



Herning
Kommune



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

HERNING KOMMUNE

§16b miljøtilladelse

Trælundvej 20
7400 Herning

Afgørelsesdato: 7. maj 2021
Sagsnummer: 09.17.00-P19-19-21





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	7. maj 2021
Skema-id	225915, version 2
Ansøgningsdato	25-03-2021
CVR-nr.	30401484
P-nr.	1013235135
CHR nr.	58686
Typen af IE - husdyrbrug:	Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Trælundvej 20 7400 Herning
Ejendomsnummer	6570148989
Matrikelnummer Ejerlav	Matrikel: 5a - Trælund, Herning Jorder Matrikel: 5u - Trælund, Herning Jorder
Miljøkonsulent	Vestjysk Landboforening Rikke Ilsøe Mogensen
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Pernille Kjeldsen
Kvalitetssikring	Alice Nielsen

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 MILJØTILLADELSE	4
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	5
<i>Vilkår for drift og indretning</i>	5
<i>Vilkår for stalde og produktioner</i>	5
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	6
<i>Vilkår udsprinkling af restvand fra ensilageopbevaring</i>	7
<i>Vilkår for opførelse af ensilageopbevaringsanlæg</i>	7
<i>Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand</i>	7
<i>Vilkår for opbevaring af markstakke med komposteret husdyrgødning</i>	7
<i>Vilkår for gyllehåndtering</i>	7
<i>Vilkår for tankning af brændstof</i>	8
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	8
<i>Vilkår for renholdelse</i>	8
<i>Vilkår for støj</i>	8
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	8
VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER	10
<i>Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring</i>	11
<i>Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug</i>	15
<i>Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation</i>	15
<i>Husdyrbrugets ammoniakemission</i>	19
<i>Husdyrbrugets lugtemission</i>	23
<i>Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener</i>	24
<i>Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer</i>	29
EGENKONTROL	30
<i>Eventuelle grænseoverskridende virkninger</i>	33
LOVGRUNDLAG	34
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	34
SØGSMÅL	34
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	35
OVERSIGT OVER BILAG	36



Indledning

I/S Østergaard har søgt Herning Kommune om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Trælundvej 20, 7400 Herning

Der søges om at komme over på den nye lovgivning. Desuden søges der om ophævelse af vilkår 13-14 jf. miljøgodkendelsen fra 2007, der omhandler forsøringsanlæg. Der er tale om et Infarm Forsøringsanlæg der ikke længere er optaget på teknologilisten. Desuden ønsker ejer at levere gylle til biogas. Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne ansøgning.

Husdyrbrugets historik

Ejendommen fik den 8. august 2007 en §11 godkendelse, hvori der gives tilladelse til, en besætningsudvidelse og til opførelse af ny kvægstald

I §12 miljøgodkendelsen, fra den 30. august 2010 udvides besætningen i eksisterende staldanlæg, og her gives der tilladelse til en ny velfærdsstald, udvidelse af køresilo og til etablering af en gyllebeholder. I forbindelse med denne godkendelse fjernes også en række bygninger

Der er i forbindelse med godkendelsen i 2010 givet dispensation for afstandskravet fra velfærdstalden til borning. Denne dispensation videreføres i denne godkendelse.

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse, fastsat i §12 miljøtilladelse fra den 30. august 2010

Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Trælundvej 20, 7400 Herning med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16b i husdyrbrugloven.

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

Miljøtilladelsen 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 (kalvehytter, udearealer svin mm) samt 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 miljøtilladelse.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse efter §16b, efter reglerne 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.

Reglerne om udnyttelse indebærer, at miljøgodkendelsen, tillæg, 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, tilladelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at tilladelser efter husdyrbruglovens §16b 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.

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

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



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.	§ 16b miljøtilladelsen betragtes som udnyttet, når afgørelsen er meddelt.
2.	Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af miljøtilladelsen vilkår.
3.	Med denne miljøtilladelse ophæves følgende: <ul style="list-style-type: none"> – §12 miljøgodkendelse fra den 30. august 2010
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.	Dispensation for afstandskravet mellem boring og velfærdstald. Stalden kan således placeres op til 14,3 m fra boringen.

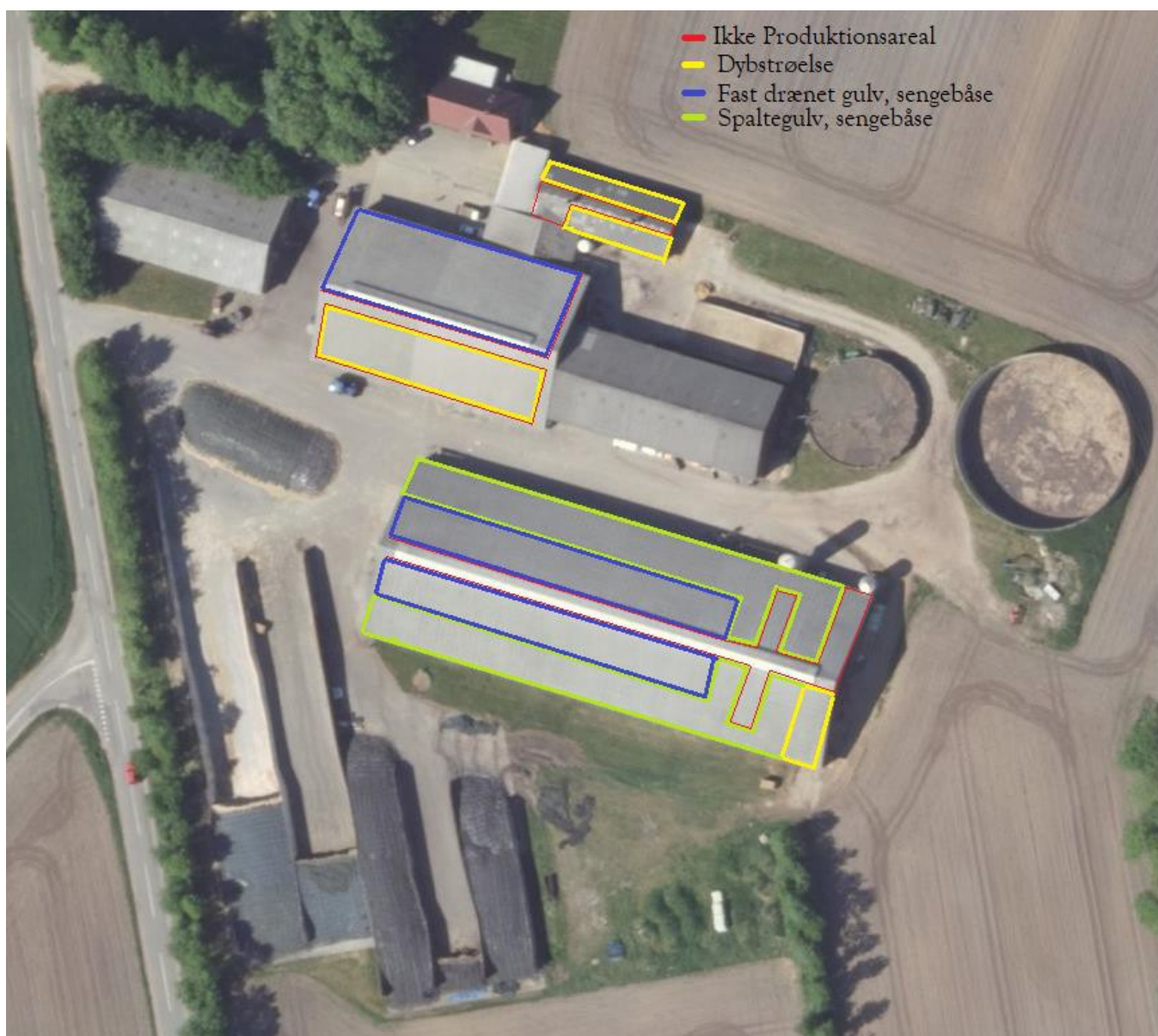
Som følge af vilkår 1, bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og taget i brug, eller dyreholdet er ændret i forhold til tidligere tilladt produktion.

Vilkår for stalde og produktioner	
7.	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						
Kostald	2894	Naturlig ventilation	3 m	(#399468) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	80
				(#399467) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1045
				(#399464) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	725
Velfærdstald	1343	Naturlig ventilation	3 m	(#399472) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	280
				(#399469) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	640
Kalvestald	282	Naturlig ventilation	3 m	(#399475) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	160
Sum						2930

Se oversigtsbillede på næste side og på bilag 1 fremgår det hvilke produktionsarealer der indgår i beregningen.



Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

8. I staldafsnit med dybstrøelse samt kalvebokse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

9. Alle staldafsnit inkl. dybstrøelsesstalde skal der være etablere afløb

10. Fast drænet gulv

I 725 m³ af kostalden og i 640 m² af velfærdsstalden gælder følgende:

- Gulve, støbt på stedet, være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmitte.
- Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmitte.
- Gulvet skal være udført med ajlefløb.
- Lysningsarealet til ajlefløb / gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.



