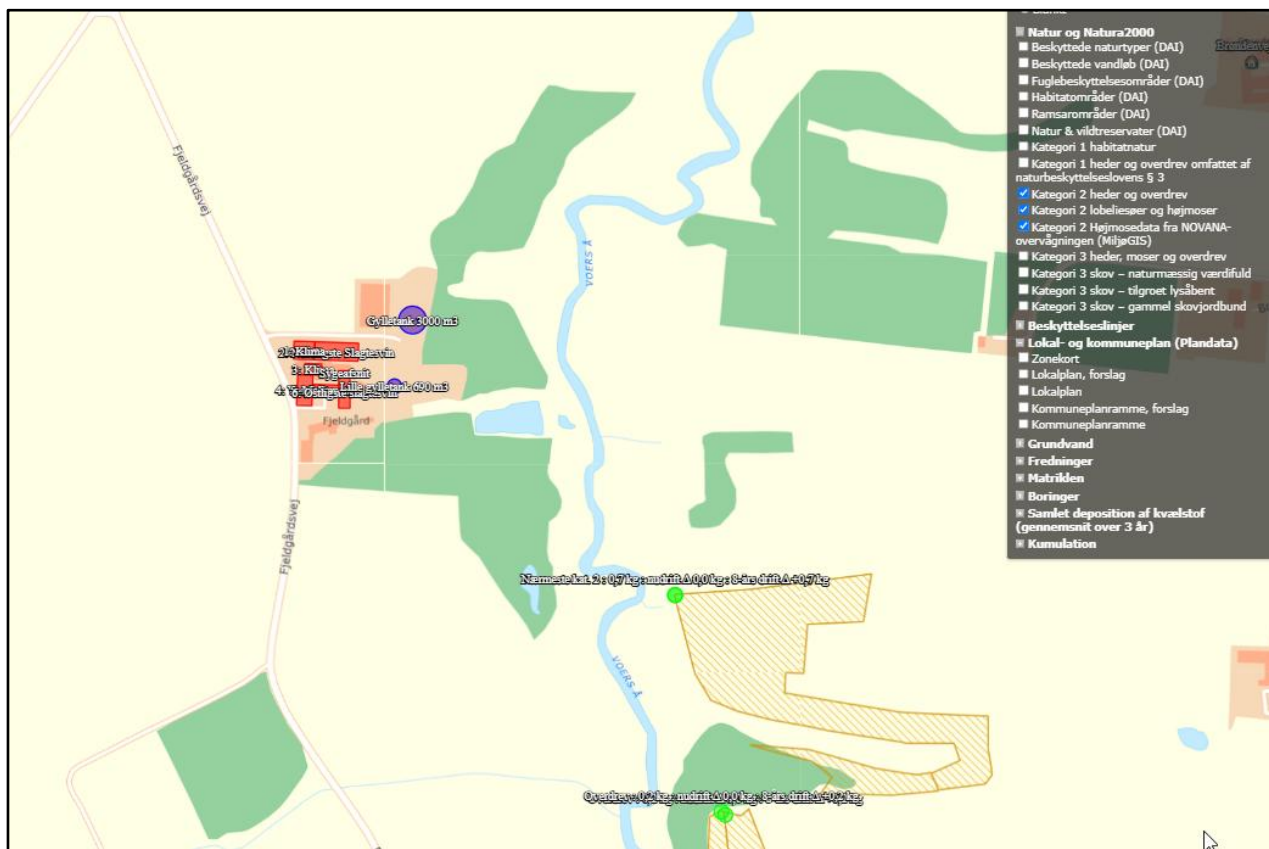
Aktuelt er nærmeste Natura 2000 område Natura 2000-område nr. 217 Nymølle Bæk og Nejsum Hede (Habitatområde nr. 2017) beliggende ca. 2,4 km syd for husdyrbruget. Den beregnede kvælstofdeposition til området som følge af husdyrbrugets ammoniakfordampning er 0,0 kg N pr. ha pr. år. Kravet til maksimal deposition til Kategori 1 – natur er dermed opfyldt.

Kategori 2 natur er ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Natura 2000-områder i form af følgende:

- Højmoser
- Lobeliesøer
- Heder, der i sig selv er større end 10 ha og omfattet af § 3 i lov om naturbeskyttelse
- Overdrev, der i sig selv er større end 2,5 ha og omfattet af § 3 i lov om naturbeskyttelse

Kravet til maksimal kvælstofdeposition til kategori 2 natur som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbruget er 1,0 kg N pr. ha pr. år.

Aktuelt er nærmeste kategori 2-natur et område sydøst for husdyrbruget som det fremgår af kortet i husdyrgodkendelse.dk.



Figur 4 Kategori 2 natur vist på kort i husdyrgodkendelse.dk

Registreret natur i området er uændret i forhold til registrering i 2018.

I forbindelse med sagsbehandling af den gældende miljøgodkendelse har Frederikshavn Kommune besigtiget området. Daværende besigtigelse viste at der ikke er kategori 2 natur i nærheden af anlægget og at nærmeste kategori 2 areal er et overdrev over 2,5 ha beliggende ca. 540 m sydøst for anlægget. Den beregnede kvælstofdeposition til området som følge af husdyrbrugets ammoniakfordampning er 0,7 kg N pr. ha pr. år. Kravet til maksimal deposition til Kategori 2 – natur er dermed opfyldt.

Øvrige oplysninger

Såfremt der er behov for uddybning af ovenstående oplysninger eller rettelser til revurderingsskema 258064 indsendt via husdyrgodkendelse.dk kan undertegnede kontaktes på telefon 5095 6783 eller e-mail anpp@velas.dk.

Med venlig hilsen

A. Pihl

Annette Pihl Pedersen
Rådgiver, Miljø

Bilag 1 Uddrag fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

Uddrag fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen vedr. **lugt** og **ammoniak** relevant for redegørelsen til revurdering af

Fjeldgårdsvej 34, 9750 Østervrå

...

Genekriterier for lugtemission

§ 32. Ved godkendelse eller tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug skal geneniveauerne for lugt, der beregnes efter Miljøstyrelsens lugtmodel i odour units (OU_E) og efter FMK-modellen i lugtenheder (LE), jf. bilag 3, pkt. B, overholdes. Geneniveauerne for lugt må maksimalt være:

- 1) 5 OU_E pr. m³ og 1 LE pr. m³ i områder omfattet af § 6, stk. 1, nr. 1, i husdyrbrugloven.
- 2) 7 OU_E pr. m³ og 3 LE pr. m³ i områder omfattet af § 6, stk. 1, nr. 2, i husdyrbrugloven samt ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften (samlet bebyggelse).
- 3) 15 OU_E pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af den ansvarlige for driften.

