

Revurdering af

MILJØGODKENDELSE

Meddelt i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5

Slagtesvin
Nørgårdsvej 1, 2 og 5, 7755 Bedsted
19. februar 2026



THISTED KOMMUNE



Datablad

Titel:	Revurdering af IE-husdyrbrug, Nørgårdsvej 1, 2 og 5, 7755 Bedsted Hurup
Lovgrundlag:	Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48. Jf. Husdyrbruglovens §§ 41, 43a
Dato for afgørelse:	19. februar 2026
Ejer:	Andreas Østergaard Nørgårdsvej 1 7755 Bedsted
Husdyrbrugets adresse:	Nørgårdsvej 1, 2 og 5, 7755 Bedsted
CVR- nr.:	40597549
CHR nr.:	Nr. 1 og 2 15924. Nr. 5. 63118
BFE nr.:	8605255
Matrikelnr.:	10a Grurup By, Grurup
Tilsynsmyndighed:	Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy tlf.: 9917 1717 e-mail: teknisk@thisted.dk
Konsulent:	Jan Haarbo
Firma:	Fjordland
Adresse:	Resenvej 85, 7800 Skive
Tlf. nr.:	96153007
E-mail:	jha@fjordland.dk
Cvr-nr.:	41503610
Revurderingsskema:	254091
Landbrugssagsbehandler:	Ulrik B. Krogh
Kvalitetssikring:	Mette Hviid Lykkebo



Indholdsfortegnelse

DATABLAD	1
1 GENERELT OM REVURDERINGER	3
2 AFGØRELSE OM REVURDERING	4
<i>Baggrund</i>	<i>4</i>
<i>Afgørelse</i>	<i>4</i>
<i>Vurdering</i>	<i>4</i>
<i>Retsvirkning</i>	<i>5</i>
3 OFFENTLIGGØRELSE	7
<i>Forannoncering</i>	<i>7</i>
<i>Nabo-/partshøring</i>	<i>7</i>
<i>Offentliggørelse</i>	<i>7</i>
<i>Annoncering</i>	<i>8</i>
4 KLAGEVEJLEDNING	8
5 VILKÅR FRA MILJØGODKENDELSE	9
<i>Eksisterende vilkår som påbydes ophævet:</i>	<i>9</i>
<i>Eksisterende vilkår, som videreføres:</i>	<i>12</i>
<i>Eksisterende vilkår, som påbydes ændret:</i>	<i>14</i>
<i>Nye vilkår påbydes:</i>	<i>14</i>
6 BESKRIVELSER AF HUSDYRBRUGET	15
7 HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF BESKYTTET NATUR.....	16
<i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i>	<i>16</i>
8 BEDST ANVENDELIGE TEKNIK (BAT).....	21
9 ANDRE EMISSIONER OG GENEPAVIRKNINGER	29
10 ØVRIGE MILJØFORHOLD	33
BILAG	39



1 Generelt om revurderinger

Visse miljøgodkendelser af husdyrbrug (IE-husdyrbrug) skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering sker som udgangspunkt 8 år efter godkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år.

Formål

Det væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at IE-husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for at nedbringe emissionerne, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Den 21. februar 2017 blev der offentliggjort nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ og svin.

Hvad omfatter en revurdering

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelseshandling. En revurdering kan derfor ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Det er alene en vurdering af, om husdyrbruget med den gældende tilladelse stadig beskytter miljøet tilstrækkeligt

Påbud udover, hvad der følger af BAT, skal være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse eller forureningen i øvrigt går ud over det, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Kommunen skal, på baggrund af sin vurdering, træffe en afgørelse hvor de oprindelige vilkår (jf. afsnit 5) enten skærpes, videreføres eller ophæves ved påbud.



2 Afgørelse om revurdering

Baggrund

Husdyrbruget på Nørgårdsvej 1, 2 og 5, 7755 Bedsted er et IE-husdyrbrug, da der er flere end 2.000 stipladser til fedesvin over 30 kg, og er dermed omfattet af EU's IE-direktiv.

Igangsættelsen af denne revurdering skyldes både, at det er over 8 år siden miljøgodkendelsen blev meddelt, og at der er blevet offentliggjort nye BAT-konklusioner.

Ejendommenes godkendelse blev meddelt efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 i 1994, hvor ejendommene blev godkendt til en samlet årlig produktion på 9.000 slagtesvin, svarende til 297 DE beregnet efter daværende normer.

Viborg Amt har den 13. januar 2005 meddelt afgørelse om ikke VVM- pligt til samlet 14. 000 slagtesvin svarende til 400 DE beregnet efter datidens normer.

Via anmelderordningen er der 2 gange meddelt skift mellem dyretyper. Det seneste skift er meddelt den 10. juli 2025.

Revurderingen tager udgangspunkt i ejendommenes miljøgodkendelse, afgørelsen om ikke VVM- pligt og afholdte miljøtilsyn. Anvendte mål på produktionsarealer er indsendt i forbindelse med en miljøansøgning der ikke er blevet meddelt.

Der blev i 2000 etableret et biogasanlæg til behandling af husdyrbruget gylle. Biogasanlægget er en biaktivitet på husdyrbruget (jf. vejl. til loven), og er ikke reguleret af Husdyrbrugloven, men af Miljøbeskyttelsesloven. Da kapaciteten er under 30 tons daglig, er biogasanlægget ikke omfattet af bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed og er derfor ikke godkendelsespligtig jf. Miljøbeskyttelseslovens § 33.

Afgørelse

Thisted Kommune har revurderet husdyrbrugets miljøgodkendelse fra 1994 og meddeler afgørelse om, at vilkårene ændres, som det fremgår af afsnit 5. Revurderingen fastsætter de vilkår, der gælder for den fortsatte drift af ejendommen.

Vurdering

Ud fra proportionelle betragtninger og tilgængelige teknikker vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.



Retsvirkning

Revurdering af miljøgodkendelser på husdyrbrug behandles efter reglerne i §§ 48-50 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024) og efter §§ 39-43a i Husdyrbrugloven (LBK nr.1065 af 21. august 2025).

Ifølge Husdyrbruglovens. § 40 stk. 2 kan vilkårene til enhver tid ændres.

Afgørelsen kan ifølge Husdyrbruglovens § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet (Klagevejledningen ses afsnit 4).

Miljøgodkendelser skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering jf. § 48 stk. 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det er derfor planlagt at foretage næste revurdering senest i 2036.

Tidspunktet for næste planlagte revurdering kan dog ændre sig. Ifølge § 48 stk. 5 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal en kommune tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revision, når der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter.

Bindende regler for IE-brug

Kapitel 17 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024) samler de bindende regler for IE-brug.

Opfyldelse af de bindende regler skal kunne dokumenteres overfor tilsynsmyndigheden. De bindende regler er opsummeret herunder:

§ 51: Miljøledelsessystem omfattende bl.a. en miljøpolitik og miljømål for husdyrbruget.

§ 52: Oplæring af personale og udarbejdelse af oplæringsmateriale.

§ 53: Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab.

§ 54: Kommunen skal ændre godkendelsens vilkår ved påbud, hvis der sker miljøuheld, der ikke er omfattet af reglerne om miljøskade.

§ 55: Krav til fodringsteknikker (reduktion af N- og P-udskillelse).

§ 56: Pligt til at anvende energieffektiv belysning.

§ 57: Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg.

§ 58: Straks-underretning af kommunen om manglende overholdelse af vilkår og krav.

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

Anden lovgivning

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, selvom disse kan være en skærpelse af denne revurderings vilkår.



Ulrik B. Krogh
Landbrugssagsbehandler
Landbrug og Natur

Hurup, den 19. februar 2026



3 Offentliggørelse

Forannoncering

Revurderingen er indledt med et brev sendt til ejeren af ejendommen den 23. oktober 2025.

Det følger endvidere, at kommunen ikke må træffe afgørelse om en revurdering af en miljøgodkendelse af et IE-brug, før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om kommunens udkast til afgørelse.

For at give offentligheden mulighed for at udtale sig, annoncerede Thisted Kommune den 27. oktober 2025 på kommunens hjemmeside www.thisted.dk, at miljøgodkendelsen for Nørgårdsvej 1, 2 og 5 skulle revurderes.

Med frist til den 11. november 2025 kunne enhver anmode om at få tilsendt et udkast til afgørelse om revurderingen, når denne forelå.

Den offentlige annoncering gav ikke anledning til sådanne anmodninger eller andre henvendelser fra offentligheden.

Nabo-/partshøring

Kommunens arbejde med revurderingssager betragtes som tilsynsarbejde, og i forbindelse med tilsyn foretages som udgangspunkt ikke orientering eller høring af naboer til det pågældende husdyrbrug. Da afgørelsen om revurdering ikke ses at berøre andre end ejer på væsentlig og indgribende måde finder Thisted Kommune ikke anledning til at foretage yderligere partshøring i forbindelse med denne revurdering.

Ejer har modtaget udkastet til revurdering inden afgørelse, hvilket betragtes som et forvarsel om påbud.

Offentliggørelse

En afgørelse om revurdering af et husdyrbrug, som er omfattet af IE-direktivet, skal offentliggøres digitalt.

