



Herning
Kommune



Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • teknik@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

Revurdering af miljøgodkendelse

Overgaard Multi-Site ApS
Tværmosevej 3
7451 Sunds

Afgørelsesdato: 27. juni 2016
Sags nr.: 09.17.00-P19-16-16





Registreringsblad	
Dato for revurdering:	27. juni 2016
Gældende miljøgodkendelse	18. august 2008
CVR-nr.	25 80 48 48 Overgaard Multi-Site ApS 31 59 53 12 Linnebjerg ApS
CHR nr.	57888
Ejendomsnummer	164259
Adresse	Tværlosevej 3 7451 Sunds
Matr. nr. (ejerlav)	25, Sunds By, Sunds
Ansøgers navn og adresse	Overgaard Multi-Site ApS Nedre Hestlundvej 21 7441 Bording Tlf.: 86 86 12 66 Mobil: 21 42 71 12 E-mail: gris@overgaardmultisite.dk
Kontaktperson på ejendommen	Per Overgaard Nedre Hestlundvej 21 7441 Bording Mobil: 21 42 71 12 E-mail: gris@overgaardmultisite.dk
Konsulent	SvineRådgivningen v/ Heidi Birch Wentzlau Tlf.: 70 15 12 00 Mobil: 30 70 40 57 E-mail: hbw@sraad.dk
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune Rådhuset Torvet, 7400 Herning
Miljøsagsbehandler	Kirsten Brødbæk
Kvalitetssikring	Christina Thorslev Petersen

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Kort- og Matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og Matrikelstyrelsen 651-600/2000

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



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING REVURDERING	4
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	6
INTERESSENTLISTE FOR PARTSHØRING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	8
EKSISTERENDE STALDANLÆGS LEVETID	9
PÅVIRKNING AF NATUR.....	9
GENNEMGANG AF BAT FOR TVÆRMOSEVEJ 3, 7451 SUNDS.....	11
MANAGEMENT	11
<i>Beredskabsplan</i>	11
<i>Egenkontrol</i>	11
<i>Lugt</i>	12
<i>Lys</i>	12
<i>Støv</i>	12
<i>Støj/Transport</i>	12
FODER	12
STALDINDRETNING	13
FORBRUG AF VAND OG ENERGI	14
OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING.....	14
UDBRINGNINGSAREALERNE	15
SAMLET VURDERING AF BAT PÅ TVÆRMOSEVEJ 3, SUNDS	15
OVERSIGT OVER BILAG	15



Indledning revurdering

Miljøgodkendelser af husdyrbrug meddelt efter Husdyrlovens § 11 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 § 41, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 39. 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 godkendelsehandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening.

Et af formålene med den regelmæssige revurdering 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 det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹ giver ikke hjemmel til at bestemme, at bekendtgørelsens såkaldte beskyttelsesniveau, jf. §§ 9-11 og bilag 3-4, skal gælde i revurderingssager. Krav og vilkår i forbindelse med revurdering af hensyn til den omkringliggende natur skal derfor udelukkende gennemføres i overensstemmelse § 41 stk. 2 nr 1 - 5.

Pligten til at gennemføre en vurdering efter Habitatbekendtgørelsens² § 7, stk. 1 og 2 gælder endvidere ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden er, at habitatdirektivets artikel 6 stk. 3 ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret.

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.

Som indledning til en revurdering er der udarbejdet et oplæg til husdyrbrugets ejer om processen og de foreløbige overvejelser. Dette oplæg er sendt til Overgaard Multi-Site ApS og Linnebjerg ApS den 23. februar 2016. Offentligheden er gjort bekendt med revurderingen ved annoncering, og er oplyst om, at alle kan kommentere sagen og udbede sig mulighed for at se udkast til afgørelse. Annonceringen var på Herning Kommunes hjemmeside i perioden fra den 6. april 2016 til den 20. april 2016. Ingen har anmodet om at få udkastet tilsendt i offentlighedsfasen.

Udkast til afgørelse har været til gennemlæsning i 2 uger ved husdyrbrugets ejer og miljøkonsulent.

