



Herning
Kommune



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

HERNING KOMMUNE

§16a miljøgodkendelse

Keldsgårdvej 8
7451 Sunds

Afgørelsesdato: 31. januar 2020
Sags nr.: 09.17.00-P19-41-19





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	31. januar 2020
Ansøgningsskema nr.	210051 indsendt 13. marts 2019, version 3
CVR-nr.	13353192
CHR nr.	57447
Ejendomsnummer	6570075493
Adresse	Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds
Matr. nr. (ejerlav)	2a - Linå By, Sunds
Ansøger	CVR: 13353182 Keldsgårdvej 8 7451 Sunds
Miljøkonsulent	SvineRådgivningen I/S / Kira Langkjer
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Christina Thorslev Petersen
Kvalitetssikring	Sarah Bourgeois

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.....	4
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	6
<i>Vilkår for drift og indretning.....</i>	<i>6</i>
<i>Vilkår for stalde og produktioner.....</i>	<i>6</i>
<i>Ny smågrisestald.....</i>	<i>8</i>
<i>Vilkår for udegående dyr</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi.....</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand.....</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for gødningsoptagelse.....</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for gyllehåndtering</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for tankning af brændstof.....</i>	<i>9</i>
<i>Vilkår for energieftersyn.....</i>	<i>10</i>
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	<i>10</i>
<i>Vilkår for renholdelse.....</i>	<i>10</i>
<i>Vilkår for støj.....</i>	<i>10</i>
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	<i>10</i>
HERNING KOMMUNES VURDERING	12
LOVGRUNDLAG.....	14
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	14
SØGSMÅL	14
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	16
OVERSIGT OVER BILAG	18



Indledning

Herning Kommune har modtaget en ansøgning om en § 16a miljøgodkendelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds.

Der ønskes godkendelse til økologisk svineproduktion i eksisterende bygninger samt opførelse af tilbygning til slagtesvinestalden samt en ny klimastald.

Sørne er udegående i hytter. Det samlede areal af de flytbare hytter til sørne udgør mere end 100 m².

Husdyrbrugets historik

Bedriften har en fungerende §11 miljøgodkendelse fra september 2010. Produktionen har tilladelse til 235 søer med 20 grise/so (fravænnning ved 16 kg), 4.700 smågrise (16-30 kg) og 4.450 slagtesvin (30-107 kg). Desuden 2 ammekøer med afkom.

Ikke-teknisk resumé af de undersøgte væsentlige alternativer til teknologi, teknik og foranstaltninger

Ansøger ønsker en godkendelse af eksisterende drift samt godkendelse til opførelse af tilbygning til slagtesvinestald samt ny klimastald. Produktionsarealet udvides fra 2.854 m² til 5.251 m². Produktionsarealet for tilbygningen af slagtesvinestalden udgør 413 m² og produktionsarealet for den nye smågrisestald udgør 1.984 m².

Det generelle ammoniakreduktionskrav samt niveauet til BAT opfyldes, da miljøstyrelsen ikke har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniak for økologiske svineproduktioner, hvor en stor del af produktionen sker på friland. Indretning af stalde og udendørsarealer indrettes efter økologireglerne og Landbrugets Byggeblad nr. 95-03-02 omhandlende udendørs sohold.

Produktionen er både før og efter ændringen kategoriseret som et ikke IE-brug med mindre end 750 årssøer. Sørne er udegående i hytter. Det samlede areal af de flytbare hytter til sørne udgør mere end 100 m². Nærmeste nabo til produktionsanlægget er Keldsgårdvej 4 på en afstand af 470 m. Nærmeste byzone er placeret ca. 4 km øst for anlægget.

Ejendommen overholder alle afstandskrav ift. de beregnede geneafstande for lugt til både enkeltbeboelser, samlede bebyggelser og byzoner.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse, fastsat i miljøgodkendelse, 29. september 2010.

Meddelelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøgodkendelse til husdyrbruget på Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds 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 er også gældende for plansiloanlæg, faste pladser med afløb til brug for kalveytter samt fortanke og opsamlingsbeholdere til ensilagevand 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, efter reglerne i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en even-

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



tuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Herning Kommune.

Hvis miljøgodkendelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

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 denne miljøgodkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
2. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne
3. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode
4. Med denne miljøgodkendelse ophæves §11 miljøgodkendelse af 29. september 2010.

Som følge af vilkår 1 bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse.

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

5. Der må foregå husdyrproduktion i bygninger markeret med rødt på nedenstående oversigtsfotos.



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

Tabel 1: Oversigt over stalde og produktioner. Produktionsarealet udgør 100 % af staldarealet.

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvinstald 1	862	Naturlig ventilation	3 m	(#149663) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	862
Slagtesvinstald 2	1408	Naturlig ventilation	3 m	(#149676) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	1408
Smågrisestald	584	Naturlig ventilation	3 m	(#149675) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	292
				(#149674) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	292
Tilbygning til slagtesvinstald	413	Naturlig ventilation	3 m	(#152004) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	413
Ny smågrisestald	1535	Naturlig ventilation	3 m	(#152006) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	767
				(#152005) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	768
Sum						4802

Ny smågrisestald.

7. Der skal være minimum 10 meter mellem overdrevet og den nye smågrisestald. Og arealet markeret med blå skal friholdes for byggeri.



8. Der skal opstilles mobilhegn langs overdrevets nordlige grænse så længe byggeriet af smågrisestalden står på (rød markering).



Vilkår for udegående dyr

9. Hytter og foderpladser/foderautomater skal flyttes mellem hvert hold søer (cirka hver anden måned)
10. Der skal foreligge en skitse (årsplan) for flytningen af hytter og foderpladser/foderautomater, som kan forevises i forbindelse med landbrugstilsyn.
11. Hytterne i det åbne land skal fjernes, når de ikke længere anvendes til frilands svineproduktion.

For at sikre et ensartet græsdække og en jævn fordeling af husdyrgødningen, skal hytter og foderpladser flyttes jævnlgt.

