



Herning
Kommune



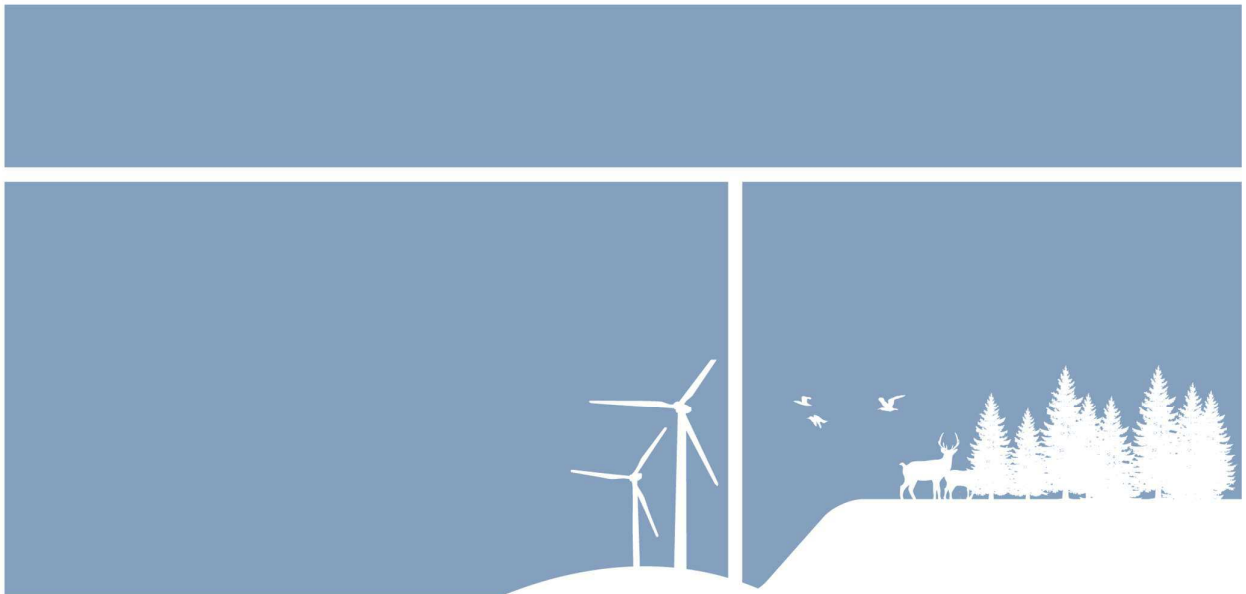
Miljø og Klima • Rådhuset • Torvet • 7400 Herning • Tlf. 96 28 28 28 • landbrug@herning.dk • www.herning.dk

HERNING KOMMUNE

§16b miljøtilladelse

”Birkkær”
Eliseborgvej 6
7540 Haderup

Afgørelsesdato: 28. april 2020
Sags nr.: 09.17.00-P19-8-20





Registreringsblad

Dato for afgørelse:	28. april 2020
Ansøgningskema nr.	Skema nr: 214873, version 4, 17. januar 2020
CVR-nr.	29860610
CHR nr.	55213
Typen af IE - brug:	Ikke IE-brug
Ejendomsnummer	6570900505
Adresse	Eliseborgvej 6 7540 Haderup
Matr. nr. (ejerlav)	1I, Hallundbæk By, Hodsager
Ansøger	Eliseborgvej 6 7540 Haderup
Miljøkonsulent	Lemvigegnens Landboforening Miljøkonsulent Irene Lykke / Lotte Nielsen
Tilsynsmyndighed	Herning Kommune
Miljøsagsbehandler	Peter Lindhard Birch
Kvalitetssikring	Christina Thorslev Petersen

Copyright

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

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



Indholdsfortegnelse

REGISTRERINGSBLAD	2
INDLEDNING	4
MEDDELELSE OM MILJØTILLADELSE	4
VILKÅR FOR HUSDYRBRUGET	5
<i>Vilkår for drift og indretning</i>	5
<i>Vilkår for stalde og produktioner</i>	5
<i>Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	5
<i>Vilkår for gødningsopbevaring</i>	5
<i>Vilkår for tankning af brændstof</i>	6
<i>Vilkår for fluebekæmpelse</i>	6
<i>Vilkår for renholdelse</i>	6
<i>Vilkår for støj</i>	6
<i>Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener</i>	6
VURDERING I FORHOLD TIL BAT, NABOPÅVIRKNING OG NATUROMRÅDER	8
<i>Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring</i>	9
<i>Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug</i>	9
<i>Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation</i>	10
<i>Husdyrbrugets ammoniakemission</i>	12
<i>Husdyrbrugets lugtemission</i>	15
<i>Husdyrbrugets nabopåvirkning og tiltag der begrænser gener</i>	16
<i>Reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer</i>	19
<i>Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT</i>	20
<i>Eventuelle grænseoverskridende virkninger</i>	20
LOVGRUNDLAG	21
KLAGEVEJLEDNING OG OFFENTLIGGØRELSE	21
SØGSMÅL	21
INTERESSENTLISTE FOR HØRINGSPERIODE OG OFFENTLIGGØRELSE	22
OVERSIGT OVER BILAG	23



Indledning

Kvægbruget "Birkkær" har søgt Herning Kommune om en § 16b miljøtilladelse, jævnfør lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.¹(husdyrbrugloven), på adressen Eliseborgvej 6, 7540 Haderup.

Der søges om § 16b miljøtilladelse til et produktionsareal i stald svarende til i alt 1.152 m². Der er ikke gylle på ejendommen, og dybstrøelsen fraføres, når dyrene kommer på græs om foråret. Møddingspladsen, med et overfladeareal på ca. 132 m², bruges derfor kun ganske sjældent.

Ansøgningen er begrundet i ønsket om at opnå fleksibilitet i antallet og sammensætningen af kvæg. Der ønskes desuden opførelse af ny ensilageplads nord for møddingspladsen.

Husdyrbrugets historik

Den 20. december 2016 har Herning Kommune givet § 10 miljøtilladelse til 91 stk. ammekøer, 46 stk. småkalve (0-6 mdr.) og 45 stk. tyrekalve (40-220 kg). I forbindelse med udvidelsen blev der opført en stald til ammekøerne.

Miljøtilladelsen er udarbejdet af Herning Kommune og ophæver den gældende produktionstilladelse fastsat i § 10 miljøtilladelsen af 20. december 2016.

Meddelelse om miljøtilladelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Herning Kommune miljøtilladelse til husdyrbruget på Eliseborgvej 6, 7540 Haderup med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16b i husdyrbrugloven.

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

Miljøtilladelse gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Herning Kommune. Det er også gældende for plansiloanlæg, faste pladser med afløb til brug for kalvehytter samt fortanke og opsamlingsbeholdere til ensilagevand m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne miljøtilladelse.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse efter 16b, efter reglerne i husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Herning Kommune.

Reglerne om udnyttelse indebærer, at tilladelsen bortfalder, helt eller delvist, hvis den ikke er udnyttet inden for 6 år, fra den er meddelt. Det betyder, at der skal opføres eller gennemføres det, tilladelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter husdyrbruglovens §§ 16 a eller 16 b bortfalder, hvis mindre end 25 % af de godkendte produktionsarealer er udnyttet driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der mindst produceres 50% af det mulige, inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

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

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



Vilkår for husdyrbruget

Her er de betingelser som husdyrbruget skal drives under.

Herning Kommune gør opmærksom på, at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Vilkår for drift og indretning

1. Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når husdyranlægget er taget i brug.
2. Med denne miljøtilladelse ophæves følgende:
 - § 10 miljøtilladelse, meddelt 20. december 2016
3. Ved ophør med husdyrproduktion, skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne
4. Herning Kommune skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Indstilling af driften for en længere periode

Som følge af vilkår 1, bortfalder den del af miljøtilladelse, der ikke er udnyttet inden 6 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte er etableret og taget i brug,

Vilkår for stalde og produktioner

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	195	Naturlig ventilation	3 m	(#246057) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	110 56,4 %
Stald 2	184	Naturlig ventilation	3 m	(#246056) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	100 54,3 %
Stald 3	570	Naturlig ventilation	3 m	(#246058) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	342 60,0 %
Stald 4	763	Naturlig ventilation	3 m	(#246059) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	600 78,6 %
Sum						1152

(Tallet i procent angiver andelen af produktionsarealet i forhold til staldafsnittets samlede størrelse)

På bilag 1 fremgår det hvilke produktionsarealer der indgår i beregningen.