¹ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1541 af 10/12 2015 med efterfølgende ændringer

² Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1828 af 16/12 2015 med efterfølgende ændringer



Ikke-teknisk resumé

Herning Kommune har miljøgodkendt svineproduktionen på Tværmosevej 3, 7451 Sunds. Godkendelsen blev meddelt den 18. august 2008. Godkendelsen blev meddelt efter Husdyrlovens § 11 og godkendte en samlet årlig produktion svarende til:

- 23.000 smågrise 7,2 – 32 kg på 3.600 stipladser
- 1.000 slagtesvin 32 – 110 kg på 270 stipladser

Den 10. november 2014 har Herning Kommune meddelt en afgørelse om ikke-godkendelsespligtig skift i dyretyper til:

- 16.000 smågrise 8,5 – 30 kg på 2.100 stipladser i toklimastald med delvis spaltegulv
- 11.000 smågrise 30 – 37 kg på 450 stipladser i toklimastald med delvis spaltegulv
- 17.500 smågrise 7,2 – 8,5 kg på 200 stipladser i toklimastald med delvis spaltegulv
- 1.520 slagtesvin 37 – 112 kg på 270 stipladser på drænet gulv + spalter

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet eller stipladserne, og der er derfor ikke tale om nogen mervirkning af omgivelserne.

Afgørelsen meddeles efter husdyrlovens § 39, jf. § 41, og husdyrbrugets ejer høres i 14 dage inden endelig afgørelse.

Meddelelse om revurdering af miljøgodkendelse

Herning Kommune har revurderet miljøgodkendelsen til husdyrbruget på Tværmosevej 3, 7451 Sunds, og vi meddeler afgørelse om, at svineproduktionen kan fortsætte med de gældende vilkår fastlagt i husdyrbrugets miljøgodkendelse fra 18. august 2008. Afgørelsen træffes med hjemmel i Husdyrlovens § 39, jævnfør § 41.

Herning Kommune vurderer, at der ikke skal meddeles påbud om yderligere vilkår, og produktionen på Tværmosevej 3, Sunds kan fortsætte med vilkårene i miljøgodkendelsen.

Offentligheden er blevet inddraget tidligt i processen ved annoncering på Herning Kommunes hjemmeside den 6. april 2016. Herning Kommune har ikke modtaget høringsbidrag i forbindelse med annonceringen af revurderingens indledning.

Udkastet til afgørelsen blev sendt til husdyrbrugets ejer Overgård Multi-Site ApS den 13. juni 2016, så de havde mulighed for at udtale sig inden for en frist på 2 uger.

Revurderingen gælder kun for den eksisterende miljøgodkendelse. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsarealer og lignende, før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune. Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne revurdering.

Miljøgodkendelsen skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den næste regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet ti år. Det er planlagt at foretage den næste revurdering af husdyrbruget i 2026.

Sagens grundlag

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Gældende miljøgodkendelse fra den 18. august 2018
- Afgørelse om ikke-godkendelsespligtig skift i dyretyper fra 10. november 2014
- Fiktivt ansøgningsskema 86532 version 1.



Lovgrundlag

Afgørelsen om revurdering er truffet med hjemmel i Husdyrlovens³ § 39, jf. § 41. Sagen er behandlet i henhold til kravene i Husdyrloven med tilhørende Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug⁴, Husdyrgødningsbekendtgørelsen⁵ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug version 2.0.

IE-husdyrbrug

I forbindelse med implementering EU-direktivet om industrielle emissioner, er der sket ændringer i husdyrbekendtgørelsen. Disse ændringer kan påvirke visse typer husdyrbrug, de såkaldte IE-husdyrbrug. IE-husdyrbrug er defineret som husdyrbrug, der har aktiviteter omfattet af § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Denne revurdering omhandler et svinebrug, som ikke går ind under §12 stk. 1, nr. 1-3. Svinebruget er derfor ikke omfattet af IE-Direktivet. Svinebruget skal dog revurderes alligevel som følge af Husdyrgodkendelsesloven via § 41b i Miljøbeskyttelsesloven.

Klagevejledning og offentliggørelse

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra annonceringens dato. Klageberettigede omfatter husdyrbrugs ejere, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, som nævnt i husdyrbrugslovens §§ 84 - 87.

Afgørelsen er truffet den 27. juni 2016, og der er mulighed for at klage over afgørelsen indtil den 25. juli 2016. Afgørelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Offentliggørelser og høringer" og "Landbrug".