11. Krav til hyppighed af skrabning af fast drænet gulv

- a) I den del af kostalden og velfærdsstalden der er etableret med, fast drænet gulv, skal der, i gangarealet, etableres stationært skrabe anlæg
- b) Der skal foretages skrabninger af gangarealet hver anden time, døgnet rundt.
- c) I de perioder, hvor dyrene evt. er på græs, skal der ikke foretages skrabninger.
- d) Skraberer skal være forsynet med timer.
- e) Skraberer skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- f) Enhver type af driftstop af skrabe anlægget, over 24 timer, skal noteres i driftsjournalen, sammen med årsagen hertil.

Vilkår udsprinkling af restvand fra ensilageopbevaring

12. Ensilageopbevaringsanlægget må samlet set maksimalt udgør 4.450 m²

13. Der skal som et minimum udsprinkles på et areal der er dobbelt så stort som det areal der udsprinkles fra

14. Anlæg til udsprinkling af overfladevand fra ensilageopbevaringsanlæg skal dimensioneres og benyttes i henhold til Landbrugets byggeblad nr. 103.09-05 "Udsprinkling af ensilagesaft og restvand" ELLER i overensstemmelse med administrationsgrundlaget for udsprinkling ved Herring Kommune

15. Herring Kommune skal informeres, hvis der opstår uheld med overløb fra opsamlingsbrønden til Udsprinklingsanlægget, sprængning af fødeledning til vandingskanonerne m.v.

16. Afløb fra pladsen skal føres til opsamlingsbeholder på minimum 21 m³ samt en forplads med opkant svarende til 108,5 m³ i alt 129,5 m³ (min. 2 ugers kapacitet).

17. I beholderen skal der være monteret en pumpe med en kapacitet på mindst 21,7 m³/time

18. Hydranten hvorfra der udsprinkles skal placeres således at der ikke er risiko for at restvandet ledes til vandløb eller sø

Vilkår for opførelse af ensilageopbevaringsanlæg

19. Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 4.450 m²

Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand

20. Al vask af mere end 5 maskiner og redskaber om måneden, 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 Herring Kommunes samlede vurdering.

Vilkår for opbevaring af markstakke med komposteret husdyrgødning

21. Markstakke med komposteret husdyrgødning må ikke placeres inden for 100 meter fra beboelse (om-boende).

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

22. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.



23. 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, så 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

24. 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 fluebekæmpelse

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

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

Vilkår for renholdelse

26. Det skal sikres, at stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene.

Vilkår for støj

27. 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

28. 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.

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



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

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
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
Udtjente maskiner og udstyr	Skrothandler

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

³ Bekendtgørelse om affald, nr. 224, 2019-03-08 med efterfølgende ændringer

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

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

Vurdering i forhold til BAT, nabopåvirkning og naturområder

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via husdyrgodkendelse.dk, skema-id 225915. Heri er der beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs ændring og dets påvirkning af naboer/omboende og naturområder.

Endvidere er der indsendt beskrivelser af hvad husdyrbruget vil gøre, for at bruge og overholde den bedste tilgængelige teknik (BAT). På baggrund heraf vil Herning Kommune vurdere, om det ansøgte lever op til BAT, og ikke påvirker naboer/omboende eller omgivende natur væsentligt.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring

I forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2010 er der ved en fejl ikke angivet dybstrøelse i kostalden. Dette er der nu rettet op på. Af den grund er staldafsnittet med dybstrøelse angivet som ny stald.

Af figur 1 fremgår 3 staldafsnit.

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse i alt m ²	Ansøgt produktionsareal m ²	Miljøteknologi
Kostald			2.894	1.850	
	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse		80,0	Ingen
	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)		1.045	Ingen
	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajle-afløb		725,00	Ingen
Velfærdsstald			1.343	920,0	
	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse		280,0	Ingen
	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajle-afløb		640,0	Ingen
Kalvestald			282	160,0	
	Kalve (under 6 mdr.)	Dybstrøelse		160,0	Ingen
I alt				2930	

I miljøgodkendelsen fra 2010 er der stillet vilkår til forsuring af gylle i kostald samt i gylletankene. Da der har været etableret et forsøringsanlæg fra Infarm på ejendommen og denne teknologi er taget af teknologilisten er der ikke længere regnet med dette som vilkår, ligeledes er vilkåret til skrabning af gulvsystemet i kostalden også faldet væk, da skrabning af gulvet ej heller er en teknologi på teknologilisten.

Bedriftens udvikling samt 8 års drift

Der blev i forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2007, opført en ny kostald med vilkår om forsuring, desuden blev dyreholdet udvidet og der har ikke været bygget eller ændret på bygninger siden.

I 2010 blev dyreholdet udvidet i eksisterende stalde.

Miljøgodkendelsen fra 2010 ligger til grund for 8 års og nudriften.

Beregnet areal

På figurene nedenfor, kan man se en skitse over kostalden, velfærdsstalden og kalvestalden, der viser indretning og hvad der er medtaget i beregningerne, samt ikke medtaget i beregningerne.

Produktionsarealernes størrelse ses i tabellen ovenfor. Produktionsarealet er opmålt manuelt af miljørådgiveren.

Arealet der indgår i produktionsarealet er: Opholdsareal for køer, sengebåse og opsamlingsplads.

Areal der ikke er medtaget er: Gangarealer hvor mennesker færdes, foderbord, vandkar, nakkebomsareal og malkerobotter.

Herning Kommune vurderer, at det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser og tidligere miljøgodkendte stalde.

Afløbsforhold for spildevand, gylle og udsprinkling af ensilagesaft, samt gødningsopbevaring

- Tagvandet fra eksisterende bygninger ledes enten til nedsivning eller faskine på egen grund.
- Alt processpildevand fra driftsbygningerne ledes til gylletank.
- Restvand fra ensilagesiloerne udsprinkles fra eksisterede anlæg.
- Tagvand fra bygninger ledes til faskiner eller til nedsivning på mark.
- Der er vaskeplads ved møddingspladsen med afløb til gyllebeholder.
- Der er ingen sanitær spildevand fra produktion.
- Tagflade areal: ca. 5620 m²

Herning kommune vurderer, at den samlede håndtering af spildevand sker på forsvarlig vis og at Husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand/restvand er tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod forurening fra spildevand.

Se nedenfor og bilag 2



Afløbsplan: Tagvand



Afløbsplan: Gyllerør

Ejendommen har 2 eksisterende gyllebeholdere, samt en møddingsplads som er placeret umiddelbart vest for den lille gyllebeholder, langs maskinhuset. Gyllebeholderne har 10 års beholderkontrol.

Se nedenstående tabel fra ansøgningen:

<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift ?				
<u>Gyllebeholder 1</u>	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 772 m ²	▼
Oversigt over miljøteknologi ? ?				
<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift ?				
<u>Gyllebeholder 2</u>	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 302 m ²	▼
Oversigt over miljøteknologi ? ?				
<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift ?				
<u>Mødding/ensilagesilo</u>	Gødningstype: Fast	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 262 m ²	▼
Oversigt over gødningsandele ? ?				
Gødningsandel	Gødningstype: Kvæg, heste, får og geder	Udgør: 100 m ²		▼
Samlet areal af gødningsandele udgør		38.2 %		100 m ²

Der er ikke noget sanitært spildevand fra driftsbygningerne.

Husdyrbruget har en udsprinklingstilladelse fra 2010 til udsprinkling af ensilagesaft fra ensilageopbevaringsanlægget på cirka 4.450 m², inklusive areal foran siloerne.

Idet denne type tilladelser ikke udarbejdes mere i kommunen, fastsættes kravene til dette anlæg i denne godkendelse i stedet.

Der er således stillet vilkår i denne godkendelse til udsprinklingsanlægget.

Herning Kommune vurderer, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget med kørearealer og plansiloanlæg med udsprinkling, samt afledning af sanitært spildevand sker efter gældende regler.



Kapacitet

I tabellen nedenfor vises liste over opbevaringslagre på ejendommen Trælundvej 20 for ansøg-, nu- og 8 års driften. Da dybstrøelse kommer over biogas vil behovet for en mødding blive mindre fremover.

Beregning af forventet gødningsmængde

(Der regnes med et dyrehold bestående af ca. 320 køer med opdræt. Ved et sådant dyrehold på stald hele året vil produktionen af gylle ligge på ca. 8101 tons)

I alt opsamles der ca. 9.101 tons gylle + vand på årsbasis, svarende til en opbevaringskapacitet på over 9 mdr. Kravene er således overholdt.

Gyllen vil blive leveret til Biogas, så snart forsuringsanlægget ikke kører længere. Der vil blive modtaget afgasset gylle retur.

Der produceres ca. 540 tons dybstrøelse på ejendommen. Da en stor del af dybstrøelsen leveres direkte til biogas, vil behovet for en mødding blive minimal.

Ved opbevaring af husdyrgødning på mødding skal møddingen være overdækket af hensyn til ammoniakfordampning og fluegener.

Adresse	Kapacitet i tons	Gødningstype	Byggeår	Beholderkontrol
Trælundvej 20 –ejet	1300	Gylle	1986	2018
Trælundvej 20 – ejet	3500	Gylle	2008	2018
Trælundvej 32 – ejet	1050	Gylle	1995	2018
Trælundvej 32 – ejet	850	Gylle	1978	2018
Trælundvej 20 – kanaler	250	Gylle		
I alt	6950			

I alt en opbevaringskapacitet på 6.950 tons.

