



Herning
Kommune



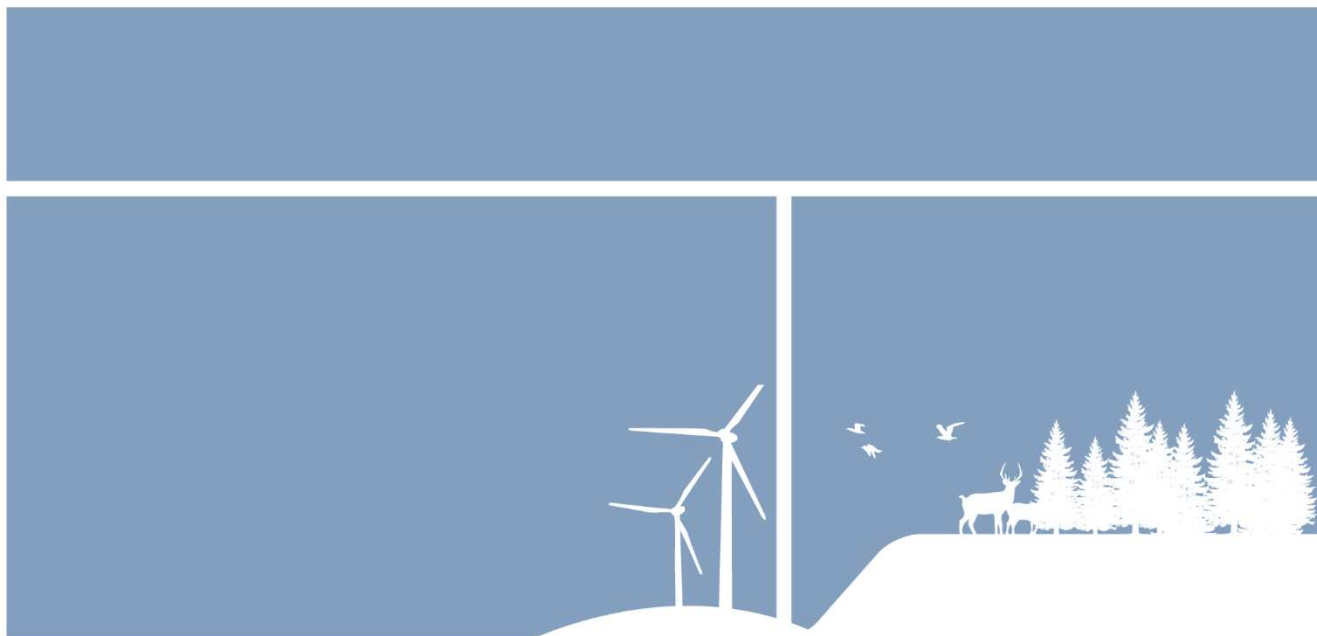
Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

1. revurdering af § 12 miljøgodkendelse (IE-husdyrbrug)

Velhustedvej 43
6933 Kibæk

Afgørelsesdato: 11-03-2021
Sagsnummer: 09.17.00-P19-114-20





Registreringsblad

Dato for afgørelse	11-03-2021
Ansøgningsskema nr.	223713
Dato for indsendelse af ansøgning	04-12-2020, version 2
Gældende miljøgodkendelse	§12 miljøgodkendelse meddelt 26-06-2017
CVR-firmanavn	Carsten Bøndergaard
CVR-nr.	26366259
CHR nr.	53678
Typen af husdyrbrug:	IE-slagtesvin
Beliggenhedsadresse husdyrbrug	Velhustedvej 43 6933 Kibæk
Ejendomsnummer	6570910070
Matrikelnummer, ejerlav	42p Kibæk By, Assing
Konsulent	SvineRådgivningen I/S Miljøkonsulent Kira Langkjer
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Peter Refsgaard
Kvalitetssikring	Peter Lindhard Birch

Copyright

Indeholder GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner.

DDOland (ortofoto), er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
AFGØRELSE OM REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE	4
1. REVURDERING AF VILKÅR I MILJØGODKENDELSE	6
OPHÆVEDE VILKÅR FRA §12 MILJØGODKENDELSEN, MEDDELT DEN 26-06-2017.	6
Oversigt over ophævede vilkår fra §12 miljøgodkendelse	6
NYE VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	6
VILKÅR ÅRSPRODUKTION, 1. REVURDERING	6
EGENKONTROL	6
REVURDERING AF VILKÅR, § 12 MILJØGODKENDELSE, 26-06-2017	7
VILKÅR DRIFT OG INDRETNING, 1. REVURDERING	7
VILKÅR ÅRSPRODUKTION, 1. REVURDERING	7
VILKÅR VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND, 1. REVURDERING	8
VILKÅR GØDNINGSOPBEVARING, 1. REVURDERING	8
VILKÅR GYLLEHÅNDTERING, 1. REVURDERING	8
VILKÅR UHELD OG DRIFTSFORSTYRRELSER, 1. REVURDERING	9
VILKÅR TANKNING AF BRÆNDSTOF, 1. REVURDERING	9
VILKÅR FLUEBEKÆMPELSE, 1. REVURDERING	9
VILKÅR LUGT, 1. REVURDERING	9
VILKÅR STØJ, 1. REVURDERING	9
VILKÅR UDARBEJDELSE AF HANDLEPLANER VED UFORUDSETE GENER, 1. REVURDERING	10
VILKÅR EGENKONTROL, 1. REVURDERING	10
PÅVIRKNING AF NATUR	11
EKSISTERENDE STALDANLÆGS LEVETID	12
GENNEMGANG AF BAT	12
<i>Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT</i>	<i>12</i>
<i>Særregler for IE-husdyrbrug</i>	<i>13</i>
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	14
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	15
OVERSIGT OVER BILAG	16



Indledning

Miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal, jævnfør husdyrbruglovens¹ kapitel 4, 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.

IE-husdyrbrug skal dog altid revurderes, når der er offentliggjort ny BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste del af husdyrbrugets aktiviteter. Revurderingen skal overholde kravene, jævnfør § 39, stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen², senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

For alle IE-husdyrbrug, der revurderes efter 1. august 2017, skal der fastlægges et produktionsareal, og BAT skal beregnes efter det nye datasæt i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk, jævnfør bilag 3A i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Det fremgår af § 41 i husdyrbrugloven, 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 godkendelseshandling. 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.

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.