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen (det vil sige, at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen) senest den 25. juli 2015.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Herning Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Herning Kommune videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ejer.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, hvorfor revurderingen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet i henhold til Husdyrlovens § 81, stk. 1. Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ejer.

Denne afgørelse kan også indbringes for domstolene, jf. Husdyrlovens § 90. Det skal ske indenfor seks måneder efter offentliggørelsen.

³ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Lovbek. nr. 868 af 03/07 2015 med efterfølgende ændringer

⁴ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 44 af 11/01 2016 med efterfølgende ændringer

⁵ Bekendtgørelse om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1318 af 26/11 2015 med efterfølgende ændringer



Med venlig hilsen
Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker
Miljømedarbejder, Herning Kommune
Miljø og Klima, Landbrugsteam



Interessentliste for partshøring og offentliggørelse

Nedenstående er partshørt inden afgørelsen:

- Overgaard Multi-Site ApS, Nedre Hestlundvej 21, 7441 Bording
- Per Overgaard, Nedre Hestlundvej 21, 7441 Bording
- SvineRådgivningen, Birk Centerpark 24, 7400 Herning, konsulent Heidi Birch Wentzlau, E-post: hbw@sraad.dk

Nedenstående er orienteret om afgørelsen:

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 84:

- Overgaard Multi-Site ApS, Nedre Hestlundvej 21, 7441 Bording
- Per Overgaard, Nedre Hestlundvej 21, 7441 Bording
- Linnebjerg ApS, Linnebjergvej 7, 7451 Sunds

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 85:

- Danmarks fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K. E-mail: fbr@fbr.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V. E-mail: ae@ae.dk

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 86 – lokale foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning, E-mail: herning@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Herning. E-mail: herning@dof.dk
- Foreningen af bredejere ved Gødstrup Sø. E-mail: bestyrelsen@goedstrupsoe.dk

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 87 – landsdækkende foreninger:

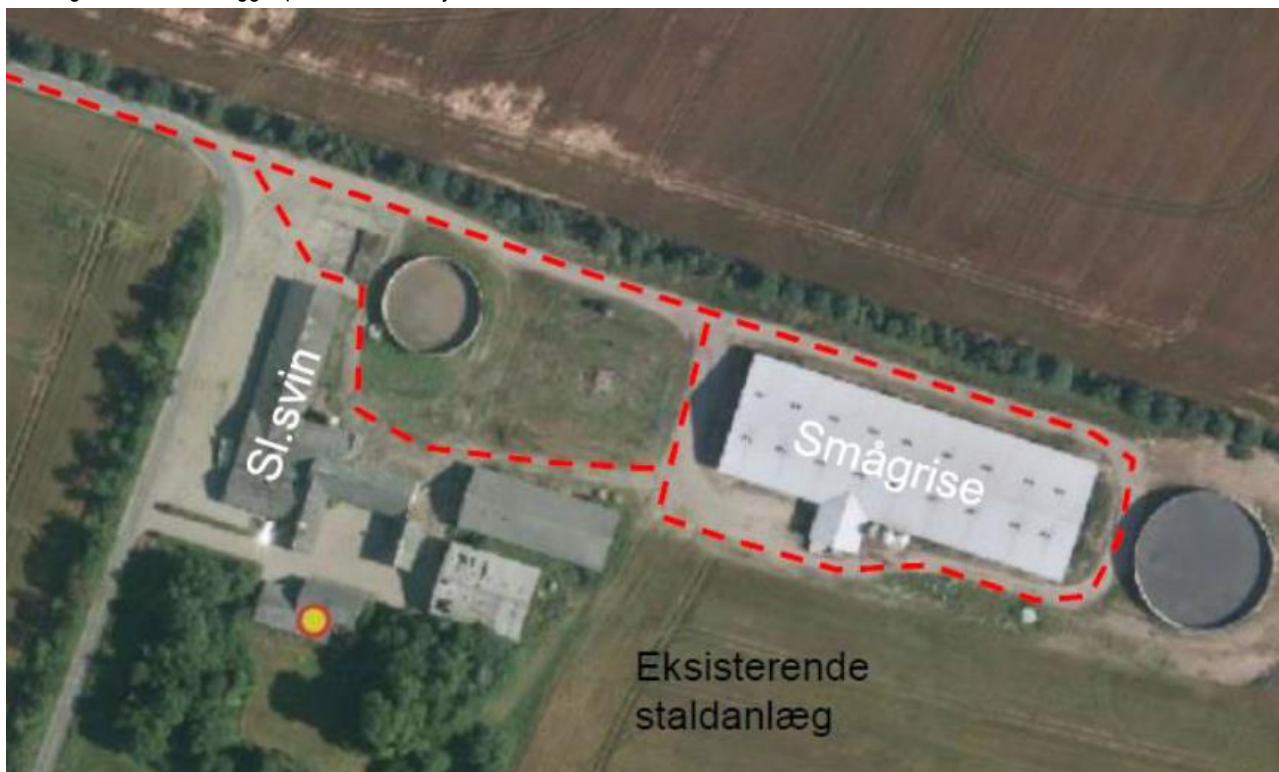
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-mail: natur@dof.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, Att.: Karsten Johansen. E-mail: lundthing@mail.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. E-mail: dn@dn.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4 B, 2200 København N. E-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten. E-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk og post@sportsfiskerforbundet.dk