Opbevaring af dybstrøelse

Der vil umiddelbart ikke være dybstrøelse på ejendommen, derfor vil det ikke give anledning til fluegener eller lugtgener.

Hvis der evt. benyttes markstakke, vil disse blive flyttet rundt mellem marker efter gældende krav. Markstakkerne placeres så de ikke er synlige for naboer, minimum 300 m fra nabobeboelser. Stakken overdækkes for at forhindre punktkildeforurening, fluer og lugtgener.

Produktion	8.101,8
Vandtilførsel	1.000,0
Opsamlet mængde	9.101,8

Herning kommune vurderer, derfor, at ejendommen tager størst muligt hensyn til omgivelserne og naboerne til ejendommen.

På skitse 1. nedenfor, ses oversigt over produktionsanlæg og opbevaringsanlæg.



Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Ansøger ejer ikke andre landejendomme.

Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation

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 ensartet i sit udtryk.

De kulturhistoriske værdier kan både omfatte enkeltstående elementer og hele kulturmiljøer, som f.eks. kirker, kirkegårde og deres omgivelser, fortidsminder som gravhøje og arkæologiske fund, fredede og bevarelsesværdige bygninger og anlæg, sten- og jorddiger, alléer og levende hegn samt kulturmiljøer, der afspejler en bestemt tidsepoke eller en landsbytype. Kommuneplanens udpegning fremhæver de særligt værdifulde kulturhistoriske træk i kommunen.

Herning Kommune vurderer, at placeringen af husdyranlægget ikke er beliggende indenfor eller i nærheden af:

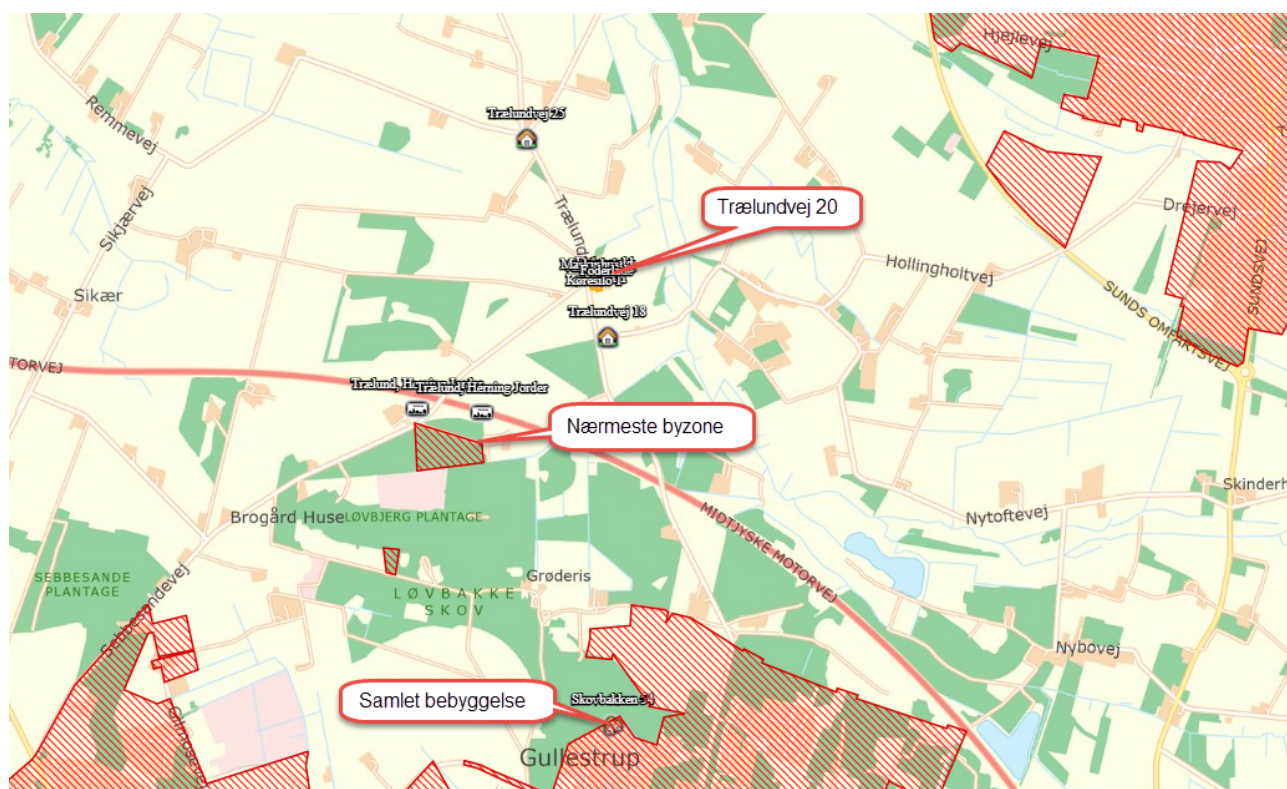
- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- Kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Større uforstyrrede landskaber
- Landskabsområder
- Landskabelige interesseområder
- Geologiske interesseområder
- Fortidsminder eller
- Skovrejsning

Ejendommen er beliggende i områder, der er udlagt til store landbrug og i særligt værdifulde landbrugsområder.

Herning Kommune vurderer, at ejendommens eksisterende bygningsmasse, ikke vil forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for området status.

Vurdering af overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruget ligger cirka 950 m. nordøst for Løvbjerg Plantage som er angivet som byzone. Nærmeste samlede bebyggelse er Gullestrup, ligger cirka 2,3 kilometer syd for husdyrbruget. Se kort og nedenstående tabel.





§6 i husdyrbrugloven

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	950 meter til nærmeste byzone (Løvsbjerg Plantage)
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 meter	2,3 km til nærmeste rekreative (I Gullestrup)
Nabobeboelse	50 meter	Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Trælundvej 25 som ligger 750 meter nordvest for ejendommen Nærmeste nabo er Trælundvej 18 som ligger syd for ejendommen i en afstand på 310 meter

§7 i husdyrbrugloven

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen sker
Kategori 1 og 2 natur	10 meter	4,5 km til Ovstrup Hede

§8 i husdyrbrugloven

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
1) Enkelt vandindvindingsanlæg (markvanding og boringer der forsyner op til 9 husstande)	25 meter	14 meter fra velfærdsstald – dispensationen fra 2010 videreføres
2) Fælles vandindvindingsanlæg (boringer der forsyner mere end 9 husstande)	50 meter	3,5 km (Sunds)
3)	15 meter	Vandløb: mere end 320 meter. Søer: mere end 306 meter.
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	Ca. 10 meter fra maskinhus til vej I ansøgningen fra 1990 blev der givet tilladelse til opførelse inden for 10 meter til vej?
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	Mere end 25 meter
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	Mere end 18 meter, men der bygges ikke nyt
7) Naboskel	30 meter	Mere end 38 meter men der bygges ikke nyt



Dispensation fra husdyrbruglovens § 6 § 8

Velfærdstalden overholder ikke gældende afstandskrav til boring. Der er 14,3 m til boring beliggende ved siden af maskinhuset hvor kravet er 25 m.

Der er i 2010 givet dispensation for afstandskravet til boringen, sådan at velfærdstalden kan placeres op til 14,3 m fra boringen. Denne dispensation fortsættes i denne godkendelse.

Baggrunden for dispensationen i 2010 er følgende:

Landskabeligt vurderes det, at det er mere hensigtsmæssigt at bygge den nye velfærdstald mellem de eksisterende bygninger.

Da var i 2010, allerede bygninger beliggende på samme sted og da disse nedrives, og velfærdstalden på samme sted som de gamle bygninger stod, vil nybyggeriet ikke give anledning til et andet udtryk i landskabet end i dag.

Det skønnes, at forholdene ikke forværres.

Velfærdstalden kommer 1-2 meter tættere på boringen, men i forhold til den daværende staldbygning vil velfærdstalden være mere tæt, med tæt bund og afledning af husdyrgødning til gyllekanaler mere end 50 m fra boringen.

Terrænfald er mod nordøst og grundvandsstrømningen er mod nordnordøst dvs. væk fra boringen. Boringen er ikke særligt dyb (34 meter) og der findes et enkelt lerlag (godt 6 m moræneler).

Det vurderes ikke at der vil være risiko for forurening af boringen. Der vil ikke foregå aktiviteter med dyreholdet/gødningshåndteringen ved denne stald i retning af boringen.

Velfærdstalden er ikke beliggende i bygge og beskyttelseslinjer, jf. Herning Kommuneplan 2009-2020.

I forbindelse etableringen af velfærdstalden foretages ikke ændringer i beplantningen. Både før og efter udvidelsen bliver ejendommen stort set omkranset af beplantning.

Velfærdstalden placeres mod vest mellem de eksisterende bygninger og vil ikke kunne ses fra vejen eller naboer.

Kommunen vurderede dengang og i dag, at det samlede bygningsanlæg – efter udbygningen – vil fremstå som en driftsmæssig enhed samt at det nye byggeri kan kategoriseres som erhvervsmæssigt nødvendige driftsbygninger.

