



Herning
Kommune



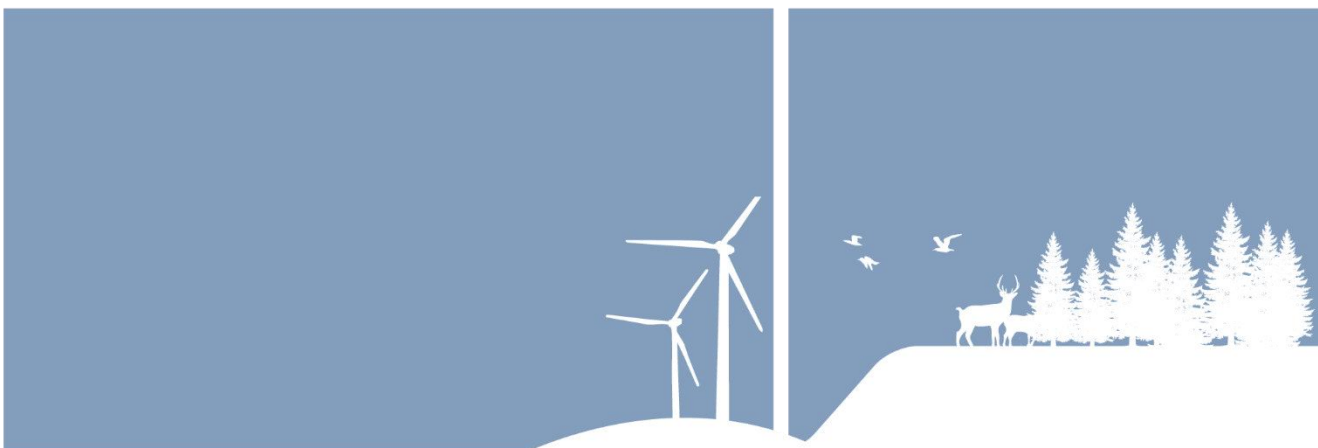
Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

§16b miljøtilladelse

Abildåvej 8
6973 Ørnhøj

Afgørelsesdato: 23-12-2022
Sagsnummer: 09.17.00-P19-1-22





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	23-12-2022
Skema-id, versions-nr.	230648 version
Ansøgningsdato	22. december 2021
Nudrift	§12 miljøgodkendelse fra den 13. april 2016
8-års drift	Afgørelse om ikke VVM-pligt fra den 7. april 2006
CVR-firmanavn	40846530
P-nr.	1025120287
CHR nr.	56695
Kategori husdyrbrug	Kategori 1b Ikke IE-brug
Ejendomsnummer	6570903431
Matrikelnummer, Ejerlav	Matrikel: 36d - Hovedejerlavet, Nr. Omme
Miljøkonsulent	Sagro I/S, Nina Laudal Jensen
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Pernille Kjeldsen
Kvalitetssikring	Peter Lindhard Birch

Copyright

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

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



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING	4
MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE.....	4
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	5
DRIFT OG INDRETNING.....	5
NYT STALDBYGGERI, NYT GØDNINGSSOPBEVARINGSANLÆG	5
DYREGRUPPER, STALDSYSTEMER OG PRODUKTIONSAREALER	5
STALDINDRETNING / GULVTYPE	7
GØDNINGSSOPBEVARING OG GØDNINGSHÅNDBLING	7
ENSILAGEPLANSILOANLÆG, ENSILAGEOPBEVARING	8
ÅFLEDNING AF VASKEVAND, PÅFYLDNING AF BRÆNDSTOF	8
RENHOLDELSE	8
FLUEBEKÆMPELSE	8
LUGT, STØV, RYSTELSER ELLER LYS	9
STØJ.....	9
VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER	10
<i>Indretning og drift af anlæg, afløbsforhold og gødningsopbevaring</i>	<i>11</i>
<i>Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.....</i>	<i>14</i>
<i>Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation</i>	<i>14</i>
<i>Husdyrbrugets ammoniakemission.....</i>	<i>18</i>
<i>Husdyrbrugets lugtemission</i>	<i>23</i>
<i>Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener</i>	<i>25</i>
<i>Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger</i>	<i>29</i>
<i>Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer</i>	<i>30</i>
<i>Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT</i>	<i>32</i>
<i>Eventuelle grænseoverskridende virkninger</i>	<i>34</i>
LOVGRUNDLAG.....	34
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE.....	34
SØGSMÅL	35
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE.....	36
OVERSIGT OVER BILAG	37



Indledning

Ejer af CVR nr 40846530 har søgt Herning Kommune om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Abildåvej 8, 6973 Ørnholm.

Ejer ønsker med denne ansøgning at, ejendommens produktion fremadrettet reguleret efter den nye Husdyrlov, og derved opnår størst mulig fleksibilitet i forhold til antal dyr og dyretypen.

Der ansøges derudover om tilladelse til etablering af en ny møddingsplads, på ca. 400 m², ved siden af eksisterende plan-siloanlæg. En ekstra plansilo i tilknytning til eksisterende plansiloanlæg, udvidelse af produktionsarealerne i eksisterende bygninger, samt mulighed for at opføre en kalveplads.

Husdyrbrugets historik

Det tidligere Ringkøbing Amt har den 7. april 2006 meddelt ikke VVM-pligt til ejendommen.

I den forbindelse blev der givet tilladelse til 165 køer, 31 opdræt (0-6 mdr.) og 114 opdræt (6-28 mdr.), 80 tyre (0-2 mdr.).

Der er den 16. maj 2012 givet dispensation for afstandskravet mellem boring og ensilageplads.

Dispensationen meddeles på vilkår af, at opkanten ved betonpladsen øst for boringen skal forlænges mod nordøst og videre nord for boringen, se nærmere på bilag 4.

På ejendommen er der jf. miljøgodkendelse fra den 13. april 2016 et tilladt dyrehold på 215 malkekøer, 135 kvier (6-24 mdr.), 45 småkalve (0-6 mdr.), 100 tyrekalve (40-55 kg) og 2 heste (300-500 kg).

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse, fastsat i miljøgodkendelse af 13. april 2016.

Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Abildåvej 8, 6973 Ørnholm, 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 mm) 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 i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, tilladelse, 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 miljøtilladelsen, tillæg, m.v., bortfalder, helt eller delvist, hvis den ikke er udnyttet indenfor 6 år, fra meddelelse. 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 miljøtilladelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget / husdyrholdet, 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

Nedenfor fremgår de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Husk at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Drift og indretning

- 1) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af tilladelsens vilkår.
- 2) Alle vilkår for det eksisterende anlæg skal være overholdt / opfyldt, når tilladelsen meddeles.
- 3) Videreførelse af dispensation fra afstandskravet. Den nyeste del af ensilagepladsen skal, udover at overholde lovgivningen også drives og etableres, i henhold til eksisterende dispensation fra den 16. maj 2012, hvilket vil sige med en afstand på mindst 10 meter fra markboringen. Se bilag 4.
- 4) Ved ophør med husdyrproduktion skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - a) Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - b) Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne

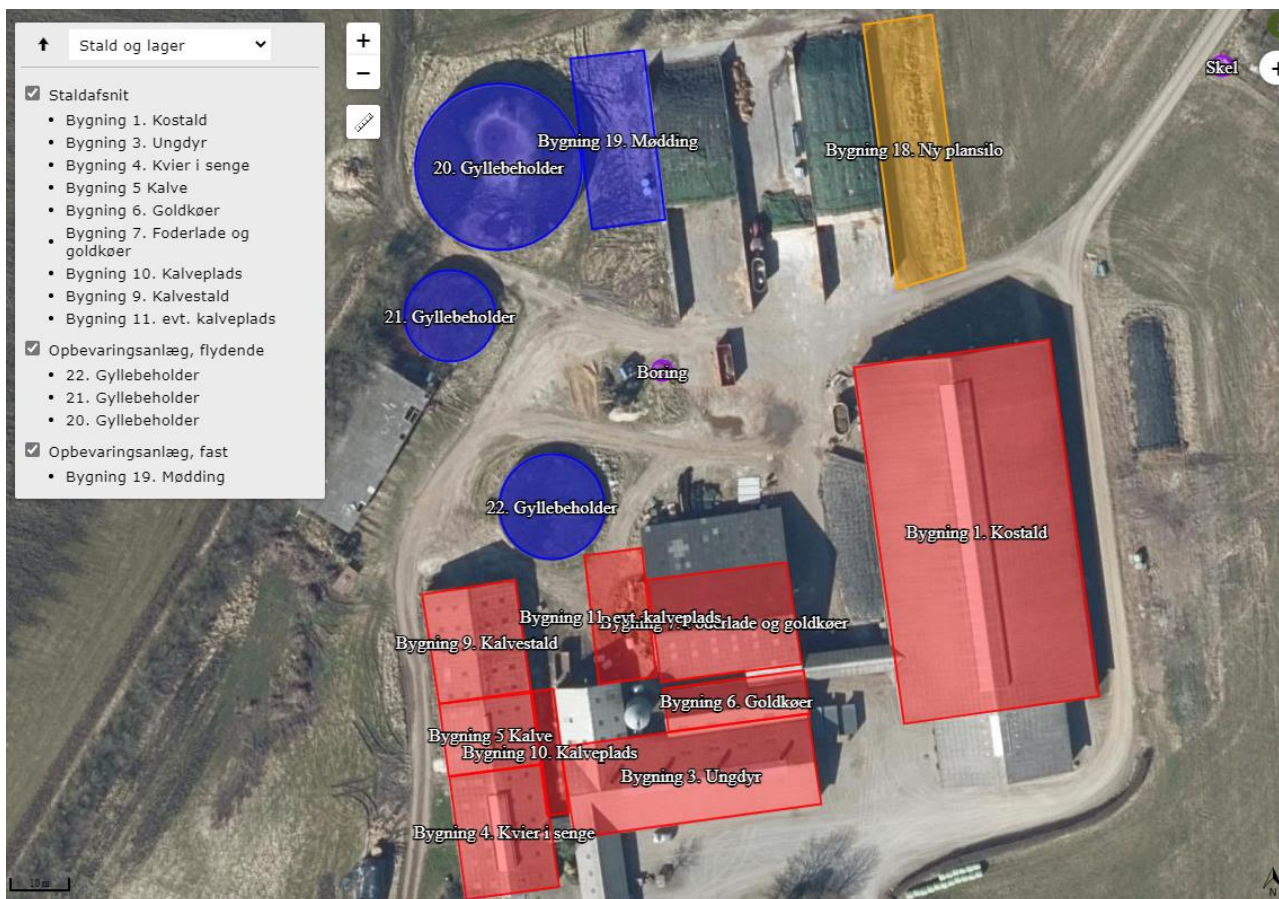
Vær opmærksom på, at der vil ske bortfald for den del af miljøtilladelsen, der ikke er udnyttet inden 6 år fra afgørelsen, er meddelt. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte bygge- og anlægsarbejde er etableret og taget i brug eller dyreholdet er ændret i forhold til tidligere tilladt produktion.