Vilkår for ammoniakreducerende miljøteknologi

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

Vilkår for gødningsopbevaring

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

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



Vilkår for tankning af brændstof

8. Tankning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.

Herning Kommune har stillet vilkår om, at tankningsområdet for brændstof skal være udformet sådan, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Vilkåret er stillet, da der er stor risiko for spild på jorden, der hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes med brændstof.

Vilkår for fluebekæmpelse

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

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

Vilkår for renholdelse

10. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene.

Vilkår for støj

11. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden² inden for den pågældende periode:

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

Vilkår for udarbejdelse af handleplaner ved uforudsete gener

12. Hvis Herning Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, støv-, rystelser- og/eller lysgener er velbegrundede, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan og efterviser at de stillede krav er overholdt. Handlingsplanen skal godkendes af Herning Kommune.
13. Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

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



Affald

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

Farligt affald skal bortskaffes til godkendte modtageanlæg og transporten af farligt affald skal ske af godkendte transportører. Godkendte transportører og modtageanlæg kan findes på Herning Kommunes hjemmeside.

I henhold til bekendtgørelse om affaldsregulativer, -gebyrer og –aktører m.v.⁵, kan op til 200 kg farligt affald pr. år afleveres på genbrugspladsen, men større mængder skal afhentes via en godkendt transportør.

Kvitteringer på korrekt bortskaffelse for affaldstyper under kategorien "farligt affald" skal gemmes i mindst 5 år og skal kunne forevises på miljøtilsyn, når kommunen beder om det.

Virksomheder kan aflevere samme fraktioner som borgere, dvs. at virksomheder nu kan aflevere op til 10 asbestplader om året, men virksomheder kan fortsat ikke aflevere landbrugsplast og medicin fra landbrug og andre fraktioner, som almindelige borgere ikke har.

På genbrugspladserne i Herning Kommune udleveres der kvittering ved aflevering af farligt affald, som for eksempel spildolie (i max 10 l emballage), oliefiltre, akkumulatører, spraydåser, malingsrester, tomme olie-dunke og kemikalierester (pesticidaffald). Der må dog maksimalt bortskaffes 200 kg farligt affald pr. år på genbrugspladserne.

Følgende må **ikke** afleveres på genbrugspladsen:

Affaldstype	Afleveringssted
Klinisk risikoaffald, herunder <ul style="list-style-type: none">– Skærende og stikkende genstande (kanyler, knive, sakse, pincetter, pille- og medicinglas etc.)– Smitteførende affald og– Vævsaffald	Leveres til godkendt modtager af farligt affald
Landbrugsplast	Leveres til godkendt modtager, f.eks. AFLD FASTERHOLT, FASTERHOLTGÅRDVEJ 1, 7400 HERNING
Udtjente maskiner og udstyr	Skrothandler

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

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

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

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

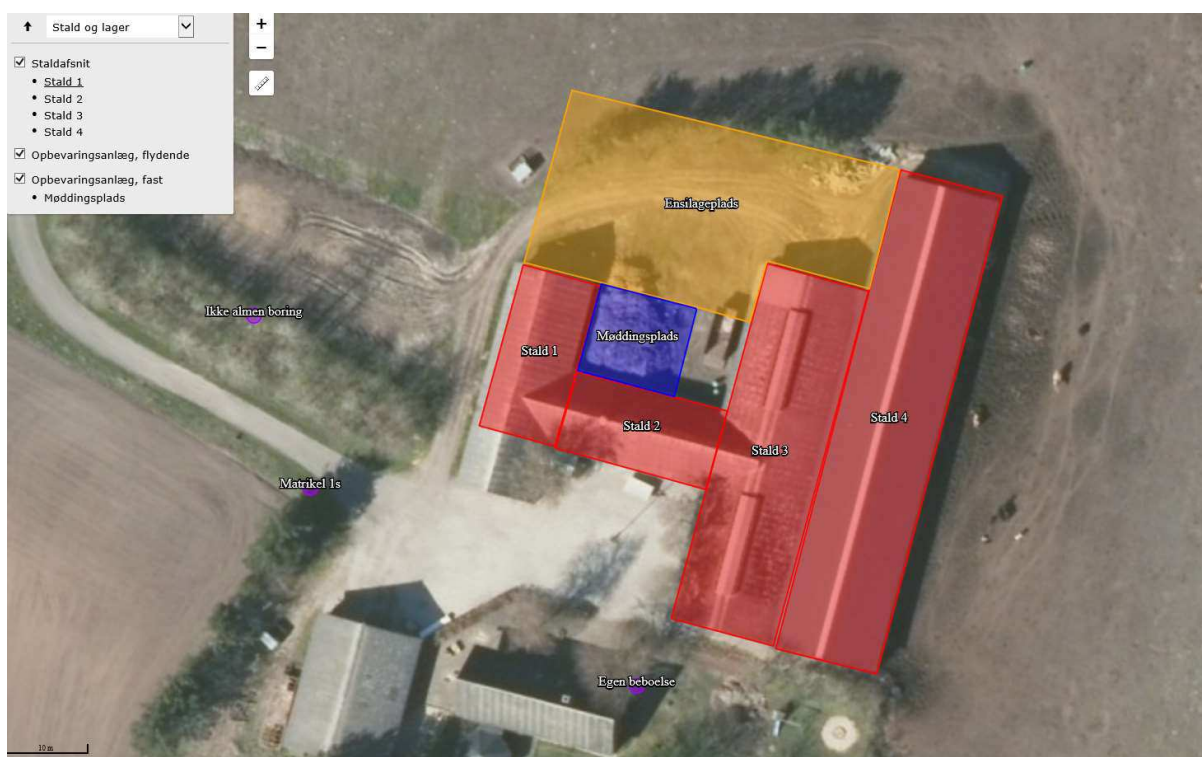
Vurdering i forhold til BAT, nabopåvirkning og naturområder

I forbindelse med ansøgningen, er der indsendt oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte via husdyrgodkendelse.dk, skema nr.: 214873. Heri er der beskrivelse af det ansøgte husdyrbrugs 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 søges om miljøtilladelse til et produktionsareal i stald svarende til 1.152 m². Der er ikke gylle på ejendommen, og dybstrøelsen fraføres, når dyrene kommer på græs om foråret. Møddingspladsen, med et overfladeareal på ca. 132 m², bruges derfor kun ganske sjældent.

Ansøgningen er begrundet i ønsket om at opnå fleksibilitet i antallet og sammensætningen af kvæg. Der ønskes desuden opførelse af ny ensilageplads nord for møddingspladsen.



Figur 1: Oversigt over ansøgt husdyrbrug



Indretning og drift af anlæg, samt afløbsforhold og gødningsopbevaring

Af figur 1 fremgår 4 staldafsnit.

Stald	Dyretype	Gulvtype	Staldstørrelse i alt m ²	Ansøgt produktionsareal m ²	Miljøteknologi
Stald 1			195	110	
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse		110	Ingen
Stald 2			184	85	
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse		85	Ingen
Stald 3			570	357	
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse		357	Ingen
Stald 4			763	600	
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse		600	Ingen

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

Afløbsforhold for spildevand og gødningsopbevaring

Evt. ajele og gødningssaft fra dybstrøelse, samt vaskevand, ledes fra afløb i staldene til fortank. Ansøger er ikke bekendt med rørføringen, da dette blev etableret længe før hans tid. Derfor er der på bilag 2 blot angivet placeringen af afløb i stalde og fra møddingsplads, samt at disse leder til fortanken.

Tagvandet fra den nyopførte stald opsamles af tagrender og ledes sammen med vand fra eksisterende dræn til grøft i markskel (se bilag 2).

Fra møddingspladsen løber evt. møddingssaft og regnvand ned i fortanken (se bilag 2). Fortanken tømmes af maskinstationen med slamsuger efter behov. Ensilagepladsen vil blive opført i overensstemmelse med byggeblad, inkl. etablering af afløb.

Møddingsplads	Gødningstype: Fast	BAT-forudsætning: Eksisterende gødningsopbevaringsanlæg	Overfladeareal: 132 m ²
Oversigt over gødningsandele ? i			
Gødningsandel	Gødningstype: Kvæg, heste, får og geder		Udgør: 132 m ²
Samlet areal af gødningsandele udgør	100.0 %		132 m²

Der er ikke noget sanitært spildevand fra driftsbygningerne.

Møddingspladsen på 132 m² benyttes også som vaskeplads.

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

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Der er ikke samdrift med andre husdyrbrug. Ansøger ejer kun husdyrbruget på Eliseborgvej 6.

