



CLAUS GEORG WILLIAM WIESE SOPHIENLUND  
Sophienlundvej 1  
8660 Skanderborg

## Revurdering af miljøgodkendelse

Skanderborg Kommune har d. 29. september 2016 revurderet godkendelsen af 2. juli 2008 produktionen på Sophienlundvej 1, 8660 Skanderborg.

Der er i februar 2017 offentliggjort nye BAT konklusioner, hvilket betyder, at godkendelse skal tages op til revurdering nu.

Revurderingens hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelsen af den bedst anvendelige teknologi (BAT). Kommunen skal desuden vurdere om kravet til total-deposition er opfyldt for kategori 1 og kategori 2 natur.

## Afgørelse

Skanderborg Kommune træffer hermed afgørelse om, at produktionen lever op til BAT (bedst anvendelig teknologi).

Vilkår til fodring er erstattet af § 46 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

De øvrige vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse vil fortsat være gældende uden ændringer.

Der er ikke fundet grundlag for at skærpe vilkårene, jf. § 39 i husdyrgodkendelsesloven. Der er tilføjet nye, som alene er præciseringer forhold til det som allerede er gældende.

Der gøres opmærksom på, at husdyrbruget til enhver tid skal overholde gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne revurdering og gældende miljøgodkendelser. F.eks. skal den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse overholdes.

### Dato

2. juni 2021

Sagsnr.: 09.17.00-G00-4-20

### Din reference

Irene Paulsen

Tlf.: 87947739

### Telefontider

Man – ons: 10.00 – 13.00

Tor: 10.00 – 17.00

Fre: 10.00 – 13.00

### Åbningstider

Man – ons: 10.00 – 13.00

Tor: 10.00 – 17.00

Fre: 10.00 – 13.00

## Høring

Skanderborg Kommune har sendt brev om at revurderingen påbegyndes d. 18. november 2020, med anmodningen om, at indsende materiale, som kan danne grundlag for revurderingen. Skanderborg Kommune modtog den ønskede dokumentation d. 7. januar 2021.

Revurderingen blev indledt med annoncering på Skanderborg Kommunes hjemmeside d. 20. november 2020, med 14 dages frist til at komme med bemærkninger og anmode om at få udkast til afgørelse tilsendt. I høringsperioden modtog Skanderborg Kommune ingen henvendelser.

Forvaltningslovens § 19 siger, at naboer skal høres, hvis kommunens vurdering ”er til ugunst” for dem. Da revurderingens resultat er uændret produktion på Sophienlundvej 1, 8660 Skanderborg, som fortsat lever op til BAT, vurderer Skanderborg Kommune, at afgørelsen ikke er til ugunst for naboerne, som derfor ikke er blevet hørt.

Skanderborg Kommune har sendt udkast til afgørelsen i høring hos ejer, konsulent 5. maj 2021 og fik tilbagemelding d. 6. maj 2021.

## Lovgivningsgrundlag

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 39, stk. 4. skal kommunen tage godkendelse af IE-brug op til revurdering, senest 4 år efter der er kommet nye BAT-konklusioner. Det gjorde der 21. februar 2017.

Her efter skal godkendelsen revurderes hvert 10. år.

Revurderingen foretages ud fra reglerne i den gældende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse § 39.

Husdyrbruget er en IE-virksomhed, når husdyrbruget har:

- 1) flere end 750 stipladser til søer,
- 2) flere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) eller
- 3) flere end 40.000 stipladser til fjerkræ (høns, kalkuner, perlehøns, ænder, gæs, vagtler, duer, fasaner, agerhøns og strudsefugle, der opdrættes eller holdes i fangenskab med henblik på avl, produktion af kød eller konsumæg eller levering af vildt til udsætning)

### *Bedste tilgængelige teknik (BAT)*

Da der er tale om en eksisterende, lovlig produktion, som ikke ændres, vil der ikke forekomme merudledninger af forurenende stoffer.

Skanderborg Kommune skal sikre, at virksomhedens indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Overholdelse af kravet om anvendelse af BAT skal medvirke til, at forurening fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt, herunder at den eksisterende udledning af forurenende stoffer overholder de beskyttelsesniveauer, der er fastlagt i Miljøstyrelsens Vejledninger om bedste tilgængelige teknik (BAT).

