



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

Højgård
v/Torsten Troelsen
Ørskovvej 30
7400 Herning

Afgørelsesdato: 17. juli 2017
Sags nr.: 09.17.00-P19-39-17





Registreringsblad

Overordnet lovgrundlag:	Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Dato for revurdering:	17. juli 2017
Ansøgningsskema nr.	R-97530, version 2
CVR-nr.	26614171
CHR-nr.	99659
Ejendomsnummer	6570162884
Adresse	Ørskovvej 30 7400 Herning
Matr. nr. (ejerlav)	9a (Ørskov By, Snejbjerg)
Ansøgers navn og adresse	Torsten Troelsen Ørskovvej 30 7400 Herning ttroelsen@hotmail.com
Konsulent	SvineRådgivningen Birk Centerpark 24 7400 Herning Konsulent: Heidi Birch Wentzlau hbw@sraad.dk
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Peter Lindhard Birch
Kvalitetssikring	Louise Lindegaard Weinreich

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 HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	8
NYE VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTIONEN PÅ ØRSKOVVEJ 30.....	9
SKADEDYR.....	9
MILJØLEDELSESSYSTEM	9
VILKÅR OMHANDLENDE ZINK	9
REVURDERING AF EKSISTERENDE VILKÅR	10
EKSISTERENDE STALDANLÆGS LEVETID	22
PÅVIRKNING AF NATUR.....	22
GENNEMGANG AF BAT FOR ØRSKOVVEJ 30	23
MANAGEMENT	23
<i>Beredskabsplan</i>	23
<i>Lys</i>	23
<i>Støv</i>	24
<i>Støj/Transport</i>	24
MILJØLEDELSE.....	25
FODER	26
STALDINDRETNING	27
BAT – STALDINDRETNING	27
FORBRUG AF VAND OG ENERGI.....	27
OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING	28
UDBRINGNINGSAREALERNE	28
UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING	29
SAMLET VURDERING AF BAT PÅ ØRSKOVVEJ 30	29



Indledning revurdering

Miljøgodkendelser af husdyrbrug meddelt efter Husdyrlovens¹ kapitel 4 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 i Husdyrloven, 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.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² giver ikke hjemmel til at bestemme, at bekendtgørelsens 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 med princippet om BAT.

Pligten til at gennemføre en vurdering efter Habitatbekendtgørelsens³ § 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.

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

Som indledning til en revurdering er der udarbejdet et oplæg til husdyrbrugets ejer om processen og de forventede vilkårsændringer. 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. Udkast til afgørelse har været varslet i 2 uger ved husdyrbrugets ejer. Ingen har anmodet om at få udkastet tilsendt i offentlighedsfasen.

¹ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Lovbek. nr. 256 af 21/03 2017 med efterfølgende ændringer

² Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28/02 2017 med efterfølgende ændringer

³ 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 den 25. august 2009 miljøgodkendt svineproduktionen "Højgård" til en produktion af 735 årssøer, 21.000 smågrise (7,2-32 kg), 850 slagtesvin (32-102 kg) svarende til dagældende 325,76 dyreenheder. I forbindelse med udvidelsen blev der givet tilladelse til en ny drægtighedsstald på 1.600 m², en ny gyllebeholder på 3.500 m², som etableres med overdækning samt en vaskeplads. Der etableres gyllekøling i den nye drægtighedsstald.

Den 10. juni 2010 er der truffet afgørelse om ikke-godkendelsespligtig ændring af placering af gyllebeholder.

I 1. tillæg til miljøgodkendelsen af 19. oktober 2012, er der søgt om en ændring af produktionen til 825 årssøer og 20.000 smågrise (7,2-31 kg), svarende til dagældende 288,68 DE. Den nye drægtighedsstald opføres ikke. Søerne opstaldes i stedet i eksisterende stalde, der renoveres til løsgående søer. Tilladelsen til at opføre drægtighedsstalden er dermed bortfaldet.

I 2. tillæg til miljøgodkendelsen af 30. oktober 2013, har ejer Torsten Troelsen købt ejendommen Herningvej 67, 7480 Vildbjerg. Arealerne drives i samme CVR-nr., og de skal derfor godkendes ved et tillæg. Samtidig tilføres mere husdyrgødning til udspreddning på arealerne fra ejendommen Herningvej 67. Der sker ingen ændringer med dyreholdet eller driften af husdyrbruget på Ørskovvej 30. Derfor foretages ingen nye anlægsvurderinger på Ørskovvej 30, 7400 Herning i dette tillæg.

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

Husdyrbrugets ejer og konsulent er via opstartsbrev orienteret om processen og formålet med revurderingen. Husdyrbrugets konsulent har efterfølgende indsendt supplerende materiale.

Da afgørelsen meddeles som påbud efter husdyrlovens § 39, jf. § 41 skal partshøring af husdyrbrugets ejer i denne forbindelse betragtes som et forvarsel om påbuddet.

Meddelelse om revurdering af miljøgodkendelse

Herning Kommune har revurderet miljøgodkendelsen af ejendommen "Højgård", Ørskovvej 30, 7400 Herning, og meddeler afgørelse om, at svineproduktionen kan fortsætte med de gældende vilkår fastlagt i husdyrbrugets miljøgodkendelse af 25. august 2009 med tilhørende tillæg og de stillede påbud. De vilkår, som ikke ændres, er stadig gældende. Afgørelsen træffes med hjemmel i Husdyrlovens § 39, jævnfør § 41.

Påbuddet om ændring af vilkår samt fastlæggelse af nye vilkår meddeles på baggrund af den første lovbundne revurdering af IE-husdyrbrug efter IPPC direktivet. Påbuddene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen, med mindre andet fremgår i det enkelte påbud. Revurderingen ændrer ikke regelgrundlaget for kontinuitetsbrud for miljøgodkendte husdyrbrug.

Offentligheden er blevet inddraget tidligt i processen ved annoncering på Herning Kommunes hjemmeside den 20. juni 2017 med 2 ugers høringsfrist. Herning Kommune har ikke modtaget høringsbidrag i forbindelse med annonceringen af revurderingens indledning.

Udkastet til afgørelse blev den 1. juli 2017 varslet hos husdyrbrugets ejer Torsten Troelsen, Ørskovvej 30, 7400 Herning, med 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 2027.

Sagens grundlag

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Gældende § 12 miljøgodkendelse af 25. august 2009
- Afgørelse om ikke-godkendelsespligtig ændring af placering af gyllebeholder af 10. juni 2010
- 1. tillæg til § 12 miljøgodkendelse af 19. oktober 2012
- 2. tillæg til § 12 miljøgodkendelse af 30. oktober 2013
- Supplerende oplysninger frem til den 3. juli 2017

Lovgrundlag

Afgørelsen om revurdering er truffet med hjemmel i Husdyrlovens⁴ § 39, jf. § 41. Sagen er behandlet i henhold til kravene i Husdyrloven med tilhørende Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug⁵, Husdyrgødningsbekendtgørelsen⁶ 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.

Da denne revurdering af miljøgodkendelse omhandler et svinebrug, som går ind under § 12 stk. 1, nr. 1-3 i husdyrloven, er svinebeholdningen omfattet af IE-Direktivet. Derfor skal Herning Kommune mindst en gang årligt vurdere hvorvidt husdyrbrugets emissionsniveauer ligger under eller er lig med de emissionsniveauer, der er forbundet med den bedste tilgængelige teknik i BAT-konklusionerne.

Der er ligeledes krav om at driftsherren skal informere kommunen om manglende overholdelse af vilkår samt at driftsherren ved ophør som IE-husdyrbrug skal give kommunen besked om og komme med en redegørelse i forhold til Jordbeskyttelsesloven § 38k⁷.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt afgørelse om revurdering af husdyrbruget på Ørskovvej 30, 7400 Herning. Afgørelse om revurdering er truffet med hjemmel i givet i § 39, jf. § 41 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Revurderingen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra den 19. juli 2017. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrlovens §84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. 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

⁴ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Lovbek. nr. 256 af 21/03 2017 med efterfølgende ændringer

⁵ Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28/02 2017 med efterfølgende ændringer

⁶ Bekendtgørelse om husdyrbrug og erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødnings, ensilage m.v. nr. 1324 af 15/11 2016 med efterfølgende ændringer

⁷ Lov om forurennet jord (jordforureningsloven) nr. 370 af 2. juni 1999 med efterfølgende ændringer



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. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske den 16. august 2017.

