



Herning  
Kommune

n  
kate



Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • [landbrug@herning.dk](mailto:landbrug@herning.dk) • [www.herning.dk](http://www.herning.dk)

HERNING KOMMUNE

## §16b miljøtilladelse

Videbækvej 17  
7400 Herning

Afgørelsesdato: 14. marts 2024  
Sagsnummer: 09.17.00-P19-21-23





## Registreringsblad

Dato for afgørelse:	14. marts 2024
Skema-id, versions-nr.	240943
Ansøgningsdato	02-08-2023
Nudrift	Ingen
8-års drift	Ingen
CVR-firmanavn	HARALD NIELSEN
CVR-nr.	21927775
P-nr.	1006338744
CHR nr.	96778
Kategori husdyrbrug	Kategori 2 Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Videbækvej 17, 7400 Herning
Ejendomsnummer	6570049190
Matrikelnummer Ejerlav	1bf - Havnstrup By, Havnstrup
Miljøkonsulent	SAGRO I/S Miljøkonsulent Per Lousdal
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Alice Nielsen
Kvalitetssikring	Peter Refsgaard

### 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

<b>INDLEDNING .....</b>	<b>4</b>
<b>MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE .....</b>	<b>4</b>
<b>VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET .....</b>	<b>5</b>
<b>DRIFT OG INDRETNING .....</b>	<b>5</b>
<b>DYREGRUPPER, STALDSYSTEMER, PRODUKTIONSAREALER OG DRIFTSANLÆG .....</b>	<b>5</b>
<b>STALDINDRETNING / GULVTYPE .....</b>	<b>6</b>
<b>GØDNINGSSOPBEVARING OG GØDNINGSHÅNDBTERING .....</b>	<b>6</b>
<b>ENSILAGEPLANSILOANLÆG, ENSILAGEOPBEVARING .....</b>	<b>7</b>
<b>AFLEDNING AF VASKEVAND, PÅFYLDNING AF BRÆNDSTOF .....</b>	<b>7</b>
<b>RENHOLDELSE .....</b>	<b>7</b>
<b>FLUEBEKÆMPELSE .....</b>	<b>7</b>
<b>LUGT, STØV, RYSTELSER ELLER LYS .....</b>	<b>8</b>
<b>STØJ .....</b>	<b>8</b>
<b>VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER .....</b>	<b>9</b>
INDRETNING OG DRIFT AF ANLÆG, AFLØBSFORHOLD OG GØDNINGSSOPBEVARING .....	9
AFLØBSFORHOLD FOR SPILDEVAND, GYLLE, UDSPRINKLING AF ENSILAGESAFT SAMT GØDNINGSSOPBEVARING .....	10
GYLLEBEHOLDER I DET ÅBNE LAND .....	11
VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG .....	11
LANDSKABELIG VURDERING SAMT OVERHOLDELSE AF AFSTANDSKRAV OG DISPENSATION .....	11
HUSDYRBRUGETS AMMONIAKEMISSION .....	15
HUSDYRBRUGETS LUGTEMISSION – BRUG AF 50%-REGLER .....	20
HUSDYRBRUGETS NABOPÅVIRKNING OG TILTAG DER BEGRÆNSER GENER .....	24
RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUG AF NATURRESSOURCER .....	28
VEJLEDENDE GRÆNSEVÆRDI FOR AMMONIAK VED ANVENDELSE AF BAT .....	29
EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER .....	30
<b>LOVGRUNDLAG .....</b>	<b>30</b>
<b>KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE .....</b>	<b>30</b>
SØGSMÅL .....	31
<b>INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE .....</b>	<b>32</b>
<b>OVERSIGT OVER BILAG .....</b>	<b>33</b>



## Indledning

Harald Nielsen, CVR nr. 21927775, har søgt Herning Kommune om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.<sup>1</sup>(husdyrbrugloven), til husdyrbruget på Videbækvej 17, 7400 Herning.

På husdyrbruget på Videbækvej 17 er der udlejning af hestebokse samt opstaldning af ansøgers egne heste. Der søges om lovliggørelse af det nuværende dyrehold samt møddingsplads på ejendommen. Der er opstaldet heste i en staldbygning, der tidligere har været benyttet til grise. Derudover er der en udenørs ridebane og udendørs round pen.

Der bygges ikke nyt eller etableres nye anlæg i forbindelse med miljøtilladelsen. Ansøger har indtil nu anvendt et maskinhus som ridehal. Denne anvendelse kræver dog en ændring i den registrerede bygningsanvendelse i BBR. Ansøger oplyser, at han vil overveje bygningens fremtidige brug.

### Husdyrbrugets historik

På ejendommen er der en VVM-screening fra 2005 med tilladelse til smågrise og slagtesvin. Der har ikke været svineproduktion på ejendommen siden 2008.

### Dispensationer

I forbindelse med miljøtilladelsen har Herning Kommune dispenseret for husdyrbruglovens § 8, stk. 1 nr. 1 og 4, som omhandler afstandskrav til vej og vandboring, for detaljer se afsnit "Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation".

## Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Videbækvej 17, 7400 Herning med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16b i husdyrbrugloven.

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

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune. Det er også gældende faste pladser, 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.

<sup>1</sup> 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)	Medmindre andet er anført, skal alle vilkår for det eksisterende anlæg skal være overholdt / opfyldt, når tilladelsen meddeles.
3)	Ved ophør med husdyrproduktion skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening: <ol style="list-style-type: none"> <li>Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.</li> <li>Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativene</li> </ol>

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.

Dyregrupper, staldsystemer, produktionsarealer og driftsanlæg	
4)	Husdyrbrugets stalde, produktioner og driftsanlæg skal være i overensstemmelse med oversigten og tabellen nedenfor:



Stald-navn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Produktionsareal (%)
Stald 1	249	Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	140	56,2 %

Naturlig ventilation, kildehøjde: 3 meter



## Staldindretning / gulvtype

### 5) Staldafsnit med dybstrøelse

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

## Ridehal og ridebaner

### 6) Fiberfraktion fra ridehal<sup>2</sup>

- Ved bortskaffes af fiberfraktionen skal Herning Kommune kontaktes med henblik på korrekt håndtering af affaldet.
- Dokumentation for korrekt håndtering og bortskaffelse skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende

7) Såfremt maskinhuset fremadrettet skal anvendes som ridehal, skal der søges om og meddeles ændret bygningsanvendelse hos Herning Kommune, før ridehallen igen må tages i brug.

### 8) Ridebanen og round pen

- Underlaget skal bestå af sand

Hvis der ønskes andet underlag på ridebanen fx granulat, skal der søges tilladelse hos Herning Kommune jf. miljøbeskyttelseslovens § 19, stk. 1 og 4.

## Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

### 9) Møddingsplads:

- Der må maksimalt benyttes 24 m<sup>2</sup> af møddingspladsens overfladeareal (88,9%) til opbevaring af kompost/gødning/dybstrøelse.
- Møddingspladsen må ikke anvendes førend der er etableret afløb og siderne er forhøjet til 1 m.<sup>3</sup>
- Placeringen af møddingspladsen, skal være minimum 12 m fra vej og placeret som angivet i ansøgningsmaterialet

### 10) Gyllebeholder

- Gyllebeholderen må maksimalt have en overflade på 370 m<sup>2</sup> (diameter ~22 meter).
- Gyllebeholderen må ikke anvendes førend der er foretaget beholderkontrol.

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

12) 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

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

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

## Renholdelse

14) Det skal sikres, at:

<sup>2</sup> Ansøger har indtil nu anvendt maskinhuset som ridehal. Denne anvendes kræver dog ændret bygningsanvendelse. Ansøger oplyser, at han vil overveje bygningens fremtidige brug.