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Ejer/driftsansvarlig Andreas Østergaard
- Ansøgers konsulent (Jan Haarbo@fjordland.dk)
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- natur@dof.dk - Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk - DOF Nordvestjylland
- lokalraad@friluftsraadet.dk - Friluftsrådet
- thisted@friluftsraadet.dk - Det lokale Friluftsråd



Annoncering

Revurderingen offentliggøres 19. februar 2026 på Thisted Kommunes hjemmeside, thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil revurderingen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration dma.mst.dk.

4 Klagevejledning

Afgørelsen træffes med hjemmel i § 39, jævnfør §§ 41 og 43 a i husdyrbrugloven. og kan ifølge lovens § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Thisted Kommune. Kommunen videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

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

Klagefristen udløber den 19. marts 2026.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Gebyrsatsen er fra 1. februar 2017 på 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

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

En klage over afgørelsen har jf. Husdyrbruglovens § 81 stk. 1 ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, jf. Husdyrbruglovens § 81, stk. 2.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ifølge Husdyrbruglovens § 90 ske inden 6 måneder fra afgørelsens meddelelse.



5 Vilkår fra miljøgodkendelse

IE-husdyrbruget påbydes i henhold til § 48, jævnfør §§ 41 og 43 a i Husdyrbrugloven følgende vilkårsændringer i forhold til godkendelsen af den 27. januar 1994, Revurderingen meddelt den 13. august 2013 og seneste anmeldelse:

Revideret vilkårsoversigt kan ses i bilag 1.

Læsevejledning vedrørende nummerering af vilkår:

- Eksisterende vilkår er nummereret som i revurderingen fra 2013.
- Videreførte og nye vilkår er nummereret som vilkårsoversigten i bilag 1.

Eksisterende vilkår som påbydes ophævet:

Vilkår som ophæves:

Indretning og drift

2. Godkendelsen omfatter et årligt dyrehold på 14.000 stk. slagtesvin (32-107 kg) svarende til 388,9 DE efter nugældende DE-beregninger.

Begrundelse:

Dyreholdets sammensætning blev senest den 10. juli 2025 ændret ved Skift mellem dyretyper efter § 16 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår som ophæves:

3. Gulvtypen i stalde med slagtesvin skal ændres fra fuldspaltegulv til drænet gulv og spalter (33/67).

Begrundelse:

Fuldspaltegulv har på baggrund af generel lovgivning været forbudt i eksisterende stalde siden den 1. juli 2015.

Vilkår som ophæves:

Foderkorrektion

6. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som kg N ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin jf. det til enhver tid gældende gødningsregnskab skal være mindre end 39.743 kg N pr. år.

"Kg N ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning (jf. Vejledning om gødsknings- og harmoniregler 2013/2014):

$$\text{Kg N ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv/6250}) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst})), \text{ hvor afgangsvægt er slagtevægt} \times 1,31.$$



Vilkåret er beregnet ud fra de forudsætninger for fodring, der er angivet i ansøgningen:

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	14.000
Indgangsvægt, kg	32
Afgangsvægt, kg	107
FEsv pr. kg tilvækst	2,86
Gram råprotein pr. FEsv, g	147,4
Kg N ab dyr pr. slagtesvin	2,8388

7. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som kg P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin jf. det til enhver tid gældende gødningsregnskab skal være mindre end 7919 kg P pr. år.

"Kg P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning (jf. Vejledning om gødsknings- og harmoniregler 2013/2014):

$$\text{Kg P ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst}))$$
 De enkelte forudsætninger (fodermængde, indhold af råprotein og fosfor i foderet samt indgangsvægt og afgangsvægt) er ikke bindende, men det samlede kvælstofindhold og fosforindhold ab dyr for slagtesvin skal overholdes.

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	14.000
Indgangsvægt, kg	32
Afgangsvægt, kg	107
FEsv pr. kg tilvækst	2,86
Gram fosfor pr. FEsv, g	4,56
Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,5656

8. De enkelte forudsætninger (fodermængde, indhold af råprotein og fosfor i foderet samt indgangsvægt og afgangsvægt) er ikke bindende, men det samlede kvælstofindhold og fosforindhold ab dyr for slagtesvin skal overholdes.

Begrundelse:

Vilkår er omfattet af generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 55.

Vilkår som ophæves:

Miljø – og ressourcestyring



9. Der skal senest et år efter godkendelsesdato, udføres energieftersyn af et energiselskab eller en energikonsulent, hvor de energiforbrugende processer i bedriften gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport, som indeholder resultater og konkrete energibesparende forslag. Rapportens resultater skal så vidt muligt indarbejdes i den daglige drift, og i forbindelse med udskiftning af materiel. Rapporten skal kunne fremvises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Begrundelse:

Vilkåret er dels omfattet af generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 56, og dels uaktuel grundet årrækken siden sidste revurdering.

Vilkår som ophæves:

Beredskabsplan

10. Der skal udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året.

Begrundelse:

Vilkår er omfattet af generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 53.

Vilkår som ophæves:

Husdyrbrugets ophør

19. Ophør af virksomheden skal meddeles til Thisted Kommune senest 6 måneder efter ophør.

Begrundelse:

Vilkår er omfattet af generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 60.

Vilkår som ophæves:

Egenkontrol

Fodervilkår

20. Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
 - antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FESv i foderblandingerne
 - det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FESv i foderblandingerne
21. N ab dyr og P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet. Værdien skal udarbejdes årligt som et løbende gennemsnit over 3 år og kunne forevises i forbindelse med tilsyn for minimum de 3 seneste år.



22. Fodervilkårene skal dokumenteres overholdt første gang, når der er forløbet en fuld 12 måneders gødningsregnskabsperiode efter meddelelse af revurderingen.
23. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
24. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Begrundelse:

Vilkår er omfattet af generelle regler i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 55.

Husdyrgødning

25. 6.1 Der skal til enhver tid overfor tilsynsmyndigheden kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.

Begrundelse:

Jf. Husdyrbruglovens § 2 stk. 2 regulerer loven ikke forhold, der er reguleret i lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om næringsstofreducerende tiltag eller i regler fastsat i medfør heraf.

Eksisterende vilkår, som videreføres:

Vilkårsnumre markeret med **fed** er de nye vilkårsnumre i bilag 1.

Grundlag for godkendelse

1. 1/1.1 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger og forudsætninger der ligger til grund for godkendelsen.
2. 4 Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for produktionens indretning og drift.
3. 5 Ændringer i ejerforhold (eller driftsansvarlige) skal meddeles til Thisted Kommune.

Indretning og drift

- 7) 2 Tilladelse til skift mellem dyretyper 10. juli 2025

Dyreart/type	Antal dyr	Vægtgrænser/aldersgrænser
Slagtesvin Nørgårdsvej 1	9.595	25-130 kg
Slagtesvin Nørgårdsvej 2	3.409	25-130 kg



Tilladelsen på Nørgårdsvej 5 er uændret

Dyreart/type	Antal dyr	Vægtgrænser/aldersgrænser
Slagtesvin Nørgårdsvej 5	4.101	30-118 kg

Forebyggende foranstaltninger

Beredskabsplan

- 13.** 10 Planen skal være placeret i forrum/kontor og en på bedriftens kontor i stuehuset, og skal være tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen.

Beredskabsplanens indhold skal være kendt af virksomhedens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder eller miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

- 14.** 11 Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede. Beredskabsplanen skal foreligge senest et år efter meddelelse af denne revurdering.

- 15.** 12/3.4 Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald foderrester m.v.

Lugt og støv

- 8.** 14/4.1 Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.
- 9.** 15/4.2 Til imødegåelse af støv- og lugtgener fra staldventilation skal ventilationsanlæg og afkast jævnligt rengøres og vedligeholdes.
- 10.** 16/4.3 Såfremt der efter tilsynsmyndighedens skøn optræder væsentlige lugtgener fra gødningsanlæg eller staldventilation, kan der stilles krav om forureningsbegrænsende foranstaltninger (herunder evt. justering af afkastforholdene)

Støj

- 11.** 17/5.1 Det ækvivalente, korrigerede og A-vejede støjbidrag fra virksomhedens stationære anlæg (ventilationsanlæg o.l.) må ved nabobeboelse ikke overstige:

Dag	kl. 7.00-18.00	55 dB(A)
Aften	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
Nat	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må om natten ikke overstige 55 dB(A)



Husdyrbrugets ophør

4. 18 Ved totalophør af virksomheden skal staldanlægget indenfor 6 måneder rengøres og gyllen afsættes.

Egenkontrol

Støj

5.b,c) 26/6.3 Hvis tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, skal virksomheden dokumentere, at vilkår om støj er overholdt, dog højst en gang pr. år. Øvrige vilkår kontrolleres ved, at virksomheden i fornødent omfang opbevarer dokumentation (kvitteringer) eller eventuelt fører protokol.

Eksisterende vilkår, som påbydes ændret:

Eksisterende vilkår:

16/3.6 Der skal overalt på ejendommen, jævnligt og efter behov, foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinjer.

Påbydes ændret til:

12. 13/3.6 Der skal overalt på ejendommen, jævnligt og efter behov, foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agro-økologi.

Begrundelse:

Opdatering af vilkår da Statens Skadedyrslaboratorium ikke eksisterer mere.