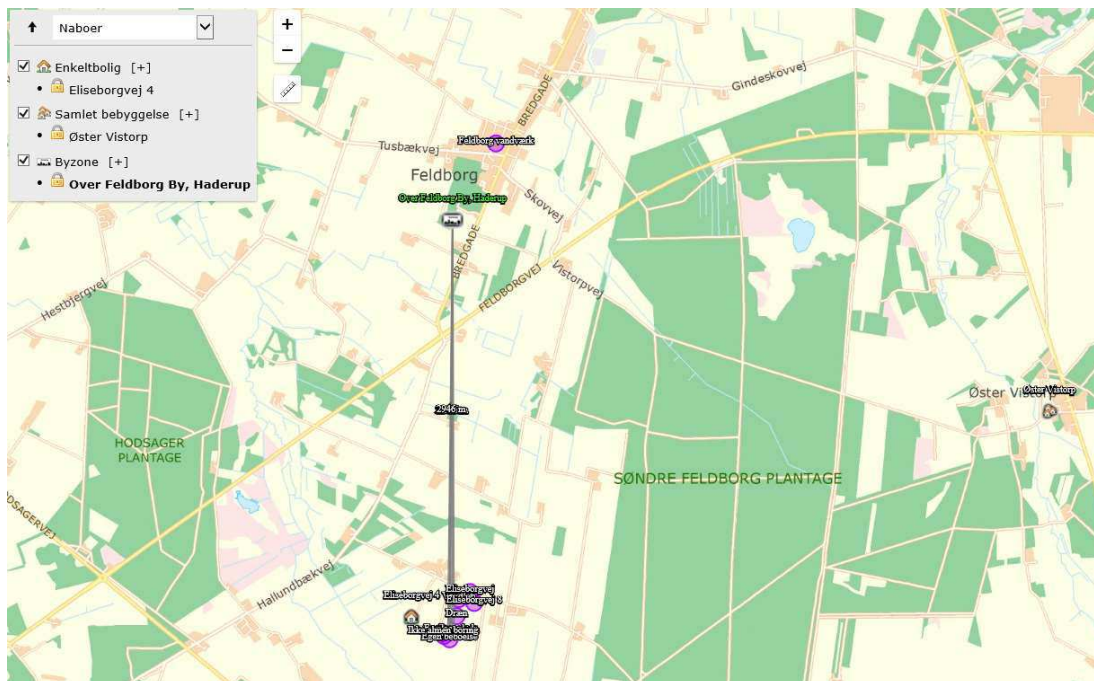


Landskabelig vurdering samt overholdelse af afstandskrav og dispensation

Husdyrbruget er, ifølge Herring Kommuneplan 2017 – 2028, beliggende i primært landbrugsområde. Landskabet omkring husdyrbruget er overvejende jævnt. Det er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk. Området er i Herring Kommuneplan udpeget som særligt værdifulde landbrugsområder.

Herring Kommune vurderer, at etableringen af den nye ensilageplads, ikke vil forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for området status.

Ejendommen ligger cirka 2,9 km. syd for Feldborg (nærmeste byzone). Nærmeste samlede bebyggelse (Øster Vistorp), ligger cirka 4 kilometer nordøst for ejendommen. Se kort og nedenstående tabel.



§6 i husdyrbrugloven

Område	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
Eksisterende eller kommuneplanlagt byzone eller sommerhusområde	50 meter	Ca. 2,9 kilometer
Område i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.	50 meter	Ca. 2,9 kilometer
Nabobeboelse	50 meter	Ca. 280 meter

§8 i husdyrbrugloven

Anlægstype	Afstandskrav	Afstand målt fra nybyggeri/bygning hvor ændringen/udvidelsen sker
1) Enkelt vandindvindingsanlæg (markvanding og borer der forsyner op til 9 husstande)	25 meter	>25 meter



2) Fælles vandindvindingsanlæg (boringer der forsyner mere end 9 husstande)	50 meter	>50 meter
3) Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	Ca. 100 meter (dræn)
4) Offentlig vej, privat fællesvej	15 meter	Ca. 325 meter
5) Levnedsmiddelvirksomhed	25 meter	>25 meter
6) Beboelse samme ejendom	15 meter	Ca. 35 meter
7) Naboskel	30 meter	Ca. 35 meter
<i>Stk. 4. Afstandskravet i nr. 6, gælder ikke for ensilageoplag, ensilageopbevaringsanlæg, lukkede beholdere til husdyrgødning og beholdere til restvand.</i>		

Herning Kommune vurderer, at afstandskravene i §6 og §8 i husdyrbrugloven er overholdt.

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



Husdyrbrugets ammoniakemission

I ansøgningskema 214873 er følgende naturpunkter afsat til ammoniakdepositionsberegning:

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Eng SV 2	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Mose NØ 1	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,1
Mose V 3	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,1
Hede NV 4	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Sønder Feldborg Plantage 5	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Naturpunkt 1: Beskyttet kategori 3 natur (mose) beliggende ca. 660 meter nordøst for ejendommen.

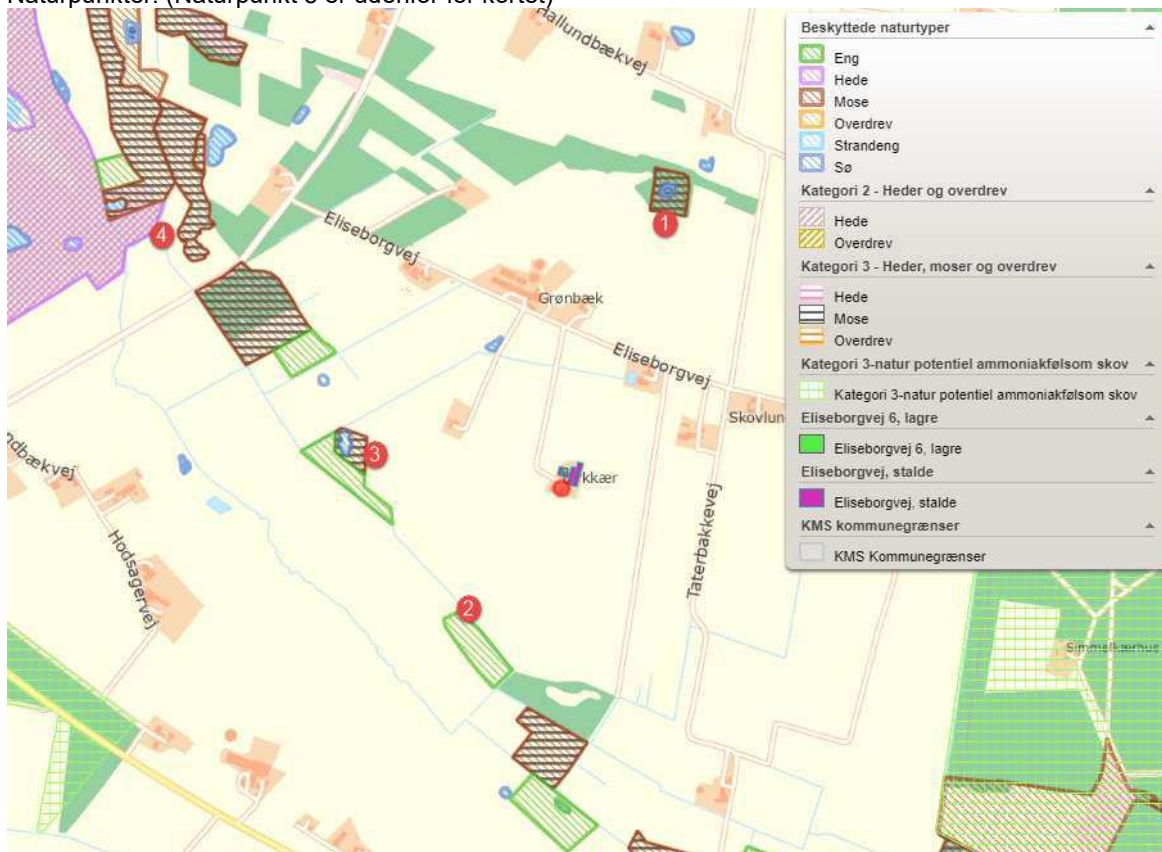
Naturpunkt 2: Beskyttet eng beliggende ca. 415 meter sydvest for ejendommen.

Naturpunkt 3: Beskyttet kategori 3 natur (mose) beliggende ca. 480 meter vest for ejendommen.

Naturpunkt 4: Beskyttet kategori 2 natur (hede) beliggende ca. 1,2 kilometer nordvest for ejendommen.

Naturpunkt 5: Beskyttet kategori 1 natur (nedbrudt højmosé) beliggende ca. 3,1 kilometer nordøst for ejendommen.