<sup>3</sup> Herning Kommune gør opmærksom på, at møddingspladsen til alle tider skal overholde reglerne i gældende lovgivning.



## Renholdelse

- Stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene
- Stier og foderarealer holdes tørre
- Dyrene holdes rene
- Støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og
- Fodringsystemer holdes rene

## Fluebekæmpelse

- 15)** På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse, jævnfør 'Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr', 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.).

## Lugt, støv, rystelser eller lys

- 16)** Husdyrbruget må ikke give anledning til gener fra rystelser, lugt-, støv- eller lysgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.
- 17)** 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

- 18)** 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.

- 19)** 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.

- 20)** 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.



## 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 nr. 240943), hvor der er en beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs og dets påvirkning af naboer/omboende og naturområder.

Endvidere er der indsendt beskrivelser (Bilag 1) 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.

På husdyrbruget på Videbækvej 17 er der udlejning af hestebokse og ansøgers egne heste. Der søges om lovliggørelse af det nuværende dyrehold samt møddingsplads på ejendommen. Derudover er der en udendørs ridebane og udendørs round pen (Figur 1).

Der bygges ikke nyt eller etableres nye anlæg i forbindelse med miljøtilladelsen. Ansøger har indtil nu anvendt et maskinhus som ridehal. Denne anvendes kræver dog ændret bygningsanvendelse. Ansøger oplyser, at han vil overveje bygningens fremtidige brug.

Herning Kommune vurderer, at det indsendte er i overensstemmelse med eksisterende byggetilladelser og tidligere godkendte stalde. Dog gør Herning Kommune opmærksom på, at såfremt maskinhuset skal anvendes som ridehal fremadrettet, skal der søges om ændret bygningsanvendelse.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



## Indretning af stalde

Der er opstaldet heste i en eksisterende staldbygning, der tidligere har været benyttet til grise. Stald 1 er indrettet med to rækker med hver 5 hestebokse, i alt 10 hestebokse af 4 m x 3,5 m, i alt 140 m<sup>2</sup>.

De gule skraveringer på Figur 2 angiver produktionsarealernes placering.



**Figur 2** Produktionsarealer (med gul skravering)

## Ridebane, round pen og ridehal

I ridehallen har ansøger oplyst, at der er betongulv med underlag af sand og fiberstykker. Herning Kommune vurderer, at fiberfraktionen, så længe det bliver i hallen, ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning, fx forurening af jord og vand.

Herning kommune har stillet vilkår til, at ved bortskaffes af fiberfraktionen skal Herning Kommune kontaktes med henblik på korrekt håndtering af affaldet, jf. vilkår 6). Dokumentation for korrekt håndtering og bortskaffelse skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende. Herning Kommune gør opmærksom på, at ridehallen ikke må benyttes, før der er søgt om og meddelt godkendelse til ændret bygningsanvendelse, jf. vilkår 7).

Ansøger oplyser, at der ikke er lys på ridebanen. Såfremt der ønskes lys på banen, skal der søges tilladelse fra Herning Kommune først.

## Afløbsforhold

Afløbsforhold på husdyrbruget er angivet på Figur 3.

Der er toilet i forbindelse med rytterstuen. Sanitært spildevand ledes til samme trixtank, som spildevand fra stuehuset. Vandet ledes fra trixtanken til et nedslivningsanlæg på marken nord for haven.

Tagvandet fra driftbygningerne løber ud på jorden, hvor det nedsliver. Tagvandet fra stuehuset ledet til nedslivning øst for stuehuset.

I stald 1 er der afløb fra det laveste sted i stalden, hvor der er indrettet plads til at vaske hestene. Afløbet ledes ud til en 27 m<sup>3</sup> fortank uden for stalden. Vandet bliver udbragt på marken. Der kan ikke pumpes vand fra fortanken til gyllebeholderen.

Møddingspladsen er etableret med afløb, men opkanten lever pt. ikke op til krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Herning Kommune har stillet vilkår til, at møddingspladsen ikke må anvendes, førend møddingspladsen opfylder krav til hældning, afløb, mur mm., som fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (jf. vilkår 9).

Herning Kommune vurderer, når ovenstående vilkår efterleves, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget sker efter gældende regler.



Figur 3 Afløbsforhold på husdyrbruget



## Gødningshåndtering

Husdyrbruget har en gyllebeholder og en møddingsplads. Gyllebeholderne er pt. ikke tilmeldt beholderkontrol. Herning Kommune har derfor stillet vilkår til, at gyllebeholderen ikke må anvendes, førend der har været beholderkontrol (vilkår 10). Ligeledes skal der etableres afløb og sider på møddingspladsen førend den må benyttes jf. vilkår 9).

### Opbevaringslagre

Navn	Lagertype	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Gyllebeholder 1, 2450 m <sup>3</sup>	Flydende	22 m i diameter	370
Møddingsplads	Fast		24

## Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug

Ansøger har oplyst, at han ikke ejer eller driver andre husdyrbrug.

### Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation

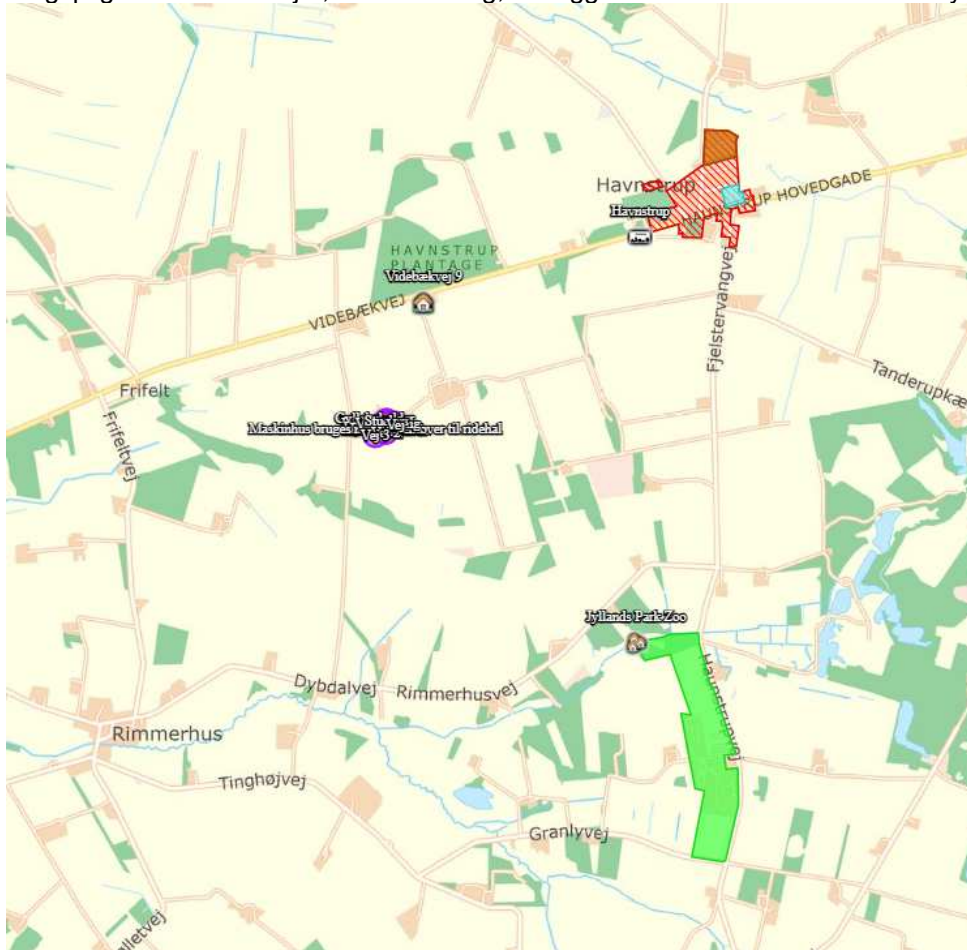
Husdyrbruget er ifølge Kommuneplanen 2021-2032, placeret i primært landbrugsområde. Landskabet omkring husdyrbruget er overvejende jævnt. Det er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk. I Kommuneplanen er området udpeget som særlig værdifuld landbrugsområde og område udpeget til store husdyrbrug.

