



Herning
Kommune



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

§16b miljøtilladelse
Nr. Thusholt
Thusholtvej 1
7550 Sørvad

Afgørelsesdato: 16. maj 2022
Sagsnummer: 09.17.00-P19-22-22

HERNING KOMMUNE





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	16. maj 2022
Skema-id	233590, indsendt 11. marts 2022, version 4
CVR-nr.	26140781
CVR. firmanavn	Nr. Thusholt
CHR nr.	59093
Typen af IE - husdyrbrug:	Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Thusholtvej 1, 7550 Sørvad
Ejendomsnummer	6570903509
Matrikelnummer Ejerlav	Matrikel: 3a - Tusholt, Vinding
Miljøkonsulent	SAGRO I/S, Karen V. Thomasen
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Christina Thorslev Petersen
Kvalitetssikring	Pernille Kjeldsen

Copyright

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

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



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING	44
MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE	44
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	66
<i>Vilkår for drift og indretning</i>	66
<i>Vilkår for stalde og produktioner</i>	66
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	77
<i>Vilkår vedrørende udsprinkling af restvand af ensilageopbevaringsanlæg</i>	88
<i>Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand</i>	88
<i>Vilkår for opbevaring af markstakke med komposteret husdyrgødning</i>	88
<i>Vilkår for gyllehåndtering</i>	88
<i>Vilkår for tankning af brændstof</i>	88
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	99
<i>Vilkår for renholdelse</i>	99
<i>Vilkår for støj</i>	99
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	99
VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER	1114
<i>Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring</i>	1212
<i>Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug</i>	1313
<i>Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation</i>	1313
<i>Husdyrbrugets ammoniakemission</i>	1616
<i>Husdyrbrugets lugtemission</i>	2020
<i>Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener</i>	2121
<i>Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer</i>	2424
<i>Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT</i>	2525
<i>Eventuelle grænseoverskridende virkninger</i>	2525
LOVGRUNDLAG	2626
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	2626
SØGSMÅL	2626
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	2727
OVERSIGT OVER BILAG	2828



Indledning

Nr. Thusholt har søgt Herning Kommune om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Thusholtvej 1, 7550 Sørvad.

Der ønskes en ny miljøgodkendelse på Thusholtvej 1 for at overgå til den nye fleksible ordning og få etableret kalvehyttepladser, samt frakoble forsuring. Forsuring har været mere omkostningstungt end forventet og kræver meget vedligehold. Anlægget Infarm Forsuring er ikke længere på BAT-teknologilisten, hvilket betyder at der ikke er nogen dokumentation for effekten og brugen ønskes derfor stoppet. Der ansøges om to kalvehyttepladser, der placeres umiddelbart op ad de eksisterende stalde. Pladserne er på henholdsvis ca. 185 og 230 m², hvor kalvehytterne placeres. Der er afløb på pladserne til staldenes gyllesystem. Der ansøges ligeledes om en ny møddingsplads på ca. 190 m², hvor der er afløb til staldenes gyllesystem.

Lugtgenekrav er overholdt til naboer, samlet bebyggelse og byzone. Ammoniakberegninger viser at der ikke sker påvirkning af omkringliggende natur. Der forventes ikke stigninger i støv, støj og fluegener. Ejendommen ligger i landzone og der er ingen ændringer i de landskabelige forhold, da de nye pladser er i umiddelbar tilknytning til de eksisterende stalde eller imellem eksisterende anlæg.

Husdyrbrugets historik

§ 11 miljøgodkendelse af 30. september 2010

§ 25 anmeldelse foder lager af 21. juni 2017

§ 26 anmeldelse ensilagesiloer af 21. juni 2017

§ 28 anmeldelse øget mælkeydelse af 9. januar 2019

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse, fastsat i miljøtilladelse af 30. september 2010.

Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Thusholtvej 1, 7550 Sørvad 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, 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.

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



Med miljøtilladelse 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 miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
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"> – §11 miljøtilladelse, meddelt 30. september 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

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	
6.	Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten på tabel 1
7.	Der må produceres dyr i de med farve markerede områder på figur 1.

Tabel 1

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kviestald	1322	Blandet ventilation	3 m	(#504980) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	450 34 %
Kostald	2015	Blandet ventilation	3 m	(#504999) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1350 71,2 %
				(#504998) Flexgruppe: Alle kvæg: Dybstrøelse	0	85
Kalvestald	253	Blandet ventilation	3 m	(#505003) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	100 55,3 %
				(#505002) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	40
Kalvehytteplads 1	185	Blandet ventilation	3 m	(#505005) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	25 13,5 %
Kalvehytteplads 2	232	Blandet ventilation	3 m	(#505015) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	100 43,1 %
Sum						2150



Figur 1: Der må produceres dyr i de med farve markerede områder.

Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi	
8. Staldafsnit med dybstrøelse	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.	Der skal etableres afløb i alle dybstrøelsesafsnit, alternativt kan der etableres en pumpeump.
10. Husdyrgødning	a) Der må maksimalt bruges 185 m ² af møddingspladsens overfladeareal til opbevaring af kompost/gødning/dybstrøelse
11. Staldafsnit med fast drænet gulv	I staldafsnit Kviestald gælder følgende: a) Gulve, støbt på stedet, være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. b) Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte. c) Gulvet skal være udført med ajlefløb. d) Lysningsarealet til ajlefløb / gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.
12. Krav til hyppighed af skrabning af fast drænet gulv	a) I staldafsnit Kviestald, 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 er på græs, skal der ikke foretages skrabninger.