Ikke-teknisk resumé

Husdyrbruget på Velhustedvej 43 har en § 12 miljøgodkendelse, meddelt den 26-06-2017, med tilladelse til 9.200 slagtesvin, i vægtintervallet 31-115 kg., svarende til 270,33 DE, beregnet efter dagældende normer. Der blev ikke ansøgt om nyt byggeri.

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre husdyrproduktionen, 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 husdyrbruglovens § 39, jævnfør § 41, skal partshøring af husdyrbrugets ejer i denne forbindelse betragtes som et forvarsel om påbuddet.

Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse

Herning Kommune har revurderet §12 miljøgodkendelsen af husdyrbruget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk, og meddeler afgørelse om, at husdyrbruget kan fortsætte med de gældende vilkår, fastlagt i §12 miljøgodkendelsen, meddelt den 26-06-2017, samt de stillede påbud.

De vilkår, som ikke ændres, er stadig gældende. Afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbruglovens § 39, jævnfør § 41.

¹ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer



Påbuddet om ændring af vilkår, samt fastlæggelse af nye vilkår, meddeles på baggrund af den første lov-bundne revurdering af IE- husdyrbrug, efter IE-direktivet². Påbuddene træder i kraft, straks ved meddelelse af afgørelsen, medmindre 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 11-02-2021. Herning Kommune har ikke modtaget høringsbidrag i forbindelse med annonceringen af re-vurderingens indledning.

Udkastet til afgørelse blev den 23-02-2021 varslet hos husdyrbrugets ejer, 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 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.

² Europa-Parlamentets og Rådets Direktiv 2010/75/EU, om industrielle emissioner, 24-11-2010



1. revurdering af vilkår i miljøgodkendelse

Ophævede vilkår fra §12 miljøgodkendelsen, meddelt den 26-06-2017.

Nedenstående eksisterende vilkår ophæves som påbud med hjemmel i husdyrlovens³ § 39, jf. § 41:

Oversigt over ophævede vilkår fra §12 miljøgodkendelse

1. Dele af vilkår 1 omkring udnyttelsesfristen ophæves.
2. Vilkår 8, hvor stor en andel af gylle der må opbevares på husdyrbruget, ophæves.
3. Vilkår 18, krav om miljøledelse, ophæves, da dette fremgår af husdyrbrugsbekendtgørelsens §42-50, særregler for IE-husdyrbrug.
4. Vilkår 19, omkring energieftersyn, ophæves.
5. Dele af vilkår 5, omkring staldtype, ophæves, da der er fejl i vilkåret.

Nye vilkår for husdyrbruget

Nedenstående nye vilkår gives som påbud, med hjemmel i husdyrbruglovens⁴ § 39, jævnfør § 41:

Vilkår årsproduktion, 1. revurdering

6. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Antal	Vægt	DE	Antal stipladser
Nyeste slagtesvinestald	Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	6000	31-115	176,30	1620
Slagtesvinestald (gl. halm-lade)	Dybstrøelse, opdelt lejeareal	1600	31-115	47,01	400
Gammel slagtesvinestald	Dybstrøelse, opdelt lejeareal	1600	31-115	47,01	400
Sum		9200		270,33	2020

Egenkontrol

7. Der skal udarbejdes en plan, som sikrer, at vandforbruget på husdyrbruget reduceres til et minimum.
 - a) Registrering af vandforbrug minimum 1 gang årligt.
 - b) Dokumentation for registreringerne af det årlige vandforbrug skal opbevares 5 år og skal kunne fremvises ved tilsyn.
8. Udarbejdelse af energigennemgang senest 3 måneder efter denne revurdering er meddelt⁵.

³ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer

⁴ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer

⁵ Der er indsendt energigennemgang ifm. revurderingen.



Revurdering af vilkår, § 12 miljøgodkendelse, 26-06-2017

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

Vilkår drift og indretning, 1. revurdering	
1. Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når dyreholdet overskrider nu-driften (6.000 slagtesvin, 31-115 kg). Den del af miljøgodkendelsen, som ikke er udnyttet inden to år efter at miljøgodkendelsen er meddelt bortfalder.	Revurdering af vilkår Dele af vilkåret ophæves, da udnyttelsesfristen fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §53, stk. 2, og samtidig er ændret til 6 år.
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.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
3. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening: – Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler. – Olieaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
4. Bedriften skal drives økologisk.	Revurdering af vilkår Bibeholdes

Vilkår årsproduktion, 1. revurdering	
5. Tilladt årsproduktion: 9.200 slagtesvin, 31 – 115 kg.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretning m.v. skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:	Revurdering af vilkår Ophæves, da der er angivet forkert staldtype i en af staldafsnittene, i forhold til ansøgningen.

Staldafsnit nr.	Staldsystem	Antal	Vægt	DE	Antal stipladser
Nyeste slagtesvinestald	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	6000	31-115	176,30	1620
Slagtesvinestald (gl. halmlade)	Dybstrøelse, opdelt lejeareal	1600	31-115	47,01	400
Gammel slagtesvinestald	Dybstrøelse, opdelt lejeareal	1600	31-115	47,01	400
I alt		9200		270,33	



Vilkår vaskeplads og afledning af vaskevand, 1. revurdering

6. Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med fast bund, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
--	--

Vilkår gødningsoptagelse, 1. revurdering

7. Markstakke må ikke placeres inden for 100 meter fra ikke-landbrugspligtige naboer/landbrugspligtige naboer.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
8. Der må maksimalt opbevares 83% af gyllen på ejendommen, svarende til 224,37 DE. Ejer skal kunne dokumentere, at der i løbende fraføres 17 % til opbevaring på anden ejendom.	Revurdering af vilkår Ophæves. Der skal i stedet sikres, at der til enhver tid er tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Dette vil blive kontrolleret på tilsyn.