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

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, hvorfor miljøgodkendelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet i henhold til Husdyrlovens § 81, stk. 1.

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

Med venlig hilsen
Peter Lindhard Birch
Miljømedarbejder, Herning Kommune
Miljø og Klima, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til revurdering af miljøgodkendelsen:

Ansøger:

- Torsten Troelsen, Ørskovvej 30, 7400 Herning, e-mail: ttroelsen@hotmail.com

Konsulent:

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

Nedenstående er orienteret om afgørelse om revurdering af miljøgodkendelsen:

Ansøger:

- Torsten Troelsen, Ørskovvej 30, 7400 Herning, e-mail: ttroelsen@hotmail.com

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@aeraadet.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

Konsulent:

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



Nye vilkår for husdyrproduktionen på Ørskovvej 30

Nedenstående nye vilkår gives som påbud med hjemmel i Husdyrlovens⁸ § 39, jf. § 41:

Skadedyr

1. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Herning Kommune gør opmærksom på, at opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at det sikrer mod skadedyr (rotter mv.). I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr, som straks skal afhjælpes. Endvidere skal gener fra fluer bekæmpes effektivt. Endvidere skal gener fra fluer bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles der vilkår til dette.

Miljøledelsessystem

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

⁸ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, Lovbek. nr. 256 af 21/03 2017 med efterfølgende ændringer



Revurdering af eksisterende vilkår

Nedenstående vilkår der er gennemstreget, ophæves, ændres eller erstattes af nye vilkår som det fremgår i kolonnen "Revurdering af vilkår". Vilkår der ikke er gennemstreget er fortsat gældende.

§ 12 miljøgodkendelse vilkår nr.	Revurdering af vilkår
<p>Generelle vilkår</p> <p>Drift og indretning</p> <ol style="list-style-type: none">1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Ørskovvej 30, 7400 Herning herunder samtlige arealer inkl. udspretningsarealer, der er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 99659 og CVR nr. 26614171.2. Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 4 år efter godkendelsens meddelelse.3. Bedriften skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.4. Nybygninger skal opføres i afdæmpede farver og i ikke reflekterende materiale og matche de farver, der er anvendt i det eksisterende byggeri.5. Der skal etableres egnstypisk beplantning (minimum et 3 rækket læhegn af egnstypiske træer og buske) omkring hele staldanlægget jf. markeringerne på bilag 1.6. Omkring den nye gyllebeholder skal der etableres og stedse vedligeholdes en slørende beplantning jf. markeringerne på bilag 1.7. Såfremt den nye gyllebeholder beliggende nord for ejendommen (åbent land) ikke længere er nødvendig for ejendommens drift, skal den fjernes.8. Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen før landbruget foretager følgende:<ul style="list-style-type: none">- Ejerskifte af virksomhed- Hel eller delvis udskiftning af driftsherre- Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år.9. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med relevante vilkår.10. Ved bedriftens ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:<ul style="list-style-type: none">- Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.	<p>Vilkår 1-3 bibeholdes.</p> <p>Vilkår 4 og 5 ophæves, da den ny drægtighedsstald ikke er blevet opført.</p> <p>Vilkår 6 bibeholdes.</p> <p>Vilkår 7 er ophævet i 1. tillæg til miljøgodkendelsen.</p> <p>Vilkår 8-10 bibeholdes.</p>



<p>- Gyllebeholdere der ikke længere anvendes, skal rengøres og gøres uanvendelig.</p>	
<p>Årsproduktion</p> <p>11. Bedriften tillades drevet med en årsproduktion på maksimalt:</p> <ul style="list-style-type: none">— 735 årssøer— 21.000 smågrise, 7,2-32 kg (2800 stipladser)— 850 slagtesvin 32-102 kg (180 stipladser) <p>svarende til i alt 325,76 DE</p> <p>12. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalde og med vægtintervaller og stipladser som angivet i bilag 2</p> <p>13. Det maksimalt tilladte antal dyr i ovennævnte dyrekategorier på stald af gangen er 3.715 (stipladser) fordelt som ovenstående</p> <p>14. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller så længe både det maksimale antal DE og geneafstanden for lugt ikke forøges.</p> <p>15. Bedriften skal underrette tilsynsmyndigheden således:</p> <ul style="list-style-type: none">— Når besætningen er nået op på 325,76 dyreenheder,— Besætningens/produktionens størrelse den 26. august 2013 <p>16. I forbindelse med afholdelse af de regelmæssige tilsyn skal afregning fra slagteriet og opgørelser fra CHR, svineflytninger eller lign. for hele den animalske produktion, dækkende de sidste 3 års produktion, ligge til rådighed for tilsynsmyndigheden. Mht. til slagtesvineproduktionen skal afregningen kunne dokumentere antallet af slagtede svin de pågældende år. Derudover skal slagtesvinenes gennemsnitlige levende vægt fremgå af afregningen.</p>	<p>Vilkår 11 er ophævet i 1. tillæg til miljøgodkendelsen og erstattes af vilkår 4 i denne, der giver tilladelse til en produktion af 825 årssøer og 20.000 smågrise (7,2-31 kg), svarende til 278,04 DE. Dette er herefter gældende.</p> <p>Vilkår 12 og 13 ophævet i 1. tillæg til miljøgodkendelsen.</p> <p>Vilkår 14 bibeholdes.</p> <p>Vilkår 15 er ophævet i 1. tillæg til miljøgodkendelsen.</p> <p>Vilkår 16 bibeholdes, afsnit om slagtesvin ophæves idet der ikke længere er slagtesvin på ejendommen.</p>
<p>Vilkår for anlæg</p> <p>Staldinventar og -drift</p> <p>17. Der skal være overbrusningsanlæg, hvor staldluften tilføres forstøvet vand i slagtesvinestalden, smågrisestalden og løbe drægtighedsstald for løsgående søer.</p> <p>18. Ventilationsanlæg skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Staldventilatorer skal renholdes og justeres jævnligt efter producentens anvisninger og mindst en gang om året.</p> <p>19. Ved blanding af sprøjtemidler kan vand tilledes sprøjtebeholderen direkte fra vandforsyningen via en kontraventil, hvis der benyttes en sprøjtecomputer eller et vandur, der automatisk styrer vandmængden ved fyldning af sprøjten. Påfyldning kan også ske fra en separat vandtank, hvor der er mindst 20 cm luft mellem vandtilførsel og overløb på beholderen.</p>	<p>Vilkår 17 ophæves, da der ikke er lovhjemmel til at stille vilkåret med baggrund i husdyrlovgivningen.</p> <p>Vilkår 18 bibeholdes.</p> <p>Vilkår 19 ophæves, da håndtering og anvendelse af sprøjtemidler håndhæves af Landbrugs- og Fiskeristyrelsen.</p>