§ 33. Lugtgeneafstanden og gennemsnitsafstanden til de i § 32 nævnte områder og beboelsesbygninger beregnes efter § 23, jf. bilag 3, pkt. B. Geneafstanden må ikke være længere end den vægtede gennemsnitsafstand.

§ 34. Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbrugloven konkret fravige geneniveauerne i § 32, hvis følgende betingelser er opfyldt:

1) Den vægtede gennemsnitsafstand til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 32, er mere end 50 pct. af geneafstanden efter § 33, jf. bilag 3, pkt. B, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.

2) Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre

- a) lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 32, end det pågældende staldafsnit, eller
- b) afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 32, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 33, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

Stk. 2. Forøgelse og reduktion, jf. stk. 1, nr. 2, beregnes for hvert staldafsnit som forskellen mellem nudrift og ansøgt drift beregnet ud fra de emissionsfaktorer, der er gældende på afgørelsestidspunktet.

Stk. 3. Nudriften fastlægges for hvert staldafsnit som den hidtil lovlige drift i henhold til tidligere meddelte godkendelser, tilladelser og anmeldelser, der er udnyttet, jf. § 62, og ikke efterfølgende er bortfaldet, jf. § 64, samt husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2.

...

Maksimal deposition af ammoniak til kategori 1-, 2- og 3-natur

§ 27. Ved godkendelse og tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug må **depositionen af ammoniak fra husdyrbruget** (stald og lager) inklusiv det ansøgte (totaldeposition) **til kategori 1-natur maksimalt være** følgende, jf. dog § 29:

- 1) **0,2 kg N pr. ha pr. år**, hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden, jf. stk. 2.
- 2) **0,4 kg N pr. ha pr. år**, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden, jf. stk. 2.
- 3) **0,7 kg N pr. ha pr. år**, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden, jf. stk. 2.

Stk. 2. Antallet af husdyrbrug i nærheden, jf. stk. 1, nr. 1-3, opgøres som en summering af

- 1) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,

4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og

5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Stk. 3. Hvorvidt et eller flere husdyrbrug skal medtages efter stk. 1, jf. stk. 2, fastlægges ud fra afstanden mellem det mest kritiske naturpunkt og et centrum for det eller de pågældende husdyrbrug, samt det eller de pågældende husdyrbrugs emission af NH₃-N:

1) For husdyrbrug omfattet af en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a og 16 b i husdyrbrugloven eller en godkendelse efter §§ 11 eller 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug fastlægges emissionen samt et vægtet centrum ud fra oplysninger i godkendelsen eller tilladelsen om emissionen fra de enkelte staldafsnit på husdyrbruget.

2) For andre husdyrbrug end nævnt i nr. 1 fastlægges et centrum for punktkilden ud fra et arealvægtet gennemsnit af bygningsarealet, der anvendes til dyrehold, ud fra tilgængelige oplysninger om bygningsarealet og den lovlige produktion. Emissionens størrelse fastlægges ud fra

a) emissionen i en scenarieberegning, der er foretaget som led i en tilladelse efter § 10 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, eller

b) den ammoniakemission for det pågældende dyrehold og staldsystem, der er fastsat i de aktuelle normtal, der er udarbejdet af Aarhus Universitet.

§ 28. Ved godkendelse og tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug må **depositionen af ammoniak fra husdyrbruget** (stald og lager) inklusiv det ansøgte (totaldeposition) **til kategori 2-natur** maksimalt være på 1,0 kg N pr. ha pr. år, jf. dog § 29, stk. 1.

...

Kapitel 16

Revurdering af godkendelser

§ 48. Godkendelser af IE-husdyrbrug tages op til revurdering og ajourføres om nødvendigt af hensyn til udviklingen i den bedste tilgængelige teknik. **Ved revurderingen skal det sikres, at kravene i § 26, jf. bilag 3, pkt. A, og i §§ 27, 28, 43 og § 45, stk. 1, nr. 9-13, overholdes.**

Stk. 2. **Ved revurdering af IE-husdyrbrug efter stk. 1 skal kommunalbestyrelsen beregne, om geneniveauerne for lugt i §§ 32-33, jf. bilag 3, pkt. B, overholdes. Overholder IE-husdyrbruget ikke geneniveauerne i §§ 32-33, skal kommunalbestyrelsen beregne, om IE-husdyrbruget overholder betingelserne i § 34, stk. 1.** Såfremt IE-husdyrbruget efter denne beregning ikke overholder betingelserne for fravigelse af geneniveauerne i § 32, skal kommunalbestyrelsen ved inddragelse af proportionalitetshensyn vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af relevante BAT-teknologier på Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Stk. 3. Husdyrbrug, der er godkendt efter § 11 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, skal alene revurderes, såfremt husdyrbruget ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 27 og 28, og revurderingen omfatter alene dette forhold. Tilsvarende gælder husdyrbrug, der er godkendt efter § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug eller efter kapitel 5 i lov om miljøbeskyttelse, og som ikke er IE-husdyrbrug. Kommunalbestyrelsen træffer afgørelse om, hvorvidt godkendelsen skal tages op til revurdering, eller om kravet om revurdering kan frafaldes, jf. krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 27 og 28. I sager, hvor kravet om revurdering ikke frafaldes, skal der ske revurdering efter reglerne i stk. 8.

Stk. 4. Kommunalbestyrelsen foretager den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt, og herefter hvert 10. år.

Stk. 5. Kommunalbestyrelsen tager dog en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering efter stk. 1, når der er offentliggjort en BAT-konklusion, jf. bilag 5, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter. Kommunalbestyrelsen tilrettelægger revurderingen på en sådan måde, at husdyrbruget kan overholde kravene efter stk. 1 senest den 21. februar 2021.

Stk. 6. Som indledning til revurderingen efter stk. 1 skal kommunalbestyrelsen sende et oplæg til godkendelsesindehaveren om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingen.

Stk. 7. På baggrund af revurderingen efter stk. 1 og stk. 2 træffer kommunalbestyrelsen afgørelse efter § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven, om, enten at vilkårene skal ændres, eller at revurderingen ikke medfører ændringer i husdyrbrugets godkendelse.