Revurderingen skal resultere i, at vilkårene i den oprindelige godkendelse enten bibeholdes jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 40, stk. 3, slettes fordi de ikke er relevante, eller skærpes ved påbud meddelt efter husdyrgodkendelseslovens § 39, jf. § 41.

I henhold til husdyrbrugslovens skal vilkårene skærpes i følgende tilfælde:

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

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelsehandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, som kan medføre øget forurening.

#### *Naturbeskyttelse*

Revurderinger er ikke omfattet af pligten til at gennemføre vurdering i henhold til habitatbekendtgørelsens § 7 (bek. nr. 408/2007).

Natur- og Miljøklagenævnet har afgjort, at beskyttelsesniveauet for kvælstof, ammoniak, fosfor og lugt, som er fastlagt i Bilag 3 i godkendelsesbekendtgørelsen, kun gælder i forbindelse med godkendelsespligtige udvidelser og ændringer, og ikke for revurderinger.

#### **Krav til alle IE-brug**

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (2256/ 29. december 2020) fremgår i kapitel 17 en række krav, som gælder for alle IE-husdyrbrug:

<b>§</b>	<b>Krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen</b>
42	der skal være et miljøledelsessystem
43	der skal være oplæring af personale, inkl. oplæringsmateriale
44	der skal være en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse og en beredskabsplan
46	der er krav om fasefodring, reduceret indhold af råprotein i foderet eller tilsætningsstoffer, der reducerer den udskilt mængde kvælstof i gødningen OG fosfor i gødningen skal reduceres med fasefodring eller fytase
47	der skal anvendes energieffektiv belysning
48	reducerer støvmængden fra produktionen
49	hvis ovenstående eller et vilkår i godkendelsen ikke overholdes, skal kommunen straks underrettes og der skal træffes foranstaltninger, så vilkår og krav igen overholdes.
50	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. Dokumentationen skal indsendes til kommunen samlet senest 31. december.

Da dette er krav i bekendtgørelsen, som gælder for alle IE-brug, stilles det ikke som vilkår i revurderingen. Dokumentation for at kravene er overholdt tilføjes under vilkår om Egen Kontrollen.

## **Klagevejledning**

Der kan efter kapitel 7 i *Husdyrbrugloven* klages over kommunens afgørelse. Klagefristen udløber fire uger efter offentliggørelsen - det vil sige senest torsdag d. 1. juli 2021.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af nmkn.dk. Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse af afgørelsen i klageperioden, og mens en eventuel klage behandles, sker derfor på eget ansvar.

Gebyret tilbagebetales, hvis:

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis klager har indledt forhandlinger med ansøger og/eller kommunen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i sagen. Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret – for eksempel hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Ifølge § 90 i *Husdyrbrugloven* kan afgørelsen desuden prøves ved domstolene. Et eventuelt sagsanlæg skal anlægges inden seks måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

### **Følgende kan klage:**

Ansøger, miljøministeren, Sundhedsstyrelsen samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i §§ 85-87 i *Husdyrbrugloven*.

Med venlig hilsen  
Irene Paulsen  
Miljømedarbejder

Den endelige afgørelse sendes til:

**Konsulent**

<b>Navn</b>	<b>E-mail</b>
Styrelsen for patientsikkerhed, tilsyn og rådgivning Nord	trnord@stps.dk
Det Økologiske Råd	husdyr@ecocouncil.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnskanderborg-sager@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forening, Skanderborg lokalgruppe	skanderborg@dof.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Forbrugerrådet	fbr@fbr.dk
Arbejderbevægelsens Erhvervsråd	ae@ae.dk

Du kan læse mere om, hvordan vi behandler dine personoplysninger her:

<https://www.skanderborg.dk/databeskyttelse>

Her kan du også læse om dine rettigheder som registreret hos os, og hvordan du kontakter vores databeskyttelsesrådgiver.

## Baggrund for afgørelsen

I forbindelse med revurderingen skal Skanderborg Kommune vurdere om BAT fortsat er overholdt, om de vilkårene i godkendelsen fortsat er relevante og om beskyttet natur på udpegningsgrundlaget for Natura2000 bliver påvirket.