Nye vilkår påbydes:

Egenkontrol

Nyt vilkår:

- 5.a) Registrering af energi- og vandforbrug

Begrundelse:

Vilkåret er tilføjet for specifik fastholdelse af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 9.

Nyt vilkår:

6. Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

Begrundelse:

Vilkår er tilføjet for specifik fastholdelse af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 9.



6 Beskrivelser af husdyrbruget

Anlægget

For beregning af lugt- og ammoniakemission er skema 244091 oprettet i ansøgningssystemet.

Produktionsarealet er i forbindelse med ansøgning indsendt i 2020 opmålt af rådgivningsselskabet Fjordland. Det er således de konkret opmålte produktionsarealer der danner grundlaget for lugtemission fra anlægget. (Opmålinger og bygningsindikation fremgår af bilag 2)

Dyrehold

Selv om der i forbindelse med denne revurdering fastlægges et produktionsareal, vil husdyrbruget fortsat være reguleret af miljøgodkendelsen fra 1994 og afgørelsen om ikke VVM- pligt fra 2005. En revurdering indebærer således ikke, at husdyrbruget kan anses for godkendt eller tilladt efter Husdyrbrugloven § 16a. Det vil sige, at produktionens omfang fortsat er baseret på antal dyr og vægtinterval.

Antallet af svin og vægtinterval er via anmelderordningen i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ændret i forhold til afgørelsen om ikke VVM-pligt.

I 2020 blev alle svin på alle 3 ejendomme skiftet via ordningen. På Nørgårdsvej 5 er det på baggrund af indsendte gødningsregnskaber til og med planperioden 23-24 konstateret, at tilladelsen er delvis udnyttet. Fristen for fuld udnyttelse er 23. juli 2026.

På Nørgårdsvej 1 og 2 er der i 2025 meddelt ny skift i dyretype. Udnyttelsesfristen gælder her frem til den 10. juli 2031.

På baggrund af afgørelse om ikke VVM- pligt meddelt i 2005 og skift mellem dyretyper i 2020 og 2025 er følgende dyrehold tilladt.

Stald	Staldafsnit	Dyretype	Antal dyr	Vægtinterval	Skift mellem dyretyper	Staldsystem	Areal m²
Nørgårdsvej 1	Stald 1	slagtesvin	9.595	25-130 kg	Alle svin skiftet efter § 15 i 2020	Drænet gulv + spalter (33%/67% kummer under hele arealet)	554
	Stald 2				562		
	Stald 3				562		
	Stald 4				560		
Nørgårdsvej 2	Stald 5	slagtesvin	3.409	25-130 kg	Alle svin skiftet efter § 15 i 2020	Drænet gulv + spalter (33%/67% kummer under hele arealet)	225
	Stald 6				194		
	Stald 7				459		
Nørgårdsvej 5	Stald 8	slagtesvin	4.101	30-118 kg	Alle svin skiftet efter § 15 i 2020	Drænet gulv + spalter (33%/67%	104
	Stald 9						113
	Stald 10						114



	Stald 11				Tilladelsen er pr. 31. juli 2024 delvis udnyttet	kummer under hele arealet)	277
	Stald 12				Udnyttelsesfrist 23. juli 2026.		300

Opbevaringsanlæg

Nr.	Årstal	Volumen m ³	Overfladeareal m ²	Beholderkontrol 5/10 års	Senest kontrolleret
1.	1984	1.508	410	10	2018
2.	1991	1.508	410	10	2018
3.	2000	1.508	410	10	2018
R 4.	2007	3.000	787	Lundsby tank Reaktortank ikke omfattet af beholderkontrol	-
5.	2009*	3.000	787	Peerstrup tank 10	2017
F.6.	2000	300	99	10	2019
8. nr.5	1993	1500	346	10	**2013

* Krav om fast overdækning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 21 stk. 3

** skal beholderkontrolleres eller meldes ud af drift.

7 Husdyrbrugets påvirkninger af beskyttet Natur

De beskyttelsesniveauer der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, gælder ikke for revurderinger medmindre totaldepositionen til kategori 1 og -2 natur ikke er overholdt. I det tilfælde skal der sættes en frist for hvornår totaldepositionen skal være overholdt.

Anvendt metode

For beregning af ammoniakdeposition er der foretaget en individuel vurdering for ruhed i opland og naturpunkter. Reelt er der etableret fast overdækning på alle gyllebeholdere beliggende Nørgårdsvej 1, men fordi fast overdækning ikke er anvendt som en teknologi i miljøgodkendelsen, er den reducerede ammoniakemission som den faste overdækning medfører ikke medtaget i denne beregning. Den beregnede ammoniakemission er dermed worst case

Beskyttelsesniveau for ammoniakemission

Tabel 1. Oversigt over beregninger af ammoniakdeposition til kategori 1 og -2 natur



Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **10578,1** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **10578,1** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **592,2** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Rigkær Mågeodde	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Hængesæk Ørum Sø	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev Gudnæsvej	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Rigkær Næssund	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Standardværdier i

Ruhed natur:

Blandet natur med middel bevoksning ▼

Ruhed opland:

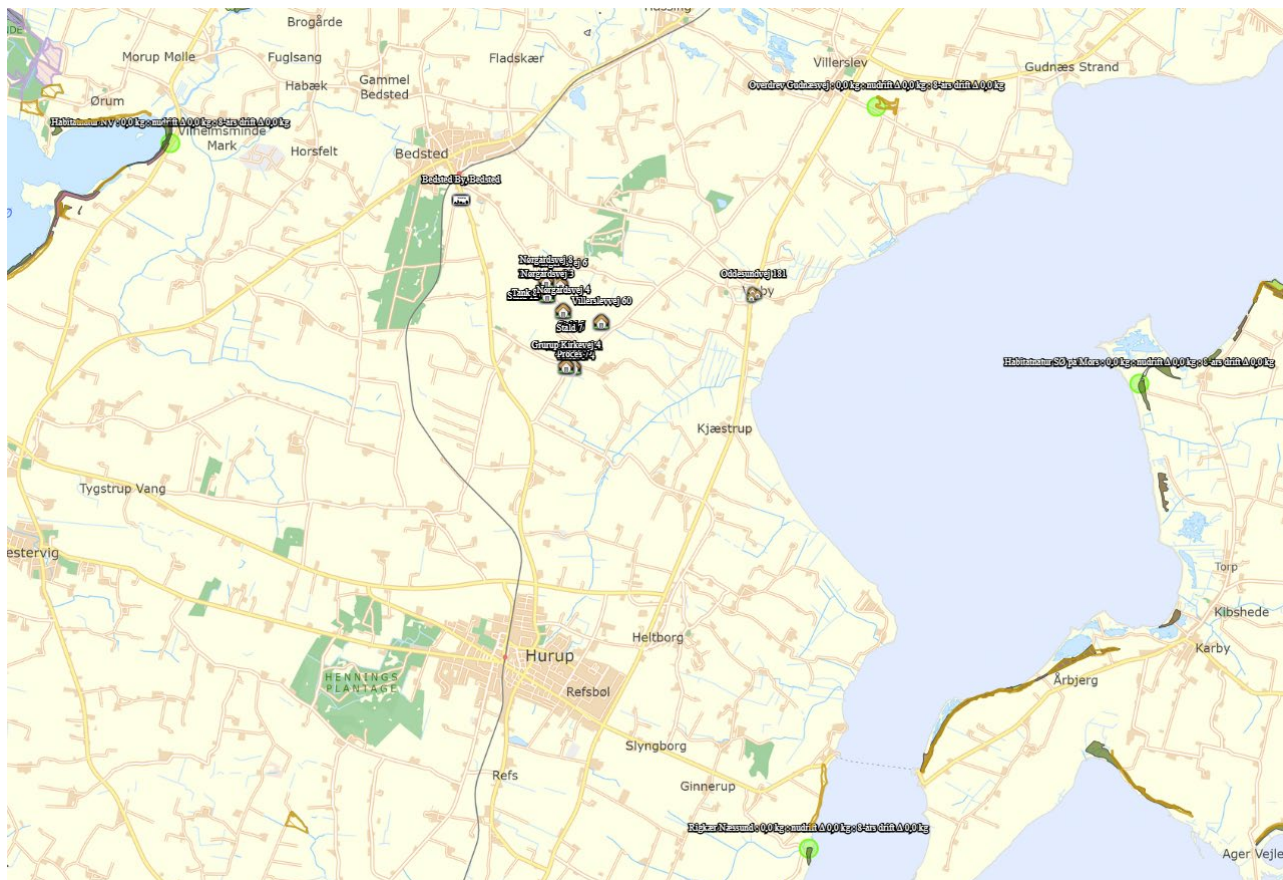
Landbrug ▼

Kumulation:

Nul ejendomme (0) ▼



Oversigtskort over nærmeste kategori 1 og 2-natur



Kategori 1 natur

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000-områder (kategori 1 natur) Kategori 1-natur er ammoniakfølsomme naturtyper, beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (de såkaldte Natura 2000-områder). Derudover er det heder og overdrev, der er § 3 beskyttede efter naturbeskyttelsesloven, og som er beliggende indenfor et Natura 2000-område.