Der blev i 2010 stillet vilkår til at byggeriet opføres i afdæmpede farver og ikke reflekterende materialer og skal svare til de farver og materialer der er anvendt i det eksisterende byggeri. Byggeriet er op til 9 m højt, hvor eksisterende staldanlæg er op til 10 m højt.

Der er langt til nærmeste nabo, som ligger ca. 330 m syd for ejendommen og bag eksisterende beplantning på sydsiden af Hollingholtvej. (*nærmeste nabo er i dag beliggende 310 meter syd for ejendommen*)

Herning kommune vurderer, at projektet ikke vil give væsentligt gener for naboerne, da der allerede er etableret beplantning omkring og ejendommens placering vil ikke ændre udtryk i landskabet.

Det vurderes, at beliggenheden og udformningen af det planlagte byggeri ikke visuelt vil ændre på områdets karakter.

Kommunen vurderer, at de bygningerne, herunder gyllebeholderen og ensilagepladsen, ikke ændrer væsentligt på oplevelsen af landskabet. Herning Kommune vurderer, at alle øvrige afstandskrav i §6, §7 og §8 i husdyrbrugloven er overholdt.



Husdyrbrugets ammoniakemission

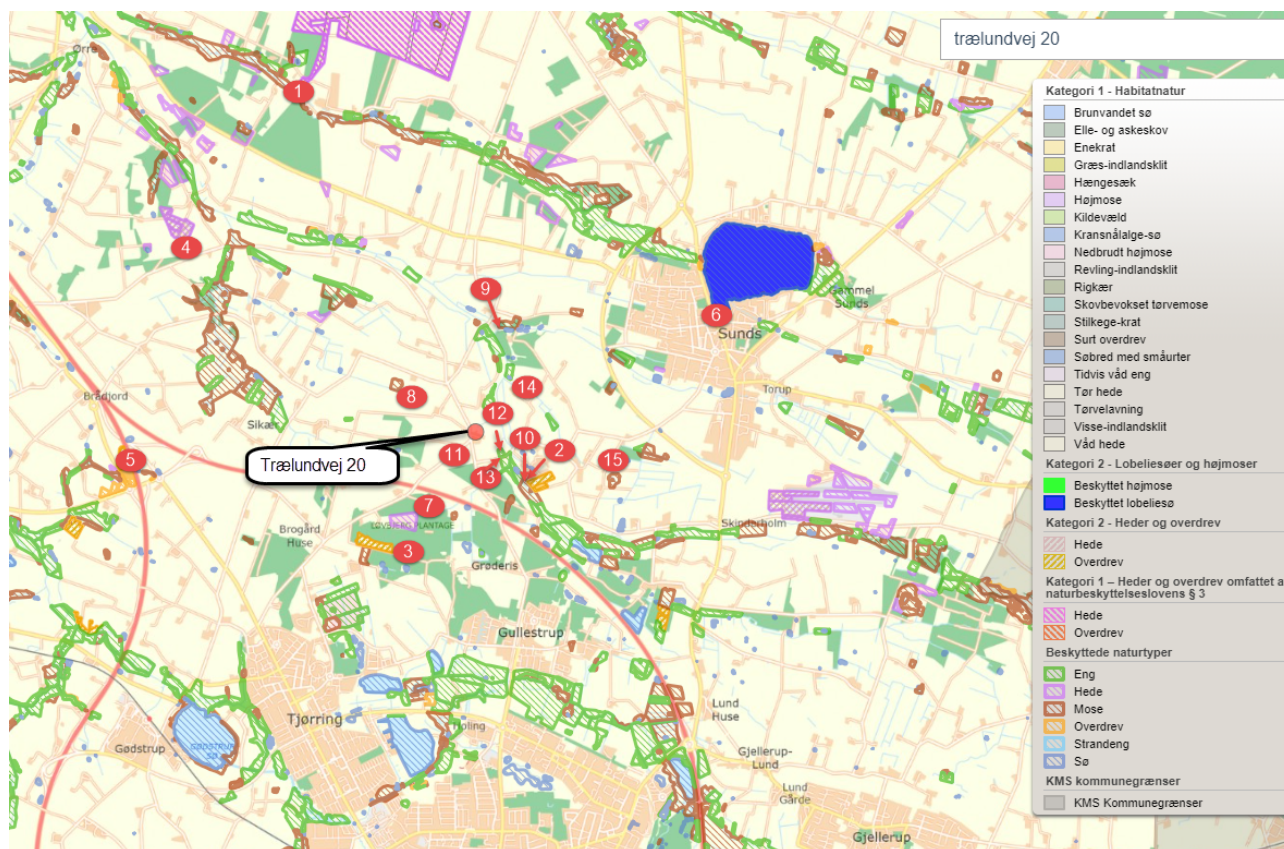
I ansøgningskema 225915 er følgende naturpunkter afsat til ammoniakdepositionsberegning:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):		
					8-års drift:	Nudrift:			
Mose	15	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Eng NN	14	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	1,7	▼
Eng S	13	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,7	▼
Eng N	12	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	1,2	▼
Skov	11	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,4	▼
Mose SØ	10	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Mose N	9	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Mose NV	8	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
Hede SV	7	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Sundssø	6	Kategori 2	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev V	5	Kategori 2	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Hede NV	4	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev SV	3	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev	2	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Ovstruphede	1	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼

Kategori 1 natur: Nærmeste kategori 1 natur er Ovstrup Hede (punkt 1). Der er ca. 5 km til hede fra ejendommen

Kategori 2 natur: Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev (punkt 2). Der er ca. 825 meter til overdrevet fra ejendommen

Kategori 3 natur: Nærmeste kategori 3 natur er en mose sydøst for ejendommen (punkt 10). Der er ca. 760 meter til mosen fra ejendommen



Samlet merdeposition på §3 områder, siden 2013

For at vurdere, om den samlede merdeposition, fra nudriften (for 8 år siden) til og med den ansøgte udvidelse i denne miljøtilladelse, har en negativ virkning på nærliggende naturområder, er der lavet beregninger til nærmeste §3 beskyttede naturområder.

Nærmeste naturområde er en §3 mose (Punkt 10), 760 meter sydøst for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N/ år på mosen.

Herring Kommune vurderer, da der, i løbet af de sidste 8 år, ikke er sket en merbelastning, som overskrider 1,0 kg /ha/år, kan ændringen finde sted, i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav om maksimal deposition af ammoniak til kategori 3-natur.

Kategori 1 natur

Husdyrbruget (1) er placeret omkring 5 km sydøst for nærmeste kategori-1 natur, Ovstrup Hede (Punkt 1). Se kortudsnit med nummerering.

Ovstrup Hede

Nærmeste Natura 2000 område N225 er Ovstrup Hede med Røjen Bæk, som også er udpeget til EF-habitat-område H249.

Ovstrup Hede ligger mellem Herring og Holstebro er et 490 hektar fredet område med indlandshede, nåletræsplantage, enge, overdrev og vandløb. Indlandshedens flora og fauna er sårbar. Ovstrup Hede er A-målsat i Herring Kommuneplan 2017-2028. For A-målsatte områder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne.



Ovstrup Hede er udpeget på baggrund af naturtyper:

Nr.	naturtyper	Nr.	naturtyper
3260	Vandløb med vandplanter	6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop
4010	Våde dværgbusksamfund med klokkeløng	7140	Hængesæk og andre kærsamfund dannet flydende i vand
4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)	7230	Rigkær
6230	Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund		

Endvidere er nedenstående arter også en del af udpegningsgrundlaget:

Nr.	arter	Nr.	arter
1037	Grøn kølleguldsmed (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)	1355	Odder (<i>Lutra lutra</i>)
1096	Bæklampret (<i>Lampetra planeri</i>)		

Grøn Kølleguldsmed er medtaget på Habitatsdirektivets bilag IV og er udpeget som en af de arter, som Herning Kommune er særlig forpligtet til at passe på. Ifølge Den Danske Rødliste blev guldsmeden tidligere negativt påvirket af eutrofiering, udretning af vandløb og hårdhændet vandløbsvedligeholdelse. Da tilstanden i vandløbene er i bedring, er det nu formentlig udelukkende hård vandløbsvedligeholdelse, som kan påvirke arten negativt. Baggrundsbelastningen for området ligger på 13,2 kg N/ha/år.

Ammoniakdepositionen til naturområde punkt 1 er på 0,0 kg N/ha år, både merdeposition og totaldeposition.

Herning Kommune vurderer, da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år, i både merdeposition og totaldeposition, at kravet er overholdt.

Kumulation af ammoniak på kategori 1 natur

Da ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år i totaldepositionen for ejendommen, er det ikke relevant at se på kumulation med andre husdyrbrug.

Herning Kommune vurderer, grundet den store afstand fra husdyrbruget til Natura 2000 Området, at udvidelsen af svineproduktionen ikke vil have nogen væsentlig påvirkning på Natura 2000-området.