Nyt staldbyggeri, nyt gødningsopbevaringsanlæg

- 5) Placering af ny kalvestald/plads og møddingsplads, skal være som angivet i ansøgningen og som angivet på kortbilaget

Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer

- 6) Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med oversigten og tabellen nedenfor:



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
Bygning 1. Kostald	2233	Alle kvæg; Dybstrøelse	63	66,1
		Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	1414	
Bygning 3. Ungdyr	718	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	437	60,9
Bygning 4. Kvier i senge	365	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	202	55,3
Bygning 5 Kalve	214	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	115	53,7
Bygning 6. Goldkøer	194	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	160	82,5
Bygning 7. Foderlade og goldkøer	456	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	200	



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
		Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	124	71,1
Bygning 9. Kalvestald	327	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	280	85,6
Bygning 11. evt. kalveplads	234	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	150	64,1

Alle staldafsnit er indrettet med naturlig ventilation
Mekanisk ventilation, kildehøjde: 3 meter

Staldindretning / gulvtype

7) Staldafsnit med dybstrøelse

- I dybstrøelsesafsnit og kalvebokse med dybstrøelse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.
- Der skal etableres afløb / pumpeump i staldafsnit med dybstrøelse, jævnfør krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

8) Staldafsnit med fast drænet gulv

I staldafsnit bygning 1 (kostald) gælder følgende:

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

9) Krav til skrabning af fast drænet gulv

- I staldafsnit bygning 1 (kostald) med fast drænet gulv skal der, i gangarealet, etableres stationært skrabe anlæg.
- Der skal foretages skrabninger af gangarealet hver 2. time, døgnet rundt.
- I de perioder, hvor dyretype er på græs, skal der ikke foretages skrabninger.
- Skraberen skal være forsynet med timer.
- Enhver type af driftstop af skrabe anlægget over 24 timer, skal noteres i driftsjournalen, sammen med årsagen hertil.
- Skraberen skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

10) Ny møddingsplads:

Der må maksimalt benyttes 300 m² af møddingspladsens overfladeareal (75%) til opbevaring af kompost/gødning/dybstrøelse.

11) Ny møddingsplads:

Møddingspladsens størrelse må maksimalt være på 400 m², og der skal etableres afløb til opsamling.

12) Håndtering af gylle (pumpning fra stald til fortank og lager, fra lager til gyllevogn) skal altid foregå under opsyn.

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

14) Påfyldning og tømning gyllebeholder skal enten:

- Ske på en fast plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller



- Med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås

15) Markstakke med komposteret husdyrgødning må ikke placeres inden for 100 meter fra beboelse.

Ensilageplansiloanlæg, ensilageopbevaring

16) Ensilageopbevaringsanlægget må maksimalt udgøre 2500 m²

17) Ensilageopbevaringsanlægget skal være placeret som angivet på oversigtskort

18) Al produktion og opbevaring af saftgivende foder, eksempelvis roer, ikke tørret græs-slet, skal ske på en støbt plads med fast bund, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder.

19) Ensilagesaft (fra eksempelvis majs, græs mm) skal ledes til gyllesystem, og må ikke udspinkles.

20) Såfremt det i fremtiden påtænkes at udspinkle restvandet fra ensilageopbevaringsanlægget skal det sikres at arealet hvorpå der udspinkles skal være mindst dobbelt så stort som det areal der udspinkles fra.

- Oversigtskort over udspinklingsarealet skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Krav til etablering, afløb, hældning, afgrænsningsmur, randbelægning / randzone fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Afledning af vaskevand, påfyldning af brændstof

21) Påfyldning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.

Renholdelse

22) Det skal sikres:

- At stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene.
- At stier og foderarealer holdes tørre
- At dyrene holdes rene
- At støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og
- At fodringssystemer holdes rene

Fluebekæmpelse

23) På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse, jævnfør 'Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr', Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

[Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyrbrug](#)

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



Lugt, støv, rystelser eller lys

- 24)** Husdyrbruget må ikke give anledning til gener fra rystelser, lugt-, støv- eller lysgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.
- 25)** Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige gener fra rystelser, lugt-, støv- eller lysgener, der skønnes at være større, end der kan forventes, skal der, for ejers regning, indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

- 26)** Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelsesopholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

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

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på husdyrbrugets bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

- 27)** Målinger eller beregninger til kontrol af, at vilkår om støj er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet.

Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt, hvis målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

- 28)** Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger.

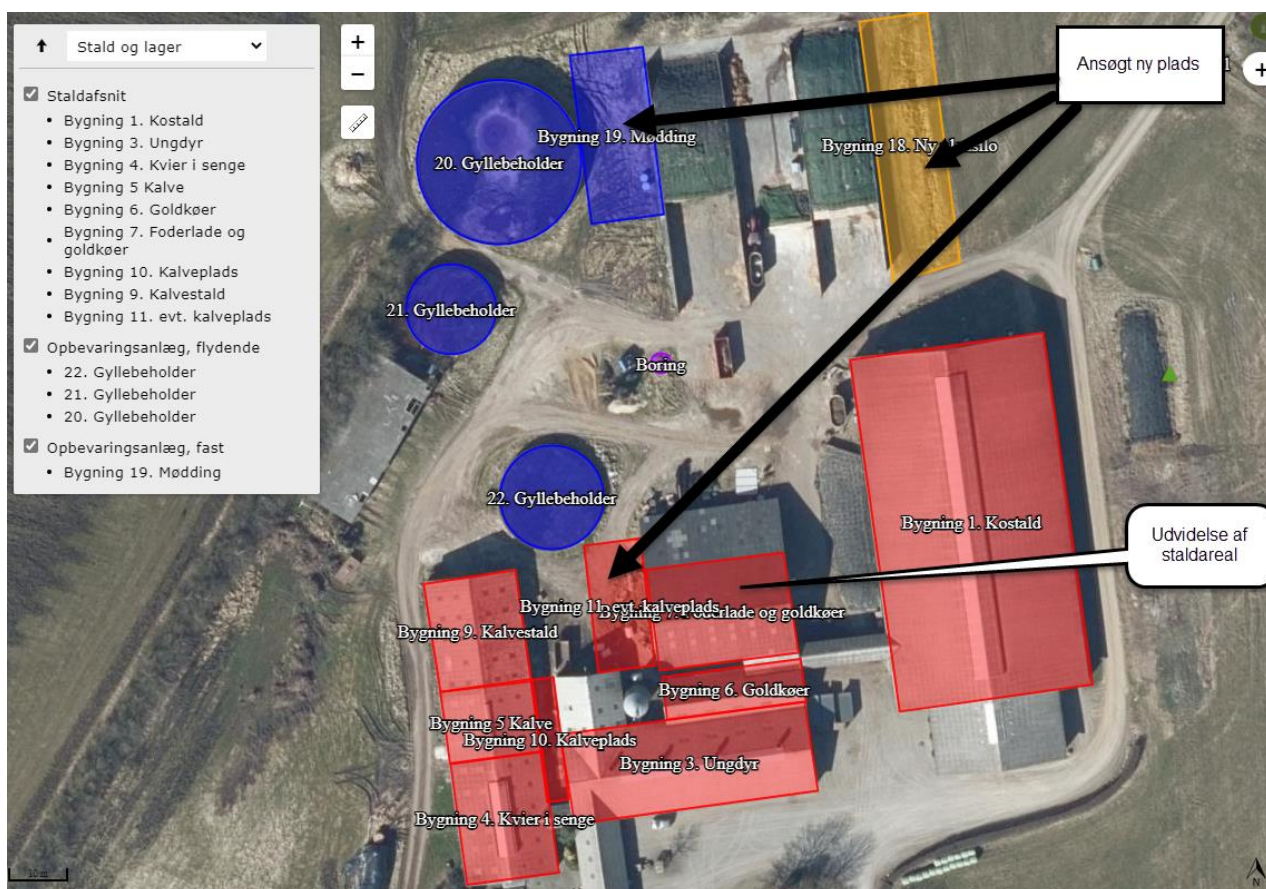
- 29)** Ejer bestræber sig på at sikre at den tunge trafik til/fra ejendommen, hovedsagelig foregår via de sydlige indkørsler.

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 230648, hvor der er 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 gives tilladelse til etablering af en ny møddingsplads, på ca. 400 m², ved siden af eksisterende plansiloanlæg. En ekstra plansilo i tilknytning til eksisterende plansiloanlæg, udvidelse af produktionsarealerne i eksisterende bygninger, samt til mulighed for at opføre en kalveplads.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



Indretning og drift af anlæg, afløbsforhold og gødningsopbevaring

f figur 1 fremgår 8 staldafsnit.

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse i alt m ²	Ansøgt produktionsareal m ²	Miljøteknologi
Bygning 1. Kostald			2233	1477	
	Alle kvæg	Dybstrøelse		63,	Ingen
	Alle kvæg	Fast drænet gulv med skraber og ajle-afløb		1414	Ingen
Bygning 3. Ungdyr			718	438	
	Alle Kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)		438	Ingen
Bygning 4, Kvier i senge			365	202	
	Alle Kvæg	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)		202	Ingen
Bygning 5, Kalve			214	115	
	Alle Kvæg	Dybstrøelse		115	Ingen
Bygning 6, Goldkøer			194	160	
	Alle Kvæg	Dybstrøelse		160	Ingen
Bygning 7, Foderlade og goldkøer			456	324	
	Alle kvæg	Dybstrøelse		200	Ingen
	Alle kvæg	Dybstrøelse		127	Ingen
Bygning 9. evt. kalveplads			327	280	
	Kalve (under 6 mdr.)	Dybstrøelse		280	Ingen
Bygning 11, Kalvestald			234	150	
	Kalve (under 6 mdr.)	Dybstrøelse		150	Ingen

Tabel 1: over staldafsnit

Herring Kommune vurderer, at det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser og tidligere godkendte stalde. Bygning 6 og 7 skal have en byggetilladelse til ændre bygningsanvendelse.

Afløbsforhold for spildevand, gylle, samt gødningsopbevaring

Tagvandet fra eksisterende bygninger ledes til dræn vest for husdyrbruget. Se bilag 2.



Figur 2: Oversigt over afløb

Vaskevand fra staldene ledes til gyllesystemet, og derfra til gyllebeholdere. Møddingssaft ledes til opsamling. Overfladevand og ensilagesaft fra befæstet areal ved køresiloerne, ledes til gyllesystemet.

