



## Revurdering af § Kap. 5-miljøgodkendelse

*Lynghøjvej 23, 8544 Mørke*

**August 2020**

# Revurdering af miljøgodkendelse af: Svineproduktion på Lynghøjvej 23, 8544 Mørke

i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20/12/2006.

	Revurdering af miljøgodkendelsen af svineproduktionen
<b>Virksomhedens navn:</b>	Erik Dueholm Jensen
<b>Adresse:</b>	Lynghøjvej 23, 8544 Mørke
<b>CVR nr.:</b>	14563709
<b>CHR nr.:</b>	96614
<b>Matrikel nr.:</b>	29, Lime By, Lime m.fl.
<b>Virksomhedens ejer:</b>	Erik Dueholm Jensen Brusgårdsvej 55, 8960 Randers SØ
<b>Ansøger:</b>	Ejer
<b>Konsulent:</b>	Anne Kirkegaard Velas I/S
<b>Tilsynsmyndighed:</b>	Syddjurs Kommune Byggeri og Landbrug

10.08.2020

Journal nr.  
20/7475

Kontaktperson  
Marie Rama Tamberg

Lundbergsvej 2  
8400 Ebeltoft

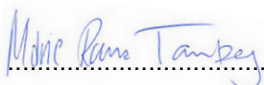
Telefon 87 53 65 00

mart@syddjurs.dk  
www.syddjurs.dk

**Syddjurs Kommune  
Byggeri og Landbrug**

Klagefrist udløber  
den 07.09.2020

Søgsmålsfristen udløber  
den 10.02.2021



Marie Rama Tamberg  
Agronom



Trine Jensen  
Biolog

# INDHOLDSFORTEGNELSE

INDLEDNING _____	4
VILKÅR DER PÅBYDES MED DENNE REVURDERING _____	5
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE _____	8
GENERELLE FORHOLD _____	9
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING _____	11
Husdyrhold og staldanlæg _____	11
Drift – herunder BAT _____	11
<i>Staldindretning</i>	
<i>Ammoniak og ammoniakreducerende teknologi</i>	
<i>Foder</i>	
<i>Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning</i>	
<i>Forbrug af vand og energi</i>	
<i>Management</i>	
<i>Miljøledelse – særregler for IE-husdyrbrug</i>	
<i>Syddjurs Kommunes samlede BAT-vurdering</i>	
Gener fra anlæg _____	26
<i>Lugt</i>	
<i>Støv</i>	
<i>Støj</i>	
<i>Fluer og skadedyr</i>	
<i>Lys</i>	
<i>Transport</i>	
HABITATVURDERING _____	31
AMMONIAKDEPOSTION PÅ NÆRLIGGENDE NATUR _____	31
HUSDYRBRUGETS OPHØR _____	34
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING _____	35
OFFENTLIGHED _____	35
KLAGEVEJLEDNING _____	35
LOVGRUNDLAG _____	37
BILAG _____	38

## **Bilagsoversigt**

Bilag 1: Parter og høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan over ejendommen

Bilag 3: BAT-emission

Bilag 4: Oversigt over gældende vilkår

Bilag 5: Oversigt over udgåede vilkår

## INDLEDNING

Miljøgodkendelser af husdyrbrug meddelt efter Miljøbeskyttelseslovens § 33 skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering sker 8 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år.

Det fremgår af husdyrbruglovens § 41, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 40 stk. 2 stk. Revurderingen skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller i en afgørelse, hvor der ikke findes anledning til at skærpe.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendeshandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening. Det er endvidere ikke muligt at lempe på de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen. Dog kan vilkår, der ikke længere har betydning, fjernes. Det gælder fx vilkår om forhold, hvor de generelle regler er ændret, således at de generelle regler er mere begrænsende end vilkåret eller vilkår, der er omfattet af generel lovgivning.

Et af formålene med revurderingen er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste 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 betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Revurderingen giver ikke mulighed for at gennemføre vurderinger efter habitatbekendtgørelsens § 7, ligesom husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke giver hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer i forhold til natur skal gælde i revurderingssager. Vilkår/påbud der stilles af hensyn til den omkringliggende natur i forbindelse med en revurdering skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse med princippet om BAT. Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal således 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.

Revurderingen af husdyrbrug udløser endvidere ikke miljøvurdering af tredjemandsarealer og egne arealer.

### **Retsbeskyttelse**

Der er ikke knyttet en ny retsbeskyttelsesperiode til afgørelsen om revurdering.

## VILKÅR DER PÅBYDES MED DENNE REVURDERING

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 02.05.1991 med de ændringer, der blev meddelt ved screeningen i 2002 samt de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering samt miljøgodkendelsen fra 1991, skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om afgørelsernes indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2030.
5. Svineproduktionen tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 7250 stk. slagtesvin (31-113 kg) svarende til i alt 206,6 DE beregnet efter nugældende dyreenhedsberegning.
6. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 1.
7. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - Antal slagtesvin
  - Indgangs- og afgangsvægt
8. Temperatur- og luftfugtighedsfælere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver 2. måned eller i forbindelse med vask af stalden.
9. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere. Logbogen skal stilles til rådighed for tilsynsførende på forlangende.
10. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.
11. Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen.
12. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
13. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsler.
14. Der må ikke etableres pumpe på gyllebeholderne.

15. Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggende skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftsjournal.
16. Der skal føres halvårligt kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.
17. Der skal føres halvårligt kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.
18. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.
19. Ved udskiftning af eksisterende belysningskilder, skal der etableres LED-belysning.
20. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
21. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
22. Tankning af diesel skal foregå under opsyn. Olietanke må ikke placeres så der er risiko for til ledning til afløb.
23. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
24. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
25. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm. for eventuelle hændelser.
26. Der skal indføres miljøledelse, som skal være taget i brug **senest** d. 21. februar 2021.
27. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.
28. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
29. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
30. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte affoldes af virksomheden.

31. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt – målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

	Tidsrum		Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" .

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastende driftsforhold – eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

32. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

33. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

34. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:

- Stalde, gyllebeholdere, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Gylletankene skal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.



# SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

## **Revurdering af miljøgodkendelse**

Rosenholm Kommune har den 2.5.1991 miljøgodkendt ejendommen med produktionsanlægget beliggende Lynghøjvej 23, 8544 Mørke. Godkendelsen blev dengang meddelt efter Miljøbeskyttelseslovens § 33 til et husdyrhold på 245 DE bestående af søer og slagtesvin. Endvidere har Rosenholm Kommune d. 17.1.2002 screenet en ændring af dyreholdet til udelukkende slagtesvineproduktion på 245 DE.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 40 skal godkendelser meddelt efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Første gang dog efter 8 år, hvor husdyrbruget ikke længere er tillagt retsbeskyttelse.

## **Baggrund for revurdering**

Efter husdyrlovens § 103 stk. 3, er bestående husdyrbrug, som har en § 33 godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven, omfattet af husdyrloven (og regler udstedt i medfør heraf) fra det tidspunkt, hvor kommunalbestyrelsen finder grundlag for at revurdere husdyrbrugets godkendelse (jf. miljøbeskyttelseslovens § 41a og § 41b).

Idet der på ejendommen er 2.500 stipladser til slagtesvin, er produktionen omfattet af husdyrproduktionslovens § 16a stk. 2 nr. 2, og er en såkaldt IED-virksomhed.

Udover den regelmæssige revurdering, har kommunen også pligt til at tage miljøgodkendelser af IE-husdyrbrug op til revurdering, når der kommer nye BAT-konklusioner fra EU.

EU har d. 21. februar 2017 offentliggjort nye BAT-konklusioner for bedrifter med intensivt opdræt af svin<sup>1</sup>. IE-husdyrbrug skal have revurderet deres godkendelser og efterleve de nye BAT-regler senest 4 år efter offentliggørelsen fra EU, dvs. inden d. 21. februar 2021.

Revurdering af husdyrbruget på Lynghøjvej 23, 8544 Mørke tager udgangspunkt i ejendommens § 33 miljøgodkendelse fra 1991 samt efterfølgende screening i 2002.

## **Afgørelse om revurdering**

Syddjurs Kommune har vurderet, at den eksisterende miljøgodkendelse på Lynghøjvej 23, 8544 Mørke kan revurderes i henhold til § 39, jf. § 40 stk. 1 i husdyrloven med tilhørende bekendtgørelser. Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de pågældende vilkår suppleret med de nye vilkår der er meddelt ved påbud i denne afgørelse. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

Revurderingen fastsætter de vilkår, der gælder for den fortsatte drift af ejendommen. Revurderingen er betinget af, at de stillede vilkår efterleves. Vilkår, som ikke er overført i revurderingen, bortfalder. Det skyldes bl.a., at de fremgår af generel lovgivning eller i øvrigt ikke er aktuelle længere.

---

<sup>1</sup> Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af 15. februar 2017 om fastsættelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)-konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU for så vidt angår intensivt opdræt af fjerkræ eller svin (meddelt under nummer C(2017) 688) (EØS-relevant tekst). C/2017/0688.

## GENERELLE FORHOLD

### Beskrivelse af husdyrbruget og projektet

Revurderingen omfatter alle landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Lynghøjvej 23, 8544 Mørke, herunder også selve produktionsanlægget. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktion med nuværende CVR nr. 14563709. Ejendommen er ejet af Erik Dueholm Jensen. Der foretages ikke godkendelsespligtige ændringer i forbindelse med denne lovpligtige revurdering af ejendommens miljøgodkendelse.

### Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold

Virksomheden skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af hovedgodkendelsen, tillægget samt den seneste revurdering og den miljøtekniske beskrivelse og i henhold til godkendelsens og revurderingens vilkår. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen.

Denne revurdering af den oprindelige godkendelse skal være kendt af den daglige driftsansvarlige og andet personale med tilknytning til husdyrbruget. Et eksemplar af nærværende revurdering skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne godkendelse. Revurderingen giver ikke mulighed for at ændre dyreholdet eller anlægget, husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings- eller produktionsmæssigt uden forudgående anmeldelse til og tilladelse fra Syddjurs Kommune.