Andre:

- SvineRådgivningen, Birk Centerpark 24, 7400 Herning, konsulent Heidi Birch Wentzlau, E-post: hbw@sraad.dk

Eksisterende staldanlægs levetid

Oversigt over staldanlægget på Tværmosevej 3, 7451 Sunds.



Slagtesvinestalden er bygget i 1978. Den er løbende renoveret og vil have en restlevetid på minimum 7 – 8 år. Den blev etableret med fuldspaltegulv, og dette er senere ændret til drænet gulv med spalter. Denne ændring er ikke godkendelsespligtig og derfor ikke en gennemgribende renovering.

Smågrisestalden blev bygget i 2008. Den har en restlevetid på minimum 20 år. Den er etableret med delvis spaltegulv og gyllekøling. Derved overholder den Herning Kommunes BAT-niveau.

Ansøger har redegjort for, at anlægget forventes at have en restlevetid på ca. 15-20 år. Inventaret i staldbygningerne, der er cirka 20 år gamle, er netop blevet totalt renoveret og erstattet af nyt inventar i rustfri stål og af materialer af plastik. Endvidere vedligeholdes staldbygningerne løbende. Restlevetiden kan dog ikke fastsættes endegyldigt/restlevetiden for bygningerne er mere end 10 år.

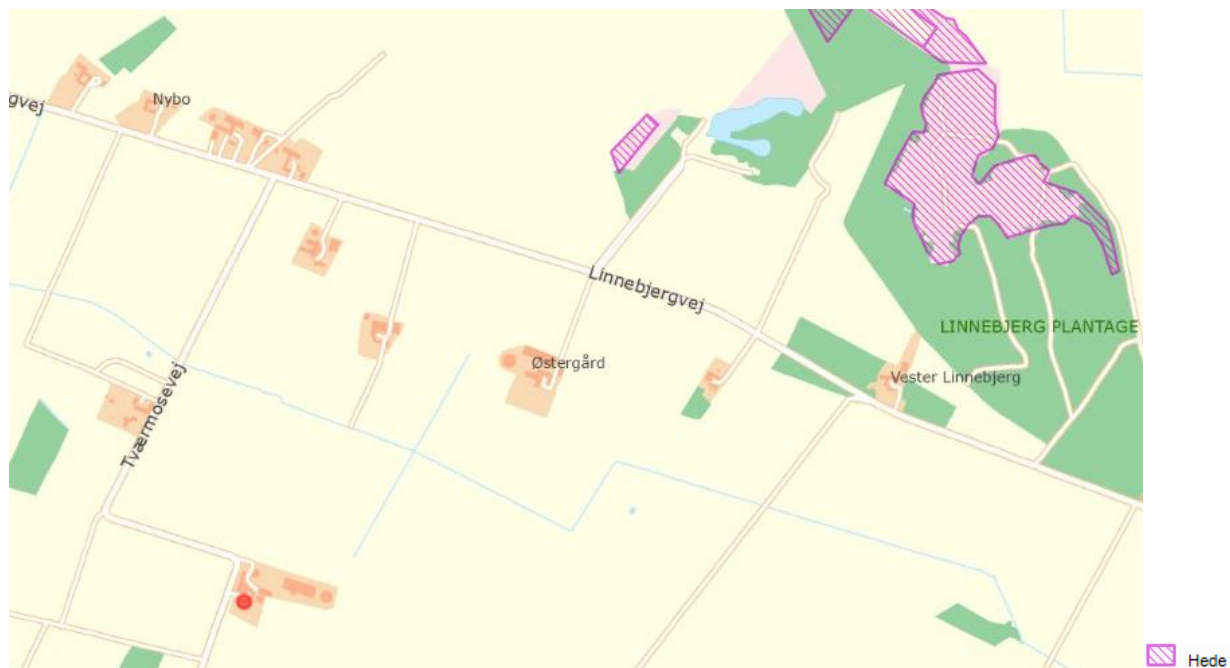
Herning Kommune vurderer på den baggrund, at staldbygningerne foreløbigt ikke er slidt op. Staldanlæggenes løbetid vurderes igen ved næste revurdering i 2026.