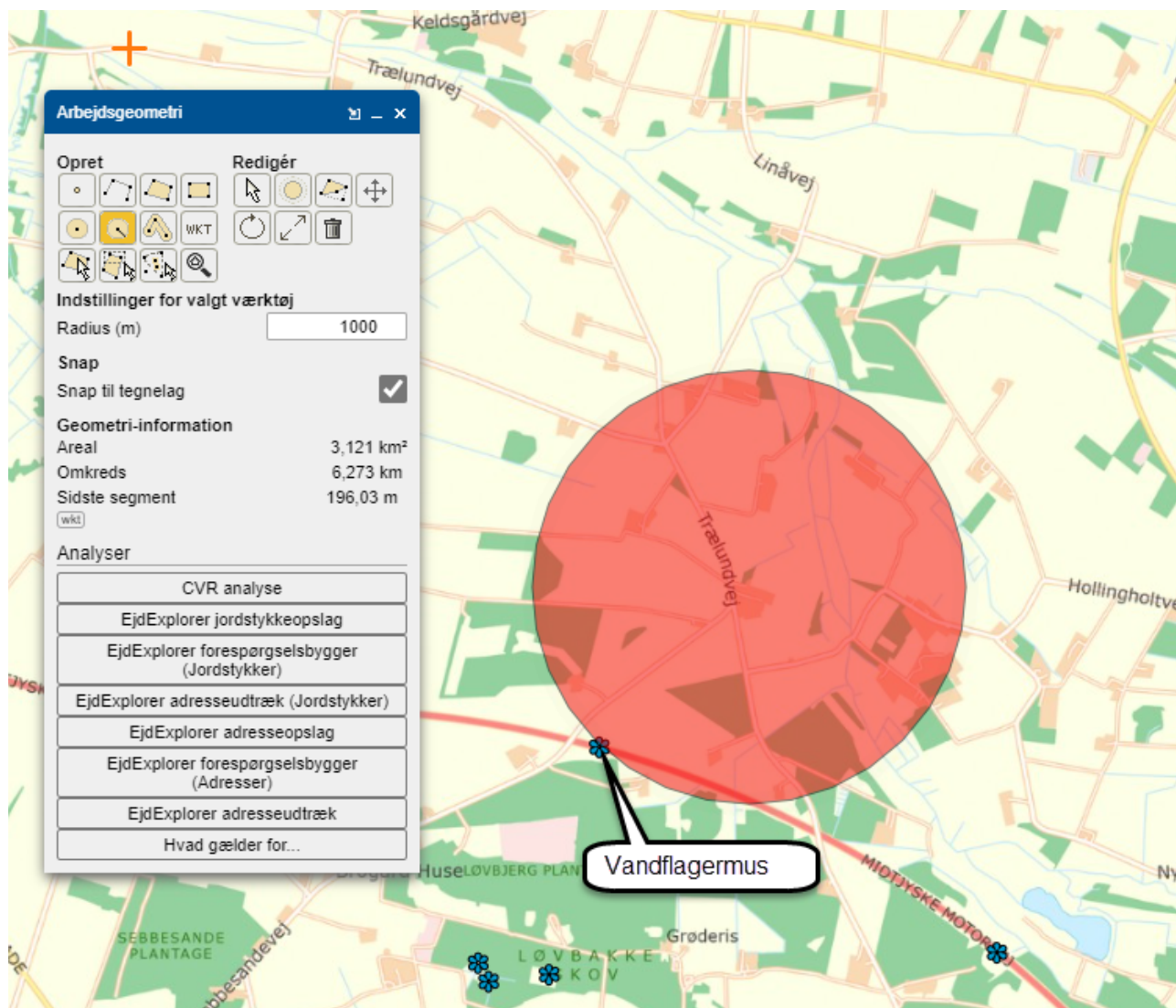
Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur

Nærmeste kategori 2 natur (§3 overdrev, Punkt 2) ligger omkring 825 meter sydøst for husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,2 kg N pr. år. Derved er kravet om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/år overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur (§3 mose, Punkt 10) ligger omkring 760 meter sydøst for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N pr. år.

Nærmeste §3 natur er et engareal, cirka 300 meter sydøst (punkt 12) for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N pr. år.

Inden for en radius af 1.000 meter fra husdyrbruget er der ikke registreret nogle ansvarsarter, dog ligger der lige på grænsen af de 1.000 meter fra husdyrbruget et område hvor der er vandflagermus. I det der ikke sker en udvidelse på ejendommen, vurderes dette ikke at have betydning for dyrene levevilkår.



Der ligger ingen ammoniakfølsom skov indenfor 1.000 meter af husdyrbruget

Herring Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen, i de omkringliggende naturområder, der ligger ud over det, som naturområderne kan tåle.

Samlet vurdering: ammoniakbelastning af naturområder

Herring Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Herring Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Herring Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til meremissionen af ammoniak fra husdyrbruget, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder, f.eks. ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og §3 natur.



Husdyrbrugets lugtemission

I husdyrbrugloven beskrives lugtgenekriterierne som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning⁶ fra en given kilde ved den pågældende områdetype. Det betyder at der beregnes på husdyrbrugets lugt i nærmeste byzone, nærmeste samlede bebyggelse og ved nærmeste nabo. Derudover skal der tages højde for en eventuel kumulation fra andre husdyrbrug.

Kumulation af lugt

Oplysningerne om den kumulative effekt skal bruges i lugtberegningen. Er der andre husdyrbrug, som medfører lugtgener i det samme punkt i byzonen, skærpes kravene til geneafstanden i forbindelse med ansøgningen.

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end 300 meter fra et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde eller i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende, samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren eller inden for en afstand af 100 meter af beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

Alle typer af beboelse ligger udenfor geneafstanden og gyllebeholderne ligger mere end 300 meter fra nærmeste nabo.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Trælundvej 18	0	FMK	95,3	95,3	332,4	Ja	▼
 Trælundvej 25	0	FMK	95,3	95,3	791,2	Ja	▼
 Skovbakken 54	0	NY	222,2	199,9	2323,2	Ja	▼
 Trælund, Herning Jorder	0	NY	334	317,3	1185,8	Ja	▼
 Trælund, Herning Jorder	0	NY	334	317,3	952,9	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: 379 m

⁶ Det er 5 OU_E pr. m³ og 1 LE pr. m³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Det er 7 OU_E pr. m³ og 3 LE pr. m³ i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende, samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren. Det er 15 OU_E pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.



Konsekvenszonen for husdyrbrugets lugtavgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvenszonen beregnet til 379 meter⁷. Konsekvenszonen er det område, hvor lugten fra husdyrbruget kan konstateres, uden at det af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Herring Kommune vurderer, at husdyrbrugets lokaliseringsforhold er tilfredsstillende. Alle typer beboelse ligger udenfor geneafstanden, så udvidelsen af husdyrbruget vil ikke medføre væsentligt øgede lugtgener. Det må dog forventes, at beboelse indenfor konsekvenszonen vil opleve øget lugt, idet lugtgeneafstanden øges ved det ansøgte projekt, men lugtgenerne er beregnet til at ligge under de fastlagte beskyttelsesniveauer for lugt. Herring Kommune vurderer, at beskyttelsesniveauet i forhold til lugt er overholdt.

Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener

Støj

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbruget og nærmeste beboelse er baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Klassifikationen angiver, hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger, i et område for åben og lav boligbebyggelse.

Udgangspunktet er, at afstanden skal give en rimelig sikkerhed for, at boligerne ikke udsættes for miljøgener, og at virksomheden ikke efterfølgende mødes med skærpede miljøkrav.

Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og Planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvender Herring Kommune følgende inddeling af husdyrbrugstyper:

Klasse 1	0 m afstand	Klasse 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold) Klasse 6: Pelsdyrfarme Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervmæssigt dyrehold, minus svinefarme Klasse 7: Svinefarme med erhvervmæssigt dyrehold
Klasse 2	20 m afstand	
Klasse 3	50 m afstand	
Klasse 4	100 m afstand	
Klasse 5	150 m afstand	
Klasse 6	300 m afstand	
Klasse 7	500 m afstand	

Det ansøgte husdyrbrug går ind under klasse 6, med en afstand på 300 meter. Nærmeste nabo ligger cirka 310 meter fra husdyrbruget.

Da de anbefalede mindsteafstande til nabobeboelse, er 300 meter, og der ikke ligger beboelse inden for denne afstand, vurderer Herring Kommune, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Herring Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde, på grund af afstanden på 13 km.

De væsentligste støjkloder vil være:

Støj: Der er ikke mange støjkloder på ejendommen.

Der kan dog forekomme støj i forbindelse med indblæsning af foder og ved kørsel på ejendommen. Støjen vil normalt kun kunne høres inde i bygningerne eller meget tæt på. Omkringboende vil normalt kun opleve støj i forbindelse med eksempelvis ensilering tæt på deres beboelser. Og ved transporter fra og til ejendommen.

⁷ Konsekvenszonen = $1,6 * (Q)^{0,6}$ hvor Q = den samlede lugtemissionen [LE/s]

**Indblæsning af foder:**

Ved kostalden er der siloer til kraftfoder der anvendes i robotterne. Det tager ca. 15 min pr gang siloernes skal fyldes, de fyldes ca. en gang pr måned.

