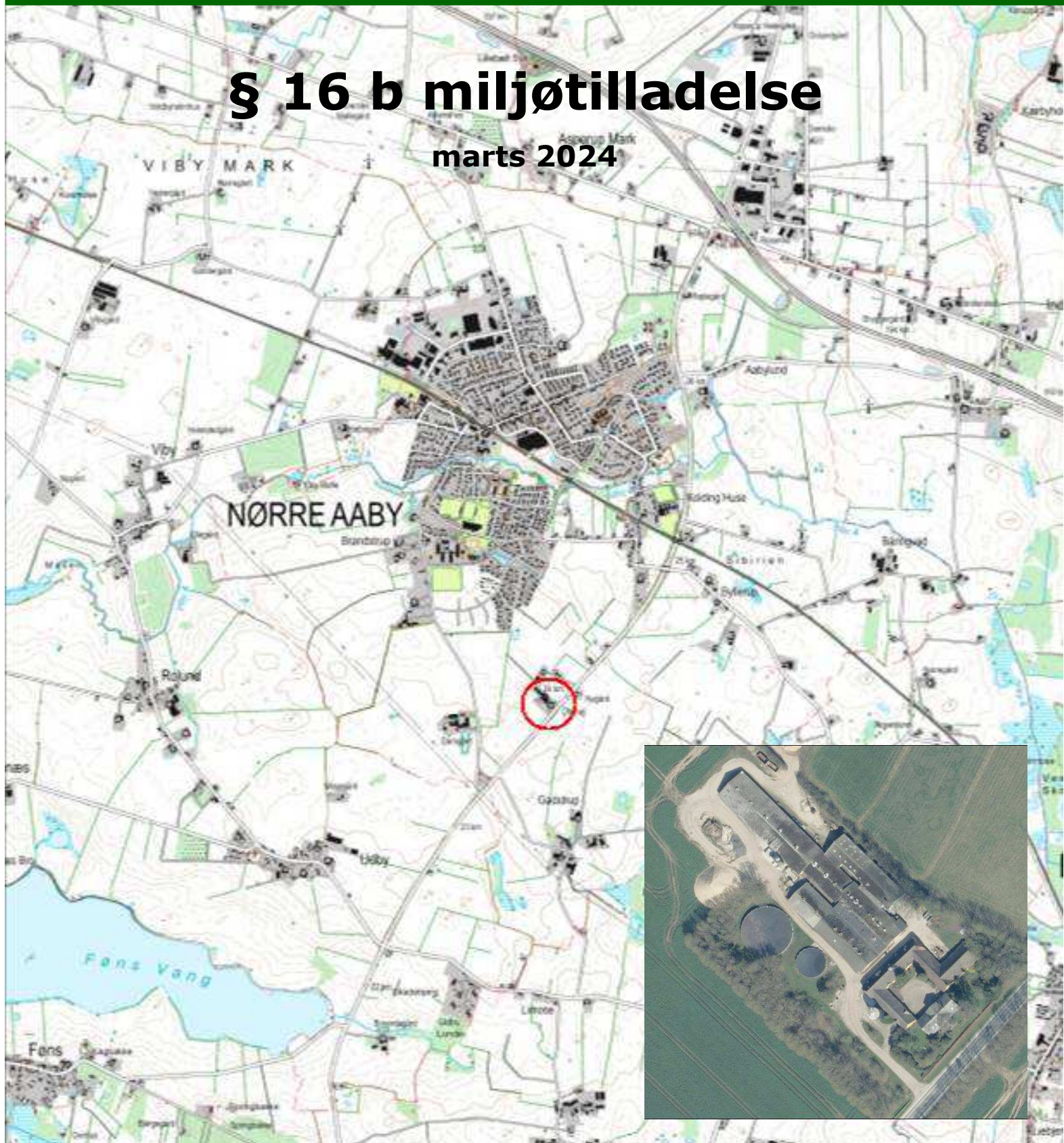


# § 16 b miljøtilladelse

marts 2024



## § 16 b miljøtilladelse

svineproduktion  
Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby  
Dato for gyldighed: 21. marts 2024



## **Datablad**

§ 16 b miljøtilladelse til svineproduktion Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby

Dato for tilladelse: 21. marts 2024

CVR-nr.: 26477123

CHR-nr.: 93153

Ejendomsnr.: 4109529005

Matr.nr.: 4c Gadstrup By, Nørre Aaby

Adresse: Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby

Tilsynsmyndighed: Middelfart Kommune

Adresse: Nytorv 9, 5500 Middelfart

Telefon: 8888 5500

E-mail: [middelfart@middelfart.dk](mailto:middelfart@middelfart.dk)

Ansøgningen om § 16 b miljøtilladelse er indsendt til Middelfart Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem [husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk) den 8. januar 2024.