Ved placering af hytter, sølehuller, drikke- og foderpladser skal afstandskrav, jf. §7 i husdyrgødningsbekendtgørelsen, overholdes og blandt andet skal:

- Der holdes en afstand fra folde (til svin fra 35 kg, med plads til mere end 40 svin) til nabobebyggelse på 50 m.
- Hytter til frilandssvinene skal placeres mindst
 - 25 m fra vandforsyningsanlæg
 - 50 meter fra vandforsyningsanlæg til almen forsyning
 - 15 meter fra vandløb, dræn og søer større end 100 m²
 - 25 meter fra levnedsmiddelvirksomhed
 - 30 meter fra naboskel hvis der er nabobeboelse nærmere end 100 meter fra anlægget.
- Sølehuller, drikke- og foderpladser til frilandssvinene placeres mindst 50 meter fra eksisterende og planlagt byzone, sommerhusområde, områder lokalplanlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.

Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

12. Tør dybstrøelsesstald

I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.



13. Gødningsopbevaring

- a. Der må maksimalt bruges 88 m² af møddingspladsens overfladeareal til opbevaring af kompost/gødning/dybstrøelse

Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand

14. 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 gødningsopbevaring

15. Markstakke må ikke placeres inden for 100 meter fra ikke-landbrugspligtige naboer/landbrugspligtige naboer.

Jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen må markstakke/kompost højst oplagres samme sted i marken i 12 måneder, og markstakkene må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år.

Vilkår for gyllehåndtering

16. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
17. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af husdyrgødning undgås.

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

Vilkår for tankning af brændstof

18. 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

19. Der skal på ejendommen foretages et energieftersyn af et energiselskab eller -konsulent, hvor de energiforbrugende processer i ejendommen gennemgås.
20. Der skal udarbejdes en rapport som indeholder resultater og evt. konkrete energispareforslag.
21. Rapporten skal senest den 1. januar 2020 og inden byggeriet påbegyndes indsendes som kopi til tilsynsmyndigheden.

Vilkår for fluebekæmpelse

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



Vilkår for renholdelse

23. 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

24. 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 midlingstiden² 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

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

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

² Midlingstiden er en gennemsnitlig måling over tid kombineret med middelværdien over tid.



Affald

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen³ og bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁴.

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.⁵, 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, dvs. at virksomheder nu kan aflevere op til 10 asbestplader om året, 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), oliefiltre, 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
– Medicinrester	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
– Kanyler	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
– Landbrugsplast	Leveres til godkendt modtager, fx Østdeponi
– Udtjente maskiner og udstyr	Skrothandler

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

³ Affaldsbekendtgørelse, Bek Etablering af og krav til visse ordninger for virksomheder nr. 224 af 2019-03-08 med efterfølgende ændringer

⁴ Bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27 med efterfølgende ændringer

⁵ § 10 stk. 5 i Bekendtgørelser om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v. nr. 1753 af 2018-12-27 med efterfølgende ændringer



Herning Kommunes vurdering

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

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi). Kommunen 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 den ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Kommunen vurderer, at udvidelsen ikke er i strid med kommuneplanen.

Da smågrisestalden er en driftsbygning, der betragtes som nødvendig for jordbrugserhvervet er etablering af smågrisestalden inden for åbeskyttelseslinjen undtaget de afstandskrav der følger af naturbeskyttelseslovens § 16, jævnfør § 16 stk. 2 pkt. 5.

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: ammoniakfordampning fra staldene, 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.

I forhold til overdrevet, der ligger umiddelbart syd for den ansøgte smågrisestald har Herning Kommunes naturteam accepteret en totaldeposition på 23,7 kg N/ha/år med denne vurdering: Med en merdeposition på 10,2 kg N/ha/år vil den samlede belastning for overdrevet være på 23,7 kg N/ha/år. Overdrevet ligger som den tørre del af et større engareal, der afgræsses og ligger 25 meter fra eksisterende staldbygning. Overdrevet blev besigtiget og registreret som beskyttet natur d. 22. maj 2019. På luftfotos er der ikke tegn på omlægning siden 1987. Overdrevet vurderes at være et jævnt overdrev, der opretholdes af afgræsningen. Det vurderes på den baggrund at ligge i den høje ende af tålegrænsen for overdrev dvs. omkring 20-25 kg N/ha/år.

I ansøgningen placeres den nye stald umiddelbart op til grænsen på overdrevet. For at sikre at overdrevet ikke påvirkes af byggeriet og af den efterfølgende drift omkring stalden, stilles der vilkår om at der skal være 10 meter mellem overdrevet og staldbygningen. Samtidig skal der opstilles mobilhegn langs overdrevets nordlige grænse så længe byggeriet står på.

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

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.



På den baggrund vurderer Herning Kommune, at udvidelsen hvor der opføres en ny smågrisestald og slagtesvinestalden forlænges med 25 meter, 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.⁶ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁷ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁸ 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 20. august til 3. september 2019.

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. oktober til og med 22. november 2019. Herning Kommune har ikke modtaget kommentarer til udkastet til afgørelsen.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har givet miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbruget på Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds. 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 31. januar 2020. 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 28. februar 2020.

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.

Søgsmål

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

Med venlig hilsen

Christina Thorslev Petersen

⁶ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572, 20. december 2006, jævnfør lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 520, 1. maj 2019, med efterfølgende ændringer.

⁷ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718, 8. juli 2019, med efterfølgende ændringer.

⁸ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 760, 2019-07-30, med senere ændringer.



Herning Kommune,
Teknik og Miljø, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøgodkendelsen:

Ansøger

- Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds

Rådgiver firmanavn

- Svinerådgivningen I/S, Kira Langkjer

Omboende og andre, som får udkastet til miljøgodkendelsen i høring
Konsekvensområde = 861 meter

Keldsgårdvej 10	7451	Sunds
Keldsgårdvej 6	7451	Sunds
Keldsgårdvej 1	7451	Sunds
Keldsgårdvej 4	7451	Sunds
Keldsgårdvej 9	7451	Sunds
Keldsgårdvej 8	7451	Sunds
Keldsgårdvej 8 A	7451	Sunds
Stabyvej 70	6990	Ulfborg
Remmevej 26	7400	Herning
Remmevej 30	7400	Herning
Hollingholtvej 51	7451	Sunds
Nørreåvej 11	7451	Sunds

Nedenstående er orienteret om miljøgodkendelsen:

Klageberettigede jævnfør husdyrbruglovens § 84

Ansøger

- Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds

Rådgiver firmanavn

- Svinerådgivningen I/S, 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.

