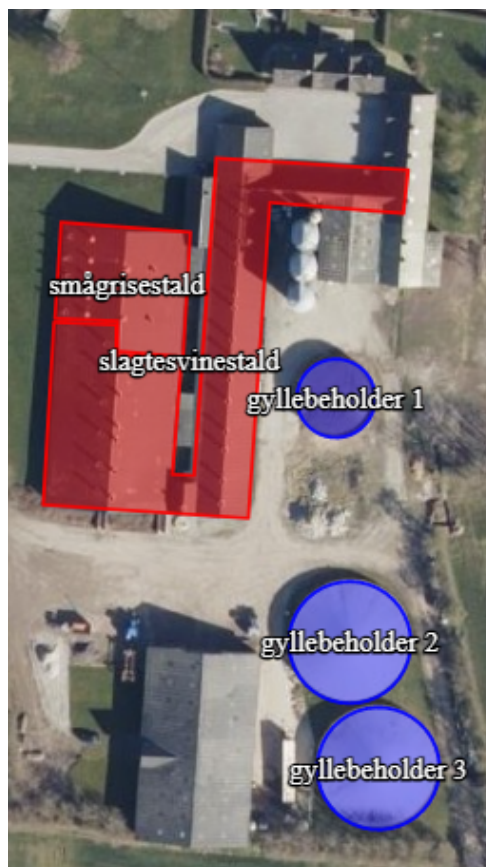


# REVURDERING

af miljøgodkendelsen på husdyrbruget

Enggården  
Gosmervej 70  
8300 Odder

I henhold til § 39 i Lov nr. 520 af 1. maj 2019  
om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.



Odder  
Kommune



## Indholdsfortegnelse:

<b>DATABLAD</b> .....	<b>4</b>
<b>1 GENERELT OM REVURDERING</b> .....	<b>5</b>
1.1 INDLEDNING .....	5
1.2 REVURDERINGENS LOVGRUNDLAG.....	5
<b>2 BAGGRUND</b> .....	<b>6</b>
<b>3 BAT KRAV VEDR. NH<sub>3</sub> EMISSION</b> .....	<b>7</b>
<b>4 PÅVIRKNING AF NATUR</b> .....	<b>7</b>
<b>5 DRIVHUSGASSER</b> .....	<b>8</b>
<b>6 LUGTGENER</b> .....	<b>8</b>
<b>7 ØVRIGE BAT EMNER</b> .....	<b>11</b>
<b>8 AFGØRELSE</b> .....	<b>12</b>
8.1 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE.....	12
8.2 FOROFFENTLIGHED .....	12
8.3 HØRING.....	12
8.4 OFFENTLIGGØRELSE .....	14
8.5 KLAGEVEJLEDNING .....	15
<b>9 VILKÅR FOR GODKENDELSEN</b> .....	<b>16</b>
9.1 ÅRSPRODUKTION .....	16
9.2 DRIFT OG INDRETNING.....	16
9.3 OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING .....	16
9.4 LUGT OG STØV .....	17
9.5 STØJ.....	17
9.6 SKADEDYR.....	19
9.7 SPILDEVAND, JORD OG OVERFLADEVAND.....	19
9.8 OPLAG AF OLIE OG KEMIKALIER .....	19
9.9 AFFALD.....	19
9.10 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	20
9.11 UHELD OG RISICI.....	20
9.12 EGENKONTROL .....	20
9.13 OPHØR .....	21
<b>10 OPLYSNING OM KRAV I GODKENDELSESBEKENDTGØRELSEN</b> .....	<b>21</b>
<b>11 VURDERING AF VILKÅR</b> .....	<b>21</b>
11.1 ÅRSPRODUKTION .....	22
11.2 DRIFT OG INDRETNING .....	22
11.3 OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING.....	22
11.4 LUGT OG STØV .....	22
11.5 STØJ.....	23
11.6 SKADEDYR.....	23
11.7 SPILDEVAND, JORD OG OVERFLADEVAND.....	23
11.8 OPLAG AF OLIE OG KEMIKALIER .....	23
11.9 AFFALD.....	23
11.10 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	24
11.11 UHELD OG RISICI.....	24
11.12 EGENKONTROL .....	24
11.13 OPHØR .....	24
11.14 VILKÅR EFTER § 41 STK. 1, NR. 9-13 .....	24
11.15 SAMLET KONKLUSION.....	25
<b>12 LOVGRUNDLAG</b> .....	<b>25</b>
<b>13 BILAG</b> .....	<b>27</b>

BILAG 1. SITUATIONSPLAN.....	27
BILAG 2. PRODUKTIONSAREALER .....	28
BILAG 3. BAT-BEREGNING .....	29
BILAG 4. KATEGORI 1 OG KATEGORI 2 PUNKTER.....	30
BILAG 5. NABOER.....	31
BILAG 6. NABOHØRING .....	32
BILAG 7. TEKNISK-ØKONOMISK REDEGØRELSE FOR TEKNOLOGIER TIL LUGTREDUKTION .....	33

## Datablad

Ejer af staldanlægget	Gammelgaard Agro Cvr-nr. 28390033  Gosmervej 70 8300 Odder  <a href="mailto:allan@xn--gammelgaardagro-bt9h.dk">allan@xn--gammelgaardagro-bt9h.dk</a> <a href="mailto:allan@gammelgaard-agro.dk">allan@gammelgaard-agro.dk</a> Mobiltelefon: 20951272
Ejer af husdyrproduktionen:	Allan Gammelgaard Gersdorffslundvej 1 Hou 8300 Odder
Husdyrbrugets navn og adresse:	Enggaarden Gosmervej 70 8300 Odder
Matrikel nr. og ejerlav:	9a m.fl. Gosmer By, Gosmer
Virksomhedens art:	IE slagtesvin: Husdyrbrug for mere end 2000 stipladser til slagtesvin over 30 kg
Ejendomsnummer:	7270021884
CHR-nummer:	96233
Tilsynsmyndighed:	Odder Kommune
Forvarsling om påbud:	5.-19.januar 2023
Udkast til kommentering:	30.marts – 30. april 2023
Revurderingsdato:	6. september 2023
Næste revurdering:	Senest 6. september 2033
Skema ID i husdyrgodkendelse.dk	236104

Udarbejdet af:  
Odder Kommune, Team Miljø  
Rådhusgade 3, 8300 Odder  
Tlf. 87 80 33 33, e-mail: [miljoe@odder.dk](mailto:miljoe@odder.dk)

Lene Andersen  
Tlf.: 3084 3498  
e-mail: [lene.andersen@odder.dk](mailto:lene.andersen@odder.dk)

Dokument nr: D2023-82020  
Sagsnr: S2020-35732

# 1 Generelt om revurdering

## 1.1 Indledning

Miljøgodkendelser af IE-husdyrbrug (dvs. de landbrug, der er opført i § 16 a stk. 2 i husdyrloven) skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år revurderes, og om nødvendigt ajourføres i henhold til den teknologiske udvikling. Dog skal kommunalbestyrelsen foretage den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt. Desuden skal der foretages revurdering inden 4 år efter, at EU har offentliggjort en BAT<sup>1</sup>-konklusion, hvilket betyder, at en ny revurdering skal ske inden den 21. februar 2021.

Godkendelsen på Gosmervej 70 blev sidst revurderet i 2015. Den nye revurdering blev igangsat i 2020, men blev udskudt, da ansøger i stedet ville undersøge muligheden for en ny §16a miljøgodkendelse. Revurderingen blev efterfølgende genoptaget i august 2022.

Odder Kommune skal med revurdering af miljøgodkendelsen sikre, at virksomhedens indretning og drift fortsat svarer til hvad der kan opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den tilgængelige teknik i branchen, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til miljømæssige fordele og økonomiske udgifter.

På Miljøstyrelsen Teknologiliste ses afprøvede driftssikre miljøteknologier, som har en dokumenteret effekt på ammoniakfordampning og/eller lugtgener.