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

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

### Vurdering af overholdelse af afstandskrav

Husdyrbruget ligger cirka 1,7 km sydvest for Haunstrup (nærmeste byzone). Nærmeste rekreative område er Jyllands Park Zoo, som ligger cirka 1,6 km sydøst for husdyrbruget. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Videbækvej 9, 7400 Herning, der ligger ca. 600 m nordøst for husdyrbruget (Figur 4).



Figur 4 - Oversigt over byzone, nærmeste nabo og rekreativt område





I nedenstående Tabel 1 er angivet opmålte afstande i forhold til afstandskrav i husdyrbrugloven

Nærmeste	Beskrivelse	Afstand (m)	Afstandskrav (m) HBL §6 og 8
Nabobeboelse	Videbækvej 9, 7400 Herning	~ 600 m	50 meter
Lokalplanområde Samlet bebyggelse	Jyllands Park Zoo Haunstrupvej 13, 6920 Videbæk (re- kreativt område)	~1,6 km	50 meter
Byzone eller sommerhusom- råde	Haunstrup	~1,7 km	50 meter
Naboskel	Mark mod øst	~50 m	30 meter
Beboelse på samme ejen- dom	Stuehus	~21 m	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	Mere end 25 m	> 25 m	25 meter
Almen vandindvinding (bor- inger der forsyner mere end 9 husstande)	Vandværk i Haunstrup	Ca. 2 km	50 meter
Ikke almen vandindvinding (markvanding og boringer, der forsyner op til 9 hus- stande)	Vandboring i gårdspladsen	18 m	25 meter
Vandløb		> 500 m	15 meter 100 meter
Dræn	Se kommentaren*	> 15 m	15 meter
Sø	Nord for gyllebeholder	~170 m	15 meter
Offentlig vej, privat fællesvej	Gennemkørselsvej - møddingsplads	12 meter	15 meter
* 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.			
Område		Afstand målt fra nybyggeri	Afstandskrav HBL § 7
Kategori 1 natur		>12 km.	10 meter
Kategori 2 natur		>2 km.	10 meter

**Tabel 1 Afstandskrav**

### Dispensation fra husdyrbruglovens § 8

Ved godkendelse af opbevaringsanlæg for husdyrgødning og stalde, uagtet at der er tale om eksisterende gødningsanlæg og stalde, skal de generelle afstandskrav overholdes, jævnfør husdyrbruglovens § 8, stk. 1. Kommunalbestyrelsen kan dog i konkrete tilfælde dispensere fra afstandskravene, jævnfør husdyrbruglovens § 9, stk. 3.

I forbindelse med dispensationen skal kommunalbestyrelsen fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.



### Vej

Møddingspladsen er placeret cirka 12 meter fra privat fællesvej, afstandskravet er 15 m.

Herning Kommune vurderer, at anvendelse møddingspladsen ikke vil ændre på vejens beskaffenhed og udsyn for trafikanter. Herning Kommune vurderer ligeledes, at anvendelse af møddingspladsen ikke ændre og påvirke de forureningsmæssige og hygiejnemæssige forhold, herunder støv, støj, lugt og ammoniakfordampning.

Således giver Herning Kommune dispensation for husdyrbruglovens § 8, stk. 1 nr.4. jf. vilkår 4) og 9).

### Vandboring

Stalden er placeret ca. 18 fra vandforsyningsanlæg (drikkevand til eget brug), nr. 155 081, afstandskravet er 25 m. Stalden har tidligere været brugt til griseproduktion.

Herning Kommune vurderer, at så længe der er dybstrøelsesstald i bygningen, og husdyrgødningsbekendelsen krav til indretning overholdes, er risikoen for forurening af grundvandet ikke væsentligt. Herning Kommune har stillet vilkår til, at stalden skal anvendes med dybstrøelse, dvs. hvis der fx ønskes et gyllesystem, skal der søges om ny miljøtilladelse.

Således giver Herning Kommune dispensation for husdyrbruglovens § 8, stk. 1 nr.1. jf. vilkår 4) og 5)

Herning Kommune vurderer, at de øvrige afstandskrav i husdyrbruglovens §6, §7 og §8 i er overholdt.

Herning Kommune vurderes desuden, at anlæg, bygninger og stalde er placeret i tilknytning hinanden.

## Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningsskema 240 943 er følgende naturpunkter afsat til ammoniakdepositionsberregning:

### Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
3.3 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
3.2 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
3.1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
1.1 Habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	1	Mk	0,0	0,0	0,0	▼





### Kategori 1 natur

Nærmeste Natura 2000 område N68+69 er Skjern Å, som også er EF-habitatområde H61.

Skjern Å ligger cirka 12 km syd for husdyrbruget.

Skjern Å er A-målsat i kommuneplanen for 2017-2028 i Herning Kommune. For A-målsatte områder er målet, at de bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. Endvidere er Skjern Å udpeget som EF-habitatområde på baggrund af:

Nr.	naturtyper	Nr.	naturtyper
1831	Vandranke ( <i>Luronium natans</i> )	4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)
3130	Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden	6230	Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
3140	Kalkrige søer og vandhuller med kransnåluger	6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop
3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks	7140	Hængesæk og andre kærsamfund dannet flydende i vand
3160	Brunvandede søer og vandhuller	7220	Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand
3260	Vandløb med vandplanter	7230	Riggær
4010	Våde dværgbusksamfund med klokkelyng	91D0	Skovbevoksede tørvemoser
		91E0	Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

Nr.	arter	Nr.	arter
1037	Grøn kølleguldsmed ( <i>Ophiogomphus cecilia</i> )	1106	Laks ( <i>Salmo salar</i> )
1095	Havlampret ( <i>Petromyzon marinus</i> )	1318	Damflagermus ( <i>Myotis dasycneme</i> )
1096	Bæklampret ( <i>Lampetra planeri</i> )	1355	Odde ( <i>Lutra lutra</i> )
1099	Flodlampret ( <i>Lampetra fluviatilis</i> )		

Grøn Kølleguldsmed er medtaget på Habitatsdirektivets bilag IV og er udpeget som en af de arter Herning Kommune er særlig forpligtet til at passe på. Ifølge Den Danske Rødlister blev guldsmeden tidligere negativ påvirket af eutrofiering, udretning af vandløb og hårdhændet vandløbsvedligeholdelse. Da tilstanden i vandløbene er i bedring, er det nu formentlig udelukkende hård vandløbsvedligeholdelse, som kan påvirke arten negativt.

Baggrundsbelastningen for området er på 16 - 17 kg N/ha/år<sup>4</sup>.

Ammoniakdepositionen til nærmeste kategori 1 naturområde (habitatnatur Figur 5) er i ansøgningssystemet beregnet til 0,0 kg N/ha år, både merdeposition og totaldeposition.