### BAT

Ved revurderingen stilles der krav om at anvende den bedst tilgængelige teknologi for at reducere miljøbelastningen og for at optimere ressourceudnyttelsen. For at en teknologi regnes som BAT skal den, ud over at sikre en lav miljøbelastning, være tilgængelig for ansøgeren. Det vil sige, at teknologien skal være kendt i Danmark. Samtidig skal meromkostningen ved at indføre teknologien stå i forhold til pågældende type bedrifts betalingsevne. Krav om anvendelse af BAT er ikke afhængig af den enkelte ansøgers økonomi eller af lokale miljøforhold.

Der stilles krav til anvendelse af BAT inden for områderne: management, foder, staldindretning og forbrug af vand og energi.

Der skal foreligge en redegørelse for bedriftens anvendelse af BAT indenfor emnerne:

- Staldindretning (det skal fremgå af revurderingsskemaet inklusiv eventuelle teknologier)
- Hvordan reduceres forbrug af vand, energi og råvarer?
- Management
- Opbevaring/behandling af husdyrgødning
- Hvordan reduceres mængden af spildevand
- Om der findes skadelige eller betænkelige stoffer, som kan udskiftes med mindre skadelige eller betænkelige stoffer
- Håndteringen af farlige stoffer
- Hvordan produktionsprocesserne er optimeret mest mulig
- Hvad gøres for at begrænse mængden af affald og hvordan sikres mest mulig genbrug
- Beredskabsplanen skal opdateres (Forebyggelse af uheld og begrænsning af konsekvenserne heraf)

I forbindelse med revurderingen er der indsendt en redegørelse af, hvordan produktionen lever op til BAT, se bilag 1. Vi vurderer, at redegørelsen er fyldestgørende for produktionens efterlevelse af BAT kravene.

### Vejledende BAT- standardkrav (ammoniak)

I henhold til Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår er emissionsgrænsen beregnet til 5.423kg ammoniak-N/år (skema 222654) fra stald og lager. Det vil sige, hvis fordampningen fra den aktuelle produktion beregnes til at være lig eller mindre, vurderes produktionen at leve op til BAT.

Den faktisk fordampning er beregnet til det samme. Dermed vurderer vi, at produktionen lever op til BAT i forhold til ammoniakfordampning (stald indretning og lager).

I beregningen af ammoniak-emission er taget udgangspunkt i estimeret produktionsareal, beregnet ud fra den tilladte produktion. Det samlede produktionsareal er estimeret til 4.880 m<sup>2</sup>. Staldenes bruttoareal er 5.173 m<sup>2</sup>.

### *Valg af fodertiltag*

I den eksisterende godkendelse er foderets sammensætning reguleret via vilkår. Disse vilkår er erstattet af bindende krav i husdyrgodkendelses bekendtgørelsen §46. Derfor bortfalder vilkår, som regulerer råprotein og fosfor i foderet.

Det vurderes, når krav til fodring i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen følges, lever produktionen op til BAT i forhold til fodring.

### *Opbevaring af husdyrgødning*

Vilkåret om en opbevaringskapacitet på mindst 9 måneder fastholdes. Dermed sikres, at husdyrgødningen kan opbevares indtil udbringning kan ske på det mest optimale tidspunkt i forhold til udnyttelse af gødningsværdien i husdyrgødningen.

Derudover vurderer vi, at BAT for opbevaring og anvendelse af husdyrgødning er opfyldt, når kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen efterleves. Da disse er generelle krav, stilles de ikke som vilkår i denne revurdering.

### BAT-krav håndtering af farlige stoffer

I håndtering af farlige stoffer er reguleret i generelt lovgivningen; opbevaring og brug af pesticider, sprøjtejournaler, krav i olietankbekendtgørelsen.

Vi vurderer det om BAT i forhold til farlige stoffer, når den nationale lovgivning overholdes.

### BAT- krav Vand- og Energibesparende foranstaltninger

Indsats for at begrænse vand- og elforbruget er beskrevet i den fremsendte redegørelse, se bilag 1. Samlet set vurderer vi, at disse tiltag samme med kravene i husdyrgodekendelsesbekendtgørelsen betragtes som BAT.

Der stilles vilkår om, at vand- og elforbruget skal registreres mindst én gang årligt med henblik på at minimere forbruget.

### Management på husdyrbruget

Management på ejendommen handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Identificerer og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.
- Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.
- Have en nødfremgangsmåde 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.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild
- Planlægge gødning af markerne korrekt.