### Gyldighed, retsbeskyttelse og næste revurdering

Den gennemførte revurdering giver anledning til, at Syddjurs Kommune ændrer visse vilkår i forhold til den hidtil gældende miljøgodkendelse og efterfølgende screening,. De vilkår, som ikke ændres, er overført uændret til denne afgørelse. Endvidere er utidssvarende vilkår ophævet, mens nye vilkår er tilføjet ved påbud.

Det gælder fortsat, at hvis miljøgodkendelsen ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

En godkendelse betragtes dog som udnyttet, hvis mindst 25 % af godkendelsen anvendes driftsmæssig. Den driftsmæssige udnyttelse af de 25 %, kræver en produktionsintensitet svarende til mindst 50 % af det mulige inden for dyrevelfærdsregler eller andre krav, f.eks. økologiregler, som husdyrbruget er underlagt.

Vilkårene er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen. Vilkår meddelt i forbindelse med revurderingen har ingen retsbeskyttelse. Vilkår meddelt som påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39, jævnfør § 41 kan påklages i henhold til klagevejledningen bagerst i denne afgørelse. Vilkår, som er videreført fra miljøgodkendelsen, kan ikke påklages. Endvidere er vilkår der ikke er relateret til BAT, stadig underlagt 8 års retsbeskyttelse.

Såfremt produktion ikke lever op til godkendelsesbekendtgørelsens krav om totaldeposition til kategori 1 og 2 natur, skal der fastsættes en frist for hvornår disse skal være overholdt.

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – begrundes derfor (jf. § 40 stk. 2) i

- 1) at der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) at forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) at forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,

- 4) at væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger eller
- 5) at det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selvom disse regler er skærpende i forhold til denne revurdering.

Bedriftens miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den næste regelmæssige revurdering er planlagt i 2030.

Afgørelse om revurdering meddeles under forudsætning af nedenstående ændringer. Nye vilkår, der meddeles som påbud, er markeret med grøn farve. Vilkår, der videreføres uændret, er umarkerede. Vilkår, der ophæves som følge af, at de er dækket af generel lovgivning, eller i øvrigt ikke længere er aktuelle, er skrevet med rød skrift. En samlet oversigt over de vilkår, der er gældende for ejendommen, fremgår af bilag 3.

Nye vilkår meddeles som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.

#### **Nye vilkår:**

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 02.05.1991 med de ændringer, der blev meddelt ved screeningen i 2002 samt de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering samt miljøgodkendelsen fra 1991, skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om afgørelsernes indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2030.

#### **Videreførte vilkår:**

Ingen.

#### **Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

2.2.1.1 Virksomheden skal i princippet indrettes og drives i henhold til oplysninger, som angivet foran, med ændringer, som fremgår af nedenstående vilkår.

2.2.1.2 Ved ejerskifte skal tilsynsmyndigheden straks, og senest 1 måned efter overdragelsen, orienteres herom.

2.2.1.3 Dato for påbegyndelse og afslutning af bygge- og anlægsarbejder skal meddeles tilsynsmyndigheden.

2.2.1.4 Såfremt godkendelsen ikke er udnyttet inden 3 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.

2.3.1 I henhold til kap. 7 i lov nr. 85 af 8. marts 1985 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer, skal Rosenholm Kommune føre tilsyn med, at ovennævnte vilkår overholdes.

2.3.3 Der er i henhold til § 72, stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven givet dispensation til igangsætning af bygge- og anlægsarbejder i forbindelse med denne godkendelse.

Bygge- og anlægsarbejderne kan straks igangsættes på ansøgerens eget ansvar. Anlægget/indretningen kan derfor kræves fjernet, hvis afgørelsen påklages, og afgørelsen omstødes af klagemyndigheden.

2.3.4 Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt iht. § 35 i miljøbeskyttelsesloven.

## MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

### HUSDYRHOLD OG STALDANLÆG

#### Redegørelse

Rosenholm Kommune meddelte i 1991 miljøgodkendelse til et dyrehold bestående af søer, smågrise og slagtesvin, svarende til 245 dyreenheder (DE) efter den på godkendelsestidspunktet gældende dyreenhedsberegning. I 2002 screenede kommunen en ændring af dyreholdet til ren slagtesvineproduktion på 7485 slagtesvin (normvægt) svarende til 245 DE, efter den på godkendelsestidspunktet gældende beregningsmetode. Normvægten er i dag på 31-113 kg, hvilket vil sige, at der i dag er tilladelse til at producere 7250 stk. slagtesvin i dette vægtinterval<sup>2</sup>. Den tilladte produktion fremgår af tabel 1, og svarer efter senest gældende dyreenhedsberegning til 206,6 DE.

Tabel 1. Miljøgodkendt dyrehold

Stald	Dyretype	Antal dyr	Antal stipladser	Vægt kg	DE Godkendelsestidspunkt	DE - nu
Slagtesvinestald 1-5	Slagtesvin <i>Drænet gulv + spalter (33 % / 67 %)</i>	7250	2500	31 – 113	245	206,6

#### Vurdering

Der er ikke sket godkendelsespligtige ændringer på ejendommen siden screeningen i 2002. Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen mervirkning af omgivelserne. Miljøvurderingerne er gennemført i forhold til antal dyr og miljøgodkendelsen tager derfor afsæt heri, uagtet at der på et senere tidspunkt måtte ske ændringer i beregning af antal dyreenheder. Derfor sættes der vilkår om dyreholdets størrelse og sammensætning, placering af dyrene samt egenkontrol heraf. Det gamle vilkår vedrørende størrelse og sammensætning af dyreholdet udgår med denne revurdering.

<sup>2</sup> <https://husdyrvejledning.mst.dk/media/186763/skov-og-naturstyrelsens-notat-af-30-november-2004-om-afklaring-af-tvivlsspørgsmaal-om-den-tilladte-produktion-paa-husdyrbrug.pdf>

**Nye vilkår:**

5. Svineproduktionen tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 7250 stk. slagtesvin (31-113 kg) svarende til i alt 206,6 DE beregnet efter nugældende dyreenhedsberegning.

6. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 1.

7. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):

- Antal slagtesvin
- Indgangs- og afgangsvægt

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

2.2.2.3 Godkendelsen omfatter søer og slagtesvin svarende til i alt 245 dyreenheder.

**DRIFT – HERUNDER BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)**

Teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødningen er i stadig udvikling. 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). For at sikre, at den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne minimeres.

Definitionen af BAT indebærer, at vurderingen, af hvad der er BAT, blandt andet anskues i forhold til virksomhedens størrelse, og om der er tale om en ny eller en bestående virksomhed. Det er imidlertid ikke den enkelte landmands økonomiske forhold, der indgår i vurderingen. Såfremt der i eksisterende stalde anvendes staldteknologier der ikke kan betegnes som BAT, skal der redegøres for, hvornår disse staldafsnit renoveres, således at de lever op til BAT.

Til brug for kommunalbestyrelsens vurdering af BAT på staldanlæg, har Miljøstyrelsen fastlagt emissionsgrænseværdier, der kan efterleves på hhv. nye og eksisterende anlæg under hensyntagen til, hvilket omkostningsniveau der kan betragtes som proportionelt i forhold til den opnåede miljøgevinst. Kommunen er forpligtet til at foretage en vurdering af en bedrifts staldindretning på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning. Det fremgår af husdyrgodkendelseslovens § 40 stk. 2, at der skal meddeles påbud, hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger.

Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier skal indgå som et vurderingselement, når kommunen skal vurdere, om der er sket ændringer i BAT, som kan begrunde, at der skal meddeles påbud ved en

revurdering. Dette gælder både de situationer, hvor kommunalbestyrelsen har pligt til at meddele påbud (det i husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, nr. 4 nævnte tilfælde) og de situationer, hvor kommunalbestyrelsen kan meddele påbud på grund af ændringer i BAT.

Der skal som minimum redegøres for anvendelsen af BAT-tiltag vedrørende:

- ❖ Staldindretning
- ❖ Foder
- ❖ Opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning
- ❖ Management (ledelses- og kontrolrutiner)
- ❖ Forbrug af vand og energi

Vurderingen af, hvorvidt husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT, er foretaget i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), samt ved inddragelse af BREF-dokumentet og de seneste BAT-konklusioner (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 5).

## **STALDINDRETNING**

### *Redegørelse*

De eksisterende stalde er indrettet med drænet gulv, som har en højere ammoniakfordampning end det lavest mulige staldsystem. Når stalde skal renoveres, vil en gulvtype med lavere ammoniakfordampning indgå i overvejelserne for valg af staldsystem.

Der er ingen planer om renovering af eksisterende staldanlæg inden for en 10-årig periode, hvorefter kommunalbestyrelsen skal foretage den næste regelmæssige revurdering af det miljøgodkendte. Årsagen hertil er, at stalde er velfungerende.

Der er i de eksisterende stalde ikke installeret miljøteknologi.

### *Vurdering*

BAT-kravet er beregnet på baggrund af nettoarealer i stalde, ud fra oplysninger om de reelle dyretyper og gulvtyper i stalde. Som det fremgår af tabel 1 i denne revurdering, er der slagtesvin på drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %). Se godkendelsen for oplysninger om ventilation.

Tabel 2 viser produktionsarealerne, som er grundlaget for BAT-beregningen.

Der sker ingen ændringer af stalde og dyrehold. Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor det ikke er påkrævet, at staldanlægget ændres. Staldanlægget skal dog i forbindelse med revurderingen leve op til Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ammoniakemission for eksisterende staldanlæg. Ved beregning af BAT-emissionsniveauet skal de aktuelle normtal bruges.