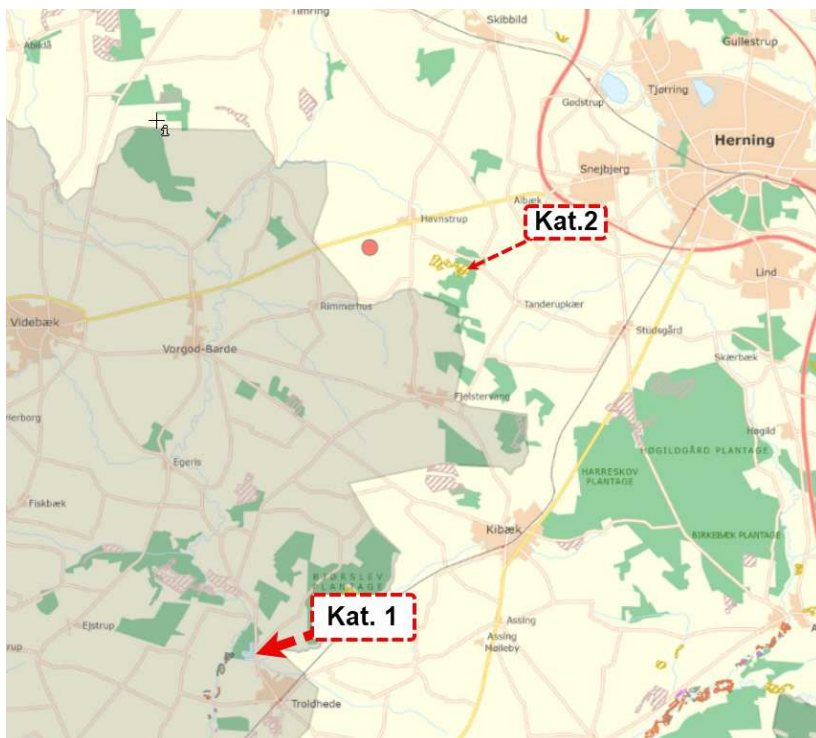
Herning Kommune vurderer, da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år, i både merdeposition og totaldeposition, at kravet til totaldeposition er overholdt og vurdering af kumulation med andre husdyrbrug er ikke vurderet nærmere.

<sup>4</sup> Beregnet som gennemsnit for 2019-21 (DMU)

## Kategori 2

Nærmeste kategori 2 natur (§3 ovedrev) ligger mere end 2 km øst for husdyrbruget (Figur 5). Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,0 kg N pr. år.

Herring Kommune vurderer, da merbelastning ikke overskrider 1,0 kg /ha/år, kan ændringen finde sted, i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav om maksimal deposition af ammoniak til kategori 3-natur.



Figur 5 - Kortudsnit med angivelse af nærmeste kat. 1 og kat. 2 natur

## Kategori 3 natur , potentielt ammoniakfølsomme skove samt beskyttet §3 natur (Figur 6)

Nærmeste kategori 3 natur (§3 mose) ligger omkring 400 meter sydvest for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N pr. år. Der er ikke registreret kategori 3 skov eller potentielle ammoniakfølsomme skove indenfor 1000 m af husdyrbruget.

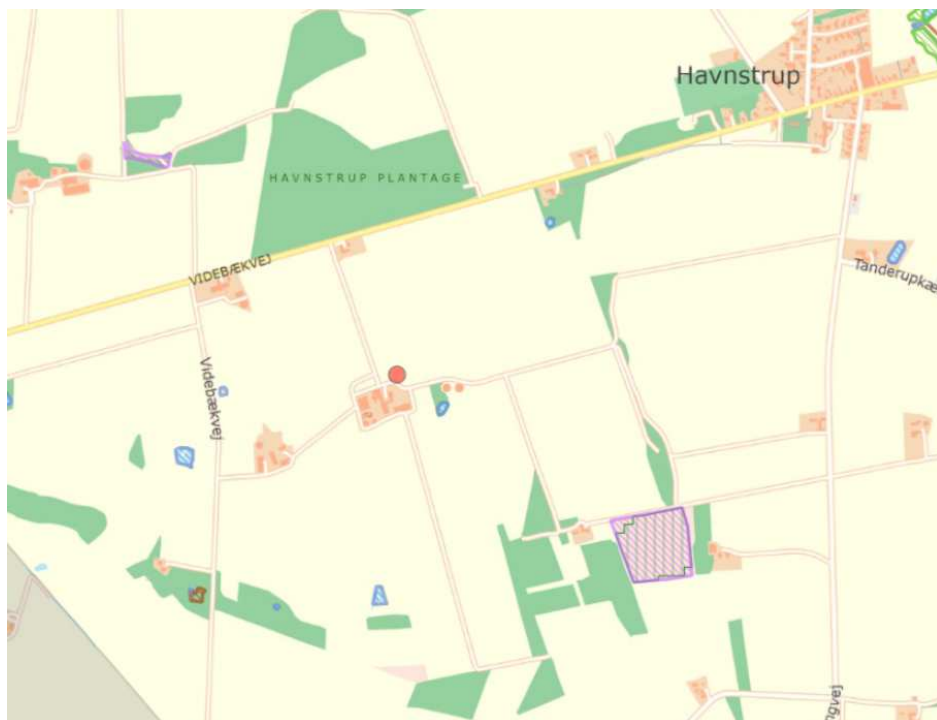
Herring Kommune vurderer, da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år, i både merdeposition og totaldeposition, at der ikke skal vurderes yderligere

For at vurdere, om den samlede merdeposition, fra 2016 (8 års driften) til og med den ansøgte etablering i denne miljøtilladelse, har en negativ virkning på nærliggende naturområder, er der lavet beregninger til nærmeste §3 beskyttede naturområder.

Da der ikke er nogen 8 årsdrift indtastet i ansøgningssystem, fordi der ikke har været en gældende miljøgodkendelse, kan der ikke vurderes på merdepositionen.

Dog er der foretaget beregninger til naturpunkter indenfor 1000 meter af husdyrbruget, som alle viser 0,0 kg N/ha/år i ammoniakdeposition.

Herring Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at få nærværende § 3 beskyttet natur undersøgt yderligere, da de vil have en merdeposition fra husdyrbruget på mindre end 1,0 kg N.



**Figur 6 Kortudsnit med nærmeste kat. 3 og § 3 natur**

#### **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.

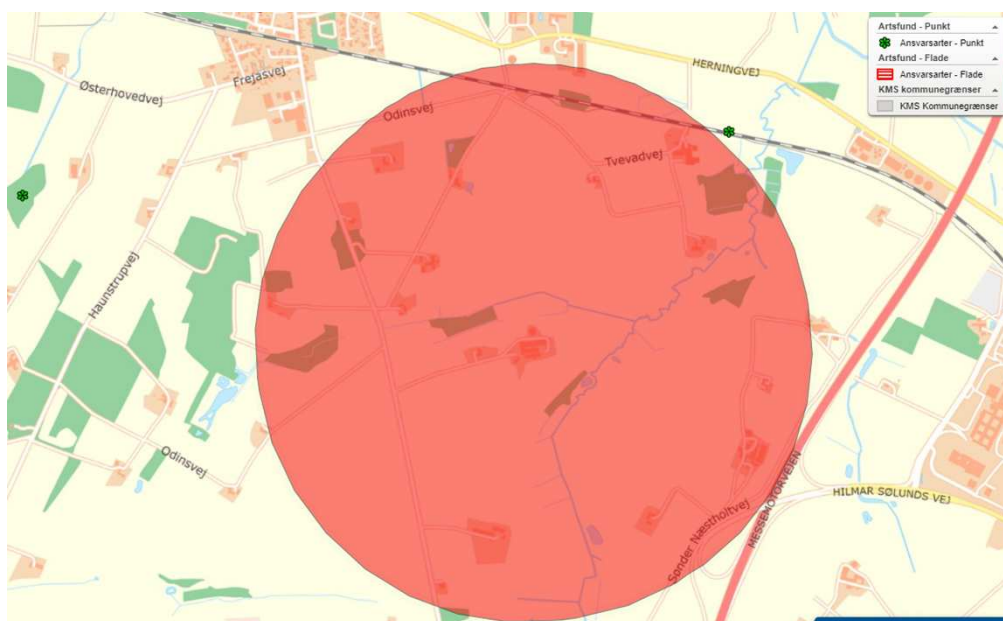
Herning Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til meremissionen af ammoniak fra husdyrbruget, under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder, eksempelvis ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og §3 natur.