Husdyrbruget har 3 eksisterende gyllebeholdere og ansøger om en møddingsplads. Gyllebeholder nr 21 og 20 er tilmeldt 5 års beholderkontrol og gylleholder nr 22 er tilmeldt 10 års beholderkontrol. Se nedenstående tabel fra ansøgningen:

Alle afløbsforhold ses på ovenstående figur 2.
Vand fra befæstede areal og ensilagesiloer løber til gyllesystem.
Der er ingen dræn nærmere end 15 meter fra bygninger.

Ansøgt drift Nudrift 8 års-drift ⓘ

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

22. Gyllebeholder Gødningstype: Flydende BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsoptbevaringsanlæg Overfladeareal: 271 m² ▼

[Oversigt over miljøteknologi ? ⓘ](#)

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

21. Gyllebeholder Gødningstype: Flydende BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsoptbevaringsanlæg Overfladeareal: 204 m² ▼

[Oversigt over miljøteknologi ? ⓘ](#)

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

20. Gyllebeholder Gødningstype: Flydende BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsoptbevaringsanlæg Overfladeareal: 683 m² ▼

[Oversigt over miljøteknologi ? ⓘ](#)

Lager benyttes ikke i ansøgt drift ⓘ

Bygning 19. Mødding Gødningstype: Fast BAT-forudsætning: Nyt (inkl. renoveret) gødningsoptbevaringsanlæg Overfladeareal: 400 m² ▼

[Oversigt over gødningsandele ? ⓘ](#)

Gødningsandel Gødningstype: Kvæg, heste, får og geder Udgør: 300 m² ▼

Samlet areal af gødningsandele udgør 75.0 % **300 m²**



3: Oversigt over gyllebeholdere

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gylletank 20	2007	3.000	683	Flydelag
Gylletank 21	1996	810	204	Flydelag
Gylletank 22	1984	820	271	Flydelag
I alt		4.630		

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.



Den flydende husdyrgødning fra staldene kan pumpes via fortanken til gyllebeholder. Gyllen afhentes normalt af biogasanlæg i fortanken. Gyllebeholderne er tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet og sammensætningen af dyreholdet. Der vil til en hver tid, være en opbevaringskapacitet til minimum 9 måneder for den flydende husdyrgødning, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen § 11 stk. 2.

Dybstrøelse fra småkalve, hvor der udmuges ofte kommer på møddingsplads.
Dybstrøelse der er komposteret anbringes også på møddingsplads hvorfra den afhentes af biogasselskab.

Der er sanitært spildevand fra driftsbygningerne og dette ledes til trixtank.

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

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug

Ansøger ejer ikke andre ejendomme, hvorfor Herning Kommune vurderer, at der ikke er tale om samdrift med andre husdyrbrug.

Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation

Husdyrbruget er ifølge Herning Kommuneplan 2017 – 2028, placeret 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 bevaringsværdige 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
- Fortidsminder eller
- Skovrejsningsområde

Ejendommen er dog beliggende i område med Geologiske interesser.

Indenfor nationale geologiske interesseområder, må etablering af byggeri, tekniske anlæg samt ændringer af arealanvendelsen, der kan forringe de landskabsgeologiske og de geologiske formationers karakter og karakteristika, som udgangspunkt ikke forekomme. I særlige tilfælde kan der gives tilladelse, såfremt en vurdering af de geologiske formationers karakteristika, landskaber, udvikling samt den historisk geologiske vigtighed, siger god for dette.

Da der ikke sker opførsel af bygninger men udelukkende plansiloanlæg samt faste pladser, vil der ikke ske en væsentlig påvirkning af landskabet som følge af projektet.

Herning Kommune vurderer, at en ændring af husdyrbruget med de faste pladser, ikke vil forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for områdets status.

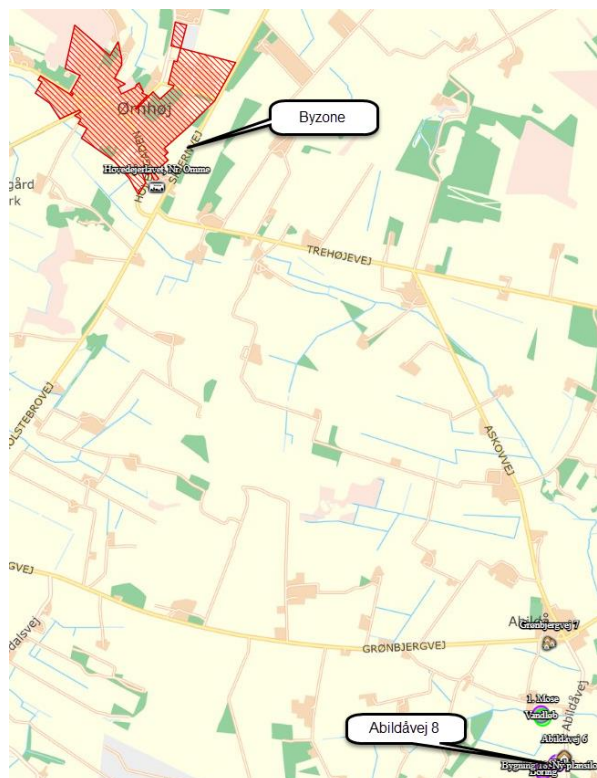
Vurdering af overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruget ligger cirka 5 km. sydøst for Ørnhøj by (nærmeste byzone). Nærmeste samlede bebyggelse Grønbjergvej 7 i Abildå, ligger cirka 850 kilometer nord for husdyrbruget. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Abildåvej 6, der ligger ca.119 m nordøst fra husdyrbruget.

Oversigt over husdyrbruget, i forhold til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone



Figur 4: Oversigt i forhold til samlet bebyggelse



Figur 5: Oversigt i forhold til byzone og nærmeste nabobeboelse

Nærmeste	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m) HBL §6-8
Nabobeboelse	119	Abildåvej 6 (vægtet gennemsnitsafstand). Er ikke ejet af ansøger.	50 m
Lokalplanområde samlet bebyggelse	850	Grønbjergvej 7, Abildå (nærmeste bolig)	50 m
Byzone	5 km	Byzone, Ørnvej	50 m
Sommerhusområde	19,7 km	Mere end 50 m	-
Naboskel	49 meter	Mod nordøst	30 m
Beboelse på samme ejendom	Ca. 120 meter fra ny ensilage-siloplads	Stuehus	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	< 25 meter	Mere end 25 m	25 m
Almen vandindvinding	5,3 km	Vandværk i markvandring nr. 99970	50 m
Ikke almen vandindvinding	41 fra ny ensilage-siloplads	Markvandringsboring nr.100145	25 m
Vandløb	319/100	Vandløb: 319 meter til beskyttet vandløb og ca. 100 meter til nærmeste grøft/vandløb.	15 m
Dræn	Ingen	Oplyst at der ingen dræn er indenfor 15 meter	15 m
Sø	Ca. 370	Sø	15 m
Offentlig vej – privat fællesvej	95	Abildåvej	15 m

* Der kan være dræn på marken, hvor byggefeltet er angivet. Hvis der i forbindelse med gravearbejdet, opdages drænrør, følges disse 15 m fra bygningen og omlægges herfra så afstandskrav på 15 m kan overholdes.

Tabel 2: Oversigt i forhold til afstandskrav

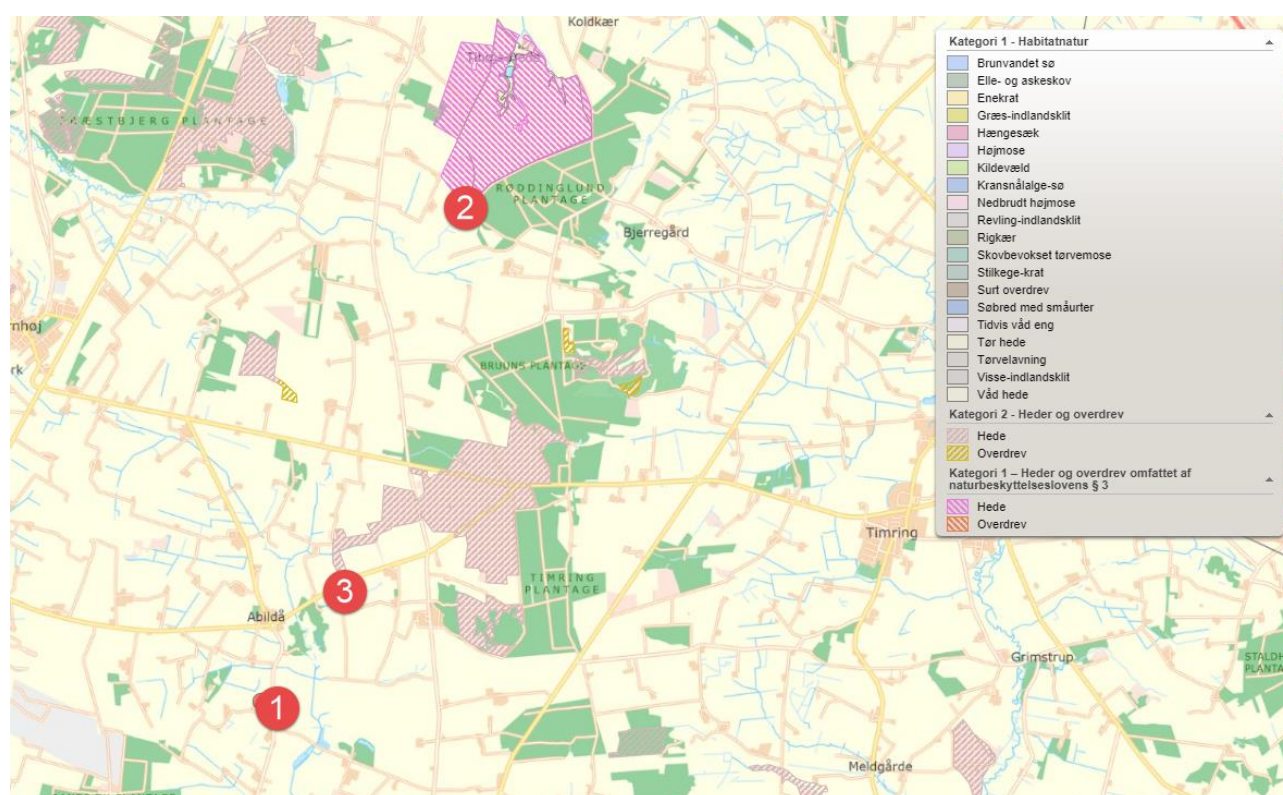
§7 i husdyrbrugloven

Der bygges ensilageplads og udvide produktionsarealerne i eksisterende bygninger, samt mulighed for at opføre en kalveplads.