I den indsendte redegørelse er beskrevet, dels hvordan produktionen lever op til lovens krav inden for dette område og dels hvordan produktionen har andre tiltag, som begrænser produktionens påvirkning af det omgivende miljø. Se bilag 1.

Det vurderes, at ejendommen med ovenstående driftsrutiner lever op til kravet om BAT vedr. management/godt landmandskab i henhold til BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion).

### **Natur2000 og kategori 2 natur**

Beskyttelsesniveauerne for omkringliggende natur fremgår af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26. Det mest restriktive krav er 0,2 kg N/ha/år til kategori 1 natur, hvilket er gældende når der to eller flere andre husdyrbrug, som påvirker det samme naturområde. Kravet er 0,4 kg N/ha/år hvis der er ét yderligere landbrug i nærheden og 0,7 kg N/ha/år hvis der ikke er andre husdyrbrug i nærheden.

Nærmeste Natura2000-område er ”Kysing fjord”, som er et fuglebeskyttelsesområde, som ligger knap 10 km øst for ejendommen og ”Yding skov og Ejer skov” ca. 13 km vest for ejendommen. Total-depositionen til den yderste del af områderne er beregnet til 0,0 kg N/ha/år og til nærmeste kategori 1 naturområde 0,0 kg N/ha/år. Udgangspunktet for denne beregning er taget udgangspunkt i bruttoarealer, dvs. at hele staldbygningen er regnet med som produktionsareal.

Depositionen overholder kravene til total-deposition i husdyrbrugloven, og vurderes dermed ikke at påvirke ammoniakfølsom natur i Natura2000 området.

Nærmeste kategori 2 naturområder er et overdrev, som ligger ca. 1,2 km øst for anlægget. I husdyrbrug loven er kravet her, at total-depositionen ikke må overstige 1 kg N/ha/år. Total-depositionen hertil er beregnet til 0,4 kg N/ha/år og overholder dermed lovkravet.

### **Samlet vurdering**

BAT-kravet er beregnet via husdyrgodkendelse.dk. Da der er kommet nye krav i husdyrgodkendelses bekendtgørelsen vedr. fodring og fodring ikke længere er på miljøstyrelsens teknologi liste er krav til råprotein i foderet bortfaldet.

Siden godkendelsen blev givet, er der kommet en række yderligere generelle krav til IE-brug, som sikre at brugene lever op til BAT.

På den baggrund vurderer Skanderborg Kommune, at alle punkter under BAT overholdes og ingen naturområder påvirkes væsentligt af produktionen.



## Vilkår

Revurderingen meddeles under forudsætning af, at nedenstående vilkår overholdes: Vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse, som bibeholdes. Der kan dog være foretaget redaktionelle ændringer, uden at selve indholdet er ændret.

Nye vilkår er markeret "NYT". Eksisterende vilkår, som bortfalder, er overstreget.

### 1. Generelt

- 1.1. Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- 1.2. Landbrugets indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, dog med de eventuelle ændringer, der fremgår af vilkårene.
- 1.3. **NYT** Næste regelmæssige revurdering skal foretages i 2031, med mindre tidspunktet fremskyndes med baggrund i EU-retlige krav.

### 2. Produktionsniveau

- 2.1. Godkendelsen omfatter et husdyrhold på 960 årssøer, 34.000 smågrise op til 9 kg, 500 slagtesvin 75-108 kg (polte).

Fordeling mellem dyregrupperne kan variere lidt, men det maksimale antal DE, efter den til enhver tid gældende beregning, må dog aldrig overskrides, beregnet som gennemsnit over et år.

- ~~2.2.~~ I foder til søer må der maksimalt være 4,6 g P/FE og max 1450 FE/årsso.
- ~~2.3.~~ I foder til søer i løbe/drægtighedsstald må der maksimalt være 124,8 g råprotein/FE
- ~~2.4.~~ I foder til polte (slagtesvin 75-108 kg) må der maksimalt være 135 g råprotein/FE.
- ~~2.5.~~ Samlet set skal ammoniakfordampningen være under 2.658 kg N/år for at leve op til BAT (opnås med den godkendte produktion og vilkår 2.3 og 2.4)

