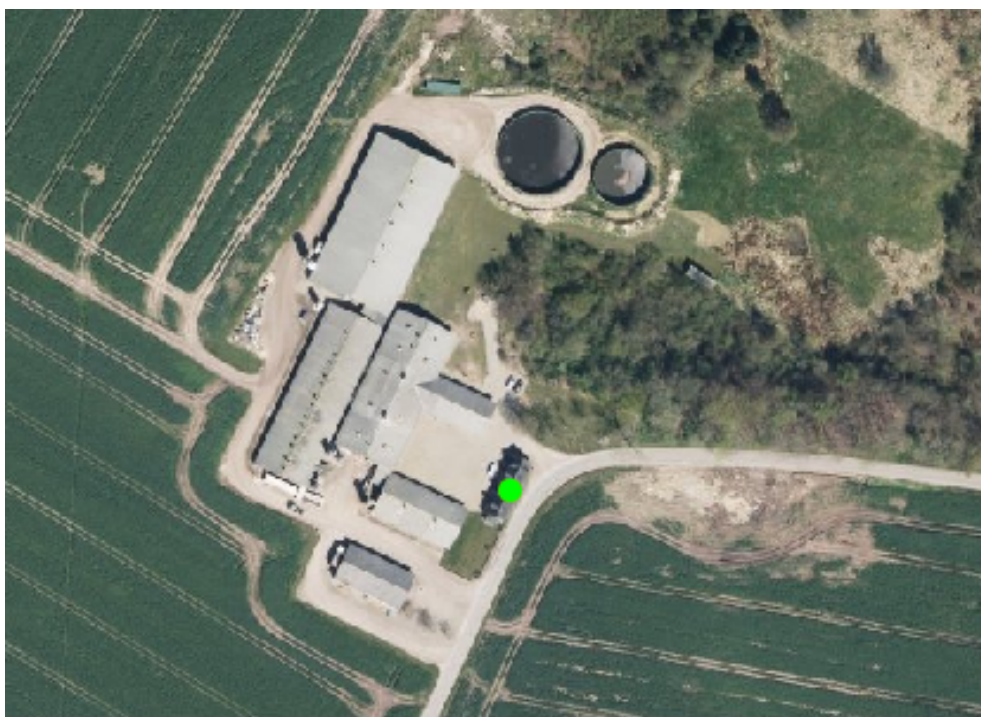


**Revurdering af miljøgodkendelsen  
for  
svinebruget  
på  
Vilevej 2B, 7870 Roslev**



Meddelt den 25. juli 2017

Indholdsfortegnelse

<b>1. Resumé og samlet vurdering.....</b>	<b>5</b>
Revurdering af miljøgodkendelse.....	5
Afgørelse.....	6
Retsgrundlaget.....	6
<b>2. Vilkår.....</b>	<b>8</b>
Nye vilkår - påbud.....	8
Revurdering af eksisterende vilkår.....	8
<b>3. Staldanlæg.....</b>	<b>15</b>
Staldanlæg.....	15
<b>4. PÅVIRKNING AF NATUR.....</b>	<b>15</b>
<b>5. Gennemgang af BAT for Vilevej 2B, 7870 Roslev.....</b>	<b>16</b>
management.....	16
5.1.1 Beredskabsplan og redegørelse for uheld.....	16
5.1.2 Miljøledelse.....	17
5.1.3 Lugt.....	18
5.1.4 Lys.....	18
5.1.5 Støv.....	18
5.1.6 Støj/transport.....	19
Foder 19	
Staldindretning - ammoniakfordampning.....	20
Forbrug af vand og energi.....	21
Opbevaring af husdyrgødning.....	21
Egenkontrol og dokumentation.....	22
Samlet vurdering af BAT på Vilevej 2B, 7870 Roslev.....	22
<b>6. Samlet konklusion for revurderingen.....</b>	<b>23</b>
<b>7. klagevejledning og underretning.....</b>	<b>23</b>
Klagevejledning og søgsmål.....	23
Underretning om godkendelsen.....	24
Bilag 1 Oversigtskort.....	25

#### Copyright

Kortmateriale er gengivet af Skive Kommune med tilladelse fra Kort- og Matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og Matrikelstyrelsen

Luftfotos – Danmarks Digitale Ortofoto - er gengivet af Skive Kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.

**Datablad**

**Bedrift:**

<b>Navn:</b>	<b>PL Agro, Vile ApS</b>
<b>Adresse:</b>	<b>Vilevej 2B, 7870 Roslev</b>
<b>Matr. nr.:</b>	<b>2a, Vile By, Vile</b>
<b>CVR-nummer:</b>	<b>36 96 99 11</b>
<b>P-nr.:</b>	<b>1020589848</b>
<b>CHR:</b>	<b>10573</b>

**Ejere af bedriften/kontaktperson**

<b>Navn:</b>	<b>Poul Tornbjerg Ladefoged</b>
<b>Adresse:</b>	<b>Vilevej 2B, 7870 Roslev</b>
<b>Telefon:</b>	
<b>E-mail:</b>	<b>Poul.t.l@hotmail.com</b>

**Ejer af ejendommen**

<b>Navn:</b>	<b>Hans Kurt Brandhøj Høgedal</b>
<b>Adresse:</b>	<b>Gl. Åstedvej 52, 7870 Roslev</b>

**Konsulent:**

<b>Virksomhed:</b>	<b>Gråkjær A/S</b>
<b>Adresse:</b>	<b>Fabersvej 15, 7500 Holstebro</b>
<b>Kontaktperson:</b>	<b>Nina Gamby</b>
<b>Telefon:</b>	<b>96135555 / 24857356</b>
<b>E-mail:</b>	<b>ng@graakjaer.dk</b>

**Husdyrgodkendelse.dk**

<b>Skema nr.</b>	<b>98295 Version 6</b>
------------------	------------------------

**Vigtige datoer:**

<b>Skive Kommune indledte revurderingen</b>	24-05-2017
<b>Oplysninger modtaget</b>	28. juni 2017
<b>Offentliggøre, at landbruget skal revurderes</b>	15-06-2017
<b>Varsel af påbud til landmanden</b>	10-07-2017
<b>Revurderingen blev meddelt/annonceret</b>	25-07-2017
<b>Klagefristen udløber</b>	22-08-2017
<b>Revurdering skal ske næste gang</b>	2027

---

---

---

## 1. RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

---

### REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE

---

Husdyrbruget ligger på Vilevej 2B, 7870 Roslev. Skive Kommune har meddelt miljøgodkendelse til en produktion af 810 årssøer, 24.300 smågrise (7,2 – 30 kg) og 1.200 slagtesvin (30 – 89 kg). Udvidelsen skulle ske i en ny klimastald og en renovering af stald til poltestald. Derudover skulle farestalden forlænges med ekstra 40 stier. Godkendelsen er meddelt i medfør af husdyrloven den 22. april 2009.