# Indholdsfortegnelse

DATABLAD .....	2
LÆSEVEJLEDNING.....	4
IKKE-TEKNISK RESUMÉ .....	4
MIDDELFART KOMMUNES AFGØRELSE.....	5
OFFENTLIGGØRELSE.....	5
KLAGEVEJLEDNING .....	5
KOPI TIL.....	6
VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØTILLADELSE .....	7
Staldanlæggets indretning, dyrehold og drift .....	7
Lugt .....	7
Støj .....	7
Energi .....	8
Skadedyr .....	8
Uheld og risici .....	8
Virksomhedens ophør.....	8
ANDRE MILJØREGLER OG BESTEMMELSER.....	8
INDLEDNING.....	10
ANSØGNING .....	10
NABOHØRING .....	10
ALTERNATIVE PLACERINGSMULIGHEDER OG LANDSKABELIGE HENSYN .....	10
AFSTANDSKRAV .....	11
STALDANLÆG OG DRIFT.....	11
Staldanlæggets indretning .....	11
Produktion og opbevaring af husdyrgødning .....	12
Lugt .....	12
Foder .....	13
Transport.....	13
Døde dyr .....	13
Olie og kemikalier .....	13
Affald .....	14
Energiforbrug og energibesparende foranstaltninger .....	14
Vandforbrug og vandbesparende foranstaltninger .....	14
Støv .....	14
Støj .....	15
Lys .....	15
Spildevand.....	15
Skadedyr .....	15
Produktionens påvirkning af naturtyper og arter med ammoniak .....	16
SAMLET VURDERING AF BAT (BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK) .....	17
UHELD OG RISICI .....	17
VIRKSOMHEDENS OPHØR .....	17
LITTERATUR .....	18
Kortbilag 1: Anlægsoversigt .....	19
Kortbilag 2: Naturområder .....	20

# § 16 b miljøtilladelse til svineproduktion Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby

## Læsevejledning

Miljøtilladelsen omfatter *Vilkår for miljøtilladelsen* og *Miljøvurdering*. Der indledes med et *Ikke-teknisk resumé*, der er en kortfattet beskrivelse af produktionen. Herefter følger *Vilkår for miljøtilladelsen*, hvoraf fremgår særlige vilkår vedrørende produktionens indretning og drift, der adskiller sig fra de generelle regler for husdyrbrug og drift af landbrugsejendomme. Endelig følger *Miljøvurdering*, der er en beskrivelse af produktionen og baggrunden for de enkelte vilkår.

## Ikke-teknisk resumé

Middelfart Kommune har fra Spiras modtaget ansøgning om miljøtilladelse til svineproduktion på Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby, matr.nr. 4c Gadstrup By, Nørre Aaby.

Ejeren af svineproduktionen på Assensvej 16 ønsker mulighed for at udnytte det eksisterende produktionsareal i ejendommens smågrise- og slagtesvinestalde på henholdsvis 1.293 m<sup>2</sup> og 176 m<sup>2</sup>, i alt 1.469 m<sup>2</sup> fuldt ud til produktion af smågrise. På de 176 m<sup>2</sup> af produktionsarealet, hvor der hidtil har været produceret slagtesvin, ønskes mulighed for enten at producere smågrise eller slagtesvin. Den nuværende lovlige produktion i staldene er på 26.248 smågrise og 576 slagtesvin pr. år.

Den ønskede fulde udnyttelse af det eksisterende staldareal kræver tilladelse efter husdyrbrugloven. Med tilladelse efter husdyrbrugloven overgår ejendommen fra et tilladt dyrehold til et tilladt produktionsareal. Tilladelsen vil være en tilladelse til at producere det antal smågrise/slagtesvin, der i henhold til anden lovgivning (herunder primært dyrevelfærdsloven) lovligt kan produceres i ejendommens stalde med et produktionsareal på 1.469 m<sup>2</sup>. Tilladelsen omfatter hele husdyrbruget.

Gylle opbevares i ejendommens eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 500 m<sup>3</sup> og 2.000 m<sup>3</sup>. Der er desuden lejet opbevaringskapacitet på anden ejendom.