<p>20. Bedriften skal, i forbindelse med de regelmæssige tilsyn, redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst, samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.</p>	<p>Vilkår 20 bibeholdes.</p>
<p>Ammoniakreducerende miljøteknologi</p> <p>21. Den nye drægtighedsstald (1.1.10) skal etableres med delvist spaltegulv.</p> <p>22. Stald nr. 5, løbestald skal renoveres fra fuldspaltegulv til delvist spaltegulv umiddelbart efter byggeri af de nye stalde.</p> <p>23. Stald 6 skal renoveres til drænet gulv med spalter inden 2015.</p> <p>24. Der skal etableres gyllekølingsanlæg i den nye drægtighedsstald nr. 10. Køleeffekten af varmepumperne skal være minimum 14 kW.</p> <p>25. Anlægget for gyllekøling skal være tilsluttet 8.760 timer/år og være forsynet med en timetæller på varmepumpen. Den faktiske driftstid for pumpen beregnes ved projektering af anlægget, efter følgende formel: krav til anlæggets faktiske driftstid (timer pr. år) = 14 kW * 8.760 timer pr. år / aktuel pumpe køleeffekt i kW</p> <p>26. Ejer skal via kvartalsvise opgørelser kunne dokumentere pumpe driftstid via indberetninger i anlæggets driftsjournal.</p> <p>27. Den månedlige driftstid og kW forbrug skal indføres i driftsjournalen.</p> <p>28. Anlægget skal vedligeholdes jf. fabrikantens anvisninger.</p> <p>29. Det skal indføres i driftsjournalen, hvornår der er foretaget vedligehold af anlægget og hvad der evt. er foretaget for at rette fejl og mangler.</p> <p>30. Der skal etableres teltoverdækning på den nye gyllebeholder på 3.500 m³ (nr. 1.1.12)</p>	<p>Vilkår 21 og vilkår 24-29 er ophævet i 1. tillæg til miljøgodkendelsen.</p> <p>Vilkår 22, 23 og 30 bibeholdes.</p>
<p>Fodring</p> <p>31. Der skal i fodringen af smågrise benyttes minimum 2-faset fodring.</p> <p>32. Der skal tilsættes minimum 60 % fytase til foderet til søer og smågrise, for at forbedre foderudnyttelsen mht fosfor.</p> <p>33. Fodereffektiviteten skal løbende forbedres, således at der til enhver tid anvendes de bedst muligt foderblandinger til begrænsning af N og P fra dyrene.</p> <p>34. I forbindelse med tilsyn skal der redegøres for hvilke fodertiltag der er sket på bedriften siden sidste tilsyn, herunder anvendelse af bedst muligt foderblandinger samt fodringsstrategi.</p> <p>35. Som dokumentation for den løbende optimering og tilpasning af foderblandingerne i besætningen, den flerfasede fodring og anvendelsen af fytase skal ejendommens blanderecepter opbevares i en logbog.</p>	<p>Vilkår 31-37 bibeholdes.</p>



<p>36. Logbogen skal indeholde tydelig datomærkning, hvilket vægtinterval den pågældende blanding er anvendt til, dokumentation for fyasetilsætningen samt en påtegning af hvem der har optimeret blandingen.</p> <p>37. Logbogen skal på tilsynsbesøg kunne forevises for en periode svarende til perioden siden sidste kommunale tilsyn.</p>	
<p>Lugt</p> <p>38. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.</p> <p>39. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.</p>	Vilkår 38 og 39 bibeholdes.
<p>Gødningsopbevaring</p> <p>40. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder til rådighed på ejendommen.</p> <p>41. Der skal i øvrige ejede beholdere på adressen Næsholtvej 11 opbevares mindst 600 m³ og Bassumgårdvej 11 opbevares mindst 900 m³.</p> <p>42. Det skal indføres i driftsjournalen eller tankens logbog, hvornår der sker opbevaring i de øvrige ejede beholdere og hvilke mængder der opbevares.</p> <p>43. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.</p> <p>44. Pumpning og udkørsel af gylle må ikke foretages på lørdage, søn- og helligdage</p> <p>45. Afløbsbrønde, tagnedløbsbrønde og lignende, skal sikres, så der ikke ved eventuelle uheld kan afledes gylle til drænsystemet.</p>	Vilkår 40 ophæves, idet forholdet allerede er reguleret af lovgivningen. <p>Vilkår 41 ophæves, idet der er indsendt opdateret erklæring om opbevaringskapacitet. Se bilag 4.</p> <p>Vilkår 42 ophæves..</p> <p>Vilkår 43 ophæves, idet indvendig inspektion af gyllebeholderen vurderes at udgøre en risiko for landmanden.</p> <p>Vilkår 44 og 45 bibeholdes.</p>
<p>Gyllehåndtering</p> <p>46. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.</p> <p>47. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletankene ikke pumpes gylle udenfor tankene.</p> <p>48. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.</p>	Vilkår 46-50 bibeholdes.



<p>49. Pumpning af gylle fra stalde til gyllebeholder skal ske på hverdage og indenfor tidsrummet kl. 07.00 – kl. 18.00</p> <p>50. Omrøring af gyllebeholdere og udkørsel af gylle må ikke foretages på lørdage, søn- og helligdage.</p>													
<p>Transport</p> <p>51. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles.</p>	Vilkår 51 ophæves idet forholdet varetages af politiet og dermed er omfattet af anden lovgivning.												
<p>Spildevand m.v.</p> <p>52. Spildevand fra rengøring af stalde, o.l. skal ledes til samletank eller gyllesystem.</p> <p>53. Rengøring af sprøjteudstyr samt påfyldning af sprøjtemiddel til marksprøjte skal foregå på en fast plads med tæt bund og afløb til opsamlingsbeholder/gyllebeholder. Indvendig skylning af marksprøjten kan dog foregå ved at skyllevandet spredes på den mark, der lige er sprøjet.</p> <p>54. Al vask af maskiner og redskaber, skal foregå på en støbt, fast plads hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning.</p> <p>55. Der skal søges særskilt tilladelse til udledning af tagvand fra den nye stald, hvis tagvandet ikke skal nedsives.</p>	Vilkår 52 bibeholdes. <p>Vilkår 53 ophæves, da håndtering og anvendelse af sprøjtemidler håndhæves af Landbrugs- og Fiskeristyrelsen.</p> <p>Vilkår 54 og 55 bibeholdes.</p>												
<p>Uheld og driftsforstyrrelser</p> <p>56. Husdyrbruget skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.</p> <p>57. Den udarbejdede beredskabsplan skal revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst én gang årligt og den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige der færdes på ejendommen og findes i et sprog der kan forstås af de ansatte.</p> <p>58. Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, o.l.</p>	Vilkår 56-58 bibeholdes.												
<p>Støj</p> <p>59. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt i alle punkter udendørs i byzoneområde, og altså ikke kun i nærheden af bygningerne, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:</p> <table data-bbox="236 1892 710 1998"><tr><td><i>Dag</i></td><td><i>kl.</i></td><td><i>07-18</i></td><td><i>45 dB(A) (8 timer)</i></td></tr><tr><td><i>Aften</i></td><td><i>kl.</i></td><td><i>18-22</i></td><td><i>40 dB(A) (1 timer)</i></td></tr><tr><td><i>Nat</i></td><td><i>kl.</i></td><td><i>22-07</i></td><td><i>35 dB(A) (½ timer)</i></td></tr></table>	<i>Dag</i>	<i>kl.</i>	<i>07-18</i>	<i>45 dB(A) (8 timer)</i>	<i>Aften</i>	<i>kl.</i>	<i>18-22</i>	<i>40 dB(A) (1 timer)</i>	<i>Nat</i>	<i>kl.</i>	<i>22-07</i>	<i>35 dB(A) (½ timer)</i>	Vilkår 59-63 bibeholdes.
<i>Dag</i>	<i>kl.</i>	<i>07-18</i>	<i>45 dB(A) (8 timer)</i>										
<i>Aften</i>	<i>kl.</i>	<i>18-22</i>	<i>40 dB(A) (1 timer)</i>										
<i>Nat</i>	<i>kl.</i>	<i>22-07</i>	<i>35 dB(A) (½ timer)</i>										



<p>Lørdag kl. 07-14 45 dB(A) (7 timer) Lørdag kl. 14-22 40 dB(A) (4 timer) Søn- og helligdag kl. 07-22 40 dB(A) (8 timer)</p> <p>60. Maksimal værdien må om natten ikke overstige 50 dB(A).</p> <p>61. Såfremt de stillede støjkrav ikke er overholdt, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.</p> <p>62. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt.</p> <p>63. Støjmåling kan max. kræves 1 gang årligt på tilsynsmyndighedens forlangende, med mindre der er konstateret overtrædelse af gældende regler/(vilkårsbestemte) støjgrænser. Målingerne skal udføres i overensstemmelse med miljøstyrelsens vejledninger herom.</p>	
<p>Skadedyr</p> <p>64. Der skal overalt på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium.</p> <p>65. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.)</p>	Vilkår 64 ophæves, og påbydes med vilkår 1 i denne revurdering.
<p>Støv</p> <p>66. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal, vurderet af tilsynsmyndigheden.</p> <p>67. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med cykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.</p>	Vilkår 66 og 67 bibeholdes.
<p>Lys</p> <p>68. Mellem solnedgang og solopgang skal porte holdes lukkede under normal drift, for at reducere lysgenerne for omboende.</p> <p>69. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende.</p> <p>70. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.</p>	Vilkår 68-70 bibeholdes.
<p>Oplag af olie og kemikalier</p> <p>71. Olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold. Oplag af må ikke medføre forurening eller risiko</p>	Vilkår 71 og 72 ophæves da forholdene er reguleret gennem Herning Kommunes forskrift for opbevaring af olie og kemikalier.