Malkning:

Der er malkerobotter på ejendommen, de er udstyret med nyeste teknologi og køre meget støjsvagt.

Foderblanding:

Der blandes foder hver dag, typisk mellem kl. 6-8 om morgen.

Ensilering:

Ensilering sker ca. 10 dage / år og foregår normalt i dagtimerne, hovedsageligt på hverdage. I spidsbelastningssituationer kan det ske i weekender og uden for normal arbejdstid. Udkørsel af husdyrgødning sker primært i forbindelse med forårsarbejdet og sker normalt på hverdage mellem 07.00 og 19.00. Der kan også forekomme transport i weekender og uden for normal arbejdstid. Det vurderes ikke, at naboerne i det daglige vil blive generet af støj fra bedriften. Dette vurderes ikke at ændrer sig fra nudrift og til ansøgt drift.

Tiltag:

Al kørsel uden for normal arbejdstid forsøges undgået.

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbrug (kvæg) og nærmeste nabo er baseret på

Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Jævnfør virksomhedsbeskrivelsen fra håndbog om Miljø og planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004, anvendes en mindsteafstand på 300 m til nabobeboelse.

Nærmeste nabobeboelse (Trælundvej 18) ligger ca. 310 m (faktuel) fra kostalden. Da støjkilderne på ejendommen ligger længere væk end 300 m fra naboen vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gene for de omkringboende.

Herning Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag vil begrænse støjpåvirkningen af omgivelserne, så husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gene for de omkringboende.

Støv

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på 310 meter.

Herning Kommune, vurderer, da husdyrbruget ligger mere end 100 meter fra nærmeste nabo, vil husdyrbruget ikke vil give anledning til støvpåvirkning, som vil medføre væsentlige forøgede gene for de omkringboende.

Der kan opstå støvgener ved levering af foder indblæsning i silo, kørsel på grusveje, høstarbejde og lign. Ved udvidelsen vil foderforbruget stige, og det må forventes, at støvgener fra levering af foder og indblæsning i siloer vil øges. Det vurderes dog, primært at være lokalt på ejendommen, og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må også påregnes i kortere perioder under høstarbejdet.

Der vurderes dog, ikke at være tale om støvgener af væsentlig karakter, som ligger udover det forventelige. I tørre perioder kan der opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og forventes ikke at genere omkringboende eller trafikanter.

Ejendommen ligger mere end 300 m fra naboer, det vurderes, derfor at produktionen ikke vil give ophav til støvgener uden for de nære områder omkring staldene.

Herning Kommune forventer ikke at Trælundvej 20 vil give væsentlige støvproblemer. Skulle der mod forventning opstå støvproblemer, skal ansøger udarbejde en handleplan til afhjælpning af disse.





Skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr.

Fluer

Flueplager forebygges ved brug af hyppig rengøring og brug af kemi mod fluer.

Rotter

Ansøger kontakter et anerkendt skadedyrbekæmpelsesfirma, hvis der konstateres rotter og andre skadedyr på husdyrbruget skal Herning Kommunes Borgerservice straks skal kontaktes.

Herning Kommune vurderer, at husdyrbrugets forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig. Der stilles dog vilkår om, at ansøger som minimum skal følge de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi om flue- og rottebekæmpelse på ejendomme med husdyr.

Lys

I stalden er der vågelys om natten i kostald og velfærdsstalden. Ellers vil der være lys på køretøjer i brug i de mørke timer. Der er facade belysning på stalde og i gårdsplads samt lys ved tankrum til afhentning af mælk.

Det vurderes, at husdyrbruget kan drives uden at det medfører væsentlig lyspåvirkning af omgivelserne, da der er bevoksning og træer og bygninger der skærmer for lyset.

Herning Kommune vurderer, at lyset i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for husdyrbruget formindskes.

Til- og frakørsel fra husdyrbruget

Transporten fra og til ejendommen er for størstedelen foder, dyr og husdyrgødning. I vækstsæsonen er der desuden et antal transporter til og fra de dyrkede arealer, Primært i forbindelse med ensilering af græs/majs og udbringning af husdyrgødning. Antallet af transporter i nu og ansøgt drift:

Type	Ansøgt drift	Nudrift	Transportmiddel	Tidsrum ***
Brændstof	12	12	Lastbil	Man-fre.
Afhentning DAKA	20	20	Lastbil	Man-fre.
Tilskudsfoder	50	50	Lastbil	Man-fre.
Flytning af dyr	129	129	Lastbil/ traktor	Man-fre.
Fast møg *	30-40	30-40	Traktor/lastbil	Man-fre.
Gylletransporter* Antal maks. hvis dyr på stald hele året	248	248	Traktor og vogn	Man-fre.
Transport til biogas	193		Lastbil	Man-fre.
Mælk	183	183	Lastbil	Variierer
Ca. i alt**	835-845	672-682		

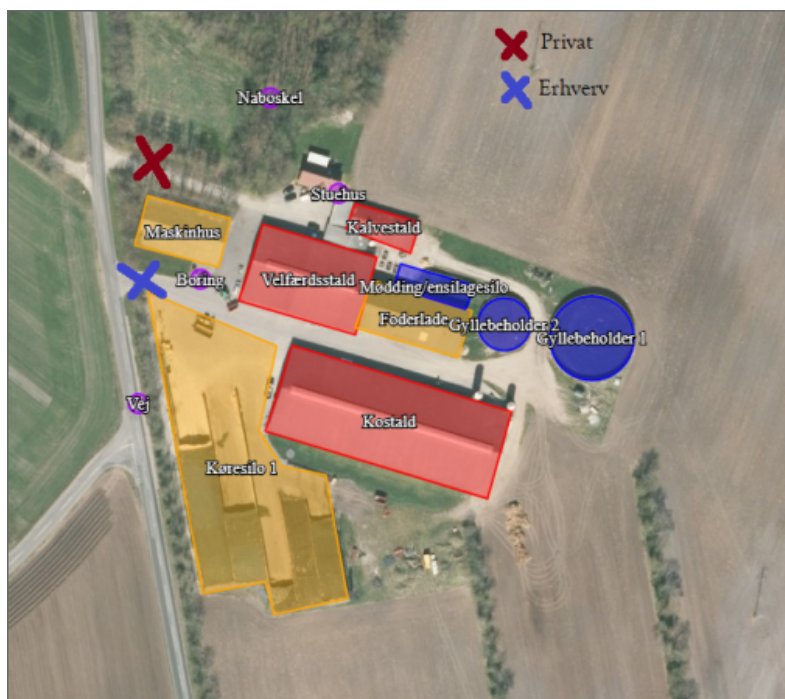
* I spidsbelastningssituationer vil gyllekørsel og transport af grovfoder kunne ske uden for ovennævnte tidspunkter. Der vil, i den udstrækning det er muligt, blive taget hensyn til omkringboende. Gyllen udbringes pt. med 28 tons vogn.

**Transporter i alt er ca. tal vurderet ud fra nuværende drift og hvordan man tænker det vil se ud.

***Det tilstræbes at transporterne ligges indenfor normal arbejdstid.

Der sker en stigning i antal gylletransporter fra nudrift til ansøgt drift sker på baggrund af levering til biogas der vil give lidt ekstra kørsler.

Herning kommune vurderer, at transporter til og fra ejendommen ikke vil påvirke omgivelserne væsentlig.



Ind-og udkørsel fra ejendommen

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser 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.

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet ($\text{dB re } 10^{-6} \text{ m/s}^2$) målt som det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 1.

Tabel 1

Anvendelse	Kl.	Vægtet accelerationsniveau L_{aw} i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet)	Hele døgnet	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	18-7	
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	



Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	7-18	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	Hele døgnet	80
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	80

Virksomhedens bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift (dB re 10^{-6} m/s²) målt indendørs må ikke overstige værdierne i Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9 1997, Tabel 2.

Tabel 2

Anvendelse	Kl.	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	18-7	20	85
	7-18	25	85
Kontorer, undervisningslokaler, og lignende støjfølsomme rum	Hele døgnet	30	85
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35	90

Herning Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj i og udenfor staldafsnittene ikke vil give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige vibrationskilder.

Energi

Husdyrbrugets energi, vand i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellen.

Forbrug	Nudrift	Ansøgt
El	400.000 kWh	Ca. 400.000 kWh
Vand	18.000 m ³	Ca. 18.000 m ³
Diesel	40.000 l	Ca. 40.000 l.

Det forventes, at der ikke vil skulle anvendes yderligere ved udvidelsen.

Vand anvendes primært til drikkevand og vask af malkeudstyr, maskiner og stalde.

Forbruget af el, vand vurderes til at ligge indenfor rammerne af hvad der må forventes i forhold til ansøgningens produktion.

Det vurderes ligeledes, at øgningen ikke vil medføre en væsentlig ændring på miljøet.

Der er lavet energibesparende tiltag på mælketanken hvor der er pladekøler med genbrug af vand til rengøring.