Link: <https://mst.dk/erhverv/landbrug/teknologilisten/>

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 betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelse, og kan derfor ikke indebære en udvidelse/ændring, der medfører forøget forurening.

## 1.2 Revurderingens lovgrundlag

Revurderingen udføres i henhold til husdyrbrugloven nr. 520 af 1. maj 2019 og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen nr. 443 af 24. april 2023.

Odder Kommune skal iht. bekendtgørelsen sikre følgende seks emner:

1. at BAT-konklusionens krav vedr. NH<sub>3</sub>-emission er opfyldt (§ 25) se afsnit 3,
2. at kravet om maksimal totaldeposition af ammoniak på visse naturområder (kategori 1 og kategori 2) er opfyldt (§§ 26 og 27) se afsnit 4,
3. at lugtgeneniveauerne i §§ 31 og 32 vurderes se afsnit 6,
4. at øvrige BAT-relaterede emner bliver håndteret effektivt (§ 40 nr. 1-6) se afsnit 7,
5. at krav overholdes mht. vandforbrug, grænseværdier, vedligeholdelse, ophør og farlige stoffer (§ 41 stk. 1, nr. 9-13) se afsnit 10,
6. at alle eksisterende vilkår bliver revurderet (§ 45 stk. 2) se afsnit 8 og 10.

---

<sup>1</sup> BAT-konklusion: oplister, hvad der er BAT for branchen, herunder hvilke emissionsniveauer der kan opnås med de teknikker, som er vurderet at være BAT.

Revurderingen skal resultere i, at vilkårene i den oprindelige godkendelse enten bibeholdes, slettes fordi de ikke er relevante, eller skærpes.

I henhold til Husdyrbruglovens § 40, stk. 2 skal vilkårene skærpes i følgende tilfælde, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Den reviderede miljøgodkendelse er stadig den oprindelige kapitel 5 godkendelse (fra 2001), som omfatter det tilladte antal dyr. Revurderingen skal dog foretages ud fra de krav og de beregninger, som følger af den nye godkendelsesbekendtgørelse, og derfor er beregningerne udført i det nye IT-system [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), som bygger på m<sup>2</sup> produktionsareal<sup>2</sup> og gødningsoverflade.

Eventuelle vilkår vedrørende udbringningsarealer slettes, fordi regulering af udbringning af husdyrgødning siden 1. august 2017 ikke længere foregår ved vilkår i godkendelser, men ved generelle regler fastsat i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Biogasanlægget på ejendommen er nedlagt, dvs. de vilkår, der vedrører driften heraf, er slettet.

For god ordens skyld gøres opmærksom på, at kravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsen og andre relevante bekendtgørelser stadig skal overholdes.

## 2 Baggrund

Ejendommen fik en kapitel 5 godkendelse i 1993. Den gældende miljøgodkendelse er en kapitel 5 godkendelse fra 27. juni 2001, hvor der blev givet tilladelse til udvidelse af produktionen i eksisterende stalde. Derefter blev der meddelt anmeldteafgørelse til skift i dyretype 12. marts 2015. Godkendelsen blev revurderet 9. september 2015.

Der er tilladelse til en produktion af:

- 10.000 smågrise 7,5 – 30 kg og
- 11.000 slagtesvin 30-111 kg

Produktionen af slagtesvin overstiger 2.000 stipladser, og derfor er husdyrholdet et IE-brug.

Revurderingen foretages, fordi der er krav om vurdering efter de nye beregningsformler, som EU offentliggjorde i BAT-konklusionen den 21. februar 2017.

---

<sup>2</sup> Produktionsareal er defineret som det areal, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning.

Revurderingen er indledt med annoncering den 16. august 2022. Der indkom 1 ønske om at få udkast til revurderingen tilsendt til kommentering.

Odder Kommune har oprettet et revurderingsskema IDnr.236104 i [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), hvori der er foretaget beregning af ammoniak og lugt.

Denne reviderede miljøgodkendelse indeholder i afsnit 9 samtlige vilkår gældende efter revurderingen.

I afsnit 3, 4, 6 og 7 gennemgås fire af revurderingens emner (se under 1.2), medens det femte og sjette emne om vurdering af vilkår ses i afsnit 11.

### 3 BAT krav vedr. NH<sub>3</sub> emission

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Miljøgodkendelsen fra 2001 opfylder datidens BAT-krav til ammoniakemission. BAT-typen er derfor i revurderingsskemaet sat til "Eksisterende staldafsnit".

Kravene i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 vedrører ammoniakreduktion ved anvendelse af BAT. Det er via IT-godkendelsessystemet beregnet, at bedriften overholder BAT-emissionskravet for eksisterende stalde. BAT-kravet for staldene er beregnet til max 3.527 kg NH<sub>3</sub>-N/år, hvilket overholdes, se Bilag 3.

### 4 Påvirkning af natur

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39 stk. 1 stiller krav om, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager i det omfang, det fremgår af §§ 26 og 27. Husdyrbruget skal leve op til kravet om totaldeposition med ammoniak til kategori 1- og 2-natur, men skal ikke leve op til kravene i forhold til kategori 3-natur og øvrig natur.

Kravene er:

Naturtyper	Lovbestemt beskyttelsesniveau
Kategori 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg NH <sub>3</sub> -N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg NH <sub>3</sub> -N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg NH <sub>3</sub> -N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg NH <sub>3</sub> -N/ha pr. år

Ammoniakberegningerne fremkommer ud fra det indtegnede produktionsareal og arealet af gødningsofbevaringslagrene. Staldtyperne er fastlagt ud fra de indsendte oplysninger fra ansøger den 9. august 2022. Der er anvendt nettoarealer (58 % og 72 %) som produktionsareal. Ammoniakemissionen er nedsat med virkemidlet "teltoverdækning" på to af de tre gyllebeholdere.

Nærmeste Kategori 1-naturområde er habitatområdet "Horsens Fjord, havet øst for og Endelave". Det nærmeste Kategori 1-punkt ses på Bilag 4. Det drejer sig om en skov med bøg på muld, der ligger 2,9 km sydøst for ejendommen. Totaldepositionen er beregnet til 0,0 kg

N/ha pr. år, jf. skema 236104. Grænseværdien afhænger af de øvrige husdyrbrug i nærheden af naturpunktet, som kan medføre kumulation. Uanset eventuel kumulation vil selv den skrappeste grænseværdi dog blive overholdt.

Nærmeste Kategori 2-område ses også på Bilag 4. Det er et overdrev 2,7 km nordvest for ejendommen, og det modtager 0,0 kg N/ha pr. år. Kravet til total ammoniakdeposition fra ejendommen til nærmeste kategori 2-natur på max 1,0 kg N er også overholdt, og der stilles derfor ikke yderligere krav.

Revurdering af en eksisterende bedrift er ikke omfattet af habitatbekendtgørelsen (§§ 7, 8 eller 11), og kommunen skal ikke vurdere påvirkningen af Bilag IV-arter.

## 5 Drivhusgasser

I den nyeste version af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (2023) stilles krav i §§ 34 og 35 om, at der udsluses gylle fra alle typer staldafsnit, når der er en gyllehøjde på 10 cm, dog ikke oftere end hver 7. dag.

Der er således umiddelbart lovkrav om hyppig udslusning af gyllen fra slagtesvinestalden, ved en gyllehøjde på 10 cm. Udslusningen skal sikre, at gylle tømmes ud af staldafsnittet til et udendørs opsamlings- eller opbevaringsanlæg, idet CO<sub>2</sub>-udledningen bliver mindre, når gyllen nedkøles.

I denne revurdering er disse generelle krav skærpet, da teknologien hyppig udslusning desuden har en lugtnedsættende virkning, når vilkårene for lugtnedsættelsen følges.

## 6 Lugtgener

Ved ændring af godkendelsesbekendtgørelsen i 2021 blev også lugt en del af de miljøparametre, der skal vurderes ved revurdering af husdyrbrug.





Husdyrproduktionen skal vurderes i forhold til de lugtgeneafstande, der er fastsat i Husdyrbrugloven. Lugtgeneafstanden afhænger af tre forskellige områdetypers lugtfølsomhed: byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger på landet (som ikke har landbrugspligt og ikke er ejet af ansøger).