Påvirkning af natur

Jævnfør bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal totaldepositionen for ammoniak fra stald og lager fra hele husdyrbruget til det nærmeste kategori 2-natur til den revurderede ejendom overholde kravet om maksimum 1,0 kg N/ha pr år ved revurderinger.

Totaldepositionskrav for ammoniak:

Nærmeste kategori 1- eller 2-naturområde er et hedeområde i Linnebjerg Plantage (kategori 2-natur) beliggende ca. 1,8 km nordøst for husdyrbrugets produktionsanlæg.



Højeste totaldeposition i naturområdet er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år.

Nærmeste kategori 1 natur er Ovstrup Hede, som ligger cirka 17 km nordvest for svinebruget. Derved er totaldepositionen hertil også 0,0 kg N/ha pr år.

Herring Kommune vurderer, at kravet til totalammoniak deposition fra svinebruget til nærmeste kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.



Gennemgang af BAT for Tværmosevej 3, 7451 Sunds

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 kan 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 følgende områder:

1. Management
2. Fodringsstrategier
3. Staldsystemer
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring af husdyrgødning
6. Udbringning af husdyrgødning

Ved Herning Kommunes vurdering i relation til BAT indgår Miljøstyrelsens Teknologi-blade oversigt, Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning⁶ version 2, bilag 3 (teknologilisten) samt kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensiv hold af svin og fjerkræ (BREF-dokument). Nedenfor vil de enkelte emner blive gennemgået.

Management

Beredskabsplan

Ansøger har i forbindelse med revurderingen udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen. Udover at være BAT, så er det Herning Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld. Samtidig giver beredskabsplanen landmanden en mulighed for at gennemgå sin ejendom og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift, således at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

Egenkontrol

Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.

Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.

Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR- registret.

Der føres gødningsregnskab for bedriften, med hjælp fra Planteavlskonsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.

⁶ <http://www2.mst.dk/wiki/husdyrvejledning.default.aspx>



Mekanisk udstyr, som foderanlæg, overbrusning o.lign. kontrolleres dagligt for funktionssvigt.

Brankekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.

Lugt

Ejendommen ligger i det åbne land. Herning Kommune har ikke modtaget klager over lugt siden godkendelsen blev meddelt. Der er heller ikke indkommet bemærkninger i forbindelse med, at vi har indledt revurderingen ved annoncering på Herning Kommunes hjemmeside den 6. april 2016.

Herning Kommune vurderer, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende. Lugtberegningerne i forbindelse med godkendelsen i 2008 var baseret på en god hygiejne i og omkring stalde, fodersiloer og gyllebeholdere. I det Herning Kommune ikke har modtaget klager over lugt i de seneste 8 år, så vurderes det, at der ikke skal meddeles påbud om lugt.

Lys

Naboer til svinebruget har ikke klaget over lys fra svinebruget i de seneste 8 år. Derfor vurderes det, at lys ikke er generende. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet.

Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om lys.

Støv

Naboer til svinebruget har ikke klaget over støv fra svinebruget i de seneste 8 år. Derfor vurderes det, at støv ikke er generende. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet.

Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om støv.

Støj/Transport

Naboer til svinebruget har ikke klaget over støj eller transporterne fra svinebruget i de seneste 8 år. Derfor vurderes det, at støj ikke er generende. Samtidigt er der ikke i den forgangne periode sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet.

Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om støj.

Foder

Alle grise fodres med næringsstofftilpassede blandinger som skiftes gennem vækstperioden. Desuden tilsættes enzymer til de foderblandinger, hvor det er relevant. Enzymerne forbedrer grisenes foderudnyttelse, og begrænser herved næringsstoffudledningen.

Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering. Råvareprisen taget i betragtning vil det ikke være økonomisk rentabelt at undlade optimering og næringsstofftilpasning af foderblandingerne løbende gennem perioden.

Der vil som dokumentation for kravet føres løbende kontrol med iblandingen ved hjælp af indlægssedler og blandingsoptimeringer.

BAT på fosfor

BAT på fosfor beregnes ud fra de vejledende emissionsgrænseværdier udarbejdet af Miljøstyrelsen (maj 2011)



Tabellen viser det beregnede BAT-niveau for fosforemissionen samt det aktuelle emissionsniveau:

Antal dyr/dyregruppe	Dyreenheder	Emissionsgrænseværdi Kg P/DE ab lager	Total Kg P for dyregruppen
Smågrise	86,24	29,2	2.518,20
Slagtesvin	40,88	22,3	911,62
Total BAT emissionsniveau for projektet			3.429,82
Projektets aktuelle fosforemission			3.314,37
BAT-niveauet er overholdt med			115,45

Ifølge Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier (Maj 2011) for konventionelle svinebrug skal det samlede P ab lager fra smågrise og slagtesvin for husdyrbruget være på maksimum 3.429,82 kg P. Af ansøgningen fremgår det at der er en samlet fosforemission på i alt 3.314,37 kg P i ansøgt drift. BAT-niveauet for fosfor er dermed overholdt.

Herning Kommune vurderer samlet, at ansøger lever op til BAT indenfor fodring af besætningen.

Staldindretning

BAT Staldsystem: Ammoniakemissionen skal leve op til Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier (maj 2011)

Alle stipladser til smågrise er etableret med delvis fast gulv, der er BAT for smågrise. Ejendommens mindre del af stipladser til slagtesvin er etableret med drænet gulv + spalter. Denne bundtype er ikke BAT, men staldenes stand og funktion berettiger endnu ikke til renovering. Stipladserne fastholdes i driften.

Der er monteret gyllekøling med varmegenvinding i klimastalden. Gyllekølingen erstatter indkøbt fyringsolie, og varmen genanvendes direkte. Effekt 20 %. Derudover giver køling af gyllen i kanalbunden en mindre fordampning af ammoniak fra stalden til det omgivende miljø.

Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)	1.430,19	1.430,19	*

Ansøgers begrundelse: BAT fosfor: Smågrise: 86,24 DE X 29,2 kg P/DE = 2518,2 kg P. Slagtesvin: 40,88 DE x 22,3 kg P/DE = 911,62 kg P. I alt: 3429,82 kg P

*Kommunen har ikke angivet et krav til ammoniaktab (emissionsgrænseværdi) opnåelig ved anvendelse af BAT, for alle de produktioner, hvor ansøger har angivet et forslag der er forskelligt fra det vejledende niveau beregnet af systemet.

Grænseværdier for ammoniaktab (EGV) opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldafsnitnavn	Navn på dyretype og staldsystem	Staldsystem- kode	EGV ved Ny stald (kg NH ₃ -N)	EGV ved Eksisterende stald (kg NH ₃ -N)	Husdyrtype- enhed
Klimastalde	Smågrise fra 7,2 kg. Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris
Klimastalde	Smågrise fra 7,2 kg. Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris
Klimastalde	Smågrise fra 7,2 kg. Toklimastald, delvis spaltegulv	SvSm01	0,0366	0,043	per prod. smågris
Slagtesvinestalde	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	SvSl04	0,3	0,4	per prod. slagtesvin



Den samlede NH₃ emission fra anlægget er ifølge ansøgningen opgjort til 1.220 kg N/år og overholder derved BAT niveau på 1.430 kg N/år.