#### **Bilag IV arter, ansvarsarter og økologisk funktionalitet**

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.

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 ikke registeret ansvarsarter eller bilag IV indenfor 1000 m fra staldanlægget (Figur 7). Herning Kommune vurderer, at udvidelsen derfor ikke vil påvirke levevilkårene negativt for ansvarsarter eller bilag IV arter.



**Figur 7** oversigt over registrerede ansvarsarter indenfor 1000 m fra staldanlæg

Da der i forbindelse med projektet ikke fældes træer, rives bygninger ned eller bygges nyt, vurderer Herning Kommune, at projektet ikke vil have negativ effekt på eventuelle yngle- og rasteområde for dyr og insekter.

Herning Kommune vurderer ligeledes, på baggrund af ovenstående, at den økologiske funktionalitet for dyr og insekter vil kunne opretholdes.

Herning Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke levevilkårene negativt for kommunale ansvarsarter og bilag IV arter.

### Husdyrbrugets lugtemission

I husdyrbrugloven beskrives lugtgnekriterierne som den maksimale, miljømæssigt acceptable lugtgnebelastning<sup>5</sup> 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 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.

<sup>5</sup> Det er 5 OU<sub>E</sub> pr. m<sup>3</sup> og 1 LE pr. m<sup>3</sup> i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Det er 7 OU<sub>E</sub> pr. m<sup>3</sup> og 3 LE pr. m<sup>3</sup> 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<sub>E</sub> pr. m<sup>3</sup> og 10 LE pr. m<sup>3</sup> ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.






Geneafstanden skal derfor ikke forøges.

I husdyrgodkendelse.dk er der foretaget lugtberegninger (Figur 8). 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. Konsekvenszonen for husdyrbrugets lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvenszonen beregnet til 61 meter. Konsekvenszonen er det område, hvor lugten fra husdyrbruget kan konstateres, uden at det af den grund vurderes at være til gene for omboende. Der er ikke andre en ansøger selv, der bor indenfor konsekvenszone.

Herning Kommune vurderer, at beskyttelsesniveauet i forhold til lugt er overholdt og forventer ikke, at der vil være nævneværdige lugtgener for omkringboende.

#### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Videbækvej 9	0	FMK	20,8*	20,8*	636,8	Ja	▼
 Jyllands Park Zoo	0	FMK	37*	37*	1629,8	Ja	▼
 Havnstrup	0	FMK	65,9*	65,9*	1565,9	Ja	▼

#### Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

**Konsekvenszone: 61 m**

**Red:** Bemærk at geneafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

### Figur 8 Resultat af lugtberegning fra hg.dk



## 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 3: Hundepensioner, kenneler og rideskoler (mindre husdyrhold)	Klasse 1	0 m afstand
Klasse 6: Pelsdyrfarme	Klasse 2	20 m afstand
Klasse 6: Husdyrbrug med erhvervmæssigt dyrehold, minus svinefarme	Klasse 3	50 m afstand
Klasse 7: Svinefarme med erhvervmæssigt dyrehold	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 3, med en afstand på 50 meter. Nærmeste nabo ligger cirka 350 meter fra husdyrbruget.

Ansøger oplyser, at støjen fra ejendommen er meget begrænset. Der er ikke tekniske anlæg der støjer og der er naturlig ventilation i staldene.

Herning Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være nævneværdige støjgener i forbindelse med det ansøgt projekt.

Herning Kommune vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde og nærmeste Ramsarområde, på grund af afstanden på > 18 km.

### Støv

Afstanden til nærmeste nabobeboelse er ca. 350 meter. Der er ikke mange kilder til støv på ejendommen med et mindre hestehold. Der kan komme lidt støv i forbindelse med håndtering af halm og intern transport. 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, fluer og rotter

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr. Ansøger oplyser, at der foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved hyppig udmugning i hesteboksene, hvis det er nødvendigt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang. Ansøger oplyser, at man på husdyrbruget til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker med fælder og med den kommunal ordning.

Herning Kommune vurderer, at husdyrbrugets forebyggelse og bekæmpelse af flue- og skadedyr er tilstrækkelig (jf. dog vilkår 14) og 15).





## Lys

Ansøger oplyser, at der er udendørs lys ved sydgavlen af stald 1 og sydgavlen af ridehallen (bygning 5), det udendørs lys er styret af bevægelsessensor. Der er lys i staldene om aftenen, der slukkes senest kl. 23, der er ikke mange vinduer i staldene.

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 Herring Kommune finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, så 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.

## Rystelser

Virksomhedens bidrag til niveauet for vibrationsniveauet (dB re  $10^{-6}$  m/s<sup>2</sup>) 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/s<sup>2</sup>) 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 smørelolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i laden i overjordiske tank på 1.500 liter. Begge tanke er placeret på fast bund uden afløb. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene.

Smørelolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i dunke i garagen, de er ligeledes placeret på fast bund uden afløb.

### *Kemikalier og pesticider*

På ejendommen anvendes der kemikalier i form af små mængder roundup der bruges til sprøjtning under hegn og lignende. Det opbevares aflåst i et rum uden afløb.

### *Artikel 3 stoffer*

Udover dieselolie og smørelolie benyttes der også benzin til plæneklipper og motorsav, samt spraydåser med rustløsner m.m. samt gas til privat brug. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter, emballage og eventuelle rester bortskaffes kommunens affaldsregulativ.

### *Medicin*

Der opbevares ikke medicin på ejendommen.

## **Affald**

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Herning Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

### Fast affald:

I det daglige sorteres der erhvervsmæssigt i følgende fraktioner, der afleveres på kommunal genbrugsplads: Papir, pap, hård plast, blød plast og restaffald.

Dertil vil der være mindre fraktioner, der bortskaffes sammen med ejendommens husholdningsaffald. Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.); Normalt findes 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.

### Farligt og klinisk risikoaffald

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser m.m. afleveres på kommunal genbrugsplads.

Der er ikke medicin affald eller andet veterinært affald.

### Olie- og kemikalieaffald:

Der er ikke rester af sprøjtemidler, emballager afleveres med farligt affald.

Spildolie opbevares i en 200 l tromle i garagen, spildolie afhentes af en godkendt modtager.

### Døde dyr



Døde dyr opbevares overdækket på en presenning ved sydenden af ridebanen. 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.



Herring Kommune vurderer, at reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer på husdyrbruget ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning.

### Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Ammoniakemissionen fra ejendommen er mindre end 750 kg, og derfor vurderes BAT ikke i denne tilladelse

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	118	157	274
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	118	157	274
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

### 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)<sup>6</sup> med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)<sup>7</sup> og bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen)<sup>8</sup> samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøtilladelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har skriftligt orienteret naboer (matrikulære naboer) om ansøgningen i 14 dage fra den 22. februar 2024 til den 7. marts 2024.

## Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har meddelt miljøtilladelse til udvidelse/etablering af husdyrbruget på Videbækvej 17, 7400 Herning. Miljøtilladelse er givet i medfør af §16b i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Miljøtilladelsen bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside [www.herning.dk](http://www.herning.dk) under "Offentliggørelser og høringer" og "Landbrug" fra den 15. marts 2024. 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](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://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 12. april 2024.

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  
Alice Nielsen

Miljøsagsbehandler  
Herning Kommune  
Teknik og Miljø, Landbrugsteam

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

<sup>7</sup> Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 443, 26-04-2023, med efterfølgende ændringer.