På tilsyn er det konstateret, at klimastalden og forlængelsen af farestalden ikke er etableret. Tilladelsen til dette er derfor bortfaldet. Dyreholdet er i stedet udvidet i eksisterende stalde. Da gulvtypen er den samme i de eksisterende stalde, så har det underordnet betydning for lugt og ammoniakemissionen.

#### Revurdering

Godkendelser skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år revurderes, og de skal vurderes i forhold til ny teknologi. Den første regelmæssige revurdering skal dog ske, 8 år efter at husdyrbruget blev godkendt første gang.

Skive Kommune har skrevet til Poul Tornberg Ladefoged, Adm. Dir. I PL Agro, Vile ApS med oplysninger om revurderingen. Han har herefter sendt oplysninger ind, som skal bruges til revurderingen.

Skive Kommune skal i forbindelse med revurdering sikre, at kravet om BAT (Bedst Tilgængelig Teknologi) er opfyldt, og vi skal sikre, at risikoen for uheld minimeres.

Nogle vilkår/dele af vilkår i miljøgodkendelsen fra 2009 er blevet overflødige eller uaktuelle af anden grund, og de bortfalder. Denne revurdering er lavet sådan, at den indeholder samtlige vilkår, som gælder fremover. Eksisterende vilkår, som blot er overført til denne revurdering, kan ikke påklages.

Påbuddene skal overholdes fra den dato, hvor revurderingen af miljøgodkendelsen meddeles, medmindre der står noget andet ved vilkåret.

Du skal være opmærksom på, at kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen og andre relevante bekendtgørelser, love, regulativer med mere også skal overholdes. Vilkårene i revurderingen er kun stillet for de punkter, hvor vi vurderer, at kravene skal være mere vidtgående end de generelle regler i bekendtgørelserne.

Der er ikke foretaget ændringer af bygninger, som vedrører husdyrholdet.

---

---

## AFGØRELSE

---

Skive Kommune meddeler hermed revurderet miljøgodkendelse til svinebruget på ejendommen Vilevej 2B, 7870 Roslev, på de vilkår og med de forudsætninger, der fremgår af revurderingen.

Udkastet til revurderingen sendes i høring hos ejer som et forvarsel om påbud. Skive Kommune meddeler i forlængelse heraf påbud om vilkårsændringer i henhold til Husdyrlovens §§ 39 og 41.

Revurderingen er foretaget efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug samt tilhørende bekendtgørelse og anden lovgivning.

De nye vilkår, der stilles til produktionen ved denne revurdering, meddeles via påbud efter Husdyrloven. Du har ikke retsbeskyttelse på disse vilkår. Det betyder, at Skive Kommune til enhver tid kan revurdere miljøgodkendelsen, hvis det er nødvendigt og er i overensstemmelse med loven. Det kan eksempelvis ske på baggrund af, at det bliver økonomisk muligt at anvende ny forureningsbegrænsende teknologi, dvs. BAT, eller efter en årrække på op til 10 år. Næste regelmæssige revurdering skal foretages senest 10 år efter denne revurdering, dvs. senest i 2027; dog skal revurdering også ske, hvis det er nødvendigt for at opfylde EU-retlige krav. Husdyrbrugets produktionsomfang (mere end 750 stipladser til søer) gør, at husdyrbruget er et IE-landbrug. Det kan derfor være, at der skal foretages revurdering tidligere i forbindelse med kommende BAT-krav jf. EU BAT-referencedokumenter (BREF).

## RETSGRUNDLAGET

---

Revurdering sker i henhold til § 41 i Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrloven) og § 40 i bekendtgørelse nr. 211 af 28. februar 2017 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Afgørelsen meddeles som påbud efter Husdyrlovens § 39, jf. § 41, derfor skal partshøring af husdyrbrugets ejer i denne forbindelse betragtes som et forvarsel om påbuddet.

Af Husdyrlovens § 40, stk. 2, fremgår, at påbud eller forbud mod fortsat drift skal meddeles, hvis

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.

Et af de væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Overholdelsen af kravet om anvendelse af BAT skal sikre, at forurening fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt.

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelse. Derfor giver revurdering ikke tilladelse til at udvide eller ændre dyreholdet eller bygningerne på ejendommen.

### *Habitatforpligtelser.*

Når et husdyrbrug bliver revurderet, så er der ingen ændringer. Derfor skal Skive Kommune ikke vurdere husdyrbruget efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2.

### *Godkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau.*

Beskyttelsesniveauet i Bilag 3 i godkendelsesbekendtgørelsen skal husdyrbrug kun over-

holde, når de får en godkendelse eller en tilladelse. Derfor vurderer vi ikke på ammoniak og lugt i forhold til Bilag 3. Der er dog krav til, at total-depositionen for kategori-1 og 2 natur:

”Ved en revurdering, hvor husdyrbruget ikke har foretaget godkendelsespligtige ændringer eller udvidelser, skal husdyrbruget leve op til et krav, der er baseret på bedste tilgængelige teknik (BAT-kravet) for den pågældende type husdyrbrug på tidspunktet for revurderingen, også selvom dette krav er forskellig fra totaldepositionskravet for den pågældende naturtype (kategori 1-, henholdsvis kategori 2-natur). Som for godkendelser vil BAT-kravet kunne indebære, at krav til totaldeposition kan være skærpet set i forhold til totaldepositionskravet fastlagt i bekendtgørelse. Dette er i harmoni med den almindelige praksis ved revurderinger, hvor bl.a. vilkår om BAT inddrages i respekt for de almindelige forvaltningsretlige principper, herunder proportionalitetsprincippet. Uanset niveauet for BAT vil totaldepositionskravet skulle være opfyldt efter en frist, som fastlægges konkret ved revurderingen i den enkelte sag.”

#### *Offentlighed*

Da Skive Kommune indledte revurderingen, så blev det oplyst på kommunens hjemmeside. Naboer og andre interesserede kunne komme med bemærkninger om svinebruget og de kunne give besked om, at de ville have et udkast til revurderingen tilsendt, inden kommunen meddeler den endelige revurdering.

Offentliggørelsen fandt sted den 15. juni 2017 på Skive Kommunes hjemmeside med frist på 2 uger til at fremsende bemærkninger. Der indkom ingen bemærkninger til svinebruget, og ingen har ønsket at få tilsendt et udkast til revurdering.