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri
Kategori 1 natur	10 meter	Mere end 6,3 km.
Kategori 2 natur	10 meter	Mere end 1,7 km.

Husdyrbrugs placering i forhold til natur

H = husdyrbrug, 1) = kategori 1 natur, 2) = kategori 2 natur, 3) = kategori 3 natur



Figur 6: Oversigt i forhold til kategori 1 og 2 natur

Dispensation fra husdyrbruglovens § 8

Der er i 2012 givet dispensation afstandskrav fra ensilageplads til boring og denne dispensation opretholdes,

Der er med det nye byggeri ikke behov for at ansøge om yderligere dispensation.

Afstanden for boringen til det ansøgte produktionsareal i bygning 7 er på ca. 33 meter.

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

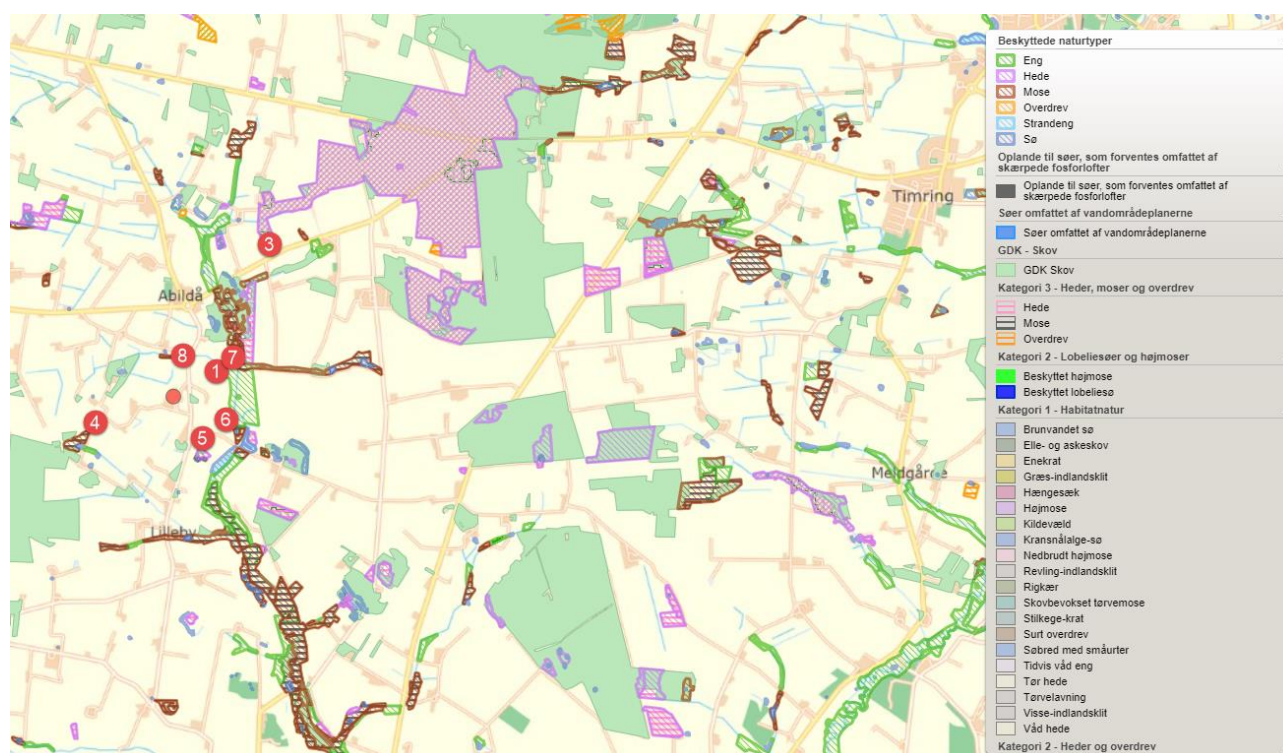
Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningsskema 230648 er følgende naturpunkter afsat til ammoniakdepositionsberging:

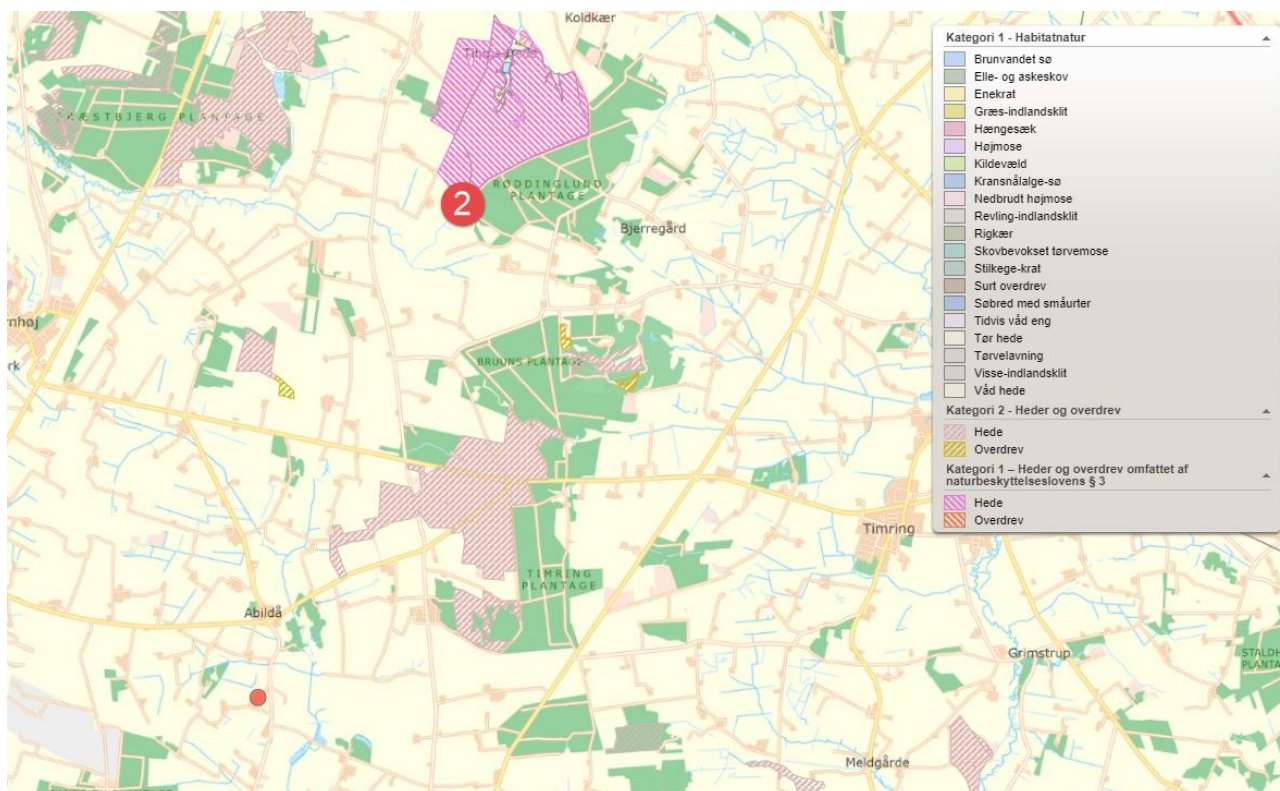
Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):		
					8-års drift	Nudrift:			
10. § 3 eng	1	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,5	▼
9. Kat 1	2	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
8. Hede	3	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1	▼
7. Mose	4	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
4. Hede	5	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
3 Mose	6	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,3	▼
2. Mose	7	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,4	▼
1. Mose	8	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,8	▼

Tabel 3: Oversigt over naturpunkter



Figur 7: Oversigt i forhold naturpunkter



Figur 8: Oversigt i forhold til Kategori 1 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 nærtliggende naturområder, er der lavet beregninger til nærmeste §3 beskyttede naturområder.

Nærmeste naturområde er en §3 mose (punkt 8) 340 meter nord for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,1 kg N/ år på mosen.

Herning 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 husdyrtilladelsesbekendtgørelsens krav om maksimal deposition af ammoniak til kategori 3-natur.

Kategori 1 natur

Husdyrbruget (punkt 2) er placeret omkring 6,3 km sydvest for nærmeste kategori-1 natur, Tihøje hede. Se figur 8.

Harrild Hede Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage

Harrild Hede er udpeget som Natura 2000 nr. N75 og EF-habitatområde H64 Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage. Tihøje Hede indgår som en del af Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage og ligger cirka 6,3 km syd for husdyrbruget.

Natura 2000-området er på 2.349 ha. Langt det meste af området er ejet af staten og ligger i Ikast-Brande Kommune. En mindre del af området ligger i Herning Kommune. Det store område er et naturligt næringsfattigt naturområde med oprindelig natur i form af højmoser, indlandsklitter, småsøer, nedskårne kløfter med vandløb, hængesæk og tørvelavninger i vekselvirkning med kulturlandskabselementer, som tørre og våde heder, tørveskær med hængesæk, rigkær m.v. Store arealer henligger som tørre heder og vidner om kulturhistorien på stedet.



Den overordnede målsætning for området er, at området i sin helhed fremstår som et sammenhængende, varieret naturområde, der er præget af store hedeflader med indlandsklitformationer og bakkeøer på Harrild Hede og i Nørlund Plantage. Ligeledes er ådalene/bækkekløfterne landskabselementer, der rummer værdifulde, lysåbne, næringsfattige sure moser med veludviklet hængesæk og tørvelavninger. Området udgør et stort, sammenhængende naturområde med vægt på lysåbne, næringsfattige naturtyper. I tillæg til at sikre naturtyper og arter gunstig bevaringsstatus, er der fokus på at modvirke fragmentering gennem at øge areal-andelen af fragmenterede naturtyper.

Harrild Hede, Ulvemosen og heder i Nørlund Plantage er udpeget som EF-habitatområde på baggrund af:

Nr.	naturtype	Nr.	naturtype
2320	Revling-indlandsklit	5130	Enekrat på heder, overdrev eller skrænter
2330	Græs-indlandsklit	6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop
3130	Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden	7110	Højmose
3160	Brunvandede søer og vandhuller	7140	Hængesæk og andre kærsmfund dannet i flydende vand
3260	Vandløb med vandplanter	7150	Tørvelavning
4010	Våde dværgbuskesamfund med klokkelyg	7230	Rigkær
4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)		
Derudover findes følgende dyrearter på lokaliteten			
1096	Bæklampret (Lampetra planeri)	1355	Odde (Lutra lutra)

Harrild Hede er A-målsat i kommuneplanen for 2017-2028 i Herning Kommune. 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.

Baggrundsbelastningen for området er på 14,2 kg N/ha/år.