Vilkår gyllehåndtering, 1. revurdering

9. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn	Revurdering af vilkår Bibeholdes.
10. Påfyldning af gyllevogne og lignende skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås.	Revurdering af vilkår Bibeholdes



Vilkår uheld og driftsforstyrrelser, 1. revurdering

11. Beredskabsplanen skal være let tilgængelig og synlig for de ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget. – Den skal findes i et sprog, der forstås af de ansatte. – Beredskabsplanens indhold skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
---	--

Vilkår tankning af brændstof, 1. revurdering

12. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. – Tankningen skal ske under opsyn.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
---	--

Vilkår fluebekæmpelse, 1. revurdering

13. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse, i overensstemmelse med de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
--	--

Vilkår lugt, 1. revurdering

14. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at staldene, udenomsarealer og fordringsanlæg holdes rene.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
---	--

Vilkår støj, 1. revurdering

15. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:	Revurdering af vilkår Bibeholdes
---	--

Dag	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-22	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdag	Kl. 07-22	45 dB(A)	(8 timer)

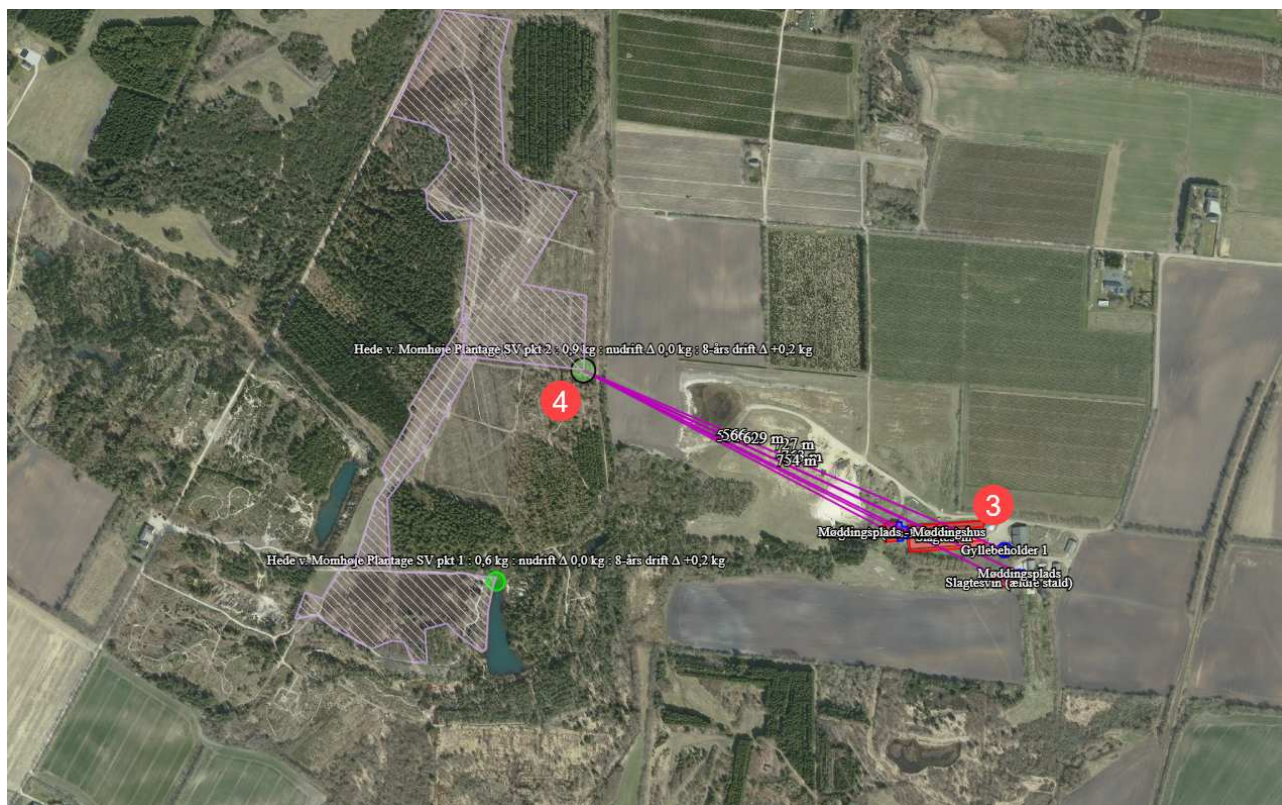


Vilkår udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener, 1. revurdering

16. Hvis Herning Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Herning Kommune.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
17. Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.	Revurdering af vilkår Bibeholdes
18. Der skal indføres miljøledelse på ejendommen efter miljøstyrelsens vejledning "Miljøledelse for husdyrbrug". Miljøledelse skal være implementeret på husdyrbruget senest den 15. februar 2021.	Revurdering af vilkår Ophæves, da vilkår om miljøledelse nu fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Vilkår egenkontrol, 1. revurdering

19. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold: – Ejerskifte af virksomhed – Indstilling af driften for en længere periode	Revurdering af vilkår Bibeholdes
20. Der skal på husdyrbruget foretages et energieftersyn af et energiselskab eller konsulent, hvor de energiforbrugende processer i ejendommen gennemgås. Der skal udarbejdes en rapport, som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag. Rapporten skal senest den 18. september 2017, indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.	Revurdering af vilkår Ophæves



Eksisterende staldanlægs levetid

Oversigt over staldanlægget / produktioner kan ses på bilag 1.

Det eksisterende staldanlæg er bygget frem til 2007/2008, og indeholder tidligere anvendte slagtesvinestalde fra 1970'erne, nyere slagtesvinestald fra 2007, der desuden indeholder afdeling med sygestier og udleveringsrum samt slagtesvinestald (tidligere halmhus) fra 2008.

Slagtesvinestalde fra 1970'erne vurderes at have en restlevetid på 10-20 år. Ejer vurderer at slagtesvinestalden fra 2007 og slagtesvinestalden (tidligere halmhus) fra 2008 er i så god stand, at restlevetiden er minimum 20-30 år. Der vil derfor ikke være behov for gennemgribende renoveringer eller ændringer i bygningsmassen indenfor perioden til næste revurdering.

Da husdyrbruget overholder krav til totaldeposition til nærmeste kategori 1- og 2-naturområder, er der ikke indhentet yderligere oplysninger om eksisterende staldanlægs levetid.

Gennemgang af BAT

Et af formålene med den regelmæssige revurdering er løbende at sikre, at husdyrbrugets indretning og drift forsat er baseret på anvendelse af BAT.

Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Den samlede ammoniakemission fra staldanlæg og lagre er ifølge ansøgningssystemet beregning til 11.071 kg N / år, og overholder derved BAT-kravet på 11.071 kg N / år.



Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9943	1128	11071
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9943	1128	11071
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Husdyrproduktionen på Velhustedvej 43 drives økologisk. Der er angivet følgende staldtyper: Slagtesvin, delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv samt slagtesvin, dybstrøelse, hele arealet.