#### **Revurderingen er udarbejdet af:**

Skive Kommune  
Teknisk Forvaltning  
Postboks 509  
Rådhuspladsen 2  
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk  
Kvalitetskontrol: Niels O. Jensen



---

## 2. VILKÅR

---

### NYE VILKÅR - PÅBUD

---

#### Drift og indretning

1. Vikårene 3 – 4 og 54 - 60 i den gældende miljøgodkendelse af 22. april 2017 ophæves.

#### Miljøledelse

2. Der skal indføres miljøledelse på ejendommen efter miljøstyrelsens vejledning "Miljøledelse for Husdyrbrug". Miljøledelse skal være implementeret på husdyrbruget senest den 15. februar 2021.

### REVURDERING AF EKSISTERENDE VILKÅR

---

#### Vilkår, der ikke ændres eller ophæves, og derfor stadig er gældende

##### Drift og indretning

1. **Ansøgningsgrundlag** - Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den vedlagte ansøgning om miljøgodkendelse, skemanummer 4209, version 4 af 22-12-2007, og med de ændringer, der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. **Tidsfrist** - Godkendelsen skal være udnyttet senest 2 år efter den er meddelt. Hermed forstås, at det ansøgte byggeri skal være taget i brug og der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion.
5. **Godkendelsens tilgængelighed** - Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal have direkte adgang til godkendelsen og være grundigt orienteret om godkendelsens indhold.
6. **Beredskabsplan** - På ejendommen skal der altid forefindes en detaljeret beredskabsplan. Beredskabsplanen skal placeres således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens placering og indhold. Beredskabsplanen skal forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.
7. **Salg/ ophør** Ved husdyrbrugets juridiske overdragelse eller ved ophør af husdyrbrugets aktiviteter skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
  - Gyllebeholdere, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer m.v. skal tømmes og rengøres.
  - Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativer.

## Årsproduktion - Staldbelægning

8. **Husdyrproduktion** Den gennemsnitlige årlige husdyrproduktion må ikke overskride 353,16 DE, svarende til:

Stald	Antal stipladser Ansøgt	Dyretype vægtinterval	Antal dyr årsproduktion Nudrift	Antal dyr årsproduktion Ansøgt	Staldsystem
Sostald	510		690	700	Drægtighedsstald - individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Smågrisestald	3000	7,2 - 30 kg	11.000	18.300	2-klima delvis spaltegulv
Ny poltestald	300	30 - 89 kg	0	1.200	Delvis spaltegulv 25-49% fast gulv
Farestald	180		800	770	Kassestier, fuldspaltegulv
Løbeafdeling	70		110	110	individuel opstaldning, delvis spaltegulv
Ny farestald	40		0	40	Delvis spaltegulv
Ny 2- klimastald	960		0	6000	Delvis spaltegulv

Ovennævnte er beregnet iht. bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Bek. nr. 1695 af 19. december 2006). Antallet af stipladser må ikke overstige ovenstående for det enkelte staldfsnit.

Inden for dette produktionsniveau tillades afvigelser i ind- og afgangsvægt og heraf følgende afvigelse i antal producerede dyr, så længe det maksimale antal DE ikke overstiger 353,16 DE pr. år.

9. **Tidsfrist** Den tilladte husdyrproduktion skal tages i brug senest 3 år efter, at godkendelsen er meddelt, ellers nedskrives den godkendte produktion til det aktuelle produktionsniveau.

### Drift af stalданlæg

10. **Staldsystem** - Der skal etableres delvis spaltegulv i den nye sopolte-/gyltestald, i den nye farestald og i den nye klimastald.
11. **Overbrusning** - Der skal etableres lavtryksoverbrusning i den nye polte-/slagtesvine-stald, i den eksisterende løbestald og i den nye klimastald.
12. **Lugt** - tilsynsmyndigheden kan kræve at husdyrbruget redegør for stalданlæggets lugtmission, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbrugets stalданlæg er velbegrundede. Tilsynsmyndigheden kan efterfølgende påbyde, at husdyrbruget iværksætter lugtreducerende tiltag.
13. **Rengøring** - Emissioner fra staldene skal begrænses ved jævnlig rengøring af samtlige staldfsnit og ventilatorer for støv, foder- og gødningsrester.
14. **Ventilation** - Der skal etableres undertryksventilationsanlæg i polte-/slagtesvinestalden tilbygningen til farestalden og i den nye klimastald – alle med en afkashøjde på 9 meter.

### Ammoniakreducerende tiltag

15. **Benzoesyre** – Der skal tilsættes 5 gram benzoesyre pr. Foderenhed til smågrisefoderet.
16. **Gyllekøling** – eksisterende drægtighedsstald. Gyllekølingsanlægget skal være i drift min. 4000 timer årligt. Der skal være monteret en timetæller og en separat elmåler på varmepumpen senest 3 mdr. efter godkendelsen er meddelt. Enhver type driftsstop noteres sammen med årsagen dertil.

17. **Gyllekummer** – Optimal effekt af gyllekølingen skal sikres ved hyppig udslusning. Er der ikke et automatisk udslningsanlæg, skal dato og tidspunkt for udslusning registreres i en journal, der skal indgå i driftskontrollen.
18. **Serviceaftale gyllekøling** – Der skal indgås en serviceaftale for gyllekølingsanlægget med leverandøren eller et tilsvarende kompetent firma. Der skal til stadighed i de første 8 år efter godkendelsen er meddelt være indgået en serviceaftale for gyllekølingsanlægget.
19. **NH3-emission** – Den samlede ammoniakemission fra anlæg må ikke overstige 4799,7 kgN/år.
20. **Fasefodring** – Der skal anvendes fasefodring til slagtesvin/polte og til smågrise

### **Støj og transport**

21. **Grænseværdier for støj** - husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i intet punkt ved de nærmest liggende enkeltboliger overskride følgende værdier:

Områdetype	Dagperiode	Aftenperiode	Natperiode
	Mandag-fredag Kl. 06.00-18.00 Lørdag Kl. 06.00-14.00	Mandag-fredag Kl. 18.00-22.00 Lørdag Kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage Kl. 06.00-22.00	Alle dage Kl. 22.00 – 06.00
Nabeboelse*	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Husdyrbrugets støjbidrag til et maksimalniveau i natperioden må ikke overskride 55 dB(A).			

\*) Nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder.

- Grænseværdierne skal overholdes i de mest støjbelastende otte timer i dagperioden, den mest støjbelastende time i aftenperioden og den mest støjbelastende ½ time i natperioden.
- De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling/beregning der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:
- For dagperioden, kl. 6 – 18 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på 8 timer.
- For aftenperioden, kl. 18 – 22 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på 1 time.
- For natperioden, kl. 22 – 6 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på ½ time.

Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

## **Lys**

22. Lyskilder på ejendommen må ikke være rettet mod omkringboende, såfremt lyskilden ikke er afskærmet af bygninger, beplantning eller lignende.

## **Gyllebeholdere og gyllehåndtering**

23. **Fysisk barriere** - Alle gyllebeholdere skal sikres mod påkørsel i form af en passende fysisk barriere for eksempel støbte betonstolper. Alternativt kan der udformes en driftsprocedure, der sandsynliggør, at der ikke er risiko for påkørsel af gyllebeholdere.

Driftsproceduren skal skitseres på en plantegning eller lignende, hvor til- og frakørsel til gyllebeholdere, samt påfyldningsplads(er) er tydeligt markerede.

Driftsproceduren skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende, eksempelvis i forbindelse med tilsyn.

Personel, som betjener maskinel ved gylleudbringning skal kende og følge driftsproceduren.

24. **Beholderkontrol/elektriske installationer** Gyllebeholderne skal gennemgå en autoriseret beholderkontrol hvert 5. år, ligesom de elektriske installationer hvert 5. år skal gennemgås for fejl og mangler af en fagperson uddannet hertil.
25. **Opsyn** Al pumpning af gylle til og fra ejendommens gyllebeholdere skal ske ved konstant overvågning, således at eventuelle gyllespild kan opdages og minimeres hurtigst muligt.
26. **Dødemandsknap** – der skal monteres en dødemandsknap i de traktorer, der betjener traktorpumpen i fortanken.
27. **Påfyldning af gyllevogne** Ved pumpning af gylle fra gyllebeholdere skal der anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb eller tilsvarende anordning, der kan hindre spild af flydende husdyrgødning. I modsat fald skal der etableres en læsseplads med afløb til gyllebeholder. Ligeledes kan kommunen kræve etablering af påfyldningsplads, hvis der konstateres spild i forbindelse med påfyldning af gyllevogne.
28. **Gylleuheld** – Ved uheld med gylle og risiko for tilløb til grøften skal der hurtigst muligt etableres spærring i Damgård Bæk ved de i nedenstående kort markerede punkter.
29. **Udbringningsteknologi** – der må ikke køres gylle ud på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket jord.

## **Spildevand og overfladevand**

30. **Rengøring af maskinel** - Rengøring af marksprøjter, maskiner og lastbiler, som anvendes til sprøjtning, gylletransport eller gylleudbringning skal enten foregå i marken eller på en vaskeplads, som opfylder kravene i Landbrugets Byggeblad nr. 103.11-03, Vaskeplads til landbrugsmaskiner, eller nyeste version heraf. Hvis rengøring foregår i marken må den ikke foretages samme sted hver gang.

## **Skadedyrsbekæmpelse**

31. **Management** - Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.
32. **Døde dyr** - I tidsrummet indtil afhentning skal døde dyr opbevares, så de ikke giver anledning til tilhold af skadedyr.
33. **Fluer** - Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium.

34. **Foder** - Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.fl.).

**Håndtering af olie, affald, sprøjtemidler og andre kemikalier**

35. **Opbevaring af døde dyr** - I tidsrummet indtil afhentning skal døde dyr opbevares, så de ikke giver risiko for forurening af jord eller grundvand.
36. **Placering af tanke til diesel og fyringsolie** - Olietanke til opbevaring af diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket og på et underlag uden mulighed for afløb til dræn, kloak, overfladevand eller grundvand.
37. **Påfyldning af olie** - Påfyldning af dieselolie på maskiner skal foregå på en plads med fast og tæt bund således at spild kan observeres og opsamles omgående. Påfyldning af dieselolie skal ske under konstant overvågning.
38. **Opsamling af oliespild** - Et olieabsorberende materiale, eksempelvis kattegrus, skal til enhver tid være let tilgængeligt i umiddelbar nærhed af alle ejendommens oliebeholdere, således at spild omgående og effektivt kan opsamles.
39. **Opbevaring af farlige produkter og farligt affald** - Farlige produkter (smøreolie, pesticider, insektgifte, m.v.) og farligt affald (råvare-, olie- og kemikalieaffald) skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og være tydeligt mærkede med angivelse af indhold. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage og spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Til opsamling af spild kan f.eks. bruges en spildbakke. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn eller sne.
40. **Opbevaring af klinisk affald** - Klinisk risikoaffald skal opsamles og opbevares aflåst og i specialbeholder samt være adskilt fra fødevarer, så det ikke er tilgængeligt for dyr og børn.
41. **Opbevaring af kemikalier** Sprøjtemidler og andre kemikalier skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foder, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Til opsamling af spild kan f.eks. bruges en spildbakke, eller ved mindre spild et absorberende materiale, såsom kattegrus, savsmuld eller lignende.
42. **Spild af kemikalier** Spild af flydende kemikalier, herunder sprøjtemidler, på ejendommen skal omgående opsamles i en tæt beholder eller opsuges med et egnet absorberende materiale (kattegrus, savsmuld, eller lignende). Det opsamlede spild betragtes som farligt affald og skal håndteres derefter.
43. **Utæthed i gyllekølingsslanger** - Ved udslip af kølevæske fra gyllekølingsslangerne til gyllekanaler, skal gyllen opsamles i en tæt beholder. Den opsamlede gylle iblandet kølevæske betragtes som farligt affald og skal håndteres derefter.
44. **Påfyldning af marksprøjte** Ved opfyldning af marksprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb fra sprøjte til vandforsyningsanlæg. Opfyldning af sprøjte med vand skal foregå under konstant overvågning.
45. **Tom kemikalieemballage** Tomme kemikaliedunke skal rengøres inden bortskaffelse.

**Driftskontrol**

46. **Løbende registrering** - Husdyrbruget skal løbende registrere følgende:
- Årlig opgørelse af husdyrproduktionen fordelt på antal årssøer, antal smågrise og antal sopolte/slagtesvin, eksempelvis via slagteriafregninger og effektivitetskontrol

- Årlig opgørelse af opbevaringskapaciteten for husdyrgødning eksempelvis via gødningsregnskab.
- Årlig registrering af vandforbrug (m<sup>3</sup>).
- Årlig registrering af elforbrug (kWh).
- Driftsnotater for gyllekølingen – antal driftstimer og elforbruget årligt for gyllekølingsanlæg.
- Enhver type af drifts-stop på gyllekølingsanlægget noteres sammen med årsagen dertil.
- Dato og tidspunkt for udslusning af gylle fra den eksisterende drægtighedsstald registreres i en journal, der skal indgå i driftskontrollen.
- Der skal foreligge en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende om kontrol af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal bestå i afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet og tilhørende alarm. Rapporten skal kunne forevises ved tilsyn.
- Årligt forbrug af fytase og benzoesyre, eksempelvis via foderblandinger, effektivitetskontrol eller foderregnskab.
- Bortskaffelse af affald og farligt affald via stamkort. Der noteres typer, mængder, transportør og modtager.
- Afhentning af døde dyr til destruktionsanstalt.
- Uheld, der medfører forurening af jord eller vandløb.
- Logbog til egenkontrol af flydelag, jf. gældende vejledning.
- Eventuel driftsprocedure til sikring mod påkørsel af gyllebeholder.
- Dokumentation for beholderkontrol og gennemgang af elektriske installationer udført hvert 5. år.