Lugtgeneafstandene beregnes ud fra den lugt, der udledes fra de enkelte stalde, og måles fra staldmidten på hver staldbygning og vægtes, hvis der er flere staldbygninger.

De nærmeste boliger ses på bilag 5. Gosmervej 66 og Gosmervej 67 markerer de nærmeste boliger, og disse indgår i områdetypen "samlet bebyggelse".

Lugtgeneberegningerne viser dette:



Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Gosmervej 87	0	NY	236,8	236,8	431,1	Ja
 Gosmervej 66	0	NY	510,4	510,4	82	Nej
 Gosmervej 67	0	NY	510,4	510,4	101	Nej
 Boulstrup	0	NY	676,8	676,8	1804,8	Ja

Odder Kommune konstaterer, at geneafstanden ikke overholdes til områdetypen "samlet bebyggelse".

Den faktiske afstand til samlet bebyggelse bliver på hhv. 16 % og 20 % af geneafstanden. Ejendommen kan derfor ikke overholde betingelserne i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 om, at den faktiske gennemsnitsafstand skal være mindst 50 % af geneafstanden.

Odder Kommune skal derfor vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af relevante BAT-teknologier, som optræder på Miljøstyrelsens Teknologiliste (§ 44 stk. 2 i godkendelsesbekendtgørelsen). I denne vurdering skal der inddrages proportionalitet. Teknologien må jf. Miljøstyrelsen ikke have højere omkostninger end 5 kr./stiplads.

Kommunen har derudover ikke hjemmel til at kræve yderligere tiltag til reduktion af lugtgener. Herunder gennemgås de relevante teknologier på teknologilisten:





#### A. Teknologi: Hyppig udslusning af gylle fra stalden

Miljøstyrelsens vejledning siger: "Det eneste relevante virkemiddel på Miljøstyrelsens teknologiliste er "Ugentlig udslusning af slagtesvinegylle i fulddrænede stalde". Ugentlig udslusning af gylle i fulddrænede slagtesvinestalde medfører en årlig omkostning på ca. 5 kr. per stiplads, og virkemidlet vil således have en årlig omkostning på ca. 10.000 kr. per år for et IE-husdyrbrug med 2000 stipladser til slagtesvin."

Ved teknologien "hyppig udslusning" skal gyllen sluses ud mindst én gang om ugen, dvs. uafhængigt af om gyllehøjden er 10 cm. Teknologien er således en skærpelse i forhold til det generelle krav om udslusning ved en gyllehøjde på 10 cm, dog højst hver 7. dag (se afsnit 5).

Slagtesvinestalden på Gosmervej 70 har fulddrænede gulve, dvs. virkemidlet vurderes proportionalt at anvende i slagtesvinestalden. Teknologien "hyppig udslusning" nedsætter lugten fra slagtesvinestalden med 20 %.

Hvis landmanden indfører virkemidlet "hyppig udslusning" på slagtesvinestalden, bliver den beregnede lugtpåvirkning, som vist nedenfor:

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Gosmervej 87	0	NY	191,1	191,1	431,1	Ja
 Gosmervej 66	0	NY	427,7	427,7	81,4	Nej
 Gosmervej 67	0	NY	427,7	427,7	100,6	Nej
 Boulstrup	0	NY	577,2	577,2	1804,9	Ja

Den faktiske afstand i forhold til geneafstanden bliver derved på hhv. 19 % og 24 % for de to nærmeste boliger i "samlet bebyggelse". Dvs. lugtgenerne er reducerede, men lugtgenekriteriet er stadig ikke overholdt.

Konklusion "hyppig udslusning":

- Hyppig udslusning er proportional og stilles som vilkår 15-17 (afsnit 9.4).

#### B. Teknologi: Anlæg til luftrensning (lugt):

Der er modtaget en teknisk og økonomisk redegørelse for etablering af lugtreducerende teknologi (se bilag 7).

*Kemisk luftrensning:* Agrifarm Agri Airclean. På Miljøstyrelsens Teknologiliste.

Den samlede omkostning til kemisk luftrensning omfattende både løbende driftsomkostning og årlig investeringsomkostning er opgjort til 62-522 kr./m<sup>2</sup> produktionsareal, svarende til 40-339 kr./stiplads ved 0,65 m<sup>2</sup>/stiplads.

*Biologisk luftrensning:* KJ Klimateknik BAC-1, og Skov Farm AirClean BIO Flex. På Miljøstyrelsens Teknologiliste.

De samlede driftsomkostninger til biologisk luftrensning udgør 43-303 kr./m<sup>2</sup> produktionsareal, svarende til 28-197 kr./stiplads ved 0,65 m<sup>2</sup>/stiplads.

Konklusion "anlæg til luftrensning":

- Etablering af både kemisk og biologisk luftrensning koster mere 5 kr./stiplads, og er derfor ikke proportional.

#### C. Teknologi: Forhøjet afkast og miljøkryds:

Forhøjet afkast og miljøkryds er IKKE på Miljøstyrelsens Teknologiliste, men Klagenævnet har i klagesager accepteret effekten af virkemidlerne på lugtgener.

Følgende ændringer i afkast er undersøgt ved OML-beregning:

1. Fjernelse af konus
2. Miljøkryds
3. Forhøjelse: til kip vil kræve, at nogle forhøjes med 2,4 m, andre med 4,4 m og resten er i kip.

Da der stilles vilkår om hyppig udslusning er effekten heraf indregnet i nedenstående resultater.

OML-beregningernes resultater med 20 % reduktion i form af hyppig gylleudslusning i afkast 8-35:

	<b>Gosmervej 66</b>	<b>Gosmervej 67</b>
Uden tiltag	35 OU/s	31 OU/s
Med miljøkryds	32 OU/s	29 OU/s
Med miljøkryds med fjernelse af konus	27 OU/s	26 OU/s
Med miljøkryds med fjernelse af konus, og forhøjelse af afkast til kip	23 OU/s	24 OU/s
Med miljøkryds med fjernelse af konus, og forhøjelse af afkast til 1 m over kip	21 OU/s	23 OU/s
Med miljøkryds med fjernelse af konus, og forhøjelse af afkast til 2 m over kip	17 OU/s	20 OU/s

Etablering af forhøjet afkast og miljøkryds vil beregningsmæssigt have en positiv effekt på lugtgener.

Der er modtaget en teknisk og økonomisk redegørelse for etablering af lugtreducerende teknologi (se bilag 7).

Da staldene er ældre stalde, er det ikke muligt at montere forhøjede afkast og miljøkryds på grund af konstruktionerne i bygningerne. Opsætning af forhøjede afkast og miljøkryds vil medføre udskiftning og fornyelse af tagkonstruktionen på bygningerne, hvilket vil medføre meget store omkostninger, der vil overskride proportionaliteten på 5 kr. pr. stiplads.

Konklusion "forhøjet afkast og miljøkryds":

- Etablering af forhøjet afkast og miljøkryds koster mere 5 kr./stiplads, og er derfor ikke proportional.
- Forhøjet afkast og miljøkryds er ikke optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste

Samlet konklusion på mulighed for etablering af lugtreducerende teknologier:

- Det er ikke proportionalt at etablere luftrensning (kemisk, biologisk) jf. Teknologilisten
- Det er ikke teknisk muligt eller proportionalt at etablere forhøjet afkast med miljøkryds.
- Det er teknisk muligt og proportionalt at etablere hyppig udslusning, med Teknologilistens vilkår.

Vilkår om, at husdyrbruget én gang årligt skal undersøge mulighederne for at mindske lugtgenerne ved at bruge ny teknologi, såfremt Odder Kommune skønner det nødvendigt pga. væsentlige lugtgener – er videreført.