Klageberettigede jævnfør husdyrbruglovens § 85

- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Klageberettigede jævnfør husdyrbruglovens § 86

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalfdeling Herning
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalfdeling 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 1: Miljøkonsekvensrapport

§16a Miljøgodkendelse af husdyrbruget på
Keldsgårdvej 8
7451 Sunds



Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Udarbejdet af

SvineRådgivningen

Februar 2019



Datablad:

Datablad:

Ansøger	Erik Nielsen
Kontakt	Erik Nielsen, Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds Email: dn-vestergaard@hotmail.com
Husdyrbrugets adresse	Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds
Matrikel og ejerlav	2a – Linå By, Sunds
CHR	73448
CVR	13353182
Konsulent	SvineRådgivningen v/ Kira Langkjer e-mail: kij@sraad.dk tlf.: 96424616 / 24258165
Ansøgningsskema(er):	Husdyrgodkendelse.dk 210051
Bilag til ansøgningen	1. Beredskabsplan



Indholdsfortegnelse

Generelle forhold	4
Projektets omfang	4
Tidligere godkendelser	4
Ikke teknisk resumé	4
Miljøteknisk redegørelse - Anlægget.....	5
Overblik over stalde og produktioner	5
Lokalisering	6
Faste afstandskrav	7
Landskabet og planforhold.....	7
Energiforbrug.....	7
Vandforbrug	8
Lugt	8
Støj.....	9
Lys	10
Fluer og skadedyr	11
Transport	11
Spildevand	12
Husdyrgødning og foder	13
Affald	14
Ammoniakemission	15
Påvirkning af natur	16
BAT ammoniak.....	18

Generelle forhold

Projektets omfang

Ansøger har indsendt ansøgning om godkendelse af dyreholdet skema nr. 210051.

Der ønskes godkendelse til økologisk svineproduktion i eksisterende bygninger samt opførelse af tilbygning til slagtesvinestalden samt en ny klimastald.

Søerne er udegående i hytter. Det samlede areal af de flytbare hytter til søerne udgør mere end 100 m².

Tidligere godkendelser

Bedriften har en fungerende §11 miljøgodkendelse fra september 2010. Produktionen har tilladelse til 235 søer med 20 grise/so (fravænning ved 16 kg), 4.700 smågrise (16-30 kg) og 4.450 slagtesvin (30-107 kg). Desuden 2 ammekøer med afkom.

Samdrift

Bedriften fungerer produktionsteknisk som en selvstændig enhed.

Ikke teknisk resumé

Ansøger ønsker en godkendelse af eksisterende drift samt godkendelse til opførelse af tilbygning til slagtesvinestald samt ny klimastald. Produktionsarealet udvides fra 2.854 m² til 5.251 m².

Produktionsarealet for tilbygningen af slagtesvinestalden udgør 413 m² og produktionsarealet for den nye smågrisestalden udgør 1.984 m².

Det generelle ammoniakreduktionskrav samt niveauet til BAT opfyldes, da miljøstyrelsen ikke har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniak for økologiske svineproduktioner, hvor en stor del af produktionen sker på friland. Indretning af stalde og udendørsarealer indrettes efter økologireglerne og Landbrugets Byggeblad nr. 95-03-02 omhandlende udendørs sohold.

Produktionen er både før og efter ændringen kategoriseret som et ikke IE-brug med mindre end 750 årssøer.

Søerne er udegående i hytter. Det samlede areal af de flytbare hytter til søerne udgør mere end 100 m².

Nærmeste nabo til produktionsanlægget er Keldsgårdvej 4 på en afstand af 470 m. nærmeste byzone er placeret ca. 4 km øst for anlægget.

Ejendommen overholder alle afstandskrav ift. de beregnede geneafstande for lugt til både enkeltbeboelser, samlede bebyggelser og byzoner.

Alle mål og gulvtyper er hentet fra tegningsmateriale eller oplysninger fra Erik Nielsen og er godkendt af ejer – ejendommen er ikke besøgt af ansøgers konsulent.

Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvinstald 1	862	Naturlig ventilation	3 m	(#149663) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	862
Slagtesvinstald 2	1408	Naturlig ventilation	3 m	(#149676) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	1408
Smågrisestald	584	Naturlig ventilation	3 m	(#149675) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet (#149674) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	292 292
Tilbygning til slagtesvinestald	413	Naturlig ventilation	3 m	(#152004) Slagtesvin. Økologiske stalde	0	413
Ny smågrisestald	1984	Naturlig ventilation	3 m	(#152006) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%) (#152005) Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet	0	992 992
Sum						5251

Produktionsarealer – beskrivelser og kortbilag



Figur 1: Oversigt over de ansøgte produktionsbygninger (inkl. Udvidelser)

Alle gangarealer er som udgangspunkt medtaget i produktionsbygningerne, men mindre andet er angivet.

Slagtesvinestald 1

Stalden anvendes til slagtesvin. Stalden er ud fra luftfoto målt til at være 862 m². Staldsystemet er angivet som værende økologisk, hvilket betyder at der vil være dybstrøelse, spalter samt fast gulv i produktionsarealet. Der er naturlig ventilation i stalden.

Slagtesvinestald 2

Stalden anvendes til slagtesvin. Stalden er ud fra luftfoto målt til at være 1.408 m². Staldsystemet er angivet som værende økologisk, hvilket betyder at der vil være dybstrøelse, spalter samt fast gulv i produktionsarealet. Der er naturlig ventilation i stalden.



Tilbygning til slagtesvinestald 2

Der ønskes påsat en tilbygning til slagtesvinestald 2. Denne bygning ønskes opført med målene 25 x 16,5 m, i alt 413 m². Staldsystemet er angivet som værende økologisk til slagtesvin, hvilket betyder at der vil være dybstrøelse spalter samt fast gulv i produktionsarealet. Der vil være naturlig ventilation i stalden.

Smågrisestald

Smågrisestalden er indrettet til økologisk produktion af smågrise efter fravænnning. Stalden er 584 m². Der kan ikke vælges et økologisk staldsystem til økologiske smågrise, derfor er det valgt at indsætte halvdelen af staldarealet er indrettet med dybstrøelse og resten er indrettet med delvis spaltegulv.