Det fremgår af ansøgningen at lugtgenekriterierne til henholdsvis nærmeste naboer og samlet bebyggelse er overholdt.

Lugtgenekriteriet til byzone er ikke overholdt. Da der ikke sker nogen forøgelse af lugtudledningen i forbindelse med den ansøgte omlægning af produktionen, har kommunen mulighed for at give miljøtilladelse til det ansøgte.

Det vurderes, at det tilladte husdyrbrug med produktionsarealer og opbevaringsanlæg ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af sårbare naturområder.

Samlet set vurderer Middelfart Kommune, at det tilladte husdyrbrug ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af miljøet.



## Middelfart Kommunes afgørelse

Med hjemmel i husdyrbrugloven<sup>1</sup> meddeler Middelfart Kommune hermed miljøtilladelse efter § 16 b til svineproduktion på Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby, matr.nr. 4c Gadstrup By, Nørre Aaby.

Tilladelsen omfatter produktion af smågrise i eksisterende stalde med et produktionsareal på 1.469 m<sup>2</sup>. I 176 m<sup>2</sup> af produktionsarealet er det tilladt at producere slagtesvin i stedet for smågrise. Tilladelsen omfatter desuden eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 500 m<sup>3</sup> og 2.000 m<sup>3</sup>.

Tilladelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området samt nedenstående vilkår overholdes. Baggrunden for de enkelte vilkår fremgår af Miljøvurderingen. Forudsætningerne for miljøtilladelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningsmaterialet jævnfør ansøgning fra Miljøstyrelsens IT-ansøgningssystem, [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) skemanummer 242.757 med tilhørende bilag samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

## Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 3. april 2024.

## Klagevejledning

Enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt en række foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål, kan inden 4 uger fra offentliggørelse klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet over afgørelsen.

Klage over afgørelsen indgives på Klageportalen, der findes på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). 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 betale et gebyr. Klagegebyret opkræves af Miljø- og fødevareklagenævnet. Klagegebyrets størrelse offentliggøres på Nævnenes Hus hjemmeside: [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis en klager ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal klager sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen om fritagelse kan imødekommes.

Klagen skal være indgivet via Klageportalen senest ved klagefristens udløb den 1. maj 2024 kl. 23.59.

En klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Dette indebærer dog ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve tilladelsen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse af lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmålet jævnfør § 90 i husdyrbrugloven være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis sagen påklages, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder efter afgørelse i Miljø- og Fødevareklagenævnet.

## **Kopi Til**

Ansøger og ansøgers konsulent

Naboer, der i forbindelse med høring har bedt om at få tilsendt kopi af afgørelse

Underretningspligtige foreninger

## Vilkår for tillæg til miljøtilladelse

Tilladelsen indeholder en række vilkår for husdyrbrugets drift, indretning og kontrol. Vilkårene er stillet på baggrund af en miljøvurdering af husdyrbrugets forureningsmæssige forhold. Vilkårene skal sikre, at belastningen af naboer, natur og miljø begrænses.

Staldanlægget med tilhørende anlæg (foderopbevaringsfaciliteter, gyllebeholdere mv.) skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med nedenstående vilkår og som beskrevet i miljøvurderingen.

### Staldanlæggets indretning, dyrehold og drift

1. Staldanlæggets produktionsareal må maksimalt udgøre 1.469 m<sup>2</sup> i stalde med staldsystem og dyretype som angivet i nedenstående tabel og på kortbilag 1.

Nr.	Anlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal
1	Eksisterende slagtesvinestald	Smågrise eller slagtesvin	Fulldrænet gulv	176 m <sup>2</sup>
2	Eksisterende smågrisestald	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	1.293 m <sup>2</sup>

### Lugt

2. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, herunder beregningerne i husdyrgodkendelse.dk skema nr. 242.757, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger.
3. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, kan der maksimalt en gang årligt kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at lugtgenerne ikke overstiger de beregnede lugtgener ifølge ansøgningsmaterialet. Metoden til dokumentation skal være autoriseret af Miljøstyrelsen.

