



Herning
Kommune



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

§16a miljøgodkendelse

Skovvejen 7
6933 Kibæk

Afgørelsesdato: 24. juni 2022
Sagsnummer: 09.17.00-P19-37-21

HERNING KOMMUNE





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	24. juni 2022
Skema-id	226807
Version	V 6
Ansøgningsdato	15-06-2021
Scenarie skema-id:	227657 V 6
CVR-firmanavn	JACOB JENSEN
CVR-nr.	40062505
P-nr.	1024183587
CHR nr.	58040
Typen af IE - brug:	IE-søer
Beliggenhedsadresse	Skovvejen 7, 6933 Kibæk
Ejendomsnummer	6570909666
Matr.nr. (ejerlav)	Matrikel: 29I - Nørrelandet, Sdr. Felding
Miljøkonsulent	Svinerådgivningen Miljøkonsulent Kira Langkjer
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Charlotte Böttcher
Kvalitetssikring	Pernille Kjeldsen

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
INDLEDNING	4
MEDDELELSE OM MILJØGODKENDELSE	6
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	8
<i>Vilkår for drift og indretning</i>	8
<i>Mulige scenarier</i>	10
<i>Vilkår for stalde og produktioner</i>	10
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	11
<i>Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand</i>	12
<i>Vilkår for gyllehåndtering</i>	12
<i>Vilkår for uheld og driftsforstyrrelser</i>	13
<i>Vilkår for tankning af brændstof</i>	13
<i>Vilkår for energieftersyn</i>	13
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	13
<i>Vilkår for renholdelse</i>	13
<i>Vilkår for støj</i>	14
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	14
HERNING KOMMUNES VURDERING	16
LOVGRUNDLAG	17
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	17
SØGSMÅL	18
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	19
OVERSIGT OVER BILAG	21
BILAG 2	22



Indledning

Herning Kommune har modtaget ansøgning om en § 16a miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), for adressen Skovvejen 7, 6933 Kibæk.

Ansøger har indsendt ansøgning om godkendelse af dyreholdet med tilsvarende produktionsareal i ansøgningsskema 226807 (IE brug). I ansøgningen ønskes eksisterende stalde lavet om til drægtighedsstalde, og der ønskes udvidet en drægtighedsstald (stald 10). Der ønskes opført en ny klimastald (benævnt babystald, stald 8) samt en ny farestald (stald 9), hvor søerne ønskes at være løse i farestalden. Ligeledes bygges ny gyllebeholder.

I scenarieberegningen (ansøgningsskema 227657) (ikke IE brug) er der taget udgangspunkt i, at der ønskes opført en tilbygning til drægtighedsstalden (stald 10), en ny klimastald (benævnt babystald, stald 8) (stald 8) samt en ny gyllebeholder.

Hvor intet andet er angivet, tages der udgangspunkt i ansøgningsskema 226807 (IE brug).

Husdyrbrugets historik

Bedriften har på ansøgningstidspunktet §16b miljøtilladelse fra den 22. maj 2020.

Tidligere godkendelser:

Den 19. juni 2012 er der afgjort en §11 miljøgodkendelse for ejendommen. I denne miljøgodkendelse ønskes opført en ny drægtighedsstald til løsgående søer. Der blev godkendt et dyrehold på 650 søer med smågrise til fravæning ved 9 kg, 350 polte samt 2.000 smågrise (9-32 kg)

Den 19. oktober 2015 er der afgjort en tilladelse, hvor der godkendes et dyrehold svarende til 600 søer med smågrise til fravæning ved 9 kg, 322 polte (32-107 kg) samt 1.840 smågrise (9-32 kg)

Den 22. maj 2020 er der meddelt en 16b miljøtilladelse for ejendommen. I denne miljøtilladelse blev der givet tilladelse til inddragelse af halmopbevaring til drægtighedsstald.

Ikke-teknisk resumé

Efter ansøgningen om godkendelse er blevet gennemgået er ansøgningsskemaet for både 226807 og 227657 tilrettet i forhold til lovlig 8 års drift i stald 4. 8 års driften i stald 4 fremgik i tidligere version af ansøgningen som drænet gulv med spalter, da dette ikke er i overensstemmelse med lovlig 8 års drift er stald systemet rettet til delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv. Tilretningen påvirker ikke BAT og lugtberegninger.

Ansøger ønsker miljøgodkendelse af produktionen, da denne ønskes udvidet med en ny klimastald (benævnt babystald, stald 8), ny farestald (stald 9) samt udvidelse af eksisterende drægtighedsstald (stald 10). De eksisterende stalde på husdyrbruget er indrettet med gyllesystem, hvor husdyrgødning fra dyreholdet opsamles i gyllekummer under staldgulvet og føres via pumpesystem og rørledninger til husdyrbrugets gyllebeholdere.

Dyreholdet fodres med færdigfoder bestående af korn, soya- eller andre proteinkilder, fedtstoffer og mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer. Foder opbevares i siloer. Fodringen foregår automatisk og dyrene fodres flere gange i døgnet, hvor foderet doseres til de enkelte stier fra foderblandeanlægget via foderstrengene.

Det generelle ammoniakreduktionskrav samt niveauet til BAT er opfyldt. For husdyrbruget er der krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik for at reducere ammoniakfordampningen. Der er delvis spaltegulv med minimum 25% fast gulv i staldene bortset fra stald 4, hvor der er drænet gulv. Der er telt på den nye gyllebeholder, der kommer til at ligge øst for produktionsanlægget og flydelag på den eksisterende gyllebeholder, der ligger vest for produktionsanlægget.

Der er ligeledes etableret gyllekøling i den eksisterende og den nye drægtighedsstald (stald 1, stald 7 og stald 10).

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



Ejendommen ansøges som et IE-brug, da antallet af stipladser til søer vil overstige 750.

Anlægget ligger med god afstand til kategori 1 og 2 natur. Nærmeste kategori 1 natur er et overdrev beliggende 3,3 km SØ for ejendommen. Til naturområdet der er udpeget til kategori 1, er der beregnet en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N, hvilket betyder at der ikke er behov for kumulative vurderinger.

Nærmeste kategori 2 naturtype er en hede beliggende i en afstand af 3 km fra ejendommen. Ejendommen har en beregnet totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N pr ha pr år.

Indenfor 1,1 km fra ejendommen, er der 2 områder, der er udpeget til kategori 3 natur. Begge områder er til moser. Ejendommen har en merdeposition til naturpunkterne på hhv. 0,3 og 0,4 NH₃-N pr ha pr år, hvilket betyder at kommunen ikke skal foretage en naturvurdering af naturområderne.

Udvidelsen af husdyrproduktionen eller produktionsarealerne, vil ikke overskride grænserne for afsætningen af ammoniak på de omkringliggende kategori 3 naturområder, samt potentiel ammoniakfølsomme naturområder.

Det betyder, at hverken natur eller bilag IV-arter, beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

Nærmeste nabo til produktionsanlægget er Skovvejen 9, beliggende 390 m vest for produktionsanlægget.

Nærmeste samlede bebyggelse er Borrisvej, beliggende ca. 3 km vest for produktionsanlægget.

Nærmeste byzone er Troldhede og Sønder Felding beliggende henholdsvis 3,1 km NV og S syd for ejendommen.

Ejendommen overholder alle afstandskrav ift. de beregnede geneafstande for lugt til både enkeltbeboelse, samlet bebyggelse samt byzone.

Der er ikke samdrift med andre husdyrbrug og der er ingen biaktiviteter.

Alle mål og gulvtyper er hentet fra tegningsmateriale eller oplysninger fra Jacob Jensen og er godkendt af ejer - ejendommens produktionsbygninger er ikke besøgt af ansøgers konsulent.

Herning Kommune har den 9. marts 2021 besvaret anmodning om forhåndsvurdering af to mulige placeringer til en ny gyllebeholder på adressen Skovvejen 7, Kibæk.

Primært ønskes den ny gyllebeholder opført 15 m fra skel mod vest, ca. 215 m fra eksisterende gyllebeholder. Alternativt peges på en placering nord for Skovvejen, dvs. på modsatte side af det eksisterende byggefelt, ca. 215 m fra eksisterende gyllebeholder.

På baggrund af de indsendte oplysninger hvor det bl.a. fremgår, at placeringen er begrundet af et ønske om fremtidige byggeplaner, kan Herning Kommune desværre ikke efterkomme ønsket, hvilket er uddybet i nedenstående:

- Ifølge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen² § 23, stk. 1 skal ny bebyggelse placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Ifølge husdyrvejledningen vil det sædvanligvis være indenfor 20 m fra eksisterende byggeri. Ingen af de to foreslåede placeringer lever op til dette krav.
- Placering 1, overholder ikke afstandskrav på 30 m til skel jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 6, stk. 1 nr. 7. Herning Kommune er umiddelbart ikke indstillet på at give dispensation, af hensyn til nabo på Skovvejen 9.
- Miljø- og Fødevarerklagenævnets holdning er desuden, at hensynet til potentielle og ukonkrete planer om udvidelse, ikke bør tilsidesætte princippet om, at nye bygninger/gyllebeholdere mv. etableres i tilknytning til eksisterende byggeri. Herning Kommune tilslutter sig dette synspunkt og kan derfor ikke imødekomme ønsket på baggrund af fremtidige udvidelsesplaner

Placering af ny gyllebeholder er således drøftet med kommunen forud for ansøgning om ny miljøgodkendelse og det blev besluttet, at placering på østsiden af nuværende produktion var optimal.

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2256, 29.12.2020, med efterfølgende ændringer.



Alternativer

Ansøger har vurderet, at placeringen af de nye stalde er velovervejende, da disse ligger syd for eksisterende bygninger, og dermed også bag ved eksisterende bygningsmasse. Placeringen er hensigtsmæssig i forhold til både den interne logistik samt det omgivende miljø.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver den valgte placering, det bedste samlede helhedsindtryk af husdyrbruget efter udvidelsen.

Anlæggets nuværende placering og indretning er lovlig og opført efter forudgående vurderinger og tilladelser fra Herning Kommune.

Hvis Herning Kommune ikke kan godkende udvidelsen, vil produktionen fremover blive som nuværende produktion eller nedtrappet. Hvis produktionen nedtrappes, vil anden anvendelse af bygningerne blive fundet. Dette vil i sig selv ikke medføre, at der fremover ikke vil blive bragt husdyrgødning ud på de pågældende arealer. Herved anses 0-alternativet ikke for at have en mere positiv effekt på miljøet, end hvis ændringen, med de stillede vilkår og forudsætninger, gennemføres.

Herning Kommune vurderer, at ansøger har taget de nødvendige alternativer i betragtning.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver ved ibrugtagning den gældende Miljøtilladelse meddelt den 22. maj 2020.

Meddelelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøgodkendelse til husdyrbruget på Skovvejen 7, 6933 Kibæk med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16a i husdyrbrugloven.

Det er Herning Kommunes vurdering, at miljøgodkendelsen, med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune. Det gælder også for plansiloanlæg, faste pladser med afløb (eks. Kalvehytter, udearealer svinebrug), fortanke og opsamlingsbeholdere m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne miljøgodkendelse.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse, efter §16a i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Herning Kommune.

Miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal, jævnfør § 39 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug³ (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) regelmæssigt, og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet otte år.

Reglerne om udnyttelse indebærer, at miljøgodkendelse, tillæg til godkendelse m.v., bortfalder, helt eller delvist, hvis de ikke er udnyttet indenfor 6 år, fra de er meddelt. Det betyder, at der skal opføres eller gennemføres det, godkendelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter husdyrbruglovens §§ 16 a eller 16 b bortfalder, hvis mindre end 25 % af de godkendte produktionsarealer er udnyttet driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der mindst produceres 50% af det mulige, inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

³ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2256, 29.12.2020, med efterfølgende ændringer.



Med miljøgodkendelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget, som har ansvaret for, at det sker.



Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Herning Kommune gør opmærksom på, at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Vilkår for drift og indretning
1. Vilkårene i §16a miljøgodkendelsen skal være overholdt, når der sker udvidelse af produktionsarealet og/eller /bygges ny gyllebeholder.
2. Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen, samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
3. Ved ibrugtagning af denne miljøgodkendelse ophæves §16b miljøtilladelse meddelt den 22. maj 2020
4. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening: <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
5. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold: <ul style="list-style-type: none">– Ejerskifte af virksomhed– Indstilling af driften for en længere periode
6. Eksisterende læhegsbeplantninger skal bevares og vedligeholdes
7. I tilfælde af at eksisterende læhegn øst og syd for bebyggelsen fjernes, skal de erstattes af nye læhegsbeplantninger enten i skel efter aftale med nabo eller på egen grund.
8. Overskudsjord i forbindelse med byggeri må ikke deponeres i volde eller kunstige bakker, men skal fjernes eller jævnes ud i terræn, så terrænet fremstår ureguleret
9. Hegnsbeplantning langs vestlige facade, som er omfattet af denne ansøgning, skal reetableres. Beplantningen skal sammensættes af arter som i det eksisterende, således at det artsmæssigt vil kunne opfattes som en sammenhængende beplantning. <i>Se skitse over beplantningsprincipper.</i>
10. Det anbefales at bygge i samme materialer som eksisterende. Ved brug af sø-stenselementer skal de fremtræde i en neutral grå farve.
11. Tagflader skal udføres som eksisterende i en grå farve, og må ikke fremstå lysere end eksisterende.
12. Eventuel dug på gyllebeholder skal være i mellem- til mørkegrå farve.
13. Der skal etableres afskærmende beplantning nord for og rundt om ny gyllebeholder. Beplantningen kan etableres enten umiddelbart nord for og rundt om gyllebeholderen eller langs Skovvejen i en afstand fra vej på minimum 2 meter og på strækningen fra skel mod øst til adgangsvejen, cirka 100 meter. Beplantningen skal være minimum 3 rækker og skal bestå af hjemmehørende arter, der i forvejen ses i nærområdet. <i>Se skitse over beplantningsprincipper.</i>

Skovvejen 7, Kibæk
Beplantningsprincip 1
050522



Beplantningsplan – 2 principskitser

Skovvejen 7, Kibæk
Beplantningsprincip 2
050522





Mulige scenarier

14. I ansøgningen (ansøgningsskema 226807, IE brug) hvor eksisterende stald 3 ombygges til drægtighedsstald, og der opføres en ny klimastald (benævnt babystald, stald 8), ny farestald (stald 9) og ny drægtighedsstald (stald 10) samt ny gyllebeholder med overfladeareal på 1.285 m² skal gyllebeholderen overdækkes for at kunne overholde det samlede BAT-krav som angivet i ansøgningen
15. I scenarieberegningen (ansøgningsskema 227657, ikke IE brug) er der taget udgangspunkt i, at der ønskes opført en tilbygning til drægtighedsstalden og en ny klimastald (benævnt babystald, stald 8) – evt. som alternativ til den traditionelle stald, mulighed for at opsætte klimacontainere til smågrisene. Klimacontainerens produktionsareal vil ikke overstige 305 m² og staldsystemet vil være det samme som anført i ansøgningsskemaet. Desuden ny gyllebeholder uden overdækning.

Den del af miljøgodkendelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra meddelelse af denne afgørelse, bortfalder.

Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og taget i brug eller dyreholdet er ændret i forhold til tidligere tilladt produktion.

Vilkår for stalde og produktioner

16. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten nedenfor:

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1. Drægtighedsstald	844	Mekanisk ventilation	6 m	(#412862) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	670 79,4%
2. Løbestald	1055	Mekanisk ventilation	6 m	(#412865) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	780 73,9%
3. Fare- og drægtighedsstald	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#412870) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	535 87,8
4. Slagtesvin/polte	224	Mekanisk ventilation	6 m	(#412875) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	220 98,2
5. Drægtige søer	220	Mekanisk ventilation	6 m	(#412879) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	85 100%
				(#412878) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	135
6. Drægtige søer	141	Mekanisk ventilation	6 m	(#412883) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	106 100%
				(#412882) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	35
7. Drægtighedsstald	344	Mekanisk ventilation	6 m	(#412886) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	331 96,2%
8. Ny babystald	405	Mekanisk ventilation	6 m	(#412887) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	305 75,3%
9. Ny farestald	2755	Mekanisk ventilation	6 m	(#412888) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1750 63,5%
10. Ny drægtighedsstald	820	Mekanisk ventilation	6 m	(#412889) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	800 97,6%
Sum						5752

På nedenstående figur fremgår det hvilke produktionsarealer, der indgår i beregningen.



Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

17. Husdyrgødning

- a) Ny Gyllebeholder må maksimalt have en overflade på 1285 m²

18. Fast overdækning af gyllebeholder

- a) Ny Gyllebeholder skal forsynes med fast overdækning, i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
 b) Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
 c) Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
 d) Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.
 – Herning Kommune skal straks underrettes herom.

19. Egenkontrol fast overdækning

- a) Der skal føres en logbog for gyllebeholdere med fast overdækning, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i perioden mellem to samlede miljøtilsyn og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
 b) Rapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

20. Gyllekøling (skema 226807 IE brug)

- a) Gyllekøling i stald 1, stald 7 og stald 10, hvor der er linespil, skal reducere ammoniakemissionen fra dette staldanlæg med 18 %.
 b) Gyllekanalerne i stald 1, stald 7 og stald 10, i alt 885 m² skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
 c) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 11,3 W/m².



- d) Der skal fremsendes en slangeplan over gyllekølingslangernes placering i stald 10 før denne tages i brug
- e) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 99.233 kWh/år.
- f) Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af den årlige driftstid.

Se beregninger til gyllekølingen i bilag 2.

21. Egenkontrol gyllekøling (IE brug)

- a) Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.
- b) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- c) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen og servicereporter skal opbevares på husdyrbruget og forevises på Herning Kommunes forlangende.

22. Ved udskiftning af varmpumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlægget indsendes til Herning Kommune før anlægget tages i brug.

a) Gyllekøling scenarieberegning uden farestald (stald 9) (skema 227657 – ikke IE)

- b) Gyllekøling i stald 1, stald 7 og stald 10, hvor der er linespil, skal reducere ammoniakemissionen fra dette staldanlæg med 12 %
- c) Gyllekanalerne i stald 1, stald 7 og stald 10, i alt 885 m² skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmpumpe.
- d) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 8 W/m².
- e) Der skal fremsendes en slangeplan over gyllekølingslangernes placering i stald 10 før denne tages i brug
- f) Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 62.021 kWh/år.
- g) Varmepumpen skal være forsynet med en timetæller til dokumentation af den årlige driftstid.

Se beregninger til gyllekølingen i bilag 2.

23. Egenkontrol gyllekøling scenarieberegning uden farestald (Ikke IE)

- a) Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.
- b) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- c) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen og servicereporter skal opbevares på husdyrbruget og forevises på Herning Kommunes forlangende.

24. Ved udskiftning af varmpumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekølingsanlægget indsendes til Herning Kommune før anlægget tages i brug.

Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand

25. 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.

Brug af vaskeplads skal ske som beskrevet i Herning Kommunes samlede vurdering.

Vilkår for gyllehåndtering

26. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

27. Påfyldning af gyllevogne og lignede skal enten:



- a) Foregå på en fast plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller
- b) Med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås.

28. Pumpning af gylle fra stalde til gyllebeholder skal ske indenfor tidsrummet klokken 07.00 til 17.00 i hverdagene.

Det skal sikres, at der ved utilsigtet start ikke pumpes gylle udenfor tanken. Overpumpningen af gylle skal foregå under opsyn.

Vilkår for uheld og driftsforstyrrelser

29. Beredskabsplanen skal være let tilgængelig og synlig for de ansatte og øvrige, der færdes på husdyrbruget.

30. Beredskabsplanens indhold skal udleveres til eventuel indsatsleder / miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, og lignende.

Vilkår for tankning af brændstof

31. Tankning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.

Herning Kommune har stillet vilkår om, at tankningsområdet for brændstof skal være udformet sådan, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Vilkåret er stillet, da der er stor risiko for spild på jorden, der hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes med brændstof.

Vilkår for energieftersyn

32. Der skal på husdyrbruget foretages et energieftersyn / en energiscreening af et energiselskab eller -konsulent, hvor de energiforbrugende processer på husdyrbruget gennemgås.

33. Der skal udarbejdes en rapport, som indeholder resultater og eventuelle konkrete energispareforslag.

34. Rapporten skal senest 1. januar 2023, og inden byggeriet påbegyndes, indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.

Vilkår for fluebekæmpelse

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

Vilkår for renholdelse

36. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene.

Herning Kommune gør opmærksom på, at opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at det sikrer mod skadedyr (rotter mv.).



Vilkår for støj

37. 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 midlingstiden⁴ inden for den pågældende periode:

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 for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

38. Hvis Herning Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv-, rystelser- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og efter vise at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Herning Kommune.

39. Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Affald

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen⁵ og bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁶

Farligt affald skal bortskaffes til godkendte modtageanlæg og transporten af farligt affald skal ske af godkendte transportører. Godkendte transportører og modtageanlæg kan findes på Herning Kommunes hjemmeside.

I henhold til bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁷, kan op til 200 kg farligt affald pr. år afleveres på genbrugspladsen, men større mængder skal afhentes via en godkendt transportør.

Kvitteringer på korrekt bortskaffelse for affaldstyper under kategorien "farligt affald" skal gemmes i mindst 5 år og skal kunne forevises på miljøtilsyn, når kommunen beder om det.

Virksomheder kan aflevere samme fraktioner som borgere på kommunens genbrugspladser, men virksomheder kan fortsat ikke aflevere landbrugsplast og medicin fra landbrug og andre fraktioner, som almindelige borgere ikke har.

På genbrugspladserne i Herning Kommune udleveres der kvittering ved aflevering af farligt affald, som for eksempel spildolie (i max 10 l emballage), oliefiltere, akkumulatorer, spraydåser, malingsrester, tomme olie-dunke og kemikalierester (pesticidaffald). Der må dog maksimalt bortskaffes 200 kg farligt affald pr. år på genbrugspladserne.

Følgende må **ikke** afleveres på genbrugspladsen:

Affaldstype	Afleveringssted
-------------	-----------------

⁴ Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid kombineret med middelværdien over tid.