<p>for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak.</p> <p>72. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes eventuelt med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.</p> <p>73. Tankning skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand/grundvand.</p>	<p>Vilkår 73 bibeholdes.</p>
<p>Affald</p> <p>74. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.</p> <p>75. Der skal føres register over affaldsproduktionen på landbruget. Registreringen skal for hver fraktion indeholde en beskrivelse af art, mængde og sammensætning. Registreringen skal gemmes i mindst 5 år og fremvises på tilsyn.</p> <p>76. Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.</p> <p>77. Animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres på et egnet sted, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.</p>	<p>Vilkår 74-76 ophæves, da forholdene er reguleret i Herning Kommunens erhvervsaffaldsregulativ.</p> <p>Vilkår 77 bibeholdes.</p>
<p>Vilkår for udbringningsarealer</p> <p>Udbringning</p> <p>78. Der må kun udbringes husdyrgødning på de ansøgte udbringningsarealer (222,62 ha øjet/øjlet areal) jf. bilag 4.</p> <p>79. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgøner og ammoniakfordampning begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.</p> <p>80. Der skal altid være mindst 1 % point ekstra med efterafgrøder udover Plantedirektoratets krav mht. til pligtige efterafgrøder på egne og forpagtede udspretningsarealer.</p> <p>81. Efterafgrøder ikke må erstattes af 100 % vintersæd.</p> <p>82. Driften af udbringningsarealerne som ligger i eller umiddelbart op ad naturområder skal ske på en sådan måde at naturområderne ikke skades og tilstanden ikke ændres.</p>	<p>Vilkår 78-90 er ophævet i 2. tillæg til miljøgodkendelsen.</p>



<p>83. Der må ikke sprøjtes eller køres husdyrgødning eller handsgødning ud i en afstand af 2 m omkring naturlige og højt målsatte vandløb og søer og vandhuller omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.</p> <p>84. På areal 20-0, 31-0, og 34-0 skal al jordbearbejdning, så vidt muligt foregå parallelt med vandløbsbredderne, indenfor en 20 meters zone fra vandløbet, se bilag 7.</p> <p>85. Der må ikke etableres afvandingsrender på markerne til afledning af vand til vandløb eller søer</p> <p>86. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte og gødningsplaner, forpagtnings og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.</p> <p>87. Udbringning af gødning mm. må ikke foretages på jord som er vandmættet, oversvømmet, frossen eller dækket af sne samt på stejle skrånende arealer, hvor der er risiko for afstrømning.</p> <p>88. Der må maksimalt tilføres 179,6 DE (17963,40 KgN og 3304,00 KgP) forarbejdet biomasse fra biogasanlæg.</p> <p>89. Der skal forelægges dokumentation for tilført mængde forarbejdet biomasse.</p> <p>90. Der skal forelægges dokumentation for at svinøgylle svarende til 200,0 DE fraføres til biogasanlæg.</p>	
<p>Vilkår for miljøredegørelser</p> <p>91. Der skal i forbindelse med byggeriet foretages et energieftersyn af et energiselskab eller konsulent, hvor de energiforbrugende processer i bedriften gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder hvilket energimæssige tiltage der er overvejet, gennemført samt fra valgt. Rapporten skal senest sammen med byggeansøgningen indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.</p> <p>92. Bedriften skal tilknyttes Energistyring "Erhverv" med automatisk fjernaflysning af el.</p>	<p>Vilkår 91 og 92 ophæves. Der er udarbejdet rapport over energieftersyn dateret den 16-06-2016.</p>



1. tillæg til § 12 miljøgodkendelse vilkår nr.	Revurdering af vilkår																																				
<p>Drift og indretning</p> <ol style="list-style-type: none">Vilkårene i dette tillæg til godkendelsen af 25. august 2009 skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tillægget bliver meddelt. Tillægget til godkendelsen bortfalder, såfremt godkendelsen af 25. august 2009 bortfalder.Der skal til enhver tid være et eksemplar af tillægget til miljøgodkendelsen på husdyrbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med de stillede vilkår.Vilkår 7, 11, 12, 13, 15, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, i § 12 miljøgodkendelse af svinebedrift, Ørskovvej 30, 7400 Herning af 25. august 2009 ophæves:	Vilkår 1-3 bibeholdes.																																				
<p>Årsproduktion</p> <ol style="list-style-type: none">Tilladt årsproduktion: 825 årssøer 20.000 smågrise (7,2-31 kg)Bedriften skal underrette tilsynsmyndigheden når:<ul style="list-style-type: none">- Bedriften er nået op på 288,68 DE- Besætningens/produktionens størrelse den 1. november 2014 <p>Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:</p> <table border="1" data-bbox="185 1330 804 1951"><thead><tr><th>Staldafsnit nr.</th><th>Staldsystem</th><th>Antal</th><th>Vægt</th><th>DE</th><th>Antal stipladser</th></tr></thead><tbody><tr><td>Stald nr 1, løbe-/dr stald</td><td>Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv</td><td>83</td><td></td><td>13,52</td><td>61</td></tr><tr><td>Stald nr 2, dr.stald</td><td>Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv</td><td>89</td><td></td><td>14,49</td><td>66</td></tr><tr><td>Stald nr 3, gyltestald</td><td>Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv</td><td>106</td><td></td><td>17,26</td><td>78</td></tr><tr><td>Stald nr 4, løbestald</td><td>Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv</td><td>298</td><td></td><td>48,52</td><td>220</td></tr><tr><td>Stald nr 5, løbestald</td><td>Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv</td><td>49</td><td></td><td>7,98</td><td>36</td></tr></tbody></table>	Staldafsnit nr.	Staldsystem	Antal	Vægt	DE	Antal stipladser	Stald nr 1, løbe-/dr stald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	83		13,52	61	Stald nr 2, dr.stald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	89		14,49	66	Stald nr 3, gyltestald	Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv	106		17,26	78	Stald nr 4, løbestald	Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv	298		48,52	220	Stald nr 5, løbestald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	49		7,98	36	Vilkår 4 og 5 bibeholdes.
Staldafsnit nr.	Staldsystem	Antal	Vægt	DE	Antal stipladser																																
Stald nr 1, løbe-/dr stald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	83		13,52	61																																
Stald nr 2, dr.stald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	89		14,49	66																																
Stald nr 3, gyltestald	Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv	106		17,26	78																																
Stald nr 4, løbestald	Årsso, l/d, individuel opst., fuldspaltegulv	298		48,52	220																																
Stald nr 5, løbestald	Årsso, l/d, individuel opst., delvis spaltegulv	49		7,98	36																																



Stald nr 6, slagtesvine-stald	Årsso, l/d, løsgående, delvis spaltegulv	100		16,28	74
Stald nr 7, farestald	Årsso, farest, kassestier, fuld-spaltegulv	825		57,98	216
Stald nr 8, smågrise-stald	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	20.000	7,2 - 31	96,36	2.655
Stald nr 9, dr. stald	Årsso, l/d, løsgående, delvis spaltegulv	51		8,30	38
Forrum	Årsso, l/d, løsgående, delvis spaltegulv	49		7,98	36