Naturpunkter: (Naturpunkt 5 er udenfor for kortet)





Samlet merdeposition på §3 områder siden 2012

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 eng beliggende ca. 415 meter sydvest for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,0 kg N/ år på engen.

Herning Kommune vurderer, at 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 godkendelsesbekendtgørelsens krav om maksimal deposition af ammoniak til kategori 3-natur.

Kategori 1 natur

Nærmeste Natura 2000-område er Sønder Feldborg Plantage N63, som er EF-fuglebeskyttelsesområde F42 og EF-habitatområde H56. Sønder Feldborg Plantage ligger cirka 3,1 km nordøst for husdyrbruget.

Sønder Feldborg Plantage er beliggende nord for Herning mellem Karup og Holstebro. Natura 2000-området består dels af nåletræsplantage og dels af lysåbne arealer. Området rummer i tillæg til våd og tør hede arealer med veludviklet Sphagnum-hængesæk, samt små søer. Området rummer også tre større mosearealer med stedvis aktiv tørvedannelse og stedvis meterdybt tørvelag. Arealerne er successionsstadier mod aktiv højmoser i mosaik med nedbrudte arealer og hængesæk og består af ret store og stedvis intakte (ikke udgravede) moseflader. Disse arealer udgør grundstammen i levestedet for tinksmed. Arealmæssigt udgør den lysåbne del, der i dag indeholder habitatnatur og levesteder ca. 40 ha af habitatområdets i alt 120 ha.

Sønder Feldborg Plantage er udpeget som EF-habitatområde på baggrund af naturtyper såsom:

Nr.	Naturtyper	Nr.	Art
3110	Kalk- og næringsfattige søer og vandhuller (lobeliesøer)	A166	Tinksmed
3160	Brunvandede søer og vandhuller		
4030	Tørre dværgbusksamfund (heder)		
6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop		

Der er foretaget en tilstandsvurdering for de fleste af områdets naturtyper, og truslerne mod udpegningsgrundlaget er registreret.

De naturtyper, som området er udpeget for at beskytte, er alle naturligt næringsfattige, og vurderes af Naturstyrelsen at være påvirket af atmosfærisk kvælstofdeponering (eutrofiering). Levestedet for tinksmed som ynglefugl, herunder flere habitatnaturtyper er truet som følge af uhensigtsmæssig hydrologi. Endvidere er tilgroning med vedplanter et mindre problem.

Baggrundsbelastningen for området ligger på 12-13 kg N/ha/år. (2018-værdier)

Ammoniakdisposition til naturområdet er på 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og totaldeposition.

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

Kumulation af ammoniak på kategori 1 natur

Da beregningen af ammoniakdepositionen viser 0,0 kg N/ha år i både merdeposition og en totaldeposition er der ikke beregnet på kumulation.



Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur

Nærmeste kategori 2 natur (§ 7 hede) er beliggende omkring 1,2 kilometer nordvest for husdyrbruget. Den beregnede totaldeposition til nærmeste kategori 2 natur er 0,0 kg N pr. år. Derved er kravet om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/år overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur (§ 3 mose) er beliggende omkring ca. 480 meter vest for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,1 kg N pr. år.

Nærmeste §3 natur er et engareal beliggende cirka 415 meter sydvest for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N pr. år.

Inden for en radius af 1.000 meter fra husdyrbruget er der ikke registreret nogle ansvarsarter.

Der ligger ingen ammoniakfølsom skov indenfor 1.000 meter af husdyrbruget.

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

Samlet vurdering: ammoniakbelastning af naturområder

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

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

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



Husdyrbrugets lugtemission

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

Kumulation af lugt

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

Der ligger i alt 1 andet husdyrbrug (Bredgade 88, 7540 Haderup) med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år nærmere end 300 meter fra et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde eller i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign., samt ved beboelsesbygninger på ejendommen uden landbrugspligt, som ikke ejes af driftsherren, hvor der inden for en afstand af 200 meter ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden ejendomspligt, som ikke ejes af driftsherren eller inden for en afstand af 100 meter af beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor forøges med 10 %.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
Eliseborgvej 4	0	FMK	59,8	59,8	316,4	Ja	▼
Øster Vistorp	0	FMK	106,2	106,2	4540,8	Ja	▼
Over Feldborg By, Haderup	1	FMK	189	189	2956,5	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: 217 m

Konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse er beregnet ud fra FMK modellen. For det ansøgte projekt er konsekvensområdet beregnet til 217 meter. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

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

⁶ Det er 5 OUE pr. m³ og 1 LE pr. m³ i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde. Det er 7 OUE 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 lign., 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 OUE pr. m³ og 10 LE pr. m³ ved beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.



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 280 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 foretaget støjreducerende foranstaltninger på ejendommen.

Der er ikke tidligere indkommet støjklager over ejendommen.

De væsentligste støjklager vil være:

Støj fra motoriserede køretøjer og transporter til og fra ejendommen.

Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis forårs- og efterårsarbejde i marken) der går udover dagtimerne.

Landbrugets faste anlæg m.v. forventes ikke at give anledning til en støjpåvirkning, som vil medføre gener for de omkringboende. Dog fastsættes der vilkår om, at hvis der skulle opstå gener for de omkringboende, eller hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

Herning Kommune vurderer, at husdyrbruget ikke vil give anledning til støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende.

Endvidere vurderer Herning Kommune, at ændringen af produktionsarealet, og de medførende aktiviteter, ikke vil påvirke nærmeste fuglebeskyttelsesområde (Sønder Feldborg Plantage) og nærmeste Ramsarområde (Stadil- og Veststadil Fjord), på grund af afstanden på 2,9 kilometer henholdsvis 38 kilometer.

Støv

I forbindelse med transporter og foderaflæsning kan der opstå støvgener, hvilket dog er af begrænset karakter. Der vurderes ikke at være væsentlige støvgener, der kan påvirke omkringboende. Der forventes ingen ændring som følge af den søgte miljøtilladelse. Afstanden til nærmeste nabobeboelse er på ca. 280 meter.



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

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

Da ammekøerne bliver sat på græs om foråret, er der sjældent brug for bekæmpelse af fluer og andre skadedyr. Hvis det vurderes at være nødvendigt at bekæmpe fluer, spredes granulat over dybstrøelsen. Ejer oplyser, at kemisk fluebekæmpelse foretages efter Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, retningslinjer.

Rotter

Hvis der konstateres rotter og andre skadedyr på ejendommen skal Herning Kommunes Borgerservice straks skal kontaktes.

Herning Kommune vurderer, at ejendommens 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

Staldanlægget ligger delvist skjult bag træer ud mod Eliseborgvej, men der vurderes ikke at være væsentlig lyspåvirkning af naboer eller trafikanter. Der kommer ikke til at ske ændringer i forhold til nudriften.

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

Til- og frakørsel fra husdyrbruget

Tilkørselsvejen er fra Eliseborgvej. Antallet og typerne af transportere til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse, og der forventes ingen ændring som følge af den søgte miljøtilladelse.

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/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	G-vægtet infralydniveau
		(10-160 Hz), dB	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

Der forekommer ikke rystelser og vibrationer fra ejendommen udover hvad man normalt vil forvente af en bedrift på denne styrelse og med denne type af dyr. Rystelser/vibrationer vil hovedsagligt være i forbindelse med transport af foder, dyr og dybstrøelse om foråret. Der vurderes derfor ikke at være væsentlige gener for omkringboende i forhold til rystelser og vibrationer, og der forventes ingen ændring af nudriften.

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

Der opbevares ikke olie og kemi på ejendommen.

Døde dyr placeres overdækket på kanten af møddingspladsen, så kortvarigt som muligt, efter at DAKA er tilkaldt.

Øvrigt affald køres til genbrugspladsen efter behov.

Tagvandet fra den nyeste stald (stald 4) opsamles af tagrender og ledes sammen med vand fra eksisterende dræn til grøft i markskel.

Vaskevand fra staldene løber i fortank.

Spildevand og overfladevand fra ny ensilageplads ledes til særskilt opsamlingstank der tømmes manuelt.

Fra staldanlægget er der ikke afledning af sanitært spildevand. Se afløbsplan i bilag 2

Herning Kommune vurderer, at reststoffer, affaldsproduktion og brug af naturressourcer på Eliseborgvej 6, ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning. Herning Kommune vurderer endvidere, at afledning af vaskevand og spildevand fra staldanlægget med kørearealer og plansiloanlæg sker efter gældende regler.