Ny smågrisestald

Stalden ønskes opført vest for eksisterende smågrisestald. Stalden ønskes opført med målene 32 x 62 m, i alt 1.984 m². Stalden indrettes til økologisk produktion af smågrise efter fravænnning. Der kan ikke vælges et økologisk staldsystem til økologiske smågrise, derfor er det valgt at indsætte halvdelen af staldarealet er indrettet med dybstrøelse og resten er indrettet med delvis spaltegulv.

Management:

Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnets. 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 reparerer og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

Overbrusning i svinestalde:

Der er etableret overbrusning af stierne i de enkelte stalde. 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 hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltearealer).

Bedst tilgængelige staldteknologi;

Alle anlæggets stalde er indrettet til opstaldning af økologiske svin, hvilket anses at være BAT teknologi. Alle staldafsnit er indrettet så der både indgår en andel dybstrøelse, spalter samt fast areal.

Lokalisering

Husdyrbruget ligger på adressen Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds.

Nærmeste lokalplanlagte område i byzone er et boligområde i den vestlige del af Sunds. Området er beliggende 3,9 km øst for ejendommen. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Keldgårdsvej 4, der ligger 470 m øst for anlægget.



Figur 2. Oversigt over afstand til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone

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 ;

- Ikke almene vandforsyningsanlæg > 25 m
- Almene forsyningsanlæg > 50 m
- Vandløb, dræn og søer > 15 m (17 m fra §3 beskyttet sø)
- Off. Vej og privat fællesvej >15 m (Keldgårdsvej 8 – 37 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed >25 m (ukendt)
- Beboelse på samme ejendom >15 m (ca. 10 m fra eksisterende stald til stuehus)
- Naboskel > 30 m (ca. 40 m – målt fra maskinhus)

Landskabet og planforhold

Der er i miljøgodkendelsen fra september 2010 beskrevet følgende: *Husdyrbruget på Keldsgårdsvej 8, 7451 Sunds ligger udenfor områder med beskyttelseslinjer, særlige interesser og særlig landskabelig interesse. Anlægget ligger i et åbent landskab ved Højris Å mellem Keldsgårdsvej og Linåvej med spredt vegetation og læhegn.*

Nærmeste natur omkring ejendommen er en mose beliggende ca. 45 m vest for ejendommen. Ligeledes er der flere mindre §3 beskyttede naturområder, -mose og potentiel ammoniakfølsomme skove omkring ejendommen. Se alle beregninger til naturområder i skema nr. 210.051.

Alternativer

I denne ansøgning, ønskes der godkendelse til eksisterende og uændret drift i eksisterende stalde. Der ønskes ligeledes opført en ny smågrisestald samt en tilbygning til eksisterende



slagtesvinestald. Der er i forhold til placering af tilbygningen til slagtesvinestalden ikke overvejet alternative placeringer.

I forhold til placering af smågrisestalden, ønskes staldene placeret som en samlet bygningsmasse i forhold til logistikken i dyreholdet og derfor har det ikke været muligt med en alternativ placering.

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

Energiforbrug

Der forventes en mindre stigning i elforbruget i forhold til miljøgodkendelse fra 2010.

	Nudrift	Ansøgt drift
Elforbrug (kWh)	37.000	80.000
Olie (L)	10.000	12.000

Der er ingen elforbrug i forbindelse med ventilationen, da ventilationen er naturlig, men der anvendes en stor mængde el i forbindelse med markvanding. Elforbruget for 2018 var 80.000 kWh, hvilket skyldes en meget tør og varm sommer, der krævede en del markvanding. I fremtiden forventes vandforbruget ikke at blive større, men det afhænger af temperaturen samt mængden af nedbør hen over vækstperioden.

Olieforbruget til svineproduktionen udgør 4.000 l. Når olieforbruget til markbruget også inkluderes i det totale olieforbrug, udgør olieforbruget 12.000 l.

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende og uændret bygningsramme samt i nye stalde.

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads til produktionsareal medfører ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for det nuværende energiforbrug.

Det primære energiforbrug (elforbrug og olieforbrug) anvendes til markdriften og er meget afhængig af vejret.

Vandforbrug

Der forventes en mindre stigning i vandforbruget i forhold til miljøgodkendelsen fra 2010, grundet flere dyr. Nedenstående er anslået og vil variere fra år til år i forhold til udendørstemperaturen

Årligt forbrug	Ansøgt drift (m ³)
Drikkevand, søer	1.590
Drikkevand, smågrise	702
Drikkevand, slagtesvin	920

Det ansøgte vandforbrug er anslået ud fra normtal, da vandforbruget vil variere i forhold til størrelsen af dyreholdet samt af udetemperaturene

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende stalde med også i nye stalde, når disse opføres.



Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads- til produktionsareal medfører 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 nabo, samlet bebyggelse samt byzone er overholdt.

Samlet resultat af lugtberegning  

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Keldsgårdvej 4	0	NY	240,6	240,6	557,4	Ja
 Linåvej 19	0	NY	553,7	553,7	3960,4	Ja
 Ukendt Byzone	0	NY	740,6	740,6	3948	Ja

Konsekvensvurdering

Husdyrbrugets beliggenhed er i landzone, med fornuftig afstand til både naboer, rekreative områder og byzoner.

Det kan konstateres at lugtgeneafstand til både enkeltbeboelser, rekreativt område og byzoner er overholdt med god margin til alle tre områdetyper.

Det er ikke ansøgers vurdering af den ansøgte omlægning af godkendelsen fra stiplads- til produktionsareal samt opførelse af ny slagtesvinestald samt smågrisestald vil medføre ændringer i ejendommens drift, der vil have konsekvenser for produktionens lugtudledning.

Støj

Støj kan forekomme fra foderanlæg samt fodersilo. Der er begrænset støj fra udfodringsanlægget. Der vil kunne opleves støj fra af- og pålæsning af grise, indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Foderanlægget er i brug om formiddagen. Transporter til og fra ejendommen er hovedsagligt indenfor dagtimerne, men i spidsbelastningsperioder kan der forventes yderligere støj. Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, og vil i sig selv medføre meget kortvarige støjpåvirkninger.

Transporter med husdyrgødning kan i højsæsonen, hvor man udbringer husdyrgødningen til marken, forekomme i weekender eller udenfor normal arbejdstid – dette søges minimeret og koncentreret typisk over en kortere periode.