- d) Skraberens skal være forsynet med timer.
- e) Skraberens 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 vedrørende udsprinkling af restvand af ensilageopbevaringsanlæg

- 13. Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 3.800 m².
- 14. Der skal som et minimum udsprinkles på et areal der minimum er dobbelt så stort som det areal der udsprinkles fra.
- 15. Det er kun restvandet fra ensilagepladsen der må udsprinkles. Såfremt der opbevares saftgivende ensilage på ensilageopbevaringsanlægget, skal dette opsamles fuldstændig.
- 16. Anlæg til udsprinkling af overfladevand skal være etableret, således at der både kan ske fuldstændig opsamling og udsprinkling.

Vilkår for vaskeplads og afledning af vaskevand

- 17. Al vask af mere end 5 om måneden 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 opbevaring af markstakke med komposteret husdyrgødning

- 18. 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

- 19. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
- 20. 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

- 21. 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

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

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

Vilkår for renholdelse

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

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 efter vise 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.

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.

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

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



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

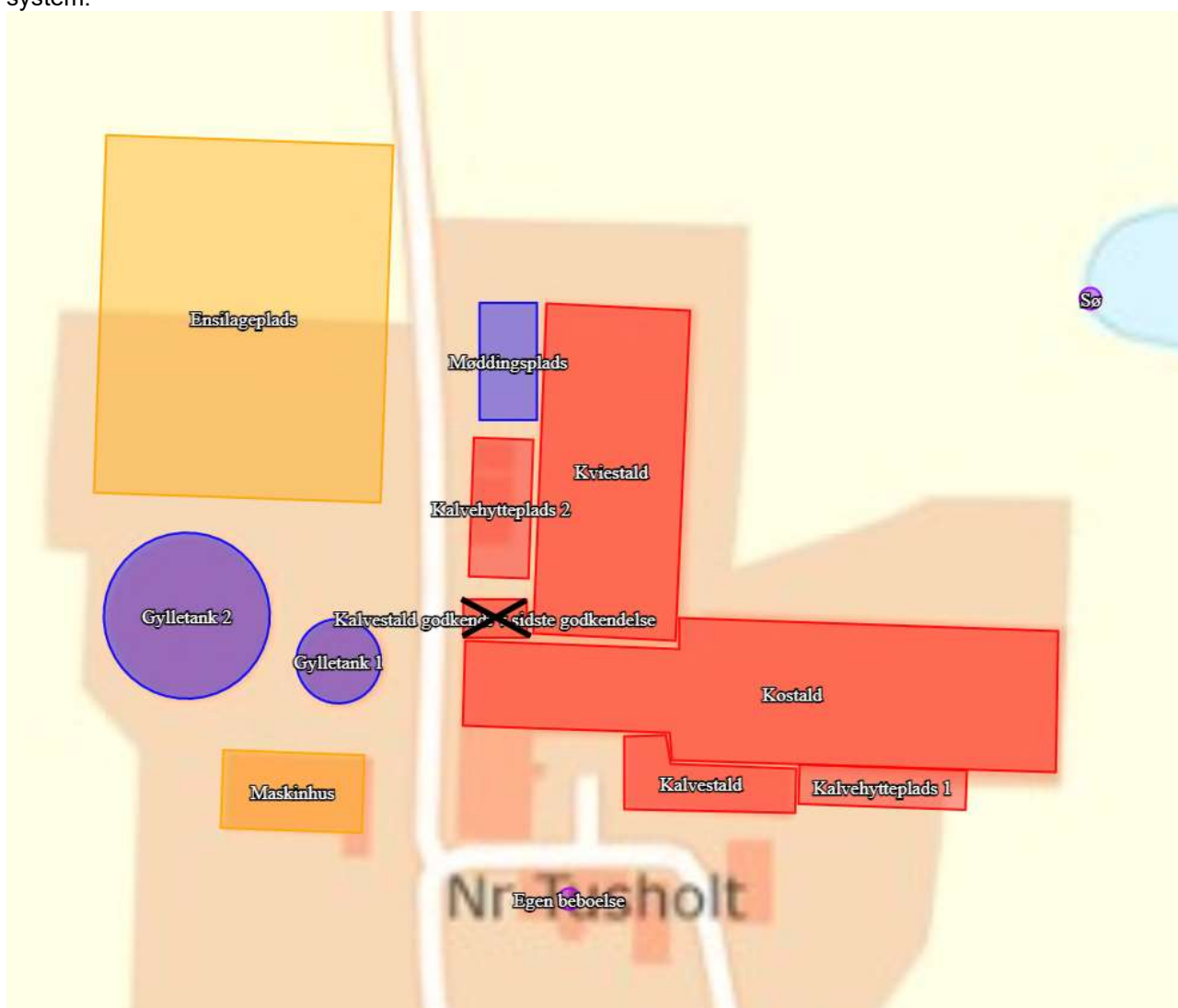
Afhentning af farligt affald, der ikke modtages på genbrugspladsen, skal ske af godkendte transportører.

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 233590. Heri er der beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs udvidelse 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.