Vejledende grænseværdi for ammoniak ved anvendelse af BAT

Den samlede NH₃ emission fra staldanlægget og lagre er ifølge ansøgningen opgjort til 1.015 kg N / år og overholder derved Herning Kommunes BAT niveau på 1.015 kg N / år.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	968	48	1015
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	968	48	1015
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
968				

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

Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Da husdyrbruget ligger minimum 130 km fra grænsen til Tyskland, der er nærmeste selvstændige nation, vurderer 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)⁷ med tilhørende bekendtgørelser: bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)⁸ og bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (husdyrgødningsbekendtgørelsen)⁹ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Herning Kommune har skriftligt orienteret naboer (matrikulære naboer) om udkastet til § 16b tilladelsen i perioden fra 08-04-2020 til 27-04-2020. Der er ikke indkommet kommentarer til udkastet.

Klagevejledning og offentliggørelse

Herning Kommune har givet miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Eliseborgvej 6, 7540 Haderup. Miljøtilladelsen er givet i medfør af §16b i husdyrbrugloven.

Det er muligt at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Miljøtilladelse bliver offentliggjort på Herning Kommunes hjemmeside www.herning.dk under "Planer og offentliggørelser" og "Landbrug" fra onsdag den 29. april 2020. Der kan klages i 4 uger. Klageberettigede er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt visse organisationer, alle som er angivet i husdyrbruglovens §84-87.

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

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen. Det skal senest ske onsdag den 27. maj 2020.

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

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, hvorfor 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
Peter Lindhard Birch
Herning Kommune Teknik og Miljø,
Landbrugsteam

⁷ Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 520, 2019-05-01, med efterfølgende ændringer.

⁸ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1261, 2019-11-29 med efterfølgende ændringer.

⁹ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelser af gødning, nr. 760, 2019-07-30, med efterfølgende ændringer.



Interessentliste for høringsperiode og offentliggørelse

Nedenstående er orienteret om udkast til miljøtilladelse:

Ansøger

- Eliseborgvej 6, 7540 Haderup

Rådgiver firmanavn

- Lemvigegnens Landboforening, Miljøkonsulent Irene Lykke / Lotte Nielsen

Omboende og andre, som får udkastet til miljøtilladelse i høring (Konsekvenszone: 217 meter)

- Birkevej 18, 7540 Haderup
- Eliseborgvej 4, 7540 Haderup
- Eliseborgvej 8, 7540 Haderup

Nedenstående er orienteret om miljøtilladelse:

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 84

Ansøger

- Eliseborgvej 6, 7540 Haderup

Rådgiver firmanavn

- Lemvigegnens Landboforening, Miljøkonsulent Irene Lykke / Lotte Nielsen

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 husdyrbrúglovens § 85

- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 86

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Herning
- Foreningen af bredejere ved Gødstrup Sø

Klageberettigede jævnfør husdyrbrúglovens § 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 over produktionsarealet

Bilag 2: Afløbsplan

Bilag 3: Miljøkonsekvensrapport



Bilag 1: Oversigt over produktionsarealet





Bilag 2: Afløbsplan



ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE § 16 B

Kvægbruget på Birkkær

Eliseborgvej 6

7540 Haderup

v. Jesper Hvid Madsen

Ansøgningen er tilknyttet skema 214873, som er indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk

Ansøgning udarbejdet af:

Irene Lykke

Miljørådgiver, Lemvigegnens Landboforening

Tlf. 9663 0557, Mobil 9117 7225

Mail: il@lemvig-landbo.dk



INDHOLD

0.	Indledning	4
1.	Oplysninger om ansøger og ejerforhold	4
2.	Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	5
2.1.	Indretning og drift af anlæg	5
2.1.1.	Produktionsareal, staldsystem og dyretype	5
2.1.2.	Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter	6
2.1.3.	Konstruktions- og plantegninger m.v.	7
2.2.	Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.	7
2.2.1.	Planlagte ændringer	7
2.2.2.	Generelle afstandskrav	7
2.3.	Husdyrbrugets evt. tekniske, forurenings- og driftsmæssige sammenhæng med andre husdyrbrug	7
2.4.	Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed	8
2.4.1.	Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.	8
2.4.2.	Eksisterende anlæg i området	8
2.4.3.	Afstand til naboer og natur	9
2.5.	Husdyrbrugets ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift og driften inden for de seneste 8 år samt deposition til naturområder	9
2.6.	Husdyrbrugets lugtemission i ansøgt drift og nudrift samt lugtgeneafstande	10
2.7.	Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget	11
2.7.1.	Støj, støv, fluer, til- og frakørsel	11
2.7.2.	Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol	12
2.8.	De forventede væsentlige virkninger som følge af reststoffer, affaldsproduktion og brugen af naturressourcer	12
2.9.	Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission ..	12
2.10.	Eventuelle grænseoverskridende virkninger	13
Bilag 1.	Situationsplan	14
Bilag 2.	Produktionsareal	15

Versionshistorik

Version nr.	Dato for indsendelse	Opdatering
1	17.01.2020	-
2	24.02.2020	Opdatering i hht. kommentarer fra Herning Kommune
3	10.03.2020	Rettelse af afløbsforhold i stalde
4	23.03.2020	Placering af afløb i stalde
5	27.03.2020	Præcisering af afløbsforhold, medtagelse af kumulation til byzone, rettelse af naturpunkter og ændring af samlet bebyggelse

0. INDLEDNING

Der søges hermed om miljøtilladelse efter § 16 b i LBK nr. 520 af 01/05/2019 (Husdyrbrugloven).

Ejendommen er beliggende på Eliseborgvej 6, 7540 Haderup. I forbindelse med § 10 miljøtilladelse fra 2016 blev følgende dyrehold tilladt: 91 ammekøer, 46 småkalve (0-6 mdr.) og 45 tyrekalve (40-220 kg) (nudrift). Ammekøerne går ude mindst 7 måneder om året, og småkalvene mindst 6 måneder om året. Forinden miljøtilladelsen fra 2016 bestod dyreholdet af 7 småkalve (0-6 mdr.), 23 kvier (6-28 mdr.), 15 tyrekalve (40-220 kg), 15 ungtyre (220-440 kg) og 30 ammekøer (8-års drift).

I forbindelse med miljøtilladelsen fra 2016 blev der givet tilladelse til en ny dybstrøelsesstald på 12 x 60 m til ammekøerne.

Der søges om miljøtilladelse til et produktionsareal i stald svarende til 1152 m². Der er ikke gylle på ejendommen, og dybstrøelsen fraføres, når dyrene kommer på græs om foråret. Møddingspladsen, med et overfladeareal på ca. 132 m², bruges derfor kun ganske sjældent.

Da størrelsen af det ansøgte produktionsareal overstiger 300 m², men den samlede ammoniakfordampning er lavere end 3.500 kg NH₃-N/år, omfattes det af reglerne om tilladelse efter § 16b i husdyrbrugsloven.

Ansøgningen er begrundet i ønsket om at opnå fleksibilitet i antallet og sammensætningen af kvæg. Der ønskes desuden opførelse af ny ensilageplads nord for møddingspladsen.

Den ansvarlige for driften er husdyrbrugets ejer Jesper Hvid Madsen.

Ansøgning er indsendt med skema nummer: 214873. Se desuden vedlagte bilag 1 og 2.

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD

I flg. bilag 1A skal der oplyses om ansøger og ejerforhold, jf. nedenstående punkter. Disse oplysninger indgår som basisoplysninger i ansøgningskemaet indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk, og der henvises til at finde dem der.

- 1) Adressen og matrikelnummer og ejerlav, hvor husdyrbruget er beliggende, samt ejendomsnummer, CHR-numre og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**
- 2) Ansøgers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**
- 3) Oplysninger om ejeren af ejendommen, hvis ansøgeren ikke er identisk med ejeren af ejendommen: Ejers navn, adresse, telefonnummer og e-mail. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**
- 4) Oplysninger om husdyrbrugets eventuelle repræsentant: Repræsentanten og eventuelt virksomhedens navn, adresse, telefonnummer, e-mail og eventuelt CVR-nummer. **Ses under basisoplysninger i ansøgningskema.**
- 5) Oplysninger om eventuelle andre husdyrbrug, som husdyrbruget drives eller skal drives sammen med. **Husdyrbruget drives ikke sammen med andre husdyrbrug.**

2. OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG DET ANSØGTE

Iflg. bilag 1B skal ansøgningen indeholde en beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgtes særkender, fysiske karakteristika, placering og potentielle indvirkning på miljøet, herunder oplysninger nævnt under nedenstående 10 punkter. Der gives en beskrivelse i de efterfølgende delafsnit.