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



## Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

### Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelse:

#### Ansøger

- Videbækvej 17, 7400 Herning

#### Rådgiver

- SAGRO I/S v. miljøkonsulent Per Lousdal

#### Omboende og andre, som får udkastet til miljøtilladelse i høring

- Videbækvej 11, 7400 Herning
- Videbækvej 15, 7400 Herning
- Videbækvej 19, 7400 Herning

### Nedenstående er orienteret om miljøtilladelse:

#### Klageberettigede, jævnfør husdyrbruglovens § 84

##### Ansøger

- Videbækvej 17, 7400 Herning

##### Rådgiver

- SAGRO I/S v. miljøkonsulent Per Lousdal

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
- Foreningen Greenpeace Danmark

#### Andre:

- Herning Museum
- Styrelsen for Patientsikkerhed



# Oversigt over bilag

**Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport**



# Miljøteknisk redegørelse for xxxx

Landmand Harald Niel-

Videbækvej 17, Haunstrup  
7400 Herning



Udarbejdet den 1/8 2023

Af miljørådgiver Per Lousdal

Indholdsfortegnelse

Indledning .....	3
Kort beskrivelse .....	4
Basisoplysninger .....	4
Oplysninger om samdrift med andre ejendomme .....	4
Tidligere godkendelser .....	4
Biaktiviteter .....	4
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte .....	4
Indretning og drift .....	4
Projektets erhvervmæssige nødvendighed.....	6
Afløbsforhold.....	6
Foderopbevaring .....	7
Lys.....	8
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse.....	8
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning .....	8
Beliggenhed .....	8
Planforhold .....	8
Landskab.....	9
Afstandskrav .....	10
Naturområder.....	11
Ammoniakemission .....	11
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) .....	11
Kategori 1-natur.....	11
Kategori 2-natur.....	11
Kategori 3-natur.....	12
§ 3 områder .....	12
Lugt .....	13
Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte. ....	14
Støv.....	14
Fluer og skadedyr .....	14
Til- og frakørsels forhold.....	14
Rystelser .....	15
Støj.....	15
Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger.....	15

Egenkontrol .....	16
Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer. ....	16
Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.) .....	16
Affald .....	17
Døde dyr .....	17
Vand.....	18
Energi.....	18
BAT (ammoniak) .....	18
Eventuelle grænseoverskridende virkninger .....	18

## Indledning

Denne miljøtekniske redegørelse beskriver de fremtidige forhold på husdyrbruget på Videbækvej 17, 7400 Herning, beliggende i Herning Kommune.

Redegørelsen beskriver de faktiske forhold i dag samt udvidelsens karakteristika, herunder den forventede drift efter ibrugtagning.

Rapporten er opbygget jf. Bilag 1 i Bek. nr. 443 af 26/04/2023 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

God læselyst.

## Kort beskrivelse

Harald Nielsen driver ejendommen Videbækvej 17 med udlejning af hestebokse og nogle egne heste. Der søges om lovliggørelse af det nuværende dyrehold på ejendommen.

Alle krav i forhold til lugt og ammoniak er overholdt.

## Basisoplysninger

I *husdyrgodkendelse.dk* har nærværende ansøgning skema nr.: 240943

## Oplysninger om samdrift med andre ejendomme

Harald Nielsen ejer eller driver ikke andre ejendomme med husdyr.

## Tidligere godkendelser

På ejendommen er der en VVM-screening fra 2005 med tilladelse til smågrise og slagtesvin. Der har ikke været svineproduktion på ejendommen siden 2008. Senere begyndte Harald Nielsen med at have heste på ejendommen. det er den nuværende hesteproduktion der lovliggøres.

## Biaktiviteter

Der er ikke biaktiviteter.

## Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

### Indretning og drift

Der er opstaldet heste i to staldbygninger der tidligere har været benyttet til grise. Stald 1 er indrettet med to rækker med hver 5 hestebokse, i alt 10 hestebokse á 4 x 3,5 m i alt 140 m<sup>2</sup>

I stald 2 er der 2 dybstrøelsesbokse til heste á 6,8 x 8,3 m og 6 x 6,3 m i alt 94,24 m<sup>2</sup>.

I ansøgningen er der valgt Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse det er valgt for at opnå størst muligt fleksibilitet hvis der på et tidspunkt kommer andre typer af dyr på ejendommen.

Der ikke tidligere er givet tilladelse til hestehold på ejendommen, derfor indsættes produktionsarealerne som nye.

I samme bygning som stald 2 er den sydlige ende indrettet til ridehal. Ridehallen og stalden er adskilt af en væg, derfor er stald 2 kun indtegnet som en del af bygningen. Ridehallen er med betonbund hvorpå der ligger et underlag af sand med fiberstykker. Ridehallen er ikke medtaget i produktionsarealet, den benyttes kun som ridehal og der sker ikke opstaldning af dyr i ridehallen.



Figur 1. Situationsplan

- Bygning 1. Stald 1
- Bygning 2. Stald 2
- Bygning 3. Stuehus
- Bygning 4. Lade
- Bygning 5. Ridehal
- Bygning 6. Møddingsplads
- Bygning 7. Lager, rytterstue og garage



- Bygning 8. Gyllebeholder
- Bygning 9. Fortank
- Bygning 10. Ridebane, underlag af knust tegl med ridebanesand
- Bygning 11. Ridebane, underlag af knust tegl med ridebanesand
- A Dieseltank
- B Gastæt silo bruges ikke p.t.
- C Døde dyr



Figur 2. Produktionsarealer (med gul skravering)

### Projektets erhvervmæssige nødvendighed

Ejendommen drives med hestehold i de eksisterende bygninger. Tilladelsen til at benytte produktionsarealerne er erhvervmæssigt nødvendigt for ejendommens drift med heste.

### Afløbsforhold

Der er toilet i forbindelse med rytterstuen, sanitært spildevand ledes til samme trixtank som spildevand fra stuehuset. Vand ledes fra trixtanken til et nedsivningsanlæg på marken nord for haven.

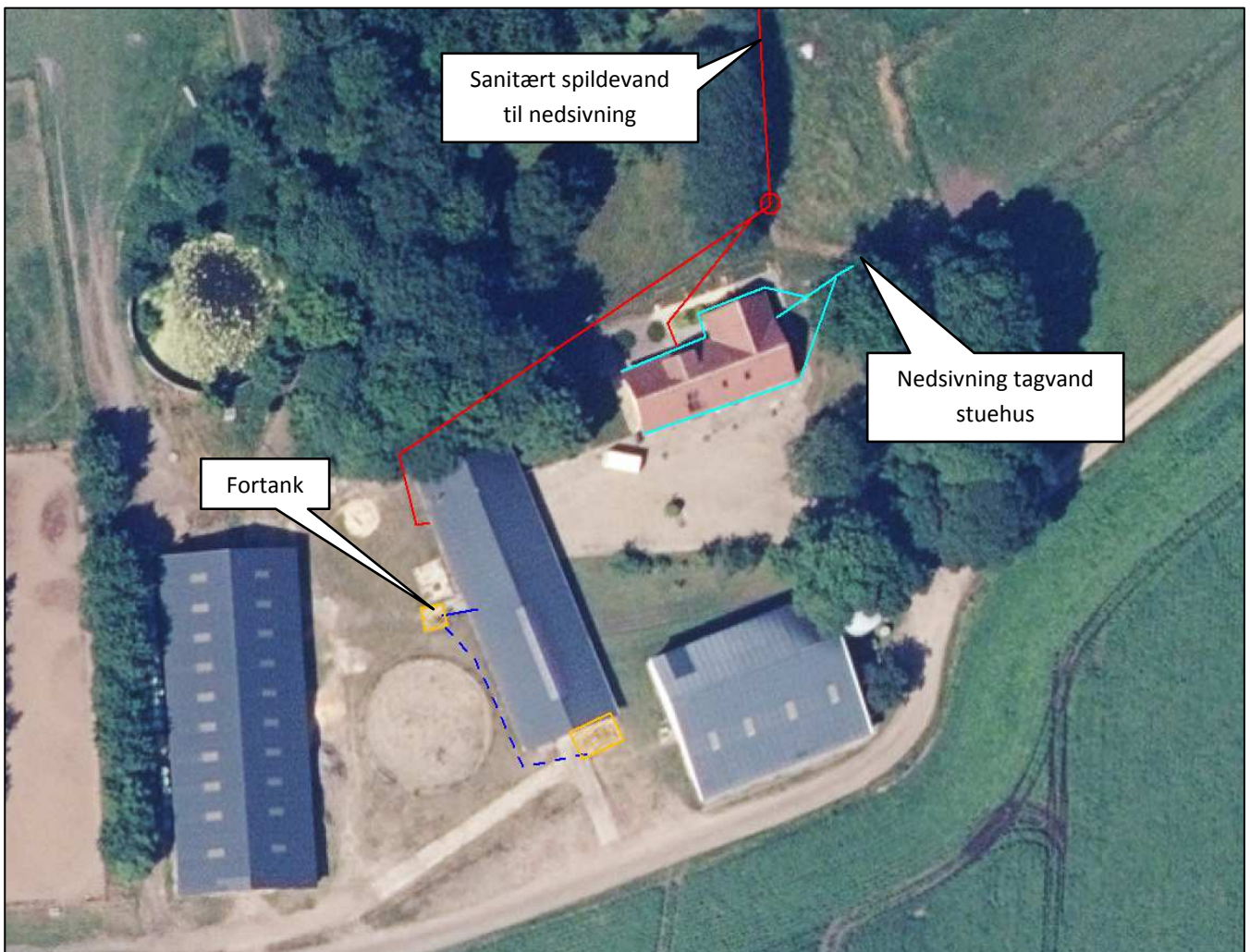
Tagvandet fra driftsbygningerne løber ud på jorden hvor det nedsiver. Tagvandet fra stuehuset ledet til nedsivning øst for stuehuset.