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



Figur 3. Oversigt over støv- og støjkilder

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende og fremadrettet også i nye staldafsnit.

Støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der 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.

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

Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkilder.

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

Lys

Produktionen foregår primært udenfor ellers i meget åbne stalde.



Kunstig belysning anvendes kun i vinterhalvåret og kun i dagtimerne.

Der er eksisterende beplantning omkring ejendommen, der skærmer mod lysgener. Det forventes ikke at belysningen vil give væsentlige problemer.

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår primært i eksisterende bygninger og fremadrettet ønskes der opført nye produktionsbygninger.

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 over 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

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Fluer bekæmpes via hyppig udmugning af udearealer, klæbesnor og tør dybstrøelsesmatta samt ved at følge bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Bekæmpelse af rotter og mus varetages på serviceaftale med godkendt skadedyrsbekæmpelsesvirksomhed.

Konsekvensvurdering

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

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 transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Se nedenstående oversigt over transporter;

Antal	Kapacitet pr. læs	Kommentar til transporten
Slagtesvin	Lastvogn	Der afhentes dyr til slagteriet ca. 1 gang ugentligt. Transporterne foregår primært i hverdage. Slagteriet afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning
Korn	Traktor og vogn	Hver 10. uge afhentes korn der er opbevaret i container ved vej. Disse kørsler foregår primært på hverdage indenfor almindelig arbejdstid.
Foder	Lastvogn	Der leveres foder til ejendommen ca. hver 2 uge. Kørslerne foregår primært på hverdage indenfor almindelig arbejdstid.



Døde dyr	Lastvogn	Der afhentes døde dyr fra ejendommen 2-3 gange pr. uge. DAKA afhenter og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Brændstof	Lastvogn	Brændstof leveres med tankvogn, og der bliver leveret ca. 9 leverancer med olie pr år. Oliefirma leverer og planlægger transporten – ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for levering.
Affald		Affaldet sorteres og samles på ejendommen indtil aflevering på genbrugsplads.

Konsekvensvurdering

Ansøger har ovenfor beskrevet transporterne til ejendommen. Den ansøgte omlægning fra stiplads- til produktionsareal forventes ikke at aflede væsentlige ændringer i trafikken til/fra ejendommen.

Døde smågrise opbevares i fryser indtil afhentning af DAKA. Døde dyr opbevares under special presning indtil afhentning af DAKA.

Mængden af foder samt husdyrgødning til/fra ejendommen forventes at stige efter opførsel af tilbygningen af slagtesvinestalden samt opførelse af smågrisestalden.

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 transporter 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

Der er ikke sanitært spildevandsafledning fra staldanlæggene, da der ikke er toilet eller bad i stalden.

Husdyrbrugets rengøringsvand fra vask af stalde opbevares i gyllekanalerne indtil det overføres til ekstern gyllebeholder.

Alt tagvand fra både eksisterende og nye tagflader nedsives i jorden. For en stor del af de ældste bygningers vedkommende sker nedsivningen ved udledning på jordoverfladen, mens der er etableret faskine til nedsivning på den nyeste bygning.



Figur 4 Oversigt over afledning af tagvand fra eksisterende bygninger

Konsekvensvurdering

Produktionen foregår i eksisterende og nye stalde, der ønskes opført efter denne miljøgodkendelse er givet.

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

Herning Kommune har i forbindelse med tidligere godkendelser af bygningsmassen vurderet og godkendt afledningsforholdene.

Husdyrgødning og foder

For beskrivelse af risici henvises til Beredskabsplan – se vedhæftet.

Opbevaring af foder

Indpakkede wrapballer opbevares på markerne og ensilagestak etableres på marken.

Foderet opbevares på ejendommen i 4 glasfibersiloer samt i to træsiloe. Der udfodres med automatisk anlæg om formiddagen.

I forbindelse med levering af foder og håndtering af halm, kan der være lokale støvgener, som ikke forventes at give problemer for omboende.

Foderplanen laves af landmanden. I dag fodres med tre forskellige foderblandinger fra smågrise til færdige slagtesvin afhængig af deres størrelser, så det bliver optimalt for grisene og giver minimal udledning af næringsstoffer.



Søerne får samme blanding i forskellige mængder. Udover færdigfoder tildeles grovfoder. Søerne afgræsser på arealerne, men i specielle vejrperioder kan det være nødvendigt at supplere søerne med ekstra grovfoder.

Opbevaringskapacitet

Dybstrøelsen placeres henholdsvis på møddingsplads samt i markstak. Andelen af komposteret dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned er 25%.

På ejendommen udgør ejendommens opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning, det der kan være i gyllekanalerne. Hver 4. uge tømmes gyllekanalerne og gyllen flyttes til gyllebeholder beliggende på Skivevej 56 (1.200 m³) eller Ørnvej 12 (3.550 m³), hvor der er lejet opbevaringskapacitet.

Konsekvensvurdering

Foderet på ejendommen opbevares i 4 glasfibersiloer samt i to træsiloe.

Derudover forudsættes rutiner omkring god staldhygiejne, fjernelse af affald og gødningsrester at forebygge skadedyrsangreb.

Det er ansøgers vurdering at de bestående vilkår til driften kan opretholdes uden ændringer. Således fastholdt v. vilkår til skadedyrsbekæmpelse og renholdelse af udenomsarealer v. siloe og i foderlade, vurderer ansøger at der er en vedholdende fokus på en kontinuert og forsvarlig indsats mod skadedyr.

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
- Forbrændingsegnet affald (papirsække, emballage etc)
- Deponeringsegnet affald

Dagrenovation, genbrugeligt og farligt affald opbevares i garagen ved stuehuset indtil afhentning af godkendt renovatør.

Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil afhentning af godkendt renovatør (Marius Christensen).

Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse.

Spildolie transporteres af og bortskaffes til producent/leverandør af ny olie.



Døde dyr afhentes af DAKA fra dertil indrettet plads ved matrikelskellet, der er placeret 150 m fra offentlig vej og ca. 135 meter fra naboejendommen.

Konsekvensvurdering

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

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

Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafvæt (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	6004,5	0,0	6004,5
Nudrift	3523,3	0,0	3523,3
8 års-drift	3523,3	0,0	3523,3

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: 6004,5 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 2481,2 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): 2481,2 (kg NH ₃ -N/år)
---	---	---

Konsekvensvurdering

Husdyrgodkendelseslovens krav til opfyldelse af BAT er opfyldt.