47. **Opbevaring i 5 år** - Registreringerne skal opbevares på husdyrbruget i minimum 5 år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.
48. **Opdatering af beredskabsplan** - Beredskabsplanen for gylleudslip skal opdateres 1 gang årligt pr. 1. februar – første gang pr. 1. februar 2009. Det skal af beredskabsplanen fremgå, hvornår den sidst er revideret.

#### **Renere teknologi og BAT**

49. **Renere teknologi** - Landbruget skal under tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

Følgende områder skal som minimum indgå i redegørelsen:

- Metoder til begrænsning af fordampning af ammoniak fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
- Reduktion af lugtemission ved indførelse af lugtreducerende teknologi.
- Reduktion af vand- og energiforbrug.
- Reduktion af kvælstofudledning og fosforoverskud.

50. **Energiforbrugende anlæg** - Alle særligt energiforbrugende anlæg, eksempelvis gyllekølingsanlæg, ventilationsanlæg, foderanlæg og gyllepumper, skal kontrolleres og vedligeholdes så de altid kører energimæssigt optimalt.
51. **Fytase** - Der skal anvendes fytase i alle foderblandinger. Fytase skal doseres således, at fosforindholdet i foderet reduceres og så foderteknologien som helhed kan betragtes som en renere teknologi
52. **Fremtidig renovering** - Alle fremtidige renoveringer af staldafsnit skal forhånds anmeldes til og vurderes af Skive Kommune, inden de må iværksættes.
53. **Nabohensyn** - Mærkedage (konfirmationer, sølvbryllupper o.a.), som bliver meddelt ejer senest 2 uger forinden, skal respekteres.

## Vilkår, der ophæves, da de er omfattet af anden lovgivning

### Udbringingsarealer

3. **Manglende jord** - Senest 2 år efter godkendelsen er meddelt, skal ansøger have anmeldt udspretningsarealer svarende til 41 DE eller alternativt have indgået skriftlig aftale om afsætning af husdyrgødning svarende til 41 DE. I modsat fald vil godkendelsen blive nedskrevet med 41 DE og godkendelsen vil tilsvarende blive revideret.
4. **§ 16 godkendelser til aftalearealer** - Det er en forudsætning for udnyttelse af godkendelsen, at der meddeles de nødvendige § 16 godkendelser til aftalearealerne. En udnyttelse af godkendelsen kan derfor ske trinvis i takt med, at der er meddelt § 16 godkendelser til de nødvendige aftalearealer.
54. **Efterafgrøder** - Der skal etableres 4 % ekstra efterafgrøder ud over de lovpligtige.
55. **Total mængde N** - Der må maksimalt tilføres 27.246,97 kg N pr. år i form af svinegylle på bedriftens arealer.
56. **Gylleaftale 1** - Der skal afsættes svinegylle svarende til 40 DE pr. år til Svend Aggerholm, Glyngevej 2, 7870 Roslev med et max. samlet indhold på 3992 kg N og 947 kg P.
57. **Gylleaftale 2** - Der skal afsættes 46 DE pr. år til Søren Dalsgaard, Lan-gerodde 4, 7870 Roslev med et max. indhold på 4395 kg N og 1104 kg P.
58. **Afsætning af gylle til ukendt modtager** - Der skal afsættes gylle svarende til 41 DE pr. år til en endnu ukendt modtager med et max. indhold på 4022 kg N og 973 kg P. Skive Kommune skal godkende arealerne inden denne del af godkendelsen kan tages i brug. Se i øvrigt vilkår 3.
59. **Afgrødetyper** - På udspretningsarealerne 2-0 og 14-0 beliggende indenfor det fremtidige indvindingsopland til Glyngøre Vandværk må der ikke dyrkes afgrøder, der kræver en høj behandlingshyppighed med pesticider.
60. **Total mængde P** - Der må maksimalt tilføres bedriftens arealer 6.193,86 kg P pr. år i form af svinegylle.

### 3. STALDANLÆG

#### STALDANLÆG

##### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

Der er ingen stalde, der umiddelbart er nedslidte. Nærmeste kategori-2 natur ligger cirka 1,5 km nordvest for landbruget. Der er ingen kategori-1 natur i nærheden af husdyrbruget. Ammoniakdepositionen til naturområdet nordvest for husdyrbruget ligger på 0,1 kg N/ha pr år. Derved overholder den kravet på maksimalt 1 kg N/ha pr år. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at vurdere på, hvornår staldene skal tages ud af brug eller gennemgribende renoveres.