<p>Ammoniak- og fosforreducerende miljøteknologi</p> <p>Foder</p> <p>Søer</p> <p>3. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. årsso x antallet af årssøer skal være mindre end <u>20.878</u> kg N pr. år. "N ab dyr pr. årsso" beregnes ud fra følgende ligning: $N \text{ ab dyr pr. årsso} = ((FE_{so} \text{ pr. årsso} \times \text{gram råprotein pr. } FE_{so}) / 6250) - 1,98 - (\text{antal fravænnede pr. årsso} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,0257).$</p> <p>4. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. årsso x antal årssøer skal være mindre end <u>4.522</u> kg P pr. år. P ab dyr pr. årsso" beregnes ud fra følgende ligning: $P \text{ ab dyr pr. årsso} = (FE \text{ pr. årsso} \times \text{gram fosfor pr. } FE) / 1000 - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årsso} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst}).$</p> <p>Smågrise</p> <p>5. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. smågris x det årlige antal producerede smågrise skal være mindre end <u>9.532</u> kg N pr. år. "N ab dyr pr. smågris" beregnes ud fra følgende ligning: $N \text{ ab dyr pr. smågris} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times FE_{sv} \text{ pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. } FE_{sv}) / 6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0304 \text{ kg N pr. kg tilvækst}).$</p>	<p>Vilkår 6-8 ophæves, idet produktionen overholder BAT-kravet til N og P uden foderkorrektioner.</p>
<p>Egenkontrolvilkår</p> <p>Ammoniak- og fosforreducerende teknologi</p> <p>6. Råprotein/Fosfor i sofoder</p> <p>a. Der skal føres en føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:</p> <ul style="list-style-type: none">— antal årssøer— antal fravænnede pr. årsso— fravænningsalder og vægt— foderforbrug pr. årsso	<p>Vilkår 9 og 10 ophæves, som følge af, at vilkår 6-8 ovenfor ophæves.</p>



- b. Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEso i de anvendte blandinger i henholdsvis drægtigheds og diegivningsperioden.
- e. N ab dyr og P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år *(for eksempel 2011)* til 15. februar i år *(for eksempel 2013)*.
- d. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder, hver gang der ændres i blandeforskriften, dog mindst en gang årligt, såfremt der anvendes hjemmøblandet foder.
- e. Logbogen/produktionskontrollen og indlægssedler samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på Herning Kommunes forlangende.
- f. Det gennemsnitlige indhold af fosfor pr FEso i foderblandingen

7. Råprotein i smågrisefoder

- a. Der skal føres en føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
 - antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEsv i foderblandingerne.
- b. N ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år *(for eksempel 2011)* til 15. februar i år *(for eksempel 2013)*.
- e. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder, hver gang der ændres i blandeforskriften, dog mindst en gang årligt, såfremt der anvendes hjemmøblandet foder.
- d. Logbogen/produktionskontrollen og indlægssedler samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.



2. tillæg til § 12 miljøgodkendelse vilkår nr.	Revurdering af vilkår
<p>Drift og indretning</p> <ol style="list-style-type: none">1. Vilkårene i dette tillæg til godkendelsen af 25. august 2009 skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tillægget bliver meddelt. Tillægget til godkendelsen bortfalder, såfremt godkendelsen af 25. august 2009 bortfalder.2. Der skal til enhver tid være et eksemplar af miljøgodkendelsen på husdyrbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med de stillede vilkår.3. Vilkår 78 – 90 i § 12 miljøgodkendelse af svinebedrift, Ørskovvej 30, 7400 Herning af 25. august 2009 ophæves.	Vilkår 1-3 bibeholdes.
<p>Udbringningsarealer</p> <ol style="list-style-type: none">4. Udbringningsarealet må tilføres husdyrgødning svarende til 1,4 DE/ha, svarende til 40.776,61 kg N og 10.835,56 kg P.5. Udbringningsarealet 47-0 skal dyrkes med G3 - sædskifte, der danner grundlag for beregningerne. Der skal hvert dyrkningsår etableres mindst 30 % miljøgræs på arealet. Kommunen skal hvert år kunne konstatere, at efterafgrøderne er etableret korrekt på hele det pågældende areal med miljøgræs fra høst og frem til 1. februar det følgende år Det er ejers ansvar, at etableringen er vellykket Der accepteres kun udlæg af græs i forbindelse med etablering af dækafgrøden dvs. udlæg af græs om foråret i vintersæd og udlæg efter høst af hovedafgrøden accepteres ikke Der er ingen krav til græsart Der må ikke anvendes gødning eller græssende dyr på arealet fra høst og frem til 1. februar De må ikke anvendes bælgplanter på arealerne6. Fraført husdyrgødning – Biogasanlæg<ol style="list-style-type: none">a. Der skal foreligge dokumentation for fraførelse af husdyrgødning, når der produceres mere end 40.776,61 kg N og 10.835,56 kg P årligt.b. Der må kun ske afsætning af husdyrgødning til Biogasanlæg eller til ejendomme med arealer godkendt efter Husdyrloven.	Vilkår 4-6 bibeholdes. Vilkår omhandlende udbringningsarealer ophæves automatisk 1. august 2017 som følge af ny husdyrlov.
<p>Egenkontrolvilkår</p> <ol style="list-style-type: none">7. Fraført husdyrgødning - Aftalearealer Afsætning af husdyrgødning til Biogasanlæg eller gødningsaftaler skal fremgå af gødningsregnskabet.	Vilkår 7 bibeholdes. Vilkår omhandlende udbringningsarealer ophæves automatisk 1. august 2017 som følge af ny husdyrlov.



Eksisterende staldanlægs levetid

Oversigt over staldanlægget på Ørskovvej 30 kan ses på bilag 1.

Idet ejendommen overholder totaldepositionskravet til nærmeste kategori 1- og 2-naturområder, er der ikke indhentet yderligere oplysninger om eksisterende staldanlægs levetid.

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 § 7 overdrev (kategori 2-natur) beliggende ca. 5,5 kilometer nordvest for husdyrbrugets produktionsanlæg. Se bilag 2. Højeste totaldeposition i naturområdet er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år, jf. skema R-97530, version 2. Se bilag 2.

Nærmeste kategori 1- naturområde er Ovstrup Hede der ligger cirka 10,5 kilometer nord for husdyrbruget. Højeste totaldeposition i naturområdet er beregnet til 0,1 kg N/ha pr. år, jf. skema R-97530, version 2.

Herning Kommune vurderer, at kravet til totalammoniak deposition fra ejendommen til nærmeste kategori 1-/2-natur er overholdt.



Gennemgang af BAT for Ørskovvej 30

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 husdyrgødningsen 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 husdyrvejledning⁹ 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 denne revurdering, opdateret den eksisterende 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.

Lys

Ejer af ejendommen oplyser, at produktionen foregår i lukkede stalde, deraf begrænsede gener fra lys. På bedriften er der som hovedregel ingen natbelysning og ingen belysning udendørs, hvorfor det ikke forventes at give væsentlige problemer. Der er stillet vilkår om, at porte skal holdes lukket i nattetimerne.

Herning Kommune vurderer at lys ikke vil være generende for naboer. 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.

⁹ <http://www2.mst.dk/wiki/husdyrvejledning.default.aspx>



Støv

Der er en grusvej fra den offentlige vej ind til ejendommen, så ved tørt vejr kan transporter til ejendommen medføre støv på grusvejen. Endvidere vil der være støv fra ejendommen i forbindelse med indblæsning af foder og håndtering af halm. I høstsæsonen vil der periodevis være mere støv. Nærmeste nabo ligger cirka 130 meter sydvest for ejendommen.

Grusvejen fra den offentlige vej ligger cirka 80-90 meter fra de nærmeste naboer. Endvidere er der læhegn mellem vejen og nærmeste naboer.