## **7 Øvrige BAT emner**

Kommunen skal ifølge § 40 i godkendelsesbekendtgørelsen sikre, at husdyrbruget indrettes og drives på en sådan måde, at:

- 1) der ud over iagttagelse af kravet i § 25 er truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- 2) energi- og råvareforbruget udnyttes mest effektivt,
- 3) mulighederne for at substituere særligt skadelige eller betænkelige stoffer med mindre skadelige eller betænkelige stoffer er udnyttet,
- 4) produktionsprocesserne er optimeret, i det omfang det er muligt,
- 5) affaldshierarkiet, jf. § 6 b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages,

6) der, i det omfang forureningen ikke kan undgås, er anvendt bedste tilgængelige rensningsteknik.

Odder Kommune vurderer, ud fra oplysningerne i godkendelsen og i tilsynsrapporterne, at ovenstående bliver opfyldt.

## 8 Afgørelse

### 8.1 Revurdering af miljøgodkendelse

Odder Kommune meddeler hermed revurderet miljøgodkendelse til husdyrbruget på Gosmervej 70 under forudsætning af overholdelse af vilkårene i afsnit 8. For overblikkets skyld er samtlige gældende vilkår samlet i denne afgørelse.

- Nye vilkår er benævnt **NY**.
- *Gamle vilkår, som bortfalder, da de ikke længere er relevante, eller da de findes i den generelle lovgivning, er vist i afsnit 10 i kursiv. Arealrelaterede vilkår, der er bortfaldet automatisk (Lov 520/2019 kap. 10 "§10"), samt fodervilkår, der er bortfaldet (bek. 2225/2021 § 71 stk. 8) vises dog ikke, da bortfaldet ikke kan påklages.*

Revurderingen meddeles som påbud efter § 39 og § 43a i husdyrbrugloven. Nye vilkår meddeles som påbud og har ikke 8 års retsbeskyttelse.

Odder Kommune kontrollerer, at vilkårene overholdes, dels ved de regelmæssige tilsyn, som Miljøstyrelsen kræver og dels, når der er behov for det.

Vilkårene er gældende, indtil de eventuelt ændres ved næste revurdering, eller der meddeles en ny miljøgodkendelse til ejendommen. Næste regelmæssige revurdering af godkendelsen skal foretages 10 år efter denne revurderings dato, dvs. i 2033.

Den eksisterende kapitel 5 godkendelse fra 27.06.2001 er stadig gældende, men nogle af vilkårene er blevet ændret, så de gældende vilkår står i denne revurdering fra 2023.

Revurderingen fra 9. september 2015 bortfalder.

Anmeldelsen om ændring af dyretype fra marts 2015 gælder fortsat.

### 8.2 Foroffentlighed

For at give offentligheden lejlighed til at udtale sig har Odder Kommune foretaget offentlig annoncering, da man indledte revurderingen. Offentliggørelsen fandt sted i august 2022 på kommunens hjemmeside med en frist på 3 uger til at fremsende bemærkninger samt anmode om at få tilsendt udkast til afgørelse, når dette foreligger.

Der indkom 1 ønske om at få tilsendt udkast til afgørelse til kommentering.

### 8.3 Høring

Et udkast til revurderingen har været sendt i forvarsel/partshøring hos ejer af ejendommen den 5.-19. jan. 2023. Ansøger bemærkede, at der i vilkår 41 stadig var vilkår til biogasanlægget. Biogasanlægget er nedlagt for flere år siden. Vilkåret er justeret og fejlen rettet.

Da afgørelsen skal meddeles som et påbud efter husdyrbrugslovens § 39, betragtes partshøringen i denne forbindelse som et forvarsel af påbuddet.

Udkast til revurdering af miljøgodkendelse er sendt til Gosmervej 54, 8300 Odder, der har bedt om det i foroffentlighedsfasen, samt til ejer af ejendommen Gosmervej 70.

Jf. Forvaltningslovens §19 er udkast til revurdering desuden sendt til de parter, der vurderes at have en væsentlig individuel interesse i sagen. Denne kreds af naboer er udpeget som naboer indenfor samlet bebyggelse<sup>3</sup>. Lugtgenekriteriet til naboer i samlet bebyggelse er ikke overholdt. Denne kreds omfatter også de nærmeste naboer, som desuden kan opleve gener fra bl.a. støj og støv fra transportere. I bilag 6 ses de naboer, der har fået fremsendt udkast til revurdering.

Der er indkommet bemærkninger fra Gosmervej 54 samt Troldbjergrvej 1. I bemærkningerne anføres, at man i dag oplever store lugtgener, alge på tage mv. pga. udledning af ammoniak fra produktionen, samt gener fra gyllekørsel på offentlige veje. Der udtrykkes frustration over at der ikke stilles større krav til at begrænse lugtgener og udledning af ammoniak fx vilkår om etablering af kemisk luftrensning. I bemærkningerne udtrykkes ønske om at revurderingen gennemføres hvert 5. år, at der føres hyppigere tilsyn med kontrol af fx rengøring i staldene og hyppig udslusning, og at der stilles krav om etablering af datalogger til kontrol af hyppig udslusning.

#### Forvaltningens kommentarer:

Der er ikke hjemmel til at stille vilkår om (gylle)kørsel på offentlig vej i miljøgodkendelsen.

Lovkrav til ammoniakreduktion ved anvendelse af BAT er opfyldt (bilag 3).

Odder Kommune skal vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af BAT-teknologier til fx luftrensning. Teknologien skal fremgå af Miljøstyrelsen Teknologiliste OG teknologien skal være "proportional", dvs. teknologien må ikke have højere omkostninger end 5 kr./stiplads. "Proportionalitet" er fastlagt af Miljøstyrelsen, og afhænger ikke af den enkelte landmands økonomi. Kemisk luftrensning er på Teknologilisten, men koster mere end 5 kr./stiplads. Derfor kan der ikke stilles krav om etablering af kemisk luftrensning (afsnit 6).

Vilkår 17 om etablering af datalogger ift. til kontrol af hyppig udslusning er sat i henhold til Miljøstyrelsens notat 8. juni 2015: "Et mere simpelt system, som kan installeres i traditionelle systemer med manuel trækning af gyllepropper, er en datalogger, som kan monteres på gyllepumpen til fortanken. Ved pumpen monteres fx en magnetisk flowmåler med tilhørende styring og logningsfunktion. En alternativ løsning er, hvor gylleniveauet i kummerne måles med fastmonterede følere, enten som en niveaumåling eller ved kontrol af maksimalt gylleniveau. Denne løsning kan installeres med elektronisk niveaumåling eller med manuel aflæsning af måleren." Ejer kan vælge mellem disse to løsninger til dokumentation fordi de to løsninger er ligestillet af Miljøstyrelsen.

Miljøgodkendelsen skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år revurderes, og om nødvendigt ajourføres i henhold til den teknologiske udvikling. Desuden skal der foretages revurdering inden 4 år efter, at EU har offentliggjort en ny BAT<sup>4</sup>-konklusion. I vilkår 38 sættes følgende krav: "Svineproduktionen skal mindst én gang om året undersøge muligheden for at indføre

---

<sup>3</sup> Samlet bebyggelse defineres: indenfor en afstand af 200 m fra nærmeste bygningshjørne på boligen ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin faste ejendom uden landbrugspligt

<sup>4</sup> BAT-konklusion: oplister, hvad der er BAT for branchen, herunder hvilke emissionsniveauer der kan opnås med de teknikker, som er vurderet at være BAT.

renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, således at miljøbelastningen nedsættes”.

Frekvensen af miljøtilsyn fastlægges med udgangspunkt i miljørisikovurderingen, hvor store husdyrbrug har høj score. Husdyrbruget på Gosmervej 70 har desuden høj score fordi den ligger tæt på naboer.

#### Konklusion:

Samlet vurderes, at der er stillet vilkår om de tekniske foranstaltninger, der er nødvendige for at opfylde revurderingens krav til BAT, ammoniakdeposition og lugt.

Bemærkningerne har ikke medført ændringer i vurderingerne eller i fastsættelsen af vilkår.

## 8.4 Offentliggørelse

Revurderingen annonceres på kommunes hjemmeside 6. september 2023.