I stald 1 er der afløb fra det laveste sted i stalden hvor der er indrettet plads til at vaske hestene. Afløbet ledes ud til en 27m<sup>3</sup> fortank uden for stalden. Vandet bliver udbragt på marken. Der bliver etableret et afløb ved møddingen til fortanken.

Der kan ikke pumpes vand fra fortanken til gyllebeholderen.

Der er ikke afløb i dybstrøelsen i stald 2, der etableres pumpeump i de to dybstrøelsesbokse i stald 2.

Afløbsforhold kan visualiseres på nedenstående figur.



Figur 3. Afløbsplan

### Foderopbevaring

Foder til hestene opbevares i sække der opbevares i bygning 7. I laden bygning 4 opbevares halm og savsmuld til strøelse. Wrapballe opbevares udendørs, wrapballerne placeres i laden når de åbnes så åbne wrapballe står indendørs. På ejendommen er der indendørs kraftfoder siloer i laden og en gastæt silo siloerne benyttes ikke p.t til foder eller korn, det kan være at de skal bruges på et senere tidspunkt.

## Lys

Der er udendørs lys ved sydgavlen af stald 1 og sydgavlen af ridehallen (bygning 5), det udendørs lys er styret af bevægelsessensor. Der er lys i staldene om aftenen der slukkes senest kl. 23, der er ikke mange vinduer i staldene og lys fra staldene vil ikke påvirke omgivelserne.

## Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer eller ny bebyggelse

Der er ikke bygget nye bygninger til hesteholdet. Hestene er opstaldet i de bygninger der tidligere blev brugt til svinestalde.

Møddingen er anlagt efter svineproduktionen på ejendommen ophørte. Møddingen er nu ca. 4 x 4 m, en er afgrænset af en 60 cm høj beton kant på to sider og stald 1 på en side. Beton kanten bliver forhøjet så den er mindst 1 m høj. Der er på nu værende tidspunkt ikke afløb fra møddingspladsen. Der bliver lavet et afløb ved hjørnet af pladsen som ledes til fortanken. I vestsiden af møddingen bliver der lavet en betonvulst (10 cm høj og 60 cm bred) der sikre at møddingsvandet løber i afløbet. Det er ikke afgjort præcist hvor betonvulsten bliver placeret, derfor er der i husdyrgodkendelse.dk regnet med op til 24 m<sup>2</sup> opbevaring af dybstrøelse.

## Håndtering og opbevaring af husdyrgødning

Dybstrøelse fra stald 2 bliver normalt tømt en gang om året hvor det ligges i markstak eller udbringes direkte på marken. I hesteboksene i stald 1 bliver der udmuget næsten hverdag, møget bliver lagt på møddingspladsen hvor det ligger til det er kompostlignede og kan køres i markstak. Som beskrevet ovenfor etableres der afløb og siderne forhøjes på møddingspladsen og der etablerer en vulst til afgrænsning ved indkørslen til møddingen. Afløbet fra møddingspladsen bliver ledt til fortanken på 27 m<sup>3</sup>, vaskevand fra pladsen til vask af hove i stald 1 ledes også til fortanken. Vandet fra fortanken udbringes på marken.

På ejendommen er der en gyllebeholder på 1415 m<sup>3</sup> fra 1994. Gyllebeholderen har ikke overholdt 10 års beholderkontrol, derfor bruges den p.t. ikke til gylle og der er kun regnvand i den. Gyllebeholderen er derfor ikke medtaget i nudrift og 8-ård drift. Den er medtaget i ansøgt drift, det er valgt for at give mulighed for at tage gyllebeholderen i brug til opbevaring af gylle, hvis den bliver kontrolleret.

## Beliggenhed

### Planforhold

Ejendommen er beliggende i det åbne land. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Videbækvej 9, som ligger ca. 600 m nordøst for anlægget. Den nærmeste samlede bebyggelse udløses af Jylands Park Zoo der er lokalplanlagt til rekreativt område, beliggende ca. 1,6 km sydøst for ejendommen. Nærmeste byzone er Haunstrup beliggende ca. 1,5 km nordøst for ejendommen.





Figur 4. Ejendommens placering

## Landskab

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegninger og fredninger er blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Udpegninger:	Husdyrbruget ligger:	
	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde		X
Skovrejsningsområde		X
Lavbundsområde		X
Naturbeskyttelsesområde		X
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		X
Kulturhistoriske bevaringsværdier / kulturmiljø		X
Bevaringsværdigt landskab		X
Større sammenhængende landskab		X
Område for store husdyrbrug	X	
Geologiske bevaringsværdier		X

Værdifulde geologiske områder		X
Kystnærhedszone		X
Strandbeskyttelseslinje		X
Kirkebyggelinje		X
Skovbyggelinje		X
Å beskyttelseslinje		X
Sø beskyttelseslinje		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Fredede områder		X
Fortidsminde beskyttelseszone		X
Habitatområde		X
Råstofområder		X
Boringsnære beskyttelsesområder		X
Område med særlig drikkevandsinteresse		X
Nitratfølsomt indvindingsområde		X
Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområde		X
Jordforurening V1		X
Jordforurening V2		X

**Tabel 1. Landskabelige udpegninger**

De eneste udvendige ændringer af bygningerne er etableringen af den forholdsvis lille møddingsplads. Der er ikke påvirkning af landskabet som følge af at der er heste på ejendommen.

### Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- 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 lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)

- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Afstandene er afsat som punkter i *husdyrgodkendelse.dk*

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav, på nær afstanden til boringen. Ejendommens vandforsyningsboring ligger i gårdspladsen ca. 18 m fra stald 1.

Der søges om dispensation for afstandskravet til boringen. Hestene opstaldes i en eksisterende staldbygning der tidligere har været benyttet til svineproduktion. Hestene medfører ikke risiko for forurening af boringen.

## Naturområder

### Ammoniakemission

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen i ansøgt drift er 353,9 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Der er kumulation i punkt 1.1 Habitatnatur (kategori 1 natur), men det er ikke interessant, da totalbelastningen i kategori 1 natur er på 0,0 kg N/ha/år.