Der ansøges om to kalvehyttepladser, der placeres umiddelbart op ad de eksisterende stalde. Pladserne er på henholdsvis ca. 185 og 230 m², hvor kalvehytterne placeres. Der er afløb på pladserne til staldenes gyllesystem. Der ansøges ligeledes om en ny møddingsplads på ca. 190 m², hvor der er afløb til staldenes gyllesystem.



Figur 2: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring

Af figur 2 fremgår 5 staldafsnit.

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse i alt m ²	Ansøgt produktionsareal m ²	Miljøteknologi
Kviestald			1322	450	
	Malkekøer, kvier og stude	Fast drænet gulv med skraber og ajle-afløb		450	Ingen
Kostald			2015	1435	
	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)		1350	Ingen
	Alle kvæg	Dybstrøelse		85	Ingen
Kalvestald			253	140	
	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)		100	Ingen
	Malkekøer, kvier og stude	Dybstrøelse		40	Ingen
Kalvehytteplads 1			185	25	
	Kalve (under 6. mdr.)	Dybstrøelse		25	Ingen
Kalvehytteplads 2			232	100	
	Kalve (under 6. mdr.)	Dybstrøelse		100	Ingen

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

Vand fra befæstede areal på de to kalvehyttepladser samt den nye møddingsplads løber i gyllekanaler og videre til gylletanken.

Vand fra ensilagepladserne udsprinkles på arealerne mod vest.

Der er ingen dræn i nærområdet.

Regnvand fra kviestald og kostald opsamles og ledes til sivedræn.

Ejendommen har 2 eksisterende gyllebeholdere og en møddingsplads. Gyllebeholderne har 10 års beholderkontrol. Se nedenstående tabel fra ansøgningen:



<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift i			
Gylletank 1	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsoptbevaringsanlæg, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	Overfladeareal: 156 m ² ▼
Oversigt over miljøteknologi ? i			
<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift i			
Gylletank 2	Gødningstype: Flydende	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsoptbevaringsanlæg, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	Overfladeareal: 604 m ² ▼
Oversigt over miljøteknologi ? i			
<input type="checkbox"/> Lager benyttes ikke i ansøgt drift i			
Møddingsplads	Gødningstype: Fast	BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) gødningsoptbevaringsanlæg	Overfladeareal: 188 m ² ▼
Oversigt over gødningsandele ? i			
Gødningsandel	Gødningstype: Kvæg, heste, får og geder	Udgør: 185 m ²	▼
Samlet areal af gødningsandele udgør	98.4 %		185 m²

Der er sanitært spildevand fra bad og toilet i driftsbygningerne, dette spildevand ender i septiktank på gårdspladsen.

Husdyrbruget har en udsprinklingstilladelse fra 2010 til udsprinkling af ensilagesaft fra ensilageopbevaringsanlægget på cirka 3.800 m², inklusiv areal foran siloerne.

Herring 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.

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Ansøger har indsendt oplysninger om, hvorledes husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med Thusholtvej 2, hvor der også er malkekvæg og opdræt. Afstanden til Thusholtvej 2 er 350 meter.

Thusholtvej 1 og 2 ligger på hver sin matrikel og har forskellige ejendomsnumre. Herring Kommune vurderer at der ikke er samdrift mellem de to ejendomme i miljømæssig forstand, da husdyrbrugene ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundne.

Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation

Husdyrbruget er, ifølge Herring Kommuneplan 2017 – 2028, beliggende i særligt værdifuldt landbrugsområde og nationalt geologisk interesseområde. 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.