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

Naboer, der har kommenteret på udkastet	Gosmervej 54, 8300 Odder Troldbjergvej 1, 8300 Odder	
Organisationer mv.	Miljøstyrelsen	<a href="mailto:Mst@mst.dk">Mst@mst.dk</a>
Organisationer mv.	Danmarks Naturfredningsforening	<a href="mailto:dn@dn.dk">dn@dn.dk</a>
Organisationer mv.	Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling	<a href="mailto:odder@dn.dk">odder@dn.dk</a>
Organisationer mv	Danmarks Sportsfiskerforbund	<a href="mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk">post@sportsfiskerforbundet.dk</a>
Organisationer mv	Det Økologiske Råd	<a href="mailto:husdyr@ecocouncil.dk">husdyr@ecocouncil.dk</a>
Organisationer mv	Dansk Ornitologisk Forening	<a href="mailto:natur@dof.dk">natur@dof.dk</a>
Organisationer mv	Dansk Ornitologisk Forening Lokalafdeling	<a href="mailto:odder@dof.dk">odder@dof.dk</a>
Organisationer mv	Danmarks Fiskeriforening	<a href="mailto:mail@dkfisk.dk">mail@dkfisk.dk</a>
Organisationer mv	Styrelsen for Patientsikkerhed	<a href="mailto:senord@sst.dk">senord@sst.dk</a>
Organisationer mv	Ferskvandsfiskeriforeningen	<a href="mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk">nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk</a>
Organisationer mv	Arbejderbevægelsens Erhvervsråd	<a href="mailto:ae@ae.dk">ae@ae.dk</a>
Organisationer mv	Forbrugerrådet	<a href="mailto:fbr@fbr.dk">fbr@fbr.dk</a>

## 8.5 Klagevejledning

Revurderingen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i husdyrbrugloven af ansøger, enhver der må antages at have væsentlig individuel interesse i sagens udfald samt de klageberettigede organisationer, der fremgår af lovens §§ 84-87.

Der kan klages over de nye vilkår. Der kan ikke klages over indholdet af de gamle vilkår, som videreføres. Der kan desuden klages over beslutningen om bibeholdelse eller bortfald af de eksisterende vilkår.

Revurderingen vil blive offentliggjort på hjemmesiden Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/>. Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Du klager via klageportalen, som du finder via <https://www.borger.dk/> eller <https://virk.dk/>. Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odder Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til kommunen. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Klagen skal være indsendt senest **4. oktober 2023** (4 uger efter offentliggørelsen).

Eventuel klage har opsættende virkning ifølge husdyrlovens § 80, dvs. ændringerne er ikke gældende, før klagen er færdigbehandlet, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Såfremt afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt i henhold til § 90 i husdyrbrugloven inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse.

På vegne af Odder Kommune

Lene Andersen  
Sagsbehandler, Team Miljø

## 9 Vilkår for godkendelsen

De fleste vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse bibeholdes. Der kan være foretaget sproglige eller redaktionelle ændringer, uden at selve indholdet er ændret.  
Nye vilkår er mærket **NY**.

### 9.1 Årsproduktion

- 1) Revurderingen omfatter et husdyrhold på maksimalt (godkendt ved afgørelse om skift i dyretype den 12. marts 2015):

Dyrehold	Antal årsdyr	Vægtinterval	DE	Gulvtype
Smågrise	10.000	7,5 – 30 kg	43,7	Toklimastald
Slagtesvin	11.000	30 – 111 kg	305,8	Drænet gulv + spalter (33/67)
Ialt			349,5	

Her er anvendt den beregning af dyreenheder (DE), som er gældende fra 01.08.2014.

- 2) Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering, effektivitet og ændrede vægtintervaller tillades op til 10 %, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides, og lugtgeneafstanden ikke øges.
- 3) Revurderingen omfatter den produktion, der er placeret i bygningerne på Gosmervej 70, Gosmer.
- 4) **NY**. Husdyrbruget skal meddele kommunen, hvis driften permanent nedsættes til under IE-grænsen på 2.000 slagtesvin på stald ad gangen.

### 9.2 Drift og indretning

- 5) Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for landbrugets indretning og drift.
- 6) Landbrugets indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen (se godkendelsen fra 2001).
- 7) Der må ikke foretages bygningsmæssige og driftsmæssige ændringer ud over det, der er lagt til grund for godkendelsen, på en måde, som indebærer forøget forurening, før ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden.
- 8) **NY**. Vandforbruget skal minimeres, hvor det er muligt. For at gøre det målbart, skal vandforbruget aflæses og registreres i driftsjournal mindst en gang i kvartalet.

### 9.3 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning



- 9) Opbevaringsanlæggene for husdyrgødning skal have en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringning kan ske i overensstemmelse med reglerne i kapitel 5 i husdyrgødningsbekendtgørelsen (samt reglerne i bekendtgørelsen om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække); dog svarende til mindst 9 måneders produktion af husdyrgødning.

## 9.4 Lugt og støv

- 10) Svineproduktionens drift skal indrettes således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støvgener for omkringliggende nabobeboelser eller virksomheder.
- 11) Der skal gøres jævnlige rent i staldene. Bund- og vægflader skal så vidt muligt holdes tørre for at mindske lugtgenerne.
- 12) Ventilationsfirmaets instruktioner for vedligeholdelse af ventilationsanlæggene skal følges. Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnlige og justeres efter behov.
- 13) Det pålægges ejeren én gang årligt – hvis Odder Kommune skønner det nødvendigt pga. væsentlige lugtgener, at undersøge muligheder for at mindske lugtgener ved at bruge ny teknologi.
- 14) Der må ikke omrøres, overpumpes eller afhentes gylle på lørdage samt søn- og helligdage, og på hverdage må det kun ske mellem kl. 7 og 22.
- 15) **NY.** Hyppig udslusning: Gyllen i gyllekanalerne i slagtesvinestalden skal udsluses mindst hver 7. dag.
- 16) **NY.** Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
- 17) **NY.** Der skal anvendes en af disse to registreringsmetoder:

A. Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

B. Gyllekummerne skal være udstyret med fastmonterede følere, højdemålere eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår. Højden af gylle i gyllekanalerne må på intet tidspunkt overskride en mængde der svarer til en uges gylleproduktion eller max. 10 cm gyllehøjde. Registreringen fra niveaufølere eller højdemålere skal enten registreres via datalogger eller ved førelse af logbog. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

## 9.5 Støj

- 18) Svineproduktionens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt ved boliger eller opholdsarealer indenfor 15 m fra boligen i det åbne land og i landsbyen Gosmer må i intet punkt overstige:

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
kl. 07 - 18	55 dB(A)	8 timer
<b>Aften</b>		
kl. 18 - 22	45 dB(A)	1 time
<b>Nat</b>		
kl. 22 - 07	40 dB(A)	½ time

Brugen af landbrugsredskaber i marken er dog undtaget fra støjgrænserne.

Støjens maksimale værdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

- 19) Korntørring foregår på Hedemarksvej 18. Hvis kornetørring på et senere tidspunkt ønskes flyttet til bygningerne på Gosmervej 70, skal der forinden til Odder Kommune fremsendes en plan for støjisolering af anlægget. Grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden (højst 5 uger) i forbindelse med kornetørring.
- 20) I forbindelse med afhentning af slagtesvin til slagteriet: Hvis det er nødvendigt i tidsrummet kl. 18 - 07 at samle grisene i en lastvogn et par timer inden slagteriet afhenter dem, skal denne vogn placeres så langt væk fra naboerne som praktisk muligt.
- 21) Der må kun køres med gylle på hverdage mellem kl. 7 og 22 (i højsæson for høst og for udbringning af husdyrgødning kan der forekomme transporter til og fra bedriften udenfor det nævnte tidsinterval).
- 22) Lavfrekvent støj fra landbruget må ikke overskride følgende værdier målt indendørs i omliggende beboelser. Støjgrænserne gælder over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst:

Anvendelse		A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz) dB
Beboelsesrum	Aften/nat: kl. 18-07	20
	Dag: kl. 07-18	25
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum		30
Øvrige rum i virksomheder		35

## 9.6 Skadedyr

- 23) Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet. Retningslinjerne kan ses her: <https://www.pestium.dk/dpil/>
- 24) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af rotter eller andre skadedyr. Er der tegn på tilstedeværelse af rotter, skal det anmeldes til Odder Kommune på kommunens hjemmeside.