Der er desuden sat energibesparende lys op i stalden.
Herning kommune vurderer, derfor, at brugen af naturressourcer sker på forsvarlig måde

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

Affald fra husdyrbruget kan inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, pal-ler, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr, afhentes af DAKA vest for kostalden
- Forbrændingseget affald (halmballesnor, papirsække, gamle frønnede bildæk). Deponeringseget affald (asbestholdige byggemateriale).
- Kanyler og medicinrester afleveres til dyrlæge.
- Tom medicinemballage kommes i dagrenovation.
- Erhvervsaffald opbevares i container på 12 l., som tømmes efter behov.
- Spildolie afleveres tilbage til leverandørværksted, eller foretages på værksted. Der opbevares dog en tromle med ca. 200 l olie.
- Dieseltanken er placeret i maskinhus tanken er på 2500 l. og etableret i 2012.
- Rengøringsmiddel til vask af malkeum opbevares i tankrum, tom emballage kommes i container.
- Stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. På ejendommen er der en enkelt gasflaske som opbevares i værkstedet samt sæbe (ætsende) som benyttes til rengøring af kalvehyt-ter der ligeledes opbevares i værkstedet.
Der opbevares således ikke stoffer ud over det sædvanlige på ejendommen.

Alt affald afskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Herning kommune vurderer, at håndteringen af affald og restprodukter sker på forsvarlig vis og at projektet ikke har påvirkninger på omgivelserne.

Redegørelse for mulige uheld

Der forekommer sjældent driftsforstyrrelser, som vil kunne medføre forøget forurening. De alvorligste uheld på landbrugsejendomme forekommer i forbindelse med udslip af gylle, olier, rengøringsmidler ved strømsvigt eller ved brand.

Minimering af forurening:

Gylle: Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening. For at undgå uheld sker gylle-pumpning under opsyn. Af andet der minimerer risikoen for uheld kan nævnes at gylletanken er placeret så bakkemanøvre i forbindelse med afhentning af gylle ikke er nødvendigt.

Brand: På ejendommen er der pulverslugger til mindre brande. Ved større brand tilkaldes brandvæsenet.

Strømsvigt: Ved strømsvigt har ejendommen mulighed for at låne nødgenerator.

Olieudslip: Hvor der håndteres olie og diesel vil der være potentiel risiko for forurening. For at minimerer risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale (savsmuld), som findes i nærheden. Diesel opbevares i maskinhus.

Kemikalier: I maskinhus er der fryser til opbevaring af kemi.

Medicin: Der opbevares medicin i køleskab/ medicinskab der står teknikum.

Minimering af gene:

Der bliver i forbindelse med miljøansøgningen udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen og planen vil løbende blive revideret. Beredskabsplanen vil blive fulgt i forbindelse med uheld.



Herning kommune vurderer at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af uheld og for at mindske risikoen for uheld.

Egenkontrol

Miljø- og ressourcestyring bygger på et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., sådan at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

På husdyrbruget er der iværksat følgende tiltag for renere teknologi, herunder besparelser på vand og el:

Energi

- Staldene er med naturlig ventilation og der er derfor ikke energiforbrug til dette.
- Der er etableret dagslysstyring på belysning i staldene.
- Udendørs belysning er dagslysstyret eller med bevægelsessensorer
- Der er etableret varmegenvinding i forbindelse med mælkenedkølingen. Varmen anvendes til at opvarme stuehuset. Eller til opvarmning af brugsvand i stuehus.
- Der er installeret et CIP-anlæg til vask af malkestald og køletank. Dette anlæg reducerer forbruget af vand, rengøringsmidler og el.
- Logistikken i forbindelse med afhentning af foder til blandeanlæg, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.
- Frekvensstyret vakuumpumpe, minimere støj og energiforbrug.

Vand

- Der er installeret et CIP-anlæg til vask af malkestald og køletank. Dette anlæg reducerer forbruget af vand, rengøringsmidler og el.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Vaskevandet fra rengøring af mælketank og malkeanlæg genanvendes til vask af malkestalden.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.





Management




- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Alt affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der er lavet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften.
- Produktionsapparatet vedligeholdes jævnligt og der laves eftersyn 1 gang årligt.
- Gylletankene er tilmeldt 10 års beholderkontrol og de efterses årligt for revner og skader.
- Under den daglige arbejdsgang holdes der jævnligt øje med maskiners og installationers tilstand så der kan gribes ind før der sker uheld der kan være til skade for miljøet eller omgivelserne.

Herning Kommune vurderer, at reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer på Trælundvej 20, 7400 Herning ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning.

Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Den samlede ammoniak-emission fra staldanlægget og lagre er ifølge ansøgningen opgjort til 3.330 kg N / år og overholder derved BAT niveau på 3.330 kg N / år.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2864	466	3330
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2864	466	3330
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT  					
	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
Rediger	2864	2864			

Ejer har i forbindelse med denne tilladelse fået ophævet vilkår 13 i godkendelsen fra 2010, til forsøringsanlæg. Da forsøringsanlægget Infarm til kvæggylle ikke længere er på teknologilisten er dette vilkår fjernet.

Ejer ønsker at nedlægge forsøringsanlægget, idet landbruget ønsker at levere gylle til biogas.

Biogasanlæggene ønsker ikke at modtage forsuret gylle, da svovl-fældning på biogasanlæggene er omkostningstungt.

Ønsket om mere gylle på biogas, ligger i tråd med Herning Kommunes politiske dagsorden, da der er samfunds- og klimamæssig interesse i at få gylle fra landbrug afgasset, så gassen kan anvendes.

Herning kommune vurderer, at husdyrbruget, med de beskrevne tiltag, lever op til BAT i forhold til de muligheder, der foreligger for det ansøgte.



BAT – fodringsstrategi

Ansøgers redegørelse:

- Ensilage opbevares i plansiloer med opsamling af overfladevand, hvorved risikoen for forurening af det omkringliggende miljø mindskes. Derudover reduceres foderspild og foderet holdes renere til fordel for dyrenes velfærd.
- Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning
- Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor kvægfodring.

Herning kommune vurderer, at fodring på husdyrbruget lever op til BAT.

BAT- staldindretning

Velfærdsstalden der er etableret med dybstrøelse og fast drænet gulv, som er defineret som BAT.

Kostalden er etableret med dybstrøelse og fast drænet gulv, der er defineret som BAT.

Kalvestalden er etableret med dybstrøelse, som er defineret som BAT.

BAT- management

Se under afsnittet med egenkontrol

Herning kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til BAT-kravet til management.

BAT - Opbevaring af husdyrgødning

- Fast husdyrgødning og dybstrøelse overdækkes med kompostdug, presenning eller plastik, hvilket reducerer ammoniakemissionen.
- Dybstrøelse der er komposteret opbevares i markstak jf. regler for opbevaring (§ 8 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødens behov på den enkelte mark. Herved optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledningen af fosfor minimeres.
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige eftersyn, hvilket betyder, at de eksisterende tanke hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om tanken opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.

Herning kommune vurderer, at husdyrbruget lever op til BAT-kravet for opbevaring af husdyrgødning.

BAT – udbringning af husdyrgødning

Ansøgers redegørelse:

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbekendtgørelsen og bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor det er et lovkrav at:

- Udarbejde mark- og gødningsplaner
- At udbringe husdyrgødning mindre end 200 m fra byområder på weekend- og helligdage Anvende lovlige udbringningsmetoder
- Nedfælde gylle på sort jord og i græs mindre end 1000 m fra sårbare naturområder. Nedfælde fast husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer Overholde harmonikrav (kg N og P pr. ha)
- Etablere efterafgrøder til reduktion af nitratudvaskning i relation til produktionsform



- Ikke at udbringe flydende husdyrgødning på skrånende areal beliggende tættere end 20 m fra overfladevand
- Der skal være en 2 m ubehandlet bræmme langs højt målsatte og naturlige vandløb

Herning kommune vurderer, at husdyrbruget levet op til BAT-kravet.

Alternative løsninger

De alternative løsninger der foreligger er som at fortsætte som hidtil og ikke anvende biogas.

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Da husdyrbruget ligger minimum 130 km fra grænsen til Tyskland, der er nærmeste selvstændige nation, vurderer Herning Kommune, at ændringen af husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende påvirkninger.



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 erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen)¹⁰ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har skriftligt orienteret naboer (matrikulære naboer) om ansøgningen i 14 dage fra den 22. april 2021 til 6. maj 2021.

Der har ikke været nogen henvendelser/indsigelse til sagen i høringsperioden.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt miljøtilladelse til udvidelse/etablering af husdyrbruget på Trælundvej 20, 7400 Herning. Miljøtilladelse er givet i medfør af §16b i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Miljøtilladelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra den 7. maj 2021. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrbruglovens §84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk 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 4. juni 2021.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, 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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, hvorfor miljøtilladelsen, på eget ansvar, kan udnyttes, før klagefristen er udløbet, i henhold til husdyrbruglovens § 81, stk. 1.

Søgsmål

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

Med venlig hilsen

Pernille Kjeldsen

Miljø- og Fødevarerklagenævnet
Herning Kommune
Teknik og Miljø, Landbrugsteam

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

⁹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2256, 29.12.2020 med efterfølgende ændringer.