Depositionskravet for kategori 1-natur er afhængigt af antallet af øvrige husdyrbrug i nærheden af naturområdet. Depositionen af ammoniak fra husdyrbruget (stald og lager) inklusiv det ansøgte (totaldepositionen) til kategori 1-natur må maksimalt være:

- 0,2 kg N/ha/år, hvis der er flere end 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,4 kg N/ha/år, hvis der er 1 andet husdyrbrug i nærheden
- 0,7 kg N/ha/år, hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden

Antallet af husdyrbrug i nærheden jf. ovenstående punkter, skal opgøres som følgende:

- antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg N/ha/år inden for 200 m.
- antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg N/ha/år inden for



200-300 m.

- antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg N/ha/år inden for 300-500 m.
- antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg N/ha/år inden for 500-1.000 m.
- antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg N/ha/år inden for 1.000-2.500 m.

Nærmeste kategori 1-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er en Hængesæk, beliggende ca. 5 kilometer nordvest for anlægget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på området, som viser, at totaldepositionen er på 0,0 kg N/ha/år.

Der er ikke vurderet på kumulation, da det mest skærpede beskyttelsesniveau for kategori 1-natur er overholdt (0,2 kg N/ha/år), det vil sige beskyttelsesniveauet, hvor der er kumulation med 2 eller flere husdyrbrug.

Kategori 2

Større ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder (kategori 2-natur) Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om:

højmoser

lobeliesøer

heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3

overdrev større end 2,5 ha som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3

Kravet til totaldepositionen af ammoniak fra husdyrbruget må på kategori 2-natur maksimalt være på 1 kg N/ha/år.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, er et overdrev, beliggende ca. 1,3 kilometer sydvest for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2-natur er 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Thisted Kommune vurderer, at kravet til total ammoniakdeposition fra husdyrbruget til kategori 1- og 2-natur er overholdt, og påbyder derfor ikke yderligere vilkår hertil.

Habitatbekendtgørelsen

Pligten til at gennemføre en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2 gælder ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden er, at habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret.



Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Pligten til vurdering af skadesvirkninger på bilag IV arterne, herunder deres yngle- og rastesteder, er med hensyn til husdyrloven fastsat i habitatbekendtgørelsens § 11 stk. 1, jf. § 8 stk. 6. Denne pligt omfatter flere typer afgørelser i husdyrloven, men ikke afgørelser om revurdering.

Der skal således ikke fortages, en nærmere vurdering med hensyn til påvirkning af bilag IV arter, i denne revurdering.



8 Bedst anvendelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst anvendelige teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er proportionelt.

BAT for IE-husdyrbrug er beskrevet i EU kommissionens BAT-konklusion for "Intensivt opdræt af fjerkræ og svin" offentliggjort d. 21. februar 2017.

BAT-konklusionen skal anvendes ved vurderingen af, om husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af BAT. For en lang række parametre, er teknikkerne fra BAT-konklusionen implementeret via regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

I afsnittene herunder er der en gennemgang af de emner, som indgår i BAT-konklusionen.

Lugt

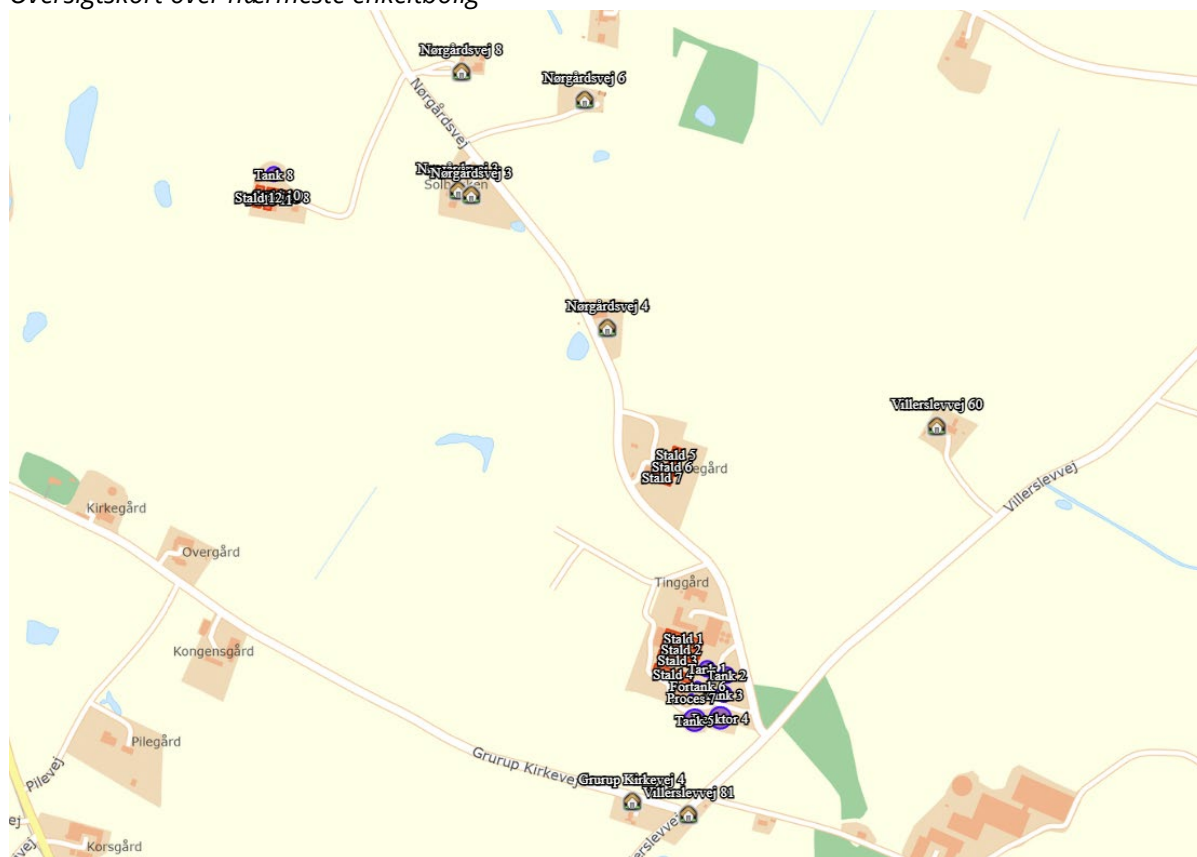
Husdyrproduktions påvirkning med lugt til omgivelserne er vurderet i forbindelse med miljøgodkendelsen. Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige lugtgener for omboende.

Der er ikke foretaget ændringer i driften af husdyrbruget, der medfører væsentlige lugtgener siden godkendelsen blev meddelt.

Ved revurdering skal det også beregnes, om geneniveauerne for lugt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt. Overholder IE-husdyrbruget ikke geneniveauerne, skal det beregnes, om IE-husdyrbruget overholder 50 % reglen. Er betingelserne for at anvende 50 %-reglen til stede, kan kommunen ikke stille yderligere krav til lugtreduktion.

Anvendt metode

Produktionsarealet er i forbindelse med ansøgning indsendt i 2020 opmålt af rådgivningsselskabet Fjordland. Det er således de konkret opmålte produktionsarealer der danner grundlaget for lugtemission fra anlægget.





Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
Grurup Kirkevej 4	0	NY	543,9	435,1	422,1	Nej	▼
Nørgårdsvej 3	0	NY	581	581	599	Ja	▼
Nørgårdsvej 3	0	NY	581	581	591,9	Ja	▼
Nørgårdsvej 4	0	NY	581	581	446,6	Nej	▼
Nørgårdsvej 6	0	NY	581	581	695,3	Ja	▼
Nørgårdsvej 8	0	NY	581	581	734,2	Ja	▼
Villerslevvej 60	0	NY	581	581	607,8	Ja	▼
Villerslevvej 81	0	NY	508,6	406,9	388,6	Nej	▼
Oddesundvej 181	0	NY	1061,2	1061,2	2526,9	Ja	▼
Bedsted By, Bedsted	0	NY	1375,7	1375,7	2105,3	Ja	▼

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

Konsekvenszone ? i

Konsekvenszone: 1134 m

Rød: Bemærk at genafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

Ovenstående tabel viser de beregnede geneafstande

Beregningerne viser, at husdyrbruget ikke overholder geneafstanden for lugt til enkeltbeboelserne Grurup Kirkevej 4, Nørgårdsvej 4 og Villerslevvej 81.

- For Grurup Kirkevej 4 er den vægtede gennemsnitsafstand 422, 1 meter hvor den korrigerede geneafstand er 435,1 meter, svarende til 97 procents overholdelse af 50 %-reglen.
- For Nørgårdsvej 4 er den vægtede gennemsnitsafstand 446,6 meter hvor den korrigerede geneafstand er 581 meter, svarende til 76,9 procents overholdelse af 50 %-reglen.



- For Villerslevvej 81 er den vægtede gennemsnitsafstand 388,6 meter hvor den korrigerede geneafstand er 406,9 meter, svarende til 95,5 procents overholdelse af 50 %-reglen.

Husdyranlæggene på husdyrbruget er beliggende på tre forskellige adresser og med relativ stor afstand imellem anlæggene. For at sikre at husdyrbruget overholder geneafstandene i alle situationer, har Thisted Kommune udført en række scenarieberegninger for anlæggene hver for sig samt for andre kumulative konstellationer.