Stk. 8. For husdyrbrug, der på tidspunktet for revurderingen ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter §§ 27 og 28, skal kommunalbestyrelsen ved revurderingen sikre, at disse krav overholdes, og at de nødvendige vilkår meddeles som påbud, jf. § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven, herunder ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik på tidspunktet for revurderingen. Såfremt kommunalbestyrelsen ikke finder grundlag for at påbyde totaldepositionskravet opfyldt på tidspunktet for revurderingen, skal kommunalbestyrelsen fastsætte en frist for kravets overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbrugets staldanlæg.

Stk. 9. Hvis der i forbindelse med revurdering af en godkendelse har været gennemført den i § 48 nævnte procedure, skal afgørelsen indeholde oplysning om den gennemførte procedure, herunder en redegørelse for kommunalbestyrelsens overvejelser på baggrund af de synspunkter, som offentligheden har givet udtryk for.

Svineavl v/Brian Martin Sørensen

V Thorupvej 19
9330 Dronninglund
CVR: 17926101

Thorup 18. juni 2026

Frederikshavn Kommune

Rådhus Allé 100
9000 Frederikshavn
Att. Sagsbehandler Tinne Stougaard

Oplysninger til revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbrug (slagtesvin) på Fjalgårdsvej 34, 9750 Østervrå – Sagsnummer GEO-2026-01972

Med henvisning til kommunens anmodning om oplysninger til brug for revurdering af ejendommens miljøgodkendelse, fremsendes hermed den ønskede BAT-redegørelse samt supplerende oplysninger om planlagte optimeringer og tiltag på ejendommen.

Formålet med driften er fortsat at sikre, at indretning og drift baseres på Bedste Tilgængelige Teknik (BAT), samt at husdyrbruget overholder gældende krav til maksimal ammoniakpåvirkning af sårbar natur og gældende geneniveauer for lugt.

BAT-redegørelse

1. Forebyggelse og begrænsning af forurening i daglig drift

Der opretholdes generelt en høj hygiejnestandard i staldene. Driften optimeres løbende gennem stringente arbejdsprocesser og fokus på foderudnyttelse, hvilket minimerer emissioner og spild direkte ved kilden.

2. Effektiv udnyttelse af energi- og råvareforbrug

Der udarbejdes systematisk E-kontrol for produktionen. Denne kontrol anvendes aktivt som et ledelsesværktøj til løbende at bevare overblikket over forbrug og effektivitet, så der hurtigt kan sættes ind på de områder, hvor der er optimeringspotentiale.

3. Udskiftning af særligt skadelige eller betænkelige stoffer

Der anvendes udelukkende godkendte produkter til rengøring, desinfektion og drift på ejendommen. Der søges løbende information om mindre miljøbelastende alternativer, når eksisterende produkter skal fornys.

4. Optimering af produktionsprocesserne

Staldsystemerne og de interne arbejdsgange gennemgås regelmæssigt med henblik på at optimere dyrevelfærden mest muligt. En høj velfærd og sundhedstilstand sikrer en effektiv udnyttelse af ressourcerne.

5. lagttagelse af affaldshierarkiet (jf. Miljøbeskyttelseslovens § 60)

Affaldshierarkiet respekteres ved primært at forebygge affald gennem præcis råvarestyring og minimalt spild. Det affald, der genereres (f.eks. emballage, medicinrester og veterinært affald), kildesorteres og bortskaffes via godkendte modtageordninger, så genanvendelse og korrekt ressourceudnyttelse sikres i videst muligt omfang.

6. Overvejelser om bedste tilgængelige rensningsteknikker

Forurening forebygges primært ved kilden gennem foderoptimering, god hygiejne og optimeret ventilation. Såfremt det i forbindelse med revurderingen viser sig nødvendigt med yderligere reduktioner, som ikke kan opnås ved kildebegrænsning, vil ejendommen vurdere tekniske løsninger (såsom restluftrensningsanlæg eller gylleforsuring) ud fra en teknisk og økonomisk bæredygtighed.

7. Forebyggelse af uheld og begrænsning af konsekvenser

Alle væsentlige arbejdsgange og kritiske processer på ejendommen er gennemgået og tilrettelagt således, at risikoen for uheld (f.eks. gylleudslip eller gylleforgiftning) reduceres mest muligt. Eventuelle beredskabsplaner forefindes på ejendommen.

8. Minimering af vandforbrug

Der er monteret moderne ædetrug med integrerede drikkekopper/ventiler i stierne. Dette sikrer, at svinenes vandspild minimeres, og at vandforbruget holdes på et optimalt og ressourcebesparende niveau.

9. Plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse (jf. bekendtgørelsens § 53, stk. 21)

Der foretages en løbende, visuel kontrol af staldanlæg og mekaniske installationer, hvor fejl og mangler noteres med henblik på hurtig udbedring. Derudover udføres der regelmæssigt service af eksterne fagfolk på kritiske anlæg (f.eks. foder- og ventilationsanlæg), og serviceraporterne opbevares på ejendommen som logbog og dokumentation for den udførte kontrol.

10. Overholdelse og dokumentation af fodringskrav (jf. bekendtgørelsens § 55 og § 59)

Der fodres strengt efter de til enhver tid gældende normer for slagtesvin med henblik på at reducere udskillelsen af kvælstof (N) og fosfor (P). Som årlig dokumentation til kommunen vil der blive indsendt foder- og gødningsregnskab samt foderstofdeklarationer/indkøbsdokumentation, der bekræfter overholdelsen af de deklarerede normer.

11. Metoder til reduktion af støvemissioner

Støvdannelsen begrænses effektivt ved udelukkende at anvende lukkede fodersystemer samt færdigfoder i pilleform i stedet for mel. Derudover vaskes og rengøres staldene grundigt efter hvert hold. Ventilationsanlæggene inspiceres og kontrolleres hyppigt for at sikre optimal luftudskiftning og minimal støvophobning.

Generelle opdateringer og fremtidige planer på ejendommen

For at fremtidssikre produktionen og forbedre miljøprofilen igangsættes der i den kommende periode en række renoveringer:

- **Ventilation og hygiejne:** Ventilationen i den gamle stald renoveres for at optimere staldklimaet og hygiejnen, hvilket forventes at reducere den samlede lugtemission fra ejendommen.
- **Staldindretning:** Foderanlæg og spalter renoveres, og i den ene sektion opdateres belysningen ligeledes til mere energivenlige løsninger.
- **Udearealer:** Driftsarealerne rundt om ejendommen er netop blevet asfalteret. Dette er gjort dels for at optimere hygiejnen og lette rengøringen, og dels for effektivt at forebygge og reducere problemer med skadedyr.