Ammoniakdepositionen til naturområde 2 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 kvægproduktionen ikke have nogen væsentlig påvirkning på Natura 2000-området.

Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur

Nærmeste kategori 2 natur (§3 hede, punkt 3) ligger omkring 1,7 km 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, punkt 8) ligger omkring 340 meter nord for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,1 kg N pr. år.

Nærmeste naturområde er en §3 eng (punkt 1, som faktisk er en mose) 500 meter øst for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,1 kg N/ år på heden.

Naturområder øst for Abildåvej 8

Øst for husdyrbruget på Abildåvej 8 løber vandløbet Åbildå Å, som er omkranset af §3-naturområder.

Her findes bl.a. mose- og engområder af meget stor værdi med naturtyper som fattigkær, hængesæk, rigkær og tidvis våd eng.

Moseområderne kategoriseres som kategori 3-natur jf. §2 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen².

Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur indebærer et krav om en maksimal merdeposition efter en konkret vurdering jf. § 29, jf. § 36, stk. 2-5 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen³.

Kommunen kan dog kun sætte vilkår, hvis det ansøgte, kan medføre en merdeposition på kategori 3-natur på mindst 1 kg N / ha pr. år. Naturområdet skal endvidere have en særlig regional eller lokal beskyttelsesinteresse og/eller en høj naturkvalitet.

Ovennævnte naturområder indgår i udpegninger under Grønt Danmarkskort som Natur med særlig naturbeskyttelsesinteresser samt Økologisk forbindelse.

Naturtyper som fattigkær, rigkær, hængesæk og tidvis våd eng er naturtyper, som er blevet sjældne som følge af påvirkninger som dræning, vandstandssænkning, eutrofiering, ophørt græsning samt omlægning. Naturtyperne er sårbare over for eutrofiering og skal derfor gives en høj beskyttelse.

Den gennemsnitlige baggrundsbelastning i området lå på 15,6 kg N/ha/år i perioden 2018-2020, hvilket vurderes at ligge over tålegrænsen for ovennævnte naturområder. Der kan derfor ikke tillades en højere merdeposition end det generelle beskyttelsesniveau på 1 kg N/ha/år.

Ansvarsarter

Ansvarsarter er dyre- og plantearter, som Herning Kommune har et særligt ansvar for. Det kan være fordi arten er sjælden enten i Danmark eller i resten af verden. Derfor skal vi tage os særligt af disse arter.

Ansvarsarterne indgår i arbejdet mange steder. På heden, i ådalen, i skoven og i den bynære natur findes der ansvarsarter, og det er på deres levesteder, at indsatsen for at forbedre deres levevilkår skal ske.

Der er registeret ansvarsarter indenfor 1000 m fra staldanlægget.

I naturområderne langs med Åbildå Å lever Spidssnudet frø.

Spidssnudet er en bilag IV art og det skal derfor sikres, at dens levesteder ikke forringes.

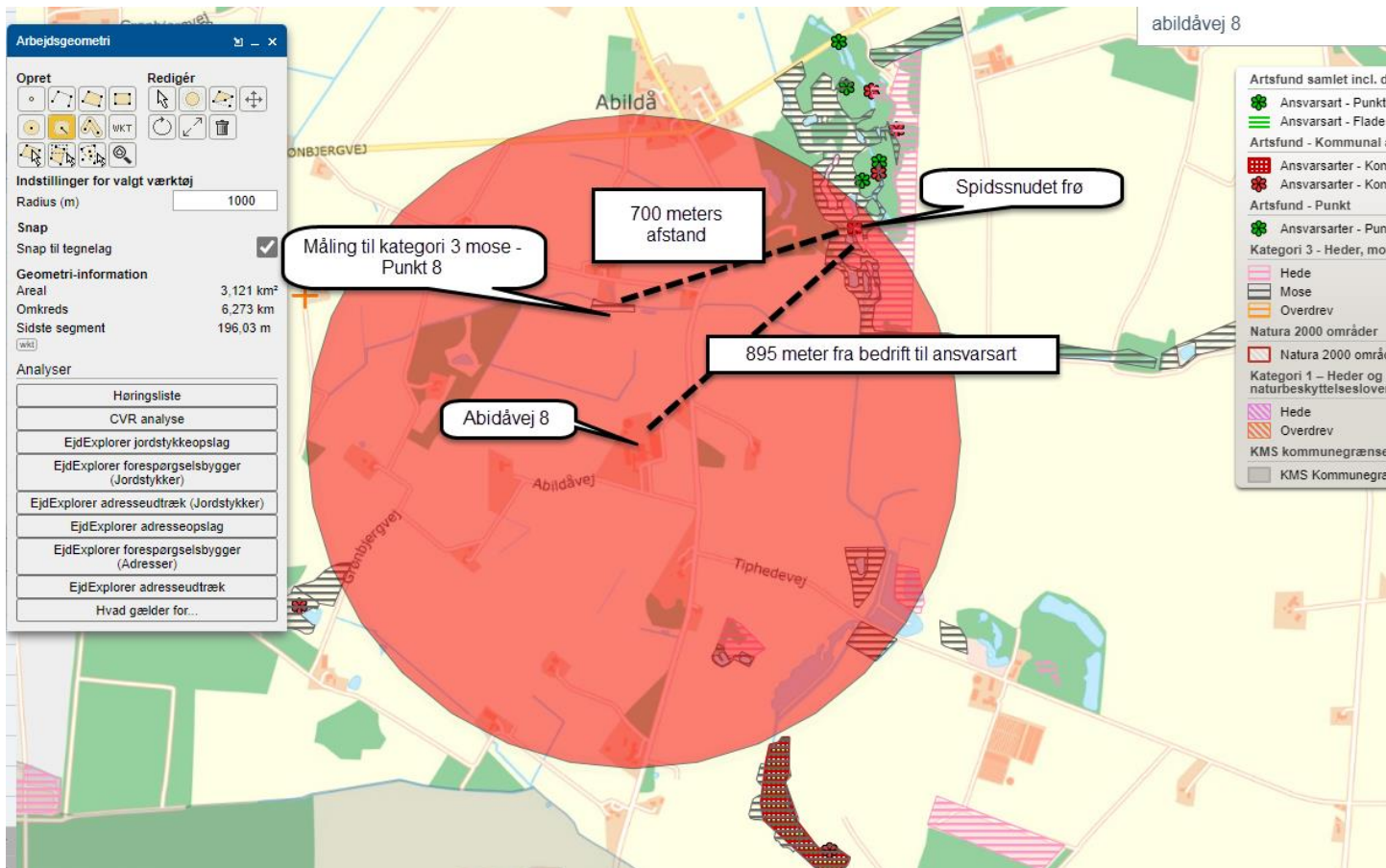
Den beregnede næringspåvirkning som følge af husdyrbruget til det nærmest naturområde langs med Åbildå Å ligger på 0,5 kg N/ha/år og merbelastningen er på 0,1 kg N/ha/år.

Naturberegningen til kategori 3 mosen (punkt 8) nord for bedriften, viser en merbelastning på 0,1 kg N pr. år og ynglestedet for den spidssnudedede frø ligger mere end 500 meter længere væk fra bedriften.

Ammoniakpåvirkningen ligger dermed inden for det generelle beskyttelsesniveau og Herning Kommune vurderer derfor, at ammoniakdepositionen ikke vil påvirke levestederne for spidssnudet frø væsentligt negativt.

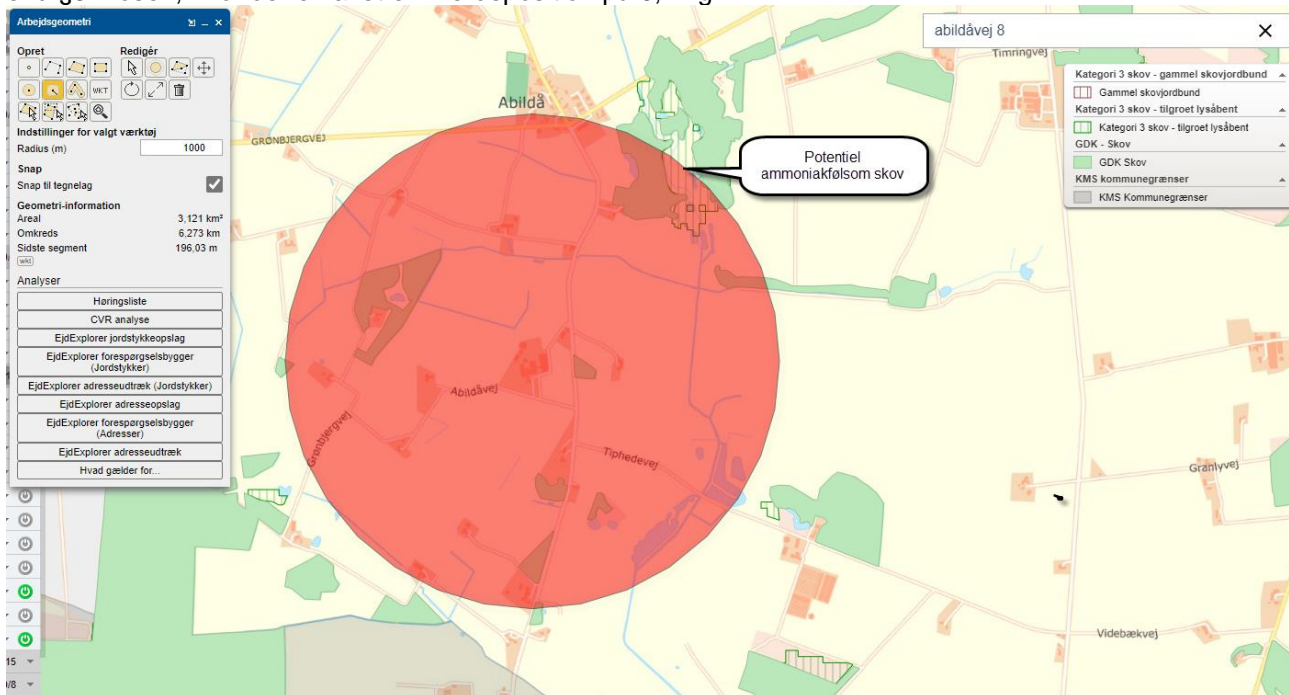
² Bekendtgørelse nr 2225 af 27. november 2021 Godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug

³ Bekendtgørelse nr 2225 af 27. november 2021 Godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug

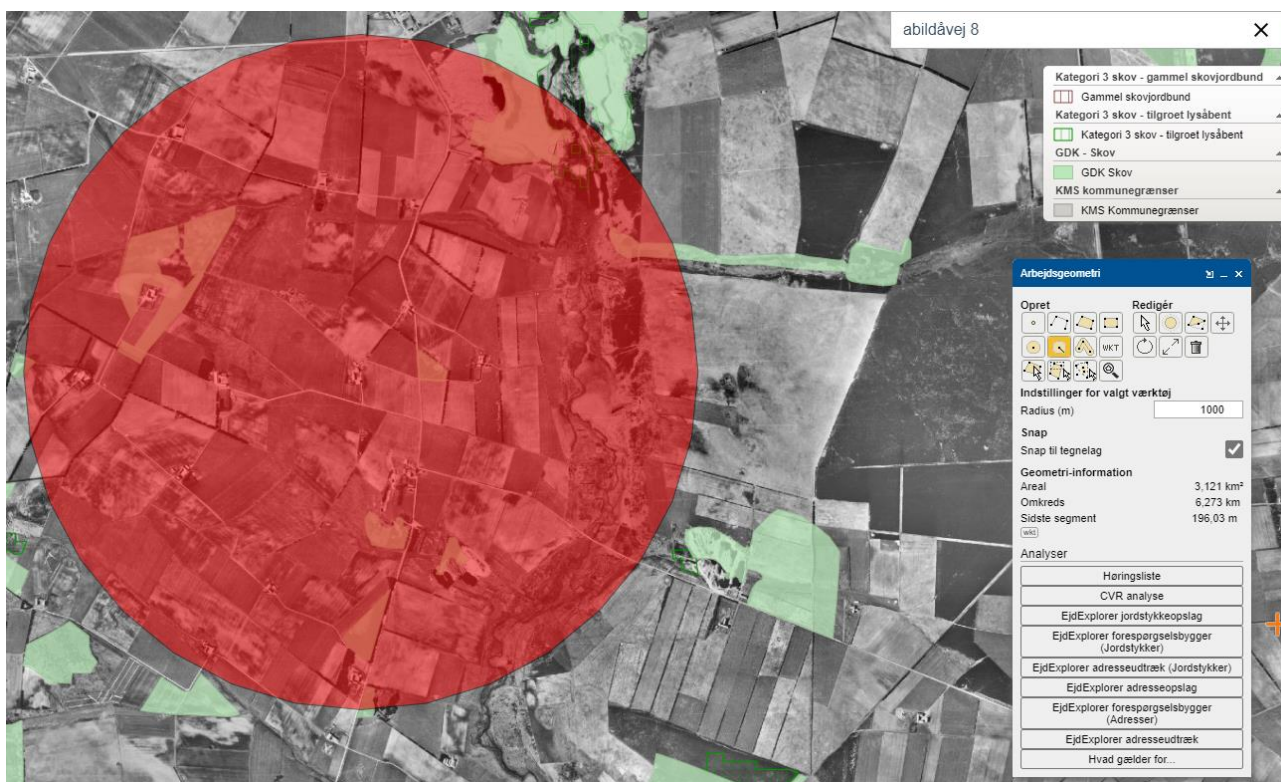


Figur 9: Oversigt over registrerede ansvarstyper indenfor 1000 meter af bedriften

Inden for en radius af 1.000 meter fra husdyrbruget er der udpeget et område med potentiel ammoniakfølsom skov. Området er vurderet til ikke at være ammoniakfølsom. Derudover ligger området længere væk end §3 mosen, hvor der er lavet en merdeposition på 0,1 kg N.



Figur 10: Oversigt i forhold til potentiel ammoniakfølsom skov - Skærmfoto 2022



Figur 11: Oversigt i forhold til ammoniakfølsom skov - Ortofoto 1953

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

Herring Kommune vurderer, at ændringen af husdyrbruget ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen, i de omliggende 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, eksempelvis ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og §3 natur.

Husdyrbrugets lugtemission

I husdyrbrugloven beskrives lugtgenekriterierne som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgenebelastning⁴ 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.

⁴ 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.



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.

Lugten fra de eksisterende gyllebeholdere indgår ikke i lugtberegningerne i ansøgningsystemet, 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.

Ansøgning (230648) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelser og byzone angives på kortet. På "Listevisning" vises en oversigt over de nabobebyggelser der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Abildåvej 6	0	FMK	98,7	98,7	188,1	Ja
Grønbjergvej 7	0	NY	237,9	237,9	939,7	Ja
Hovedejerlavet, Nr. Omme	0	NY	359,4	359,4	4953,1	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: 396 m

Tabel 4: Oversigt i forhold til lugtmålinger

Konsekvenszonen for husdyrbrugets lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvenszonen beregnet til 396 meter⁵. Konsekvenszonen er det område, hvor lugten fra husdyrbruget kan konstateres, uden at det af den grund vurderes at være til gene for omboende.

Herning Kommune vurderer, at de fastsatte kriterier for omboende, som følge af lugt fra husdyrbruget, er overholdt. 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

⁵ Konsekvenszonen = $1,6 * (Q)(0,6)$, hvor Q = lugtemissionen [LE/s] = 3.053,14 LE/s



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:

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 119 meter fra husdyrbruget.

Da de anbefalede mindsteafstande til nabobeboelse, er 300 meter, og der ligger beboelse inden for denne afstand, har Herning Kommune vurderet på, om der er skal foretages støjreducerende foranstaltninger på husdyrbruget.

Ændringen sker hovedsageligt indenfor eksisterende bygningsmasse og der har aldrig tidligere været klager over støj fra bedriften.

De væsentligste støjkloder vil være:

Støj fra kompressor, mælkeanlæg, foderanlæg, motoriserede køretøjer, stalde, transporter mm.

Udslusning af gylle fra stald til fortank sker når biogasselskab afhenter.

Omrøring af gyllebeholderne sker forud for udkørsel af gylle på markerne primært om foråret.

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

Der kan være ekstra belastning af transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst.

I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage.



Afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

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

Endvidere vurderer Herring Kommune, at udvidelsen af husdyrbruget, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste ramsarområde, på grund af afstanden på 20 km.

Støv

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på 119 meter.

Herring 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.

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og halm og i særlige tilfælde fra trafik til og fra husdyrbruget. I forbindelse med at der strøs med halm kan der forekomme lidt støv, men det er oplyst, til at være meget begrænset og foregå inde i en bygning. Herudover kan der i tørre perioder være støvudvikling fra transporter.

Foder leveres ca. en gang om ugen og tippes af i foderladen eller indblæses i siloer, i forbindelse med aflæsningen er der lidt støvudvikling.

Da levering af foder er af kortvarighed, forventes det dog ikke at give gener for omgivelserne.

Herring Kommune forventer ikke at ejendommen vil medføre 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

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 skal holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved at muge hver 4 uge ved goldkøer og hver 14 dag ved kalve. Bekæmpelsen foretages jf. ejer med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, med nødvendigt omfang, samt at de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut Agroøkologi følges.

Rotter

Ansøger har tegnet kontrakt med privat skadedyrbekæmpelsesfirma. Hvis der konstateres rotter og andre skadedyr på husdyrbruget skal Herring Kommunes Borgerservice straks skal kontaktes.

Herring 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

Al udendørsbelysning er udelukkende orienteringslys og tændes efter behov.

Om natten er der natlys i staldene, så dyrene kan orientere sig.

Herring 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

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.

Til ejendommen er der fire indkørsler. Det er primært de to sydligste og lidt den nordlige indkørsel, der anvendes i forbindelse med driften.

Den midterste af de sydlige indkørsler er til stuehuset.

De fleste tunge transporter til og fra ejendommen vil ske ved de sydlige udkørsler, derved mindskes generne for nærmeste nabo.



Figur 12: Til- og frakørselsforhold

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



En transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, før	Antal/år, efter	Kommentarer
Indkøbt foder	52	52	
Afhentning af mælk	183	183	
Brændstof	8	6	
Husdyrgødning	250	250	
Husdyr til/fra ejendommen	30	35	
Grovfoder	280	280	
Døde dyr	12	12	
Affald	12	12	
Øvrige	52	52	
Biogas		18+208	
Samlet antal transporter	879	1.108	

Tabel 5: Oversigt i forhold til antal transporter til og fra ejendommen.

De fleste transporter er med husdyrgødning og afgrøder. Derfor er belastningen af antallet af transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst.

Mælketransporterne foregår hver anden dag.

Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage.

Afhentning af mælk/ levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets/slagteriets køreplaner.

I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re 10^{-6} m/s²) 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

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.

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

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.

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være, brand, uheld med eller ved gyllebeholderne, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholderne ved strejfen eller påkørsel.

Der vil også være risici for uheld ved lækage eller overløb af/fra gyllebeholderne, hvorved der kan ske udsivning af gylle på jord til vandløb eller lignede,

Eller spild af kemi eller olie.

Minimering af risiko for uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, eller hvis det der sker, ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller grus), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.



Kemikalier opbevares i teknikum og værksted. Her bliver kemikalierne opbevaret på fast bund uden afløb, derved minimeres risikoen for at eventuelt spild forurener det omgivende miljø.

Gyllebeholderne er underlagt 5/10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn.

Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet.

Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks.

Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance. Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt.

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112.

I tilfælde af lækage på gyllebeholderne vil gyllen løbe mod grøften nord for ejendommen.

Denne kan nem spærres ved at smide en halmballe eller jord i grøften.

Forslag til egenkontrol

- Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse- og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne, gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.
- Der overvåges ved gyllepumpning
- Der udføres beholderkontrol
- Der føres daglige tilsyn med mekanisk udstyr, såsom malkeanlæg, foderanlæg og vandingssystem som kontrolleres for evt. funktionssvigt

Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer

For at kunne vurdere på håndtering og opbevaring i forhold til affald, kemikalier, olie mv. er der fremsendt en redegørelse herfor.

Olie

På ejendommen anvendes der olie, i form af dieselolie og smøreolie.

Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet.

Dieselolien opbevares i bygning 8 i overjordisk tank.

Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i 200 liter tromler i værksted.

Olieaffald afleveres på den kommunale modtagestation eller afhentes af godkendt firma.

Kemikalier

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af rengøringsmidler.

Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i aflåst kemikalierum i værksted.

Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse.

Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Pesticider

Sprøjtarbejde udføres af maskinstation.

Artikel 3 stoffer

Der er få brandfarlige væsker i form af diesel og olie på ejendommen.

Der kan iblandt kemikalier være stoffer som er ætsende, hudirriterende og kan forårsage øjenskadeirritationer. Der kan også være spraydåser på ejendommen. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter, emballage og eventuelle rester bortskaffes kommunens affaldsregulativ.

Medicin

Medicin opbevares i et køleskab i stalden. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller anden godkendt modtager.

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 affaldsregulativerne for Herning Kommune.