Tabel 2:

<b>Stald</b>	<b>Dyretype og staldsystem</b>	<b>Produktionsareal</b>
Slagtesvinestald 1	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	384 m <sup>2</sup>
Slagtesvinestald 2	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	470 m <sup>2</sup>

Slagtesvinestald 3	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	196 m <sup>2</sup>
Slagtesvinestald 4	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	455 m <sup>2</sup>
Slagtesvinestald 5	Slagtesvin Drænet gulv + spalter (33 %/ 67 %)	538 m <sup>2</sup>
<b>Samlet</b>		<b>2043 m<sup>2</sup></b>

BAT-niveauet er beregnet til 4699 kg N/år. I det digitale ansøgningssystem (revurderingsskema 217763) er der beregnet en årlig ammoniakemission fra staldene på 4699 kg N/år, hvilket ikke overstiger BAT-niveauet, som dermed er overholdt (se bilag 3).

For at sikre, at der opretholdes en korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, stilles der vilkår om kontrol af temperatur- og luftfugtighedsfølere. Det gamle vilkår vedrørende indretning og drift af staldene udgår med denne revurdering.

#### Nye vilkår:

8. Temperatur- og luftfugtighedsfølere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver 2. måned eller i forbindelse med vask af stalden.

9. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere. Logbogen skal stilles til rådighed for tilsynsførende på forlangende.

#### Videreførte vilkår

Ingen.

#### Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:

2.2.2.1 Indretning og drift af stalde og gødningsopbevaringsanlæg, samt anvendelse af husdyrgødningen skal i overensstemmelse med bestemmelserne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988, som ændret ved bekendtgørelse nr. 736 af 26. oktober 1989.

#### Ammoniak og ammoniakreducerende teknologi

Husdyrbruget opfylder BAT-niveauet. Syddjurs Kommune finder det derfor ikke proportionelt, at kræve anvendelse af yderligere staldteknologi end det beskrevet i anlæggene. For, at de angivne staldsystemer skal kunne opretholde den beregnede ammoniakfordampning, kræves det dog, at gulve og stier renholdes løbende, hvorfor der stilles vilkår om rengøring heraf. Syddjurs Kommune vurderer, at anlægget som beskrevet og med de stillede vilkår forebygger og begrænser forureningen mest muligt, under betragtning af proportionalitetsprincippet. Syddjurs Kommune finder således ikke anledning til at skærpe i forhold til Miljøstyrelsens vejledning om proportionalitet.

#### Nye vilkår:

10. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.

### **Videreførte vilkår**

Ingen.

### **Vilkår der udgår:**

Ingen.

### **FODER**

#### *Redegørelse*

Alle dyr bliver fasefodret, med minimum to faser. Ved fasefodring anvendes der forskellige foderblandinger gennem dyrets vækstfaser, der er tilpasset dyrets behov for næring. Fasefodring giver derfor mulighed for at foderet kan udnyttes optimalt. Der tilsættes endvidere fytase til foderet, som sikre at en større andel af fodermidlets fosforindhold kan udnyttes af dyret. Det er derfor muligt at reducere indholdet af råprotein i foderet ved fasefodring samt reducere fosforindholdet i gødningen.

#### *Vurdering*

Syddjurs Kommune har i vurderingen af BAT for foderteknologi taget udgangspunkt i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt svine og fjerkræhold fra 2003<sup>3</sup> (benævnt "BREF-dokumentet") og de nye BAT-konklusioner fra 2017<sup>4</sup>.

IE-husdyrbrug skal for at reducere udskillelsen af kvælstof, som minimum enten:

- anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden
- reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller
- reducere indholdet af råprotein ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer.

IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede fosforudskillelse, som minimum anvende enten:

- fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden,
- et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer, eller
- letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder.

IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker.

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker og dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

### Fasefodring

<sup>3</sup> Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs – udarbejdet i henhold til artikel 13 i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner.

<sup>4</sup> Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af 15. februar 2017 om fastsættelse af BAT (bedste tilgængelige teknik)-konklusioner i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU for så vidt angår intensivt opdræt af fjerkræ eller svin (meddelt under nummer C(2017) 688) (EØS-relevant tekst). C/2017/0688.



Ansøger har oplyst at der fasefodres. Fasefodring sikrer, at grisene tildeles foder, hvor næringsstofferne er tilpasset netop deres størrelse og behov. Herved er der mulighed for en optimal udnyttelse af foderets næringsstoffer, hvorved mængden af uudnyttede næringsstoffer mindskes. På baggrund af dette sikres det, at mængden af ammoniak og udskilt kvælstof og fosfor i gødning og urin holdes på så lavt niveau som muligt. Der stilles derfor vilkår om fasefodring.

#### Fytasetilsætning

Der anvendes fytase. Fytasetilsætning til foderet øger fordøjeligheden heraf. Dermed øges optaget af fosfor fra foderet, hvorved udskillelsen af fosfor reduceres. Anvendelse af fytase er dermed et vigtigt hjælpemiddel til at reducere fosforindhold i foder og gødning. Der stilles derfor vilkår om tilsætning af fytase.

Syddjurs Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at produktionen med de stillede vilkår lever op til krav om BAT med hensyn til foder, idet der anvendes fytase samt fasefodres. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der ikke er grundlag for at kræve yderligere foderoptimering for at leve op til BAT.

#### **Nye vilkår:**

Ingen.

#### **Videreførte vilkår:**

Ingen.

#### **Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

Ingen.

## **OPBEVARING, HÅNTERING OG UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING**

### *Redegørelse*

Husdyrgødning opbevares på følgende vis:

- Beholderne er opført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer. Beholderne er dimensioneret i forhold til kapaciteten, således at den kan modstå påvirkninger i forbindelse med omrøring, overdækning og tømning.
- Der er velfungerende flydelag på beholderne. Flydelaget udgøres af halm. Der føres lovpligtig logbog for beholdere med flydende husdyrgødning jf. de beskrevne regler i vejledning "Logbog for beholdere med flydende husdyrgødning" med tilhørende skemaer. Herved sikres en løbende kontrol med om flydelaget opfylder kravene.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Det sikres endvidere, at der senest 14 dage efter omrøring/udbringning er genetableret flydelag.

Der er fravalgt overdækning på eksisterende gyllebeholdere, idet det aldrig har været et problem at etablere et godt og tæt naturligt flydelag. Ved overdækning vurderes ammoniakfordampningen at kunne reduceres med ca. 1 % i forhold til et naturligt flydelag.

### *Udbringning af husdyrgødning*

For ejendommen gælder følgende:

- Regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 meter fra byområder på weekend- og helligdage).
- Gylle skal som minimum udbringes med slæbeslanger (bredspreddning forbudt).

- Gylle, der udbringes på sort jord (ubevokset mark), skal være nedbragt senest 6 timer efter udbringning.
- Al udbringning af husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning eller en tilsvarende teknologi med samme ammoniakreduktionsprocent.

### *Vurdering*

Ved udbringning af husdyrgødning er det BAT at afstemme den producerede husdyrgødning med udbringningsarealet og afgrødens gødningsbehov, at udbringning af gødning mm. foretages så tæt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimalt næringsoptag og størst vækst, at man anvender BAT med hensyn til de maskiner man anvender til udbringning og om nødvendigt nedpløjer husdyrgødning, at man ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræber at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold, dvs. køligt, fugtigt og vindstille vejr eller ved direkte nedfældning, samt at tage højde for udbringningsarealets karakteristika, f.eks. jordens struktur og type, og eventuelle skrånninger, klimatiske forhold, regn og vanding, anvendelse og landbrugsmæssig praksis, inklusive eventuelle sædskifter. Der skal derfor udarbejdes en årlig gødningsplan, hvilket er med til at sikre afbalanceret gødskning og maksimal optagelse af næringsstofferne i gyllen. Hermed tages der eksempelvis hensyn til markernes jordbundsforhold, sædskifte, vanding og afbalancering af afgrødens forventede krav til næringsstoffer. Samtidig afpasses dette i forhold til tilførsel af andre gødningstyper. Der tildeles således kun gødning til afgrøder, som har en kvælstofnorm eller retningsgivende norm for fosfor og kvælstof. Gødningsregnskab benyttes som journal for udbringning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.

I overensstemmelse med BAT-dokumenterne, stilles der vilkår om, at tankene skal tømmes og efterses en gang årligt indvendigt og udvendigt. Ved indvendig og udvendig inspektion af gyllebeholdere er det ikke intentionen, at beholderne skal fritlægges helt for inspektion men blot, at de årligt efterses for revner mm. Der stilles endvidere vilkår om, at der først må ske omrøring af gyllebeholdere, i forbindelse med udkørsel af gylle samt der ikke må etableres pumpe på gyllebeholderne.

De gamle vilkår vedrørende opbevaring, håndtering og udbringning af husdyrgødning bortfalder med denne revurdering.

Ejendommen er underlagt de generelle lovkrav med hensyn til udbringning af gylle. I henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen og i overensstemmelse med BAT-dokumenterne, må der f.eks. ikke køres gylle på stærkt skrånende arealer, og der må ikke køres gylle ud på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Syddjurs finder ejendommens redegørelse for udbringning af husdyrgødning som værende tilfredsstillende og i overensstemmelse med BAT.

Syddjurs Kommune vurderer, at produktionen lever op til krav om BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, idet: Gyllebeholderne er opført, så de kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttet mod tæring. Gyllebeholderne er underlagt generelle lovkrav med hensyn til 10 års beholderkontrol, opbevaringskapacitet og overdækning (teltdug eller flydelag og tilhørende føring af logbog).