Det er ansøgers vurdering at dette er tilstrækkeligt til at fastholde det beregnede udledningsniveau for ammoniak fra ejendommen.



Påvirkning af natur

Oversigt af naturpunkter ? 1

Navn	Kategori	Opretten	Kumulation	Ruhed natur	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift	
12. Potentiel ammoniakfælsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,5
11. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,2
10. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,2
9. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,2
8. Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	1,0	1,0	2,2
7. Hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,5
6. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	19,5	19,5	26,0
5. Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
4. Hede	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
3. Hede	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1
2. Hede	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,1
1. Tør hede (4030)	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,1





Konsekvensvurdering

KATEGORI 1

Tør hede (4030) v. Ovstrup Plantage

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 i forhold til den ønskede ændring 0,1 kg NH₃-N pr ha pr år. Det ansøgte og ændrede husdyrbrug opfylder således kravet til deponering på kategori 1 naturen.

Hede syd for Ovstrup Hede

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 i uændret drift 0,1 kg NH₃-N pr ha pr år. Det ansøgte og ændrede husdyrbrug opfylder således kravet til deponering på kategori 1 naturen.

Hede syd for Ovstrup Hede

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 i uændret drift 0,1 kg NH₃-N pr ha pr år. Det ansøgte og ændrede husdyrbrug opfylder således kravet til deponering på kategori 1 naturen.

KATEGORI 2

Hede – vest for ejendommen (v. Skrevej)

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Der er en §3 hede vest for ejendommen på en afstand af ca. 1,6 km. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen. Kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Besætningen deponerer i uændret drift 0,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Den ansøgte drift opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

Overdrev – Sydøst for ejendommen (v. Nytoftevej)

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

Der er et overdrev sydøst for ejendommen i en afstand af ca. 4,3 km fra ejendommen på en afstand af ca. 1,6 km. Der skal jf. bilag 3 vurderes på totaldeponeringen til naturtypen. Kravet til det ansøgte er en maksimal deponering til naturområdet på 1,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Besætningen deponerer i uændret drift 0,0 kg NH₃-N pr ha pr år. Den ansøgte drift opfylder således kravet til deponering på kategori 2 naturen.

KATEGORI 3

Naturtypen kræver ikke kumulativ vurdering.

§3 Mose

§3 mose Ø for ejendommen på en afstand af ca. 45 m. 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 ændringen 19,5 kg NH₃-N pr ha pr år. Merdeponeringen beregnes som en forskel mellem ansøgt drift og 8. års driften – ændringen består af en tilbygning til slagtesvinestalden samt en ny smågrisestald.



§3 Hede

§3 hede nord for ejendommen på en afstand af ca. 360 m. 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 ændringen 1,0 kg NH₃-N pr. ha pr år. Merdeponeringen beregnes som en forskel mellem ansøgt drift og 8. års driften – ændringen består af en tilbygning til slagtesvinestalden samt en ny smågrisestald.

§3 natur

Der er foretaget flere beregninger til flere naturområder (moser, heder og potential ammoniakfølsom skov), beliggende indenfor 1.000 m fra ejendommen. Der skal jf. bilag 3 laves en konkret vurdering af merdeponeringen til naturtyperne såfremt denne ligger over 1,0 kg NH₃-N pr. ha pr. år. Besætningen mer-deponerer efter ændringen mellem 0,2-0,2 kg NH₃-N pr. ha pr år til de forskellige naturområder. Merdeponeringen beregnes som en forskel mellem ansøgt drift og 8. års driften – ændringen består af en tilbygning til slagtesvinestalden samt en ny smågrisestald. Beregningerne kan ses i ansøgningsskema 210051.

BAT ammoniak

Beregnet BAT-emissionsgrænse ammoniak:

Samlet BAT beregning

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6005	0	6005
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6005	0	6005
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Den beregnede BAT-emissionsgrænse er således 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 energi, vand og 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.



- Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- 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 sker på grundlag af en samlet foderplan for dyregruppen og vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.
- Der er faste rutiner omkring levering af foder fra ejers egen foderfabrik.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfodrede 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 reparerer hurtigst muligt.
- Defekte drikkekoppper udskiftes. Alt drikkevandsspild opsamles.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.

Belysning

- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

Ventilation

- Der er naturlig ventilation i alle stalde

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 generenes 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 1.000 meter fra ejendommen. Der findes ingen arealer med særlig værdifuld natur, som er beskyttet efter KAT 1 eller KAT 2 i husdyrbrugsloven inden for en afstand af 1,6 km fra anlægget. Det vurderes derfor, at udvidelsen ikke har væsentlig påvirkning på noget særligt værdifuldt natur.

Ingen af ejendommens bygninger ligger i Natura 2000-område.
Nærmeste habitatområde er Ovstrup Hede ca. 1,7 km N for produktionsanlægget.

Det er vurderet ud fra ammoniakdepositions-beregninger til nærmere liggende naturområder samt den store afstand 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 Keldgårdsvej. 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 typisk kommer 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 forurenet 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 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. Tilbygningen til slagtesvinestalden samt den nye smågrisestald er placeret i det åbne land i et område med tilsvarende landskab.

En del af ejendommen ligger i et område, som i henhold til kortlægningen i Danmarks Miljøportal er omfattet af åbeskyttelseslinje. Ejendommen ligger ellers ikke indenfor andre fredninger eller bygge- og beskyttelseslinjer.

I henhold til kommuneplanen er området ikke udpeget som skovrejsningsområde, værdifuldt eller uforstyrret landskab, særlig natur, eller omfattet af geologiske, økologiske, eller kulturhistoriske udpegninger. Ejendommen ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget til jordbrugsformål, som i henhold til kommuneplanens retningslinjer, hovedsageligt skal anvendes til jordbrugserhverv.

Der ønskes godkendt et husdyrbrug i eksisterende ramme samt i tilbygning til slagtesvinestald samt ny klimastald.

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 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.

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



SvineRådgivningen

X

E-mail: kj@sraad.dk
Tlf: +45 7015 1200
Mobil: +45 2425 8165

Birk Centerpark 24, 7400 Herning
www.svineraadgivningen.dk
CVR: 25399781

Herning, 7. august 2019

Supplerende spørgsmål vedr. Keldsgårdvej

Ikke teknisk resumé

Indretning og drift af anlæg

CHR-nummeret er indskrevet i ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk

Der er indsendt ansøgning vedr. opdatering af BBR den 29. marts 2019.