## 9.7 Spildevand, jord og overfladevand

- 25) Vand fra vask af stalde betragtes som flydende husdyrgødning og skal tilledes gyllebeholder.

### Gylle

- 26) I forbindelse med påfyldning af gyllevognen må der ikke spildes flydende husdyrgødning således, at der er fare for forurening af jord, vandløb eller dræn.
- 27) Der skal anvendes sugekran monteret på gyllevognen, hvorved efterløb af gylle drypper ned i gyllebeholderen og ikke ud på jorden.

### Andet

- 28) Flydende foder (fx valle) eller gødningsstoffer må ikke ved spild kunne afledes til dræn eller vandløb.
- 29) Hvis der anvendes flydende foder, skal der opsættes overfyldningsalarm, så spild ved påfyldning af tanken undgås.
- 30) Gødningsrester fra udleveringsramper skal inden vask opsamles og bortskaffes via bedriftens gyllebeholdere.

## 9.8 Oplag af olie og kemikalier

- 31) Bekæmpelsesmidler skal opbevares i aflåst giftrum eller i et aflåst giftskab. Der skal være betongulv og ingen mulighed for afledning til kloak. Der må ikke samme sted opbevares foderstoffer, lægemidler eller levnedsmidler.
- 32) **NY.** Tanke til opbevaring af olie/diesel skal være placeret på fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.

## 9.9 Affald

- 33) Affald skal sorteres, transporteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald for Odder Kommune.
- 34) Affald skal opbevares på en måde, som ikke medfører forurening af omgivelserne, herunder jord, grundvand, vandløb eller luft.
- 35) Døde dyr og andet animalsk affald må ikke nedgraves eller opbevares sammen med gødning, men skal bortskaffes til godkendt destruktionsvirksomhed.

- 36) I tidsrummet indtil afhentning skal døde dyr opbevares i lukket container eller overdækket med presenning således, at de er afskærmet mod hunde og vilde dyr, og der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- 37) Opbevaringsstedet for døde dyr skal være så langt væk fra naboerne som praktisk muligt.

### **9.10 Bedste tilgængelige teknik**

- 38) Svineproduktionen skal mindst én gang om året undersøge muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, således at miljøbelastningen nedsættes.

### **9.11 Uheld og risici**

- 39) Svineproduktionen skal indrettes og drives således, at spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres og forebygges.
- 40) I forbindelse med eventuelle uheld skal der straks gives besked til Beredskabet på tlf. 112 samt til Odder Kommune, Miljø.

### **9.12 Egenkontrol**

- 41) Der skal kunne redegøres for nedennævnte punkter, hvis Odder Kommune forlanger det, fx i forbindelse med tilsyn. Punkterne kan fx nedskrives løbende i en journal.
  - Opgørelse pr 1. august over husdyrproduktionen og opbevaringskapaciteten for husdyrgødning. Opgørelsen kan være den pågældende del af gødningsregnskabet.
  - Bortskaffelse af affald og farligt affald. Der noteres typer, mængder, transportørfirma og modtagefirma.
  - Afhentning af døde dyr til destruktionsanstalt.
  - Rengøring af staldene og af ventilationsanlæggene.
  - Reparation af gyllebeholdere, dato.
  - Uheld, der medfører forurening af jord eller vandløb.
- 42) Svineproduktionen skal på tilsynsmyndighedens forlangende i henhold til begrundet mistanke, dog højst én gang om året overfor tilsynsmyndigheden dokumentere, at vilkårene om støjgrænser ikke overskrides, når virksomheden er i fuld, normal drift. Dokumentationen skal kun omfatte de støjgrænser, der er relevante, ifølge tilsynsmyndighedens vurdering af den konkrete sag.

Dokumentation skal ske i form af enten:

- beregninger af støjniveauet efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, der er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993, eller
- måling af støjniveauet, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 eller beskrevet i Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997.

Beregning eller måling skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret eller en person, der er certificeret til "Miljømålinger - ekstern støj".  
Vurdering af støjgrænsens eventuelle overskridelse foretages ud fra Støjvejledningen nr. 5/1984 eller Orientering nr. 9/1997.

Svineproduktionen afholder selv omkostningerne til målingerne.

### 9.13 Ophør

- 43) Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare; alle opbevaringsanlæg tømmes og rengøres, affald bortskaffes efter gældende regler, og ejendommen skal fremstå i miljømæssigt god stand.

## 10 Oplysning om krav i godkendelsesbekendtgørelsen

Udover ovennævnte vilkår er der en række krav i godkendelsesbekendtgørelsen (nr. 443/2023), som skal opfyldes. Disse krav stilles derfor ikke som vilkår. Kravene vises her til orientering:

- § 35: Gylle skal udsluses fra slagtesvinestalden ved en gyllehøjde på 10 cm
- § 47: Udarbejde og overholde et miljøledelsessystem.
- § 48: Udarbejde oplæringsmateriale til personalet.
- § 49: Udarbejde en beredskabsplan, der også indeholder kontrol og vedligeholdelse af gyllebeholdere, ventilationssystemer og andet maskinel.
- § 51: Nedsættelse af kvælstof i husdyrgødning. Nedsættelse af fosfor i husdyrgødning.
- § 52: Energieffektiv belysning.
- § 53: Reducere støvemissioner fra staldene.
- § 54: Underrette Odder Kommune ved manglende overholdelse.
- § 55: Årlig indberetning til Odder Kommune, med mindre der har været tilsyn.
- § 56: Ved ophør skal dette anmeldes indenfor 4 uger til Odder Kommune med et Oplæg til vurdering efter §38k stk. 1 i Lov om forurennet jord.

## 11 Vurdering af vilkår

Den miljøtekniske redegørelse, dvs. beskrivelsen af driftsforholdene, kan ses i den eksisterende miljøgodkendelse fra 2001 og i revurderingen fra 2015.

Ikke-godkendelsespligtige fornyelser i forbindelse med driftsmæssig udvikling og i forhold til senere tilkomne miljømæssige krav kan ses beskrevet i tilsynsrapporter og opfølgning i forbindelse med Odder Kommunes miljøtilsyn.

I de følgende afsnit redegøres for argumenterne for at stille nye vilkår (NY) og for årsagerne til at lade gamle vilkår bortfalde. For de vilkår, der bibeholdes, er argumenterne de samme som beskrevet i godkendelsen fra 2001 og i revurderingen fra 2015, og der henvises hermed til disse.

Eksisterende vilkår, som bortfalder ved denne revurdering, er beskrevet med *kursiv*. Eksisterende arealrelaterede vilkår, som er bortfaldet automatisk pr. 1.8.2017 iht. husdyrbrugloven, vises ikke. Vilkår som vedrører det nedlagte biogasanlæg vises ikke.

## 11.1 Årsproduktion

Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor årsproduktionen er fastlagt i en anmelde-afgørelse i marts 2015.

Vilkårene bibeholdes.

Jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse §56 skal et IE-brug senest 4 uger efter ophør - *herunder hvis driften permanent nedsættes til under stipladsgrænsen*, anmelde dette til kommunen med oplæg til vurdering efter §38k stk. 1 i Lov om forurennet jord.

## 11.2 Drift og indretning

Vilkårene bibeholdes.

Der indsættes et nyt vilkår med hjemmel i godkendelsesbekendtgørelsens § 41 stk. 1 nr. 9:

“Vandforbruget skal minimeres, hvor det er muligt. For at gøre det målbart, skal vandforbruget aflæses og registreres i driftsjournal mindst en gang i kvartalet.”