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

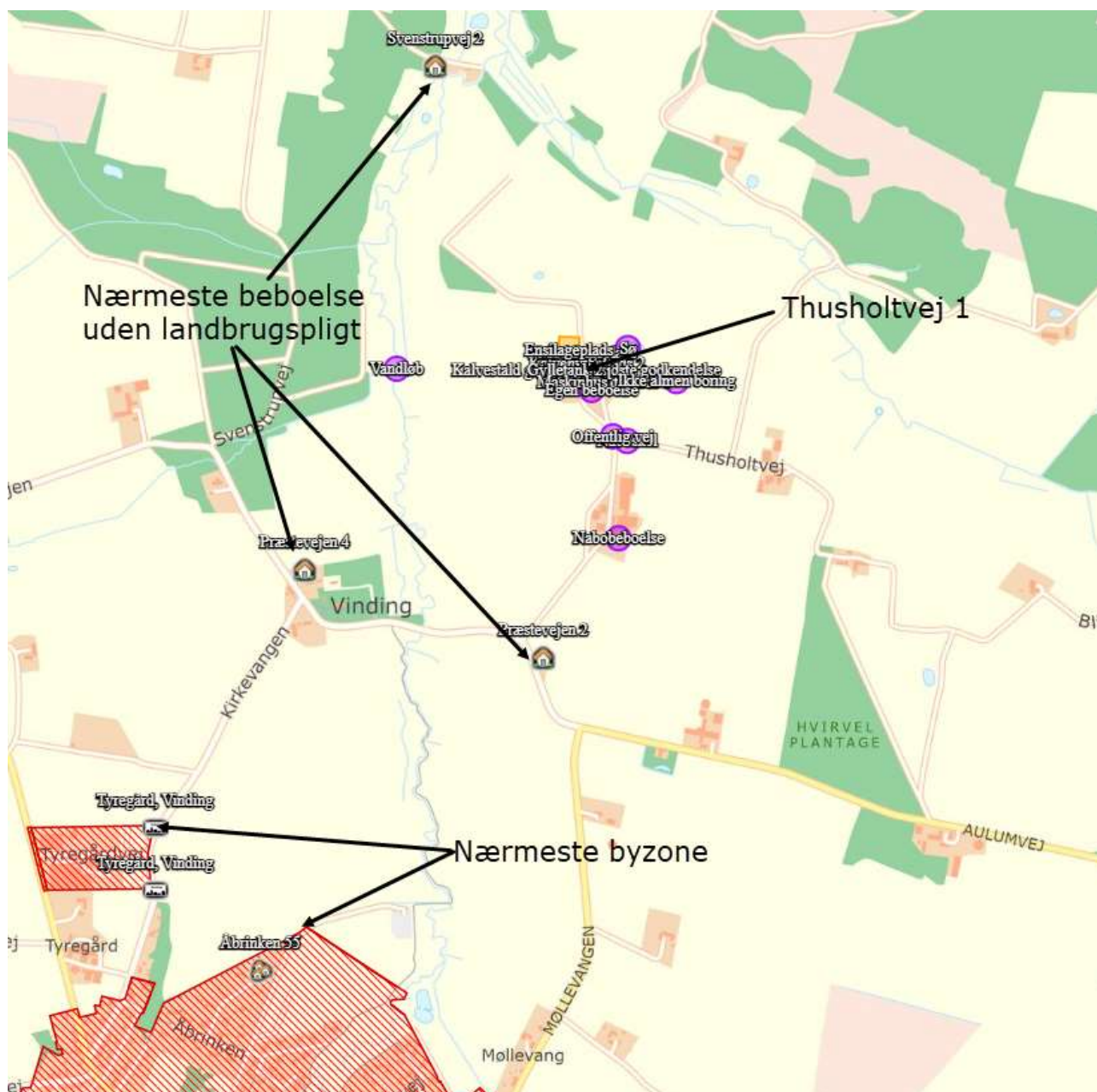
- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinjer
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsgdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- Kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Større uforstyrrede landskaber
- Landskabsområder

- Landskabelige interesseområder
- Fortidsminder eller
- Skovrejsning

Thusholtvej 1 ligger i et område, der er udpeget som geologiske interesseområder, da der udelukkende etableres en møddingsplads og 2 pladser til kalvehytter i tilknytning til eksisterende bebyggelse vurderer Herning Kommune vurderer, at udvidelse af husdyrbruget ikke vil forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for områdets status.

Vurdering af overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruget ligger cirka 1,4 km. nordøst for Sørvad (nærmeste byzone). Nærmeste samlede bebyggelse er ligeledes Sørvad. Se kort og nedenstående tabel.



Figur 3: Placering af Thusholtvej 1 i forhold til omboende



§6 i husdyrbrugloven

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	Mere end 50 meter
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	Mere end 50 meter
Nabobeboelse	50 meter	Mere end 50 meter

§7 i husdyrbrugloven

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
Kategori 1 og 2 natur	10 meter	Mere end 10 meter

§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	Mere end 25 meter
2) Fælles vandindvindingsanlæg (boringer der forsyner mere end 9 husstande)	50 meter	Mere end 50 meter
3) Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	Mere end 15 meter
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	Mere end 15 meter
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	Mere end 25 meter
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	Mere end 15 meter
7) Naboskel	30 meter	Mere end 30 meter

Herring Kommune vurderer, at afstandskravene i §6, §7 og §8 i husdyrbrugloven.