**Nye vilkår:**

11. Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen.
12. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
13. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsler.
14. Der må ikke etableres pumpe på gyllebeholderne.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

2.2.2.2 Ny gyllebeholder skal senest være etableret 6 måneder efter ibrugtagningen af den nye slagtesvinestald.

2.2.2.4 Gødningsopbevaringsanlæggene skal have en kapacitet svarende til mindst 9 måneders tilførsel

2.2.2.5 Der skal inden staldudvidelsen tages i brug fremsendes dokumentation for, at der i alt rådes over minimum 144 ha., hvorpå der kan udbringes gødning. Dokumentation kan være i form af forpagtningsaftaler eller skriftlige aftaler om udbringning af husdyrgødning på anden mands arealer

2.2.5.1 Skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning skal være af mindst 1 års varighed. Kopi af aftalerne skal fremsendes til kommunen senest ½ år før, aftalen træder i kraft, dog jfr. Pkt. 2.2.2.5. de af Landkontoret for Landboret udarbejdede kontrakter bør anvendes.

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

**FORBRUG AF VAND OG ENERGI****Redegørelse****Lys:**

- Lys slukkes når staldene forlades
- Der anvendes lysstofrør i alle stalde
- Udendørs belysning er censorstyret

**Ventilation:**

- Trinløs regulering af luftmængden via frekvensregulering af ventilationsanlæggets elmotorer
- Som minimum vil der være en frekvensreguleret (trinløs) motor pr. staldafsnit, der kan ventilere efter behov. Frekvensregulering af ventilatoren giver den mest energieffektive drift.

- Ventilationsanlægget vil blive rengjort jævnligt mindst 1 gang om året. Ved rengøring fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.
- Ventilationen vil blive styret af et temperaturreguleret styringsystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.
- Årligt eftersyn af ventilationsanlægget, som sikrer at det kører optimalt.

Der er p.t. ikke planer om at udskifte ventilationsanlægget i de eksisterende stalde. Vil der blive behov for det, vil der blive valgt et strømbesparende system, såfremt det er foreneligt med ventilationsbehovet i staldene.

#### Foderfremstilling:

- Der anvendes skivemøller, (skivemøllens valser samt kornriver bruger mindre energi end en hammermølle).

#### Foderblanding:

- Der er ur-styring på blandeanlægget.
- Blandeanlægget vedligeholdes løbende.

#### Udfodring:

- Dimensioneringen er korrekt.
- Der anvendes centrifugalpumper i stedet for snækkepumper.
- Anlægget efterses og vedligeholdes jævnligt.

#### Vand:

##### *Vask af stalde*

- Ved vask af stalde anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrenser med koldt vand.
- Der anvendes endvidere vandbesparende dyser.

Både iblødsætning og vask med højtryksrenser samt vandbesparende dyser reducerer vandforbruget ved vask.

##### *Vanding af dyr*

- Der anvendes vandkopper i staldene, som ikke medfører spild af vand i samme omfang som drikkeventiler.

##### *Overbrusningsanlæg*

- Optimeret styring af overbrusningsanlæg.
- Anvendelse af vandbesparende dyser

##### *Vandrør og slanger i stalde*

- Der er etableret stophaner på alle vandslanger
- Staldene kontrolleres dagligt for utætheder på vandrør og små reparationer udføres med det samme.

##### *Registrering af vandforbrug*

- Vandforbruget opgøres en gang om året i forbindelse med årsregnskabet.

### Vurdering

IPPC- og IE-direktiverne kræver, at energieffektivitet indgår i godkendelsesarbejdet på tilsvarende vis som andre miljøparametre. Renere teknologi er derfor et bærende element i husdyrgodkendelsesloven. Renere teknologi sigter blandt andet på at minimere forbrug af energi, vand og andre råvarer per produceret enhed.

### Plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse

For IE-brug er der krav om at kunne fremvise en plan for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse af:

- Forsyningssystemer til vand og foder
- Varme-, køle og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf
- Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør)
- Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner)
- Udstyr til drikkevand, - herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes og frekvensen for løbende indstilling skal fastsættes i planen

### El

Ved jævnlig aflæsning af energimålere kan man hurtigt danne sig et overblik over forbruget og samtidig sikre sig mod uforudsete udgifter. Derfor stilles der vilkår om halvårlig kontrol med el-forbrug.

Ventilationen skal fjerne varme og vanddamp fra dyrene samt støv og gødningsgasser. Herved sikres et passende klima for dyr og personale i staldene. De enkelte staldafsnit skal udtørres efter vask og eventuel desinfektion, inden der indsættes nye grise. Hermed undgås at ventilere unødigt, og det undgås, at temperaturen i stalden er for lav og luftfugtigheden er for høj, når der indsættes grise, hvilket kan medføre unødigt svineri i stalden. For at sikre at ventilationsanlægget vedbliver at fungere optimalt, stilles der vilkår om jævnlig inspektion og rengøring af ventilationskanaler og ventilatorer, hvorved snavs mv., som kan yde modstand og forøge strømforbruget, fjernes. Ligeledes stilles der vilkår om regelmæssig kontrol af temperatur- og luftfugtighedsfølernes indstilling og nøjagtighed.

Ifølge EU's referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion er det BAT at anvende lavenergi-belysning i form af LED-belysning. Derfor stilles der vilkår om etablering af LED- belysning ved udskiftning af eksisterende belysningskilder.

Energiforbruget afhænger af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom, herunder hvilke teknologiske løsninger, der anvendes til begrænsning af forurening. Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. energiforbrug. Det vurderes på baggrund af ovenstående samt ud fra de stillede vilkår i denne revurdering, at produktionen lever op til kravet om BAT.

### Vand

Ifølge BREF-dokumentet der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er følgende bl.a. BAT:

- Rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hvert hold.
- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- Detektering og reparation af lækager.

Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt. Derfor stilles der vilkår om, at vandmåleren aflæses

halvårligt. Der stilles ligeledes vilkår om at drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.

Fejl i overbrusningsanlægget kan give risiko for svineri i stierne, idet grisene ikke kan køle sig på anden måde. Dette giver øget ammoniak fordampning og forøget lugt fra stalden. Derfor stilles der vilkår om at særligt energiforbrugende anlæg, herunder overbrusningsanlægget, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at det benyttes i den grad der er behov for, og ikke bruser unødigt i perioder, hvor der ikke er et øget behov.

Det er kommunens samlede vurdering, at landmanden gennem den beskrevne drift og med de stillede vilkår, overholder kravet om BAT indenfor forbrug af vand og energi.

Det gamle vilkår vedrørende spildevand bortfalder med denne revurdering.

**Nye vilkår:**

15. Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggende skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftsjournal.

16. Der skal føres halvårligt kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.

17. Der skal føres halvårlig kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.

18. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.

19. Ved udskiftning af eksisterende belysningskilder, skal der etableres LED-belysning.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

2.2.3.1 Spildevand skal bortskaffes i overensstemmelse med pkt. 1.4.1

## **MANAGEMENT**

### *Redegørelse*

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugets miljøforhold:

- Alle ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver.
- De ansatte deltager i lovpligtige efteruddannelseskurser.
- Alle ansatte indgår i teams, hvor sammensætningen af erfarne og nyansatte skal sikre oplæringen.
- Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.
- Månedlig opgørelse fra energiselskabet.
- Der udarbejdes effektivitetsrapporter over forbruget af foder.
- Foderplaner revideres 1-2 gange om året med foderkonsulent for at sikre optimal foderudnyttelse.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af autoriseret installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde og ventilationsanlæg efter fastlagt plan.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Gyllebeholderne følger reglerne for kontrol minimum hvert 10. år.
- Der føres logbog over flydelaget på gyllebeholderne.
- Der føres sprøjtejournal.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt. Anlægget er indrettet på en logistisk optimal måde for transporter til og fra ejendommen såvel som den interne fordeling.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.
- Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning i form af mark- og gødningsplan. Planen anvendes til at dokumentere husdyrbrugets størrelse og forbrug af gødning. Dette er lovkrav i Danmark.

### *Vurdering*

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Godt landmandsskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftsledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation. Til forbedring af den generelle miljøpræstation for et intensivt husdyrbrug, er det BAT at udføre alle følgende punkter:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale
- Føre journal over vand- og energiforbrug, sammensætning og forbrug af husdyrfoder, og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne
- Have en beredskabsplan til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene. Rengøringen skal være medvirkende til, at der i

staldene kan opretholdes et højt sundhedsniveau, og risikoen for smitte mellem de forskellige hold minimeres.

- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt at
- Planlægge gødning af markerne korrekt

Landmanden pålægges dokumentation for overholdelse af bestemte konkrete vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, og derfor er der stillet vilkår om egenkontrol.

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med tankning af diesel. Det skal derfor sikres, at overførslen af diesel skal ske under opsyn. Der stilles derfor vilkår hertil.

Der skal udarbejdes en beredskabsplan, som fastlægger håndteringen af situationer med potentiel forureningsrisiko. Det er Syddjurs Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store hændelser som f.eks. brand, hærværk o.l.

Af beredskabsplanen skal fremgå, at akut forurening som følge af driftsuheld eller andet straks skal anmeldes til Alarmcentralen, og efterfølgende skal tilsynsmyndigheden (Syddjurs Kommune) kontaktes. Planen skal ikke kun omfatte de uheld, der kan ske på selve ejendommen, men skal ligeledes omfatte f.eks. beredskab i forbindelse med lækage af olietank. Planen skal ajourføres og gennemgås med de ansatte mindst 1 gang årligt, og planen skal gennemgås med de nyansatte, når de tiltræder. Syddjurs Kommune samt Beredskabet skal underrettes, når der sker væsentlige revideringer af planen.

Udarbejdelse af en beredskabsplan gør, at man får vurderet og gennemtænkt forskellige former for procedurer ved diverse uheld, således at eventuelle skader ved uheld kan minimeres. Der er derfor stillet vilkår om, at der skal foreligge en beredskabsplan.

Endvidere er planen kun anvendelig, hvis man har adgang til den. Der stilles derfor vilkår om, at den skal være let tilgængelig og synlig. Syddjurs Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol på ejendommen og ved vedligeholdelse af staldanlæg og landbrugsmaskiner.

### **Egenkontrol**

Der gøres opmærksom på, at IE-husdyrbrug hvert år senest den 31. marts skal indsende understående informationer til kommunalbestyrelsen.