- 1) Indretning og drift af anlæg, herunder oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype, håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter, målfaste konstruktions- og plantegninger m.v.
- 2) Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.
- 3) Eventuelle oplysninger om, hvorledes husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug
- 4) Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.
- 5) Husdyrbrugets ammoniakemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift og driften inden for de seneste 8 år, og -deposition til naturområder
- 6) Husdyrbrugets lugtemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift, og lugtgeneafstande
- 7) Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte, herunder støj, støv, fluer, til- og frakørsel, samt om eventuelle forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol m.v.
- 8) De forventede væsentlige virkninger som følge af de forventede reststoffer, den forventede affaldsproduktion, hvor dette er relevant, og brugen af naturressourcer, hvis oplysningerne foreligger
- 9) Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission, hvis husdyrbrugets ammoniakemission er mere end 750 kg NH₃-N
- 10) Eventuelle grænseoverskridende virkninger

2.1. INDRETNING OG DRIFT AF ANLÆG

2.1.1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

På husdyrbruget produceres ammekøer, småkalve og tyrekalve i stalde med dybstrøelse. **I ansøgt drift ønskes flexgruppen alle kvæg på dybstrøelse.**

Informationer om produktionsareal, staldsystem og dyretype fremgår af ansøgningskemaet.

Der er afløb i alle stalde (se bilag 1), som ledes til fortanken.

Der planlægges ingen bygningsmæssige ændringer.

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

Produktionsarealerne fremgår af nedenstående tabel. Arealerne er opmålt af ansøger (se bilag 2) samt gennemgået via ansøgningskemaets luftfoto.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	195	Naturlig ventilation	3 m	(#246057) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	110
Stald 2	184	Naturlig ventilation	3 m	(#246056) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	100
Stald 3	570	Naturlig ventilation	3 m	(#246058) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	342
Stald 4	763	Naturlig ventilation	3 m	(#246059) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	600
Sum						1152
Nudrift						
Stald 1	195	Naturlig ventilation	3 m	(#248769) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	110
Stald 2	184	Naturlig ventilation	3 m	(#248770) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	100
Stald 3	570	Naturlig ventilation	3 m	(#248771) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	342
Stald 4	763	Naturlig ventilation	3 m	(#248772) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	600
Sum						1152
8 års drift						
Stald 1	195	Naturlig ventilation	3 m	(#246062) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	110
Stald 2	184	Naturlig ventilation	3 m	(#246064) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	100
Stald 3	570	Naturlig ventilation	3 m	(#246066) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	342
Sum						552

2.1.2. Håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter

Dybstrøelsen fra staldene fraføres én gang årligt og spredes ud på nærliggende marker. Der opbevares derfor sjældent dybstrøelse på møddingspladsen. Fra møddingspladsen løber evt. møddingssaft og regnvand ned i fortank (se bilag 1).

Der er ingen flydende gødning på ejendommen.

2.1.3. Konstruktions- og plantegninger m.v.

Oversigtstegning for staldanlægget er vedlagt som bilag 1. Her fremgår også placering af nærmeste dræn, samt afløb fra stalde, møddingsplads og afledning af tagvand.

Den nye ensilageplads vil blive opført ud fra byggeblad, inkl. etablering af afløb. Den endelige placering af afløbene kan derfor ikke angives endnu.

2.2. ANLÆGSARBEJDER, BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER, PLACERING AF NY BEBYGGELSE M.V.

2.2.1. Planlagte ændringer

Der ansøges ikke om nye bygninger eller anlægsmæssige ændringer i forbindelse med produktionsarealer. Dog ønskes opførelse af en ny ensilageplads. Da pladsen vil blive anvendt til ensilage til dyrene, er den erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift. Pladsen vil ligge i umiddelbar tilknytning til ejendommens eksisterende bygninger (se bilag 1).

2.2.2. Generelle afstandskrav

Afstande i fht. diverse generelle afstandskrav (§ 8) fremgår nedenfor samt af ansøgningskemaets afsnit 8.1, og afstande i fht. byzone og nabobeboelse (§ 6) fremgår af ansøgningskemaets afsnit 8.2 samt denne ansøgnings afsnit 2.4.3. I begge afsnit vises afstanden fra nærmeste anlæg i ansøgt drift.

Punkt	Afstandskrav [m]	Afstand fra nærmeste anlæg [m]	Bemærkning
Vandløb, søer over 100 kvm og dræn	15	226 til vandløb 104 til dræn	
Naboskel	30	22	Afstand fra eksisterende stald 1
Offentlig vej og privat fællesvej	15	295	
Beboelse på samme ejendom	15	9	Afstand fra eksisterende stald 3
Ikke alment vandforsyningsanlæg	25	30	
Alment vandforsyningsanlæg	50	3.480	
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25	

Afstanden fra stald 1 til naboskel er 22 meter, og overskrider altså afstandskravet til naboskel. Afstanden fra stald 3 til beboelse på samme ejendom er 9 meter og overskrider ligeledes afstandskravet. I begge tilfælde er der dog tale om eksisterende byggeri.

Alle øvrige krav til afstande er overholdt.

2.3. HUSDYRBRUGETS EVT. TEKNISKE, FORURENINGS- OG DRIFTSMÆSSIGE SAMMENHÆNG MED ANDRE HUSDYRBRUG

Husdyrbruget drives ikke sammen med andre husdyrbrug.

2.4. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED I FORHOLD TIL OMGIVELSERNE OG DISSES MILJØMÆSSIGE SÅRBARHED

2.4.1. Landskabs- og planmæssige forhold, bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv.

Eliseborgvej 6 er beliggende i et område, som er overvejende jævnt og præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde. Området opleves som helhed ensartet i sit udtryk. Der planlægges opførelse af en ensilageplads, men da den ikke vil blive højere end de eksisterende bygninger, og vil ligge i forbindelse med disse, vil der ikke ske nogen væsentlige ændringer i det landskabelige udtryk.

Bedriften på Eliseborgvej 6 ligger ca. 100 m nordøst for en økologisk forbindelse. Bedriften ligger udenfor geologisk bevaringsværdige områder, men ligger i et område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde.

Husdyrbrugets eksisterende anlæg ligger uden for sø-, å-, strand-, klit- og fortidsmindebeskyttelseslinje, samt uden for skov- og kirkebyggelinjer.

Yderligere kommentarer vedr. husdyrbrugets afstand til relevante landskabs-, natur- og miljøudpegninger ses i tabellen herunder.

Punkt	Udstrækning [m]	Afstand	Bemærkning
Kystnærhedszone	3.000	20 km	
Søbeskyttelseslinje	150	3 km	
Åbeskyttelseslinje	150	2 km	
Strandbeskyttelseslinje		>20 km	
Klitfredningslinje		>20 km	
Skovbyggelinje	300	680 m	
Kirkebyggelinje	300	3 km	
Beskyttede sten- og jorddiger		1 km	
Fortidsmindebeskyttelseslinje	100	2 km	
Fredning (vedtaget/i forslag)		3 km	
§ 3 beskyttet natur		440 m	
Drikkevandsinteresser		-	OD, ligger i område med drikkevandsinteresser
Følsomme indvindingsområder		>10 km	
Kommuneplanramme (vedtaget/i forslag)		3 km	Rekreativt område, Feldborg
Lokalplanramme (vedtaget/i forslag)		2,3 km	Rekreativt område, Hodsager Plantage
Værdifulde kulturmiljøer		>10 km	
Natura 2000-område		2,8 km	Fuglebeskyttelse og habitatområde, Søndre Feldborg Plantage
Natur- og vildtreservat		>15 km	

2.4.2. Eksisterende anlæg i området

I området findes andre husdyrbrug. Ifølge beregninger i Husdyrgodkendelse.dk forventes ingen ammoniakdeposition fra nærværende husdyrbrug til nærmeste punkt i kategori 1-natur, og derfor er det ikke relevant at indregne kumulation.

Der ligger ikke andre husdyrbrug inden for 100 m fra de nærmeste naboer uden landbrugspligt, og det er derfor ikke relevant at indregne kumulation i forhold til lugt. [Fra nærmeste punkt i byzone ligger der en](#)

bedrift ca. 300 meter væk, og der medtages derfor kumulation herfor. Dette ændrer ikke på, at genekriteriet for lugt stadigvæk er overholdt (se afsnit 2.6).

Visuelt vurderes samspillet med eksisterende anlæg i området ikke at være problematisk, heller ikke ved opførelse af en ny ensilageplads, da pladsen ikke vil blive højere end de eksisterende bygninger, og vil ligge i tæt forbindelse med disse.

