

Søren Villadsen
Grindstedvej 7
6670 Holsted

Miljøtilladelse

Kvægbrug på Grindstedvej 9, 6670 Holsted



Vejen
KOMMUNE

Miljøtilladelsen er meddelt i henhold til § 16b i "Husdyrbrugloven".

Læsevejledning:

Denne afgørelse er opdelt i 3 dele.

- **Del 1 Afgørelse og vilkår**
består af tilladelsen og de vilkår, der gælder for ejendommen.
- **Del 2 Miljøteknisk redegørelse**
består af den miljøtekniske beskrivelse, som ligger til grund for sagsbehandling samt vurderinger, der resulterer i de stillede vilkår.
- **Del 3 Lovformalia**
består af oplysninger om ejendommen, grundlaget for afgørelsen, høring, offentliggørelse, udnyttelse og ophør samt en bilagsoversigt.

1 Afgørelse og vilkår

Del 1 består af afgørelsen og de vilkår, der gælder for ejendommen.

Vejen Kommune har i henhold til Husdyrbrugloven vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Kommunen har på grundlag af ansøgningen og den miljøtekniske redegørelse foretaget en vurdering af de forskellige påvirkninger fra husdyrbrugets anlæg. Vurderingen ligger til grund for de vilkår, der er angivet i del 1.

Vejen Kommune har den 29. april 2019 modtaget ansøgning om miljøtilladelse fra husdyrbruget på Grindstedvej 9, 6670 Holsted om at blive godkendt efter Husdyrbrugloven fra den 1. august 2017. Ansøgning om godkendelse omhandlende følgende:

- Fleksibelt dyrehold på eksisterende produktionsareal på 1.735 m².
- Ibrugtagning af 801 m² i eksisterende bygninger til produktionsareal.
- Etablering af 210 m² produktionsareal til kalvehytter.
- Uændret opbevaring af husdyrgødning i gyllebeholdere med 635 m² overfladeareal.
- Etablering af møddingsplads til midlertidig oplag på 265 m².

Vejen Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen og kommunens registreringer.

Det forudsættes, at projektet gennemføres og drives, som det er beskrevet i ansøgning nr. 210259, version nr. 3, indsendt den 28. juni 2019.

Vejen Kommune tillader det ansøgte efter § 16b i Husdyrbrugloven¹ på vilkår, som angivet efterfølgende.

Kommunens afgørelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til det ansøgte staldanlæg.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser, godkendelser og/eller dispensationer skal indhentes særskilt.

Etablering af nye anlæg må ikke sættes i gang, før der er givet en byggetilladelse fra Vejen Kommune.

Vejen Kommune vurderer sammenfattende, at der kan gives lov til projektet da:

- Husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- Husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af minimeret miljøbelastning.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

¹ "Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v." - nr. 520 af 01.05.2019 og med senere ændringer.

Vejen Kommune den 25. juli 2019

Majbrit Holst Nielsen

Teknik og Miljø
Rådhuspassagen 3
6600 Vejen

Copyright alle kort og luftfoto: copyright DDO®, ©COWI

Vilkår for afgørelsen

Information om ændringer på husdyrbruget

1. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til afgørelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne afgørelse.
2. Hvis staldanlæg ikke etableres i det godkendte omfang, udløser det krav om genberegning af BAT-niveau og evt. ansøgning om tillæg til eksisterende miljøtilladelse.

Husdyrproduktionen

3. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsomfang (se figur 1):

Bygning nr.	Staldsystem	Dyretype	Areal med ammoniakfordampning
2	Dybstrøelse	Flexgruppe 1	141 m ²
3	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.	123 m ²
4	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Flexgruppe 2	759 m ²
5	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.	210 m ²
6	Dybstrøelse	Flexgruppe 1	190 m ²
7	Dybstrøelse	Flexgruppe 1	660 m ²
9	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude	663 m ²
11	Gyllebeholder		472 m ²
12	Gyllebeholder		163 m ²
13	Møddingsplads		265 m ²

Flexgruppe 1: Alle kvæg; Flexgruppe 2: Alle kvæg, Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

Foranstaltninger for at undgå forurening

4. For ejendommens anlæg skal der kunne fremlægges en afløbsplan for anlæggets rørledninger til afledning af flydende husdyrgødning, ensilagesaft, spildevand og regnvand – senest 3 måneder efter meddelt afgørelse. Afløbsplanen skal holdes ajourført.
5. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.
6. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

Opbevaringsanlæg

7. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder på husdyrbruget.
8. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

9. Ved håndtering af gylle gennem ikke-faste installationer, skal dette foretages under konstant opsyn, således at evt. brud straks opdages, og pumpningen i så fald kan afbrydes.

Lugt

10. Hos kalve på dybstrøelse/anden strøelse skal der ske hyppig udmugning, og overfladen skal holdes ren og tør.
11. Hos større dyr på dybstrøelse skal der holdes en god hygiejne, så overfladen af dybstrøelsesmåtten holdes ren og tør.
12. Pumpning af gylle fra kanaler/fortank til gyllebeholder skal primært ske på hverdage i tidsrummet kl. 07.00 – kl. 18.00

Støjgrænser

13. Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende gennemsnitsværdier.