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.
- 3) Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf., § 46.

Informationerne skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen. Ovenstående informationer skal dog ikke indsendes, hvis kommunalbestyrelsen inden for det seneste kalenderår har gennemført et tilsyn.

### **Samlet konklusion under iagttagelse af kriterierne i bilag 5**

På baggrund af ovenstående, vurderer Syddjurs Kommune at 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.

De gamle vilkår vedrørende egenkontrol bortfalder med denne revurdering.



**Nye vilkår:**

20. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.

21. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.

22. Tankning af diesel skal foregå under opsyn. Olietanke må ikke placeres så der er risiko for til ledning til afløb.

23. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.

24. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

25. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm. for eventuelle hændelser.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-godkendelsen der udgår:**

2.2.2.6 Døde dyr skal snarest transporteres til destruktionsanstalt og må i tidsrummet inden afhentning ikke give anledning til uhygiejniske forhold.

2.2.5.3 Øvrige vilkår kontrolleres ved, at virksomheden i fornødent omfang opbevarer dokumentation (kvitteringer) eller evt. fører protokol. Tilsynsmyndigheden kan fastsætte hvad der skal føres protokol over for at kunne gennemføre det nødvendige tilsyn.

2.3.5 Evt. olie og kemikalieaffald skal opbevares og bortskaffes efter den til enhver tid gældende lovs bestemmelser. Der henvises til bekendtgørelse nr. 804 af 5. december 1989 om olie- og kemikalieaffald. Evt. olie- og kemikalieaffald skal afleveres til Århus Modtagerstation for olie- og kemikalieaffald, Åbrinken 51, 8100 Århus C, med mindre dispensation herfor søges og opnås hos Rosenholm Kommune.

**Miljøledelse – særregler for IE-husdyrbrug**

EU-kommissionen har vedtaget nye BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin. Dette indebærer, at der skal indføres miljøledelse på husdyrbrug med intensivt opdræt af svin. Det betyder, at der

skal indføres og implementeres miljøledelse på ejendommen senest 4 år efter, at BAT-konklusionen er vedtaget i EU.

I henhold til § 43 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal IE-husdyrbrug have et miljøledelsessystem. Kravene omfatter at:

- 1) Formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- 2) Fastsætte miljømål,
- 3) Udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- 4) Minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
- 5) Minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Punkt 1)-5) skal kunne dokumenteres enten i form af opbevaring af dokumenter eller ved evt. anden dokumentation, herunder f.eks. i digital form.

Det er den ansvarlige for driften, der skal gennemføre og overholde miljøledelsessystemet. Et miljøledelsessystem jf. ovenstående skal være gennemført **og** i brug senest 21. februar 2021.

Derfor stilles der med denne revurdering, vilkår om indførelse af miljøledelse inden for den ovennævnte tidsfrist.

#### **Syddjurs Kommunes samlede BAT-vurdering**

Syddjurs Kommune vurderer, at bedriften på Lynghøjvej 23 lever op til BAT med hensyn til management, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: Bedriftens medarbejdere uddannes løbende. El- og vandforbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning registreres. Jævnlig ren- og vedligeholdelse er beskrevet. Der er desuden installeret overbrusningsanlæg, der forbedrer gøde-adfærden hos grisene, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre. Gødningsplanlægning sker efter gældende regler. Der skal udarbejdes en beredskabsplan.

Kommunen vurderer sammenfattende, at det opnåede niveau for BAT, men hensyn til staldteknologi, foder, forbrug af vand og energi, opbevaring/behandling af husdyrgødning og udbringning af husdyrgødning, lever op til niveauet for BAT for en ejendom med den pågældende husdyrproduktion og størrelse med de vilkår, der er stillet i denne revurdering.

#### **Nye vilkår:**

26. Der skal indføres miljøledelse, som skal være taget i brug **senest** d. 21. februar 2021.

#### **Videreførte vilkår:**

Ingen.

#### **Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

Ingen.

## **GENER FRA ANLÆG**

### Lugt

#### *Redegørelse*

Staldanlægget er beliggende omkring 3 km sydøst for Lime, der er nærmeste byzone. Nærmeste samlede bebyggelse er Skørring, der er beliggende over 2 km sydvest for staldanlægget. Den nærmeste nabobeboelse på en ejendom uden landbrugspligt ligger omkring 60 meter fra staldanlægget.

#### *Vurdering*

BAT til forebyggelse og reduktion af lugtemissioner finder kun anvendelse i tilfælde, hvor der forventes og/eller er dokumenteret lugtgener i følsomme omgivelser (Jf BAT 12 i Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2017/302 af 15. februar 2017)

Hvis det i forbindelse med gennemgangen af husdyrbrugets godkendelse, der (som beskrevet tidligere) skal omfatte alle godkendelsens vilkår, konstateres, at der er "lugtproblemer", kan kommunen dog i medfør af husdyrbrugets § 40, stk. 2, meddele et påbud om lugtreducerende tiltag, hvis betingelserne for at meddele et sådant påbud er opfyldt. Kommunens eventuelle påbud om lugtreducerende tiltag vil i sådanne tilfælde være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der f.eks. er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse (NMK-132-00405).

I hht. NMK-135-00006 NMK-132-00405 af 20. juni 9. august 2012, giver husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ikke hjemmel til at bestemme, at bekendtgørelsens såkaldte beskyttelsesniveau for lugt, jf. §§ 30 og 31 og bilag 3 pkt. B 9-11 og bilag 3 og 4, skal gælde i revurderingssager. <https://husdyrvejledning.mst.dk/helpdesk/helpdesk-svar/revurdering/revurdering-og-bat-lugtemission/>

Der anvendes i dag ikke særlige teknologier til begrænsning af lugt. Der er etableret overbrusningsanlæg i hele staldanlægget, der sikrer, at grise har mulighed for afkøling i varme perioder. Samtidig kan god drift og styring af overbrusning af gødearealer medvirke til at kontrollere dyrenes gødeadfærd og dermed medvirke til at sikre, at husdyrgødningen hurtigt føres fra stald til lager. Herved mindskes bl.a. lugtgener.

Staldanlæg rengøres efter hvert holdskift.

Udover selve staldanlægget, kan håndtering af gødning uden for staldanlægget, herunder udslusning til opbevaringsanlæg, omrøring og overpumpning til gyllevogn, også give anledning til lugt. Gylletankene er placeret i tilknytning til staldanlægget, og med den lovpligtige overdækning af gyllebeholderen i form af tæt flydelag vil lugtgener fra opbevaring af gylle være begrænset.

Det vurderes ud fra ovenstående beskrivelser, at ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen. Der stilles ikke skærpede vilkår til lugt.

### Støv

#### *Redegørelse*

Staldene og ventilationen renholdes for at minimere mængden af støv både i og udenfor stalden. Foderhåndteringen sker primært i lukkede systemer, hvorved støv minimeres. Der sker vask og fejning af gange for at sikre et højt hygiejneniveau og minimere støvgener, og der sker periodevis rengøring af svinestier for at minimere støvgener. Der er ingen kendte støvgener fra ejendommens dyrehold.

### *Vurdering*

Støvgener fra gården forventes ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, således at støvgener begrænses mest muligt. Dette kan blandt andet gøres ved, at al transport til og fra virksomheden foregår ved hensynsfuld kørsel, og ved at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

### Støj

#### *Redegørelse*

Virksomhedens væsentligste støjkilder er ventilatorer og støj fra brug af maskiner og anlæg på virksomheden. Ventilationsanlægget er i konstant drift i varme perioder.

#### Støjkildetiltag:

Der udføres rutinemæssig kontrol af ventilationsanlægget mv. og ventilationsanlægget er optimeret og renholdes. På virksomheden er der, ud over til- og frakørsel, som har med svineholdet at gøre, også almindelig landbrugsaktivitet, i forbindelse med drift af plantebrug.

### *Vurdering*

Virksomhedens primære støjkilder er ventilationsanlægget og foderanlægget. De fleste af disse funktioner opererer i lukkede bygninger. Syddjurs Kommune vurderer, at de generelle regler vedrørende støj er tilstrækkelige, og vilkår om støj er derfor baseret på Miljøstyrelsens anbefalede niveau. Der er stillet vilkår om, at såfremt Syddjurs Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i de generelle regler. Støjmålingen kan kun kræves udført en gang årligt, medmindre seneste måling viser, at støjvilkårene ikke overholdes. Støjgrænserne vedrører de stationære støjkilder. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkårene. Der stilles ikke skærpede vilkår til støj.

### Fluer og skadedyr

#### *Redegørelse*

Der er god orden i og omkring staldanlægget. Derudover er der et højt hygiejneniveau i stalden.

- Der er aftale med firma om rottebekæmpelse.
- Fluer bekæmpes med rovfluer.
- Foder opbevares således, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

### *Vurdering*

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise mv.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor vilkår herom videreføres. Det er oplyst, at der holdes en høj hygiejnestandard på udenomsarealer såvel som i staldene, hvilket er med til at holde fluegener nede på et minimum. Hvis der i forbindelse med dyreholdet observeres gener fra skadedyr (rotter med videre), videreføres vilkåret om at disse straks skal afhjælpes. Syddjurs Kommune vurderer, at ved overholdelse af disse vilkår, vil den ansøgte produktion ikke medføre væsentlige problemer med fluer eller andre skadedyr.

### Lys

#### *Redegørelse*

- Lyset slukkes når staldene forlades.
- Der anvendes lysstofrør i alle stalde.
- Udendørsbelysning er censorstyret.

### *Vurdering*

Syddjurs Kommune vurderer, at eventuelle lysgener fra virksomheden vil være begrænset, da lyset i stalden hovedsagelig vil være tændt i arbejdstiden og da der ingen nabobeboelser er i umiddelbar nærhed af staldanlægget, hvorfor lyset ikke forventes at medføre gener for omkringboende. På baggrund af ovenstående forventer Syddjurs Kommune ingen væsentlige problemer med lysforhold. Dog stilles der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at gener fra lyset uden for ejendommen kan minimeres.