Ansøgning om nedrivningstilladelse

I forlængelse af denne revurdering skal det bemærkes, at vi ønsker at søge om tilladelse til nedrivning af ejendommens stuehus. Vi hører gerne nærmere om, hvorvidt denne ansøgning kan behandles i sammenhæng med den igangværende miljø sag, eller om der skal indsendes en særskilt ansøgning via Byg og Miljø.

Med venlig hilsen

Brian Sørensen
V. Thorupvej 19
9330 Dronninglund
Tlf. 20337118
Mail: brian@bsthorup.dk



Husdyrgodkendelse.dk

Revurderingsskema (258064)

Fejl ved hentning af Tekst

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
Der kunne ikke hentes en dato for indsendelse af skemaet

Genereringsdato:
16-07-2026

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	82254811
Husdyrbrugets navn	Fjeldgård
Beliggenhedsadresse	Fjeldgårdsvej 34
Postnummer	9750
By	Øster Vrå

Ansøger

Ansøger navn	Svineavl v/Brian Martin Sørensen
Ansøger adresse	V Thorupvej 19
Ansøger postnummer	9330
Ansøger by	Dronninglund
Ansøger telefon	20337118
Ansøger email	brian@bsthorup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulent navn	Annette Pihl Pedersen, Rådgiver, Miljø
Konsulent adresse	Erhvervsbyvej 13
Konsulent postnummer	8700
Konsulent by	Horsens
Konsulent telefon	250956783
Konsulent email	ANPP@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	100521564
CHR numre	104930

Kort beskrivelse:

Revurdering (258064) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.
Fejl ved hentning af Tekst

Typen af IE-husdyrbrug:
IE-slagtesvin

Kort beskrivelse:

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	82254811
Husdyrbrugets navn	Fjeldgård
Beliggenhedsadresse	Fjeldgårdsvej 34
Postnummer	9750
By	Øster Vrå

Ansøger

Ansøgersnavn	Svineavl v/Brian Martin Sørensen
Ansøgeradresse	V Thorupvej 19
Ansøgerpostnummer	9330
Ansøgerby	Dronninglund
Ansørgertelefon	20337118
Ansøger-email	brian@bsthorup.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Annette Pihl Pedersen, Rådgiver, Miljø
Konsulentadresse	Erhvervsbyvej 13
Konsulentpostnummer	8700
Konsulentby	Horsens
Konsulenttelefon	250956783
Konsulent-email	ANPP@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	100521564
CHR numre	104930

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1y - Den sydvestlige Del, Torslev

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m²)
Ansøgt drift						
2: Nordligste Slagtesvin	760	Mekanisk ventilation	6 m	(#895923) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	750
4: Vestligste	452	Mekanisk ventilation	6 m	(#895925) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	398
5: Mellemstald	251	Mekanisk ventilation	6 m	(#895927) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	234
1: Klima	361	Mekanisk ventilation	6 m	(#895929) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	334
6: Østligste slagtesvin	359	Mekanisk ventilation	6 m	(#895931) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	274
3: Klima	186	Mekanisk ventilation	6 m	(#895933) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	167
Sygeafsnit	50	Mekanisk ventilation	6 m	(#895935) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	24
Sum						2181
Nudrift						
2: Nordligste Slagtesvin	760	Mekanisk ventilation	6 m	(#895924) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	750
4: Vestligste	452	Mekanisk ventilation	6 m	(#895926) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	398
5: Mellemstald	251	Mekanisk ventilation	6 m	(#895928) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	234
1: Klima	361	Mekanisk ventilation	6 m	(#895930) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	334
6: Østligste slagtesvin	359	Mekanisk ventilation	6 m	(#895932) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	274
3: Klima	186	Mekanisk ventilation	6 m	(#895934) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	167
Sygeafsnit	50	Mekanisk ventilation	6 m	(#895936) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	24
Sum						2181
8 års drift - Ingen data						

2.1 Overblik over flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	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					
Gylletank 3000 m3	Flydende				578
Lille gylletank 690 m3	Flydende				160
Nudrift					
Gylletank 3000 m3	Flydende				578
Lille gylletank 690 m3	Flydende				160
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	4455,6	295,2	4750,8
Nudrift	4455,6	295,2	4750,8
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

Navn på staldafsnit: 2: Nordligste Slagtesvin					
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					
(#895923) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	750	1725,0	0,0	0,0	1725,0
Nudrift					
(#895924) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	750	1725,0	0,0	0,0	1725,0
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 4: Vestligste					
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					
(#895925) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	398	915,4	0,0	0,0	915,4
Nudrift					
(#895926) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	398	915,4	0,0	0,0	915,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 5: Mellemstald					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr	Effekt, miljøteknologi	Faktisk ammoniakemission
			(kg NH ₃ - N/år)	(kg NH ₃ -N/år)	(kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#895927) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	234	538,2	0,0	0,0	538,2
Nudrift					
(#895928) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	234	538,2	0,0	0,0	538,2
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 1: Klima					
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					
(#895929) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	334	400,8	0,0	0,0	400,8
Nudrift					
(#895930) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	334	400,8	0,0	0,0	400,8
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 6: Østligste slagtesvin					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
			dyr (kg NH ₃ - N/år)		
Ansøgt drift					
(#895931) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	274	630,2	0,0	0,0	630,2
Nudrift					
(#895932) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	274	630,2	0,0	0,0	630,2
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: 3: Klima					
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					
(#895933) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	167	200,4	0,0	0,0	200,4
Nudrift					
(#895934) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	167	200,4	0,0	0,0	200,4
8 års-drift - Ingen data					

Navn på staldafsnit: Sygeafsnit					
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					
(#895935) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	24	45,6	0,0	0,0	45,6
Nudrift					
(#895936) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	24	45,6	0,0	0,0	45,6
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				
Gylletank 3000 m3	578	231,2	0,0	231,2
Lille gylletank 690 m3	160	64,0	0,0	64,0
Nudrift				
Gylletank 3000 m3	578	231,2	0,0	231,2
Lille gylletank 690 m3	160	64,0	0,0	64,0
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)	4456	295	4751
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4456	295	4751
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
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
4456				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