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



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelse:

Ansøger

- I/S Østergaard, Trælundvej 20, 7400 Herning

Rådgiver firmanavn

- Vestjysk Landboforening, konsulent Rikke Ilesøe Mogensen

Omboende og andre, som får udkastet til miljøtilladelse i høring (matrikulære naboer + evt. partshøring)

- Trælundvej 18, 7400 Herning
- Trælundvej 20, 7400 Herning
- Trælundvej 22, 7400 Herning
- Snebbesandevej 37, 7400 Herning

Nedenstående er orienteret om miljøtilladelse:

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 84

Ansøger

- I/S Østergaard, Trælundvej 20, 7400 Herning

Rådgiver firmanavn

- Vestjysk Landboforening, konsulent Rikke Ilesøe Mogensen

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, 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



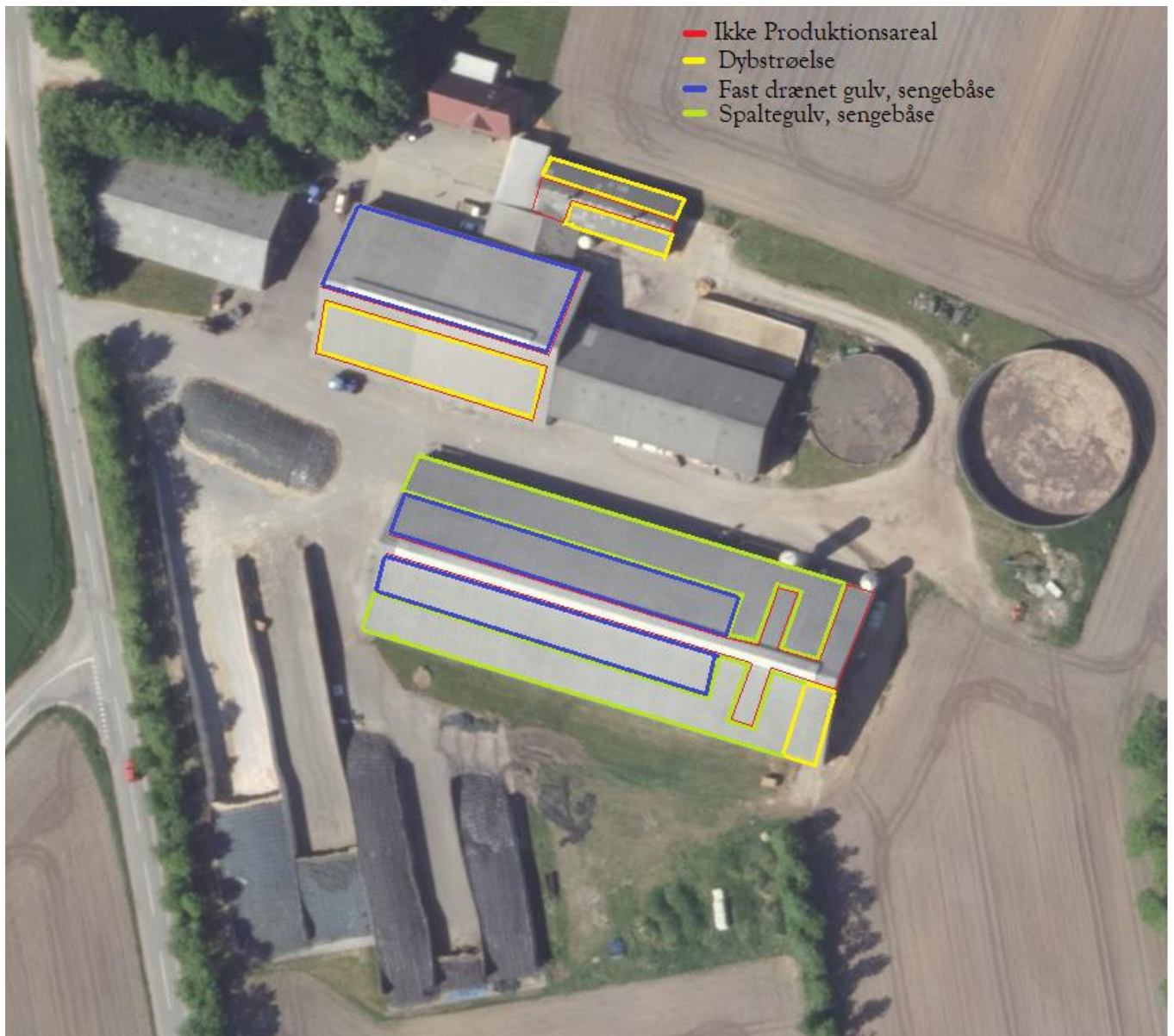
Oversigt over bilag

Bilag 1: Oversigt og produktionsareal

Bilag 2: Afløbsplan

Bilag 3: Beredskabsplan

Bilag 1: Oversigt og produktionsareal



Bilag 2: Afløbsplan

Afløbsplan tagvand



Afløbsplan tagvand





Beredskabsplan

2020

For

I/S ØSTERGÅRD
Alex & Bjarne Olesen
Trælundvej 20
7400 Herning





Redegørelse

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gården ansatte mm. Og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forurening, brand og lign.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i Kostalden på kontoret

Kopi af beredskabsplanene findes i kontoret i stuehuset

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. Med angivelse af:

- Drænbrønde/regnvandsbrønd/afløb
- Udløbspunkter til vandløb/jord fra dræn
- Slukningsmateriel og åndedrætsværn
- Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder mv.
- Flugtveje for dyr/frigørelse m.m.

Beredskabsplanen er sket sammen med og på basis af oplysninger der er stillet til rådighed af:

Ejere/driftledere: Alex og Bjarne Olesen Tlf.2145 3435 / 2298 8005

Udarbejdet af:

Vestjysk Landboforening
Herningvej 3-5
6950 Ringkøbing



Brand- og Evakueringsinstruks

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp tilkald da brandvæsenet på 1-1-2 og oplys

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Hvorvidt der er tilskadekomne og hvor mange
- Hvorvidt dyrene er kommet ud, dyreart og antal

Ejerne kontaktes på telefon **2145 3435 / 2298 8005**

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis dette er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden, skal branden begrænses ved at lukke døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlevér denne mappe sammen med kortmaterialet og oplys om

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder og brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe brand

Der er pulverslukkere i maskinhuset og ved tidl. tankrum

Se oversigtskort for placering af brandslukningsudstyr.

Overløb af gylle-instruks

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - RING 1-1-2 og oplys



- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne - RING **9628 2828**

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen

Der er en rendegraver på ejendommen, som kan anvendes til at lave opdæmning af jord med eller som kan opstille bigbatter som barrierer.

Kemikalie- og oliespild – instruks

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie - RING 1-1-2 og oplys

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne – RING **9628 2828**

Stophaner / Hovedafbryder

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbrydere m.v. er afmærket på oversigtskortet.



Vand

Hovedhane er placeret



Gammel tankrum og teknikrum i kostald

Elektricitet

Hovedafbryder er placeret



Maskinhus

Strømsvigt

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme. Tjek alle stalde og se om nødoplukket er åben. Begræns trækgener og varmeudvikling.

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over 2 timer, ring til [Energi Midt: 7015 1560](tel:70151560)

og forhør om varigheden af udfaldet.

Transport af bekæmpelsesmidler

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker. Bekæmpelsesmidlerne skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og eks. plasticpose/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at



de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer mv.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale, eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde evt. spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.



Beredskabsplan ved Uheld og Driftsforstyrrelser.


Gylle:

Ved uheld hvor der pumpes eller spildes gylle, skal ejeren kontaktes omgående på telefon **2145 3435/ 2298 8005** Ved større udslip kontaktes desuden **Erling Kjær Maskinstation på telefon 9713 1069** hvor nødvendigt materiel bestilles f.eks. slamsuger, lastbil eller gummiged. Teknisk Forvaltning i Kommunen kontaktes efterfølgende på telefon **9628 2828** Er der brug for øjeblikkelig indsats ringes **112**.

Diesel:

Ved udslip fra dieseltank, kontaktes ejer omgående på telefon: **2145 3435/ 2298 8005**
Ved større udslip kontaktes Teknisk Forvaltning i Kommunen på telefon **9628 2828**

Brand:

Der er brandslukningsudstyr i staldene. Se  på vedlagte kort.

Kemikalier:

Ved udslip af kemikalier opsuges spildet med savsmuld/kattegrus som står i nærheden af kemikalierummet. Ring til ejer på **2145 3435/ 2298 8005**
Ved større uheld laves en dæmning af halm, jord ol afhængig af mængde og art. Teknisk Forvaltning i Kommunen kontaktes efterfølgende på telefon **9628 2828**
Er der brug for øjeblikkelig indsats ringes **112**.

Strømsvigt.

Ved længerevarende strømsvigt tilsluttes nødstrømsanlægget på ejendommen.
Ring til ejer på **2145 3435/2298 8005** . Eller Elektriker: Ørnhøj EI/ **2191 4893**

Ved nye tiltag på ejendommen eller andre ting som kan have indflydelse på miljøet eller dyrevelfærden, vil dette blive skrevet ind i virksomhedens beredskabsplan.

Telefonnumre:

Ejere: **2145 3435/ 2298 8005**

Miljømyndighed: **9628 2828**

Erling Kjær Maskinstation: **9713 1069**