Herning Kommune vurderer at støv ikke vil være generende for naboer. 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

Der forventes ingen væsentlige støjgener fra bedriften. De væsentligste støjgener er i den gældende miljøgodkendelse opgjort til ventilation og transport. Hertil kan nævnes indblæsning af foder. Indblæsning af foder er forekommer dog i begrænsede perioder. I staldanlægget bruges der undertryksventilation i alle staldene.

Ang. Transport har ansøger oplyst at:

Smågrise fra ejendommen: 104 gange / årligt

Døde dyr: 135 gange / årligt

Kemikalier og handelsgødning: 5 gange / årligt

Foder: 32 gange / årligt

Foder, eget korn i høst: 110 gange / årligt

Husdyrgødning: 220 gange / årligt

Diverse: 50 gange / årligt

Antal transporter årligt: **656 stk.**

Herning Kommune vurderer, at der ikke i den forgangne periode er sket ændringer eller kommet nye oplysninger, der ikke forelå på godkendelsestidspunktet. Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om støj/transport.



Miljøledelse

Der er EU krav til at der skal indføres miljøledelse på IE brug senest den 15. februar 2021

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.

Ørskovvej 30 har 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. Herning Kommune har derfor stillet vilkår til indførelse af miljøledelse efter Miljøstyrelsens vejledning. Hjemmesiden hvorpå vejledningen kan findes er følgende:

<http://mst.dk/virksomhed-myndighed/landbrug/miljoetilsyn/miljoeledelse-for-husdyrbrug/>

Herning Kommune vurderer, at anvendelse af BAT indenfor miljøledelse som minimum skal leve op til følgende punkter:

Fastsættelse af mål og handleplan

Væsentlige miljøforhold 2015	Miljøsætning og mål
1 Affald	Målsætning: Opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske iht. lovgivning, affaldsmængde skal nedbringes, øget genanvendelse. Handleplan og deadline:
2 Energi	Målsætning: Mindske forbrug. Handleplan og deadline:
3 Vand	Målsætning: Mindske forbrug. Handleplan og deadline:
4 Husdyrgødning, opbevaring og håndtering	Målsætning: Skal ske i henhold til lovgivning. Handleplan og deadline:
5 Kemikalier, opbevaring og håndtering	Målsætning: Skal ske i henhold til lovgivning. Handleplan og deadline:
6 Fyrings- og dieselolie	Målsætning: Skal ske i henhold til lovgivning og forbrug skal mindskes. Handleplan og deadline:
7 Spildevand	Målsætning: Skal ske i henhold til lovgivning og mængde skal mindskes. Handleplan og deadline:
8 Naturplaner	Målsætning: Muligheder for udarbejdelse af naturplaner skal undersøges. Handleplan og deadline:
9 Øvrigt	Målsætning: Handleplan og deadline:



Evaluering og bemærkninger:

Miljøledelsessystemets omfang (f.eks. detaljeringsplan) og karakter (f.eks. standardiseret eller ikke standardiseret) er knyttet til husdyrbrugets karakter, størrelse og kompleksitet, samt de miljøpåvirkninger, som det kan have. Der stilles vilkår om at der skal indføres miljøledelse på ejendommen.

Foder

BAT på fosfor i forhold til de vejledende emissionsgrænseværdier

BAT på fosfor beregnes som udgangspunkt ud fra de vejledende emissionsgrænseværdier udarbejdet af Miljøstyrelsen (maj 2011), men der er dog jævnfør Miljøstyrelsen (2015)¹⁰ justeret på BAT-grænserne for fosfor sidenhen.

Miljøstyrelsen skriver:

"DE-omregningsfaktorerne for svin blev ændret pr. 1. august 2014, således at antal svin pr. DE er øget, både for søer, smågrise og slagtesvin. De ændrede omregningsfaktorer for DE har betydning for beregningen af BAT-emissionsgrænseværdierne for fosfor, fordi de er fastlagt som et antal kg P pr. DE. Da der ikke er tale om en ændret vurdering af effekten eller tilgængeligheden af de miljøteknologier, som BAT-emissionsgrænseværdierne er fastlagt ud fra, har Miljøstyrelsen justeret emissionsgrænseværdierne til de ændrede DE-omregningsfaktorer."

Herning Kommune har beregnet Bat-niveauet for fosforemissionen ud fra de justerede emissionsgrænseværdier.

Ansøgers tiltag:

- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning.
- Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt forbrug af råvarer undgås.
- Foderanlægget justeres jævnlige, således at udfodret mængde, svarer til dyregruppen og unødigt foderspild minimeres.
- Der anvendes ikke benzoesyre
- Der anvendes hjemmeblandet foder indeholdende fytase

Beregning af BAT-niveau:

Antal dyr/dyregruppe	Dyreenheder	Emissionsgrænseværdi Kg P/DE ab lager	Total Kg P for dyregruppen
825 årssøer	186,55	23,9	4.458,55
20.000 Smågrise	92,28	29,2	2.694,58
Total BAT emissionsniveau for projektet			7.153,13
Bedriftens aktuelle fosforemission			6.783,66
BAT-niveauet er overholdt med			369,47

Ifølge Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier (Maj 2011) for konventionelle svinebrug skal det samlede P ab lager fra søer og smågrise for bedriften være på maksimum 7.153 kg P. Af ansøgningen fremgår det at der er en samlet fosforemission på i alt 6.784 kg P i nudrift. BAT-niveauet for fosfor er dermed overholdt.

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

¹⁰ SE WIKI-vejledningen på miljøstyrelsens hjemmeside under bat-grænse for fosfor for svin



Staldindretning

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

BAT – Staldindretning

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	3764,85 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	3812,32 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-47,47 kgN/år

Den samlede NH₃ emission fra anlægget er ifølge ansøgningen opgjort til 3.764,85 kg. N / år og overholder derved BAT niveauet på 3.812,32 kg. N / år.

Herning kommune vurderer, at ejendommen, med de beskrevne tiltag, lever op til de muligheder, der foreligger for det eksisterende byggeri.

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.

Ansøger er tilsluttet vandværk både ved privat husholdning og husdyrproduktionen, hvilket betyder at vandforbruget registreres. Ansøger har i det daglige fokus på at minimere vandforbruget i forbindelse med den daglige drift, herunder bl.a. vask og rengøring, forbrug til dyr osv.

Tabel 1, det årlige vandforbrug:

Årligt vandforbrug	Nudrift m ³
Drift	10.000 m ³

Vandbesparende foranstaltninger

- Vandrør, drikkekar mv. kontrolleres daglig for utætheder og korrekt funktion
- Utætheder og fejlfunktioner repareres hurtigt

Herning Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag til vandbesparelse indenfor vask og drikkevandsspild samt daglige tilsyn af vand-installationer er fyldestgørende.

Ifølge Herning Kommune er følgende tiltag BAT indenfor Energi:

- Sikre at ventilationen kun starter op efter behov, eks. ved anvendelse af undertryksventilation, frekvensstyrede ventilatorer.
- At der anvendes lavenergilystofrør / sparepærer i staldbygningerne og andre steder.
- At lyset i staldene i dagtimerne kun er tændt efter behov.
- Udendørsbelysningen er begrænset af bevægelsessensor.
- Hvis muligt, at opvarmning af staldanlægget samt medarbejderfaciliteter m.m. sker via overskudsvarmen/varmegenindvindning mm.
- At udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige.
- At gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.



Ved jævnlig aflæsning af energimålere kan ansøger hurtigt danne sig et overblik over energiforbruget og samtidig sikre sig mod uforudsete udgifter. Alene ved at forholde sig kritisk til forbruget kan der erfaringsmæssigt opnå besparelser op mod 5-10 % af årsforbruget. Udover ovennævnte anbefaler Herning Kommune, at der arbejdes med at indføre miljø- og ressourcestyring på husdyrbruget. Landbrugets konsulenttjeneste vil i den forbindelse kunne være behjælpelig med råd og vejledning.