Vilkårsafsnittet Foder med krav om nedsættelse af fosfor- og råprotein i foderet udgår. Der er i godkendelsesbekendtgørelsen kommet nye generelle krav om reduktion af fosfor og råprotein, og iht. § 76 stk. 8, skal de tilsvarende tidligere vilkår fjernes.

## 11.3 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Vilkårene bibeholdes.

## 11.4 Lugt og støv

Vilkårene om støv og lugt bibeholdes.

Vilkårene suppleres med nye vilkår om hyppig udslusning af gylle fra slagtesvinestalden til gyllebeholderne.

Hjemlen til at stille disse vilkår står i kravene til revurdering i godkendelsesbekendtgørelsens § 44 stk. 2: *Såfremt IE-husdyrbruget ikke overholder betingelserne for fravigelse af geneniveauerne i § 31, skal kommunalbestyrelsen ved inddragelse af proportionalitetshensyn vurdere, om der er grundlag for at fastsætte vilkår om anvendelse af relevante BAT-teknologier.* Odder Kommunes vurderinger fremgår af revurderingens afsnit 6.

Desuden er de nye vilkår hjemlet i husdyrbruglovens § 40 stk. 2 nr. 4: *Vilkårene skal skærpes, hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne.* Odder Kommune vurderer, at der er kommet ny teknik, som kan nedbringe lugtemissionen væsentligt, i form af virkemidlet hyppig udslusning.

Der stilles egenkontrolvilkår til hyppig udslusning, iht. MST notat 8. juni 2015:

”Et mere simpelt system, som kan installeres i traditionelle systemer med manuel trækning af gyllepropper, er en datalogger, som kan monteres på gyllepumpen til fortanken. Ved pumpen monteres fx en magnetisk flowmåler med tilhørende styring og logningsfunktion.

En alternativ løsning er, hvor gylleniveauet i kummerne måles med fastmonterede følere, enten som en niveaumåling eller ved kontrol af maksimalt gylleniveau. Denne løsning kan installeres med elektronisk niveaumåling eller med manuel aflæsning af måleren.”

Ejer kan vælge mellem disse to løsninger til dokumentation.

## **11.5 Støj**

Vilkårene bibeholdes.

I henhold til Klagenævnets praksis bemærkes, at støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra køretøjer på ejendommens bygningsmatrikel.

## **11.6 Skadedyr**

Vilkårene bibeholdes.

## **11.7 Spildevand, jord og overfladevand**

De fleste af vilkårene bibeholdes.

Vilkåret om sanitært spildevand udgår, da det hører under anden lovgivning:

*Sanitært spildevand fra beboelser og mandskabsrum skal tilledes det kommunale kloaksystem.*

Vilkårene om påfyldning af marksprøjten og vask af sprøjteudstyr udgår, da det nu er reguleret i Vaskepladsbekendtgørelsen nr. 1401/2018.

*Påfyldning af marksprøjten skal foregå på et befæstet areal med afløb til en opsamlingsbeholder. Hvis der ved uheld løber sprøjtemiddel i opsamlingsbeholderen, skal indholdet straks tømmes ved udspredning på den mark, der skulle sprøjtes. Det befæstede areal med opsamlingsbeholder skal etableres i forbindelse med bygning af maskinhuset eller senest 2 år efter meddelelse af denne godkendelse.*

## **11.8 Oplag af olie og kemikalier**

Det eksisterende vilkår bibeholdes.

Der indsættes et nyt vilkår med hjemmel i godkendelsesbekendtgørelsens § 41 stk. 1 nr. 13:

”Tanke til opbevaring af olie/diesel skal være placeret på fast og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.”

## **11.9 Affald**

Vilkårene bibeholdes.

Reglerne om opbevaring og afhentningstider for døde dyr skal i øvrigt følge bekendtgørelse nr. 558/2011.

Vilkåret om forbud mod udbringning af gylle på sårbare arealer udgår, da udbringning nu reguleres af fælles regler i bekendtgørelser.

### **11.10 Bedste tilgængelige teknik**

Det ene vilkår bibeholdes.

Vilkåret om energieftersyn i 2016 udgår, da det ikke længere er relevant:

*Der skal på bedriften foretages energieftersyn af et energiselskab eller en -konsulent, hvor de energiforbrugende processer i bedriften gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal indsendes som kopi til kommunen senest 1 år efter denne revurdering.*

### **11.11 Uheld og risici**

To vilkår bibeholdes.

To vilkår udgår, da kravet om beredskabsplan og om årlig inspektion af gyllebeholderne nu er blevet et krav i godkendelsesbekendtgørelsens § 49.

*Der skal foreligge en beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø, herunder også ved udbringning af gødning og sprøjtemidler. Planen skal løbende opdateres og være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften, både i staldene og i det kørende materiel. Beredskabsplanen skal være tilgængelig på et sprog, de ansatte forstår.*

*Gyllebeholderne skal jævnligt og mindst én gang årligt visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Evt. brud eller skader skal straks udbedres.*

### **11.12 Egenkontrol**

Vilkårene bibeholdes.

### **11.13 Ophør**

Vilkåret bibeholdes delvis. Afsnittet om orientering af kommunen ved ophør er ikke relevant, fordi det fremgår af Godkendelsesbekendtgørelsens § 56, at ophør skal meddeles til kommunen indenfor 4 uger. Ved ophør forståes også permanent nedsættelse af produktionen til under IE-stipladsgrænsen (vilkår 4).

### **11.14 Vilkår efter § 41 stk. 1, nr. 9-13**

9: Minimering af vandforbruget. Der er indsat et nyt vilkår om dette i afsnit 9.3.



10: Tekniske foranstaltninger. Det vurderes, at der er stillet vilkår om de tekniske foranstaltninger, der er nødvendige for at opfylde revurderingens krav til BAT, ammoniakdeposition og lugt, dvs. om staldd typerne i afsnit 9.3, og om lugt-tiltag i afsnit 9.5.

11: Vedligeholdelse og overvågning. Der er stillet vilkår om egenkontrol i afsnit 9.13.

12: Ophør. Der er stillet vilkår om, at der skal træffes foranstaltninger til at undgå forureningsfare, og at stedet skal bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand i afsnit 9.14

12: Farlige stoffer. Der er stillet et nyt vilkår om olie, diesel og opsamling af spild i afsnit 9.9.

### **11.15 Samlet konklusion**

Kravene i godkendelsesbekendtgørelsen samt de eksisterende vilkår er gennemgået og vurderet. De resulterende gældende vilkår ses i afsnit 9.

Odder Kommune har desuden vurderet, om det er relevant at stille nye vilkår i lyset af § 40 i loven (se afsnit 1.2), og har stillet lugtnedsættende vilkår.

På baggrund af ovenstående vurderer Odder Kommune, at driften af ejendommens dyrehold er ajourført i lyset af den teknologiske udvikling og af lovgivningens krav.