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 ₃ -N /(m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N /(m ² · år)) ^c
2: Nordligste Slagtesvin	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
4: Vestligste	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
5: Mellemstald	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
1: Klima	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	1,20
6: Østligste slagtesvin	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit	0,96 - 1,11 ^b	2,30
3: Klima	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Eksisterende staldafsnit	0,50 - 0,58 ^b	1,20
Sygeafsnit	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit	1,06 - 1,62 ^b	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	BAT krav			Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående			
(#895923) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	750	2,30	1	1725		
(#895925) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	398	2,30	1	915		
(#895927) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	234	2,30	1	538		
(#895929) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	334	1,20	1	401		
(#895931) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	274	2,30	1	630		
(#895933) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	167	1,20	1	200		
(#895935) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	24	1,90	1	46		

6. Nabopåvirkning

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelser og byzone angives på kortet. På "Listevisning" vises en oversigt over de nabobebyggelser der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Brøndenvej 48 🏠	0	NY	281,4	281,4	963	Ja
Brøndenvej 48 🏠	0	NY	281,4	281,4	962	Ja
Fjeldgårdsvej 33 🏠	0	NY	281,4	225,1	556,5	Ja
Fjeldgårdsvej 33 🏠	0	NY	281,4	225,1	556,2	Ja
Vrængmosevej 48 🏠	0	NY	281,4	281,4	408,9	Ja
Vrængmosevej 48 🏠	0	NY	281,4	281,4	409,8	Ja
Vrængmosevej 49 🏠	0	NY	281,4	281,4	762,1	Ja
Vrængmosevej 49 🏠	0	NY	281,4	281,4	763,3	Ja
Tryvej 140 🏠	0	NY	583,8	561	3988,3	Ja
Tryvej 140 🏠	0	NY	583,8	561	3987	Ja
Den sydvestlige Del, Torslev 🚚	0	NY	764,2	764,2	616,9	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin	NY (ansøgt)	362,2	362,2	595,1	Ja	
	NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-	
	FMK (ansøgt)	324	324	595,1	Ja	
	FMK (nudrift)	324	324	-	-	
+ Stald: Sygeafsnit	NY (ansøgt)	368,3	368,3	595,4	Ja	
	NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-	
	FMK (ansøgt)	329,2	329,2	595,5	Ja	
	FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-	
+ Stald: 1: Klima	NY (ansøgt)	415,7	415,7	598,3	Ja	
	NY (nudrift)	415,7	415,7	-	-	
	FMK (ansøgt)	385,3	385,3	600	Ja	
	FMK (nudrift)	385,3	385,3	-	-	
+ Stald: 3: Klima	NY (ansøgt)	440,5	440,5	600,3	Ja	
	NY (nudrift)	440,5	440,5	-	-	
	FMK (ansøgt)	410,5	410,5	602,7	Ja	
	FMK (nudrift)	410,5	410,5	-	-	
	NY (ansøgt)	543,2	543,2	605,5	Ja	

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	606,8	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	609,7	Nej
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	610,4	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	616,9	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	616,7	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-
Østervrå By, Torslev 	0	NY	764,2	764,2	618,3	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin		NY (ansøgt)	362,2	362,2	596,5	Ja
		NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-
		FMK (ansøgt)	324	324	596,5	Ja
		FMK (nudrift)	324	324	-	-
+ Stald: Sygeafsnit		NY (ansøgt)	368,3	368,3	596,8	Ja
		NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-
		FMK (ansøgt)	329,2	329,2	596,9	Ja
		FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-
+ Stald: 1: Klima		NY (ansøgt)	415,7	415,7	599,8	Ja
		NY (nudrift)	415,7	415,7	-	-
		FMK (ansøgt)	385,3	385,3	601,4	Ja
		FMK (nudrift)	385,3	385,3	-	-
+ Stald: 3: Klima		NY (ansøgt)	440,5	440,5	601,7	Ja
		NY (nudrift)	440,5	440,5	-	-
		FMK (ansøgt)	410,5	410,5	604,1	Ja
		FMK (nudrift)	410,5	410,5	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (ansøgt)	543,2	543,2	606,9	Ja
		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	608,2	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	611,1	Nej
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	611,8	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	618,3	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	618,1	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-
Østervrå By, Torslev 	0	NY	764,2	764,2	668,6	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin		NY (ansøgt)	362,2	362,2	648,2	Ja
		NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-
		FMK (ansøgt)	324	324	648,2	Ja
		FMK (nudrift)	324	324	-	-
+ Stald: Sygeafsnit		NY (ansøgt)	368,3	368,3	648,4	Ja
		NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-
		FMK (ansøgt)	329,2	329,2	648,5	Ja
		FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (ansøgt)	469,7	469,7	653,8	Ja
		NY (nudrift)	469,7	469,7	-	-
		FMK (ansøgt)	383	383	653,8	Ja
		FMK (nudrift)	383	383	-	-
+ Stald: 1: Klima		NY (ansøgt)	518,2	518,2	656,3	Ja
		NY (nudrift)	518,2	518,2	-	-
		FMK (ansøgt)	432,2	432,2	657,7	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 3: Klima		FMK (nudrift)	432,2	432,2	-	-
		NY (ansøgt)	543,2	543,2	657,6	Ja
		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	659,6	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	661,2	Ja
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	662,5	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	668,6	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	669	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-
Østervrå By, Torslev nærmeste beboelse 	0	NY	764,2	764,2	739,6	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin		NY (ansøgt)	362,2	362,2	720	Ja
		NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-
		FMK (ansøgt)	324	324	720	Ja
		FMK (nudrift)	324	324	-	-
+ Stald: Sygeafsnit		NY (ansøgt)	368,3	368,3	720,2	Ja
		NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-
		FMK (ansøgt)	329,2	329,2	720,2	Ja
		FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (ansøgt)	469,7	469,7	724,7	Ja
		NY (nudrift)	469,7	469,7	-	-
		FMK (ansøgt)	383	383	724,7	Ja
		FMK (nudrift)	383	383	-	-
		NY (ansøgt)	518,2	518,2	727,6	Ja
		NY (nudrift)	518,2	518,2	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 1: Klima		FMK (ansøgt)	432,2	432,2	729,2	Ja
		FMK (nudrift)	432,2	432,2	-	-
+ Stald: 3: Klima		NY (ansøgt)	543,2	543,2	728,9	Ja
		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	731,1	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	732,3	Ja
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	733,8	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	739,6	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	740,2	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-
Østervrå By, Torslev sydligste punkt 	0	NY	764,2	764,2	666	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin		NY (ansøgt)	362,2	362,2	645,6	Ja
		NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-
		FMK (ansøgt)	324	324	645,6	Ja
		FMK (nudrift)	324	324	-	-
+ Stald: Sygeafsnit		NY (ansøgt)	368,3	368,3	645,8	Ja
		NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-
		FMK (ansøgt)	329,2	329,2	645,9	Ja
		FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (ansøgt)	469,7	469,7	651,1	Ja
		NY (nudrift)	469,7	469,7	-	-
		FMK (ansøgt)	383	383	651,2	Ja
		FMK (nudrift)	383	383	-	-
		NY (ansøgt)	518,2	518,2	653,7	Ja