⁵ Bekendtgørelse om affald, nr. 224, 2019-03-08 med efterfølgende ændringer

⁶ Bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27 med efterfølgende ændringer

⁷ § 10 stk. 5: bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27



Klinisk risikoaffald, herunder <ul style="list-style-type: none">- Skærende og stikkende genstande (kanyler, knive, sakse, pincetter, pille- og medicinglas etc.)- Smitteførende affald og- Vævsaffald	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
Landbrugsplast	Leveres til godkendt modtager, f.eks. AFLD FASTERHOLT, FASTERHOLTGÅRDVEJ 1, 7400 HERNING
Asbestholdigt affald	F.eks. AFLD i FASTERHOLT
Udtjente maskiner og udstyr	Skrothandler

Afhentning af farligt affald, der ikke modtages på genbrugspladsen, skal ske af godkendte transportører.



Herning Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering er gennemgået, og vurderet fyldestgørende. Se miljøkonsekvensrapport i bilag 1.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Best Available Technique). Herning Kommune har stillet vilkår, for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT, i de enkelte stalde/staldafsnit.

Ansøger har redegjort for, at udvidelsen er erhvervsmæssigt nødvendig, og at det ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Herning Kommune vurderer, at udvidelsen ikke er i strid med kommuneplanen.

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener, i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder: ammoniakemission fra stalde, opbevaring, håndtering og udbringning/bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpepestoffer, samt ved driftsforstyrrelser og uheld.

Herning Kommune er enig i ansøgers konsekvensvurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne.

Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.

Herning Kommune har fastholdt tiltag til reduktion af gener og forurening med vilkår. Der er stillet vilkår til energigennemgang / energiscreening af husdyrbruget, da det er Herning Kommunes erfaring, at det er en god metode til at få et overblik over potentielle energibesparelser med kort tilbagebetalingstid.

Der er udarbejdet en beredskabsplan i 2020, som stadig bruges aktivt og er opdateret.

Herning Kommune har stillet vilkår om, at tankningsområdet for brændstof skal være udformet sådan, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Vilkåret er stillet, da der er stor risiko for spild på jorden, der hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes med brændstof.

Da den nye gyllebeholder placeres nærmere end 300 meter fra nærmeste nabo, forsynes den med fast overdækning, i form af teltdug. Lugten fra den nye og den eksisterende gyllebeholder indgår ikke i lugtberegningerne i ansøgningssystemet, da gyllebeholdere i stedet for er omfattet af de generelle afstandsregler. Overdækningen reducerer ammoniakemissionen, men forventes også at nedsætte lugtemissionen fra gyllebeholderen. Det kan dog ikke undgås, at der forekommer lugt fra gyllebeholderen. Dette vil være særlig markant i forbindelse med påfyldning og omrøring af gyllebeholderen, i forbindelse med udbringning. Derfor stilles der vilkår om, at fyldning og omrøring af gyllebeholderne skal ske indenfor normal arbejdstid. Normal arbejdstid er defineret fra kl. 7.00 til 17.00 på hverdage. Sæsonarbejde udenfor disse tider kan dog forekomme i koncentrerede perioder, men skal søges begrænset.

På den baggrund vurderer Herning Kommune, at udvidelsen med byggeri, der giver mulighed for en mere fleksibel produktion, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.



Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven)⁸ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁹ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)¹⁰ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har informeret offentligheden og berørte myndigheder tidligt i beslutningsprocessen ved offentlig annoncering på Herning Kommunes hjemmeside, i perioden 27. oktober 2021 – 10. november 2021. Ingen har ønsket udkastet til afgørelsen tilsendt.

Herning Kommune har fremsendt udkast til afgørelse til naboer og andre berørte samt til dem, som har anmodet herom, med mulighed for at kommentere udkastet i perioden 23. maj 2022 – 22. juni 2022. Herning Kommune har ikke modtaget kommentarer til udkastet til afgørelsen.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har givet miljøgodkendelse til udvidelse / etablering af husdyrbruget på Skovvejen 7, 6933 Kibæk. Miljøgodkendelsen er givet i medfør af § 16a i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra den 27. juni 2022. 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 har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske den 25.07.2022.

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 husdyrbruglovens § 81, stk. 1.

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. 2256, 29.12.2020, med efterfølgende ændringer.

¹⁰ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 1451, 2021-06-21, med senere ændringer.



Søgsmål

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

Med venlig hilsen

Charlotte Böttcher
Miljøsagsbehandler
Herning Kommune,
Teknik og Miljø, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøgodkendelsen:

Ansøger

- Skovvejen 7, 6933 Kibæk

Rådgiver firmanavn

- SvineRådgivningen

Omboende og andre, som får udkastet til miljøgodkendelsen i høring

- Albækhedevej 7
- Albækhedevej 8
- Albækhedevej 9
- Danskehøj 10
- Paarupvej 26
- Sdr. Feldingvej 39
- Sdr. Feldingvej 41
- Skovvejen 10
- Skovvejen 11
- Skovvejen 3
- Skovvejen 5
- Skovvejen 6
- Skovvejen 7
- Skovvejen 8
- Skovvejen 9
- Vejelsigvej 1
- Vester Bardevej 2

Nedenstående er orienteret om miljøgodkendelsen: Tilrettes før endelig godkendelse

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §84

Ansøger

- Skovvejen 7, 6933 Kibæk

Rådgiver firmanavn

- SvineRådgivningen, Kira Langkjer

Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald er i høringsperioden blevet gjort opmærksom på at meddelelse af afgørelsen sker ved offentlig annoncering på Herning Kommunes hjemmeside.

- ADRESSE

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

Andre:

- Herning Museum
- Styrelsen for Patientsikkerhed



Oversigt over bilag

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport

Bilag 2: Beregning af gyllekøling



Bilag 2

2018 formler (pr 5. februar 2018)							Lugtreduktion		Køleenergi,
	Gyllekum-	Køleeffekt,	Køleeffekt,	NH₃-reduktions	Antal drifts-	NH₃: Års	Reduk-	Nødv. årligt	kWh / år fra
	mer, m2	W / m2	sum	% i driftstiden	timer / år	reduktions %	tions-%	driftstimet	gyllekøling
									Varmepumpe, COP-varme
[Stalde med træk og slip gylleku	0,0 m ²	15,0 W	0,0 kW	11,9	4.380 h	5,93	0,00	8.760 h	0 kWh
[Stalde med træk og slip gylleku	0,0 m ²	15,0 W	0,0 kW	11,9	8.760 h	11,85	11,55	8.760 h	0 kWh
[Gyllekummer med linespil]	885,0 m ²	8,0 W	7,1 kW	12,0	8.760 h	12,00	Ingen	-	62.021 kWh
[Gyllekummer med linespil]	885,0 m ²	12,8 W	11,3 kW	18,0	8.760 h	17,97	Ingen	-	99.233 kWh
Areal med køling i alt	1.770,0 m²		18,4 kW						Sum 161.254 kWh
	Varmeeffekt		26,4 kW						Svarer til liter fyringsolie, ca.

Miljøkonsekvensrapport
§16a Miljøgodkendelse af husdyrbruget på

**Skovvejen 7
6920 Kibæk**



Udarbejdet af

SvineRådgivningen

Juni 2021

Datablad:

Ansøger	Jacob Jensen & Ida Andersen
Kontakt	Jacob Jensen, Vester Bardevej 2, 6920 Videbæk
Husdyrbrugets adresse	Skovvejen 7, 6933 Kibæk
Matrikel og ejerlav	29I – Nørrelandet, Sdr. Felding
CHR	58040
CVR	40062505
Konsulent	SvineRådgivningen v/ Kira Langkjer e-mail: kij@sraad.dk tlf.: 96424616 / 24258165
Ansøgningskema(er):	226807 i Husdyrgodkendelse.dk Scenarieberegning 227657
Bilag til ansøgningen	Beredskabsplan

Indholdsfortegnelse

Generelle forhold	4
Projektets omfang	4
Tidligere godkendelser	4
Ikke teknisk resumé	4
Miljøteknisk redegørelse - Anlægget.....	6
Overblik over stalde og produktioner	6
Produktionsarealer – beskrivelser og kortbilag.....	8
Lokalisering.....	10
Faste afstandskrav	11
Landskabet og planforhold.....	11
Alternativer.....	12
Energiforbrug.....	12
Konsekvensvurdering	12
Vandforbrug	12
Konsekvensvurdering	13
Lugt	13
Støj, støvkilder, herunder vibrationer og rystelser	13
Konsekvensvurdering	15
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget.....	16
Lys.....	16
Konsekvensvurdering	16
Fluer og skadedyr	16
Konsekvensvurdering	16
Transport	17
Konsekvensvurdering	17
Spildevand	17
Konsekvensvurdering	18
Husdyrgødning og foder.....	18
Konsekvensvurdering	19
Affald	20
Konsekvensvurdering	20
Alternativ	20
Ammoniakemission	21
Påvirkning af natur	22
Konsekvensvurdering	23
BAT ammoniak.....	23
Bilag 1	28

Generelle forhold

Projektets omfang

Ansøger har indsendt ansøgning om godkendelse af dyreholdet med tilsvarende produktionsareal i ansøgningskema 226807. I denne ansøgning ønskes eksisterende stalde lavet om til drægtighedsstalde, og der ønskes udvidet en drægtighedsstald. Der ønskes opført en babystald samt en ny farestald, hvor søerne ønskes at være løse i farestalden.

I scenarieberegningen (ansøgningskema 227657 er der taget udgangspunkt i at der ønskes opført en tilbygning til drægtighedsstalden, en babystald samt en ny gyllebeholder.

Hvor intet andet er angivet, tages der udgangspunkt i ansøgningskema 226807.

Tidligere godkendelser

Bedriften har en fungerende miljøgodkendelse fra maj 2020.

Tidligere godkendelser:

Den 19. juni 2012 er der afgjort en §11 miljøgodkendelse for ejendommen. I denne miljøgodkendelse ønskes opført en ny drægtighedsstald til løsgående søer. Der blev godkendt et dyrehold på 650 søer med smågrise til fravæning ved 9 kg, 350 polte samt 2.000 smågrise (9-32 kg)

Den 19. oktober 2015 er der afgjort en tilladelse, hvor der godkendes et dyrehold svarende til 600 søer med smågrise til fravæning ved 9 kg, 322 polte (332-107 kg) samt 1.840 smågrise (9-32 kg)

Den 22. maj 2020 er der afgjort en 16b miljøgodkendelse for ejendommen. I denne miljøgodkendelse ønskes godkendelse til inddragelse af halmopbevaring til drægtighedsstald

Ikke teknisk resumé

Ansøger ønsker miljøgodkendelse af produktionen, da denne ønskes udvidet med en ny babystald, ny farestald samt udvidelsen af eksisterende drægtighedsstald.

De eksisterende stalde på husdyrbruget er indrettet med gyllesystem, hvor husdyrgødning fra dyreholdet opsamles i gyllekummer under staldgulvet og føres via pumpesystem og rørledninger til husdyrbrugets gyllebeholdere.

Dyreholdet fodret med færdigfoder, bestående af korn, soya- eller andre proteinkilder, fedtstoffer og mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer. Foder opbevares i siloer. Fodringen foregår automatisk og dyrene fodres flere gange i døgnet, hvor foderet doseres til de enkelte stier fra foderblandeanlægget via foderstrengene.