Dybstrøelsesarealet udgør omkring 20 % af totalarealet. De resterende kvadratmeter er indsat som værende 50-75 % fast gulv.

Herning kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til BAT, og samtidig efterlever de økologiske retningslinjer for staldindretning.

Særregler for IE-husdyrbrug

Den 21. februar, 2017 blev BAT konklusionerne⁷ offentliggjort. BAT-konklusionerne skal lægges til grund for godkendelsesvilkårene for husdyrbrugets anlæg. BAT konklusionerne er indarbejdet i dansk lovgivning, og findes i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

For intensivt opdræt af svin eller fjerkræ, IE-husdyrbrug, betyder det, at de senest 4 år efter offentliggørelse af BAT-konklusionerne, skal opfylde krav til særregler for IE-husdyrbrug.

Kravene gælder fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget får meddelt miljøgodkendelse efter 16a. For eksisterende IE-husdyrbrug gælder kravene fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget bliver revurderet, eller senest fra den 21. februar 2021.

Særregler for IE-husdyrbrug omfatter følgende:

- § 42: miljøledelse
- § 43: oplæring af personale indenfor bestemte områder
- § 44: plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab
- § 45: hændelser og uheld
- § 46: fodringskrav
- § 47: energieffektiv belysning
- § 48: støvemissioner fra staldanlæg
- § 49: overholdelse af vilkår og krav

Kommunalbestyrelsen skal føre tilsyn med at disse regler overholdes.

⁷ Artikel 14.3 i IE-direktivet (2010/75/EU, Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/302 af 15. februar 2017



Lovgrundlag

Afgørelse om revurdering er behandlet i henhold til kravene i husdyrbrugloven⁸ med tilhørende bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug⁹, husdyrgødningsbekendtgørelsen¹⁰ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Offentligheden er blevet inddraget tidligt i processen ved annoncering på Herning Kommunes hjemmeside den 11-02-2021. Herning Kommune har ikke modtaget høringsbidrag i forbindelse med annonceringen af revurderings indledning.

Udkastet til afgørelse om revurdering blev den 23-02-2021 varslet hos husdyrbrugets ejer med mulighed for at udtale sig inden for en frist på 2 uger.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt afgørelse om revurdering af husdyrbruget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk. Afgørelse om revurdering er truffet med hjemmel i givet i § 39, jævnfør § 41 i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Revurderingen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra den 11-03-2021.

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 husdyrbruglovens §§ 84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af 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. For at klagen er tilgængelig, skal klager have godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske den 08-04-2021.

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.

Søgsmål

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

Med venlig hilsen

Peter Refsgaard
Miljøsagsbehandler
Herning Kommune
Miljø og Klima, Landbrugsteam

⁸ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer.

⁹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1261, 2019-11-29, med efterfølgende ændringer.

¹⁰ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 1176, 2020-07-23, med efterfølgende ændringer.



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til revurdering:

Ansøger

- Velhustedvej 43, 6933 Kibæk

Rådgiver

- SvineRådgivningen I/S, Miljøkonsulent Kira Langkjer

Nedenstående er orienteret om revurdering:

Ansøger

- Velhustedvej 43, 6933 Kibæk

Rådgiver

- SvineRådgivningen I/S, Miljøkonsulent Kira Langkjer

Styrelsen for Patientsikkerhed

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 85

- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 86

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling Herning
- Foreningen af bredejere ved Gødstrup Sø

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 87

- Dansk Ornitologisk Forening
- Friluftsrådet
- Danmarks Naturfredningsforening
- Det Økologiske Råd
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark



Oversigt over bilag

Bilag 1: redegørelse fra ansøger

Revurdering
af husdyrbruget på
Velhustedvej 43
6933 Kibæk



Oplysninger om husdyrbruget

Udarbejdet af

SvineRådgivningen

Januar 2021

Datablad:

Ansøger	Carsten Bøndergaard
Kontakt	
Husdyrbrugets adresse	Velhustedvej 43, 6933 Kibæk
Matrikel og ejerlav	25cb m.fl. Kibæk By, Assing
CHR	53678
CVR	26366259
Konsulent	SvineRådgivningen v/ Kira Langkjer e-mail; kij@sraad.dk tlf. 70151200 / 24258165
Ansøgningsskema(er)	Husdyrgodkendelse.dk Skema nr. 223.713

Indholdsfortegnelse

Generelle forhold	4
Revurdering af miljøgodkendelse	4
Oprindelig godkendelse	4
Oversigt	4
Miljøteknisk redegørelse - Anlægget	5
Overblik over stalde og produktioner	5
Alder og levetid	5
Energiforbrug	6
Energiteknologi	6
Vandforbrug	6
Energiteknologi	6
Støv & Støj	7
Tiltag	7
Transport	8
Tiltag	9
Opbevaringskapacitet	9
Tiltag	9
Spildevand	10
Ammoniakemission	10
Ammoniakdeposition	11
Konsekvensvurdering	13
BAT ammoniak	14
Bedste tilgængelige teknik (BAT)	14
Bedst tilgængelige staldteknologi:	15
BAT – management:	15
BAT – foderstrategi:	15
BAT-vand og energi	15
BAT- opbevaringsanlæg	16
Bilag	17

Generelle forhold

Revurdering af miljøgodkendelse

Der er tale om revurdering af eksisterende anlæg til økologiske slagtesvin. Af husdyrbrugloven fremgår det, at godkendelsen af et IE-brug skal tages op til revurdering, når der er offentliggjort en ny BAT-konklusion. Den 21. februar 2017 kom der nye BAT-konklusioner, hvori det blev lovpligtigt for alle IE-brug at indføre miljøledelse på bedriften.

Revurderingen af miljøgodkendelse skal desuden sikre at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT), og at forureningen fra husdyrbruget derved begrænses mest muligt.

Ansøgning om revurdering af produktionsanlægget på Velhustedvej 43, 6933 Kibæk er indsendt via skema nr. 223.713 i Virk.dk

Oprindelig godkendelse

Bedriften har en screening fra 5. december 2006, hvor der er godkendelse til 6.000 slagtesvin fra 30 – 102 kg.

Den 19. september 2011 er der meddelt §12 godkendelse til opførelse af ny stald og ny beholder samt udvidelse af dyreholdet til 13.975 slagtesvin. Denne godkendelse blev dog ikke udnyttet indenfor tidsfristen og faldt derfor bort pr. november 2016.