I: i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land

	Tidsrum	Støjgrænser (I)
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 – 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

14. Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at ovenstående vilkår om støj er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt.

Dokumentation skal ske ved måling/beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne/beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et målefirma/institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

Transport

15. Transport af husdyrgødning til- og fra anlægget må så vidt muligt ikke foretages i tidsrummet fra kl. 22.00 til kl. 06.00 samt på søn- og helligdage.
16. Transport af foder og øvrige hjælpemidler til og fra ejendommen skal primært foregå kl. 08.00 – 18.00.
17. Transport af dyr til og fra ejendommen skal primært ske mandag til fredag i tidsrummet kl. 08.00 – 18.00, undtaget er dyr der transporteres til slagt.

Fluer og skadedyr

18. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum er i overensstemmelse med fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi².
19. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for forekomst af skadedyr (rotter m.v.).

Støv

20. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

Lys

21. Lys fra ejendommen må ikke være generende udenfor ejendommens skel.
22. Ved opsætning af udendørs belysning, skal det sikres, at lyskilden afskærmes, så der ikke sker lysspredning væk fra ejendommen.
23. Om natten skal der i stalden være natbelysning/orienteringslys efter de danske anbefalinger. Alternativt kan lyset være slukket.
24. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen efter endt arbejde.
25. Den eksisterende beplantning på østsiden af bygningsmassen på Grindsted-vej 9, 6670 Holsted skal løbende vedligeholdes og fortsat give en effektiv og vedvarende afskærmning.

Spildevand

26. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så unødigt spild undgås.
27. Vaskevand fra rengøring af staldene, skal opsamles i beholder og må herefter anvendes i overensstemmelse med bestemmelserne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Oplag af olie, kemikalier etc.

28. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
29. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
30. Olie- og kemikalieprodukter skal opbevares under tag på tæt bund uden afløb. Der skal være mulighed for at opsamle spild svarende til rumfanget af den største beholder. Dette gælder dog ikke olie, der opbevares i godkendte olietanke³.

² "Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr", www.dpil.dk

³ "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke mv." (Bek. nr. 1611 af 10. december 2015).

Affald

31. Opbevaring af olie- og kemikalieaffald skal ske på samme måde som angivet i vilkårene vedrørende håndtering og opbevaring af olie og kemikalier.

Egenkontrol

32. Husdyrbruget skal kunne fremvise staldtegning eller lignende til dokumentation af størrelsen på områder med dyr.
33. Følgende skal føres i en driftsjournal, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
 - Dokumentation for fluebekæmpelse, middel og metode.
 - Dokumentation for aflæsning af el-forbrug og vandforbrug samt de aflæste værdier.
 - Dato for uheld eller situationer, der kunne lede til uheld. Angivelse af typen af uheld eller situationer, indsats samt forebyggende tiltag.

2 Miljøteknisk beskrivelse

Del 2 omhandler beskrivelser af forhold på ejendommen og deres eventuelle påvirkninger på det omgivende miljø. Afsnittet indeholder Vejen Kommunes vurderinger, som har resulteret i vilkårene i del 1.

Indholdsfortegnelse

2 Miljøteknisk beskrivelse	10
Dyrehold og anlæg	11
Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder	12
Begrænsning af eventuelle gener for naboer	14
Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak	27
3 Lovformalia m.m.	32
Oplysninger om ejendom og husdyrbrug	32
Forudgående inddragelse af offentligheden	32
Høring af udkast.....	32
Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering.....	33
Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere	34
Udnyttelse af afgørelse.....	35
Tilladelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering	35
Husdyrbrugets ophør	35
Øvrige forhold	35
Bilagsoversigt	35

Dyrehold og anlæg

Ejendommen drives konventionelt. Ansøger ejer også naboejendommen, Grindstedvej 7, 6670 Holsted. Der opbevares og blandes foder til dyrene på ejendommen på Grindstedvej 7, men der er ikke produktionsmæssig sammenhæng mellem de to ejendomme. Grindstedvej 9, 6670 Holsted har tidligere været godkendt sammen med ejendommen på Vestre Lintrupvej 5, 6670 Holsted, men heller ikke her er der tale om produktionsmæssig sammenhæng.

Husdyrproduktionen

Seneste registrering af dyreholdets omfang er sket i forbindelse med miljøtilsyn den 11. april 2018.

Det fremtidige husdyrhold på ejendommen kommer til at bestå af malkekøer og opdræt.

Ejendommens anlæg

Den ønskede ændring af produktionsareal medfører få synlige bygningsændringer, da ændringen primært sker i de eksisterende bygninger ved inddragelse af 801 m² fordelt på 660 m² i en foderlade (bygn. 7) og 141 m² i den eksisterende malkestald (bygn. 2). Derudover etableres der et areal på 210 m² til opstilling af kalvehytter, samt et areal på 265 m² til midlertidig oplag af husdyrgødning i forbindelse med udmugning.