Det generelle ammoniakreduktionskrav samt niveauet til BAT er opfyldt. For husdyrbruget er der krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik for at reducere ammoniakfordampningen. Der er delvis spaltegulv med minimum 25% fast gulv i staldene og der er telt på den nye gyllebeholder og flydelag på den eksisterende gyllebeholder, beliggende vest for produktionsanlægget. Der er ligeledes etableret gyllekøling i den eksisterende og den nye drægtighedsstald.

Ejendommen ansøges som et IE-brug, da antallet af stipladser til søer vil overstige 750.

Anlægget ligger med god afstand til kategori 1 og 2 natur. Nærmeste kategori 1 natur er et overdrev beliggende 3,3 km SØ for ejendommen. Til naturområdet der er udpeget til kategori 1, er der beregnet en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N, hvilket betyder at der ikke er behov for kumulative vurderinger.

Nærmeste kategori 2 naturtype er en hede beliggende i en afstand af 3 km fra ejendommen. Ejendommen har en beregnet totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N pr ha pr år.

Indenfor 1,1 km fra ejendommen, er der 2 områder, der er udpeget til kategori 3 natur. Begge områder er til moser. Ejendommen har en merdeposition til naturpunkterne på 0,2 NH₃-N pr ha pr år, hvilket betyder at kommunen ikke skal foretage en naturvurdering af naturområderne.

Udvidelsen af husdyrproduktionen eller produktionsarealerne, vil ikke overskride grænserne for afsætningen af ammoniak på de omkringliggende kategori 3 naturområder, samt potentiel ammoniakfølsomme naturområder.

Det betyder, at hverken natur eller bilag IV-arter, beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler, vil modtage mere ammoniak end de grønsler, der er sat herfor i lovgivningen.

Nærmeste nabo til produktionsanlægget er Skovvejen 9, beliggende 390 m vest for produktionsanlægget. Nærmeste samlede bebyggelse er Borrisvej, beliggende ca. 3 km vest for produktionsanlægget. Nærmeste byzone er Troldhede og Sønder Felding beliggende henholdsvis 3,1 km NV og S syd for ejendommen.

Ejendommen overholder alle afstandskrav ift. De beregnede geneafstande for lugt til både enkeltbeboelse, samlet bebyggelse samt byzone.

Der er ikke samdrift med andre husdyrbrug og der ingen biaktiviteter.

Alle mål og golvtyper er hentet fra tegningsmateriale eller oplysninger fra Jacob Jensen og er godkendt af ejer – ejendommens produktionsbygninger er ikke besøgt af ansøgers konsulent.

Miljøteknisk redegørelse - Anlægget

Overblik over stalde og produktioner

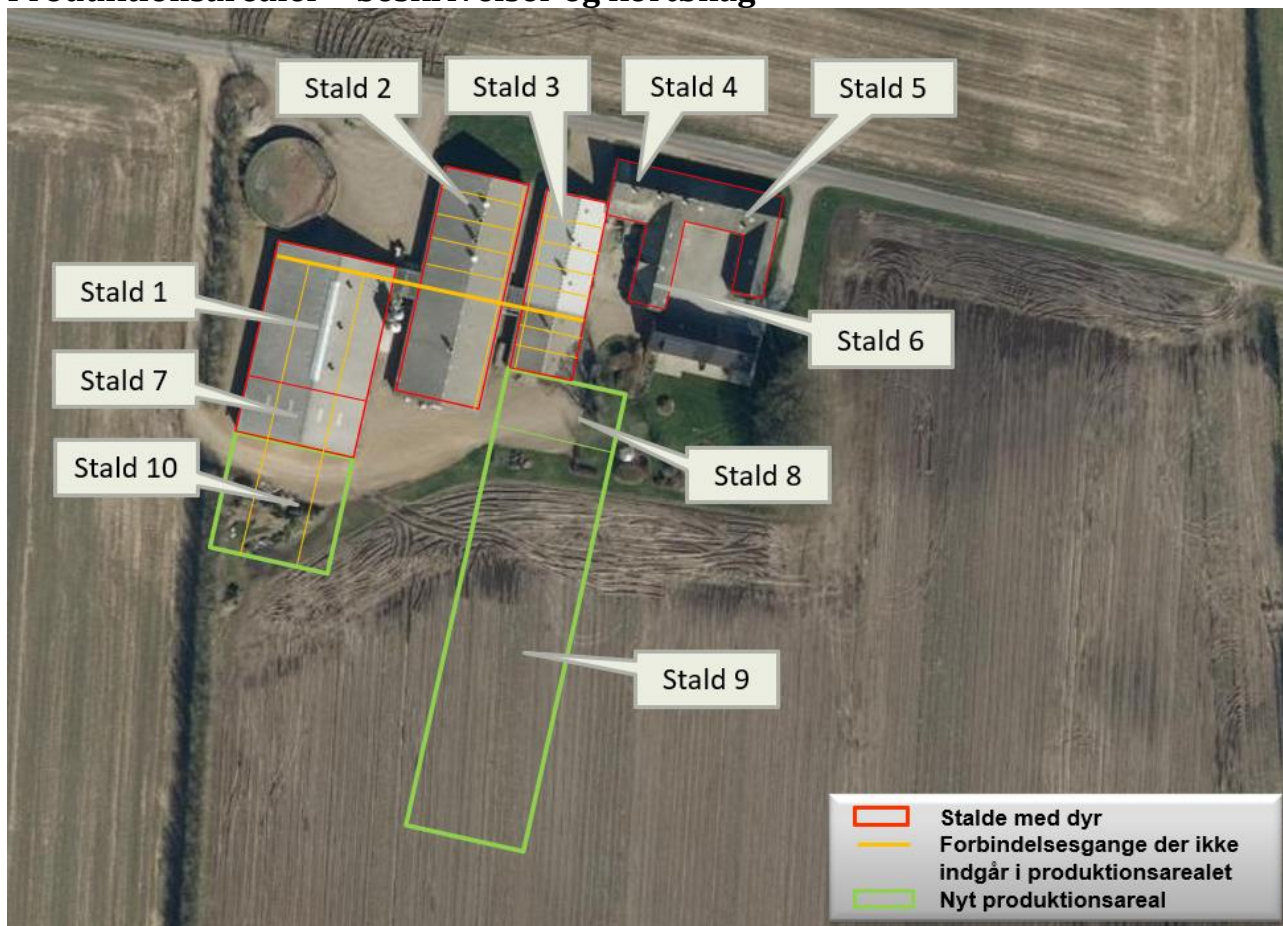
Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1. Drægtighedsstald	844	Mekanisk ventilation	6 m	(#412862) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	670
2. Løbestald	1055	Mekanisk ventilation	6 m	(#412865) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0	780
3. Fare- og drægtighedsstald	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#412870) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	535
4. Slagtesvin/polte	224	Mekanisk ventilation	6 m	(#412875) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	220
5. Drægtige søer	220	Mekanisk ventilation	6 m	(#412879) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#412878) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0 0	85 135
6. Drægtige søer	141	Mekanisk ventilation	6 m	(#412883) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv (#412882) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0 0	106 35
7. Drægtighedsstald	344	Mekanisk ventilation	6 m	(#412886) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	331
8. Ny babystald	405	Mekanisk ventilation	6 m	(#412887) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	305
9. Ny farestald	2755	Mekanisk ventilation	6 m	(#412888) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	1750
10. Ny drægtighedsstald	820	Mekanisk ventilation	6 m	(#412889) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	800
Sum						5752

Ansøgningskema 226807

Nudrift						
1. Drægtighedsstald	844	Mekanisk ventilation	6 m	(#412863) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	670
2. Løbestald	1055	Mekanisk ventilation	6 m	(#412868) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv (#412867) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0 0	380 400
3. Fare- og drægtighedsstald	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#412871) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	535
4. Slagtesvin/polte	224	Mekanisk ventilation	6 m	(#412876) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	220
5. Drægtige søer	220	Mekanisk ventilation	6 m	(#448274) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#412880) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0 0	85 135
6. Drægtige søer	141	Mekanisk ventilation	6 m	(#448275) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#412884) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	0 0	35 106
7. Drægtighedsstald	344	Mekanisk ventilation	6 m	(#423519) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	331
Sum						2897
8 års drift						
1. Drægtighedsstald	844	Mekanisk ventilation	6 m	(#412864) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	670
2. Løbestald	1055	Mekanisk ventilation	6 m	(#412869) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv (#412866) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0 0	400 380
3. Fare- og drægtighedsstald	609	Mekanisk ventilation	6 m	(#412874) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv (#412872) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0 0	110 425
4. Slagtesvin/polte	224	Mekanisk ventilation	6 m	(#412877) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	220
5. Drægtige søer	220	Mekanisk ventilation	6 m	(#412881) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	220
Sum						2425

Ansøgningskema 226807

Produktionsarealer – beskrivelser og kortbilag



Stald 1

Stalden er indrettet med bokse, hvor der er opstaldet løsgående søer. Staldsystemet er med delvis spaltegulv og linespil.

Stalden er opmålt til 844 m² og der er fratrukket et par gange, hvilket betyder at der i stalden er et produktionsareal på 670 m².

Stald 2

Stalden er idag indrettet med farestier i den nordlige del af stalden. I den sydlige del af stalden, er der løbestald, hvor søerne er individuelt opstaldet på delvis spaltegulv.

Hvis den nye farestald opføres, ønskes den nordlige del af denne stald også at blive ændret til løbestald.

I forhold til beregning af produktionsarealerne, er gangarealerne i farestalden taget ud. I løbeafdelingen er gangarealerne medtaget, så der er mulighed for senere at ombygge nuværende løbeafdeling, så søerne kan være løse.

Stalden er opmålt til 1.055 m² og der er fratrukket et par gange, hvilket betyder at der i husdyrgodkendelse.dk er indsat et produktionsareal på 780 m².

Stald 3

Stalden er i dag indrettet med farestier med delvis spaltegulv.

Hvis den nye farestald opføres, ønskes stalden at blive ændret til drægtighedsstald.

Stalden er opmålt til 609 m² og der er fratrukket et par gange, hvilket betyder at der i husdyrgodkendelse er indsat et produktionsareal på i alt 535 m².

Stald 4

Stalden er indrettet med delvis spaltegulv. Der er i ansøgningsskemaet angivet at gulvsystemet er med drænet gulv og spalter. Dette skyldes, at der er fuld gyllekumme under produktionsarealet. I stalden er opstaldet polte, og da disse kan være af varierende størrelse og vægt, er dyrene i ansøgningsskemaet angivet som værende slagtesvin.

Stalden er opmålt til at være 220 m², og der er ikke fratrukket gangarealer eller andet. Stalden vil have sammen anvendelse, uanset om den nye farestald opføres eller der tages udgangspunkt i scenarieberegningen.

Stald 5

Stalden anvendes til opstaldning af gylte. Da denne dyretype ikke er at vælge i husdyrgodkendelse.dk, er der taget udgangspunkt i søer. Stalden er indrettet til drægtige søer, hvor en del af dyrene er opstaldet individuelt på delvis spaltegulv samt en del af dyrene er opstaldet løsgående, på delvis spaltegulv.