- Skema 254090 Nørgårdsvej 5: Overholder afstandskravet for sig selv.
- Skema 254229 Nørgårdsvej 2: Overholder afstandskravet for sig selv.
- Skema 254092 Nørgårdsvej 2 og 5: Overholder afstandskravet for sig selv.
- Skema 254093 Nørgårdsvej 1: Overholder ikke afstandskravet til nabobeboelserne Grurup Kirkevej 4 og Villerslevvej 81, men betingelserne for anvendelse af 50 % er overholdt.
- Skema 254094 Nørgårdsvej 1 og 2: Overholder ikke afstandskravet til nabobeboelserne Grurup Kirkevej 4, Nørgårdsvej 4 og Villerslevvej 81, men betingelserne for anvendelse af 50 % er overholdt.
- Skema 254228 Nørgårdsvej 1 og 5: Overholder ikke afstandskravet til nabobeboelserne Grurup Kirkevej 4 og Villerslevvej 81, men betingelserne for anvendelse af 50 % er overholdt.

Husdyrbruget overholder hermed betingelserne for at bruge 50 %-reglen, og kommunen stiller derfor ikke yderligere krav til lugtreduktion. De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". Minimering af lugtgener fra stalde er erfaringsmæssigt meget afhængigt af god staldhygiejne.

BAT emissionskrav

Den maksimale tilladte ammoniakemission fastlægges på baggrund af reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beregningerne sker i ansøgningssystemet. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i brug for at opfylde kravet til maksimal emission. Det er dog et krav, at de anvendte virkemidler er anført på Miljøstyrelsens teknologiliste.

Der er ikke sket ændringer i produktionsarealet eller i anvendte miljøteknologier siden godkendelsen blev givet.

I beregningerne af BAT-kravet indgår, at alle staldafsnittene er sat som "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse".

Det beregnede BAT-krav i husdyrgodkendelse.dk er opfyldt for ejendommen.



Staldsystemer og teknologi

De virkemidler der kan anvendes til at reducere ammoniakemissionen er knyttet til valg af staldsystem og-teknologi og opbevaring af husdyrgødning. I den konkrete beregning anvendes følgende forudsætninger:

- Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)
- Tæt overdækning på gyllebeholdere (flydelag)

Miljøledelsessystem

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem. Et miljøledelsessystem omfatter at den ansvarlige på husdyrbruget skal formulere en miljøpolitik, fastsætte konkrete miljømål, udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål. Hvert år skal miljøledelsessystemet gennemgås og miljøarbejdet skal evalueres. Hvis det ernødvendigt skal der samtidig foretages justeringer af mål og handlingsplaner.

Kravene kan overholdes ved brug af et certificeret miljøledelsessystem (EMAS eller ISO 14.001), eller husdyrbruget kan vælge et mindre omfattende system.

Miljøstyrelsen har udviklet to systemer, der frit kan anvendes. Herunder et mini miljøledelsessystem, og et miljøledelsessystem som lever op til den internationale standard for miljøledelse ISO 14001. Miljøstyrelsens nye mini miljøledelsessystem sikrer, at husdyrbruget nemt kan overholde kravene og fremlægge dokumentation herfor. Det andet er et mere omfattende miljøledelsessystem med en række bilag, som kan bruges efter behov. Begge miljøledelsessystemer er frit tilgængelige på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Thisted Kommunes vurdering:

Kravet om miljøledelse er implementeret i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen som generelle regler. Der følges op på brug af miljøledelsessystem i forbindelse med det lovpligtige miljøtilsyn på husdyrbruget og de årlige indberetninger.

Godt landmandskab

I henhold til BAT-konklusionen er det BAT at:

- Sikre en korrekt og hensigtsmæssig placering af husdyrbruget.
- Sikre at ansatte har den nødvendige oplæring og uddannelse.
- Udarbejde beredskabsplaner, der sikrer hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser.
- Sikre regelmæssig kontrol, reparation og vedligehold af udstyr m.v. samt opbevare døde dyr på en måde, der forhindrer eller reducerer emissioner.

Placering af husdyrbruget

Hensigtsmæssig placering af husdyrbruget er vurderet i forbindelse med meddelelse af godkendelsen og er bl.a. reguleret via gældende afstandskrav, og de beskyttelsesniveauer der gælder i medfør af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.



Uddannelse og oplæring af personale

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsætter krav om, at personalet oplæres i relevant lovgivning, transport og udbringning af husdyrgødning, planlægning af aktiviteter, beredskabsplanlægning og styring og reparation og vedligehold af udstyr. Oplæringsmateriale skal være tilgængelig for personalet og skal kunne fremvises ved miljøtilsyn. Der er på Miljøstyrelsens hjemmeside tilgængeligt oplæringsmateriale, som kan anvendes.

Husdyrbruget oplyser følgende:

- Husdyrbrugets medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse eller grundig instruktion fra andet kyndigt personale, dyrlæge m.fl.
- Medarbejdere er orienteret om at husdyrbruget har en godkendelse og de vilkår der heri er stillet til husdyrbruget.
- Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på personalemøder.
- Medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer og de har kendskab til beredskabsplanen.
- Medarbejdere oplæres i relevant lovgivning og udførsel af deres arbejdsopgaver.
- Der er udarbejdet oplæringsmateriale, som er tilgængelig for personalet.
- Nye medarbejdere samarbejder med erfarne kollegaer de første måneder af ansættelsen.

Thisted Kommunes vurdering:

Kravet om uddannelse og oplæring af personale er implementeret i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen som generelle regler. Der følges op implementeringen heraf i forbindelse med det lovpligtige miljøtilsyn på husdyrbruget og de årlige indberetninger.

Kontrol, vedligehold, reparation og beredskab

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der krav om, at husdyrbruget skal udarbejde en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligehold af husdyrbruget og materiel. Formålet er at forebygge uheld og der er ligeledes krav om, at husdyrbruget skal have en beredskabsplan.

Husdyrbruget oplyser følgende:

- Der er iværksat et kontrol-, reparations- og vedligeholdelsesprogram med henblik på at forebygge uheld.
- Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget, der har til formål at forhindre/minimere miljøskade i tilfælde af uventede hændelser.
- Gyllebeholdere kontrolleres visuelt mindst én gang årligt og de lovpligtige kontroller af gyllebeholdere overholdes.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at sikre, at der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser og ventilationskanaler bliver rengjort efter hver tømning af sektionerne.



- Forbruget af energi, vand og foder registreres i driftsregnskabet og kontrolleres for uregelmæssigheder.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfodrede mængde løbende til dyrets vækst og behov.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT med hensyn til kontrol, vedligehold, reparation og beredskab.

Der følges op på, om de generelle regler efterleves i forbindelse med de årlige indberetninger og de lovpligtige miljøtilsyn på ejendommen.

Fodring

For at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles med husdyrgødningen, er der i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsat krav om, at der skal anvendes enten fasefodring, reduceret indhold af råprotein, eller et eller flere fodertilsætningsstoffer.

For at reducere den samlede mængde fosfor der udskilles, skal husdyrbruget som minimum anvende fasefodring, fytase eller letfordøjeligt uorganisk fosfat.

Husdyrbruget oplyser følgende:

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for dyregruppen og vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor fodring. Herved optimeres fodringen, så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der anvendes fasefodring, dvs. foderet er tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, så udskillelsen af næringsstoffer reduceres.
- Der tilsættes fytase til foderet med henblik på at reducere dyrenes udskillelse af fosfor.
- Dyrene tildeles foder, der vha. en god aminosyrebalance opnår et reduceret indhold af råprotein, så den samlede udskillelse af kvælstof reduceres.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT med hensyn til fodring

Der følges op på, om de generelle regler efterleves i forbindelse med de årlige indberetninger og de lovpligtige miljøtilsyn på ejendommen.

Effektiv vand- og energiudnyttelse

I henhold til BAT-konklusionen er det BAT at:

- registrere vandforbruget.
- opspore og udbedre lækager og herunder at kontrollere drikkevandsudstyr.



- anvende højtryksrenser til rengøring og genbruge uforurenset regnvand som rens vand.

Krav til effektiv vandudnyttelse er implementeret i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen via regler om plan for kontrol og vedligehold, som bl.a. skal omfatte udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes, og frekvensen for løbende indstilling skal sikres i planen.

Det er desuden BAT at:

- anvende højeffektive varme-, køle- og ventilationssystemer
- anvende energieffektiv belysning
- anvende varmegenindvinding
- anvende naturlig ventilation eller hvis naturlig ventilation ikke er muligt:
- have grundig isolering af stalde.

Krav om energieffektiv belysning er indarbejdet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Her fremgår det, at husdyrbruget er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning, og at denne pligt indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem. Samtidig skal planen for kontrol og vedligehold også omfatte varme, køle- og ventilationssystemer og luftrensningssystemer.

Husdyrbruget oplyser følgende:

- Ventilationsanlægget justeres automatisk for at modvirke unødigt energiforbrug.
- Der er naturlig ventilation i slagtesvinestaldene, som ikke er energiforbrugende.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene og der anvendes højtryksrensning for at nedbringe vaskevandsforbruget.
- Drikkevandssystemerne er forsynet med ventiler hen over foderkrybberne samt drikkekopper for at undgå spild.
- Ved udskiftning af lyskilder i stalde m.v. indsættes der energieffektiv belysning f.eks. i form af LED.
- Der er timer/sensorstyring af belysning, så der kun forbruges el, når der er behov.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til effektiv vand- og energiudnyttelse har truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse forbruget bedst muligt.