### Støj

4. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau, målt i dB (A) og målt i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobeboelse, må ikke overstige følgende værdier:

<b>Mandag-fredag</b> kl. 7-18 (8 timer) <b>Lørdag</b> kl. 7-14 (7 timer)	<b>Alle dage</b> kl. 18-22 (1 time) <b>Lørdag</b> kl. 14-18 (4 timer) <b>Søn- og helligdag</b> kl. 7-18 (8 timer)	<b>Alle dage</b> kl. 22-7 (½ time)	<b>Alle dage</b> kl. 22-7 Maksimal værdi
<b>55 dB(A)</b>	<b>45 dB(A)</b>	<b>40 dB(A)</b>	<b>55 dB(A)</b>

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante korrigerede støjniveau i dB (A). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

5. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, kan der maksimalt en gang årligt kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at vilkår 4 er overholdt.

## **Energi**

6. Særligt energiforbrugende anlæg som f.eks. fodrings- og ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

## **Skadedyr**

7. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet (Statens Skadedyrlaboratorium).

## **Uheld og risici**

8. Der skal udarbejdes en beredskabsplan som fortæller hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for miljøet/omgivelserne. Planen skal indsendes til tilsynsmyndigheden inden udnyttelse af miljøgodkendelsen. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheld og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres, og hvordan.
- Kortbilag over bedriften med angivelse af opbevaring af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for miljøet/omgivelserne.

Beredskabsplanen skal minimum opdateres en gang årligt.

## **Virksomhedens ophør**

9. Ved svineproduktionens ophør skal stalde og gyllekummer tømmes og rengøres. Foderrester, olie- og kemikalierester samt affald skal bortskaffes. Hvis gyllebeholderne tages ud af drift skal de tømmes og rengøres.

## **Andre miljøregler og bestemmelser**

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

I øvrigt henvises til, at virksomheden er omfattet af en række andre miljøregler, bl.a.:



- Affaldsbekendtgørelsen.
- Kommunens regulativ for farligt affald, herunder krav om, at farligt affald til enhver tid transporteres/bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med retningslinjerne beskrevet i det gældende regulativ.
- Kommunens regulativ for erhvervsaffald, herunder regler for håndtering og sortering samt pligten til at benytte en affaldstransportør, der er registreret ved kommunen.

Virksomheden har pligt til at afværge og forebygge følger af uheld eller driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening. Virksomheden har desuden pligt til at informere kommunen om uheld og driftsforstyrrelser, der medfører væsentlig forurening. Virksomheden er omfattet af § 39 i husdyrbrugloven. Tilsynsmyndigheden kan påbyde, at forureningen skal nedbringes, herunder påbud om, at der skal gennemføres afhjælpende foranstaltninger, hvis virksomhedens drift medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening.

# Miljøvurdering

## Indledning

Etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug skal have tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugloven<sup>2</sup>.

I det følgende vurderes, om husdyrbruget på Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby efter gennemførelse af den ansøgte ændring, lever op til de i loven fastsatte niveauer vedrørende:

- Anvendelse af bedste tilgængelige teknik.
- Beskyttelse af jord, grundvand, overfladevand, og natur med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særligt sårbart overfor næringsstoffer.
- Begrænsning af mulige nabogener (lugt-, støj-, flue-, og lysgener, affaldsproduktion m.v.).
- Hensynet til de landskabelige værdier.

*Alle beregninger er foretaget i regneværktøjer tilgængelige på Miljøstyrelsens ansøgnings-system på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk).*

## Ansøgning

Ejeren af svineproduktionen på Assensvej 16, 5580 Nørre Aaby ønsker mulighed for at udnytte det eksisterende produktionsareal i ejendommens smågrise- og slagtesvinestalde på henholdsvis 1.293 m<sup>2</sup> og 176 m<sup>2</sup>, i alt 1.469 m<sup>2</sup> fuldt ud til produktion af smågrise. På de 176 m<sup>2</sup> af produktionsarealet, hvor der hidtil har været produceret slagtesvin, ønskes mulighed for enten at producere smågrise eller slagtesvin.

Derudover omfatter ejendommens husdyrproduktionsanlæg eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 500 m<sup>3</sup> og 2.000 m<sup>3</sup>.

## Nabohøring

Det ansøgte har i perioden 24. januar til 21. februar 2024 været i høring hos naboer indenfor en beregnet lugtkonsekvensafstand på 571 meter fra staldanlægget.

Kommunen har ikke modtaget bemærkninger.

## Alternative placeringsmuligheder og landskabelige hensyn

Da der ikke sker nogen bygningsmæssige ændringer, er det ikke relevant at vurdere alternative placeringsmuligheder, og der skal ikke foretages en vurdering med hensyn til varetagelse af landskabelige hensyn.