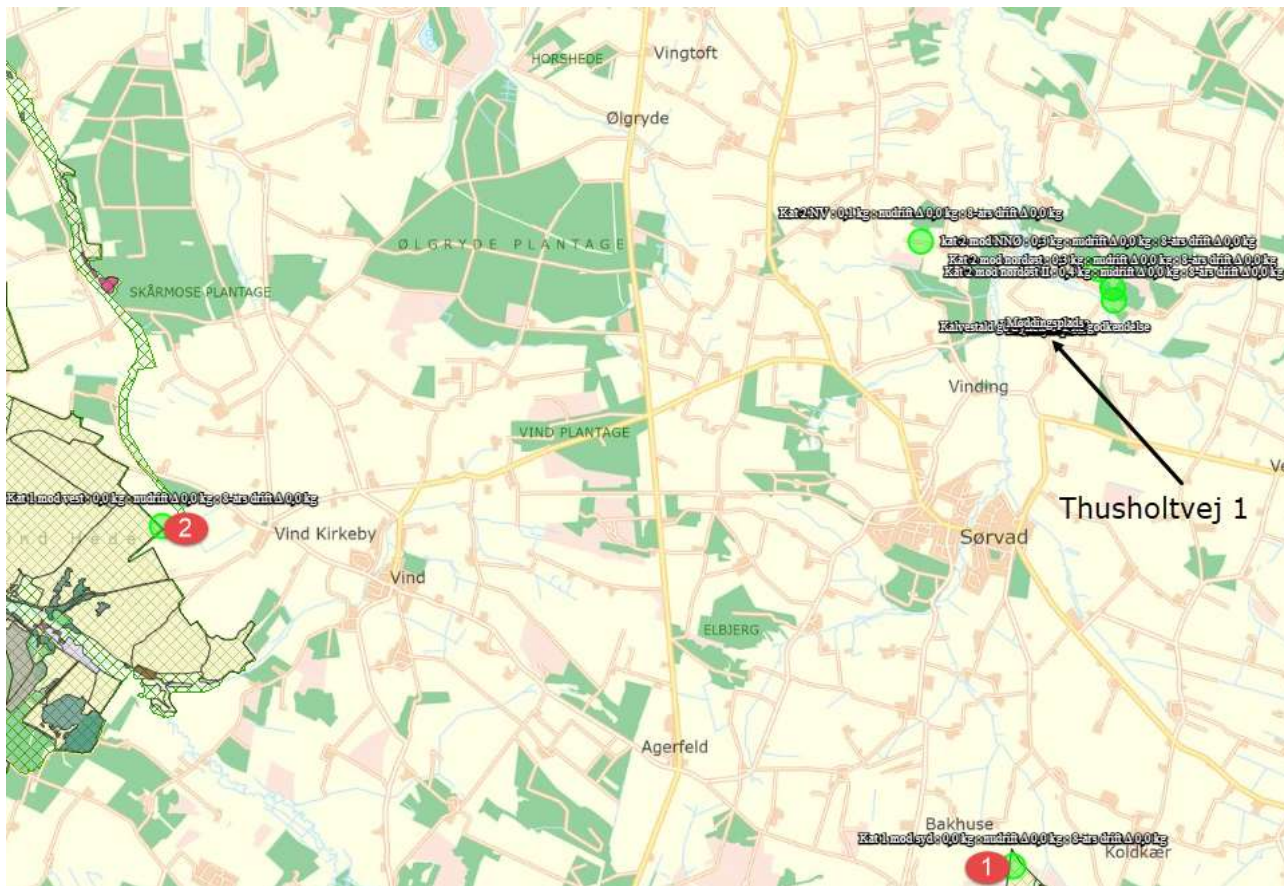


Husdyrbrugets ammoniakemission

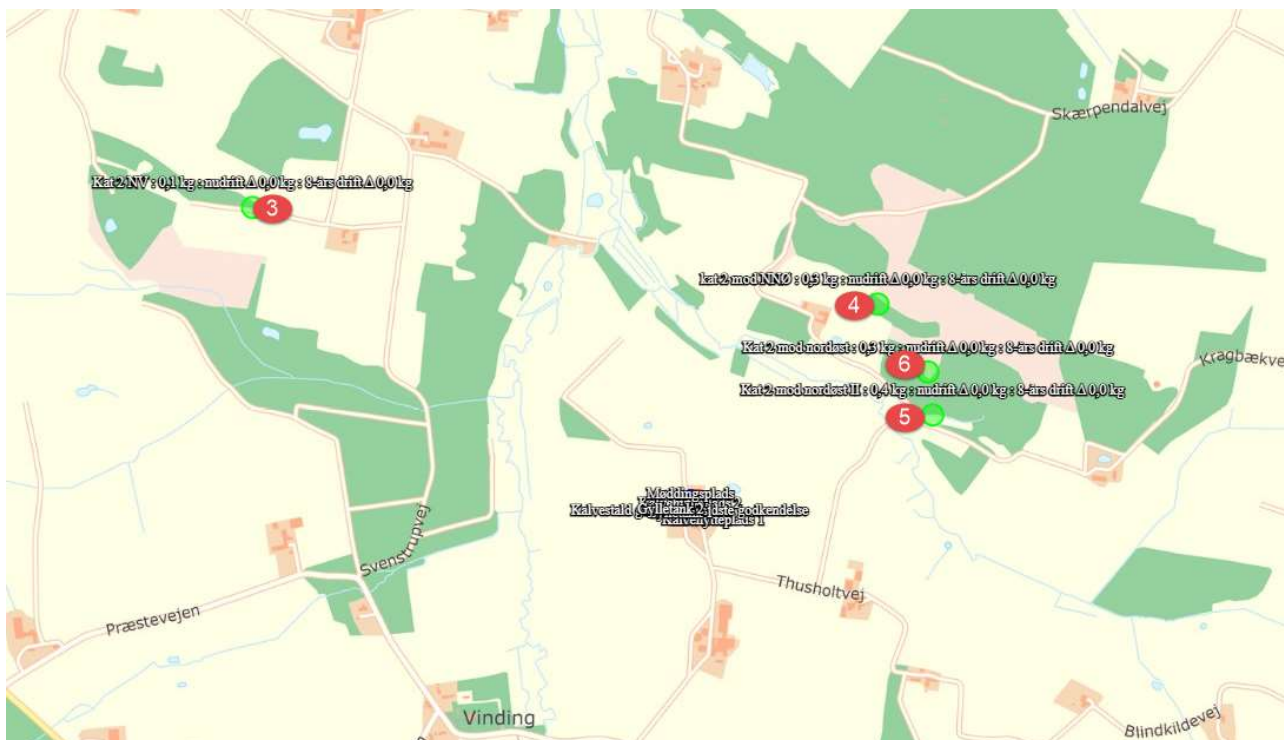
I ansøgningsskema 233590 er følgende naturpunkter afsat til ammoniakdepositionsberegning:

Oversigt af naturpunkter

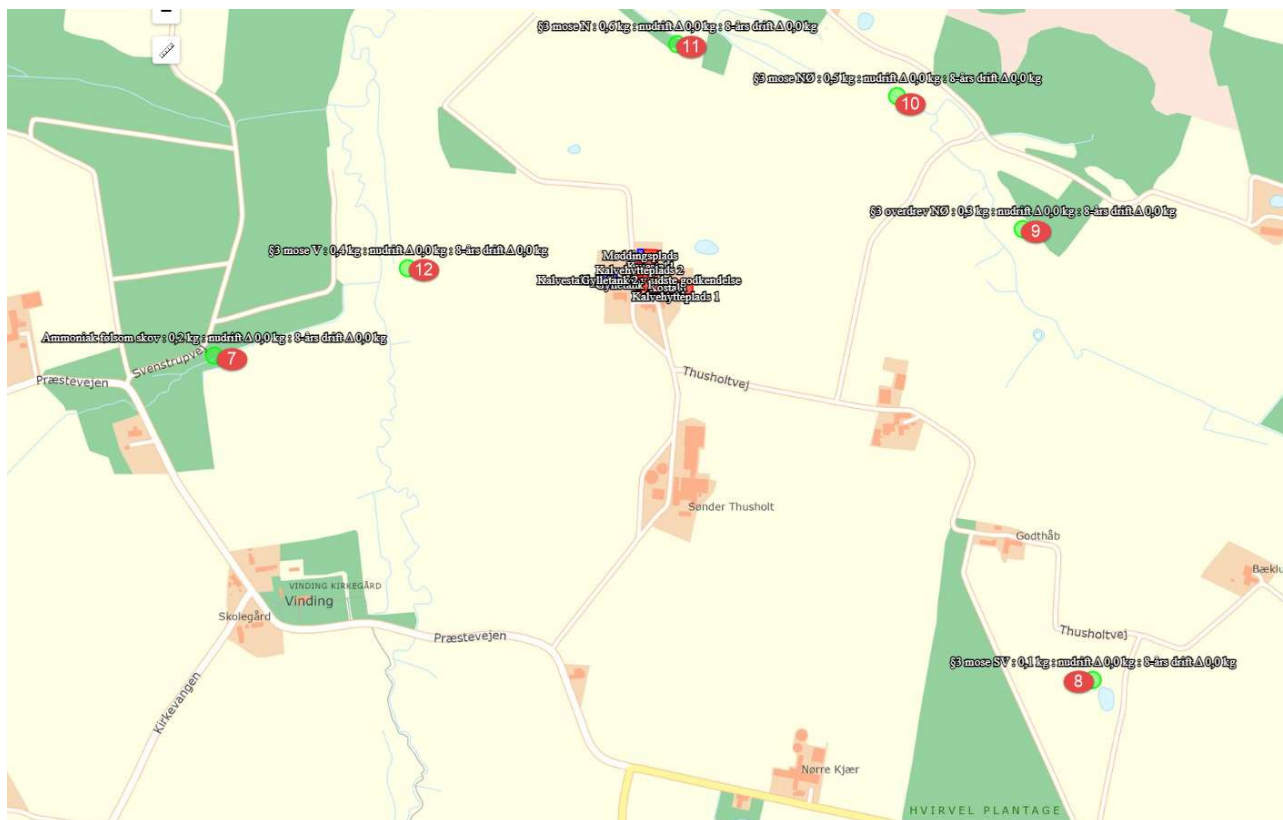
Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):		
					8-års drift	Nudrift:			
Ammoniak følsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2	7	▼
§3 mose SV	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	8	▼
§3 overdrev NØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,3	9	▼
§3 mose NØ	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,5	10	▼
§3 mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,6	11	▼
§3 mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,4	12	▼
Kat 1 mod vest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	2	▼
Kat 1 mod syd	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0	1	▼
Kat 2 NV	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	3	▼
kat 2 mod NNØ	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,3	4	▼
Kat 2 mod nordøst II	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,4	5	▼
Kat 2 mod nordøst	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,3	6	▼



Figur 4: Placering af Thusholtvej 1 i forhold til nærmeste kategori 1 natur



Figur 5: Placering af Thusholtvej 1 i forhold til kategori 2 natur



Figur 6: Placering af Thusholtvej 1 i forhold til kategori 3 natur

Samlet merdeposition på §3 områder, siden 2014

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, 400 meter vest for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N/ år på mosen.

Herning Kommune vurderer, da der, i løbet af de sidste 8 år, ikke er sker 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

Heder og Klitter på Skovbjerg Bakkeø, Idom Å og Ormstrup Hede er udpeget som Natura 2000 område N64, samt EF-habitatområder H57 og H225. Natura 2000-området ligger cirka 4,5 km syd for husdyrbruget.

Området er beliggende i et landskab, der var isfrit under sidste istid. Dets hovedlinjer er skabt af moræneaflejringer fra næstsidste istid – de såkaldte bakkeøer - og af smeltevandsfloderne under sidste istid, der både havde udgravende og aflejrende effekt. Ormstrup Hede ligger op til Idom Å, der afgrænser heden mod øst. Området på Skovbjerg Bakkeø består af 6 adskilte arealer: Nørre og Sønder Vosborg Hede, Vind Hede samt 3 arealer ved Kronhede

Området er domineret af indlandsklitter i mosaik med tør og våd hede. I den sydlige del af Vind Hede findes en række egekrat, som menes at være nogle af de sidste rester af de skove, der engang dækkede hele området. I områdets sydlige del ligger spredte klitter. Jordbunden består helt overvejende af morænesand og flyvesandsområder (klitter). Vegetationen domineres af hedelyng med indslag af revling og andre dværgbuske. På Vind Hede kan man finde spændende planter som vår-kobjælde og cypresulvefod.