### Transport

#### *Redegørelse*

- Udbringningsarealerne ligger tæt på ejendommen, hvilket nedsætter transporttiden og brændstofforbruget.
- Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås.

### *Vurdering*

Der stilles vilkår om, at størstedelen af transporterne skal ske indenfor normal arbejdstid og i udbringningsperioden.

Syddjurs Kommune vurderer ikke, at der er belæg for at stille yderligere vilkår til transport.

### *Vurdering af ind- og udkørselsforhold*

Til- og frakørsel sker via ejendommens eksisterende ind- og udkørsel ved Lynghøjvej 23. Ind-/udkørsel til anlægget vurderes at være hensigtsmæssigt placeret i forhold til naboer og trafik hensyn.

### *Rystelser*

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelse som maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Der har ikke tidligere været klager over rystelser fra ejendommen, og det forventes, at der ikke kommer flere vibrationsgener i ansøgt drift. Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført vibrationsmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

De gamle vilkår vedrørende gener fra anlæg bortfalder med denne revurdering.

**Nye vilkår:**

27. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.

28. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

29. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.

30. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.

31. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt – målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Tidsrum		Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" .

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastende driftsforhold – eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

32. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

33. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

2.2.2.7 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

2.2.2.8 Virksomheden skal indrettes og drives (renholdes) således, at den ikke giver anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.

2.2.4.1 Virksomhedens bidrag, til det energisvarende, korrigerede lydniveau i dB(A) målt ved nærmeste nabobeboelse, må ikke overstige:

Dag: 55 dB(A)

Aften: 45 dB(A)

Nat: 40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

2.2.4.2 Til kontrol af støjgrænserne skal der ikke i forbindelse med godkendelsen foretages støjmåling.

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er vedbegrandede, skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt.

Kontrolmåling skal foretages når virksomheden er i fuld drift. Der kan maksimalt kræves en årlig støjmåling. Såfremt kontrolmålingen viser, at støjkravet ikke kan overholdes med den foreliggende anlægsudformning og driftsform, skal virksomheden snarest etablere afhjælpende foranstaltninger. Støjmåling skal herefter gentages med henblik på at eftervise overholdelse af kravet.

Støjmålingen skal foretages i overensstemmelse med de retningslinjer, der er opstillet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

Støjmålingen skal foretages af måleinstans og godkendt af Miljøstyrelsen, og støjmålerapporten skal mærkes "Miljømåling – Ekstern støj".

Måleresultaterne skal tilsendes tilsynsmyndigheden og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder, hvorunder de er fremkommet.

## HABITATVURDERING

Pligten til at gennemføre vurderinger 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. Da virksomheden fortsætter uændret, foretages ingen habitatvurdering, herunder heller ingen vurdering af potentielle bilag IV arter.

## AMMONIAKDEPOSITION PÅ NÆRLIGGENDE NATUR

### Vurdering

Kommunalbestyrelsen skal ved en revurdering sikre, at kravene om totaldeposition for ammoniak efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27 overholdes (jf. samme bekendtgørelses § 40 stk. 7), og om nødvendigt meddele vilkår i form af påbud, jf. § 39, jf. § 41, i husdyrbrugloven.

Såfremt kommunalbestyrelsen ikke finder grundlag for at påbyde totaldepositionskravet opfyldt på tidspunktet for revurderingen, skal kommunalbestyrelsen fastsætte en frist for kravets overholdelse under hensyn til den forventede restlevetid for husdyrbruget.

Når det gælder beskyttelsesniveauet for ammoniak, fremgår det af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at uanset niveauet for BAT, skal bekendtgørelsens totaldepositionskrav være opfyldt efter en frist, som fastlægges konkret ved revurderingen i den enkelte sag. Hvis der er kategori 1- eller 2.naturområder, hvor grænsen for totaldeposition af ammoniak i tabel 3 i bekendtgørelsens bilag 3 overskrides, skal revurderingsafgørelsen derfor indeholde en frist for, hvornår totaldepositionskravet skal være overholdt.

Beskyttelsesniveauet for ammoniak fremgår af følgende tabel 6:

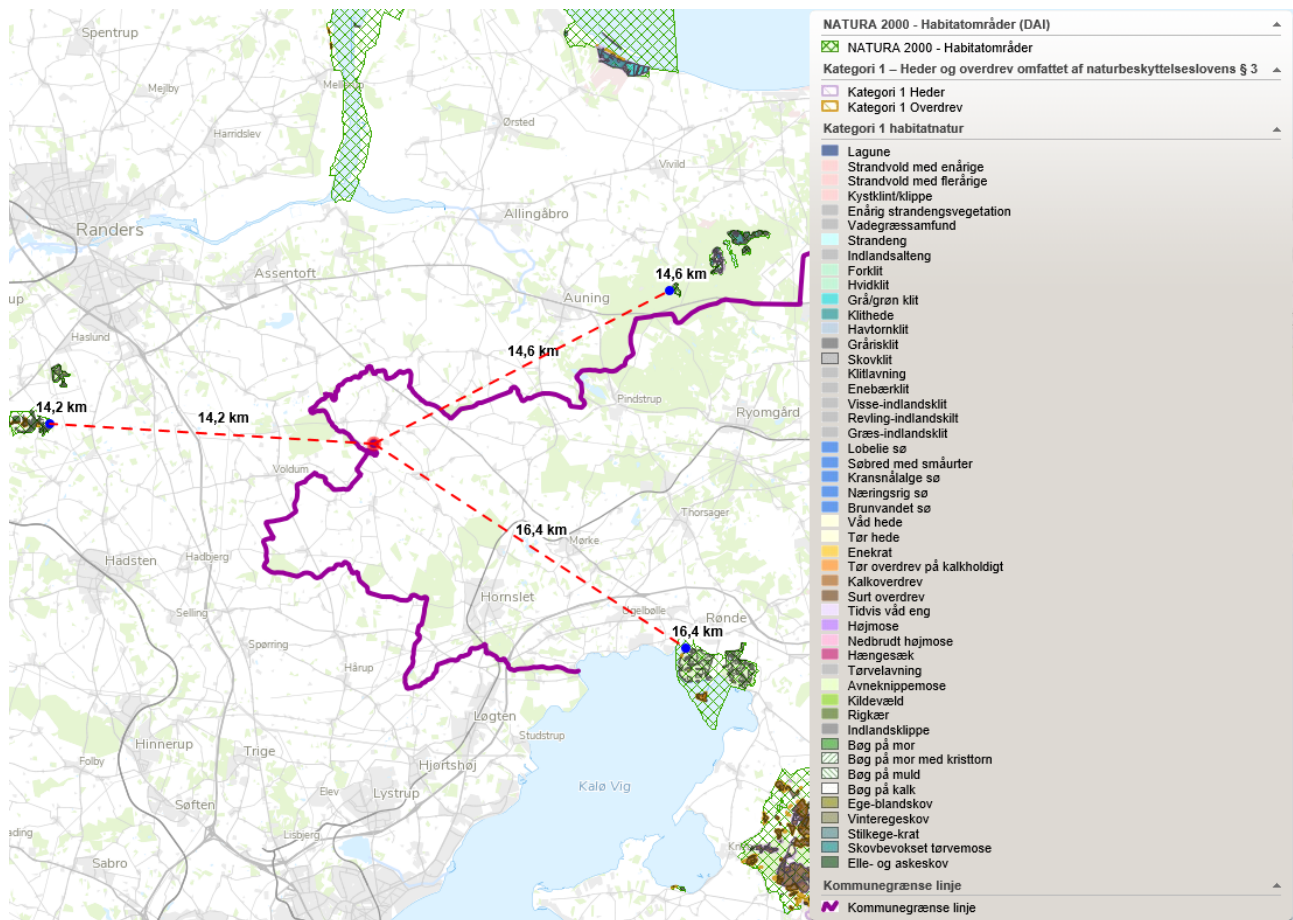
Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 (ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelses-områder)	Max. totaldeposition (afhængig af antal husdyrbrug i nærheden af naturområdet): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 (ammoniakfølsomme naturtyper beliggende uden for internationale naturbeskyttelses-områder: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha som er omfattet af § 3)	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.

### Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Anlægget er beliggende i en afstand af over 14 km til habitatområderne Kaløskovene og Kaløvig mod sydøst, Eldrup Skov og søer og moser i Løvenholm Skov med nordøst og Bjerre Skov og Haslund Skov mod vest (se nedenstående kort). Der er i IT-ansøgningssystemet beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år til alle naturområderne. Da den beregnede totaldeposition ikke overstiger 0,2 kg N/ha/år, er der ikke beregnet på kumulativ effekt med andre husdyrbrug i dette punkt