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 1: Klima		NY (nudrift)	518,2	518,2	-	-
		FMK (ansøgt)	432,2	432,2	655,1	Ja
		FMK (nudrift)	432,2	432,2	-	-
+ Stald: 3: Klima		NY (ansøgt)	543,2	543,2	655	Ja
		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	657	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	658,6	Ja
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	659,9	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	666	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	666,4	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-
Østervrå nærmeste beboelse 	0	NY	764,2	764,2	738,7	Nej
Stald: 2: Nordligste Slagtesvin		NY (ansøgt)	362,2	362,2	719,1	Ja
		NY (nudrift)	362,2	362,2	-	-
		FMK (ansøgt)	324	324	719,1	Ja
		FMK (nudrift)	324	324	-	-
+ Stald: Sygeafsnit		NY (ansøgt)	368,3	368,3	719,2	Ja
		NY (nudrift)	368,3	368,3	-	-
		FMK (ansøgt)	329,2	329,2	719,3	Ja
		FMK (nudrift)	329,2	329,2	-	-
+ Stald: 6: Østligste slagtesvin		NY (ansøgt)	469,7	469,7	723,7	Ja
		NY (nudrift)	469,7	469,7	-	-
		FMK (ansøgt)	383	383	723,7	Ja
		FMK (nudrift)	383	383	-	-

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
+ Stald: 1: Klima		NY (ansøgt)	518,2	518,2	726,6	Ja
		NY (nudrift)	518,2	518,2	-	-
		FMK (ansøgt)	432,2	432,2	728,3	Ja
		FMK (nudrift)	432,2	432,2	-	-
+ Stald: 3: Klima		NY (ansøgt)	543,2	543,2	727,9	Ja
		NY (nudrift)	543,2	543,2	-	-
		FMK (ansøgt)	454,8	454,8	730,2	Ja
		FMK (nudrift)	454,8	454,8	-	-
+ Stald: 5: Mellemstald		NY (ansøgt)	627,5	627,5	731,3	Ja
		NY (nudrift)	627,5	627,5	-	-
		FMK (ansøgt)	489,5	489,5	732,9	Ja
		FMK (nudrift)	489,5	489,5	-	-
+ Stald: 4: Vestligste		NY (ansøgt)	764,2	764,2	738,7	Nej
		NY (nudrift)	764,2	764,2	-	-
		FMK (ansøgt)	543,4	543,4	739,2	Ja
		FMK (nudrift)	543,4	543,4	-	-

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul:
Revurderingen af IE-husdyrbruget overholder betingelserne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 1 (50 % reglen), jf. § 48, stk. 2.

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 770 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Brøndenevej 48 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Sygeafsnit	946,5	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	947,2	Nej
6: Østligste slagtesvin	952,6	Nej
5: Mellemstald	969,3	Nej
3: Klima	974,4	Nej
1: Klima	977,3	Nej
4: Vestligste	988,8	Nej

Bebyggelse: Brøndenevej 48 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
Sygeafsnit	945,5	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	946,2	Nej
6: Østligste slagtesvin	951,6	Nej
5: Mellemstald	968,3	Nej
3: Klima	973,5	Nej
1: Klima	976,3	Nej
4: Vestligste	987,8	Nej

Bebyggelse: Fjeldgårdsvej 33 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4: Vestligste	531,6	Ja
5: Mellemstald	538,5	Ja
6: Østligste slagtesvin	543,2	Ja
3: Klima	553,7	Ja
Sygeafsnit	560,4	Ja
1: Klima	568,8	Ja
2: Nordligste Slagtesvin	577,7	Ja

Bebyggelse: Vrængmosevej 48 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1: Klima	379,9	Nej
3: Klima	396,7	Nej
4: Vestligste	400,5	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	408,7	Nej
5: Mellemstald	417,7	Nej
Sygeafsnit	425,2	Nej
6: Østligste slagtesvin	434,4	Nej

Bebyggelse: Vrængmosevej 49 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4: Vestligste	735,1	Nej
1: Klima	750,8	Nej
3: Klima	750,9	Nej
5: Mellemstald	754,2	Nej
6: Østligste slagtesvin	770,6	Nej
Sygeafsnit	777,6	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	779,1	Nej

Bebyggelse: Fjeldgårdsvej 33 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4: Vestligste	531,3	Ja
5: Mellemstald	538,1	Ja
6: Østligste slagtesvin	542,9	Ja
3: Klima	553,4	Ja
Sygeafsnit	560,0	Ja
1: Klima	568,5	Ja
2: Nordligste Slagtesvin	577,3	Ja

Bebyggelse: Vrængmosevej 48 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
1: Klima	380,8	Nej
3: Klima	397,6	Nej
4: Vestligste	401,3	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	409,5	Nej
5: Mellemstald	418,5	Nej
Sygeafsnit	426,1	Nej
6: Østligste slagtesvin	435,2	Nej

Bebyggelse: Vrængmosevej 49 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
4: Vestligste	736,3	Nej
1: Klima	751,9	Nej
3: Klima	752,1	Nej
5: Mellemstald	755,4	Nej
6: Østligste slagtesvin	771,8	Nej
Sygeafsnit	778,7	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	780,3	Nej

Bebyggelse: Tryvej 140 Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6: Østligste slagtesvin	3962,4	Nej
Sygeafsnit	3971,6	Nej
5: Mellemstald	3979,3	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	3988,8	Ja
4: Vestligste	3997,1	Nej
3: Klima	4000,0	Nej
1: Klima	4016,9	Nej

Bebyggelse: Den sydvestlige Del, Torslev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	595,1	Nej
Sygeafsnit	609,1	Nej
1: Klima	612,1	Nej
3: Klima	622,4	Nej
6: Østligste slagtesvin	624,9	Nej
5: Mellemstald	632,8	Nej
4: Vestligste	644,1	Nej