Den 26. juni 2017 er der meddelt en ny §12 afgørelse, hvor der blev givet tilladelse til 9.200 slagtesvin fra 31 - 115 kg i eksisterende stalde.

Oversigt

I revurderingen af husdyrbruget redegøres for:

- Bygningernes estimerede alder og levetid
- Beredskabsplan (se bilag)
- Forbrug af el på årsbasis – herunder energiteknologi
- Forbrug af vand på årsbasis – herunder vandteknologi
- Opbevaringskapacitet
- Management
- Støv, støj, afløbsforhold og transporter
- Ammoniakemission
- Ammoniakdeposition til natur
- BAT
- Miljøledelse (se bilag)

Miljøteknisk redegørelse - Anlægget

Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvin	4435	Naturlig ventilation	3 m	(#369223) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	3565
				(#365166) Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet	0	870
Slagtesvin (eks. halmhus)	579	Naturlig ventilation	3 m	(#365168) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	579
Slagtesvin (ældre stald)	704	Naturlig ventilation	3 m	(#369227) Slagtesvin. Dybstrøelse, opdelt leje	0	704
Sum						5718

I tidligere miljøgodkendelse, fra 2017 er stalden med benævnelsen "slagtesvin" godkendt med delvis spaltegulv. I selve ansøgningsskemaet, står der anført at staldsystemet er dybstrøelse, opdelt lejeareal. I en revurdering må der ikke ændres på staldsystemet. Ud fra tegninger kombineret med oplysninger fra landmanden, er der i staldafsnittet en kombination af dybstrøelse/strøet leje i kombination med delvis spaltegulv og fast gulv. Ansøgningen er derfor tilrettet.

I denne ansøgning, hvor produktionen drives økologisk, kunne der vælges staldsystem til økologiske slagtesvin. Disse beregningerne giver en mindre merdeposition til nærmeste kategori 2 natur. I denne revurdering er der taget udgangspunkt i "værst tænkelige" i forhold til naturberegningerne og derfor er der valgt konventionelle staldsystemer, selvom der er anført at besætningen overordnet drives økologisk.

Alder og levetid

Nedenstående kort viser oversigt over bygninger på Velhustedvej samt byggeår.

Det eksisterende staldanlæg er bygget frem til 2007/2008 og indeholder tidligere anvendte slagtesvinestalde fra 1970'erne, nyere slagtesvinestald fra 2007, der endvidere indeholder afdeling med sygestier og udleveringsrum samt slagtesvinestald (tidl. halmhus) fra ca. 2008.

De ældre slagtesvinestalde fra 1970'erne, vurderes at have en restlevetid på 10-20 år. Ejer vurderer at slagtesvinestalden fra 2007 og slagtesvinestalden (tidl. halmhus) fra 2008, er i så god stand, at restlevetiden er minimum 20-30 år. Der vil derfor ikke være behov for gennemgribende renoveringer eller ændringer i bygningsmassen indenfor perioden til næste revurdering.

Se oversigt over bygninger:



Kilde: BBR og ejer

Energiforbrug

Elektricitet anvendes hovedsageligt til lys, foderanlæg og korntørring. Ejendommens årlige elforbrug udgør ca. 75.000 kWh. Ejendommens elforbrug er lavt, grundet den økologiske produktionsmetode. Forbruget fjernaflæses af forsyningsvæsenet.

Der anvendes i driften ca. 15.000 liter fyringsolie til korntørring, varmekanoner mv. og ca. 75.000 liter dieselolie til markdrift mv.

Produktionen foregår i åbne stalde med ovenlys. Der er monteret natbelysning for at mindske lysgener for omkringboende. Ejendommen har derudover belysning på befæstede arealer og ved udleveringsrampe. Orienteringslys tændes via sensor og arbejdsbelysning tændes manuelt.

Der føres regnskab med energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsenet.

Energiteknologi

Der er udskiftet til lav-energibelysning i det løbende vedligehold.

Vandforbrug

Stald og stuehus forsynes med vand fra egen boring. Der forbruges ca. 5.200 m³ årligt til drikkevand og rengøring i svineproduktionen. Herudover kommer forbruget til husholdning og markvanding. Vandforbruget er opgjort ud fra normtal.

Energiteknologi

Der er opsat vandbesparende drikkekopper i stalde. Drikkekopper er placeret over krybber i foderautomater, således vandspild opsamles og vandspild undgås.

Lovpligtig overbrusning til slagtesvinene er tids- og temperaturstyret for at mindske spild. Overbrusningen er placeret over spaltealet.

Staldene iblødsættes før rengøring, for at reducerer vandforbruget til vask.

Støv & Støj

I forbindelse med råvareleverancer og fremstilling af foder, opbevaring af korn og korntørring samt ved håndtering af halm, kan der opstå støvgener. Støvpartiklerne vil, grundet deres størrelse, være koncentreret i og omkring ejendommens foderlade og omkring stalde, når der tildes halm. Der vil således ikke være støvgener fra denne arbejdsgang i lokalområdet eller hos nærmeste nabo ca. 470 m NØ for ejendommen. Da ejendommen er beliggende afsides, med kort og god forbindelse direkte til offentligt vejnet og grundet forekomsten af læhegn langs udkørsel, vurderes transporterne via grusvejen til ejendommen heller ikke at forårsage støvgener hos nærmeste naboer.

Støj kan forekomme fra dyrene i de åbne stalde, ved af- og pålæsning af grise, forarbejdning og indtransport af foder, korntørring, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen. Det vurderes grundet den store afstand til nærmeste nabo og det at ejendommen er afskærmet af beplantning, at disse arbejdsgange ikke vil medføre gener for lokalområdet.