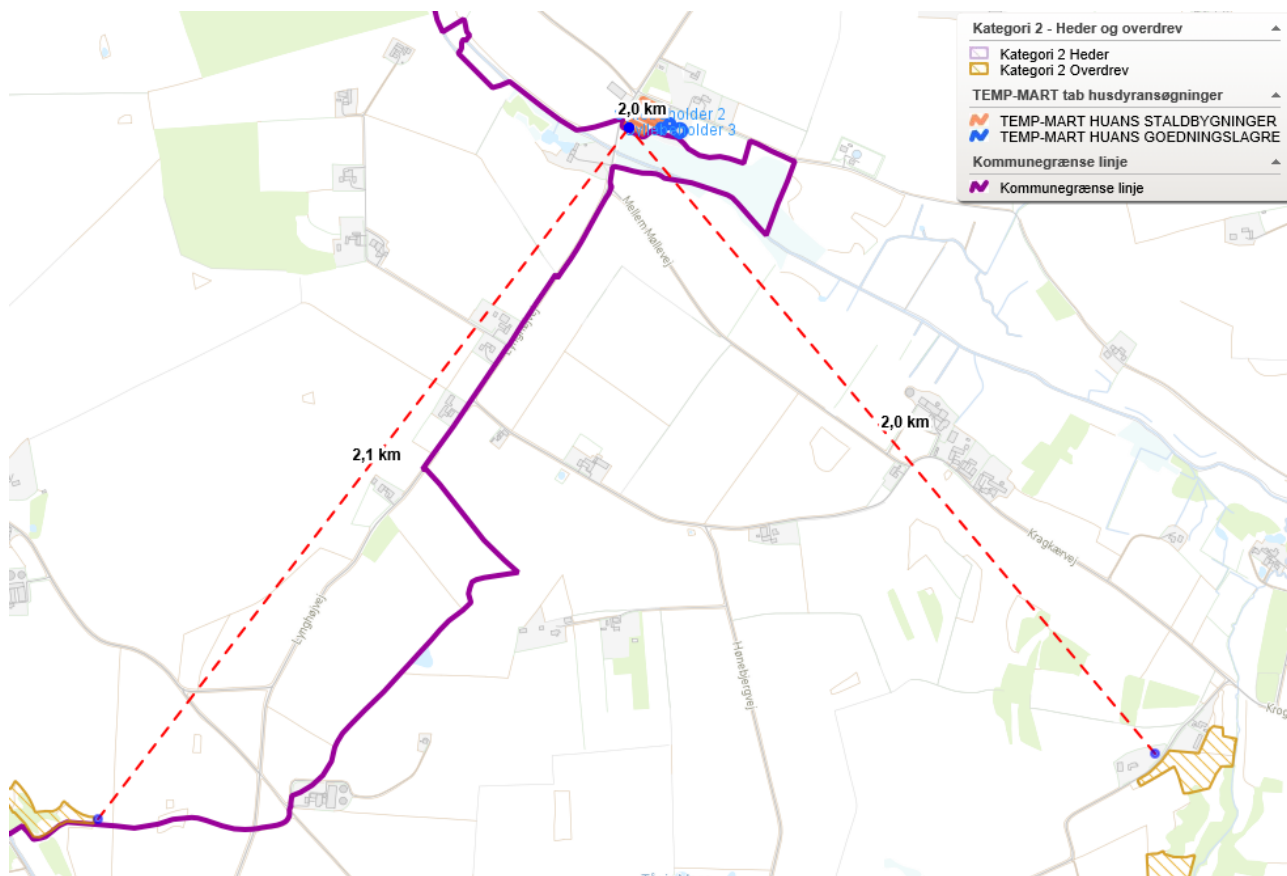


Afstande fra husdyrbruget til Kategori 1 naturområder

### Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder uden for Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobelliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

De nærmeste kategori 2-områder er to beskyttede overdrev beliggende ca. 2 km hhv. sydvest og sydøst for anlægget (se nedenstående kort). Der er i IT-ansøgningssystemet beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/ha pr. år. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



Afstande fra husdyrbruget til Kategori 2 naturområder

**Nye vilkår:**

Ingen.

**Videreførte vilkår:**

Ingen.

**Vilkår fra 1991-miljøgodkendelsen der udgår:**

Ingen.

## HUSDYRBRUGETS OPHØR

### *Redegørelse*

I forbindelse med ophør vil der blive truffet de nødvendige foranstaltninger med henblik på at overlevere anlægget i forsvarlig miljømæssig tilstand. Den resterende husdyrgødning i kummer og tanke vil blive fjernet. Ved virksomhedens ophør tømmes stalde og opbevaringsanlæg, og alt affald, som har med driften at gøre, bortskaffes i henhold til gældende love og bekendtgørelser.

### *Vurdering*

Der stilles vilkår vedrørende husdyrbrugets ophør. Kommunen vurderer, at der ikke er behov for yderligere vilkår.

### **Nye vilkår:**

34. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:

- Stalde, gyllebeholdere, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Gylletankene skal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

### **Videreførte vilkår:**

Ingen.

### **Vilkår der udgår:**

Ingen.

## **SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING**

Syddjurs Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse og vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget ved anvendelse af den bedste tænkelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i miljøgodkendelse samt efterlever vilkårene i nærværende revurdering.

## **OFFENTLIGHED**

En åbningsskrivelse om kommunens opstart af revurderingen blev meddelt ejer af bedriften i februar 2020.

Ifølge § 42 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal kommunen lade offentligheden vide, når den indleder en revurdering. Indledning af revurderingen blev annonceret på Syddjurs Kommunes hjemmeside d. 28. februar 2020 – d. 13. marts 2020. Kommunen modtog ingen bemærkninger fra offentligheden i denne periode.

Ansøger har modtaget udkastet i høring, jf. bilag 1. Der var en frist på 2 uger til afgivelse af bemærkninger. Herefter blev vilkårsændringerne varslet som påbud overfor husdyrbruget med en 2 ugers frist for afgivelse af bemærkninger.

Syddjurs Kommune har vurderet, om hvorvidt der er parter, der er individuelt berørt af afgørelsen jf. Forvaltningslovens § 19. Da der ikke er tale om forøget forurening, er det vurderet, at der ikke er andre parter i den aktuelle afgørelse.

Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelsen af den 2.5.1991 er gældende fra den 10. august 2020. Afgørelsen er offentlig annonceret på kommunens hjemmeside. Orientering om afgørelsen er fremsendt til organisationer. Klagefristen er angivet i klagevejledningen herunder.

## **KLAGEVEJLEDNING**

Afgørelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Afgørelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 10. august 2020. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 7. september 2020.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve godkendelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Nævnenes Hus hjemmeside, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk), eller direkte på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der skal logges på, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagegebyret er for virksomheder og organisationer fastsat til

1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Nævnenes Hus hjemmeside, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk), og på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk).

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter (bilag 1)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 Kbh. Ø, [dnsyddjurs-sager@DN.dk](mailto:dnsyddjurs-sager@DN.dk)
- Miljø- og Fødevarerministeriet, Departementets Serviceenhed, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, [mfvm@mfvm.dk](mailto:mfvm@mfvm.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, [syddjurs@dof.dk](mailto:syddjurs@dof.dk)

Afgørelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside [www.syddjurs.dk](http://www.syddjurs.dk).

## LOVGRUNDLAG

- Husdyrgodkendelsesloven: Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Lov. nr. 1572 af 20.12.2006 med senere ændringer).
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (bek. nr. 1261 af 29.11.2019) med senere ændringer.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.(bek nr. 760 af 30.07.2019) med senere ændringer.
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).
- Museumsloven: Bekendtgørelse af museumsloven (LBK nr. 1505 af 14.12.2006) med senere ændringer
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (lovbek. nr. 121 af 26.01.2017) med senere ændringer.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18.12.2012.
- Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter, nr. 696 af 26.06.2012.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2016.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

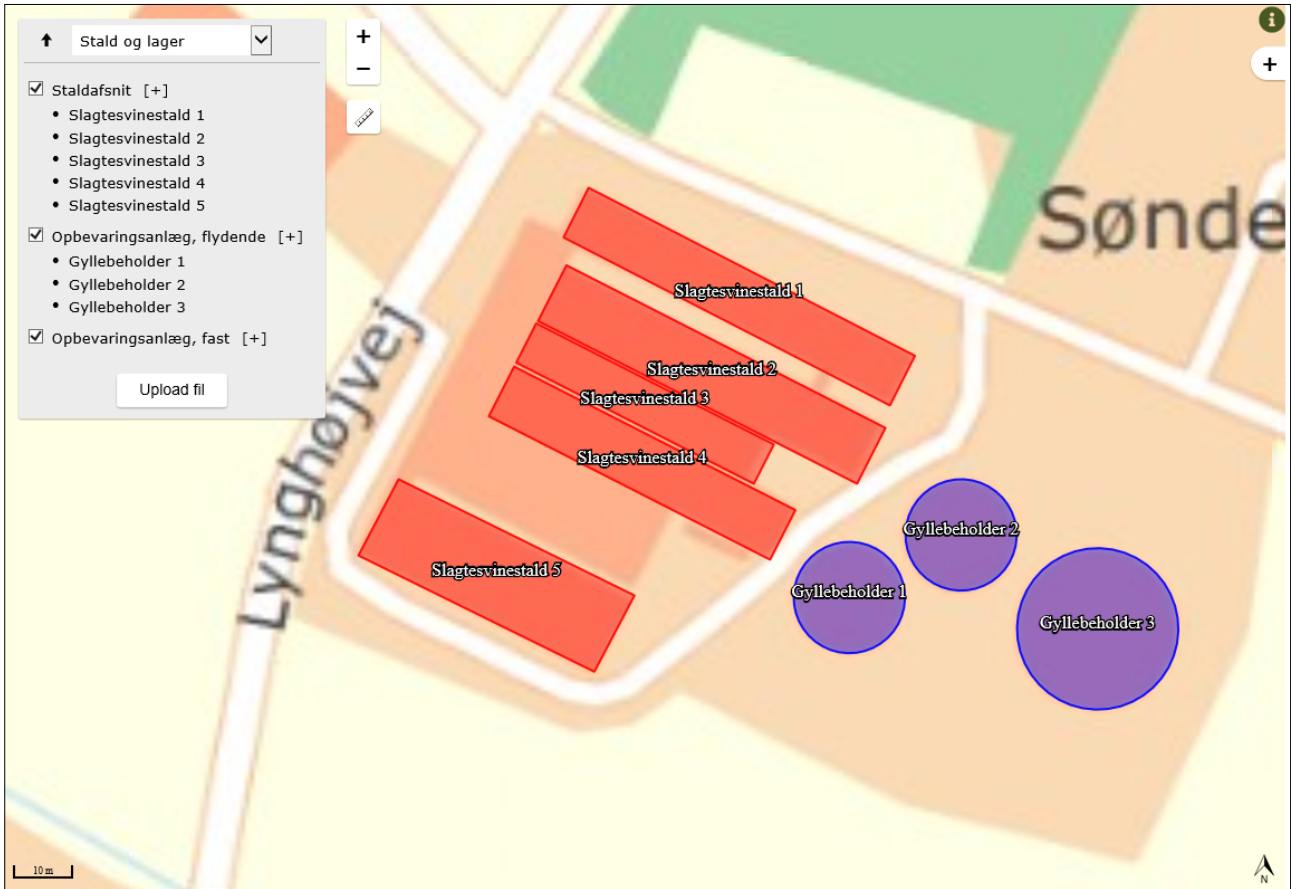
## **BILAG 1: Parter og høringsberettigede**