Idom Å er et af landets reneste og mest uforstyrrede vandløb. Langs Idom Å findes derudover det store he-deareal både enge, moser og rigkær. Åen og de omgivende arealer danner levegrundlag for odder. Der er desuden fundet en lille bestand af stor vandsalamander i et vandhul i området.

Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø er udpeget som EF-habitatområde på baggrund af naturtyper:

Nr.	naturtype	Nr.	naturtype
2310	Indlandsklitter med lyng og visse	4010	Våde dværgbusksamfund med klokkelyng
2320	Indlandsklitter med lyng og revling	4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)
2330	Indlandsklitter med åbne græsarealer med sandskæg og hvene	5130	Enekrat på heder, overdrev eller skrænter
3140	Kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger	7140	Hængesæk
3160	Brunvandede søer og vandhuller	7150	Plantesamfund med næbfrø, soldug eller ulvefod på vådt sand eller blottet tørv
3260	Vandløb med vandplanter	7230	Rigkær
		9190	Stilkegeskove og -krat på mager sur

Derudover er følgende dyrearter en del af udpegningsgrundlaget:

Nr.	Art	Nr.	Art
1096	Bæk-lampret	1166	Stor vandsalamander
1106	Laks	1355	Odder

De heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø, som er udpeget til habitatområde er enten A-målsatte eller B-målsatte i Herning Kommuneplan 2017-2028. For A-målsatte naturområder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. For B-målsatte naturområder er målet, at der arbejdes aktivt for en gunstig bevaringsstatus for områdernes plante- og dyreliv. Baggrundsbelastningen for området er i forvejen på 14,7 som gennemsnit for årene 2018-2020. Ammoniakdepositionen til området 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 og da totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år vurderes det irrelevant at inddrage kumulation fra andre husdyrbrug.

Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur

Nærmeste kategori 2 natur (§3 hede) ligger omkring 700 meter nordøst for husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,1 kg N pr. år. Derved er kravet om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/år overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur (§3 mose) ligger omkring 400 meter vest for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N pr. år.

Bilag IV arter

Inden for en afstand af 1000 meter fra Thusholtvej 1 er der registreret 2 bilag IV arter:

Spidssnudet frø der er gået meget tilbage, især mange steder i det østlige Danmark og er nogle steder blevet en sjælden art. Den er gået tilbage, fordi:

- dens ynglevandhuller er blevet fyldt op, groet til eller forurenede
- der er blevet udsat fisk eller ænder i vandhullet
- moser og enge er blevet afvandet, så frøerne mister deres opholdssteder på land om sommeren

Den har brug for fugtige områder nær sine ynglevandhuller, men vandhullerne på markerne har nu næsten altid en brat overgang fra vand til land.

Herning Kommune vurderer at etableringen af 2 pladser til kalvehytter samt en møddingsplads ikke vil påvirke levestederne for spidssnudet frø.



Odder. Der bliver årligt dræbt ca. 30-40 oddere i trafikken, og det sker oftest, hvor en vej krydser et vandløb. Erfaringer har vist, at en del af disse trafikdrab kan undgås ved at der etableres fast grund af banketter, sandbanker, græs eller sten under broen. De fleste oddere vil nemlig ikke svømme under vejen, men gerne krydse under den via fast grund.

Tidligere druknede oddere ofte i fiskeruser. Ifølge gældende lov skal man nu bruge stoprist eller spærrenet i åleruser.

Herning Kommune vurderer at etableringen af 2 pladser til kalvehytter samt en møddingsplads ikke vil påvirke levestederne for spidssnudet frø.

Inden for en radius af 1.000 meter fra husdyrbruget er der udpeget flere områder med potentiel ammoniakfølsom skov. Den nærmeste er beliggende cirka 770 meter vest for Thusholtvej 1. Der er en merdeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Herning Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at få de potentielt følsomme skove undersøgt, da de vil have en merdeposition på mindre end 1,0 kg N.

Herning 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

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

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

Herning Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til meremissionen af ammoniak fra husdyrbruget, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder, eksempelvis 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. Endvidere 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 i alt 1 andet husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år 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 forøges med 10 % til byzone.

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.



Lugten fra de eksisterende gyllebeholdere indgår ikke i lugtberegningerne i ansøgningssystemet, da gyllebeholdere i stedet for er omfattet af de generelle afstandsregler. Det kan dog ikke undgås, at der forekommer lugt fra gyllebeholderne. Dette vil være særlig markant i forbindelse med at gyllebeholderne fyldes, eller når der omrøres i forbindelse med udbringning. Da gyllebeholderne ligger nærmere end 300 meter fra nærmeste nabo og ikke er overdækket, stilles der vilkår om, at fyldning af gyllebeholderne skal ske indenfor normal arbejdstid. Normal arbejdstid er defineret som fra kl. 7.00 til 17.00 på hverdage. Sæsonarbejde udenfor disse tider kan dog forekomme i koncentrerede perioder, men skal søges begrænset.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Præstevejen 2	0	FMK	81,6	81,6	699,7	Ja	
 Præstevejen 4	0	FMK	81,6	81,6	858,9	Ja	
 Svenstrupvej 2	0	FMK	81,6	81,6	840,1	Ja	
 Åbrinken 55	0	NY	170,8	153,8	1656	Ja	
 Tyregård, Vinding	0	FMK	258,2	258,2	1535	Ja	
 Tyregård, Vinding	1	FMK	258,2	258,2	1645,8	Ja	