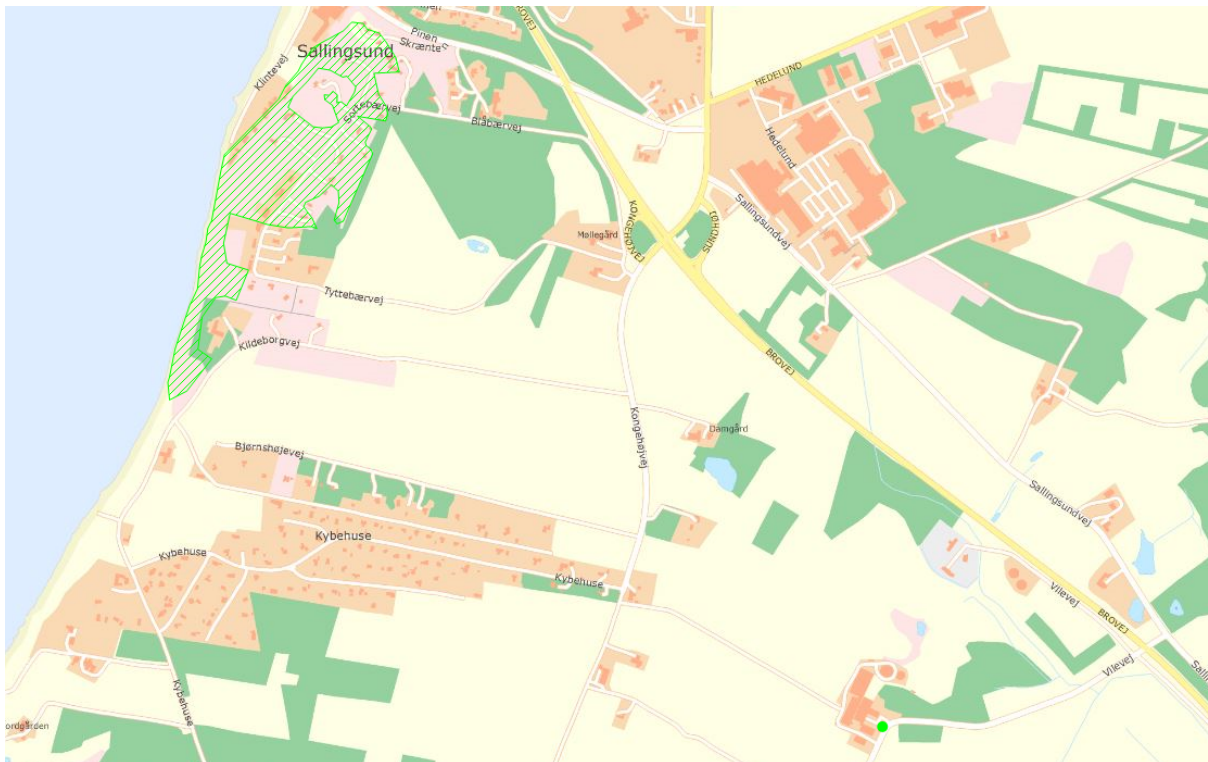
### 4. PÅVIRKNING AF NATUR

Totaldepositionen for ammoniak fra husdyrbruget til det nærmeste kategori 1 og 2-natur til den revurderede ejendom skal overholde kravet om henholdsvis 0,2, 0,4 og 0,7 kg N/ha/år og maksimum 1,0 kg N/ha/år ved revurderinger.

Totaldepositionskrav for ammoniak:

Nærmeste kategori 2 natur er et hedeområde ved Sallingsund. Højeste totaldeposition i naturområdet er beregnet til 0,1 kg N/ha pr. år, jf. revurderingsskema 98295 version 6.

Skive Kommune vurderer, at kravet til total deposition af ammoniak på de nærmeste kategori 1 og 2-natur allerede er overholdt. Derfor stiller vi ikke yderligere vilkår i revurderingen.





## 5. GENNEMGANG AF BAT FOR VILEVEJ 2B, 7870 ROSLEV

### BAT i revurderinger

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). Det fremgår af Husdyrlovens § 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 kommunalbestyrelsen skal vurdere, om der er sket ændringer i BAT, som kan begrunde, at der meddeles påbud. Dette gælder både de situationer, hvor kommunalbestyrelsen har pligt til at meddele påbud (det i Husdyrlovens § 40, stk. 2, nr. 4 nævnte tilfælde) og de situationer, hvor kommunalbestyrelsen kan meddele påbud på grund af ændringer i BAT. Særligt i sidstnævnte situation skal kommunalbestyrelsen også inddrage proportionalitetsprincippet, som tilsiger, at der skal være et rimeligt forhold mellem den miljøeffekt, som kan opnås på grund af ændringer i BAT og de økonomiske omkostninger, som dette medfører.

Teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning og lugtpåvirkning m.v. samt til bedre udnyttelse af næringsstofferne i husdyrgødningen er i stadig udvikling.

Redegørelsen omfatter bl.a. følgende områder:

- Management
- Fodringsstrategier
- Staldsystemer
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring af husdyrgødning

Ved Skive Kommunes vurdering i relation til BAT indgår Miljøstyrelsens Teknologiblade oversigt, Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning samt kravene i EU-kommissionens BAT-konklusion om BAT for intensiv hold af svin og fjerkræ ((EU) 2017/302 af 15. februar 2017). Nedenfor vil de enkelte emner blive gennemgået.

### MANAGEMENT

#### 5.1.1 BEREDSKABSPLAN OG REDEGØRELSE FOR UHELD

På ejendommen udarbejdes der en beredskabsplan, der beskriver, hvilke forholdsregler medarbejder og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer.

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet. Herfra kan det suges op og fjernes. Da gyllen kan suges op, vurderes det, at der ikke er fare for forurening af grundvandet.

Døde dyr opbevares i container eller under kadaverkapsler udviklet til formålet. Derved undgås uhygiejniske forhold og at der kan observeres døde dyr af forbipasserende. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

Anlæg og tekniske foranstaltninger renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad at det sikrer en korrekt brug og effekt. Medarbejderne er grundigt introducerede til opgaverne, hvilket er med til at sikre at disse bliver udført korrekt, og med minimal risiko for uheld som følge af forkert hånd-

tering af kemikalier, gylle, olie mv. Ejer og andre med fast adgang til bedriften er vejledt i beredskabsplanen, hvilken har en fast plads på staldkontoret og i ejers privatbolig.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholderen, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderen hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Dieseltankene er hævet over jorden og placeret hvor der er minimal risiko for påkørsel. Tanken udskiftes i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens sløjfningssterminer.

Ved at følge de retningslinjer der er anført i beredskabsplanen forventes skadevirkninger ved evt. uheld minimeret, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v.

### 5.1.2 MILJØLEDELSE

---

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Logistikken i forbindelse med fodring og håndtering af dyr, er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcspild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, så der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning med dyrlæge og der er 4-6 årlige besøg af dyrlægen, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Herudover er der diverse rådgivningsbesøg.

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilke vilkår der er stillet til driften i den forbindelse. Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på regelmæssige personalemøder.

Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof og produktionen tilrettelægges således, at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.

Der er lavet beredskabsplan, så forholdsreglerne i forbindelse med uheld med gylle, diesel, kemikalier eller brand er beskrevet. Medarbejderne er orienteret om indholdet i beredskabsplanen, der ajourføres årligt eller når vigtige telefonnumre ændres.

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. På Vilevej 2B er der 800 stipladser til søer, og husdyrbruget har derfor over 750 stipladser til søer, og derved omfattet af BAT-konklusionen. Det betyder, at der skal indføres og implementeres miljøledelse på ejendommen senest 4 år efter, at BAT-konklusionen er vedtaget i EU. Skive Kommune har derfor stillet vilkår til indførelse af miljøledelse efter Miljøstyrelsens vejledning.

### 5.1.3 LUGT

---

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der som udgangspunkt ikke hjemmel til, at beskyttelsesniveauet for lugt i bilag 3 og 4 skal gælde ved revurdering af en miljøgodkendelse med uændret drift. Derfor skal lugtkravene heller ikke overholdes. Revurderingens hovedformål er at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Derfor skal kommunen vurdere om det er økonomisk og teknisk muligt for ejer af ejendommen at reducere ejendommens lugtbelastning, hvis lugtgenekriteriet ikke overholdes.