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	648,2	Nej
Sygeafsnit	656,4	Nej
6: Østligste slagtesvin	668,8	Nej
1: Klima	672,3	Nej
3: Klima	677,1	Nej
5: Mellemstald	681,1	Nej
4: Vestligste	696,7	Nej

Bebyggelse: Tryvej 140 Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
6: Østligste slagtesvin	3961,1	Nej
Sygeafsnit	3970,3	Nej
5: Mellemstald	3978,0	Nej
2: Nordligste Slagtesvin	3987,5	Ja
4: Vestligste	3995,8	Nej
3: Klima	3998,7	Nej
1: Klima	4015,6	Nej

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	596,5	Nej
Sygeafsnit	610,4	Nej
1: Klima	613,6	Nej
3: Klima	623,8	Nej
6: Østligste slagtesvin	626,2	Nej
5: Mellemstald	634,1	Nej
4: Vestligste	645,5	Nej

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev nærmeste beboelse Opretter: Ansøger		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	720,0	Nej
Sygeafsnit	726,3	Nej
6: Østligste slagtesvin	737,4	Nej
1: Klima	745,8	Nej
3: Klima	749,0	Nej
5: Mellemstald	750,9	Nej
4: Vestligste	767,6	Nej

Bebyggelse: Østervrå By, Torslev sydligste punkt Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	645,6	Nej
Sygeafsnit	653,7	Nej
6: Østligste slagtesvin	666,1	Nej
1: Klima	669,7	Nej
3: Klima	674,5	Nej
5: Mellemstald	678,4	Nej
4: Vestligste	694,1	Nej

Bebyggelse: Østervrå nærmeste beboelse Opretter: Sagsbehandler		
Staldafsnit	Afstand(m)	Placering 300-60 grader
2: Nordligste Slagtesvin	719,1	Nej
Sygeafsnit	725,3	Nej
6: Østligste slagtesvin	736,4	Nej
1: Klima	744,9	Nej
3: Klima	748,0	Nej
5: Mellemstald	749,9	Nej
4: Vestligste	766,6	Nej

6.4 Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift								
Staldafsnit								
2: Nordligste Slagtesvin	Antal måneder	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)	
	895923	0	10500,0	32250,0*	0	10500,0	32250,0*	750
4: Vestligste	Antal måneder	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)	
	895925	0	5572,0	17114,0*	0	5572,0	17114,0*	398
5: Mellemstald	Antal måneder	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)	
	895927	0	3276,0	10062,0*	0	3276,0	10062,0*	234
1: Klima	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)		(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	895929	0	4008,0	7014,0	0	4008,0	7014,0	334
6: Østligste slagtesvin	Antal måneder	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal	
	Produktionsld udegående	(LE/s)	Lugt (OU/s)	teknologi (%)	(LE/s)	(OU/s)	(m ²)	
	895931	0	3836,0	11782,0*	0	3836,0	11782,0*	274
3: Klima	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)		(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	895933	0	2004,0	3507,0	0	2004,0	3507,0	167
Sygeafsnit	Antal måneder	Lugt	Lugt	Effekt af		Faktisk lugt	Faktisk lugt	Produktionsareal
	Produktionsld udegående	(LE/s)	(OU/s)	teknologi (%)		(LE/s)	(OU/s)	(m ²)
	895935	0	336,0	696,0*	0	336,0	696,0*	24
Sum		29532	82425*			29532	82425*	

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

Nudrift								
Staldafsnit								
2: Nordligste Slagtesvin	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895924	0	10500,0	32250,0*	0	10500,0	32250,0*	750
4: Vestligste	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895926	0	5572,0	17114,0*	0	5572,0	17114,0*	398
5: Mellemstald	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895928	0	3276,0	10062,0*	0	3276,0	10062,0*	234
1: Klima	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895930	0	4008,0	7014,0	0	4008,0	7014,0	334
6: Østligste slagtesvin	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895932	0	3836,0	11782,0*	0	3836,0	11782,0*	274
3: Klima	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895934	0	2004,0	3507,0	0	2004,0	3507,0	167
Sygeafsnit	Produktionsld	Antal måneder udegående	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)	Produktionsareal (m²)
	895936	0	336,0	696,0*	0	336,0	696,0*	24
Sum			29532	82425*		29532	82425*	

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

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 4750,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 4750,8 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 0,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

Naturpunkt: 2 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	1,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,5 kg N/ha/år

Naturpunkt: 1 Mose	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	4,4 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	4,4 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition (nudrift)	Merdeposition (8 års-drift)	Totaldeposition
		(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)	(kg N/ha/år)
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,6	1,6
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,7	0,7
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,5	0,5
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: 1 Eng	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	4,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	4,7 kg N/ha/år

Naturpunkt: 5 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	7,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	7,5 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,8	1,8
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,8	0,8
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,7	0,7
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturlinjer til punkt: 5 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	2,7	2,7
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	1,0	1,0
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,7	0,7
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,9	0,9
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	1,3	1,3
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2

Naturpunkt: 4 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	2,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	2,2 kg N/ha/år

Naturpunkt: 3 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,9 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,9 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 4 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,8	0,8
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	1,3 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,3 kg N/ha/år

Naturpunkt: 1 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	4,2 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	4,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: 1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,6	1,6
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,5	0,5
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: Nærmeste kat. 2	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Ansøger
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	En ejendom (1)
Merdeposition (8 års-drift)	0,7 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	0,7 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: Nærmeste kat. 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: Habitatgrænse	
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

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

Naturlinjer til punkt: Habitatgrænse				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Nærmeste kat. 2				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,1	0,1

Naturpunkt: Habitatgrænse	
Kategori	Kategori 1
Opretter	Sagsbehandler
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: Overdrev	
Kategori	Kategori 2
Opretter	Sagsbehandler
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	0,2 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: Habitatgrænse				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturlinjer til punkt: Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt: 2 Mose	
Kategori	Kategori 3
Opretter	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	1,5 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	1,5 kg N/ha/år

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

Naturlinjer til punkt: 2 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,2	0,2

Naturlinjer til punkt: 1 Mose				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,6	1,6
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,7	0,7

Naturpunkt: 1 Eng	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	4,6 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	4,6 kg N/ha/år