Tabel 2, det årlige energiforbrug:

Årligt forbrug	Nudrift
Dieselolie	40.000 liter
Fyringsolie	14.500 liter
Elforbrug	400.000 kWh

Belysning og energibesparende foranstaltninger

Se ansøgers redegørelse for BAT i bilag 3. Der er udarbejdet energirapport for ejendommen i 2016.

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.

Lugten fra de eksisterende gyllebeholdere indgår ikke i lugtberegningerne i husdyrgodkendelse.dk, da gyllebeholdere i stedet for er omfattet af de generelle afstandsregler. Det kan dog ikke undgås, at der forekommer lugt fra gyllebeholderne. Dette vil være særlig markant i forbindelse med udbringning. Gyllebeholderen fra 2010 på 3.500 m³ er overdækket med teltdug, medens gyllebeholderne på 800 m³ (1984) og 1.100 m³ (1991) er med naturligt flydelag. Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke skal meddeles påbud om opbevaring af husdyrgødning.

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

Det revurderede husdyrbrugs arealer, der er godkendt til udbringning af husdyrgødning fra et husdyrbrug godkendt efter Husdyrloven, skal ikke vurderes efter habitatbekendtgørelsen. Da det såkaldte beskyttelsesniveau i forhold til ammoniak, lugt, fosforoverskud og nitrat heller ikke finder anvendelse, kan man som hovedregel ikke i en revurdering fastsætte nye påbud for arealer.

§ 12 miljøgodkendelsen fra 2009 + tilhørende tillæg indeholder vilkår for arealerne.

Miljøstyrelsen har vurderet, at kommunens muligheder for at skærpe disse vilkår ved revurdering ikke er anderledes end muligheden for at påbyde nye vilkår i sager, hvor godkendelsen ikke indeholdt vilkår for arealerne. Der er heller ikke i disse sager hjemmel til at foretage habitatvurdering eller kræve husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer overholdt. Der kan således kun gives påbud om vilkår for husdyrbrugets ejede og forpagtede udbringningsarealer, når betingelserne efter husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, er opfyldt. Det vil sige i følgende situationer:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller



- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre tekniker.

I Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Lovbek. nr. 256 af 21-03-2017) under "Diverse ikrafttrædelsesbestemmelser", fremgår af § 10, stk. 6:

Stk. 6. Vilkår vedrørende udbringningsarealer, der er fastsat i tilladelser og godkendelser efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, bortfalder den 1. august 2017.

Udbringning af husdyrgødning

Jævnfør ejer foregår udbringning af det gylle primært med slangeudlægning/nedfældning.

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

Samlet vurdering af BAT på Ørskovvej 30

Herning Kommune vurderer, at husdyrbruget overholder BAT i forhold til management, ressourceforbrug, fodringsstrategier, staldsystemer, forbrug af vand og energi, opbevaring og udbringning af husdyrgødning. Endvidere vurderer Herning Kommune, at de vejledende emissionsgrænseværdier 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, gyllebeholdere, siloer mv.

Bilag 2: Ejendommen i forhold til nærmeste Kategori 1-natur og/eller kategori 2-natur.

Bilag 3: BAT-redegørelse fra ejer/konsulent.

Bilag 4: Ny kapacitetsberegning.

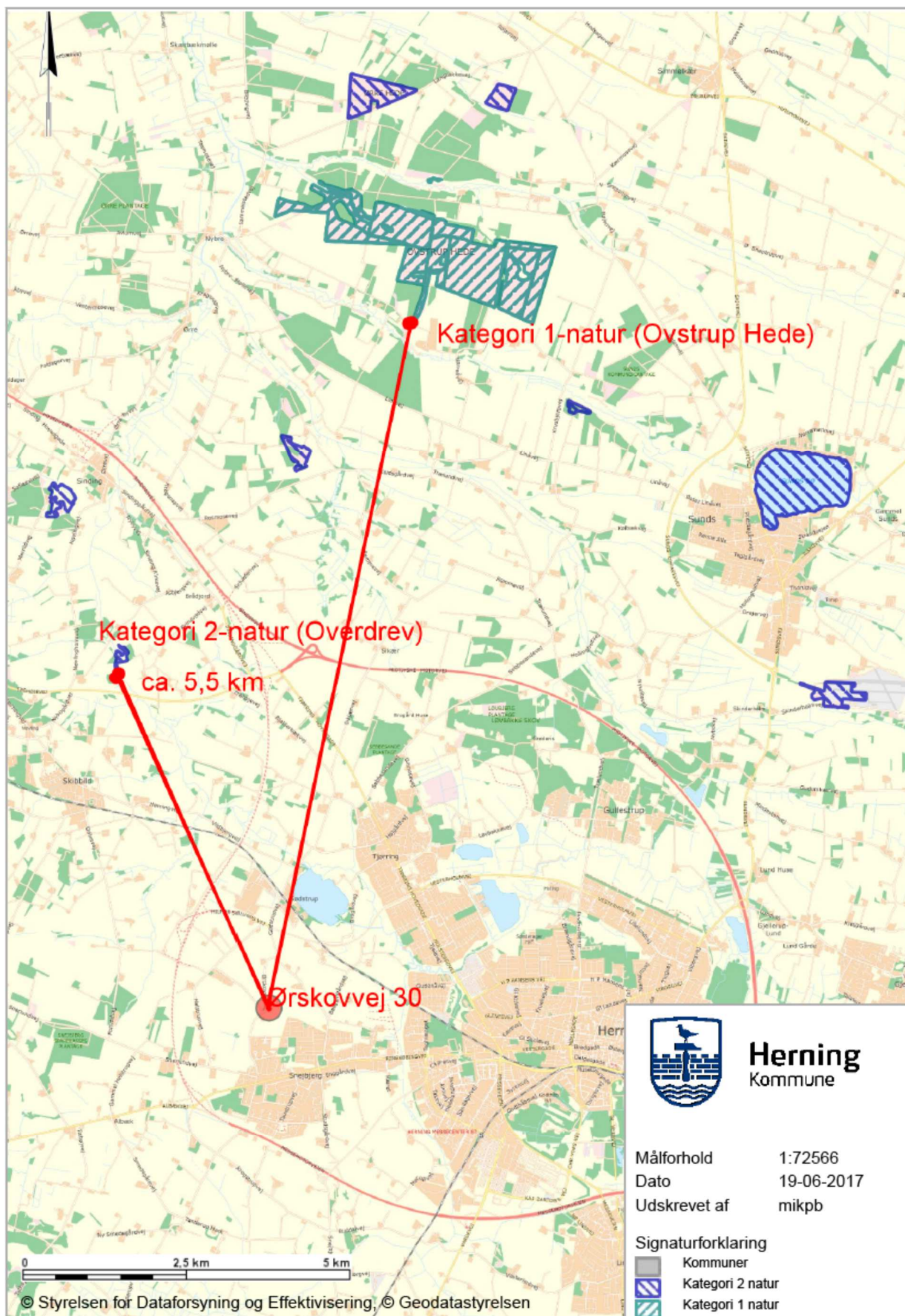
Bilag 5: Anvendelse af medicinsk zink til smågrise

Bilag 1: Oversigt over ejendommen, gyllebeholdere, siloer mv.





Bilag 2: Ejendommen i forhold til nærmeste Kategori 1-natur og/eller kategori 2-natur.