### **Ejer**

Erik Jensen

Lynghøjvej 23, 8544 Mørke

## BILAG 2: Situationsplan over ejendommen





**BILAG 3: BAT-emission**

<b>Staldnavn</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>Dyre- og staldkategori</b>	<b>BAT krav (kg NH<sub>3</sub>-N /(m<sup>2</sup> · år))</b>	<b>Vejledende BAT</b>	<b>Opnået emission</b>
Slagtesvinestald 1	384	Slagtesvin. drænet gulv + spalter (33 %/67 %)	2,30 (eksisterende stald)	883	883
Slagtesvinestald 2	470	Slagtesvin. drænet gulv + spalter (33 %/67 %)	2,30 (eksisterende stald)	1081	1081
Slagtesvinestald 3	196	Slagtesvin. drænet gulv + spalter (33 %/67 %)	2,30 (eksisterende stald)	451	451
Slagtesvinestald 4	455	Slagtesvin. drænet gulv + spalter (33 %/67 %)	2,30 (eksisterende stald)	1046	1046
Slagtesvinestald 5	538	Slagtesvin. drænet gulv + spalter (33 %/67 %)	2,30 (eksisterende stald)	1237	1237
<b>Total</b>	<b>2043</b>	-	-	<b>4698</b>	<b>4698</b>

## **BILAG 4: Oversigt over gældende vilkår**

1. Ejendommen skal drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsen af 02.05.1991 med de ændringer, der blev meddelt ved screeningen i 2002 samt de påbud, der fremgår af denne revurdering.
2. De nye vilkår, der fremgår af indeværende revurdering, træder i kraft og skal efterleves straks efter revurderingen er meddelt.
3. Et eksemplar af nærværende revurdering samt miljøgodkendelsen fra 1991, skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om afgørelsernes indhold.
4. Næste regelmæssige revurdering skal ske i 2030.
5. Svineproduktionen tillades drevet med en årlig produktion på maksimalt 7250 stk. slagtesvin (31-113 kg) svarende til i alt 206,6 DE beregnet efter nugældende dyreenhedsberegning.
6. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægtintervaller og stipladser som angivet i tabel 1.
7. Følgende produktionsparametre skal kunne dokumenteres, f.eks. via gødningsregnskabet eller en effektivitetskontrol (e-kontrol):
  - Antal slagtesvin
  - Indgangs- og afgangsvægt
8. Temperatur- og luftfugtighedsfælere skal, for opretholdelse af korrekt staldtemperatur og luftfugtighed, kontrolleres minimum hver 2. måned eller i forbindelse med vask af stalden.
9. Der skal føres driftsjournal for udført vedligehold, eftersyn, rengøring og kontrol af temperatur- og luftfugtighedsmålere. Logbogen skal stilles til rådighed for tilsynsførende på forlangende.
10. Staldafsnit skal rengøres efter hvert hold, og der skal til stadighed være en god staldhygiejne. Stierne skal kontrolleres og renholdes, så det sikres at gødning og urin hurtigt fjernes fra gulvet og ledes til gyllekanalerne.
11. Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen.
12. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
13. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsler.
14. Der må ikke etableres pumpe på gyllebeholderne.

15. Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og overbrusningsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes, således at de altid kører energimæssigt optimalt. Anlæggende skal efterses minimum en gang om året. Kontrol og vedligehold noteres i driftsjournal.
16. Der skal føres halvårligt kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.
17. Der skal føres halvårligt kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.
18. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås.
19. Ved udskiftning af eksisterende belysningskilder, skal der etableres LED-belysning.
20. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
21. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
22. Tankning af diesel skal foregå under opsyn. Olietanke må ikke placeres så der er risiko for til ledning til afløb.
23. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
24. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
25. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm. for eventuelle hændelser.
26. Der skal indføres miljøledelse, som skal være taget i brug **senest** d. 21. februar 2021.
27. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra lys, støv, støj, rystelser, transport eller lignende.
28. Der skal til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer, således at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
29. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrslaboratoriet, Århus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
30. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte affoldes af virksomheden.

31. Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, må i intet punkt – målt på nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

	Tidsrum		Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" .

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastende driftsforhold – eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

32. Tilsynsmyndigheden kan kræve dokumentation for, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt, medmindre den seneste kontrol viser, at vilkåret herover ikke kan overholdes. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

33. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

34. Ved ophør af driften skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. Der skal som minimum udføres følgende:

- Stalde, gyllebeholdere, fortanke, rørsystemer, gyllekanaler/kummer mv. skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Gylletankene skal fjernes, når de ikke længere er brugbare for denne eller anden bedrift.

## **BILAG 5: Oversigt over udgåede vilkår**

2.2.1.1 Virksomheden skal i princippet indrettes og drives i henhold til oplysninger, som angivet foran, med ændringer, som fremgår af nedenstående vilkår.

2.2.1.2 Ved ejerskifte skal tilsynsmyndigheden straks, og senest 1 måned efter overdragelsen, orienteres herom.

2.2.1.3 Dato for påbegyndelse og afslutning af bygge- og anlægsarbejder skal meddeles tilsynsmyndigheden.

2.2.1.4 Såfremt godkendelsen ikke er udnyttet inden 3 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.

2.3.1 I henhold til kap. 7 i lov nr. 85 af 8. marts 1985 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer, skal Rosenholm Kommune føre tilsyn med, at ovennævnte vilkår overholdes.

2.3.3 Der er i henhold til § 72, stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven givet dispensation til igangsætning af bygge- og anlægsarbejder i forbindelse med denne godkendelse.

Bygge- og anlægsarbejderne kan straks igangsættes på ansøgerens eget ansvar. Anlægget/indretningen kan derfor kræves fjernet, hvis afgørelsen påklages, og afgørelsen omstødes af klagemyndigheden.

2.3.4 Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt iht. § 35 i miljøbeskyttelsesloven.

2.2.2.3 Godkendelsen omfatter søer og slagtesvin svarende til i alt 245 dyreenheder.

2.2.2.1 Indretning og drift af stalde og gødningsopbevaringsanlæg, samt anvendelse af husdyrgødningen skal i overensstemmelse med bestemmelserne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988, som ændret ved bekendtgørelse nr. 736 af 26. oktober 1989.

2.2.2.2 Ny gyllebeholder skal senest være etableret 6 måneder efter ibrugtagningen af den nye slagtesvinestald.

2.2.2.4 Gødningsopbevaringsanlæggene skal have en kapacitet svarende til mindst 9 måneders tilførsel

2.2.2.5 Der skal inden staldudvidelsen tages i brug fremsendes dokumentation for, at der i alt rådes over minimum 144 ha., hvorpå der kan udbringes gødning. Dokumentation kan være i form af forpagtningsaftaler eller skriftlige aftaler om udbringning af husdyrgødning på anden mands arealer

2.2.5.1 Skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning skal være af mindst 1 års varighed. Kopi af aftalerne skal fremsendes til kommunen senest ½ år før, aftalen træder i kraft, dog jfr. Pkt. 2.2.2.5. de af Landkontoret for Landboret udarbejdede kontrakter bør anvendes.

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

2.2.3.1 Spildevand skal bortskaffes i overensstemmelse med pkt. 1.4.1

2.2.2.6 Døde dyr skal snarest transporteres til destruktionsanstalt og må i tidsrummet inden afhentning ikke give anledning til uhygiejniske forhold.

2.2.5.3 Øvrige vilkår kontrolleres ved, at virksomheden i fornødent omfang opbevarer dokumentation (kvitteringer) eller evt. fører protokol. Tilsynsmyndigheden kan fastsætte hvad der skal føres protokol over for at kunne gennemføre det nødvendige tilsyn.

2.3.5 Evt. olie og kemikalieaffald skal opbevares og bortskaffes efter den til enhver tid gældende lovs bestemmelser. Der henvises til bekendtgørelse nr. 804 af 5. december 1989 om olie- og kemikalieaffald. Evt. olie- og kemikalieaffald skal afleveres til Århus Modtagerstation for olie- og kemikalieaffald, Åbrinken 51, 8100 Århus C, med mindre dispensation herfor søges og opnås hos Rosenholm Kommune.

2.2.2.7 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

2.2.2.8 Virksomheden skal indrettes og drives (renholdes) således, at den ikke giver anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens areal.

2.2.4.1 Virksomhedens bidrag, til det energjækvivalente, korrigerede lydniveau i dB(A) målt ved nærmeste nabobeboelse, må ikke overstige:

Dag: 55 dB(A)

Aften: 45 dB(A)

Nat: 40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

2.2.4.2 Til kontrol af støjgrænserne skal der ikke i forbindelse med godkendelsen foretages støjmåling. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er vedbegrandede, skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt.

Kontrolmåling skal foretages når virksomheden er i fuld drift. Der kan maksimalt kræves en årlig støjmåling. Såfremt kontrolmålingen viser, at støjkravet ikke kan overholdes med den foreliggende anlægsudformning og driftsform, skal virksomheden snarest etablere afhjælpende foranstaltninger. Støjmåling skal herefter gentages med henblik på at eftervise overholdelse af kravet.

Støjmålingen skal foretages i overensstemmelse med de retningslinjer, der er opstillet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

Støjmålingen skal foretages af måleinstans og godkendt af Miljøstyrelsen, og støjmålerapporten skal mærkes "Miljømåling – Ekstern støj".

Måleresultaterne skal tilsendes tilsynsmyndigheden og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder, hvorunder de er fremkommet.