Forbrug af vand og energi

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) er det BAT at have fokus på at minimere forbruget af vand og energi bedst muligt.

Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene. I foderautomaterne tilbydes dyrene rent vand i forbindelse med fodring, her er som bekendt krybbe placeret under ventilen for at imødekomme evt. spild.

Lovpligtig overbrusning til slagtesvinene er tids og temperaturstyret, for at mindske spild. Overbrusningen har til formål at nedkøle grisene i varme perioder, for at undgå svineri i stalden. I køligere perioder fugter man spaltearealet for at målrette grisenes gødeadfærd mod det område hvor fordampningen er mindst.

Staldene sættes i blød før rengøring for at mindske vandforbruget.

Elektricitet anvendes til ventilation, lys, foderanlæg og ved overpumpning af gylle. Indendørs og udendørsbelysning er tidsstyret/styret af bevægelsessensorer og er i størst muligt omfang isat lavenergi pærer. Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav.

Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet. Vand- og energiforbrug svarer til et forbrug på cirka 74.000 kWh og 4.000 m³ vand. Der er ikke foretaget ændringer siden godkendelsen blev meddelt, som øger forbruget.

Der er lavet en energiscrening på ejendommen i 2014. Der var ingen anbefalinger til energibesparelser på ejendommen, da ventilationen var ny og lyset kun er tændt, når der personer i staldene. I forbindelse med næste revurdering kan forholdet tages op igen.

Herning Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT med hensyn til vand- og energiforbrug.

Opbevaring af husdyrgødning

Et husdyrbrug bør til stadighed søge at begrænse forureningen ved at indføre og gøre brug af den bedste tilgængelige teknik (BAT) til at nedbringe eventuelle miljøpåvirkninger og gener fra blandt andet gødningsopbevaringsanlæg.

Gyllebeholderne har ingen faste overdækninger. Disse vedligeholdes med flydelag og tilses jf. logbogen. Flydelaget vedligeholdes ved tilsætning af halm.

Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger, og deres vægge er tætte og beskyttede mod tæring.

Lagrene tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn. Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder, at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde. Herning Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning.



Udbringningsarealerne

Alt husdyrgødning fra ejendommen afsættes til aftalearealer. Der er udarbejdet en § 16 godkendelse til aftalearealerne.

Samlet vurdering af BAT på Tværmosevej 3, Sunds

Herning Kommune vurderer, at husdyrbruget overholder BAT i forhold til management, ressourceforbrug, fodringsstrategier, staldsystemer, forbrug af vand og energi og opbevaring af husdyrgødning. Endvidere vurderer Herning Kommune, at BAT for ammoniak og fosfor er overholdt.

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

Herning 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.