Stalden er opmålt til 220 m² og der er ikke fratrukket gangarealer eller andet. Stalden vil have sammen anvendelse, uanset om den nye farestald opføres eller der tages udgangspunkt i scenarieberegningen.

Stald 6

Stalden anvendes til opstaldning af gylte. Da denne dyretype ikke er at vælge i husdyrgodkendelse.dk, er der taget udgangspunkt i søer. Stalden er indrettet med bokse, hvor søerne er individuelt opstaldet. Der er ligeledes et mindre område i stalden, hvor søerne er løsgående, på delvis spaltegulv.

Stalden er opmålt til 141 m², og der er ikke fratrukket gangarealer eller andet. Stalden vil have sammen anvendelse, uanset om den nye farestald opføres eller der tages udgangspunkt i scenarieberegningen.

Stald 7

Stalden er indrettet med bokse, hvor der er opstaldet løsgående søer. Staldsystemet er med delvis spaltegulv og linespil. Stalden er indrettet på samme måde som stald 1.

Det totale areal i stalden er opmålt til 331 m². Der har i tidligere miljøgodkendelse været ansøgt om samme produktionsareal, og det er valgt i denne ansøgning at videreføre samme oplysninger omkring produktionsarealet.

8. Ny babystald

Stalden ønskes etableret i forlængelse af stald 3, og ønskes opført mere bred end stald 3. Der ønskes opført en babystald, der skal anvendes til de nyfravænnede grise. Produktionsarealet i stalden vil være maksimalt 305 m², og stalden vil blive opført som en traditionel stald til klimagrise.

Der ønskes som alternativ til den traditionelle stald, mulighed for at opsætte klimacontainere til smågrisene. Klimacontainerens produktionsareal vil ikke overstige 305 m² og staldsystemet vil være det samme som anført i ansøgningsskemaet.

9. Ny farestald

Der ønskes opført en ny farestald, hvor søerne vil være løse i farestierne. Der ønskes opført 280 farestier. Stierne vil blive opført i størrelsen 2,5 * 2,5 m og vil blive opført med delvis spaltegulv i hver enkelt sti. Produktionsarealet for farestierne vil være 1.750 m².

10. Ny drægtighedsstald

Der ønskes opført en ny drægtighedsstald i forbindelse med eksisterende drægtighedsstald. Stalden ønskes opført med samme indretning som eksisterende drægtighedsstalde og vil være med løsgående søer på delvis spaltegulv. Der vil blive etableret gyllekøling i stalden i forbindelse med opførelse af stalden.

Produktionsarealet i den nye drægtighedsstald vil være 800 m².

Management:

DANISH Produktstandard 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-registeret. Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i "Beredskabsplanen". Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

Rengøring og desinficering:

Alle sektioner iblødsættes før vask med lavtryksvanding af sti- og gangarealer. Herefter højtryksrensens stibund, inventar og vægge mens loftet skylles ned med koldt vand. Sektionen lukkes og der tilsættes varme for udtørring af stalddrummet. Når sektionen er tør, desinficeres stalden forud for indsættelse af nye grise.

Overbrusning i svinestalde:

Der er etableret overbrusning af stierne i de enkelte stalde, dog ikke farestalden af hensyn til pøttegrisenes temperaturregulering og sundhed. Undtaget er også løbestalde, hvor dyrene er individuelt opstaldet i bokse. 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 kølig og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssig på drænet stibund (spaltearealer).

Bedst tilgængelige staldteknologi;

En del af anlæggets løbe- og drægtige søer er opstaldet på delvis fast bund, hvilket er BAT-teknologi for dyregruppen.

En del af eksisterende stipladser er indrettet med delvist fast bund. Disse stipladser vil være BAT hvis dette staldsystem anvendes til både søer, smågrise og slagtesvin.

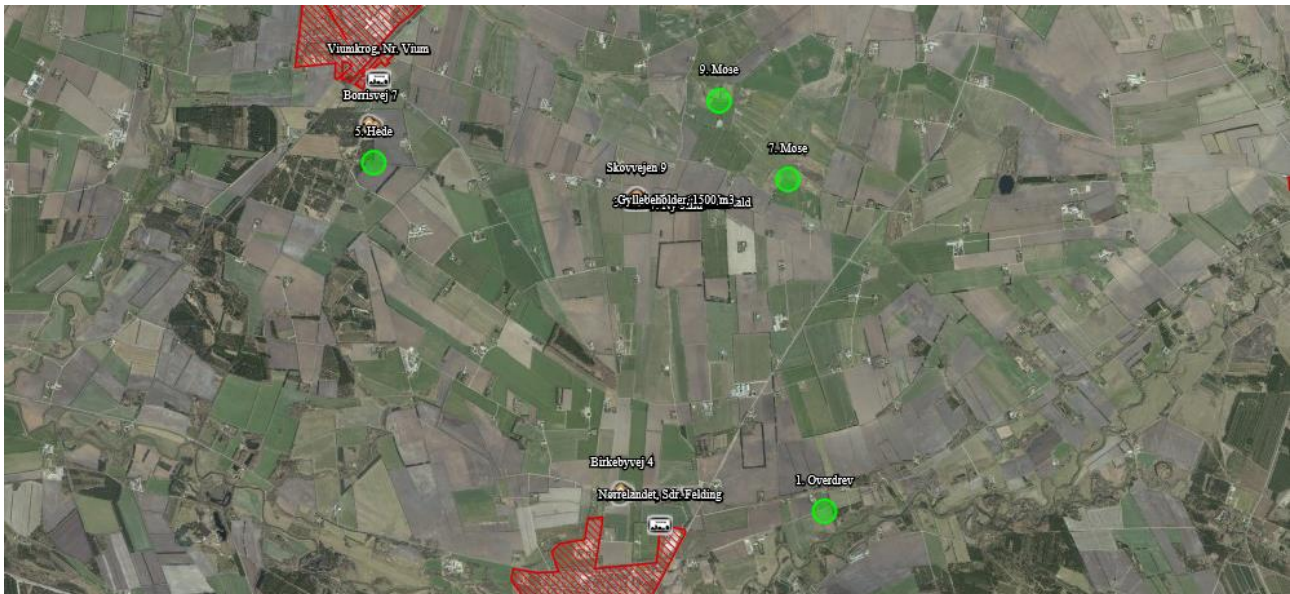
Eksisterende med også nye farestalde, vil blive opført med delvis spaltegulv, der er BAT for dyregruppen.

Lokalisering

Husdyrbruget ligger på adressen Skovvejen 7, 6933 Kibæk, ca. 3,2 km SØ for Troldhede og 3,1 km N for Sdr. Felding, der er de nærmeste byzoner.

Nærmeste samlede bebyggelse er Birkebyvej eller Borrisvej, der er beliggende hhv. ca. 2,8 km S eller 3 km NV for den ansøgte bygningsmasse.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Skovvejen 9, der er beliggende ca. 390 V for den ansøgte bygningsmasse.



Faste afstandskrav

Afstandskravene i henhold til §6 i Husdyrloven er overholdt, da husdyrbrugets anlæg **IKKE** er beliggende;

- Indenfor eksisterende eller fremtidig byzone eller sommerhusområde
- I et område i landzone der er lokalplanlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentlige formål herunder rekreative områder, institutioner o. lign.
- I en afstand af mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Afstandskravene i henhold til §8 i Husdyrloven er overholdt – herunder er vurderet;

- Almene forsyningsanlæg > 50 m
- Ikke almene vandforsyningsanlæg > 25 m*
- Vandløb, dræn og søer > 15 m
- Off. Vej og privat fællesvej > 15 m**
- Levnedsmiddelvirksomhed > 25 m
- Beboelse på samme ejendom > 30 m ***
- Naboskel > 30 m****

* Der er mindre end 25 m fra den ikke almene vandboring til eksisterende stald (stald 3). Denne boring vil dog blive sløjfet.

** Der er 4 m fra stald 4 og 5 til offentlig vej (Skovvejen). Staldene er eksisterende og der sker ingen nævneværdige ændringer i staldafsnittene.

*** Der er mindre end 30 m til naboskel, da der er 4 m fra stald 4 og 5 til Skovvejen og dermed skel.

**** Der er mindre end 15 meter fra eksisterende staldanlæg (stald 6) til beboelse.

Landskabet og planforhold

Beskrivelsen angivet med kursiv er taget fra miljøgodkendelsen fra 2020, hvor følgende står anført:

Husdyrbruget er, ifølge Herning Kommuneplan 2017 – 2028, beliggende i primært landbrugsområde. Landskabet omkring husdyrbruget er overvejende jævnt. Det er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed som ensartet i sit udtryk. Området omkring ejendommen er i Herning Kommuneplan udpeget som kulturarvsareal med fredede fortidsminder beliggende umiddelbart øst og sydvest for ejendommen.

Den ansøgte udvidelse af staldanlægget sker i tilknytning til det eksisterende byggeri og er placeret syd for bestående byggeri.

Produktionsbygningerne er fri af skovbyggelinje, kirkebyggelinje, å- og søbeskyttelse samt lign. bygge- og beskyttelseslinjer.

Der er foretaget beregninger til nærmeste natur omkring ejendommen. Disse beregninger kan ses i skema 226807.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Løbende opdatering af produktionsgodkendelsen til driften er en nødvendighed for alle landbrug. Således sikres en kontinuert tilpasning til nyeste viden på miljøområdet og giver ejer og myndighed mulighed for at opdatere eksisterende vilkår, men også indsætte nye vilkår til ejendommens drift. Det er en erhvervsmæssig nødvendighed at ejer til enhver tid kan sikres gennem et veldokumenteret og opdateret grundlag for produktionen.

Alternativer

Ansøger vurderer, at placeringen af de nye stalde er velovervejet, da disse ligger syd for eksisterende bygninger, og dermed også bag ved eksisterende bygningsmasse. Placeringen er hensigtsmæssig placeret i forhold til både den interne logistik samt det omgivende miljø.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver den valgte placeringen, det bedste samlede helhedsindtryk af husdyrbruget efter udvidelsen.

Anlæggets nuværende placering og indretning er lovlig og opført efter forudgående vurderinger og tilladelser fra Herning Kommune.

Energiforbrug

Ejendommen er en moderne svinebesætning, hvor blandt andet fodrings- og ventilationsanlæg kendetegnes ved høj energiudnyttelse. Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes og energispild undgås.

Elektricitet anvendes også til lys samt gyllekølingsanlæg. Staldbelysningen er tilsluttet en timer, således forbruget minimeres. Gyllekølingsanlægget opvarmer andre afsnit af staldanlægget samt stuehuset.

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende bygningsramme, hvor denne ønskes udvidet med en ny drægtighedsstald, ny farestald samt en ny babystald. Det er ikke ansøgers vurdering, af den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads til produktionsareal vil medføre store ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for ejendommens nuværende energiforbrug.

Vandforbrug

Alle drikkeventiler, på nær drikkeniplerne til pattegrisene, er placeret over foderkrybber, således at vandspild opsamles i foderkrybber og vandspild undgås.

Stald og stuehus forsynes med vand fra vandværk.

Lovpligtig overbrusning er tids- og temperaturstyret. Stalde sættes i blød før vask, hvilket nedsætter det efterfølgende vandforbrug til vask.