Beskrivelse af ammoniakpåvirkning

I forhold til tidligere indsendte miljøtekniske redegørelse er der yderligere tilføjet to beregninger til naturpunkter (naturpunkt 13 og 14). Naturpunkt 13 er et nyt overdrev der er udpeget af Herning Kommune i juni måned 2019. Herning Kommune er kommet med følgende udtalelse omkring naturpunkt 13: *Merdep. på overdrevet vil være 13,9 i 8 års drift. Baggrundsbelastningen ligger på knap 13,5 kg. Tålegrænsen er op til 25 kg/ha/år. Med en merdep. på 13,9 kg N vil en totalbelastning ende på 27,4 kg. Derfor skal merdep reduceres, så den samlede belastning ikke overstiger 25 kg.* I forhold til beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, kan det ses at merdepositionen til naturpunkt 13 er 10,2 kg N/ha/år og med en baggrundsbelastning på knap 13,5 kg, giver dette en totalbelastning på 23,7 kg og det vurderes at den samlede belastning ikke overstiger 25 kg.

Naturpunkt 14 er en eng, beliggende syd for den nye smågrisestald. Besætningen mer-deponerer efter ændringen 4,2 kg N/ha/år. Merdeponeringen beregnes som en forskel mellem ansøgt drift og 8.års driften – ændringen består af en ny smågrisestald samt en tilbygning til slagtesvinestald 2. Med en baggrundsbelastning på knap 13,5 kg N giver dette en totalbelastning på 17,7 kg N og det vurderes at den samlede belastning ikke overstiger 25 kg N.

Generel vurdering af alle naturpunkter

Kategori 3 natur

Det vurderes at den samlede merdeposition for kategori 3 natur overholdes. Herning Kommunen har vurderet at den samlede merbelastning ikke må overstige 25 kg N for kategori 3 for et af områderne. Ingen af kategori 3 naturområderne overstiger denne merbelastning på 25 kg. Det vurderes at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen i til de omkringliggende naturområder, der ligger ud over det, som naturområderne kan tåle.



Kategori 2 natur

Ingen af kategori 2 naturtyperne overskrider en totaldeposition på 1 kg N/ha pr. år. Besætningen deponerer 0,1 NH₃-N pr ha pr år til de to udpegede kategori 2 naturpunkter. Ammoniakdepositionen viser 0,0 og 0,1 i merdeposition og totaldeposition, er kravet overholdt. Det vurderes, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition til kategori 2 natur er overholdt.

Kategori 1 natur

Ingen af kategori 1 naturtyperne overskrider en totaldeposition på maksimal 0,7-0,4-0,2 kg NH₃-N pr ha pr år afhængig af antallet af andre husdyrbrug, der med deres produktion bidrager til afsætningen i samme naturpunkt. Besætningen deponerer 0,1 NH₃-N pr ha pr år til de tre udpegede kategori 1 naturpunkter. Det vurderes, at grundet den store afstand til Kategori 1 natur, at udvidelsen af svineproduktionen ikke vil have væsentlig påvirkning af kategori 1 natur.

BAT i forhold til ammoniakfordampning

BAT er for den ansøgte produktion opfyldt. Der er i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelsen foretaget en vurdering af de anvendte virkemidler til begrænsning af skadelig miljøpåvirkning. Denne vurdering er beskrevet i den miljøtekniske redegørelse, der tidligere er indsendt til Herning Kommune. I nedenstående, er der foretaget en vurdering af begrundelser for fravalg af virkemidler. Vurderingen har til hensyn at belyse, om der på ejendommen er anvendt bedst tilgængelig teknik, dvs. teknik som under indtryk af økonomisk proportionalitet i videst mulig omfang begrænser skadelige miljøpåvirkninger.

Indretning af stalde – Staldene er indrettet så de efterlever de økologiske regler, således at der i staldene er en andel fast gulv med strøet leje samt et areal med spalter. Staldene er indrettet med udeareal.

Fravalg af teknologi:

Biologisk luftvasker – Biologisk luftvasker anvendes til at reducere lugt. Der er naturlig ventilation og adgang til udeareal. Dette betyder at det ikke er praktisk muligt at anvende en luftrenser.

Ændring af ventilationsafkast – Der er naturlig ventilation i produktionsbygningerne, hvilket betyder at det ikke er muligt at ændre på ventilationen.

Gylleforsuring – Dette er ikke muligt at anvende i økologiske besætninger.

Gyllekøling – Gyllekøling er fravalgt, da spalteaarealet med gylle primært er i udearealet. Der er minimalt med varmebehov i staldene og den eventuelle varme der kunne komme fra et gyllekølingsanlæg, er svær at genanvende andre steder i produktionen.

Teltoverdækning af gyllebeholder – Overdækningen er ikke en mulighed, da der ikke er en gyllebeholder på ejendommen.



1. Indretning og drift af anlæg

Beskrivelse af husdyrbruget

Der er indsendt ændring i forhold til BBR. Denne ansøgning er indsendt via Byg og Miljø og er indsendt den 29. marts 2019

2. Beliggenhed og omgivelser

Kort beskrivelse af beliggenhed

Husdyrbruget er ifølge Herning Kommuneplan 2013-2024 beliggende i primært landbrugsområde. Husdyrbruget ligger på adressen Keldsgårdvej 8, 7451 Sunds. Nærmeste lokalplanlagte område i byzone er et boligområde i den vestlige del af Sunds. Området er beliggende 3,9 km øst for ejendommen. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Keldgårdsvej 4, der ligger 470 m øst for anlægget. Omkring ejendommen ligger spredt landbrugsbebyggelse og mange af markarealer er adskilt af læhegn. Selve ejendommen afgrænses mod syd af Storåen og mod nord, vest og øst af landbrugsarealer afbrudt af læhegn og plantage.

Den nye smågrisestald er beliggende i tilknytning til eksisterende staldanlæg og kan ikke ses fra offentlig vej.

Den nye tilbygning til slagtesvinestalden er beliggende vest for eksisterende slagtesvinestald 2 og opføres i tilknytning til eksisterende slagtesvinestald og kan ikke ses fra offentlig vej.