### 3. Opbevaring af husdyrgødning

- 3.1. Opbevaringsanlæggene til husdyrgødning på ejendommen skal have en opbevaringskapacitet på mindst 9 måneder

### 4. Støjgrænser

- 4.1. Husdyrbrugets bidrag til støjniveauet målt ved skel til nabobeboelse i det åben land må i intet punkt overstige følgende grænseværdier:

Dag	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl.07 - 18	55 dB(A) <sup>1</sup>	Ref. tid 8 timer
Lørdage	Kl.07 - 14	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer
Lørdage	Kl.14 - 18	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer

<sup>1</sup> dB(A) = Decibel(A)-skalaen som internationalt bruges i forbindelse med måling af svag lyd.

Søn- og helligdage	Kl.07 - 18	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer
Aften	Kl.18 - 22	45 dB(A)	Ref. tid 1 time
Nat	kl.22 - 07	40 dB(A)	Ref. tid ½ time

- 4.2. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.  
Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.
- 4.3. Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget for støjgrænserne.
- 4.4. Kontrol af støj:  
Såfremt kommunen for begrundet mistanke om, at ovenstående vilkår om støjgrænser ikke er overholdt, forlanges det, at landbruget foretager de nødvendige tiltag og efterfølgende fremsender dokumentation for, at støjgrænserne ikke er overskredet.

Udgifterne hertil afholdes af landbruget.

Dokumentationen skal ske i form af målinger og/eller beregninger foretaget i en periode, hvor bedriftens støjniveau under normale forhold er maksimalt.

Dokumentation vedrørende støj skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984, Målinger af ekstern støj og nr. 5/1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder eller Orientering nr. 9/1997.

Måling og beregning skal udføres af et målefirma, der er akkrediteret eller en person, der er certificeret til ”miljømålinger – ekstern støj”.

## 5. Skadedyr

- 5.1. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse således, at der ikke opstår væsentlige gener i form af flueplage for de omkringboende.  
Fluebekæmpelse skal foretages i overensstemmelse med retningslinjerne fra Skadedyrsguiden, Aarhus Universitet: fx <http://www.dpil.dk>.
- 5.2. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

## 6. Luftforurening

- 6.1. Svinebrugets drift skal indrettes således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støvgener for omkringliggende nabobeboelser. Tilsynsmyndigheden vurderer i forbindelse med en eventuel klage, om generne er væsentlige.
- 6.2. Der skal jævnligt gøres rent i staldene. Bund- og vægflader skal så vidt muligt holdes tørre for at mindske lugtgenerne.
- 6.3. Ventilationsfirmaets instruktioner for vedligeholdelse af ventilationsanlæggene skal følges.  
Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnligt og justeres efter behov, fx en gang om året.

## **7. Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand ved bygning**

- 7.1. I forbindelse med påfyldning af gyllevognen må der ikke spildes flydende husdyrgødning på jorden, således der er fare for forurening af jord, grundvand, vandløb eller dræn.
- 7.2. Påfyldning af marksprøjte skal foregå på en befæstet plads med afløb til en opsamlingsbeholder. Hvis der ved et uheld løber sprøjtemiddel i opsamlingsbeholderen, skal indholdet straks fortyndes og udspredes på den mark, der skulle sprøjtes.
- 7.3. Ved påfyldning af vand til marksprøjten skal der anvendes en særskilt mellembeholder, så tilbagesug til vandforsyningen forhindres. Tappehanen eller vandslangen skal være fjernet eller hævet over vandoverfladen, inden vandet i blandes sprøjtemiddel.
- 7.4. Vask af sprøjteudstyret indvendigt skal foretages med medbragt rent vand, medens marksprøjten står på marken, og skyllevandet skal udspredes på marken.  
  
Vask af sprøjteudstyret udvendigt skal foregå på et befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder, og vaskevandet skal ledes til gyllebeholderen, eller sprøjteudstyret skal stå på et bevokset areal.
- 7.5. Flydende foder eller gødningsstoffer må ikke ved spild kunne afledes til dræn eller vandløb.
- 7.6. Opstilling, drift og sløjfning af nye, overjordiske olietanke skal mindst overholde kravene i den gældende olietankebekendtgørelse.

## **8. Spildevand**

- 8.1. Spildevand fra vask af stalde betragtes som flydende husdyrgødning, som skal ledes til en gyllebeholder, da det kan indeholde rester af foder og gødning.