Konsekvensvurdering






Produktionen foregår i eksisterende bygningsramme som ønskes udvidet med en ny drægtighedsstald, ny farestald, ny farestald samt en ny babystald.

Det er ikke ansøgers vurdering, af udvidelsen af produktionen, vil medføre ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens nuværende vandforbrug.

Lugt

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring samt udbringning af husdyrgødning.

Det fremgår af beregninger at den beregnede lugtgeneafstand til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse samt byzone er overholdt.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Skovvejen 9	0	FMK	190,8	190,8	445,4	Ja
 Birkebyvej 4	0	NY	467,5	420,7	2864,5	Ja
 Borrisvej 7	0	NY	467,5	467,5	3187,4	Ja
 Nørrelandet, Sdr. Felding	1	NY	644,1	673,1	3137	Ja
 Viiumkrog, Nr. Viium	0	NY	644,1	644,1	3265,7	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 873 m

Konsekvensvurdering

Ved udvidelsen af produktionen, vil der ske en ændring i produktionen og dermed også i lugten, Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Det vurderes derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for omkringboende naboer.

Støj, støvkilder, herunder vibrationer og rystelser

Støj

Støj fra husdyrbruget udgøres primært af ventilationsanlægget, pålæsning af dyr, forarbejdning og transport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimerne grundet lavere udendørstemperatur, da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet i stalden at være meget lavet.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfodring. Faciliteter til udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommens matrikel.

Foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse samt udfodring, men forventes kun af afgive en mindre form for støj. På ejendommen fodres med færdigfoder, hvilket betyder at der ikke vil være støj fra blanding af foder.

Transporter med foder og andre forbrugsmaterialer til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne. I forbindelse med transporteren vil der evt. kunne registreres støv, støj og vibrationer. Gener i forbindelse med transporter forventes ikke ændret væsentligt i forhold til den nuværende og fremtidige drift.

Der kan forekomme støj fra ventilationen, da ventilationen i staldene er mekanisk. Det vurderes at en ændring og udvidelse af husdyrbruget med det ansøgte projekt ikke vil blive til en gene for de omkringboende.

Flytning af grise fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne og det forventes ikke at påvirke omgivelserne, da udleveringsfaciliteterne ligger bag ved de andre bygninger og langt fra omboende. Afhentning af grise til slagteriet eller til anden ejendom foregår i en kortvarig periode. Tidspunkt for levering til slagteriet er fastlagt af slagteriet.

Transporter med husdyrgødning kan i højsæsonen, hvor der udbringes husdyrgødning til arealerne, foregå udenfor almindelig arbejdstid – dette søges minimeret og koncentreret typisk over en kortere periode.

Støv

Der kan opstå støvgener ved levering af foder. På ejendommen er der i dag placeret udendørs siloer mellem stald 1 og 2. Disse siloer er påmonteret cykloner. På indendørs siloer er der monteret støvfang, for at minimere støv.

Driftsperiode for støjkilder:

Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. transporter og forekomsten af støv og støj følgelig være højere end den øvrige del af året. Til daglig vil der være begrænset støj fra ventilationsanlæg, foderanlæg, motoriserede køretøjer og transporter.

Tiltag mod støjkilder:

Kørsel nær naboer finder sted i dagtimerne.

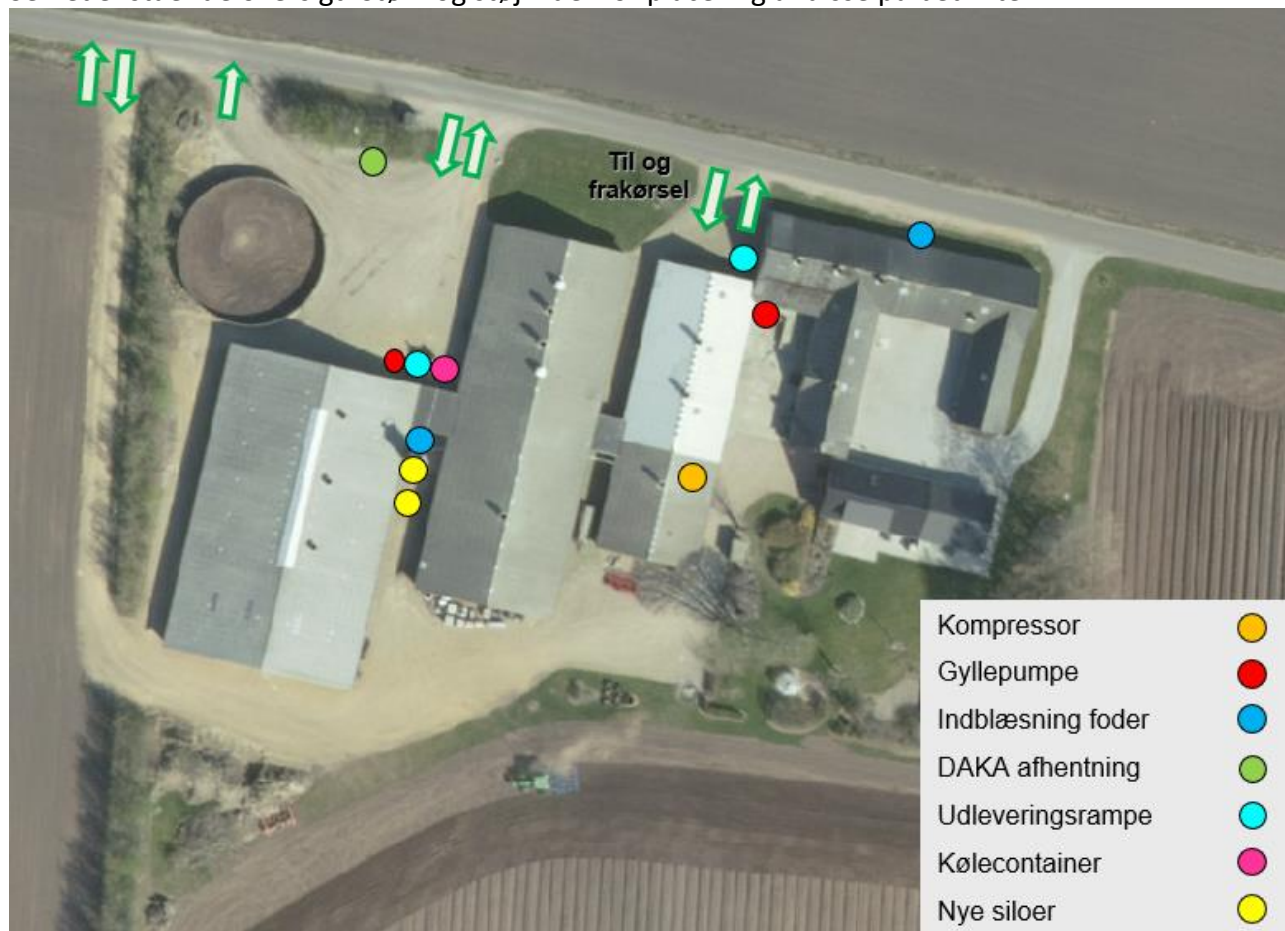
Rystelser:

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser som maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra

ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne

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



Konsekvensvurdering

Støv og støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Støv fra transporter og indtransport af foderstoffer er koncentreret omkring ejendommens bygninger. Foder leveres til både udendørs og indendørs siloer.

Støvgener fra foder opbevaret i siloer, opsamles primært af cykloner, og støvpartiklernes størrelse taget i betragtning vil det være usandsynligt at de over afstande på flere meter, skulle give anledning til problemer for omboende.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles støjvilkår, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transporter udenfor selve ejendommen

Skulle der mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger.

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte ændring af produktionsarealet, medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens nuværende støjbidrag til omgivelserne.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget

Rystelser/vibrationer: Nærmeste nabo i denne konkrete sag har en vægtet gennemsnitsafstand på 444,9 m og er indenfor den anbefalede afstand på de 500 m, som angivet i klasse 7 i "Håndbog om Miljø og Planlægning – bolig og erhverv i byerne".

Generelt betragtes vibrationerne fra vejtrafik ikke som værende et problem – udgangspunktet er, at færdsel på offentlig vej alene reguleres af politiet efter færdselslovens regler. På ejendommen vil der være kørsel med traktor, og det vurderes ikke at der er kilder til rystelser på husdyrbruget. Der er mere mindre end 500 meter til nærmeste bolig - disse beboelser vil ikke opleve rystelser i forbindelse med den daglige drift på husdyrbruget.

I forhold til oversigt over til- og frakørsel, ses dette på ovenstående oversigt

Lys

Produktionen foregår i lukkede stalde, - deraf begrænsede gener fra lys. Der er etableret lys på udleveringsrampe, der kun er tændt i forbindelse med levering af grise. Der etableres nye lyskilder i de nye bygninger, i et nødvendigt omfang.

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende bygningsramme, som ønskes udvidet med en ny drægtighedsstald, ny farestald samt ny babystald.

Det er ikke ansøgers vurdering at den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads- til produktionsareal medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens nuværende lysbidrag til omgivelserne.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede klager og lysgener fra ejendommen, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme udendørs lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

Fluer og skadedyr

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene samt ved udsætning af rovfluer i stalden. Produktionen kører i holddrift, hvor der er god tid til vask og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne. Fluebekæmpelse sker i overensstemmelse med retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Der er indgået aftale med Kiltin vedr. bekæmpelse af rotter og mus omkring ejendommen. Endvidere holdes ejendommen ryddelig og fri for foderspild, hvilket reducerer levevilkårene for rotter.

Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr, jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrlaboratoriet)

Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

Transport

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover transporteres i forbindelse med husdyrgødning, foder, samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Se nedenstående oversigt over transporten;

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Polte (til)	Lastbil	Poltene transporteres til ejendommen i lastbiler ca. 1 gang pr kvartal. Transporterne foregår på hverdage, indenfor normal arbejdstid (kl. 7-16), men er afhængig af vognmand samt leverandør.
Slagtesøer (fra)	Lastbil	Slagtesøerne transporteres fra ejendommen i lastbiler. Slagtesøerne afhentes ca. hver 2 uge i tidsrummet fra kl 04-15, primært på hverdage. Ejer har ikke indflydelse på afhentningen, da dette foretages af lastbiler der kører til dyrene til aftager.
Smågrise (fra)	Traktor	Smågrisene køres fra ejendommen hver fredag i tidsrummet fra 6-12.
Indkøbt foder	Lastbil	Indkøbt foder leveres fra foderstof, hvor der kommer en leverance 1 gang ugentligt eller efter behov. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.30-17.00.
Gylle	Traktor/lastbil	Husdyrgødningen udbringes i perioden fra 1. februar til 1. november. Der udbringes ikke gylle om søndagen.

Konsekvensvurdering

Ansøger har ovenfor beskrevet transporterne til ejendommen. Udvidelsen med en ny drægtighedsstald, en ny farestald samt en ny babystald forventes ikke at aflede væsentlige ændringer i trafikken til/fra ejendommen.

Døde grise opbevares til afhentning på dertil indrettet plads.

Mængden af foder samt husdyrgødning til/fra ejendommen forventes at stige i mindre grad.