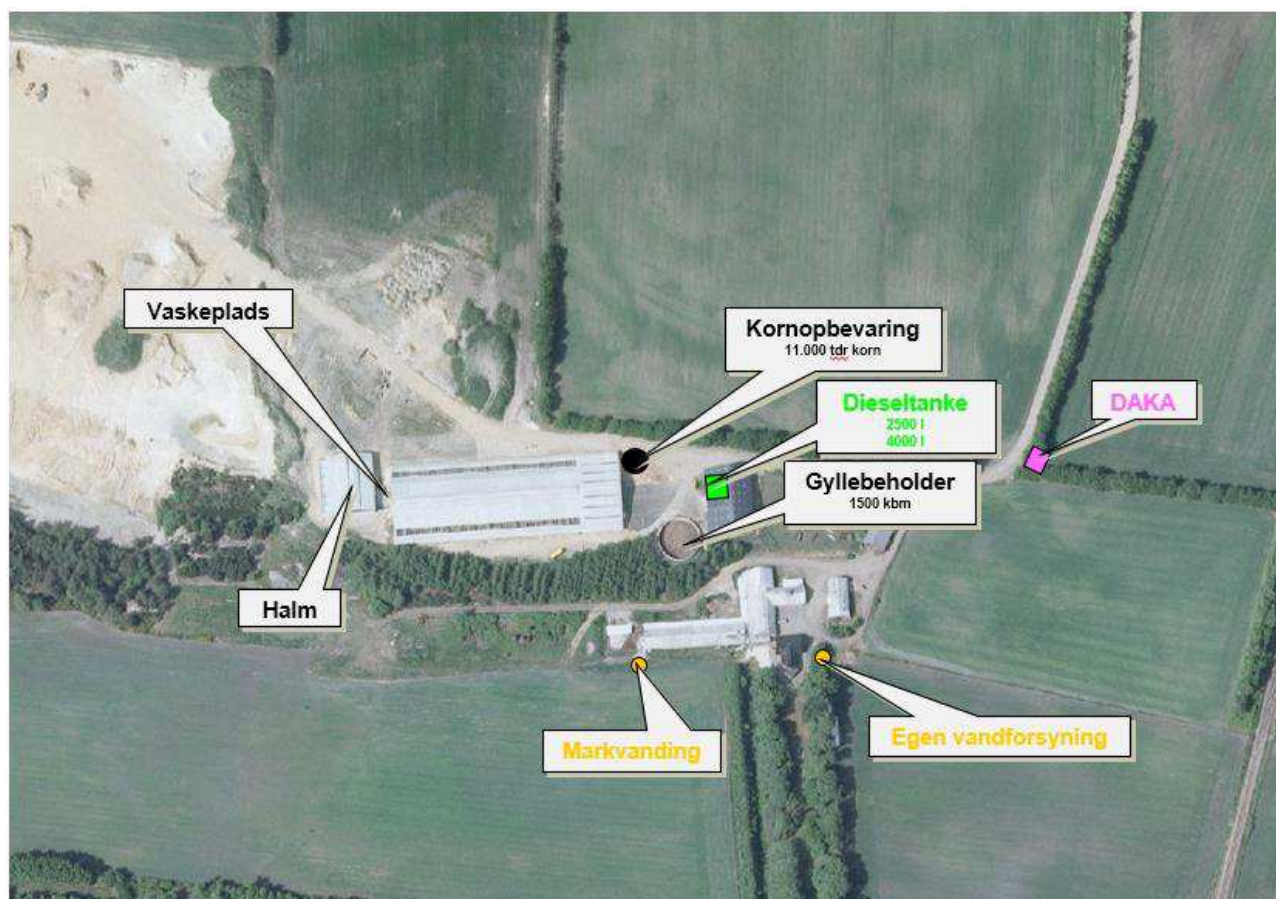
Tiltag

Transporter til og fra ejendommen samt tildeling af halm mv. vil primært foregå i dagtimer, støj fra dyrene i de åbne stalde må forventes hele døgnet.

Foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med blanding og udfordring. Faciliteter til dette er placeret indendørs, og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommen.

Det vurderes grundet den store afstand til nærmeste nabo og det at ejendommen er afskærmet af beplantning, at eventuelt støv og støj fra ejendommen ikke vil medføre gener for lokalområdet.

Se nedenstående oversigt: Støv- og støjkilder for placering af disse på bedriften.



Transport

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover vil der forekomme transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder, korn, halm samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Se nedenstående oversigt over transporter;

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Smågrise (til)	Lastbil	Smågrisene transporteres til ejendommen hver 2-3 uge. Transporterne foregår på hverdage og i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Slagtedyr (fra)	Lastbil	Grisene transporteres på lastvogn til slagteriet, som gennemsnit 1 læs hver uge. Transporterne foregår på hverdage og kan forekomme om natten / meget tidligt morgen. Slagteriet afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunkt for afhentning.
Døde dyr	Lastbil	Der afhentes døde dyr fra ejendommen ca. 1-2 gange pr. uge. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Korn	Traktor	Kornet køres til ejendommen fra udspretningsarealer omkring ejendommen. Kørslen foregår i høst over en kortere periode men kan forekomme på alle tider af døgnet afhængig af vejrforhold.

Råvarer	Lastbil	Mineraler, soyaskrå og fedt mv leveres af vognmand, som gennemsnit hver 2-4 uge. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Dybstrøelse	Traktor	Dybstrøelse afhentes hver 2-4 uge af Månsson biogas, der selv afhenter og planlægger transporten.
Gylle	Traktor	Husdyrgødningen transporteres til udbringning på marken. Udbringningen foregår så vidt muligt i tidsrummet kl. 6.00-22.00, men afhængig af vejret kan transporterne forekomme på alle tidspunkter af døgnet, men i en meget kort og afgrænset periode.
Gylle til ekstern opbevaringskapacitet	Lastbil /Traktor	Ekstern opbevaringskapacitet benyttes om nødvendigt for at sikre at udnyttelsen af husdyrgødningens næringsstoffer opfylder den til enhver tid gældende bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning.

Tiltag

Flertallet af transporter udgøres af til-og frakørsel med grise, gylletransporter, levering af råvarer til foderfremstilling, eget korn og lign.

Transporter med gylle sker via offentlig vej i forbindelse med udbringning på markerne og varer ca. en måned i forårssæsonen. Transport af gylle til eksterne lagertanke foretages udenfor sæsonen og flyttes med lastbil, eller traktor og vogn afhængig af afstanden.

Ejer henviser til god landmandspraksis, og præciserer for ansatte og vognmænd at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Opbevaringskapacitet

Udover husdyrgødning samt vand fra produktionen tilledes vand fra befæstede arealer.

Husdyrgødningen opbevares i fortank, gyllebeholder og i kanaler under stalden. Den samlede opbevaringskapacitet i gyllebeholder på ejendommen svarer til 1.500 m³.

Der er tilknyttet en ekstern tank på 500 m³ på Vistelhøjvej 2. Derudover vurderes kanaler under stald samt fortank til en kapacitet på ca. 800 m³.