Punkt	Antal	Bemærkning
Landbrugsejendomme med kumulation til kategori 1 natur*	0	-
Landbrugsejendomme med kumulation til nabo vedr. lugt**	1	Bredgade 88 ligger 300 m fra samme punkt i byzone
*) antal husdyrbrug over 150 kg NH ₃ -N pr. år inden for 200 m + antal husdyrbrug over 450 kg NH ₃ -N pr. år inden for 200-300 m + antal husdyrbrug over 750 kg NH ₃ -N pr. år inden for 300-500 m + antal husdyrbrug over 1.500 kg NH ₃ -N pr. år inden for 500-1.000 m + antal husdyrbrug over 5.000 kg NH ₃ -N pr. år inden for 1.000-2.500 m **) Antal husdyrbrug med mere end 750 kg NH ₃ -N pr. år nærmere end 300 m fra samme punkt i byzone/samlet bebyggelse eller nærmere end 100 m fra samme punkt på en enkeltbolig		

2.4.3. Afstand til naboer og natur

Placeringen af naboer og beskyttet natur (kategori 1, 2 og 3) er markeret på ansøgningskemaets kort. Afstandene fremgår af ansøgningskemaets afsnit 8.2, der viser afstanden fra nærmeste staldbygning eller gødningslager.

Alle afstandskrav er overholdt.

Punkt	Afstand [m]	Bemærkning
Byzone/sommerhusområde	2925	-
Samlet bebyggelse	3040	-
Nabobeboelse	239	Eliseborgvej 8 (landbrugspligt)
Nabobeboelse uden landbrugspligt	276	Eliseborgvej 4 (ikke landbrugspligt)
Kategori 1 natur	3113	-
Kategori 2 natur	1157	-
Kategori 3 natur	480	-

2.5. HUSDYRBRUGETS AMMONIAKEMISSION I ANSØGT DRIFT, NUDRIFT OG DRIFTEN INDEN FOR DE SENESTE 8 ÅR SAMT DEPOSITION TIL NATUROMRÅDER

Husdyrbrugets ammoniakemission og ammoniakdeposition er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningsystemet.

Den beregnede ammoniakemission i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift fremgår af ansøgningskemaets afsnit 4.

	Ammoniakemission [kg NH ₃ -N/år]		
	Fra stald	Fra lagre	I alt

Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

Ansøgt drift	967,7	47,5	1015,2
Nudrift	967,7	47,5	1015,2
8 års-drift	463,7	47,5	511,2




Den beregnede ammoniakdeposition/merdeposition fremgår af ansøgningskemaets afsnit 7. Resultatet viser, at depositionen til kategori 1, 2 og 3 naturområder ikke overstiger husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens grænseværdier.

Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Eng SV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Mose NØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,1
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	0,1
Hede NV	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Sønder Feldborg Plantage	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

2.6. HUSDYRBRUGETS LUGTEMISSION I ANSØGT DRIFT OG NUDRIFT SAMT LUGTGENEAFSTANDE

Husdyrbrugets lugtemission og geneafstande er beregnet på baggrund af de forudsætninger, der er indsat i ansøgningsystemet. Den beregnede lugtpåvirkning fremgår af ansøgningskemaets afsnit 6 samt nedenstående tabel. Resultatet viser, at lugtgeneafstande til alle kategorier af nabobeboelse er overholdt.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Eliseborgvej 4	0	FMK	59,8	59,8	316,4	Ja
 Øster Vistorp	0	FMK	106,2	106,2	4540,8	Ja
 Over Feldborg By, Haderup	1	FMK	189	189	2956,5	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: 217 m

2.7. ØVRIGE EMISSIONER OG GENEPÅVIRKNINGER FRA HUSDYRBRUGET

2.7.1. Støj, støv, fluer, til- og frakørsel

Driften af ejendommen vil være uændret, og der forventes ingen væsentlige ændringer af støj-, støv-, flue- og trafikmæssige påvirkninger af omgivelserne.

Støjkilder og –gener: Ejendommens støjkilder er hovedsageligt brug af traktor og transportere til/fra ejendommen.

Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis forårs- og efterårsarbejde i marken) der går udover dagtimerne.

Der sker ingen ændring i fht. nudriften, og der vurderes ikke at være støj og vibrationer af en karakter, der har væsentlig påvirkning uden for ejendommen.

Støvkilder og –gener: I forbindelse med transportere og foderaflæsning kan der opstå støvgener, hvilket dog er af begrænset karakter. Der vurderes ikke at være væsentlige støvgener, der kan påvirke omkringboende. Der forventes ingen ændring som følge af den søgte miljøtilladelse.

Gener og bekæmpelse af skadedyr: Der har kun yderst sjældent været problemer med rotter på ejendommen. Hvis der konstateres behov for rottebekæmpelse, ringes der til kommunen. Da ammekøerne bliver sat på græs om foråret, er der sjældent brug for bekæmpelse af fluer og andre skadedyr. Hvis det vurderes at være nødvendigt at bekæmpe fluer, spredes granulat over dybstrøelsen.

Lyskilder og –gener: Staldanlægget ligger delvist skjult bag træer ud mod Eliseborgvej, men der vurderes ikke at være væsentlig lyspåvirkning af naboer eller trafikanter. Der kommer ikke til at ske ændringer i forhold til nudriften.

Transportere til og fra ejendommen: Tilkørselsvejen er fra Eliseborgvej. Antallet og typerne af transportere til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse, og der forventes ingen ændring som følge af den søgte miljøtilladelse.

Rystelser og vibrationer: Der forekommer ikke rystelser og vibrationer fra ejendommen udover hvad man normalt vil forvente af en bedrift på denne styrelse og med denne type af dyr. Rystelser/vibrationer vil hovedsagligt være i forbindelse med transport af foder, dyr og dybstrøelse om foråret. Der vurderes derfor ikke at være væsentlige gener for omkringboende i forhold til rystelser og vibrationer, og der forventes ingen ændring af nudriften.

2.7.2. Evt. forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol

God landmandspraksis er, at transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel, at anlægget vedligeholdes samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

2.8. DE FORVENTEDE VÆSENTLIGE VIRKNINGER SOM FØLGE AF RESTSTOFFER, AFFALDSPRODUKTION OG BRUGEN AF NATURRESSOURCER

Der forbruges betydelige mængder foder, vand, el, brændstof mv. på et husdyrbrug, mens affaldsproduktionen er begrænset.

Døde dyr placeres på kanten af møddingspladsen, så kortvarigt som muligt, efter at Daka er tilkaldt. Affald køres til genbrugspladsen efter behov.

På bedriften anvendes ikke stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Der er løbende fokus på husdyrbrugets ressource- og energiforbrug samt optimeringer, hvor det er muligt. Reststoffer fra produktionen er primært dybstrøelse, som anvendes i markdriften med henblik på en optimal udnyttelse af gødningsværdien.

Der udledes ikke spildevand fra staldene til vandmiljøet. Evt. ajle og gødningssaft fra dybstrøelse, samt vaskevand, ledes fra afløb i staldene til fortank (se bilag 1). Ansøger er ikke bekendt med rørføringen, da dette blev etableret længe før hans tid. Derfor er på bilag 1 blot angivet placeringen af afløb i stalde og fra møddingsplads, samt at disse leder til fortanken. Tagvandet fra den nyopførte stald opsamles af tagrender og ledes sammen med vand fra eksisterende dræn til grøft i markskel (se bilag 1). Fra møddingspladsen løber evt. møddingssaft og regnvand ned i fortanken (se bilag 1). Fortanken tømmes af maskinstationen med slamsuger efter behov. Ensilagepladsen vil blive opført i overensstemmelse med byggeblad, inkl. etablering af afløb.

Ud over etablering af ensilageplads, forventes ingen ændring af nuværende praksis. Den gældende generelle lovgivning vurderes at modvirke væsentlige negative virkninger af husdyrbrugets ressourceforbrug samt produktion af affald og reststoffer.

2.9. HUSDYRBRUGETS VALG AF BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) MED HENBLIK PÅ REDUKTION AF AMMONIAKEMISSION

Husdyrproduktionen foregår i staldanlæg, der opfylder kravet til BAT i eksisterende stalde.

Det beregnede samlede BAT-krav og den faktiske emission fremgår af ansøgningskemaet samt nedenstående tabel.