Ud over de beskrevne transport med foder og dyr, er transport med husdyrgødning den primære del af det samlede antal tunge transport.

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. Antallet og typerne af transport til og fra husdyrbruget er uændret og vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

Spildevand

De sanitære spildevand fra stuehuset ledes til nedsivning.

Spildevandet fra bedriften består af rengøringsvand fra staldanlæg, der ledes til gyllebeholder.

Der er tagreuder på tre af bygningerne. Tagvandet ledes enten til sandfang, der er placeret mellem bygningerne og ellers ledes regnvandet til faskine. På de resterende bygninger, ledes tagvandet ud på jorden.

Tagvandet fra eksisterende bygninger ledes ud på jorden og videre til omfangsdræn.



Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende bygningsramme, som ønskes udvidet med ny drægtighedsstald, ny farestald samt ny babystald.

Alle stalde er opført i hht. Gældende lov om afledning af husspildevand, tagvand fra driftsbygninger og overfladevand til grøft samt nedsivning er ikke omfattet af denne godkendelse, men kræver særskilt tilladelse.

Herning kommune har i forbindelse med tidligere godkendelse af bygningsmassen vurderet og godkendt afledningsforholdene.

Husdyrgødning og foder

For beskrivelse af risici henvises til Beredskabsplan – se vedhæftet.

Placering af gyllebeholder

Gyllebeholderen ønskes placeret øst for eksisterende bygninger. Beholderen placeres 15 m fra offentlig vej samt 29 m fra stuehuset.

Placeringen er valgt ud fra en helhedsbetragtning og et landskabeligt hensyn. I forhold til landskabet, vurderes, at placeringen er i umiddelbar tilknytning til eksisterende byggeri som vil opleves som et samlet anlæg.

I dialog med Herning Kommune, vurderes at læhegnet placeret mellem stuehus og gyllebeholder bevares, og er med til at holde anlægget som en samlet enhed.

Ved indsigt til horisontlinjen vil anlægget opleves som en samlet enhed, hvor gyllebeholderen er placeret i umiddelbar nærhed til eksisterende bygninger samt overholder alle afstandskrav.



Opbevaring af foder

Færdigfoderet ønskes fremadrettet opbevaret i 3 udendørs siloer samt 4 indendørs siloer, idet der er godkendelse til opsætning af 2 nye udendørs siloer.

Opbevaringskapacitet

Der tillædes husdyrgødning samt vand fra produktionen. Husdyrgødningen opbevares i gyllebeholder samt i kanaler under stalden. Husdyrgødningen pumpes til fortank og videre til gyllebeholder. Den samlede overflade på den eksisterende gyllebeholder, beregnes til at være 346 m². Der ønskes i forbindelse med denne ansøgning, om godkendelse til opførelse af ny gyllebeholder med en overflade på maksimalt 1.246 m².

Alternativt vil der blive lejet opbevaringskapacitet i gyllebeholdere, beliggende i Ringkøbing-Skjern Kommune.

Konsekvensvurdering

Eftersom den ansøgte miljømiljøgodkendelse medfører mindre ændringer i foderforbrug og muligvis ændringer i forhold til opbevaring, er det ansøgers vurdering at de bestående vilkår til

driften kan opretholdes uden ændringer. Således fastholdt ved vilkår til skadedyrsbekæmpelse og renholdelse af udenomsarealer ved siloer.

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.

Affald

Affald fra husdyrbruget kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner;

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (pap, papir, jern, rengjort glas, metal, plastsække, paller etc.)
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc)
- Deponeringseget affald

Forbrændingseget affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør (Marius Pedersen kommer hver 2. uge).

Ikke forbrændingseget affald opbevares indtil bortskaffelse til godkendt renovatør eller kommunal genbrugsplads.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil aflevering til kommunal genbrugsplads.

Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse til godkendt modtageanlæg.

Døde dyr afhentes af DAKA fra dertil indrettet plads. DAKA pladsen er beliggende nordvest for gyllebeholderen.

Vedr. forventede reststoffer

Der anvendes sprayflasker (beholdere under tryk) til opmærkning af grise. Sprayflaskerne anvendes efter producentens anvisning og bortskaffes efter gældende regler.

Der anvendes desinfektionsmidler på ejendommen, hvor brugsanvisningen følges i forhold til dosering. Tom emballage fra desinfektionsmidlerne bortskaffes efter gældende regler.

Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen blive stillet vilkår til produktionens håndtering og opbevaring af affald. Vilkåret vil blive kontrolleret ved tilsynsbesøg på ejendommen, hvor der også vil være løbende dialog omkring forbedringer og nye tiltag på området.

Det er ansøgers vurdering at ovenstående er tilstrækkeligt for at sikre vedholdende fokus på affaldsproduktion og dennes håndtering.

Alternativ

Som alternativ til det indsendte projekt, er der overvejet at udvide produktionen i etaper. Der er derfor indsendt en scenarieberegning for dette. Her ønskes babystalden samt drægtighedsstalden

at blive udvidet (se nedenstående oversigt). Der ønskes som alternativ til den traditionelle babystald, mulighed for at opsætte klimacontainere til smågrisene. Klimacontainernes produktionsareal vil ikke overstige 305 m² og staldsystemet vil være det samme som anført i ansøgningskemaet. Klimacontainerne ønskes opført i forlængelse af eksisterende stalde. I alternativet, ønskes mulighed for opførelse af en ny gyllebeholder der etableres øst for eksisterende bygninger.

BAT

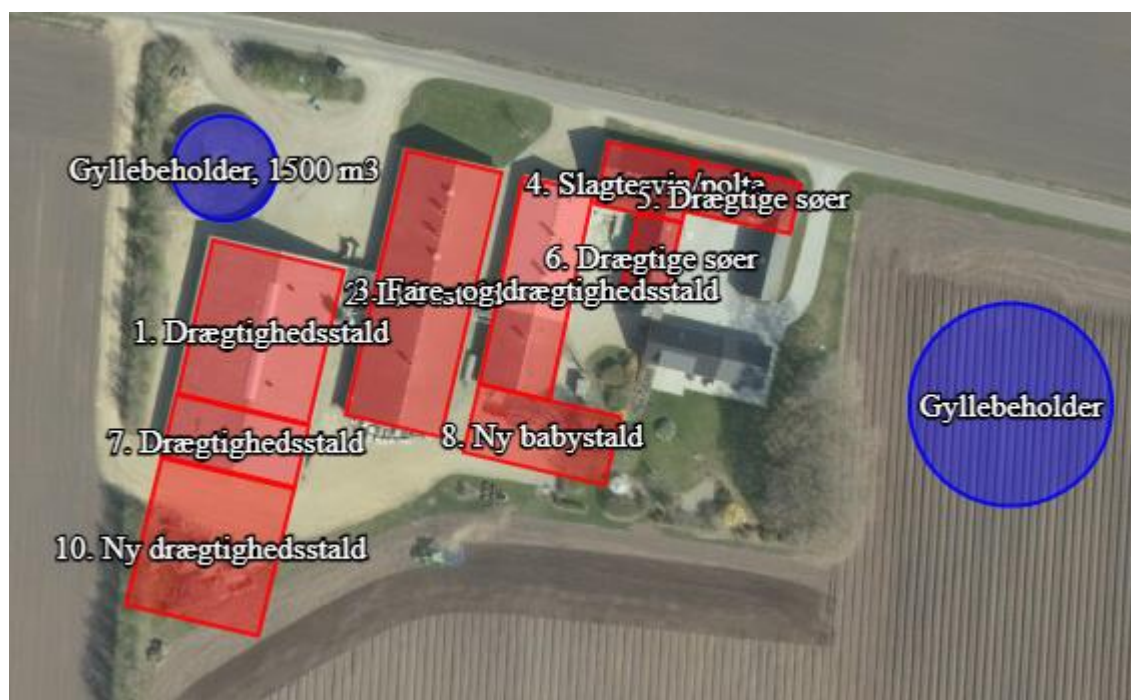
I forhold til opfyldelse af BAT, er dette krav opfyldt ved gyllekøling i drægtighedsstald 1, 3 og 10.

Lugt

Lugt fra produktionen er beregnet i scenarieberegningen og der er ikke problemer med lugt til de omkringliggende naboer.

Natur

Der er ikke udfordringer med de omkringliggende naturområder, og beregningerne kan ses i scenarieberegningen



Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

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	5717,3	394,9	6112,2
Nudrift	3112,3	138,0	3250,3
8 års-drift	2510,8	138,0	2648,8

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **6112,2** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **3463,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **2861,9** (kg NH₃-N/år)

Virkemidler til ammoniakreduktion anvendt i ansøgt drift

- Delvis fast bund i de fleste staldafsnit
- Gyllekøling i eksisterende drægtighedsstald og ny drægtighedsstald

- Fast overdækning af ny gyllebeholder

Påvirkning af natur

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregningerne der er foretaget i *Husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 6.112,2 kg NH₃-N/år. Kildehøjden er i beregningerne valgt til at være 6 meter. Ruhederne er valgt som *Landbrug* og som henholdsvis *Blandet natur med middel bevoksning* og *Blandet natur med lav bevoksning*. Der er i de angivne naturpunkter ikke kumulation med andre landbrug.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat til produktionsarealet, som er godkendt den 19. juni 2012.

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
4. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,2	0,3
3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,2	0,4
2. Hede	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
1. Overdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0



KATEGORI 1 – Overdrev syd for ejendommen

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug beliggende mellem ansøgers drift og de markerede naturpunkter, beliggende syd for ejendommen.

Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen, kravet til den ansøgte udvidelse 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 efter ændringen 0,0 kg NH₃-N pr ha pr år.

Den ansøgte ændring opfylder således kravet til deponering på kategori 1 naturen.

KATEGORI 2

Der er en kategori 2 hede beliggende vest for produktionen i en afstand af 3,1 km. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen. Kravet til den ansøgte udvidelse er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Besætningen deponerer efter udvidelsen 0,0 kg NH₃-N pr. ha. pr. år. Den ansøgte udvidelse opfylder således kravet til deponering på kategori 2 natur.

KATEGORI 3

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.



Der er beliggende to moser indenfor 1.100 m fra ejendommen. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtypen såfremt denne ligger over 1,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Besætningen mer-deponerer efter godkendelsen 0,2 kg NH₃-N pr. ha pr år til de to moser. Den ansøgte godkendelse opfylder således kravet til deponering på kategori 3 naturen, uden der laves yderligere vurderinger af påvirkningen fra det konkrete projekt.

Konsekvensvurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det samlet, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig forringelse af miljøet.

BAT ammoniak

Beregnet BAT-emissionsgrænse ammoniak

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5462	652	6113
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5717	395	6112
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	1
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det ses ud fra ovenstående oversigt, at BAT er opfyldt.

BAT – management:

I henhold til BREFF dokumentet er der 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;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af vand, energi og indkøbt foder.

- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejdsgange.
- Ud fra et proportionalitetshensyn er der fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet Beredskabsplan.
- Bedriften er leverandør til Danish Crown/Tican og efterlever kravene med tilhørende egenkontrolprogram i "Danish"-produktstandard. Den omhandler primært forhold vedr. dyrevelfærd, fødevarer sikkerhed og sporbarhed i primærproduktionen. Endvidere stilles der krav om renholdelse, skadedyr, foderopbevaring og generelt management.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- 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;

- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning.
- 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 jævnligt, 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:

- Vandforbruget registreres i regnskabet
- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.
- Defekte drikkenipler udskiftes
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducerer vaskevandsforbruget
- Der udføres regelmæssig afprøvning af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler er monteret over krybber for at undgå spild

Belysning

- Ejendommen har belysning på udleveringsrampe, som kun vil være tændt når der er behov for det
- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

Ventilation

- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- Anlægget justeres min. 2 gange årligt til hhv. sommer/vinterindstillinger for at modvirke unødigt energiforbrug.

BAT- opbevaringsanlæg

- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholdernes 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.
- 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.

Foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør

Ved ophør med driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle mv., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning. Gyllebeholdere, der ikke skal anvendes af anden bruger skal fjernes. Redegørelse for følgende i forbindelse med ophør som IE-brug, men med godkendelse til fortsat svineproduktion med dyrehold under IE-grænsen:

Olie og kemikalier:

Opbevares i aflåst skav på fast bund uden afløb.

Smøreolie og spildolie opbevares i tromler i maskinhuset på fast bund

Det vurderes ikke, at der er risiko for forurening af jord.

Der har til dato ikke været registreret uheld med olie og kemikalier.

Befolkningen og menneskers sundhed

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af støj, støv og lugt. Således er det påvist at man i en radius omkring anlægget må forvente visse gener forbundet med enten luftkvalitet eller støj fra ejendommen. Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier eller geneafstande for produktioner af denne type.

Der er i forbindelse med sagens behandling stillet vilkår til en kontinuert overvågning af besætningens belastning i lokalområdet via de kommunale tilsyn i besætningen. Skulle der imod forventning konstateres gener hos naboer og i lokalområdet, er der fastsat vilkår til dokumentation af genernes omfang og retningslinjer for problemløsning.

Det er derfor ikke ansøgers opfattelse at de beskrevne arbejdsfunktioner og den heraf afledte virkning vil give anledning til en påvirkning som kan have konsekvenser for sundheden hos omkringboende.

Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat 1- og 2 natur samt bilag 4 arter

Der er udført beregninger af ammoniakdepositionen til naturtyper beliggende indenfor 3.300 meter fra ejendommen. Der findes ingen arealer med særlig værdifuld natur, som er beskyttet efter kategori 1 eller kategori 2 i husdyrbrugsloven inden for en afstand af 3 km fra anlægget. Det vurderes derfor, at udvidelsen ikke har væsentlig påvirkning på noget særligt værdifuld natur. Ingen af ejendommens bygninger ligger i Natura 2000-område.

Nærmeste habitatområde er H61 Skjern Å er beliggende 3,3 syd for produktionsanlægget.

Det er vurderet ud fra ammoniakdepositionsregninger til nærmere liggende naturområder samt afstanden fra produktionsanlægget til Natura 2000-områderne, at nedfald af ammoniak, der skyldes emission fra projektet, ikke er til skade for de beskyttede Natura 2000-områder. Det er vurderet, at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre påvirkninger og bidrag fra andre projekter har skadevirkning på Natura 2000-områderne eller de naturtyper og arter, der forekommer i de internationale naturbeskyttelsesområde, herunder udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Flere af arterne, som er opført på EU-habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter), er observeret i Herning Kommune, men er ikke registreret i umiddelbar nærhed af ejendommen. Det kan dog ikke udelukkes, at de forefindes.

Ansøger vurderer med baggrund i oplysninger om den ansøgte drift, at projektet ikke medfører ændringer af naturområder, der påvirker bilag IV-arter eller deres levesteder.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.

Forureningen af vand, luft og jord påvirker menneskers helbred og skader naturen. Hvor farlig forureningen er, afhænger både af hvilke stoffer, og hvor store mængder, der er tale om. Luftforureningen i Danmark kommer typisk fra køretøjer, skibe, fritidsfartøjer brændeovne, fra erhvervsvirksomheder og fra energiproduktion. I Danmark får vi også skadelige stoffer blæst ind over grænserne.

Jordforurening stammer fra virksomheder og industri, som gennem tiden har brugt mange kemikalier. Utætte tanke eller ødelagte kloakledninger kan også være skyld i, at olie og kemikalier har forurennet jorden.

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af ammoniakudledning, næringsstofudledning målt af dyr samt bedriftens samlede produktion af næringsstof til udbringning på tilknyttede arealer. Besætningens samlede udledning af ammoniak er beskrevet og beregnet jf. Vejledende emissionsgrænseværdier der er opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i besætningen.

Den faste del af næringsstofferne som ligger bundet i husdyrgødningen, håndteres og fordeles i hht. bedriftens mark- og gødningsplan. Planen udarbejdes af eksperter på området og indsendes hvert år til kontrol og godkendelse i Plantedirektoratet. Arealer og gødningsfordeling er ikke længere en del af husdyrgodkendelsen for bedriften og er derfor heller ikke kommenteret yderligere i materialet.

Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier for produktioner af denne type.

Det er derfor ikke ansøgers opfattelse at de beskrevne arbejdsfunktioner og den heraf afledte virkning vil give anledning til en påvirkning som kan have konsekvenser for jord, vand, luft eller klima omkring produktionen.

Materielle goder, kulturarv og landskab.

Anlægget er beliggende i et landbrugslandskab med spredtliggende gårde. Landskabet er åbent med læhegn langs markerne.

Der ønskes godkendt et husdyrbrug i eksisterende ramme samt ønsket om opførelse af ny drægtighedsstald, ny farestald samt ny babystald. Således er aktiviteterne samlet hvor man kan få optimal udnyttelse af staldanlæg samt faciliteter til foderopbevaring, -forarbejdning, udfodring samt lagre til husdyrgødning. Anlægget fremstår som en større, men samlet enhed der knytter sig til adressen og de aktiviteter der allerede er på stedet.

Staldanlægget fremstår i dæmpede farver, som falder godt i med omgivelserne og det omgivende landskab. Eksisterende velplejede beplantning omkring ejendommen skærmer bygningerne i landskabet.

Ansøger vurderer, at den aktuelle placering af det eksisterende ikke forringer de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt natur- og miljømæssige værdier i området.

Bilag 1

Oversigt over produktionsarealer for ansøgningskema 226807

Stald 1. Drægtighedsstald

$((5 * 4,8 \text{ m}) + 3,3 \text{ m}) * 6 \text{ m} * 4 \text{ rk.} = 655,2 \text{ m}^2$

I alt = 655,2 m²

Indsat i Husdyrgodkendelse.dk = 670 m²

Stald 2. Løbestald

80 farestier (1,7*2,7) = 367,2 m²

Bokse: 22,81 m * 14,52* m = 331,2 m²

I alt = 698,4 m²

Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 780 m²

** Drivgang er taget ud, men gangene bag soen er ikke taget ud, så det i fremtiden er mulighed for at lave stalden om til løse søer i løbestalden*

Stald 3. Fare og drægtighedsstald

Stalden størrelse er opmålt til 42,2 m * 14,4 m = 607,68 m²

92 farestier (1,7 m * 2,7 m) = 422,28 m²

Indsat i husdyrgodkendelse = 535 m²

Stald 4. Slagtesvin/polte

12,7 m * 17,6 m = 223,52 m²

Polte (indsat som slagtesvin) (gangarealer ikke fratrukket) = 223,52 m²

I alt = 223,52 m²

Indsat i husdyrgodkendelse = 220 m²

Stald 5. Drægtige søer

Nudrift:

21,6 m * 10,2 m = 220,32 m²

Heraf boksede søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 110,16 m²

Heraf løse søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 110,16 m²

I alt = 220,32 m²

Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 220 m²

Ansøgt drift:

21,6 m * 10,2 m = 220,32 m²

Heraf boksede søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 135,32 m²

Heraf løse søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 85 m²

Indsat i husdyrgodkendelse = 220 m²

Stald 6. Drægtige søer

16,1 m * 8,8 m = 141,68 m²

Arealet er fordelt, som beskrevet:

Søer i bokse, med delvis spaltegulv (12,1 m * 8,8 m) = 106,48 m²

Løsgående søer med delvis spaltegulv (4 m * 8,8 m) = 35,2 m²

Indsat i husdyrgodkendelse = 141 m²

Stald 7. Drægtighedsstald
12,5 * (27,20 m – 0,7 m) = 331,25 m²
I alt = 331,25 m²
Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 331 m²

Stald 8. Ny babystald
Produktionsareal på = 305 m²
Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 305 m²

Stald 9 – Ny farestald
280 farestier a 2,5 * 2,5 m = 1.750 m²
Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 1.750 m²

Stald 10 – Ny drægtighedsstald
Løse stier i drægtighedsstalden = 800 m²
Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 800 m²

Oversigt over produktionsarealer for ansøgningskema 227657

Stald 1. Drægtighedsstald
(5 * 4,8 m) + 3,3 m) * 6 m * 4 rk. = 655,2 m²
I alt = 655,2 m²
Indsat i Husdyrgodkendelse.dk = 670 m²

Stald 2. Løbestald
80 farestier (1,7*2,7) = 367,2 m²
Bokse: 22,81 m * 14,52* m = 331,2 m²
I alt = 698,4 m²
Indsat i husdyrgodkendelse.dk = 780 m²

** Drivgang er taget ud, men gangene bag soen er ikke taget ud, så det i fremtiden er mulighed for at lave stalden om til løse søer i løbestalden*

Stald 3. Fare- og drægtighedsstald
Stalden størrelse er opmålt til 42,2 m * 14,4 m = 607,68 m²
92 farestier (1,7 m * 2,7 m) = 422,28 m²
Indsat i husdyrgodkendelse = 535 m²

Stald 4. Slagtesvin/polte
12,7 m * 17,6 m = 223,52 m²
Polte (indsat som slagtesvin) (gangarealer ikke fratrukket) = 223,52 m²
I alt = 223,52 m²
Indsat i husdyrgodkendelse = 220 m²

Stald 5. Drægtige søer
21,6 m * 10,2 m = 220,32 m²
Heraf boksede søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 135,32 m²
Heraf løse søer (der er ikke fratrukket gangarealer) = 85 m²
Indsat i husdyrgodkendelse = 220 m²

Stald 6. Drægtige søer

16,1 m * 8,8 m

= 141,68 m²

Arealet er fordelt, som beskrevet:

Søer i bokse, med delvis spaltegulv (12,1 m * 8,8 m)

= 106,48 m²

Løsgående søer med delvis spaltegulv (4 m * 8,8 m)

= 35,2 m²

Indsat i husdyrgodkendelse

= 141 m²

Stald 7. Drægtighedsstald

12,5 * (27,20 m – 0,7 m)

= 331,25 m²

I alt

= 331,25 m²

Indsat i husdyrgodkendelse.dk

= 331 m²

Stald 8. Ny babystald

Produktionsareal på

= 305 m²

Indsat i husdyrgodkendelse.dk

= 305 m²

Stald 10 – Ny drægtighedsstald

Løse stier i drægtighedsstalden

= 800 m²

Indsat i husdyrgodkendelse.dk

= 800 m²