## **12 Lovgrundlag**

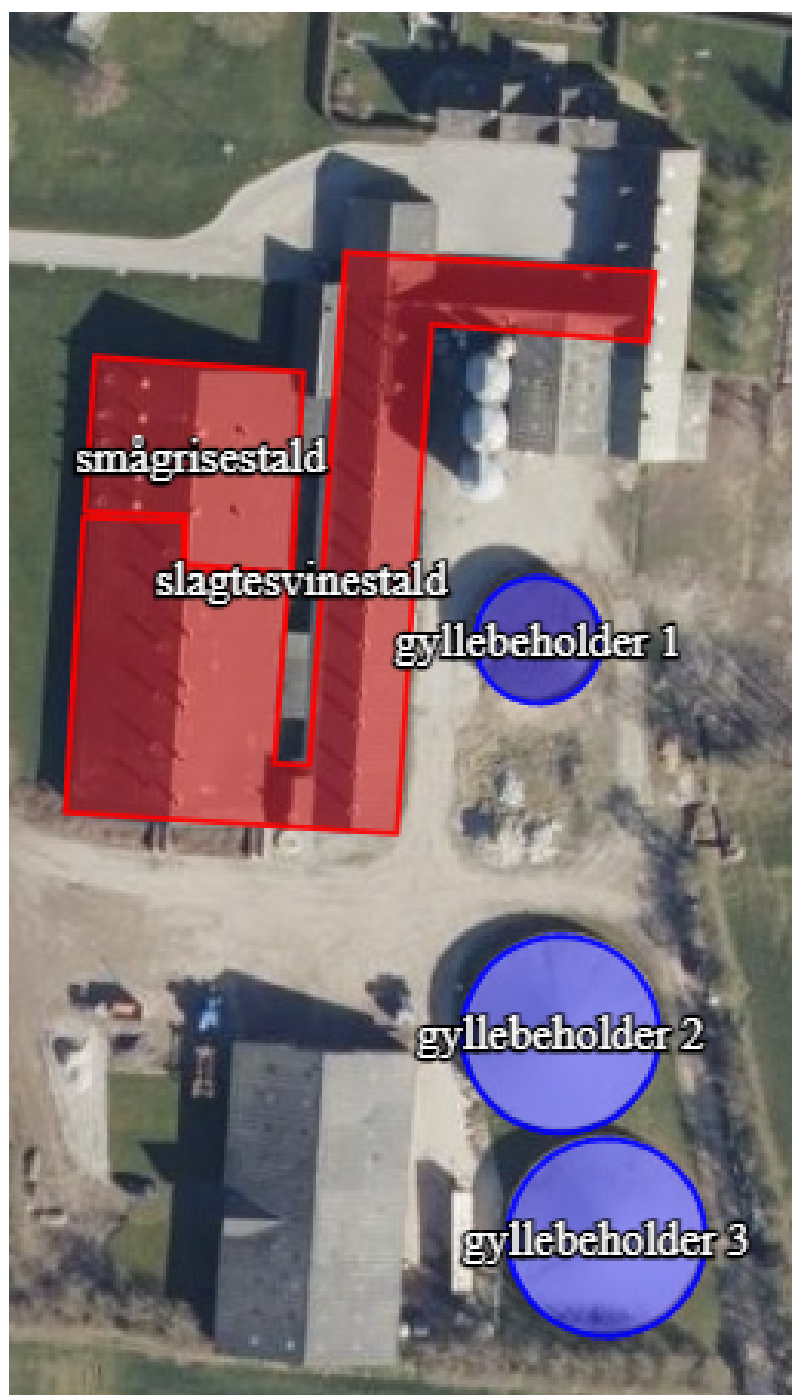
Der er anvendt følgende lovgrundlag:

- Lov nr. 520 af 01.05.2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.
- Bekendtgørelse nr. 443 af 26.04.2023 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug.
- Lov nr. 1392 af 04.10.2022 om naturbeskyttelse.
- Bekendtgørelse nr. 2243 af 29.11.2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.



## 13 BILAG

### Bilag 1. Situationsplan



## Bilag 2. Produktionsarealer



Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
smågrisestald	724	Mekanisk ventilation	6 m	(#547879) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	520
slagtesvinestald	2442	Mekanisk ventilation	6 m	(#547880) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	1407
Sum						1927

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
gyllebeholder 1	Flydende				243
gyllebeholder 2	Flydende				587
gyllebeholder 3	Flydende				591

## Bilag 3. BAT-beregning

### Revurdering (236104) | BAT

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvttype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3527	568	4096
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	3527	333	3860
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	236
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

## Bilag 4. Kategori 1 og kategori 2 punkter



Kategori 1 punktet, sydligste grønne prik, ligger 2,9 km sydøst for ejendommen.

Kategori 2 punktet, nordligste grønne prik, ligger 2,7 km nordvest for ejendommen.

Ammoniakdeposition på de to punkter:

Samlet emission: **3860,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

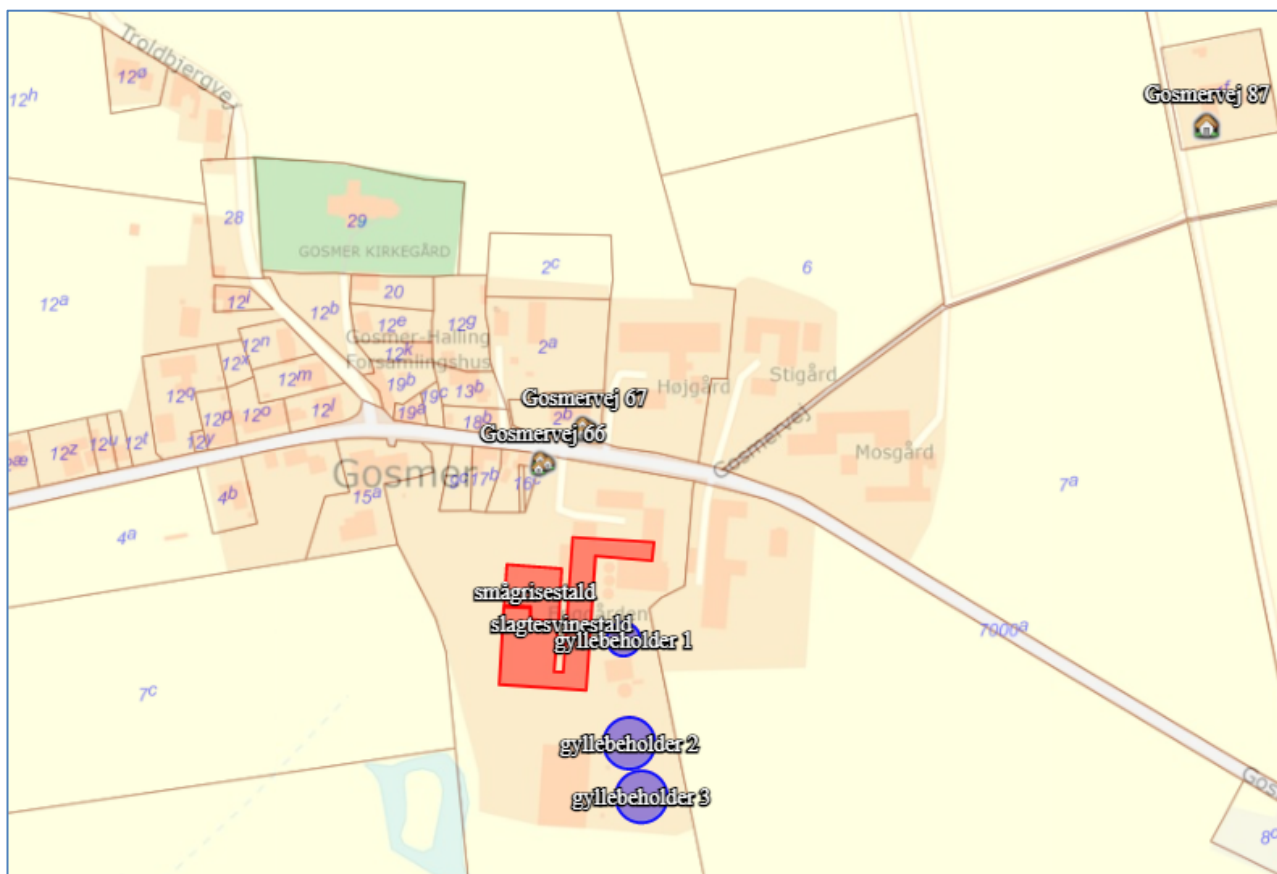
Meremission (8 års-drift): **3860,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

Meremission (nudrift): **3860,2** (kg NH<sub>3</sub>-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:	
Overdrev	Kategori 2	Sagsbehandler	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Strandeng	Kategori 1	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0

## Bilag 5. Naboer



Kortet viser de to nærmeste boliger i samlet bebyggelse samt nærmeste enkeltbolig. Nærmeste byzone ligger 1,7 km mod nordvest (Erhvervsområde Boulstrupvej 10, 8300 Odder, lokalplan nr. 4001) og er ikke med på kortet.

## Bilag 6. Nabohøring

Nedenfor er vist naboer, der har haft udkast til revurdering til kommentering.





## **Bilag 7. Teknisk-økonomisk redegørelse for teknologier til lugtreduktion**