---

<sup>2</sup> Bekendtgørelse af lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

## Afstandskrav

På nær afstandskrav til naboskel overholder det ansøgte afstandskravene i §§ 6, 7 og 8 i husdyrbrugloven og §§ 15-19 i naturbeskyttelsesloven. Det drejer sig om krav om mindste afstand til bl.a. nabobeboelse, beskyttede naturtyper, vandløb, søer, fortidsminder og vandforsyningsanlæg.

Eksisterende staldanlæg	Krav	Overholdt
Byzone	50 meter	✓
Nabobeboelse	50 meter	✓
Beskyttede naturtyper jf. § 7	10 meter	✓
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 meter	✓
Almene vandforsyningsanlæg	50 meter	✓
Vandløb og søer	15 meter	✓
Offentlig vej og privat fællesvej	15 meter	✓
Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	✓
Beboelse på samme ejendom	15 meter	✓
Naboskel	30 meter	20 meter
Kirkebyggelinje	300 meter	✓
Fortidsminder	100 meter	✓
Sø- og åbeskyttelseslinje	150 meter	✓
Skovbyggelinje	300 meter	✓
Strandbeskyttelseslinje	300 meter	✓

Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer, vurderes den manglende overholdelse af afstandskrav til naboskel at være af underordnet betydning.

## Staldanlæg og drift

### Staldanlæggets indretning

Det ansøgte medfører ingen ændring af staldanlæg eller gødningsopbevaringsanlæg. Placering af staldanlæg og gyllebeholder fremgår af kortbilag 1.

Nedenstående skema angiver staldenes dyretype og produktionsareal:

Nr.	Anlæg	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal
1	Eksisterende slagtesvinestald	Smågrise eller slagtesvin	Fulddrænet gulv	176 m <sup>2</sup>
2	Eksisterende smågrisestald	Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	1.293 m <sup>2</sup>

Med tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b følger, at husdyrbruget fremover har tilladelse til det dyrehold, der i henhold til anden lovgivning (dyrevelfærdskrav m.v.) lovligt kan være på det tilladte produktionsareal. Tilladelsen omfatter produktion af smågrise i eksisterende stalde med et produktionsareal på 1.469 m<sup>2</sup>. I 176 m<sup>2</sup> af produktionsarealet er det tilladt at producere slagtesvin i stedet for smågrise.

Staldenes placering, produktionsarealets størrelse og dyretype er fastholdt i vilkår 1.

## Produktion og opbevaring af husdyrgødning

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrproduktionen råde over kapacitet til opbevaring af gylle i 9 måneder. På ejendommens 1.469 m<sup>2</sup> produktionsareal kan der produceres ca. 30.000 smågrise, som producerer ca. 3.600 m<sup>3</sup> gylle.

Gyllebeholder	Kapacitet	Overfladeareal	NH <sub>3</sub> -miljøtiltag
Gyllebeholder 1	500 m <sup>3</sup>	168 m <sup>2</sup>	Ingen
Gyllebeholder 2	2.000 m <sup>3</sup>	486 m <sup>2</sup>	Ingen
<b>I alt</b>	<b>2.500 m<sup>3</sup></b>	<b>654 m<sup>2</sup></b>	

Med en anslået årlig gylleproduktion på 3.600 m<sup>3</sup> og en opbevaringskapacitet på 2.500 m<sup>3</sup> er der kapacitet til 8 måneders opbevaring på ejendommen. Derudover er der lejet opbevaringskapacitet på anden ejendom. Krav om kapacitet til 9 måneders opbevaring er dermed opfyldt.

Middelfart Kommune vurderer, at opbevaring og opbevaringskapacitet lever op til kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

## Lugt

I Miljøstyrelsens beregningsværktøj husdyrgodkendelse.dk beregnes lugtgenafstande til enkelt nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Lugtgenafstandene beregnes på grundlag af en beregnet lugtudledning fra produktionen. I en afstand svarende til de beregnede lugtgenafstande er husdyrbruglovens lugtgenekrav overholdt. Der er forskellige krav til lugt ved enkelt nabobeboelse, i samlet bebyggelse og i byzone. Lugtkravet er skrappest i byzone. Husdyrgodkendelse.dk måler og beregner den "vægtede gennemsnitsafstand" fra staldanlægget til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Hvis den vægtede gennemsnitsafstand er større end den beregnede lugtgenafstand, er husdyrbruglovens lugtkrav overholdt.

Lugtudledningen fra den ansøgte produktion er beregnet til 34.720 OU/s (lugtenheder pr. sekund).