Skive Kommune har ikke modtaget klager over lugt og vurderer derfor, at opbevaringen af foder og husdyrgødning og renholdelse af ventilation mm er tilfredsstillende.

### 5.1.4 LYS

---

Der vil ikke være gener fra staldenes indendørs belysning, da det vil være slukket om natten.

Der er udendørsbelysning ved stuehuset og ved kornsiloerne. Denne belysning vil ikke være tændt om natten. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

Skive Kommune vurderer, at lys ikke vil være til væsentlig gene for naboer. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om regulering af lys.

### 5.1.5 STØV

---

Der vil være støv fra dyrene, dog ikke i et omfang, så det opleves udenfor staldene. Støvet minimeres som følge af omhyggelig management.

Der vil ikke være støvgener i forbindelse med daglig håndtering af foder, da det foregår i et lukket system.

I forbindelse med høst og indblæsning af korn i siloen, kan der forekomme støvgener. Pga. afstanden til nærmeste nabo vurderes det, at naboer ikke vil opleve gener i forbindelse med støv ved høst.

Skive Kommune vurderer, at støv ikke vil være til væsentlig gene for naboer. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om regulering af støv.

### 5.1.6 STØJ/TRANSPORT

---

På ejendommen er der bl.a. støj fra staldventilation, indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og traktor-/lastbiltransport.

Eftersom der er ventilatorer i ventilationsafkast, kan der observeres støj fra disse i nærheden af staldene. Støjniveauet vil dog være minimalt, da motorene i ventilatorerne er placeret i den nederste del af afkastene. Det forventes, at alle ventilatorer opfylder de nugældende krav mht. til støj.

Aftipning af korn i korngraven til kornsiloen vil kun ske over få dage i løbet af høstperioden. Det vurderes, at der ikke vil være støjgener udenfor ejendommen.

Kompressor står i maskinhuset, og det vurderes at der ikke vil være støjgener udenfor ejendommen.

Støj fra transport vil primært komme fra lastbiler med levering af foder, gylletransport, levering og afhentning af svin samt afhentning af døde dyr. Herudover vil der være transporter med traktor ved udbringning af gylle og andet markarbejde.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt og der vil kun i meget få tilfælde opstå støjgene fra transporterne.

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af dyr, foder og husdyrgødning.

Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt.

Skive Kommune vurderer at gældende vilkår skal videreføres. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud ift. støj-/transportforhold.

### 5.1.7 FODER

---

På ejendommen er der hjemmeblandet foder. Foderet er primært sammensat af korn, soja, mineralblandinger.

Foderet er ved hjælp af foderplaner tilpasset de enkelte dyrs aktuelle behov. Derved undgås oversforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttet næringsstoffer i gyllen.

Proteinindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når proteinindholdet reduceres, vil mængden af overskudsprotein i gyllen reduceres og dermed vil der være en lavere N-udledning. Reduktion af protein i foderet sker primært ved løbende forbedring af foderkvaliteten og ved genetiske forbedringer af svinets fodereffektivitet.

Fosforindholdet i foderet søges hele tiden reduceret og optimeret. Når fosforindholdet reduceres, vil mængden af overskudsfosfor i gyllen reduceres og dermed vil der være en lavere P-udledning.

#### **Kvælstof:**

Af IT skema nr. 98295 kan det ses, at der med gyllekøling og benzoesyre er en emission af  $\text{NH}_3\text{-N}$  på 3755 kg N/år.

#### **Fosfor:**

Der er beregnet et vejledende BAT niveau på 8.194 kg P/år. Med den nuværende fodring vil der være ca. 7.618 kg P ab lager. Dermed er fosformængden under vejledende BAT niveau. Da BAT-niveauet er overholdt uden tiltag, stilles der ikke vilkår til fosfor.

Dyregruppe	kg P/DE	DE	Kg P total
Søer	23,9	186,86	4.466
Smågrise	29,2	107,42	3.137
Polte	22,3	26,49	591
Samlet BAT niveau			<b>8.194</b>
Beregning i IT skema 98295:			<b>7.618</b>

Skive Kommune vurderer, at vejledende BAT-krav til fosfor overholdes.

## **STALDINDRETNING - AMMONIAKFORDAMPNING**

Bedriftens ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd. Bedriften og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Sostaldene er indrettet med delvis fast gulv og fuldspaltegulv. Der anvendes overbrusning af gødearealet, så det renholdes og så ammoniak- og lugtmissionen reduceres. Staldene er indrettet, så der kan rengøres efter hvert hold og derved nedsætte risikoen for sygdomme, nedsætte lugt fra staldene og mindske støvet i stalden for både dyr og mennesker.

Håndteringen af gylle er med træk og slip. Der udsluses gylle i ca. 2 timer pr uge. Pumpning og håndtering af gylle vil foregå i lukket rørsystem. Pumpning vil foregå indenfor normal arbejdstid.

### Teknologiblade

Til soanlæg findes følgende teknologiblade:

- Luftrensning
- Delvist fast gulv
- Køling af gylle i svinestalde
- Svovlsyrebehandling af gylle

Valg af teknologi:

- Delvist spaltegulv
- Gyllekøling
- Benzosyre

Fravalg af teknologi:

- Luftrensning fravalgt, da etableringsomkostningerne er høje, og da det ikke umiddelbart vil være muligt at etablere i eksisterende anlæg. Teknologien vurderes derfor uproportional. Der er anvendt gyllekøling.
- Svovlsyrebehandling af gylle er fravalgt, da etableringsomkostningerne er høje, og da det ikke umiddelbart vil være muligt at etablere i eksisterende anlæg. Derudover vil man gerne holde muligheden åben for levering af gylle til biogasanlæg.

### **BAT vurdering**

Ud fra BAT beregningen i IT-skema nr 98295 er der et vejende BAT-Niveau for ejendommen svarende til 3.829 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Beregningen i IT skema viser endvidere, at der er en emission af NH<sub>3</sub>-N på 3.755 kg/år. Det vejledede BAT niveau er således overholdt med 74 kg.

### **Skive Kommunes kommentarer til ejers fravalg af BAT**

Skive Kommune vurderer, at de vejledende emissionsgrænseværdier er overholdt og derfor vurderer Skive Kommune, at der er anvendt BAT på bedriften.

---

## FORBRUG AF VAND OG ENERGI

---

Vand anvendes primært til drikkevand og til rengøring af staldene. Staldene bliver kontrolleret dagligt, og hvis der opstår utilsigtet og synligt vandspild vil det blive opdaget og repareret med det samme.