Al dybstrøelse opbevares på ejendommens møddingsplads på 330 m³ og i møddingshus på 600 m³ i minimum 3 måneder. Komposten køres til overdækning i marken indtil udspreddning.

Tiltag

Ejendommens gyllebeholder på 1.500 m³ er overdækket med flydelag i form af halm. De store mængder grovfoder samt halm på hvilearealer i den økologiske produktion skaber et helt naturligt og massivt flydelag, hvilket reducerer ammoniakemissionen fra tanken.

Ekstern opbevaringskapacitet benyttes i det omfang det er nødvendigt for at opnå de bedste udbringningsforhold i marken – der optimeres efter udbringningstidspunkt og afgrødevalg.

Ansøger forpligter sig via gødningsplanlægningen til at opretholde tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 og 12. Dette

forhold kan på tilsyn kræves dokumenteret. Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre at produktionen til stadighed har rådighed over den nødvendige kapacitet.

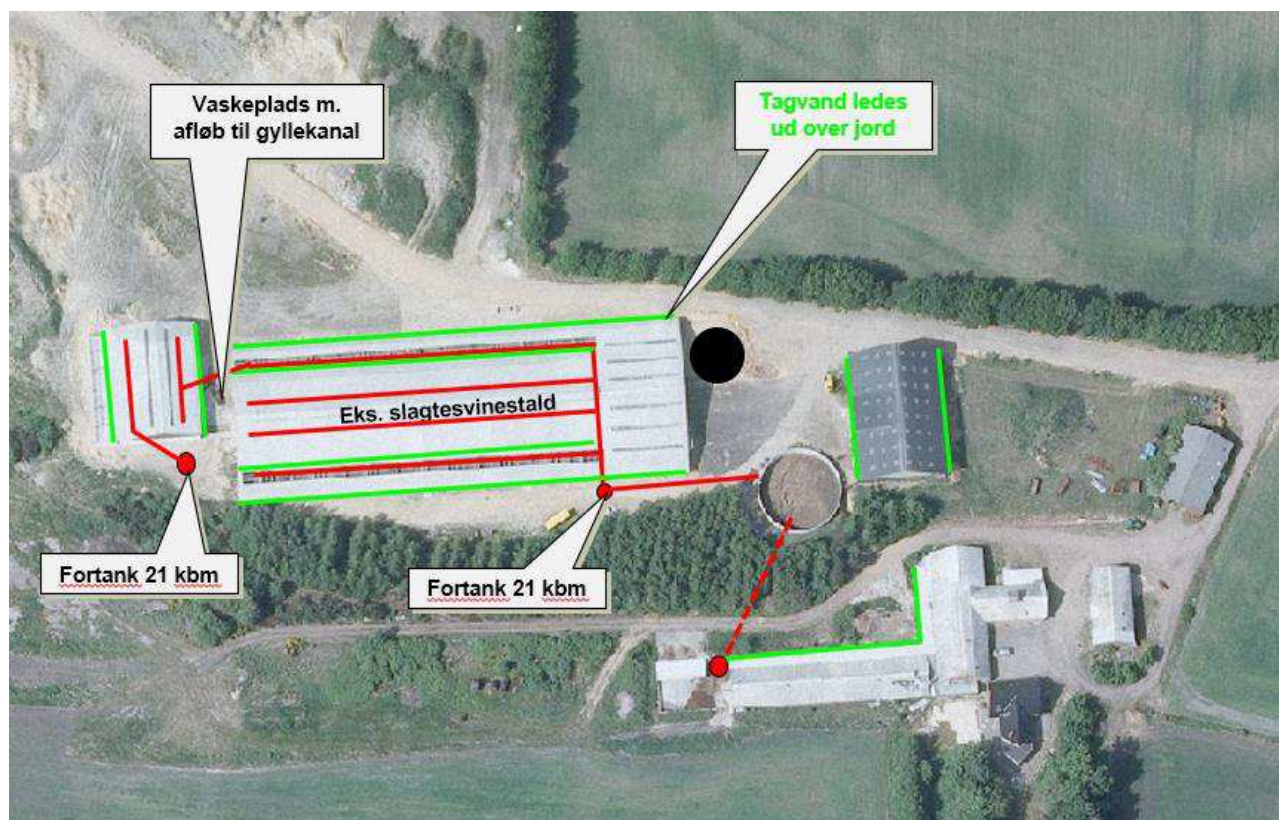
Spildevand

Fra staldanlægget føres alt spildevand fra vask i husdyrhold, foderanlæg og lignende samt vandspild til gyllebeholder.

Ved staldanlægget mellem møddingshus og slagtesvinestald er der en vaskeplads på ca. 275 m². Pladsen er lavet som et befæstet areal med afløb til gyllebeholderen.

Der forefindes sanitære tilslutninger i forbindelse med produktionsanlægget, der er tilsluttet godkendt trixtank.

Se nedenstående afløbsplan for stalde og anlæg:



Ammoniakemission

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	9942,9	1128,4	11071,3
Nudrift	9942,9	1128,4	11071,3
8 års-drift	6992,0	1128,4	8120,4

Virkemidler til ammoniakreduktion anvendt:

- Gyllebeholder har flydelag i form af halm.
- Ejendommen drives økologisk

Ammoniakdeposition

Beregning af totaldeposition for ammoniak fra stald og lager fra husdyrbruget til nærmeste naturtyper:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Sø V	Kategori 3	Ansøger	0	V	6,0	0,0	15,9
Hede NØ (værdifuld skov)	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,3	0,0	1,2
Mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,4	0,0	1,9
Mose SV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,4	0,0	1,7
Moseområde S	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,9	0,0	3,2
Hede v. Harreskov Plantage NØ	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,2
Hede v. Momhøje Plantage SV pkt 2	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,2	0,0	0,9
Hede v. Momhøje Plantage SV pkt 1	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,2	0,0	0,6
Hede v. Skjern Å	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0

Habitatnatur - Overdrev v. Rind Å	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Rigkær v. Trolldhede Brunkulslejr	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Habitatnatur - Overdrev v. Arnborg	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1 Skjern Å	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 1 Skjern Å	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Habitatområde Skjern Å	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Habitatområde Skjern Å	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
§3 hede - NØ	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,1	0,0	0,3
§3 hede - SV	Kategori 2	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,1
§3 hede - NØ	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,3	0,0	1,2
§3 hede - NV	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,4	0,0	1,5
§3 mose - N	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,5	0,0	2,3
§3 hede - SV	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,3	0,0	1,0
§3 mose - SV	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	0,7	0,0	2,6
§3 mose - S	Kategori 3	Sagsbehandler	0	S	1,1	0,0	3,9



Figur 1. Afstand fra stald til nærmeste natur, udpeget som kategori 2

Konsekvensvurdering

KATEGORI 1 natur – Habitatnatur / overdrev ved Arnborg

Overdrevet ligger ca. 8,8 km SØ for ejendommen.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 0,7-0,4-0,2 kg NH₃-N pr. ha pr. år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 1 natur.