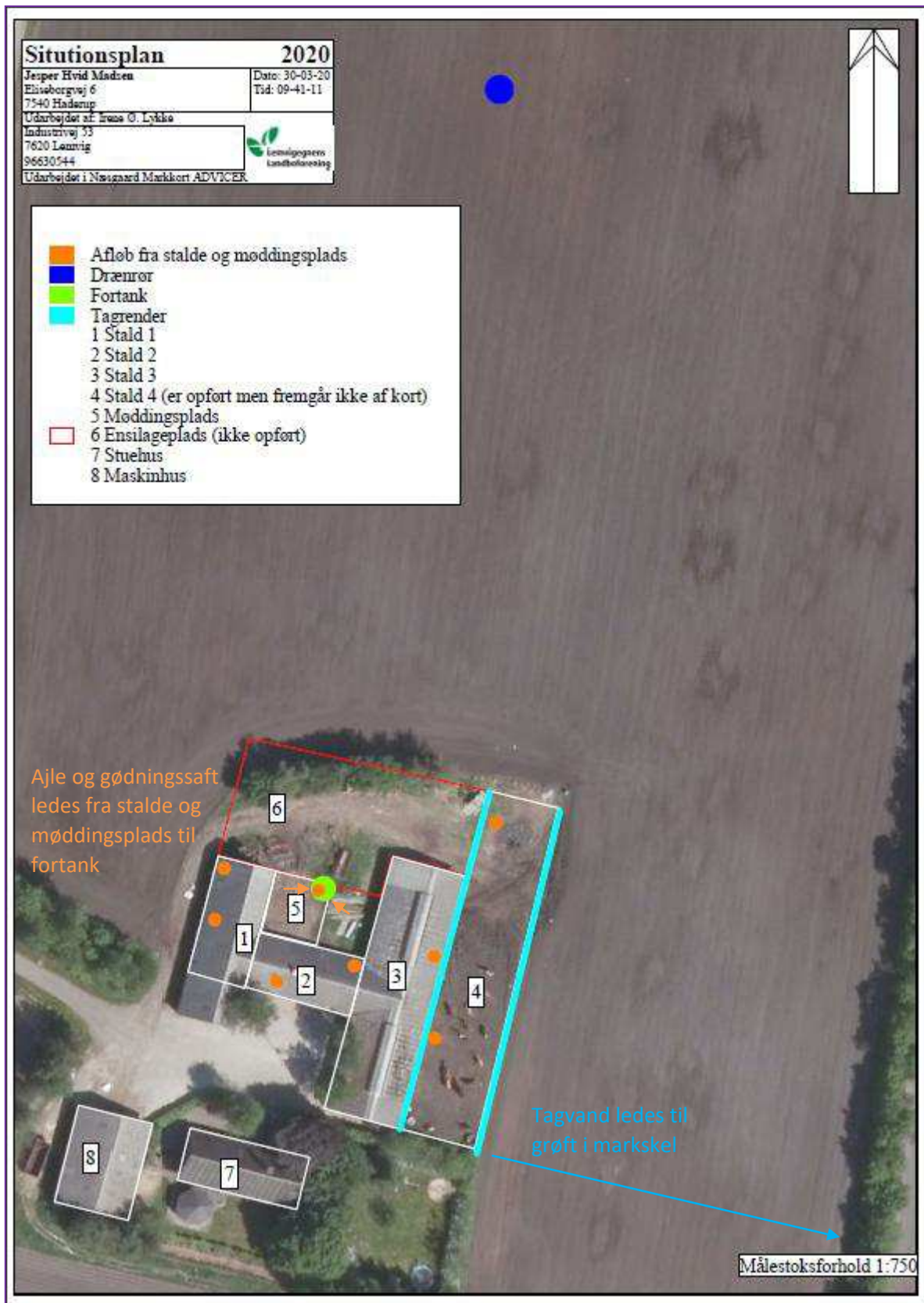
Ansøgning om miljøtilladelse § 16 b

	Fra stald	Fra lagre	I alt
Samlet BAT-krav	968	48	1015
Faktisk emission	968	48	1015
Forskel	0	0	0

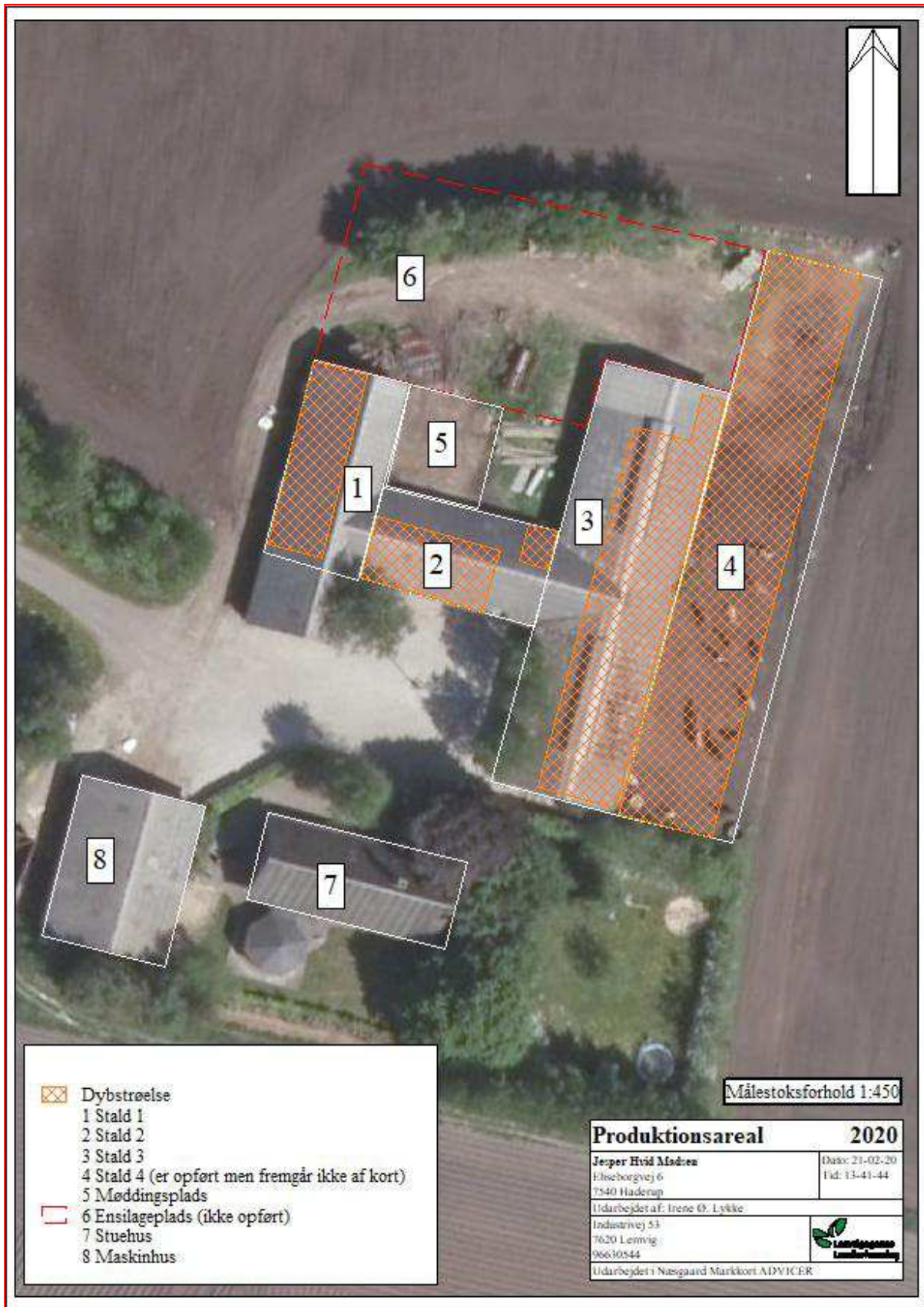
2.10. EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER

In- og outputs fra landbrugsproduktionen indgår i et globalt marked. Fra det enkelte husdyrbrug og med den ansøgte produktion forventes ingen påvirkning, der i sig selv vil have væsentlige grænseoverskridende virkninger.

BILAG 1. SITUATIONS- OG AFLØBSPLAN



BILAG 2. PRODUKTIONSAREAL



Udregning af produktionsareal

Stald	Dimensioner	Produktionsareal	Indtastet i skema
1	5,7 m x 19,3	110 m ²	110 m ²
2	13 m x 6,5 m + 3 m x 4 m	96,5 m ²	100 m ² *
3	8,3 m x 43 m + 2,5 m x 5 m	327,9 m ²	342 m ² *
4	10 m x 60 m	600 m ²	600 m ²
Samlet		1134,4 m ²	1152 m ²

* I forbindelse med endnu en gennemgang af produktionsarealerne blev det klart, at målene i stald 2 og 3 var lidt anderledes end først beregnet. Derfor er de i skemaet på husdyrgodkendelse.dk angivet med større areal end målt, så det samlede produktionsareal er uændret i forhold til først indberettet.