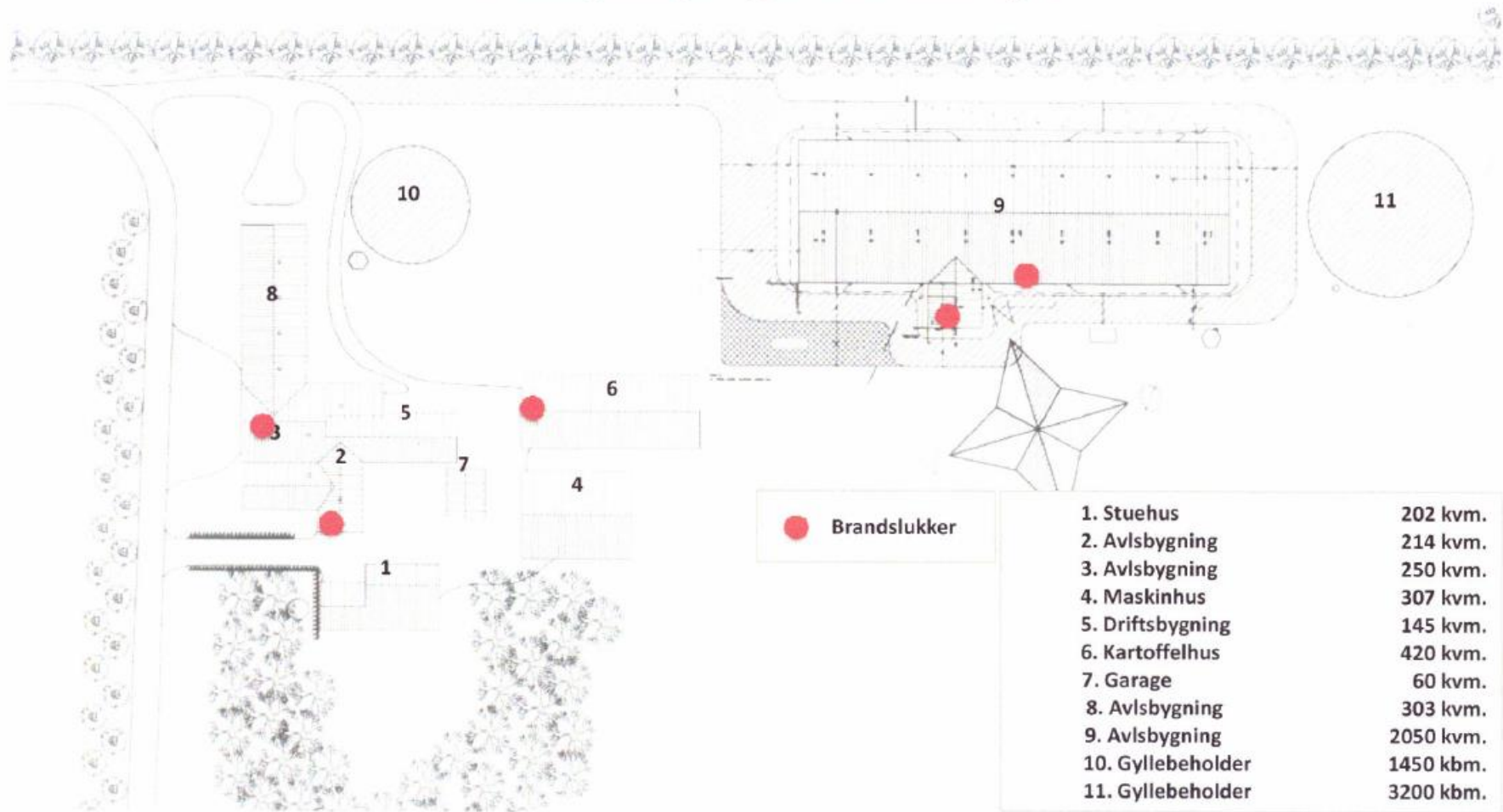
Oversigt over bilag

Bilag 1: Oversigt over ejendommen

Bilag 2: Dræn til vandløb

Bilag 3: Kapacitetserklæring

Overzichtstegning Tværmosevej 3





Bilag 2 – nærmeste drænudløb til vandløb



Danmarks Miljøportal
Data om miljøet i Danmark

Rentemestervej 8, 1. sal, 2400 København NV
Support: miljøportal@miljøportal.dk

Målforshold: 1:8042

Dato: 05.09.2014

Ortofotos (DDØBland): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDØBland), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende Institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende Institutioners myndighedsbehandling lig indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Bilag 3 Kapacitetserklæring

Opbevaringsbehov.

SvineRådgivningen

Ejer:	Overgaard Multisite
Adresse:	Tværmoosevej 3, 7451 Sunds

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	0		0,0		0	
farestald	0				0	
smågrise	20575	#DIV/0!	86,2	0,904	2.898	31,3
slagtesvin	1520		40,9	1,041	807	19,7
i alt			127,1		3.505	27,6
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					2.628	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Antal smågrise er tilpasset DE, da der er flere forskellige vægtklasser!

Fravænningsvægt:	8,5	
smågrise		
ind	ud	korrektion
8,5	30	0,90

slagtesvin		
ind	ud	korrektion
37	112	1,04

Landbrugets Byggeblad 95.03-03, rev. 28-10-09

DE og vægtkorrektioner senest redigeret november 2014.

DE beregnet med norm 29,6 grise/årssø.

Opbevaringskapacitet.

Opbevaringstype	Mængde pr. beholder	%-vis fordeling
Gyllebeholder	3200	69
Gyllebeholder	1450	31
	0	0
	0	0
		0
		0
		0
Total opbevaringskapacitet	4650	100
Opbevaringskapacitet i mdr.	15,92	