Brændbart fra bedriften fyldes i affaldscontainer som tømmes ved behov af godkendt modtager.

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.

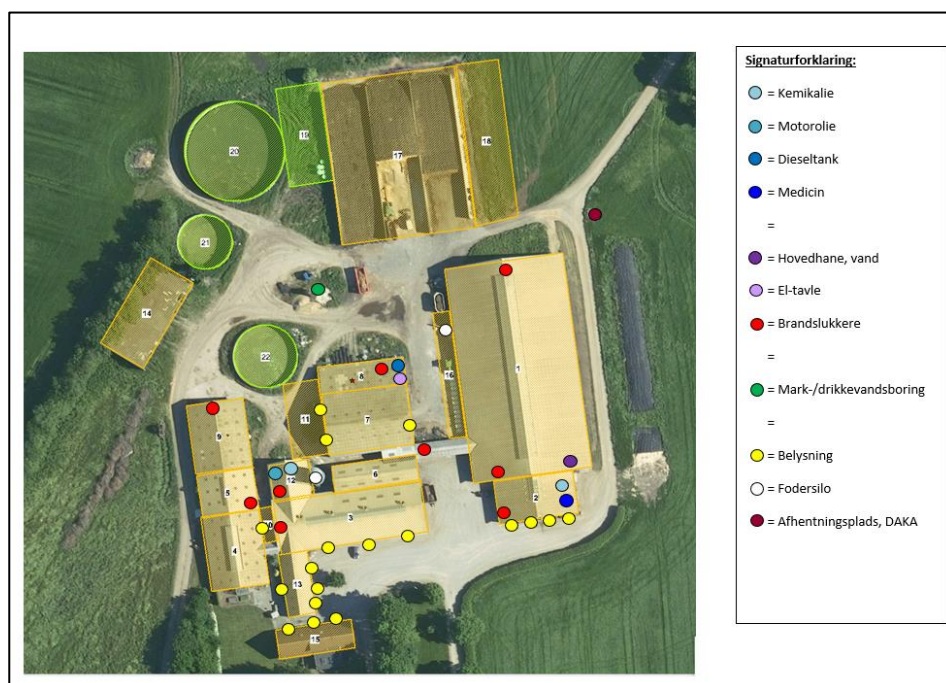
Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-spærepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Døde dyr

Døde dyr opbevares overdækket med en presenning udenfor kostald se figur 11).

Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.



Figur 13: Oversigtsplan



Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr. Der anvendes vand til drikkevand fra offentligt vandværk.

I stalden anvendes der drikkekar. Eventuelle lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt. Vand fra køling af mælk genbruges til drikkevand.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el og dieselolie. Belysningen i staldene skiftes løbende til lavenergiarmaturer. Staldene er hovedsageligt med naturlig ventilation og der er derfor reduceret energiforbrug til dette. Udendørs belysning ved gårdsplads er styret af timer eller har bevægelsescensor. Lys placeret mellem byg 1 og 7 samt 7 og 9 tændes manuelt ved behov.

Til opvarmning af stuehus anvendes der genveksel fra mælkekøling og jordslanger

Herning Kommune vurderer, at reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer på Abildåvej 8, Ørn-høj, ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m. Der søges om tilladelse til opførelse af ny plansilo, møddingsplads og kalveplads.

Foderopbevaring

Ensilage opbevares i ejendommens plansiloer. Der kan forekomme opbevaring af foder i markstakke. Markstakkene skal etableres i henhold til den gældende lovgivning.

Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Den samlede ammoniak-emission fra staldanlægget og lagre er ifølge ansøgningen opgjort til 3489 kg N / år og overholder derved BAT niveau på 3489 kg N / år.

Ansøgning (230648) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stalld. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given guldtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2917	572	3489
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2917	572	3489
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT ? i					
	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	2917				

Tabel 6: BAT-beregning



Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Bygning 1. Kostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89
Bygning 1. Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Bygning 3. Ungdyr	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Bygning 4. Kvier i senge	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16
Bygning 5 Kalve	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84
Bygning 6. Goldkøer	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Bygning 7. Foderlade og goldkøer	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Eksisterende staldafsnit	0,84	0,84
Bygning 7. Foderlade og goldkøer	Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Bygning 9. Kalvestald	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84
Bygning 11. evt. kalveplads	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^c BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Tabel 7: Forudsætninger for BAT-beregning

BAT-niveauet er fastsat som eksisterende stald eller Ny (inkl. renoveret) stald niveau.

Fravalg af BAT

Der er ikke foretaget en vurdering af fravalg, da BAT-emissionskravet er overholdt.

Herning Kommunes vurdering

Ansøgningsmaterialet og den medfølgende projektbeskrivelse med konsekvensvurdering er gennemgået, og vurderet fyldestgørende.

Staldanlægget er placeret indenfor nationalt geologisk interesseområde.

Herning Kommune vurderer dog, at placeringen inden for nationalt geologisk interesseområde er uden betydning i denne sag.

Baggrunden herfor er at der i forbindelse med ansøgningen kun opføres en møddingsplads, en plansilo og en kalveplads og alle pladser placeres i tilknytning til eksisterende anlæg.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi).

Herning Kommune har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og staldsystemer og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit.

Udvidelsen vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig, og at det ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt.

Endvidere vurderes det, at udvidelsen ikke er i strid med kommuneplanen.

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



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

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

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

Herning Kommune har 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.

Herning Kommune har stillet vilkår til, at fyldning af gyllebeholderne skal ske indenfor normal arbejdstid. Normal arbejdstid er defineret fra kl. 7.00 til 17.00 på hverdage.

Da gyllebeholderen ligger nærmere end 300 meter fra nærmeste nabo og ikke er overdækket.

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.

Det vil være særlig markant i forbindelse med at gyllebeholderne fyldes, eller når der omrøres i forbindelse med udbringning, deraf vilkåret. Sæsonarbejde udenfor disse tider kan dog forekomme i koncentrerede perioder, men skal søges begrænset.

På ovenstående baggrund vurderer Herning Kommune, at udvidelsen med byggeri/ændringen i eksisterende anlæg, samt muligheden for en mere fleksibel produktion, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, når de anførte vilkår overholdes.

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)⁶ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om tilladelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrtilladelsesbekendtgørelsen)⁷ og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁸ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøtilladelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har skriftligt orienteret naboer (matrikulære naboer) om ansøgningen i 14 dage fra den 23. november 2022 til den 7. december 2022.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt miljøtilladelse til ændringen af husdyrbruget på Abildåvej 8, 6973 Ørnhøj. Miljøtilladelsen 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 "Offentliggørelser og høringer" og "Landbrug" fra den 23. december 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.

⁶ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer.

⁷ Bekendtgørelse om tilladelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 2225, 27-11-2021, med efterfølgende ændringer.

⁸ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243, 2021-11-29, med senere ændringer.



Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske den 20. januar 2023.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Herning Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Herning Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, hvorfor 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

Miljøsagsbehandler
Herning Kommune
Teknik og Miljø, Landbrugsteam



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelse:

Ansøger

- Abildåvej 8, 7400 Herning

Rådgiver

- Sagro I/S, V konsulent Nina Laudal Jensen

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

- Abildåvej 2, 7400 Herning
- Abildåvej 4, 7400 Herning
- Abildåvej 5, 7400 Herning
- Abildåvej 6, 7400 Herning
- Abildåvej 7, 7400 Herning (Sdr. Viumvej 4, 6896 Hemmet)
- Abildåvej 8, 7400 Herning
- Abildåvej 10, 7400 Herning
- Abildåvej 14, 7400 Herning

Nedenstående er orienteret om miljøtilladelse:

Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 84

Ansøger

- Abildåvej 8, 7400 Herning

Rådgiver

- Sagro I/S, V konsulent Nina Laudal Jensen

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: Udtalelse fra naturteamet, Herning kommune

Bilag 4: Dispensation for afstandskrav til boring fra ensilageplads, fra 16. maj 2012



Bilag 1: Oversigt og produktionsareal

Produktionsarealet er i denne ansøgning opgjort ved en opmåling i staldene samt gennemgang af tegninger af byggerådgiver og miljørådgiver. Nakkebomsareal er fratrukket.

Der søges om opførelse af ny kalveplads og derved sker der en udvidelse i produktionsarealet.

Der søges endvidere om tilladelse til opførelse af ny mødding samt en udvidelse af plansiloanlægget.

Bygning 1. Kostald.

- Sengebåse, fast drænet gulv, Produktionsareal: 1.220 m²
- Dybstrøelse, Produktionsareal: 63 m²
- Opsamlingsplads, Produktionsareal: 194 m²

Bygning 2. Malkestald

Bygning 3. Ungdyrstald

- Sengebåse, spalter med ringkanal eller bagskyld, Produktionsareal: 437 m²

Bygning 4. Kvier i senge

- Sengebåse, spalter med ringkanal eller bagskyld, Produktionsareal: 202 m²

Bygning 5. Kalvestald

- Dybstrøelse, Produktionsareal: 115 m²

Bygning 6. Goldkostald

- Dybstrøelse, Produktionsareal: 160 m²

Bygning 7. Goldkøer og foderlade

Silobygning/roe hus som søges ændret til stald

- Dybstrøelse, Produktionsareal: 124 m² + nyt produktionsareal: 200 m²

Bygning 8. Halmlade

Bygning 9. Lade som søges ændret til kalvestald,

- Dybstrøelse, Produktionsareal: 280 m²

Bygning 10. Eks kalveplads som ikke anvendes i ansøgt drift.

Bygning 11. Ny fast plads hvor der ønskes mulighed for at have kalve.

- Dybstrøelse, Produktionsareal: 150 m²

Bygning 12. Værksted

Bygning 13. Kalvekøkken og depot

Bygning 14. Gammelt maskinhus

Bygning 15. Stuehus

Bygning 16. Ensilageplads

Bygning 17. Ensilageplads

Bygning 18. Ny ensilageplads.

Bygning 19. Ny møddingsplads

Bygning 20. Eksisterende gyllebeholder på 3.000 m³. Der anvendes naturligt flydelag.

Bygning 21. Eksisterende gyllebeholder på 810 m³. Der anvendes naturligt flydelag.

Bygning 22. Eksisterende gyllebeholder på 820 m³. Der anvendes naturligt flydelag.