KATEGORI 1 natur – Riggær ved Troldhede Brunkulslejre

Riggær ved Troldhede Brunkulslejre ligger ca. 11 km SV for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 0,7-0,4-0,2 kg NH₃-N pr. ha pr. år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 1 natur.

KATEGORI 1 natur – Habitatnatur / overdrev ved Rind Å

Overdrevet ligger ca. 8,8 km SØ for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 0,7-0,4-0,2 kg NH₃-N pr. ha pr. år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 1 natur.

KATEGORI 1 natur – Hede ved Skjern Å

Heden ligger ca. 8,4 km SØ for ejendommen. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 0,7-0,4-0,2 kg NH₃-N pr. ha pr. år afhængig af antallet af andre husdyrbrug der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer 0,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Der er derfor ikke behov for kumulative vurderinger.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 1 natur.

KATEGORI 2 natur - Hede ved Momhøje Plantage SV punkt 1

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, - kravet til den ansøgte revurdering er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter revurderingen 0,7 kg NH₃-N pr. ha pr. år.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 2 natur.

KATEGORI 2 natur - Hede ved Momhøje Plantage SV punkt 2

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, - kravet til den ansøgte revurdering er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter revurderingen 0,9 kg NH₃-N pr. ha pr. år.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 2 natur.

KATEGORI 2 natur – Hede ved Harreskov Plantage NØ

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, - kravet til den ansøgte revurdering er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Besætningen deponerer efter revurderingen 0,2 kg NH₃-N pr. ha pr. år.

Den ansøgte revurdering opfylder således kravet til deponering på kategori 2 natur.

Beregnet BAT-emissionsgrænse ammoniak:

BAT ammoniak

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9943	1128	11071
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9943	1128	11071
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den beregnede BAT-emissionsgrænse er således opfyldt.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

I forbindelse med behandling af revurdering af eksisterende miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af anvendte virkemidler til begrænsning af skadelig miljøpåvirkning.

Bedst tilgængelige staldteknologi:

Ejendommens stipladser til slagtesvin er indrettet på dybstrøelse, opdelt leje med adgang til udendørs arealer jf. økologisk drift.

BAT – management:

I henhold til BREFF-dokumentet er det BAT at træne og uddanne medarbejdere, registrere og søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse samt løbende at opdatere og udvikle en Beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for ansatte og omgivende miljø.

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Der er udarbejdet Beredskabsplan.
- Danish Crown's "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

BAT – foderstrategi:

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov.

Husdyrbruget håndterer foderet på følgende måde;

- Der anvendes flerfaset fodring.
- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der er faste aftaler omkring levering af råvarer.
- Foderanlæg justeres jævnlige, således tilpasses udfodret mængde løbende til dyrets vækst og behov.

BAT-vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet, er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering/reparation af lækager.

Husdyrbruget håndterer vand og energi som følger:

Vand

- Lækager findes og reparerer hurtigst muligt, og defekte drikkenipler udskiftes eller afkalkes.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducere vaskevandsforbruget.
- Der er monteret drikkekopper og ventiler over krybber for at undgå spild.
- Der er etableret overbrusning i stalden. Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruses med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakfordampningen fra kanaler og overflader. Samtidig styres dyrenes gødeadfærd til de områder hvor stibunden er køling og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltearealer).

Energi

- Produktionen foregår i åbne stalde med ovenlys.
- Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder.
- Der er lys på udleveringsrampe.

- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.
- Naturlig ventilation i stalde.
- Belysning udskiftes løbende til energibesparende LED.

BAT- opbevaringsanlæg

Et husdyrbrug bør begrænse forureningen ved at gøre brug af bedste tilgængelige teknik til at nedbringe eventuelle miljøpåvirkninger og gener fra blandt andet gødningsopbevaringsanlæg.

Husdyrbruget håndterer opbevaring af husdyrgødning som følger:

- Ejendommens gyllebeholder på 1.500 m³ er overdækket med flydelag i form af halm.
- Beholderen kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Bilag

Oversigt over produktionsarealer

Der er 24 stier i produktionsanlægget. Gulvudformningen fordeler sig som følgende:

Pr sti:

Totalarealet udgør

$6,9 * 16,9$ 116,61 m²

Spaltearealet udgør (i hver sti)

$(3 * 8) + (6,9 * 2,4) + (6,9 * 3)$ 61,26 m²

Det faste areal udgør

55,35 m²

Alle 26 stier

Totalarealet udgør

$26 * 116,61$ 3.031,9 m²

Totalarealet for spaltearealet

$26 * 61,26$ 1.592,8 m²

Det faste areal udgør

1.439,1 m²

Bufferstier

$16,9 * 14$

236,6 m²

Spaltearealet udgør $(1,4 + 3) * 14$

61,6 m²

Det faste gulv udgør $(12,5 * 14)$

175 m²

Sygestier

$20,66 * 9,06$

187,18 m²

Her er der dybstrøelse i hele arealet.

Produktionsarealet for hele stalden udgør $(3.031,9 + 1592,8 + 236,6 + 187,18)$ 5.047,7 m²

Spaltearealet, af det samlede areal, udgør $(1592,8 + 61,6)$ 1.654,4 m²

Spaltearealet udgør 32,78 %

Dybstrøelse, opdelt lejeareal

Dybstrøelsesafsnittet i hver sti udgør $(3,85 * 8)$

30,8 m²

Dybstrøelsesafsnittet i alle stier udgør $(30,8 * 26 \text{ stier}) + 187,18$

988 m²

Der er taget udgangspunkt i at dybstrøelsesarealet udgør $(988 / 5048) = 19,6 \%$ af totalarealet. De resterende kvadratmeter er indsat som værende 50-75 % fast gulv.