For at sikre at husdyrbrugets vand- og energiforbrug følges og til stadighed overholder BAT, påbydes der tre nye vilkår om henholdsvis vand- og energiforbruget.

Spildevand

Teknikker fra BAT konklusionen er indarbejdet i dansk lovgivning, hvor der generelt er krav om, at regnvand og øvrigt spildevand skal holdes adskilt. I medfør af Husdyrgødningsbekendtgørelsen er der bl.a. krav om, at afløb fra mødding- og ensilagepladser skal ledes til opsamlingsanlæg. Samtidig skal mødding- og ensilagepladser indrettes således, at overfladevand ikke kan løbe ind på pladsen. Desuden er der krav til, hvornår og hvordan spildevand må udbringes.



Af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fremgår det, at der kan sættes vilkår til indretning af husdyrbruget, så de forurenende områder uden om staldanlæg samt husdyrgødnings- og ensilageopbevaringsanlæg begrænses med henblik på at reducere produktionen af spildevand. Samtidig kan der fastsættes vilkår der sikrer minimering af vandforbrug, så mængden af spildevand reduceres.

Husdyrbruget oplyser følgende:

- Staldene rengøres ved iblødsætning og højtryksrensning.
- Der er ikke møddingsplads og dermed ingen spildevand herfra.

Spildevandsmængder. Vand fra rengøring og vaskeplads tilført gyllebeholder

	Nudrift (m³)
Rengøring	636
Vaskeplads	100
Personalerum/servicerum	100
Bolig	170
I alt	<u>1006</u>

Thisted Kommunes vurdering:

Ved at følge gældende lovgivning og de stillede vilkår, vurderes husdyrbruget at leve op til anvendelse af BAT.

9 Andre emissioner og genepåvirkninger

Støj

Husdyrbruget oplyser følgende:

Støj og støjkloder

Omkring landbrugets driftsbygninger afgiver følgende installationer støj, som kan genere omgivelserne:

Støjkilde	Tidsrum
Mekaniske ventilationsanlægs motorer	Døgnet igennem, kraftigst i dagtimer
Korntørringsanlæg	Høstperiode
Korn- og fodertransportsystemer	Dagtimer
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimer
Husdyrs lydavgivelse	Døgnet igennem, mest i dagtimer
Transport til, fra og omkring anlægget	Hovedsageligt i dagtimerne



Tiltag mod støjkluder

Stationære støjafgivende maskiner kan, hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum.

Ved vedligehold af teknisk udstyr og hensigtsmæssig omgang med dyrene skal følgende værdier for støjbelastning overholdes, målt ved nabobeboelser med de tilhørende opholdsarealer og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB(A).

Dag	Tidsinterval	Grænseværdi dB(A)
Hverdage	07:00 - 18:00	55
Lørdag	07:00 - 18:00	55
Lørdag	14:00 - 18:00	45
Søn- og helligdage	07:00 - 18:00	45
Aften	18:00 - 22:00	45
Nat	22:00 - 07:00	40

Thisted Kommunes vurdering:

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 støjvejledningen, at kommunen i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelsen skal vurdere om projektet overskrider de vejledende grænseværdier for støj. Da der i godkendelsen ikke er vurderet på hvilken områdetype husdyrbruget er beliggende i vurderer Thisted kommune hermed, at det i dette tilfælde er rimeligt at anvende grænseværdierne for områdetype 3. Grænseværdierne for områdetype 3 tilføjes som nyt vilkår.

Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige støjgener for omboende. Der er siden godkendelsen er meddelt ikke sket væsentlige ændringer i støjkluder og deres placering, ligesom antallet af transporter og til- og frakørselsforhold er uændret.

Ventilatorer sidder under taget og er støjsvage.

Det er vurderet, at der ikke siden godkendelsen er meddelt er fremkommet nye oplysninger om støjforureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, og at forureningen i øvrigt ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Med hensyn til støj, er der ligeledes ikke sket væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik, som giver mulighed for at nedbringe støjen betydeligt.

Det vurderes derfor, at husdyrbruget med hensyn til støj fortsat forebygger og begrænser forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik.

Støv

IE-husdyrbrug skal sikre, at støvforurening fra staldanlægget reduceres. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der derfor indarbejdet krav om, at husdyrbruget som minimum skal enten reducere støv ved kilden, anvende en metode til at binde støv i staldanlægget eller behandle afgangsluften ved hjælp af et luftrensningssystem.



Husdyrbruget oplyser følgende:

To ud af tre ejendomme har direkte adgang til offentlig vej, og den tredje ejendom har indkørsel med god afstand til nærmeste nabo. Antallet af transporter er ikke ændret. Derfor vurderes det, at transport til og fra anlægget ikke medfører gener fra støv og støj fra kørsel til og fra anlæggene, når der køres hensynsfuldt.

Da dyrene holdes i lukkede stalde og foder håndteres i lukket lade og lukkede siloer, vurderes støv ikke at påvirke omgivelserne udenfor anlægget væsentligt. Der er overbrusning i staldene.

Der forventes ikke støvafgivelse i væsentligt omfang til omgivelserne ved normal drift.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT med hensyn til reduktion af støvgener. Der følges op på, om de generelle regler efterleves i forbindelse med de årlige indberetninger og de lovpligtige miljøtilsyn på ejendommen.

Transport

Husdyrbruget oplyser følgende:

Transport til og fra anlægget

Til anlægget		(årligt antal)
	Dyr	52
	Foder	75
	Afgrøder	200
	Brændstof	15
	Suppl. biogas	26
Fra anlægget		
	Dyr	104
	DAKA	50
	Afgrøder	10
	Gødning/gylle	600
	Affald	15
	Erhverv	
I alt		<u>1147</u>

Bortset fra perioderne med høst og gylleudbringning, hvor der forekommer en del daglige kørsler, er antallet af daglige kørsler til og fra anlægget omkring 2 stk.

Transportforhold omkring anlægget



Nørgårdsvej 1, der modtager de fleste af transporterne, har gode adgangsforhold. Anlægget ligger ud til den offentlige vej, Nørgårdsvej, og har en bred overkørsel med fint udsyn. Fra overkørslen er der ca. 150 til nærmeste nabo.

Nørgårdsvej 2 ligger ligeledes ud til offentlig vej og har 200 meter til nærmeste nabo.

Nørgårdsvej 5 har en lang indkørsel fra offentlig vej. Indkørslen ligger indtil 80 meter fra nærmeste nabo.

Thisted Kommunes vurdering:

Det blev på godkendelsestidspunktet vurderet, at driften af husdyrbruget kunne ske uden at medføre væsentlige gener for omboende. Med uændret drift vurderes, at generne ikke går ud over det der blev lagt til grund ved meddelelse af godkendelsen.

Opbevaring af husdyrgødning

De teknikker fra BAT-konklusionen, der er indarbejdet i dansk lovgivning, er bl.a. krav om overdækning af opbevaringslagre med fast og flydende husdyrgødning. I praksis omrøres gyllebeholdere kun forud for udbringning. Desuden er der krav til kapacitet af opbevaringslagre, særlige krav til styrke og tæthed af opbevaringsanlæg for husdyrgødning, ligesom der også er krav om, at gyllebeholdere skal kontrolleres hvert 10 år af en autoriseret kontrollant.

Der er desuden krav om, at gyllebeholdere der er placeret således, at der er risiko for afstrømning til vandløb og søer i forbindelse med uheld skal kontrolleres hvert 5 år, have monteret alarmsystem og i nogle tilfælde også beholderbarrierer.

BAT konklusionen angiver også, at der årligt bør foretages et eftersyn af beholderen. Dette er indarbejdet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens regler om plan for kontrol og vedligehold.

Husdyrbruget oplyser, at der ikke er sket væsentlige ændringer vedrørende opbevaring af gylle siden godkendelsen blev meddelt

Thisted Kommunes vurdering:

Ved at følge gældende lovgivning og de stillede vilkår, vurderes husdyrbruget at leve op til anvendelse af BAT.

Overvågning af emissioner

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der krav om, at IE-husdyrbrug årligt skal indsende følgende til kommunen:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi
- 2) Dokumentation for miljøledelse
- 3) Logbøger over gennemførte kontroller (jf. plan for kontrol, reparation og vedligehold)
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav.



Ved at leve op til disse regler og i øvrigt følge de generelle regler om indberetning til gødningsregnskab og lignende, vurderes husdyrbruget at leve op til reglerne for overvågning af emissioner.

Døde dyr

Husdyrbruget oplyser følgende:

Døde dyr afhentes af DAKA. Døde dyr overdækkes med en kadaverkappe.

Fødevarerstyrelsen er myndighed på regler vedrørende tilmelding og opbevaring af døde dyr.

Fluer og skadedyr

Husdyrbruget oplyser følgende:

Generel bekæmpelse sker ved tiltag, der skal sikre mod etablering af skadedyrsbestande i og omkring anlægget. Dette sker ved tiltag der kan forhindre redebygning, samt ved oprydning og fjernelse af gamle foderrester.

Rottebekæmpelse gennemføres ved giftudlægning af autoriseret person eller kommunens rottebekæmpelse.