Det vurderes at det samlede bygningsanlæg, efter udbygningen, vil fremstå som en driftsmæssig enhed og det vurderes samtidig også at afstandskravene jf. husdyrlovens § 6 og 8 er overholdt.

Afstandskrav, §6

I forhold til afstandskrav er der i ansøgningsskemaet indsat nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Der er ikke indsat punkterne vedr. bolig og erhverv, offentlige formål da disse punkter ligger længere væk end nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse samt byzone. Ud fra lokalplanerne i området kan det ses at der er lokalplan 29.T15.1 vedr. vindmølleområde ved Krusbjergvej, lokalplan 49.T22.1 vedr. vindmølleområde i Remme, lokalplan 12.03.1 fyldplads ved Schæferivej i Sinding samt lokalplan 49.T3.1 biogasanlæg ved Schæferivej og Rosmosevej ved Sinding. Disse lokalplaner er ikke indsat i husdyrgodkendelse da disse ikke indgår som hverken bolig og erhverv eller offentlige formål. Det vurderes ud fra ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse at afstandskravene i forhold til §6 er overholdt.

Afstandskrav, §8

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

- Ikke almene vandforsyningsanlæg > 25 m
- Almene forsyningsanlæg > 50 m (Thorupvej 21 A)
- Vandløb, dræn og søer > 15 m (17 m fra §3 beskyttet sø)
- Off. Vej og privat fællesvej >15 m (Keldgårdsvej 8 – 37 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed >25 m (ukendt)
- Naboskel > 30 m (ca. 40 m – målt fra maskinhus)

Følgende punkter i §8 er ikke overholdt:

- Beboelse på samme ejendom >15 m (ca. 10 m fra eksisterende stald til stuehus)

Afstanden fra eksisterende staldbygninger til beboelse på samme ejendom er ikke overholdt. Afstanden er 10 m, men da der er tale om eksisterende bygninger vurderes det at være af underordnet betydning.

Der er den 29. marts indsendt ansøgning om opdatering af BBR, hvilket betyder at bygningerne nu vil blive anført korrekt.

3. Lugt og andre gener

Transporter

Kort over interne og eksterne transporter til og fra ejendommen



Den grønne linje viser de interne transportveje, dvs. transportere til og fra faremarkerne. Den røde linje er transporterne fra eksterne leverandører, dvs. slagteriet, foderleverancer, affald osv.

Det vurderes at der foregår flest interne transportere, der ikke kommer på offentlig vej. Den eksterne transport, er de transportere der anvender offentlige veje.

Placering af markstakke

I forhold til placering af markstakke på ejendommen, vil de lovpligtige afstandskrav blive overholdt.

- Stakken ligger ikke mere end 12 måneder det samme sted og placeres ikke samme sted før efter fem år.
- Der føres årlige optegnelser over placering af markstakke og angives på kort.
- Markstakke placeres med følgende lovpligtige afstandskrav:
 - o 25 m til ikke almene vandforsyningsanlæg
 - o 50 m til almene vandforsyningsanlæg
 - o 15 m til vandløg (herunder dræn) og søer
 - o 15 m til offentlig vej og privat fællesvej
 - o 25 m til levnedsmiddelvirksomhed



- 15 m til beboelse på samme ejendom
- 30 m til naboskel

4. Ammoniak

Staldindretning

Der er i husdyrgodkendelse.dk ikke et staldsystem til økologiske smågrise. Stalden er indrettet med både fast gulv, spalter samt en andel dybstrøelse. Der er i ansøgningen i både 8-års drift, nudrift samt ansøgt drift anført at halvdelen af arealet er bestående af dybstrøelse samt at den sidste halvdel af staldarealet er bestående af en kombination af spalter og fast gulv.

Der skulle være indsendt en ansøgning i forhold til opdatering af BBR den 29. marts 2019.

Omkringliggende natur

Vurdering af naturen er beskrevet tidligere i dette dokument – se side 1 og 2.

Skema med naturpunkter

Vurdering af naturen er beskrevet tidligere i dette dokument – se side 1 og 2.

5. Øvrige miljøforhold

Risiko for påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Gyllen opbevares i kanalerne i de respektive stalde og suges op ved tømning. Der anvendes en møddingsplads der er placeret på fast bund med afløb til ajlekugle. Markstakke placeres på arealerne, så de lovpligtige krav overholdes.

Vand fra befæstede arealer

Vand fra møddingspladsen ledes til ajlebeholder

Afløbsplan

Kan ikke finde ud af hvad der henvises til, når der i spørgsmålet henvises til kørearealerne i bygning 3.

Generelt er der ikke afløb fra bygningerne – det eneste afløb der er på ejendommen, udover tagvand er at der er afløb fra møddingsplads til ajlebeholder. Se nedenstående oversigtstegning



6. Affald og ressourcer

Husdyrgødning

Mødding der ikke køres direkte i markstak, opbevares på møddingsplads. Det vurderes at møddingspladsen er et godt supplement i forhold til at det ikke er muligt at køre i markstak i perioden omkring høst.

Andelen af dybstrøelse der køres direkte i markstak, er kompostlignende. Det vurderes at lovgivningen omkring direkte udkørsel af dybstrøelsen opfyldes på ejendommen.

Management

Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsenet. 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 reparerer og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

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

Miljø- og ressourcestyling bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed. I forhold til BAT bliver alle aktiviteter på bedriften planlagt, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Det vurderes, at det ansøgte projekt lever op til BAT med hensyn til management, idet BREF-dokumentet er sammenholdt med følgende: El- og vandforbrug registreres. Ansatte gennemgår uddannelse og der sker jævnlig ren- og vedligeholdelse på ejendommen. Der er installeret overbrusning i staldene, der forbedrer gødeadfærden, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre.

Bedst Anvendelige Teknologi – BAT vedr. ammoniak

Der er en møddingsplads på ejendommen og denne er nu anført i ansøgningsskemaet. Der anvendes markstakke, - disse er ikke anført i husdyrgodkendelse, da dette ikke er muligt. Markstakke flytter fra år til år, som også beskrevet i lovgivningen.

Har du spørgsmål, er du velkommen til at ringe.

Med venlig hilsen

Kira Langkjer

SvineRådgivningen