Der anvendes drikkepipler placeret i fodertrugene, så der er optimale forhold for adgang til vand for svinene og et lavt drikkevandspild.

Inden vask af staldene sættes stalden i blød, hvorefter stalden vaskes med højtryksrenser med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrenser er vandbesparende. Vandforbruget ved rengøring af stalde minimeres ved at iblødsætte staldene og derefter vaske med højtryksrenser. Der bruges koldt vand. Ved udbrud af sygdomme kan det være nødvendigt at desinficere staldene med godkendte midler i forbindelse med rengøring.

Drægtighedsstalden/løbestald rengøres ca. en gang årligt. Alle andre stalde rengøres løbene inden der sættes nye dyr ind i staldene.

Der bruges mindst mulig vand til overbrusning. Overbrusning bruges som køling af grisene i de varmeste måneder af året og nedsætter desuden ammoniakfordampning og energiforbrug til ventilation.

Staldanlægget vil blive gennemgået jævnligt, så utætte rør og drikkeventiler vil blive udskiftet, så snart det opdages.

Energi anvendes primært til ventilationsanlæg, foderanlæg, til håndtering af gylle og til belysning.

Der er etableret temperaturstyret ventilation, som kun kører med den styrke der er nødvendig for at ventilere staldene. Ventilatorerne rengøres jævnligt, hvilket sikrer at der ikke bruges unødigt energi pga. modstand fra støv og skidt. I den nye stald og ved løbende reparation af ventilationsanlægget i de eksisterende stalde opsættes motorer, der er energibesparende.

Overbrusning bruges til køling af dyrene i de varmeste måneder af året og nedsætter desuden ammoniakfordampning og energiforbrug til ventilation.

Gyllepumperne kører på timer, så de ikke kører unødvendigt og derved forbruger energi.

Der anvendes for så vidt muligt lavenergibelysning i staldene. Lyset vil være tændt efter behov når der arbejdes i staldene. Staldbelysningen rengøres jævnligt, så nytteværdien af belysningen er optimal i forhold til energiforbruget.

Logistikken i forbindelse med håndtering af foder, dyr m.v. er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Skive Kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT med hensyn til vand- og energiforbrug.

---

## OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING

---

Gylle opbevares i fortanke og i gyllebeholdere. Husdyrgødning udbringes på egne ejede og forpagtede arealer og afsættes til godkendt modtager eller biogas.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn/lastbil med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen/lastbilen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

Gyllebeholdere er en stabile beholdere, lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

En gang årligt tømmes gyllebeholderne, hvorved gyllebeholderne visuelt kan kontrolleres for evt. skader.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderne hvert 5. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er ingen stationære pumper, hvilket fjerner risikoen for tab af gylle til miljøet.

Skive Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning.

## **EGENKONTROL OG DOKUMENTATION**

---

På ejendommen er der løbende egenkontrol af produktionen:

- Alle dyr tilses minimum en gang dagligt og alle regler vedr. dyrevelfærd opfyldes.
- Staldene kontrolleres dagligt og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.
- Den daglige drift af ejendommen drives efter principperne "Godt Landmandskab", således anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.
- Der er en sundhedsaftale med dyrlæge, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning.
- Der tages i videst mulig omfang hensyn til naboer i forbindelse med udspreddning af gylle.
- Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet og der er fagkonsulenter tilknyttet ejendommen, som med faste intervaller gennemgår bedriften, herunder bl.a. optimering af fodersammensætningen.
- Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof.
- Al produktion tilrettelægges således at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.
- Opbevaring og håndtering af kemikalier på bedriften sker på forsvarlig vis.
- Rengøring i og omkring bygningerne og silo, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer bl.a. at der ikke opstår uhygiejniske forhold, ressource-spild eller punktforurening.

Dokumentation:

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes er følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- Foderplaner
- Produktions- / effektivitetskontrol
- Slagteriafregninger
- CHR-registreringer
- Registrering af årligt forbrug af el og vand
- Dokumentation for bortskaffelse af affald
- Beredskabsplan
- 5 års beholderkontrol og logbøger over flydelag

## **SAMLET VURDERING AF BAT PÅ VILEVEJ 2B, 7870 ROSLEV**

---

Skive Kommune vurderer, at husdyrbruget overholder BAT i forhold til management, ressourceforbrug, forbrug af vand og energi og opbevaring af husdyrgødning. Endvidere vurderer Skive Kommune, at de vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniak er overholdt.

Husdyrbruget opfylder på revurderingstidspunktet totaldepositionskravet til kategori 1 og 2-natur, jf. bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Skive Kommune vurderer overordnet set, at ejer af husdyrbruget er opmærksom på at der løbende kan være gode muligheder for at optimere forureningsbegrænsende foranstaltninger, renere teknologi, minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer samt muligheder for at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige. Ligesom det vurderes, at der kan være gode muligheder for, at arbejdsgange og processer kan blive mindre belastende for miljøet.

## 6. SAMLET KONKLUSION FOR REVURDERINGEN

---

Skive Kommune vurderer, at husdyrbrugets miljøgodkendelse er blevet ajourført i lyset af den teknologiske udvikling, og at driften på husdyrbruget kan videreføres uden væsentlige gener ved overholdelse af de samlede vilkår.

## 7. KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

---

### KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

---

Den revurderede godkendelse (dvs. de nye vilkår meddelt som påbud efter § 39) kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ejer, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Husdyrlovens §§ 84 - 87.

En eventuel klage indsendes til Klageportalen via [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Der er direkte link til disse steder via forsiden af nævnets hjemmeside. Det er en betingelse for Miljø- og Fødevarerklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med et betalingskort, når klagen er indtastet i Klageportalen. Klagen bliver først sendt videre, når gebyret er betalt, og du har endeligt godkendt din klage. Miljø- og Fødevarerklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside.

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.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted 25. juli 2017, hvilket betyder, at en eventuel klage skal indgives senest den 22. august 2017.

Eventuel klage har opsættende virkning ifølge Husdyrlovens § 80, dvs. at de nye vilkår ikke er gældende, før klagen er færdigbehandlet, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra påbuddene er meddelt.

### UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

---

Underretning om revurderingen er sendt til:

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Fiskeriforening



- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Dansk Ornitologisk Forening
- Det Økologiske Råd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Friluftsrådet i Region Limfjord Syd
- Kulturarvsstyrelsen
- Naturstyrelsen Vestjylland
- Sundhedsstyrelsen
- Gråkjær, att. Nina Gamby,

Revurderingen er udarbejdet af Skive Kommune

Med venlig hilsen



---

Kirsten Brødbæk

Miljøtekniker

---

**BILAG 1 OVERSIGTSKORT**