Staldbygningid	Navn
1	Kostald
2	Malkestald
3	Ungdyrstald
4	Kvier i senge
5	Kalvestald
6	Goldkostald
7	Goldkøer og foderlade
8	Hølmåde
9	Lade
10	Eks kalveplads
11	Ny kalveplads
12	Værksted
13	Kalvekøkken og depot
14	Genneml maskinhus
15	Stuehus
16	Ensilageplads
17	Ensilageplads
18	Ny ensilageplads

Goedningslagerid	Navn
19	Ny medlingsplads
20	GB 3000
21	GB 810
22	GB 820

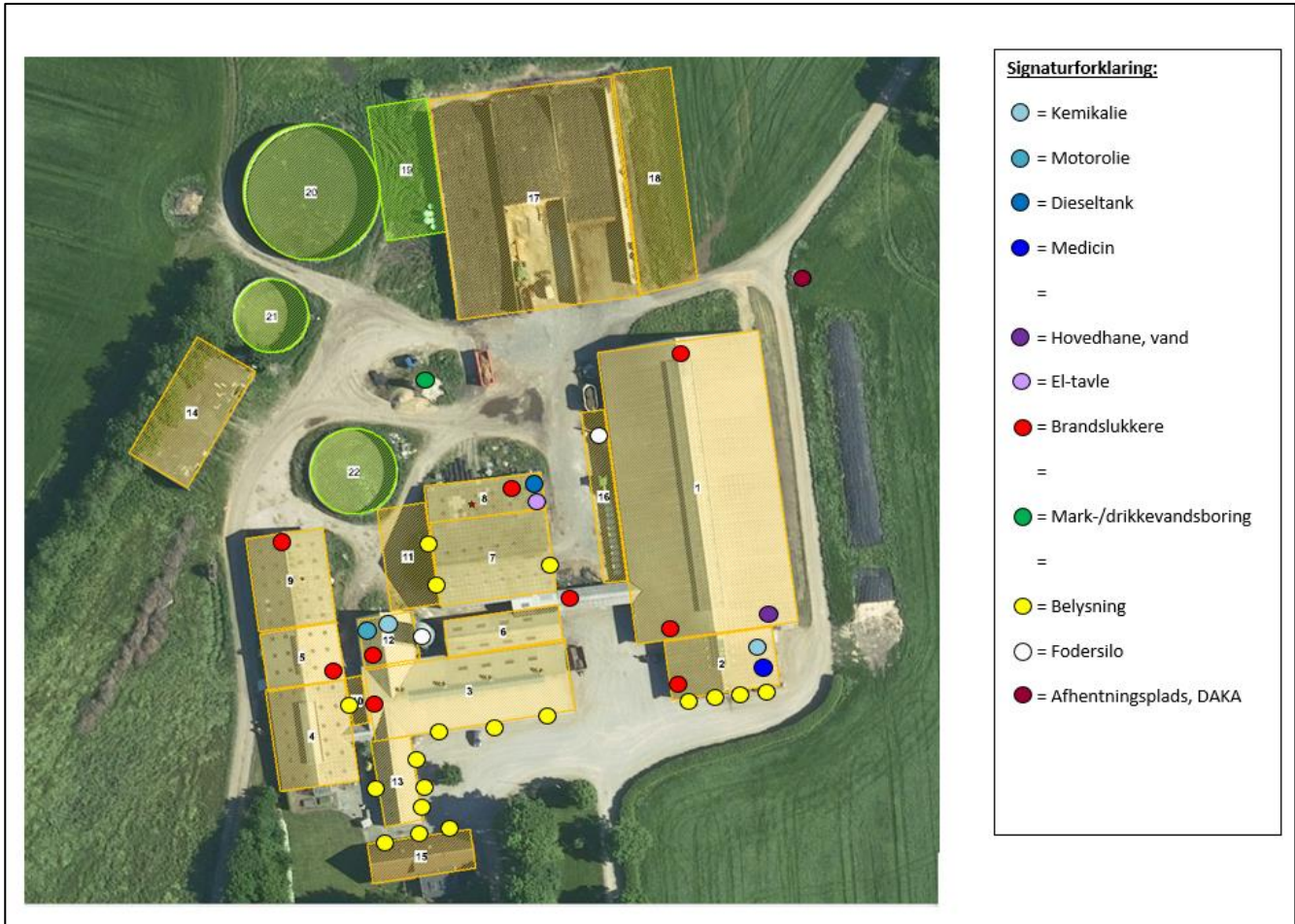
Abildåvej 8

Tlf. Fax:

Støtte til et nyt og moderne på landbruget af Gøse ØSTED siden 2016
 og EU medlemslandene i samarbejde med andre lande. De angivne mål
 og indikatorer på kortet vil kunne afvige i % af faktisk oplysning af
 området.

Dato: 13.12.2021 / 09:22:18

J.Nr.
 Måleforhold: 1:600
 Init - nll



Bilag 2: Afløbsplan





Bilag 3: Udtalelse fra naturteamet, Herning kommune

Naturområder øst for Abildåvej 8

Øst for husdyrbruget på Abildåvej 8 løber vandløbet Åbildå Å, som er omkranset af §3-naturområder. Her findes bl.a. mose- og engområder af meget stor værdi med naturtyper som fattigkær, hængesæk, rigkær og tidvis våd eng. Moseområderne kategoriseres som kategori 3-natur jf. §2 i Husdyrgodkendelses-bekendtgørelsen.

Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur indebærer et krav om en maksimal merdeposition efter en konkret vurdering jf. § 29, jf. § 36, stk. 2-5 i Bekendtgørelsen. Kommunen kan dog kun sætte vilkår, hvis det ansøgte, kan medføre en merdeposition på kategori 3-natur på mindst 1 kg N / ha pr. år. Naturområdet skal endvidere have en særlig regional eller lokal beskyttelsesinteresse og/eller en høj naturkvalitet.

Ovennævnte naturområder indgår i udpegninger under Grønt Danmarkskort som Natur med særlig naturbeskyttelsesinteresser samt Økologisk forbindelse.

Naturtyper som fattigkær, rigkær, hængesæk og tidvis våd eng er naturtyper, som er blevet sjældne som følge af påvirkninger som dræning, vandstandssænkning, eutrofiering, ophørt græsning samt omlægning. Naturtyperne er sårbare over for eutrofiering og skal derfor gives en høj beskyttelse.

Den gennemsnitlige baggrundsbelastning i området lå på 15,6 kg N/ha/år i perioden 2018-2020, hvilket vurderes at ligge over tålegrænsen for ovennævnte naturområder. Der kan derfor ikke tillades en højere merdeposition end det generelle beskyttelsesniveau på 1 kg N/ha/år.

I naturområderne langs med Åbildå Å lever Spidssnudet frø. Spidssnudet er en bilag IV art og det skal derfor sikres, at dens levesteder ikke forringes.

Den beregnede næringspåvirkning som følge af husdyrbruget til det nærmest naturområde langs med Åbildå Å ligger på 0,5 kg N/ha/år og merbelastningen er på 0,1 kg N/ha/år.

Ammoniakpåvirkningen ligger dermed inden for det generelle beskyttelsesniveau og det vurderes derfor, at ammoniakdepositionen ikke vil påvirke levestederne for spidssnudet frø væsentligt negativt.

Med venlig hilsen

Camilla Nielsen
Naturmedarbejder
Teknik og Miljø
Natur og Grønne Områder
Torvet 5, 7400 Herning



Bilag 4: Dispensation for afstandskrav til boring fra ensilageplads, fra 16. maj 2012

TEKNIK OG MILJØ

Lars Mosegaard
Abildåvej 8
6973 Ømhøj



Herning
Kommune

Myndighed
Rådhuset, Torvet
7400 Herning
Tlf.: 9628 2828
Lokal 9628 8039

mynnj@herning.dk
www.herning.dk

Sagsnummer.:
09.17.00-P19-35-12

Kontaktperson:
Niels O. Jensen

Dato: 16-05-2012

Afgørelse om dispensation for afstandskrav til vandboring

Herning Kommune har den 29.02.2012 modtaget anmeldelse om etablering af ensilagesilo nærmere end 25 meter fra ikke-almment vandindvindingsanlæg på Abildåvej 8, 6973 Ømhøj ejet af Lars Mosegaard.

Redegørelse

Ansøger har 29.02.2012 anmeldt etablering af en ensilagesilo jf. § 19 a i Bek. om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Den anmeldte placering af ensilagepladsen er ca. 11 meter fra ikke-almment vandindvindingsanlæg. Efter Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug § 8 stk. 3 må ensilagesiloer ikke etableres indenfor en afstand af 25 meter til ikke-almment vandforsyningsanlæg.

Kommunalbestyrelsen har mulighed for at meddele dispensation fra afstandskravet om 25 m til ikke-almment vandforsyningsanlæg, i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug § 9, stk. 3. I forbindelse med dispensationen skal kommunalbestyrelsen fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Vurdering:

Herning Kommune vurderer, at det vil være muligt, at meddele dispensation til den anmeldte ensilageplads for afstandskravet til ikke-almment vandforsyningsanlæg DGU nr. 84.2303, hvis følgende vilkår overholdes:

Opkanten ved betonpladsen øst for boringen skal forlænges mod nordøst og videre nord for boringen, som vist i bilag 1. Opkanten skal minimere risikoen for overfladisk afstrømning af vand fra ensilagepladsen til området lige omkring boringen.

Afgørelse:

Der meddeles hermed dispensation fra § 8 stk. 3 jævnfør § 9 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug¹, til afstandskravet.

Dispensationen meddeles på vilkår af,

at opkanten ved betonpladsen øst for boringen skal forlænges mod

¹ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1486 af 04/12 2009



nordøst og videre nord for boringen, som vist i bilag 1

Klagevejledning:

Det er muligt at klage over afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet. De, der kan klage, er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen, samt Miljøministeriet. Man kan klage inden fire uger efter afgørelsens offentliggørelse, det vil sige senest den 15.06.2012. Kopi af afgørelsen kan ses på Heming Kommunes hjemmeside www.heming.dk/offentlighoeing fra d. 18.05.2012 til d. 15.06.2012.

Klagen skal rettes til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, DOG skal klagen sendes skriftligt til Heming Kommune, Miljø og Klima, Rådhuset, Torvet, 7400 Heming eller på e-mail: landbrugsgruppen@heming.dk. Herefter videresendes klagen med tilhørende bilag til Natur- og Miljøklagenævnet. Heming Kommune skal have klagen senest den 15.06.2012 indenfor rådhusets kontortid.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, hvorfor godkendelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen er udløbet i henhold til Husdyrlovens § 81, stk. 1.

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan også indbringes for domstolene, jf. Husdyrlovens § 90. Det skal ske indenfor seks måneder efter annonceringen.

Med venlig hilsen

Niels O. Jensen



Nedenstående er orienteret om afgørelsen:

- Lars Mosegaard, Abildåvej 8, 6973 Ørnhøj
- Naturstyrelsen Vestjylland, Holstebrovej 31, Rindum, 6950 Ringkøbing, e-mail: VES@nst.dk

Bilag 1: Anlægsoversigt med placering af opkant