Den beregnede vægtede gennemsnitsafstand fra staldanlægget til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Søndermarken 91) er 432 meter. Den beregnede lugtgenafstand er 134 meter.

Den beregnede vægtede gennemsnitsafstand fra staldanlægget til nærmeste samlede bebyggelse eller område lokalplanlagt til boligformål er 415 meter. Den beregnede lugtgenafstand er 238 meter.

Det ansøgte overholder dermed husdyrbruglovens lugtgenekrav til enkeltbolig i landzone og til samlet bebyggelse.

Den beregnede vægtede gennemsnitsafstand fra staldanlægget til nærmeste byzone/sommerhusområde (Brandstrup By, Nørre Aaby) er 415 meter. Den beregnede lugtgenafstand er 424 meter. Lugtgenekravet til byzone er dermed ikke overholdt. Der sker ingen forøgelse af lugtudledningen i forbindelse med den ansøgte ændring af produktionen.

Når lugtgenekravet ikke er overholdt, kan kommunen godkende det ansøgte, når som i den konkrete sag lugtgenerne ikke forøges og afstanden til nabo er større end 1/2 x genafstanden.

Da den beregnede lugtgeneafstand til byzone kun er få meter længere end afstanden til byzone, vurderer Middelfart Kommune, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende. Da der ikke sker nogen udvidelse af produktionsarealet, vurderer Middelfart Kommune, at de omkringboende ikke vil opleve forøgede lugtgener.

I forbindelse med omrøring og udbringning af gylle vil der opstå lugtgener af kortere varighed.

For at sikre de omkringboende mod væsentlige lugtgener er der stillet vilkår om, at såfremt tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, kan det kræves at virksomheden for egen regning dokumenterer, at lugtgenerne fra den ansøgte produktion ikke overstiger de beregnede lugtgener ifølge ansøgningsmaterialet (vilkår 2 og 3).

## Foder

Foder opbevares i fodersiloer. Foder blandes på anden ejendom.

## Transport

Der foregår transport i forbindelse med levering af foder, levering og afhentning af grise, afhentning af døde dyr samt ved afhentning/udbringning af husdyrgødning.

Transporttype	Transportvogn	Antal læs pr. år		Tidsrum
		Nudrift	Ansøgt	
Foder (korn)	Traktor + vogn	70	Uændret	7-16
Levering af smågrise	Traktor + vogn	52	Uændret	7-16
Afhentning af smågrise	Lastbil	52	Uændret	7-18
Afhentning af døde dyr	Lastbil (DAKA)	52	Uændret	7-18
Gylle	Traktor + vogn/lastbil	120	Uændret	7-20
I alt pr. år		346	346	

Antallet af transporter forventes ikke at stige i forbindelse med det ansøgte.

Når der udvises hensyn i forbindelse med transport til og fra ejendommen, vurderes produktionen ikke at give anledning til væsentlige transportgener.

## Døde dyr

Døde dyr opbevares i containere og afhentes af DAKA efter behov.

Opbevaring af døde dyr er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr<sup>3</sup>.

## Olie og kemikalier

Ansøger har oplyst, at der ikke opbevares spildolie, pesticider eller andre kemikalier på ejendommen.

<sup>3</sup> Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr. Nr. 558 af 1. juni 2011

Håndtering opbevaring og bortskaffelse af olie og kemikalier reguleres efter de til enhver tid gældende Middelfart Kommunes forskrift for affald, Middelfart Kommunes regulativ for erhvervs affald, samt affaldsbekendtgørelsen.

## **Affald**

Eventuelle medicinrester bortskaffes via kommunens genbrugsplads.

Erhvervsaffald reguleres efter bekendtgørelse om affald samt af kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativ.

Det bemærkes, at erhvervsaffald ifølge affaldsbekendtgørelsen skal kildesorteres til genbrug og genanvendes af virksomheden eller afleveres til en virksomhed, der genanvender det, eller en indsamlingsvirksomhed, der viderebringer det til genanvendelse. I Middelfart Kommune er det også muligt at aflevere det på genbrugspladsen via virksomhedsordningen<sup>4</sup>.

Ovennævnte generelle regler regulerer affaldshåndteringen, hvorfor det ikke er relevant at stille yderligere vilkår.

## **Energiforbrug og energibesparende foranstaltninger**

Det årlige forbrug af el er på ca. 96.000 kWh.

Al ventilation er styret af temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og elforbruget. Der anvendes LED lys i staldene. Lyset er kun tændt efter behov.