## **9. Affald**

- 9.1. Affald skal opbevares på en måde, som ikke medfører forurening af omgivelserne, herunder jord, grundvand, vandløb eller luft.
- 9.2. Der skal foreligge dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald fx i form af kvitteringer fra aftagende firmaer.

## **10. Forebyggelse af større uheld**

- 10.1. Landbruget skal indrettes og drives således, at spild og andet utilsigtet udslip af forurenende stoffer forhindres og forebygges.
- 10.2. Pumpning af gylle til gyllevogn skal ske under opsyn. Pumpeanlægget til og fra gyllebeholderen skal udformet, så pumpen ikke kan aktiveres ved et tilfælde.
- 10.3. Ved uheld der kan afstedkomme risiko for forurening af miljøet, skal beredskabet straks orienteres via tlf. 112.

## 11. Ophør

- 11.1. Ved ophør af driften på ejendommen skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende tilstand.
- 11.2. Desuden skal der indsendes anmeldelse senest 4 uger ophør til Skanderborg Kommune iht. reglerne i § 51 i bekendtgørelse 2256 af 29. december 2020.

## 12. Egenkontrol

- 12.1. Der skal hvert år udarbejdes en journal, dvs. en samling af nedenstående oplysninger, som viser at ovenstående vilkår er overholdt.

Journalen skal være klar til 31. december for det forgange år. Journalen skal forevises til kommunen på forlangende, fx ved tilsyn.

1. En årlige opgørelse over antal årssøer og antal producerede smågrise, fx salgsfakturaer med afgangsvægt eller E-kontrol
2. Gødningsregnskab
3. Foderforbrugsopgørelse
4. Dokumentation for råprotein og P-indhold i foder
5. Logbog over flydelag på gyllebeholdere
6. Servicerapport for eftersyn og justering af ventilationsanlæg
7. Dokumentation for bortskaffelse af affald
8. Dokumentation for reparation af gyllebeholder
9. Registrering af vand forbrug og el forbrug mindst 1 gang årligt
10. Uheld, der har medført risiko for forurening af grundvand eller vandløb
11. Dokumentation for at de særlige krav til IE-brug i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt

Sophienlund Svineproduktion  
Sophienlundvej 1  
8660 Gjering

[Regnskabskontoret@shlrk.dk](mailto:Regnskabskontoret@shlrk.dk)  
[www.shlrk.dk](http://www.shlrk.dk)

Silkeborg, d. 31. maj 2021

### **Revurdering skema 222654 – IE sobesætning**

Svineproduktion cvr 55484813 – chr nr. 26492  
Svineproduktionen ønskes forsat drevet ifølge eksisterende miljøgodkendelse

Der er i 2008 givet en miljøgodkendelse til svineproduktionen på 970 stipladser til søer og 2.500 stipladser til smågrise. I 2016 er produktionen godkendt ved skift af dyretype og revurdering.

Den registrerede lovlige produktion er:

- 960 årssøer
- 34.000 smågrise 5,2 – 9,0 kg pr år
- 500 Slagtegrise/polte 75 – 108 kg

Det er også det som fremgår af chr registret.

### **Redegørelse for anvendelse af BAT, eller fravalg af BAT**

*Staldindretning (det skal fremgå af revurderingsskemaet inklusiv eventuelle teknologier)*

Staldanlægget er lukket og der er mekanisk ventilation af alle stalde. Hele anlægget er gyllebaseret. Der er vægventiler og afkast i kip, anlægget er en undertryksventilation med frekvensstyring af motorerne. Der er tale om en forsat produktion af søer, smågrise og indkøb af polte til egen produktion. Der anvendes ikke miljøteknologi i produktionen. Alle stalde er vel vedligeholdt. Der er ikke ændret i stibund eller foretaget anden godkendelsespligtig ændring siden sidste revurdering i 2016.