Fluebekæmpelse gennemføres efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Opformering af fluer og insekter søges undgået ved passende hygiejnetiltag omkring foder og foderopbevaring, og om nødvendigt ved kemisk bekæmpelse.

Husdyrgødning håndteres som flydende husdyrgødning, der opbevares i gyllebeholdere med teltoverdækning eller flydelag, hvilket vurderes at begrænse opformering. Bekæmpelse af fluer og skadedyr foregår efter anvisninger fra Aarhus Universitet Institut for Agro-økologi vedrørende effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse.

Thisted Kommunes vurdering:

Der er siden godkendelsen er meddelt ikke sket væsentlige ændringer i driften, som har betydning for genepåvirkningen. Thisted Kommune vurderer derfor, at generne ikke går ud over det der blev lagt til grund ved meddelelse af godkendelsen.

10 Øvrige miljøforhold

Risikoelementer

Husdyrbruget oplyser følgende:

Risici og håndtering:

Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer eller som følge af uheld ved brug af åben ild/svejsning. Der kan opstå risiko for udslip af giftige stoffer under brand. Dette søges undgået ved at vedligeholde



eludstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektrisk udstyr samt elektriske installationer. Under svejsning holdes området frit for brændbare materialer og der afskærmes i fornødent omfang.

Gylleudslip

Søges hindret gennem jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand. Det sikres, at pumpeudstyr ikke peger udenfor gylletanken, når udstyret ikke er i brug.

Derudover gennemføres de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale.

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler, konserveringsmidler til foder/ensilage og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Placering: Midler til staldrengøring opbevares på Nørgårdsvej 1 i servicerrummet.

Pesticider og sprøjteudstyr

Placering: Øvrige kemikalier findes i et kemirum ligeledes på Nørgårdsvej 1.

Håndtering: Håndteres af maskinstation eller uddannet personale med sprøjtecertifikat.

Oplag af olie og andre kemikalier

På Nørgårdsvej 1 er der opbevaring af olie i følgende bygninger: I teknikrum, motorrum, værksted, lade og korn- og foderlade.

Udslip af miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af miljøskadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare, alarmeres alarmcentralen på telefon 1 1 2.

Thisted Kommunes vurdering:

Husdyrbruget skal til enhver tid efterleve reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (se også BEK nr. 558 af 1. juni 2011), samt håndtere og bortskaffe affald, herunder farligt affald, i overensstemmelse med kommunens regulativer.

Husdyrbrugets håndtering af og forebyggende indsatser til minimering af risici vurderes tilstrækkelige til at beskytte jord, grundvand og overfladevand mod forurening.

Ressourceforbrug

Husdyrbruget oplyser følgende:



Elforbruget er omkring 250.000 kWh og anvendes primært til lys, ventilation, foderanlæg samt pumpning af gylle. Derudover anvendes ca. 5.000 l fyringsolie.

Belysningskilder og motorer udskiftes efterhånden som de nedslides til lavenergibelysning og energivenlige motorer.

I forbindelse med den daglige rutine i stalden kontrolleres at der ikke er utilsigtet vandspild. Det årlige vandbehov er omkring 16.374 m³/år. Ejendommen er tilsluttet alm. vandforsyning.

Vandbesparende foranstaltninger

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Vandspild kan på forskellig vis begrænses ved at drikkenipler er placeret over krybberne, hvorved vandspild direkte til gyllekummen begrænses. Før staldrengøring anvendes iblødsætning, som begrænser vandforbruget til selve rengøringsarbejdet. Ved optimering af foderet, så næringsstofferne er velafbalancerede, kan ekstra vandforbrug til udskillelse af affaldsstoffer begrænses.

Thisted Kommunes vurdering:

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har inddraget BAT med hensyn til ressourceforbrug. Der følges op på, om de generelle regler efterleves i forbindelse med de årlige indberetninger og de lovpligtige miljøtilsyn på ejendommen.

Affaldsproduktion

Husdyrbruget oplyser følgende:

Døde dyr

Bortskaffelse: Autoriseret destruktionsanstalt (DAKA) jf. gældende lovgivning:

Udlevering: Mindre dyr i container. Større dyr under kadaverkappe.

Veterinært affald

Omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

I landbruget anvender brugeren ikke medicinske præparater, og der opstår ikke vævsaffald, som ved udslip kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø. I tilfælde af, at der skal anvendes særlige medicinske præparater til særlige behandlinger, som ved sin virkemåde kan udgøre en risiko for det omgivende miljø eller de personer, der håndterer præparatet, foretages behandlinger af en dyrlæge, som også er ansvarlig for håndteringen af eventuelt affald.

Brugte kanyler, skalpeller og sprøjter vurderes ikke at udgøre en generel miljøtrussel, men skal af arbejdsmiljømæssige årsager, for at undgå skader på medarbejdere, dyr og andre, der håndterer affaldet, håndteres forsvarligt. Opsamling sker derfor i egnede plastbeholdere, som bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.



Mængden af medicinrester vil være små, idet alt indkøbt medicin normalt vil blive anvendt til behandling. Eventuelle rester bortskaffes via apoteket eller andre godkendte ordninger.

Ufarligt emballageaffald

De væsentligste mængder foder leveres i løs vægt uden emballage, men enkelte specialprodukter leveres som sækkevarer/storsække eller i plastdunke. Såsød til markbruget leveres som sækkevarer eller i storsække. Emballageaffald fra medicinpakninger forefindes kun i begrænsede mængder.

Derudover forekommer emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler. Afdækningsplast fra ensilage og/eller halm forekommer kun i begrænsede mængder på svinebrug.

I det omfang ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bortskaffes det af den vej. Øvrigt affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer for affald.

I det omfang der bliver større mængder emballageaffald fra foderleverancer og leverancer af sædekorn og andre produkter til markbruget, samt plastdunke og afdækningsplast, bortskaffes de således gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Kemisk emballageaffald

Stammer hovedsagligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Olie og kemikalieaffald

Serviceeftersyn og olieskift på traktorer og andre selvkørende maskiner sker normalt af faguddannet personale på landbrugsmaskinværksteder, som bortskaffer spildolie og andet i forbindelse med eftersynene. Den årlige mængde af spildolie på ejendommen er derfor begrænset. Opsamles og bortskaffes gennem olieleverandøren eller gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Andet kemikalieaffald i form af malingsrester og andre olieholdige produkter samt specialrengøringsmidler til rensning af maskiner vil normalt kun forekomme i begrænsede mængder. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Rengørings- og desinfektionsmidler anvendt til staldrengøringsarbejder er generelt hurtigt nedbrudte. Alle indkøbte mængder forventes anvendt, hvorved restmængder normalt ikke vil forekomme.

Sprøjtemiddelrester markbrug

Mængden af kemikalieaffald fra markbrugets sprøjtemidler søges begrænset ved at begrænse indkøb af sprøjtemidler til, hvad der forventes at blive brugt. Restmængder bortskaffes via kommunal godkendte/anviste ordninger.

Affaldsmængder



<u>Affaldstype</u>	<u>EAK-koder</u>	<u>Fraktioner</u>	<u>Årlig mængde</u>	<u>Bortskaffelse</u>
Animalsk affald (Døde dyr)	02 01 02		< 23 T	DAKA
Emballage sædekorn, foderleverancer m.m.	15.01.01 15.01.02	50.04 52.07	1,5 T	Kommunal ordning
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09 02.01.09	52.07	< 400 kg	Kommunal ordning
Emballage sprøjtemidler markbrug	02 01 08 02 01 09	50.04 51.00 52.07	< 80 kg	Kommunal ordning
Overdækningsplast	02 01 04	52.07 (ej PVC)	Begrænset på svineejendom	Kommunal ordning
Spildolie	13 02 05 13 02 06	06.01 06.02 06.14	Max. 50 L i tromle/dunk	Olieleverandør eller kommunal ordning
Malingsrester	08 01 11	03.21 03.22	Begrænset	Kommunal ordning
Sprøjtemiddelrester	02 01 08 02 01 09		< 5 kg	Kommunal ordning
Medicinrester	18 02 08	05.13	< 0,5 kg	Apotek
Medicinflasker	18 02 03	51.00 52.07	127,5 kg	Kommunal ordning
Medicinsk udstyr	18 02 01	56.20	25,5 kg	Kommunal ordning
Andet brændbart Træ, bindegarn, emballage m.m.	02 01 99	62.00 52.07 (ej PVC) 50.04	100 kg	Kommunal ordning
Andet ikke brændbart affald f.eks. lysstofrør	16 05 04 16 06 01	23.00 79.00	< 50 kg	Kommunal ordning

Thisted Kommunes vurdering:

Forholdene omkring råvarer, hjælpestoffer og affald er stort set uændret, siden miljøgodkendelsen blev meddelt.

Husdyrbruget er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen og Thisted Kommunes Affaldsregulativ for erhverv. Husdyrbruget oplyser, at reglerne efterleves.



Det vil sige, at:

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding.
- Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares, så vindflugt undgås.
- PVC-affald frasorteres og bortskaffes korrekt.
- Klinisk risikoaffald som kanyler, medicinflasker og lignende opbevares forsvarligt i egnet emballage.