Der er stillet vilkår om, at Særligt energiforbrugende anlæg som f.eks. fodrings- og ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt (vilkår 6).

## **Vandforbrug og vandbesparende foranstaltninger**

Vandforbrug går til drikkevand, vandspild og vask. Det årlige forbrug er ca. 5.000 m<sup>3</sup>.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende. Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svinproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere).

Eventuelle lækager identificeres og repareres hurtigst muligt. Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.

Middelfart Kommune har vurderet, at der ikke er behov for at stille vilkår til vandforbruget.

## **Støv**

Middelfart Kommune vurderer, at den ansøgte produktion ikke medfører væsentlige støvgener.

---

<sup>4</sup> [Erhverv på genbrugspladserne](#)



## **Støj**

De væsentligste støjkloder på ejendommen er transporter til og fra husdyrbruget med husdyrgødning, foder og dyr, aflæsning af foder og ventilationsanlægget.

Aflæsning af foder er i forhold til naboer placeret afskærmet af bygninger.

Læsning af gylle foregår med sugekran ved gyllebeholdere og i forhold til naboer afskærmet af bygninger.

Middelfart Kommune vurderer, at den ansøgte produktion ikke medfører væsentlige støjgener.

## **Lys**

Lys i stald er tændt efter behov. Der er ingen udvendig belysning ved staldene.

Det er Middelfart Kommunes vurdering, at husdyrbruget ikke medfører væsentlige lysgener.

## **Spildevand**

Der er ikke spildevand fra produktionen udover vand fra vask af stalde, der afledes til gyllebeholder.

Sanitært spildevand ledes til offentlig kloak.

Tag- og overfladevand bortledes via dræn.

Udledning af spildevand i det åbne land reguleres i henhold til miljøbeskyttelsesloven<sup>5</sup> og spildevandsbekendtgørelsen<sup>6</sup>.

## **Skadedyr**

Fluer bekæmpes med gyllefluer.

Kommunen kontaktes, hvis der er problemer med rotter.

Bekæmpelse af rotter reguleres efter bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter<sup>7</sup>.

Middelfart Kommune vurderer, at den ansøgte produktion med de stillede vilkår ikke vil medføre væsentlige problemer med fluer eller andre skadedyr. Middelfart Kommune vurderer dog, at der skal stilles vilkår om fluebekæmpelse (vilkår 7).

---

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024 af lov om miljøbeskyttelse

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

<sup>7</sup> Bekendtgørelse nr. 1336 af 22 november 2023 om forebyggelse og bekæmpelse af rotter

## **Produktionens påvirkning af naturtyper og arter med ammoniak**

Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion udgør 1.390 kg kvælstof/år.

Fra staldanlægget og i forbindelse med udbringning af husdyrgødning kan der ske en betydelig fordampning af ammoniak. En stor del af denne ammoniak afsættes på vegetationen på nærliggende arealer. Hovedparten af de tørre naturtyper påvirkes negativt ved relativt lave kvælstofafsætninger. Naturtypernes følsomhed overfor tilførsel af luftbåret kvælstof kan beskrives ved hjælp af tålegrænser. Når tålegrænserne er overskredet må det forventes, at de påvirkede naturtyper/områder vil være truede.

### *Kategori 1 natur*

Der er 3.200 meter til nærmeste § 3 naturområde omfattet af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 1, nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper indenfor internationalt naturbeskyttelsesområde, såkaldt kategori 1 natur. Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion belaster ingen kategori 1 naturområder.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 accepteres en belastning af kategori 1 naturområder på op til 0,2 kg kvælstof/ha/år uanset om naturområdet eventuelt belastes med ammoniakkvælstof fra andre husdyrproduktioner i området.

### *Kategori 2 natur*

Der er 3.800 meter til nærmeste § 3 naturområde omfattet af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 2, der omfatter højmoser, lobeliesøer og heder større end 10 ha samt overdrev større end 2,5 ha udenfor internationalt naturbeskyttelsesområde, såkaldt kategori 2 natur. Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion belaster ingen kategori 2 naturområder.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 accepteres en belastning af kategori 2 naturområder på op til 1,0 kg kvælstof/ha/år.

### *Kategori 3 natur*

Nærmeste ammoniakfølsomme naturområde, som ikke er omfattet af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 1 og 2, såkaldt kategori 3 natur, er en mose 450 meter vest-sydvest for staldanlægget (naturområde 1, kortbilag 2). Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion belaster mosen med 0,2 kg kvælstof/ha/år. Der er ingen merbelastning af mosen (da ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion er uændret i forhold til nudrift).