Konsekvenszonen for husdyrbrugets lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvenszonen beregnet til 315 meter⁷. Konsekvenszonen er det område, hvor lugten fra husdyrbruget kan konstateres, uden at det af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Herning Kommune vurderer, at husdyrbruget ikke generer omboende med lugt. 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. Herning 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 Herning Kommune følgende inddeling af husdyrbrugstyper:

⁷ Konsekvenszonen = $1,6 * (Q)^{0,6}$, hvor Q = lugtemissionen [LE/s] = 3.053,14 LE/s



Klasse 1	0 m afstand	Klasse 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold)
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	
		Klasse 6: Pelsdyrfarme
		Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervsmæssigt dyrehold, minus svinefarme
		Klasse 7: Svinefarme med erhvervsmæssigt dyrehold

Det ansøgte husdyrbrug går ind under klasse 6, med en afstand på 300 meter. Nærmeste nabo ligger cirka 400 meter fra husdyrbruget.

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

Herning Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde, på grund af afstanden på 22 km.

Støv

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på cirka 400 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 gener for de omkringboende.

Skadedyr

For at bekæmpe skadedyr som kan være til gene for selve ejendommen foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udslusning af gylle samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges. Rottebekæmpelse sker via kommunal ordning.

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

Der er dæmpet natbelysning i staldene. Ejendommen ligger langt fra naboer og vil derfor ikke virke generende. Der er ingen udendørsbelysning.

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

Til ejendommen er der en hovedindkørsel, som er asfalteret. Her foregår langt hovedparten af erhvervstransporten med foder, gylle, mælk mm. Derudover er der en mindre indkørsel til stuehuset samt mod øst til kalvehyttepladsen. Der udgår en mindre markvej mod nord, som bruges til markdrift.



Figur 7: Til- og frakørselsforhold. Den røde pil viser erhvervsindkørslen med den tunge trafik.

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transport i forbindelse med afhentning af mælk, levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transport i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder.

Der henstilles til, at al transport skal foregå indenfor almindelig arbejdstid for at mindske gener. Sæsonbetonet arbejde kan forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

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 transport 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 transport 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 2

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 3

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.

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form af diesel- og smørelie. Dette opbevares på Thusholtvej 2.

Kemikalier

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af pesticider og rengøringsmidler. Det er minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere. Nødvendige rengøringsmidler bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Pesticider til anvendelse i marken opbevares på Thusholtvej 2.

Artikel 3 stoffer

Idet der ikke er dieselolie eller spildolie på ejendommen er der ikke eksplosive gasser. Der er heller ikke kemikalier som kan være toksiske eller ætsende på ejendommen. Eneste middel er rengøringsmidler, som kan være hudætsende ved fejlbrug.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg hver 3. uge. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab i stalden. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og



spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller anden godkendt modtager

Affald



I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativene for Herring Kommune. Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning. Brugt plastfolie fra ensilagepladser, bigbogs- og binddegarn lægges i container, som afhentes af Marius Pedersen og køres til modtagestation.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler. Medicinrester og brugte kanyler (i kanylespand) afleveres til dyrlægen. Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør indsamles i værksted og afleveres til modtagestation.

Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Der anvendes ingen virkemidler på ejendommen.

Den samlede ammoniak-emission fra staldanlægget og lagre er ifølge ansøgningen opgjort til 2663 kg N / år og overholder derved BAT niveau på 2663 kg N / år.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2292	371	2663
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2292	371	2663
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

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

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Da husdyrbruget ligger minimum 130 km fra grænsen til Tyskland, der er nærmeste selvstændige nation, vurderer Herring 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 8. april 2022 til den 22. april 2022.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt miljøtilladelse til udvidelse/etablering af husdyrbruget på Thusholtvej 1, 7550 Sørvad. 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 16. maj 2022. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrbruglovens §84-87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og 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 13. juni 2022.

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

Christina Thorslev Petersen
Miljøsagsbehandler
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 anvendelser af gødning, nr. 1176, 2020-07-23, med efterfølgende ændringer.0



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelse:

Ansøger

- Nr. Thusholt, Thusholtvej 1, 7550 Sørvad

Rådgiver firmanavn

- SAGRO I/S, Karen Thomasen

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

- Svenstrupvej 2, 7550 Sørvad
- Thusholtvej 4, 7550 Sørvad
- Kragbækvej 6, 7500 Holstebro

Nedenstående er orienteret om miljøtilladelse:

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 84

Ansøger

- Nr. Thusholt, Thusholtvej 1, 7550 Sørvad

Rådgiver firmanavn

- SAGRO I/S, Karen Thomasen

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 Høring Kommunes hjemmeside.

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §85

- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens §86

- Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling Høring
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling Høring
- 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:

- Styrelsen for Patientsikkerhed

Oversigt over bilag

Bilag 1: Afløbsplan