Der følges op på at vilkårene efterleves i forbindelse de lovpligtige miljø- og affaldstilsyn på ejendommen.

Ophør

Husdyrbruget oplyser følgende:

Husdyrbrugets ophør

Ved ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget eller ophør som IE-husdyrbrug defineret som det fremgår af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 60 stk. 2, anmeldes dette til kommunen senest 4 uger efter ophøret. Anmeldelsen vil indeholde oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord.

Thisted Kommunes vurdering:

Husdyrbruget overholder Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens generelle regler for IE- ophør.

Samlet vurdering af anvendelse af "bedst tilgængelige teknologi"

Thisted Kommune vurderer, på baggrund af ovenstående redegørelse for BAT, at IE-husdyrbruget lever op til principperne om anvendelse af BAT i forhold til valg af teknik med henblik på reduktion af ammoniakemission, råvarer, ressourceforbrug og management m.v.

Husdyrbruget overholder emissionsgrænseværdien for ammoniak, hvorved BAT-kravet er overholdt.

Generelt vurderes det, at den driftsansvarlige er opmærksom på:

- at der løbende kan være gode muligheder for at optimere forureningsbegrænsende foranstaltninger.
- renere teknologi.
- at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer.
- muligheder for at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige.
- at vurdere, om der kan være mulighed for at gøre arbejdsgange og processer så lidt belastende for miljøet som muligt.

Samlet vurderer Thisted Kommune, at IE-husdyrbruget ved efterlevelse af vilkårene for denne afgørelse og de generelt gældende miljøregler, lever op til principperne om anvendelse af BAT.



Bilag

Bilag 1. Reviderede vilkår, Nørgårdsvej 1, 2 og 5

Bilag 2a. Oversigtskort over produktionsanlæg og opmålte produktionsarealer Nørgårdsvej 1

Bilag 2b. Oversigtskort over produktionsanlæg og opmålte produktionsarealer Nørgårdsvej 2

Bilag 2c. Oversigtskort over produktionsanlæg og opmålte produktionsarealer Nørgårdsvej 5

Bilag 1

Reviderede vilkår, Nørgårdsvej 1, 2 og 5, 7755 Bedsted

Revurderingen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger og forudsætninger der ligger til grund for godkendelsen.
- 2) Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for produktionens indretning og drift.
- 3) Ændringer i ejerforhold (eller driftsansvarlige) skal meddeles til Thisted Kommune.

Husdyrbrugets ophør

- 4) Ved totalophør af virksomheden skal staldanlægget indenfor 6 måneder rengøres og gyllen afsættes.

Husdyrbrugets anvendelse af BAT

BAT-niveau

Se vilkårene under Indretning og drift

Egenkontrol

- 5) Følgende egenkontrollodata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:
 - a) Årlige opgørelser af energi- og vandforbrug.
 - b) Støj
 - Hvis tilsynsmyndigheden skønner det nødvendigt, skal virksomheden dokumentere, at vilkår om støj er overholdt, dog højst en gang pr. år.
 - c) Øvrige vilkår
 - kontrolleres ved, at virksomheden i fornødent omfang opbevarer dokumentation (kvitteringer) eller eventuelt fører protokol.

Naturressourcer

Vandforbrug

- 6) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 7) Tilladelse til skift mellem dyretyper 10. juli 2025

Dyreart/type	Antal dyr	Vægtgrænser/aldersgrænser
--------------	-----------	---------------------------

Slagtesvin Nørgårdsvej 1	9.595	25-130 kg
Slagtesvin Nørgårdsvej 2	3.409	25-130 kg

Tilladelsen på Nørgårdsvej 5 er uændret

Dyreart/type	Antal dyr	Vægtgrænser/aldersgrænser
Slagtesvin Nørgårdsvej 5	4.101	30-118 kg

Gener

Lugt og støv

- 8) Virksomhedens drift må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.
- 9) Til imødegåelse af støv- og lugtgener fra staldventilation skal ventilationsanlæg og afkast jævnligt rengøres og vedligeholdes.
- 10) Såfremt der efter tilsynsmyndighedens skøn optræder væsentlige lugtgener fra gødningsanlæg eller staldventilation, kan der stilles krav om forureningsbegrænsende foranstaltninger (herunder evt. justering af afkastforholdene)

Støj

- 11) Det ækvivalente, korrigerede og A-vejede støjbidrag fra virksomhedens stationære anlæg (ventilationsanlæg o.l.) må ved nabobeboelse ikke overstige:

Dag	kl. 7.00-18.00	55 dB(A)
Aften	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
Nat	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Støjens spidsværdier må om natten ikke overstige 55 dB(A)

Skadedyr

- 12) Der skal overalt på ejendommen, jævnligt og efter behov, foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agro-økologi.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

Beredskabsplan

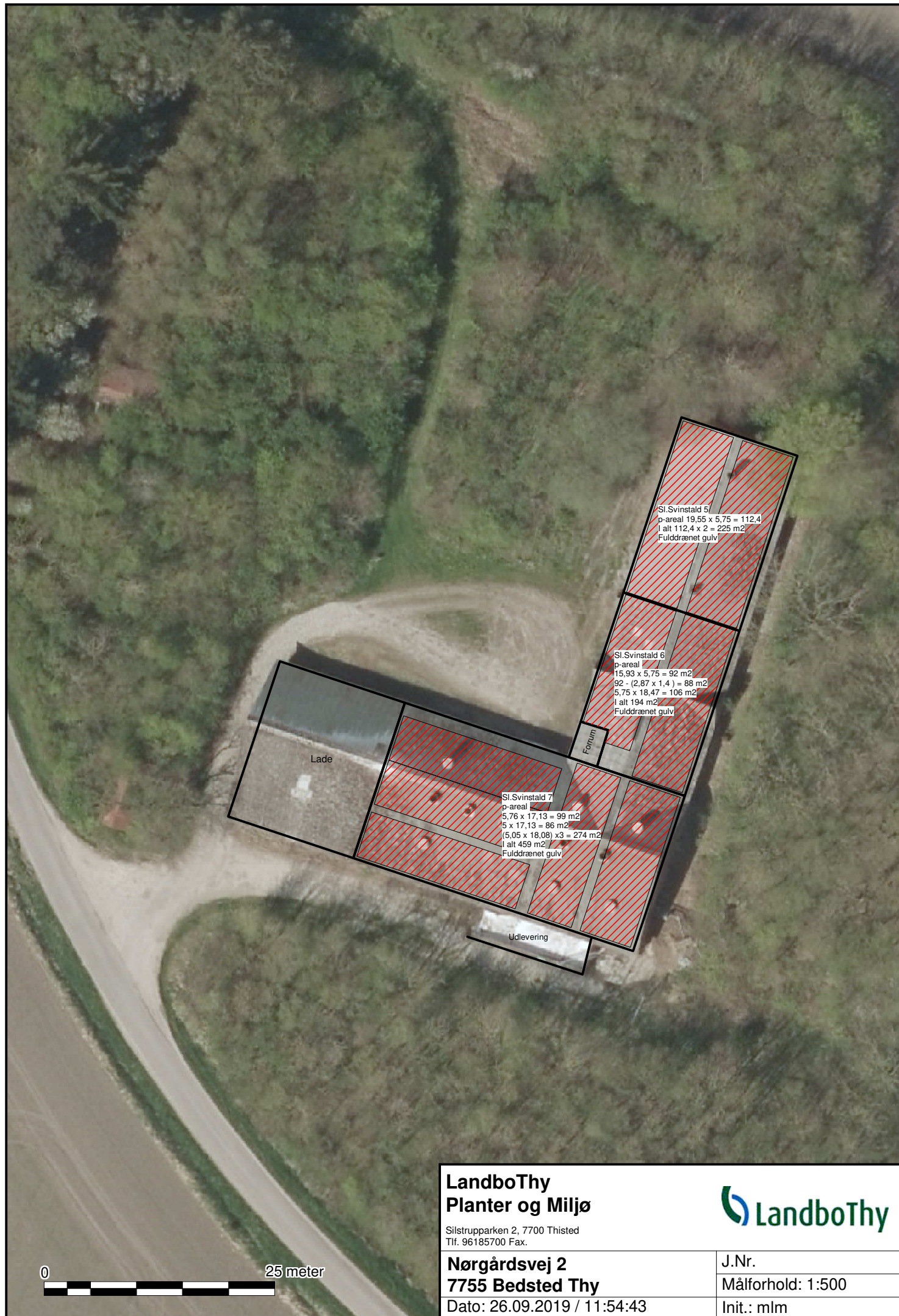
- 13) Planen skal være placeret i forrum/kontor og en på bedriftens kontor i stuehuset, og skal være tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen.
Beredskabsplanens indhold skal være kendt af virksomhedens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder eller miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
- 14) Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede. Beredskabsplanen skal foreligge senest et år efter meddelelse af denne revurdering.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 15) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald foderrester m.v.

Bilag 2 a Oversigtskort over produktionsanlæg og opmålte produktionsarealer Nørgårdsvej 1







LandboThy
Planter og Miljø



Silstrupparken 2, 7700 Thisted
Tlf. 96185700 Fax.

Nørgårdsvej 5
7755 Bedsted Thy

Dato: 26.09.2019 / 15:19:15

J.Nr.

Målforskel: 1:300

Init.: mIm