Nærmeste potentielt ammoniakfølsomme skovområde ligger 700 meter sydøst for staldanlægget (naturområde 2, kortbilag 2). Der er tale om et tilgroet, lysåbent areal. Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion belaster skoven med 0,1 kg kvælstof/ha/år. Der er ingen merbelastning af skoven.

Ingen andre kategori 3 naturområder belastes med mere end 0,2 kg kvælstof/ha/år.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27 skal kommunen acceptere en merbelastning af kategori 3 naturområder på mindst 1,0 kg kvælstof/ha/år.

### *Bilag 4 arter*

Ingen af plantearterne på habitatdirektivets bilag 4 er registreret i Middelfart Kommune. Derimod er der registreret springfrø, stor vandsalamander, markfirben og en række flagermusarter. Det er Middelfart Kommunes vurdering, at ingen af de nævnte arter er specielt sårbare overfor en begrænset forøgelse af næringsstofniveauet i omgivelserne. Det vurderes derfor, at ammoniakfordampningen fra produktionen ikke vil påvirke yngle- og levestederne for de pågældende arter.

Middelfart Kommune vurderer på denne baggrund, at belastningen af naturområder med ammoniakkvælstof fra den ansøgte produktion ikke er væsentlig i henhold til husdyrbruglovens bestemmelser.

### **Samlet vurdering af BAT (Bedst tilgængelige teknik)**

Husdyrbrugets samlede ammoniakfordampning udgør 1.390 kg kvælstof/år.

Husdyrbruget overholder de vejledende BAT-krav, der for det ansøgte er 1.390 kg kvælstof/år.

### **Uheld og risici**

Gylleudslip kan forekomme ved brud på eller overløb fra gyllebeholderne. Der kan også forekomme uheld i forbindelse med foderhåndtering, spild af diesel fra maskiner m.v. Husdyrproduktionen medfører ikke større risiko for uheld i forbindelse med pesticider eller andre kemikalier.

Risikoen for, at gyllebeholderne springer læk, vurderes at være minimal, da gyllebeholderne er tilmeldt beholderkontrol.

I forhold til afledning af overfladevand er det relevant at have kendskab til, hvor det afledes til samt et kort over tagnedløb, drænbrønde m.v., så der kan iværksættes en hurtig indsats og forureningen begrænses, hvis der løber gylle, dieselolie eller andet hertil.

Samlet set er det vigtigt at have overblik over hvilke maskiner og materiel, der er til rådighed på ejendommen, så der kan iværksættes en hurtig indsats.

Gode forskrifter ved uheld på ejendommen kan ligeledes underbygge en hurtig og effektiv indsats, og dermed reducere eventuelle gener for nærmeste naboer.

Der er derfor stillet vilkår om, at ansøger skal udarbejde en beredskabsplan (vilkår 8), der indeholder oplysninger samt procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheld og begrænse udbredelsen. Beredskabsplanen skal indeholde oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan. Beredskabsplanen skal være vedlagt kortbilag over bedriften med angivelse af opbevaring af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m. samt en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

### **Virksomhedens ophør**

For at sikre, at der ved eventuelt ophør af produktionen sker en miljømæssig korrekt afvikling, er der stillet vilkår om, at såfremt svineproduktionen ophører, skal stalde og gyllekummer tømmes og rengøres. Foderrester, olie- og kemikalierester samt affald skal bortskaffes. Hvis gyllebeholderne tages ud af drift skal de tømmes og rengøres (vilkår 9).

## Litteratur

- Bekendtgørelse af lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 19. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning
- Habitatdirektivet. EF-direktiv nr. 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter (EF-habitatdirektivet).
- Bekendtgørelse nr. 48 af 12. januar 2024 af lov om miljøbeskyttelse.
- Bekendtgørelse nr. 1392 af 4. oktober 2022 af lov naturbeskyttelse.
- Bekendtgørelse nr. 116 af 6. februar 2020 af lov om landbrugsejendomme.
- Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietank, rørsystemer og pipelines.
- Bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde. Af K. B. Frandsen (1994) udgivet af MLK Fyn, revideret 2002.
- Vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 af november 1984.
- Husdyrgodkendelse.dk
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

**Kortbilag 1: Anlægsoversigt**





## Kortbilag 2: Naturområder