For at kunne vurdere merdepositionen til kategori 3 natur, er produktionsarealets størrelse for 8 år siden og nudriften fastsat. Der har ikke været svin på ejendommen siden 2008, derfor er der ikke indsat produktion i nudriften og 8-årsdrift.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er beskrevet under afsnittet "Indretning og drift".

### Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er ca. 12,5 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 61: Skjern Å.

**Kategori 1-natur** (*nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder*).

Anlægget er beliggende ca. 12,5 km nord for det nærmeste kategori 1 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition er overholdt.

**Kategori 2-natur** (*nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder*).



Anlægget er beliggende ca. 2,1 km vest for det nærmeste kategori 2 naturområde.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser en totaldeposition på 0,0 kg N. Kravet om maksimal total deposition på 1 kg N/ha/år er overholdt.

**Kategori 3-natur** (*ammoniakfølsomme naturtyper, herunder moser, heder og overdrev, som ikke er omfattet af ovenstående kategori 1 og 2*)

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 1 mose og 2 heder der er omfattet af kategori 3, en af hederne er også registreret som ammoniakfølsom skov. se figur 5.

Der er foretaget beregninger i *husdyrgodkendelse.dk*, der viser at merdepositionen på de nærmest liggende naturområder ikke overstiger 1 kg N/ha/år.

### § 3 områder

Af figur 5 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 5. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

**Oversigt af naturpunkter**  ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
3.3 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
3.2 Hede	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
3.1 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
2.1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1.1 Habitatnatur	Kategori 1	Ansøger	1	Mk	0,0	0,0	0,0

**Tabel 2. Naturberegninger**




## Lugt

Der udledes lugt fra stalde, husdyrgødningslagre m.m. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning.

Lugtemissionen er beregnet i *husdyrgodkendelse.dk* ud fra oplysningerne om det ansøgte produktionsareal. Geneafstanden er overholdt i forhold til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone. Beregninger fremgår af nedenstående tabel.

Der er ikke fundet kumulation med øvrige husdyrbrug.

**Samlet resultat af lugtberegning**  ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Videbækvej 9	0	FMK	27*	27*	639,5	Ja
 Jyllands Park Zoo	0	FMK	48	48	1644,9	Ja
 Haunstrup	0	FMK	85,4	85,4	1577,7	Ja

**Tabel 3. Lugtgeneregning.**

## Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte.

### Støv

Der er ikke mange kilder til støv på ejendommen med et mindre hestehold. Der kan komme lidt støv i forbindelse med håndtering af halm og intern transport. Der er langt til naboer og der vil ikke være støv der påvirker omkringboende.

### Fluer og 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 udmugning i hesteboksene, hvis det er nødvendigt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker med fælder og med den kommunal ordning.

### Til- og frakørsels forhold

Til ejendommen er der 2 indkørsler, en fra øst og en fra vest. Ejendommen ligger ca. 500 m syd for Videbækvej, de to indkørsler er fra private fællesveje der fører til Videbækvej.



Figur 6. Til- og frakørselsforhold

Det er meget begrænset hvor meget transport der er med tung trafik til ejendommen. Harald Nielsen vurderer at der ca. 15 læs med wrapballer og halm, 10 læs udbringning af husdyrgødning, ca. 12 læs leveringer med vognmand. Hvis gyllebeholderen tages i brug igen til opbevaring af gylle, vil der være ca. 100 transporter til fyldning og tømning af gyllebeholderen. I alt ca. 137 transporter årligt med tung trafik.

Transporter vil hovedsagligt ske i dagtimerne. Eventuel udbringning af gylle kan dog ske hele døgnet, men det vil kun være en kort periode.

Der er en del til og fra kørsel med personbil, af de personer der har opstaldet heste på ejendommen.

## Rystelser

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

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

## Støj

Støjen fra ejendommen er meget begrænset. Der er ikke tekniske anlæg der støjer, der er naturlig ventilation i staldene. Afstanden til omkringboende er lang det mindsker risikoen for støjgener.

## Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

(Alternativt lav beredskabsplan og henvis til den)

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, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle. Eller spild af kemi eller olie.

### Minimering af risiko for uheld

Dieseltankene står indendørs i maskinhuset på fast bund uden afløb. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale som findes i nærheden.

Sprøjtemidler opbevares der kun småmængder roundup, det opbevares aflåst i et rum uden afløb.

Hvis gyllebeholderen tages i brug igen, vil den overholde kravene til 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Ved påkørsel eller strejf 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.

Hvis gyllebeholderen tages i brug igen, vil den blive tømt med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

#### Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil Alarmcentral (tlf. 112) 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 Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

Hvis gyllebeholderene 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. Ejendommens gyllebeholdere ligger hvor det skråner lidt mod nordvest, der er ca. 160 m til nærmeste vandhul. På ejendommen er der en minilæsser og halmballer der kan benyttes til inddæmning af gylle.

#### **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 af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.
- Hvis gyllebeholderen tages i brug igen, vil der blive ført logbog for flydelaget og udført 10-års beholderkontrol.

#### **Væsentlige virkninger fra reststoffer, affaldsproduktionen, samt ved brugen af naturressourcer.**

##### **Reststoffer (olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.)**

###### *Olie*

På ejendommen anvendes der olie i form af diesel- og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i laden i overjordiske tank på 1.500 liter. Begge tanke er placeret på fast bund uden afløb. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene.

Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevares i dunke i garagen, de er ligeledes placeret på fast bund uden afløb.

### *Kemikalier og pesticider*

På ejendommen anvendes der kemikalier i form af små mængder roundup der bruges til sprøjtning under hegn og lignende. Det opbevares aflåst i et rum uden afløb.

### *Artikel 3 stoffer*

Udover dieselolie og smøreolie benyttes der også benzin til plæneklipper og motorsav, samt spraydåser med rustløsnere m.m. samt gas til privat brug. Stofferne opbevares efter leverandørens forskrifter, emballage og eventuelle rester bortskaffes kommunens affaldsregulativ.

### *Medicin*

Der opbevares ikke medicin på ejendommen.

## **Affald**

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Herning Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

### *Fast affald:*

I det daglige sorteres der erhvervsmæssigt i følgende fraktioner der afleveres på kommunal genbrugsplads: papir pap, hård plast, blød plast, og restaffald.

Dertil vil der være mindre fraktioner der bortskaffes sammen med ejendommens husholdningsaffald.

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.

### *Farligt og klinisk risikoaffald*

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser m.m. afleveres på kommunal genbrugsplads.

Der er ikke medicin affald eller andet veterinært affald.

### *Olie- og kemikalieaffald:*

Der er ikke rester af sprøjtemidler, emballager afleveres med farligt affald.

Spildolie opbevares i en 200 l tromle i garagen, spildolie afhentes af en godkendt modtager.

## **Døde dyr**

Døde dyr opbevares overdækket på en presenning ved sydenden af ridebanen. (jf. figur 1).



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.

## **Vand**

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand. Der anvendes vand fra egen boring.

Vandkopper m.v. efterses løbende så eventuelle lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

## **Energi**

På ejendommen anvendes der energi i form af el, dieselolie og træflis.

Elforbruget anvendes hovedsagligt til belysning. Diesel bruges til traktor og minilæsser. Flis bruges til opvarmning af stuehus og rytterstuen.

Af energibesparende teknikker kan nævnes LED belysning og at staldene er naturligt ventilerede.

## **BAT (ammoniak)**

Husdyrbrugets samlede ammoniakemission er mindre end 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Det gør at der ikke skal overholdes krav i forhold til BAT

## **Eventuelle grænseoverskridende virkninger**

Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkning, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Ikke relevant i dette projekt.