Naturpunkt: 5 Overdrev	
Kategori	Kategori 3
Oprettet	Sagsbehandler
Ruhed	Blandet natur med lav bevoksning
Beskrivelse	
Kumulation	Nul ejendomme (0)
Merdeposition (8 års-drift)	7,0 kg N/ha/år
Merdeposition (nudrift)	0,0 kg N/ha/år
Total deposition	7,0 kg N/ha/år

Naturlinjer til punkt: 1 Eng				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,7	1,7
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,7	0,7
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,8	0,8

Naturlinjer til punkt: 5 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	1,1	1,1
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	2,5	2,5
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,8	0,8
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,6	0,6
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,9	0,9

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

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

Naturlinjer til punkt: 4 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,8	0,8
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,4	0,4

Naturlinjer til punkt: 3 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,2	0,2

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

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

Naturlinjer til punkt: 2 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,0	0,0
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,2	0,2
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,2	0,2

Naturlinjer til punkt: 1 Overdrev				
Naturlinje fra	Ruhed opland	Merdeposition	Merdeposition	Totaldeposition
		(nudrift) (kg N/ha/år)	(8 års-drift) (kg N/ha/år)	
G: Lille gylletank 690 m3	Landbrug	0,0	0,1	0,1
G: Gylletank 3000 m3	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 2: Nordligste Slagtesvin	Landbrug	0,0	1,6	1,6
S: 1: Klima	Landbrug	0,0	0,3	0,3
S: 3: Klima	Landbrug	0,0	0,1	0,1
S: Sygeafsnit	Landbrug	0,0	0,0	0,0
S: 6: Østligste slagtesvin	Landbrug	0,0	0,5	0,5
S: 5: Mellemstald	Landbrug	0,0	0,4	0,4
S: 4: Vestligste	Landbrug	0,0	0,6	0,6

8. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:
IE-slagtesvin

Oplysninger om IE-bruget:
ikke angivet

Generelle oplysningskrav:
ikke angivet

Oplysninger om ventilationsforhold:
ikke angivet

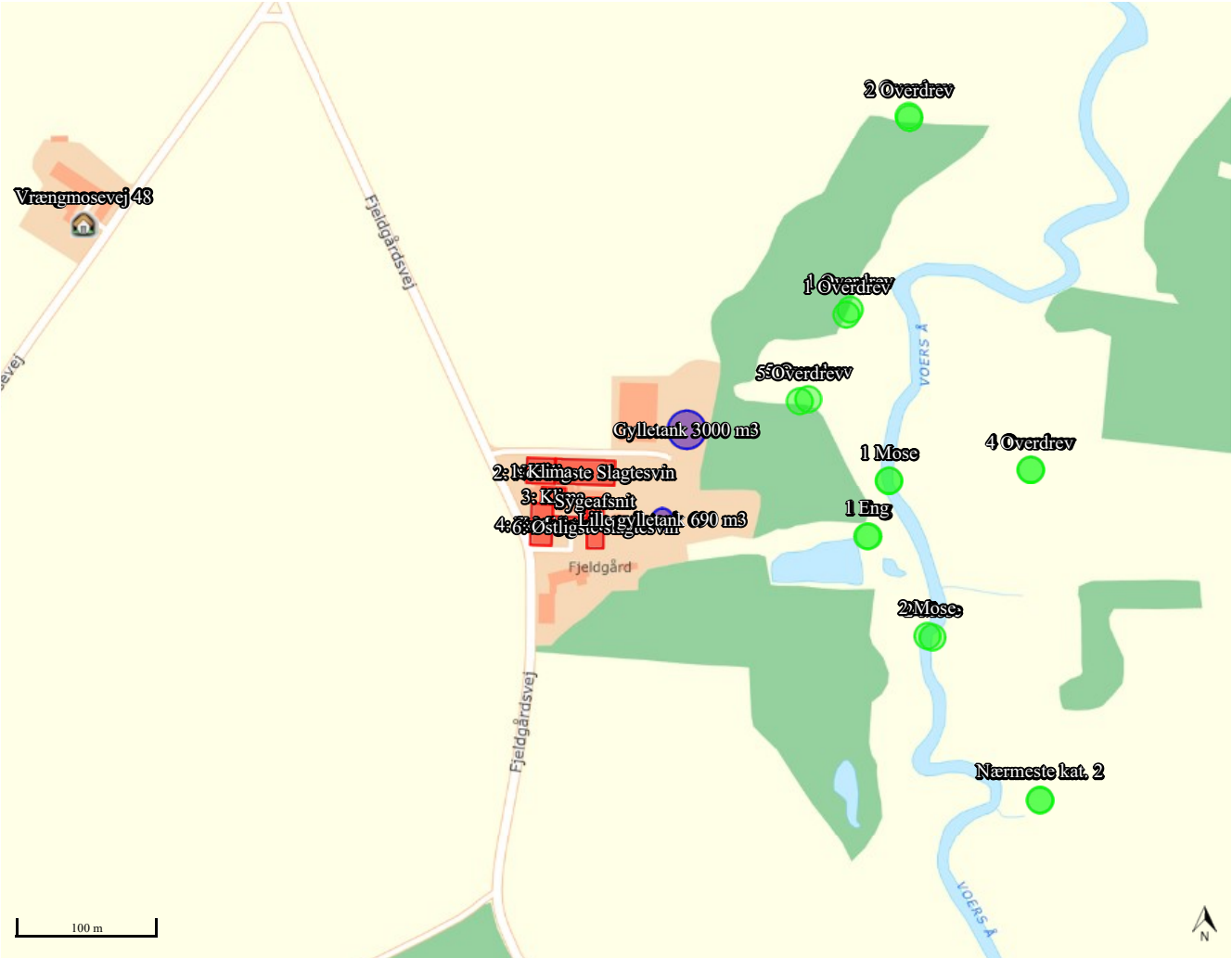
Samlet opbevaringskapacitet:
0,00

8.2 Bilag

Bilag		
Filnavn	Fil størrelse (KB)	Beskrivelse
260716 Skema_258064 indsendt.pdf	1659,154	Fjeldgårdsvej 34 - brev til kommunen revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbrug..pdf
Fjeldgårdsvej 34 - brev til kommunen revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbrug..pdf	187,409	BAT-redegørelse Fjeldgårdsvej 34 - brev til kommunen revurdering af miljøgodkendelse for husdyrbrug..pdf
260716 ANPP Fjeldgårdsvej 34 Redegørelse til revurdering.pdf	471,89	260716 ANPP Fjeldgårdsvej 34 Redegørelse til revurdering.pdf

9. Kortuddrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



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