Revurdering af ejendommen Ørskovvej 30 / Torsten Troelsen

Redegørelse for BAT

Virkemiddel	Effekt
Staldsystemer	Ejendommens stipladser til smågrise er indrettet med delvist fast gulv, der er BAT-teknologi for gulvtype i smågrisestalde med BAT-byggeblad 106.03-52. Stipladser til søer er indrettet med henholdsvis fulldrænet bund i farestalde samt delvis spaltegulv i løbe- og drægtighedsstalde.
Mere effektiv fodring	Alle grise fodres med næringsstoftilpassede blandinger som skiftes gennem cyklus og vækstperioden. Desuden tilsættes enzymer, til de foderblandinger, hvor det er relevant. Enzymerne forbedrer grisenes foderudnyttelse, og begrænser herved næringsstofudledningen. Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering. Ejendommen har, i gældende miljøgodkendelse, forpligtet sig til foderkorrektioner på hhv. max indhold af N og P ab dyr hos søerne samt max indhold af N ab dyr hos ejendommens smågrise. Korrektioner af denne type er ikke længere nødvendig for overholdelse af besætningens BAT-krav, -der genberegnes til uændret BAT-niveau uden foderkorrektioner.
Overbrusningsanlæg	Der overbruses i en del af ejendommens stalde, -farestalde undtaget og klimastalde ikke før grisene vejer over 20 kg! Endvidere overbruses der ikke på dyr opstaldet i enkeltbokse. Disse undtagelser foretages af velfærds-mæssige overvejelser, idet overbrusningen vil have negativ indflydelse på dyrenes temperaturregulering og lokalklima. Overbrusningen giver forbedret gødeadfærd i stien hos løsgående grise, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre.
Management	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 Planteavl-konsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning. Mekanisk udstyr, så som ventilationsanlæg og foderanlæg, kontrolleres dagligt for funktionssvigt af medarbejderne i stalden. Der er serviceaftaler med leverandørerne på alle ventilationsanlæg og nødopluk, -således årlige tilsyn med anlæggene og styringer. Brankekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.



Transporter	<p>Der er ingen ændringer af transportbehovet til ejendommen. Ejendommen er beliggende tæt på offentlig vej, hvorved transport til og fra ejendommen kan afvikles effektivt. Transporterne sker fortrinsvis indenfor normal arbejdstid. Transporterne fordeler sig som nedenstående:</p> <p>Smågrise fra: 104 Døde dyr: 135 Kemikalier og handelsgødning: 5 Div: 50 Foder: 32 Foder, eget korn i høst: 110 Husdyrgødning: 220 Transporter: 656 stk.</p>
Støv- og støj	<p>Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, forarbejdning og indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen. Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. transporter og forekomsten af støv og støj følgelig være højere end den øvrige del af året. Til dagligt vil der være begrænset støj fra ventilationsanlæg, foderanlæg og transporter.</p> <p>Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt kører mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.</p>
Vand- og energiforbrug	<p>Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene. Alle drikkepipler er placeret over foderkrybben således at spildt vand opsamles i foderkrybben og vandspild undgås. Lovpligtig overbrydning er tids og temperaturstyret, for at mindske spild, og staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug. Ejendommens vandforbrug vurderes at være uændret, ca. 10.000 m³ årligt.</p> <p>Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg og ventilation. Ejendommens el-forbrug er uændret, ca. 400.000 kWh årligt. Der forbruges endvidere ca. 14.500 liter olie årligt til opvarmning og tørring af stalde med oliekanoner. Der er udarbejdet en energirapport fra Scannergi fra 2016, hvoraf tiltagene 1 – 4 – 9 er implementeret.</p> <p>Ventilation på ejendommen foretages med undertryksventilation. I alle stalde foretages luftindtag helt eller delvis gennem ventiler i loft eller væg. I løbe- / dr. stald foretages luftindtag udelukkende gennem vægventiler, mens det i farestald af hensyn til dyrene er valgt en kombination af diffusluftindtag og loftventiler. Loftventilerne anvendes kun i perioder med behov for ekstra stort luftskifte, når ventilerne i loftet åbner, sænkes undertrykket i staldene og dermed kræver det mindre energi at ventiler luften ud af staldene. Der er etableret temperaturstyring, således der kun ventileres i varme perioder. Det anslås at ventilationen vil være i drift ca. 1.500 timer om året. Den periode, hvor der bortventileres overskudsvarme, er der ingen varmetilsætning i sektionerne.</p> <p>Indendørs og udendørsbelysning er tidsstyret/styret af bevægelsessensorer og amatørerne i størst muligt omfang isat lavenergi pærer/rør. Der er i forbindelse med Scan Energi's gennemgang af ejendommen blevet implementeret yderligere styring på lyset i stalden. Det er med den nye styring muligt at tilpasse lyset i den enkelte sektion til arbejdsfunktioner, fodring, orienteringslys til lettere funktioner samt nat/hvile belysning.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p>



Gødningsopbevaring	<p>Ejendommens gyllebeholder på 3.500 m³ er overdækket med fast overdækning i form af telt. Herved formindskes fordamningen af ammoniak fra beholderoverfladen og regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29.</p> <p>Der er flydelag af halm på ejendommens yderligere beholdere, så lugt og ammoniakfordampning begrænses. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog.</p> <p>Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og deres vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.</p> <p>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.</p>
Gødningsudbringning	<p>Gyllen nedfældes eller slangeudlægges alt efter afgrøde. Der tages forbehold for vejrforhold (temperatur, vindforhold og evt. nedbør).</p> <p>Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal, hvor der efterfølgende er fare for afstrømning til vandløb, søer eller lign. Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene. Udbringning af gylle sker generelt indenfor normal arbejdstid, og aldrig på søn- og helligdage.</p> <p>Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan i samarbejde med konsulent, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I planen tages der bl.a. hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.</p>



Bilag 4. Ny kapacitetsberegning.

Opbevaringsbehov.

SvineRådgivningen

Ejer:	Torsten Troelsen
Adresse:	Ørskovvej 30, 7400 Herning

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	825		188,0		3.828	20,4
farestald	825				1.386	
smågrise	20000	24,24242424	92,7	0,998	2.896	31,2
slagtesvin	0		0,0	0,000	0	
i alt			280,6		8.110	28,9
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					6.082	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Fravænningsvægt:	7,2	
smågrise		
ind	ud	korrektion
7,2	31	1,00

slagtesvin		
ind	ud	korrektion
0	0	0,00

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
Ørskovvej 30	800	13
Ørskovvej 30	1100	17
Ørskovvej 30	3500	56
Bassumgårdvej	900	14
		0
		0
		0
Total opbevaringskapacitet	6300	100
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,32	



SvineRådgivningen

Herning Kommune

E-mail: hbw@sraad.dk

Tlf: +45 7015 1200

Mobil: +45 3070 4057

Birk Centerpark 24, 7400 Herning

www.svineraadgivningen.dk

CVR: 25399781

Herning, 30. juni 2017

Miljøgodkendelse og brug af medicinsk zink til smågrise.

Ansøger ønsker at bevare muligheden for at anvende medicinsk zink i blandinger til smågrisene i op til 2 uger.

Smågrisene udgør en mindre del af den samlede drift, der ligeledes omfatter soholdet på samme lokalitet. Gyllen fra staldene på Ørskovvej opbevares i fælles tanke, hvor smågrise-gylle blandes med sogylle. Således vil andelen af gylle fra smågrise ikke kunne omfattes af krav om særskilt udbringning på skiftende arealer.

Grisene kan jf. dansk lovgivning på området alene behandles 2 uger med zink. Det skal vurderes hvorvidt den behandlede smågrise-gylle udgør mere end 40% af den udbragte mængde husdyrgødning på bedriften målt i dyreenheder.

Besætningen producerer alene 20.000 af de fravænnede grise på ejendommen, den resterende del flyttes ved fravæning til opfodning på ejers anden ejendom. På den konkrete bedrift med søer og smågrise udgør smågrisene følgende andel af den udbragte husdyrgødning;

(24,24 grise /so - grisene produceret fra 7,2-31 kg)

1 årssø - 0,2261 DE (67%)

24,24 smågrise - 0,1118 DE (33%)

Samlet 0,3379 DE

Dermed udgør andelen af gylle fra smågrisene 33% af den samlede produktion og således under 40%. Anvendelsen af medicinsk zink forudsætter således ingen yderligere krav eller vilkår til driften af hverken udspretningsareal eller opbevaringsforhold.

Med venlig hilsen

Heidi Wentzlau

SvineRådgivningen

Side 1 af 1

SvineRådgivningen - Din rådgivning til fremtiden

SvineRådgivningen yder rådgivning indenfor arbejdsområderne foder, stalde, produktion, coaching, E-kontrol, ledelse, produktionsøkonomi, miljø mv.