*- Hvordan reduceres forbrug af vand, energi og råvarer?*

Vandforbruget i produktionen følges nøje, da det er første tegn på sygdom i en besætning. Vandsystemet efterses daglig for utætheder, ligesom drikkenipler efterses for at sikre at alle grisene har adgang til frisk vand. Drikkenipler er placeret over krybben for at minimere spild. Der anvendes nyeste normer i forbindelse med fodring. Det omfatter fastfodring og tilsætning af fytase til foder. Der anvendes alternative fodermidler. Der føres E-kontrol i husdyrproduktionen til at sikre høj produktivitet og dermed en rentabel produktion

Ventilationssystem rengøres og justeres jævnlig. Udskiftning af motorer i ventilationssystemer skal tage hensyn til systemets styring. Der vælges elmotorer som er mest effektive. Belysning i staldene udskiftes ved behov og der er fokus på udskiftning til mere energivenlige lyskilder.

Opvarmning sker ved et halmfyr, med halm fra egne marker. Der er separat halmlade, det sikre tørt halm til en effektiv fyring. Der anvendes således kun dieselolie i forbindelse med markdrift og transport.

Der anvendes gas i forbindelse med korntørring.

Gårdens installationer er gennemgået af en energirådgiver.

#### *- Management*

Søerne fodres med vådfoder, smågrise og øvrige slagtegrise fodres med tørfoder. Søerne er således restriktiv fodret mens de øvrige grise fodres ad-libitum. Der er eget male-blande anlæg så foderblandingerne recepter tilpasses efter de råvarer som anvendes.

Der er fastlagte skemaer for rotation af søerne og smågrisene. Derfor er der også faste dage til flytning af grise og rengøring af de enkelte staldafsnit. Der indkøbes polte. Produktionen af polte følger en mere udviklings orienteret drift, hvor udvælgelse af de rigtige dyr til videre produktion er vigtig.

#### *- Opbevaring/behandling af husdyrgødning*

Der er tre gyllebeholdere, alle med naturligt flydelag. Samlet er lagerkapaciteten 5400 m<sup>3</sup> i gylletankene, hertil kan lægges lager i gyllekanaler og fortanke. Der produceres 6400 m<sup>3</sup> årligt, det svarer til 10 måneders lagerkapacitet. Flydelag sikres med snittet halm. Gyllen omrøres umiddelbart for udkørsel, der tømmes en beholder ad gangen. Alle beholdere er underlagt 10 års beholderkontrol og der føres logbog over flydelag.

#### *- Hvordan reduceres mængden af spildevand*

Der vaskes stalde med højtryksrensere. Ved brug af iblødsætning reduceres vandforbruget. Vaskevand fra staldene ledes til gyllebeholder. Maskiner vaskes på vaskeplads med opsamling til gylletank.

#### *- Om der findes skadelige eller betænkelige stoffer, som kan udskiftes med mindre skadelige eller betænkelige stoffer*

Til smøring og anden vedligehold af anlæg bruges de nyeste godkendte smøremidler. Der er fokus på anvendelse og dosering af rengøringsmidler.

#### *- Håndtering af farlige stoffer*

Farlige stoffer opbevares i kemikalierum og håndteres ifølge label.

#### *- Hvordan produktionsprocesserne er optimeret mest mulig*

Produktionen og de enkelte opgaver er beskrevet i ugeskema. Hver so registreres individuelt for at sikre bedst mulig produktivitet og minimere risiko for omløbning. Der arbejdes med udvælgelse af sopolte for at sikre kvaliteten af smågrisene.

#### *- Hvad gøres for at begrænse mængden af affald og hvordan sikres mest mulig genbrug*

Hvor det er muligt, anvendes emballage der kan genbruges. Generelt produceres der ikke ret meget affald. Der er aftale med Motas I/S om bortskaffelse af brugte kanyler og medicinflasker.

Der sorteres affald. Jern og brandbart. Brandbart materiale afhentes af Marius Pedersen A/S.

*- Beredskabsplan skal opdateres (Forebyggelse af uheld og begrænsning af konsekvenserne heraf)*

Beredskabsplan vedhæftes

Miljøledelse:

- Miljøledelsessystem, udfyldes og evalueres årlig
- Oplæring af personale, materiale og kurser dokumenteres
- Plan for vedligehold af driftsbygninger og inventar
- Kontrolpunkter i forbindelse med kritiske punkter i forhold til påvirkning af omgivelser
- Beredskabsplan
- Foderkrav
- Energieffektiv belysning
- Støv
- Indberetning til kommune ved hændelser
- Årlige indberetninger til kommunen

Gjesing – Sophienlund  
Driftsleder  
Søren Christoffer Kiel