Tabel og figur herunder viser den fremtidige bygningsanvendelse på ejendommen.

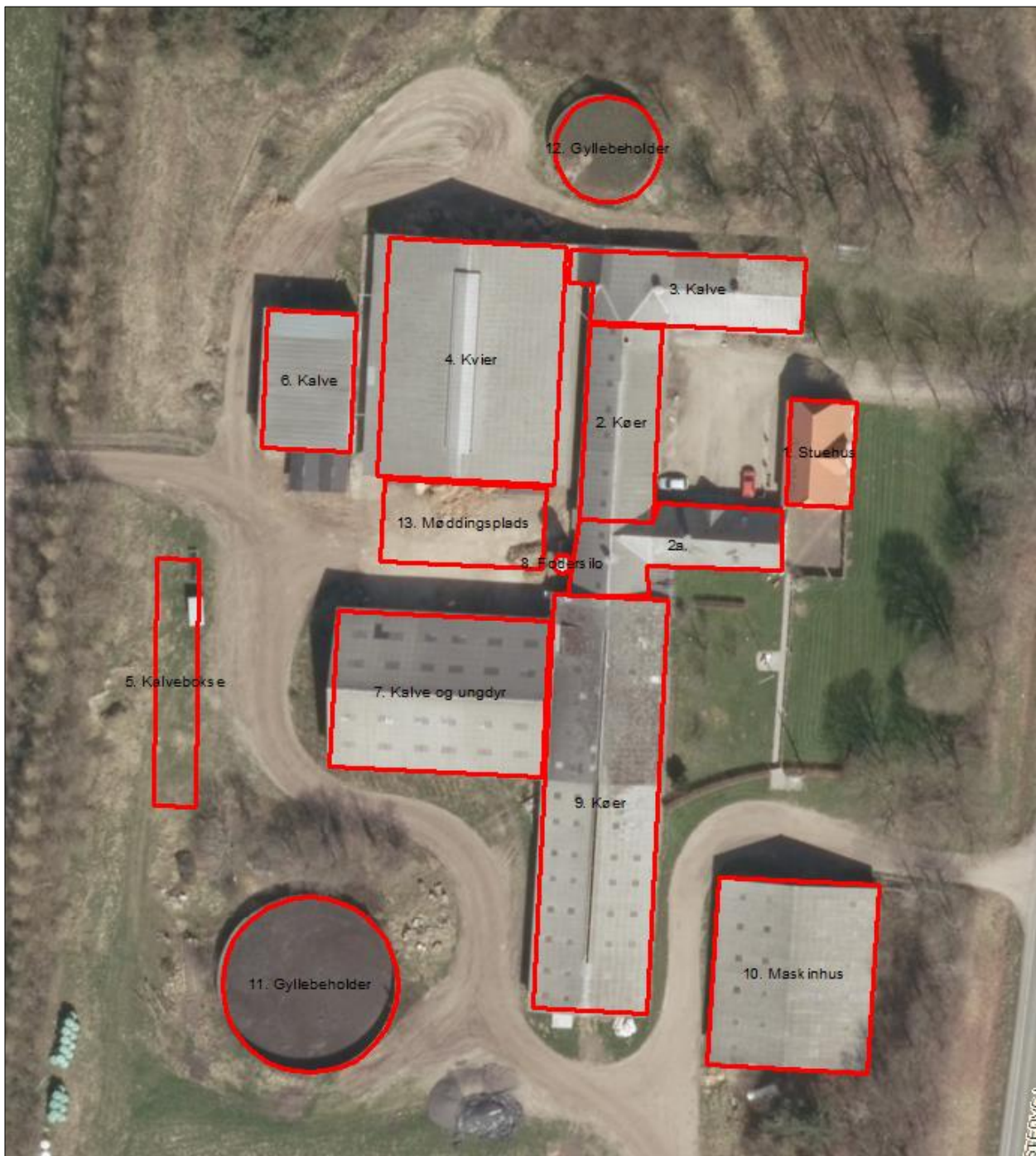
Nr.	Anvendelse	Størrelse	Areal med dyr	Staldsystem	Dyr
1	Stuehus				
2	Kostald	283 m ²	141 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe 1*
2a	Malkestald	Ca. 275 m ²			
3	Kalvestald	320 m ²	123 m ²	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.
4	Kviestald	842 m ²	759 m ²	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Flexgruppe 2**
5	Kalvebokse	210 m ²	210 m ²	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.
6	Kalvestald	244 m ²	190 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe 1*
7	Kalve- og ungdyrstald	660 m ²	660 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe 1*
8	Fodersilo				
9	Kostald	948 m ²	663 m ²	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude
10	Maskinhus				
11	Gyllebeholder	1.980 m ³	472 m ²	Naturligt flydelag	
12	Gyllebeholder	708 m ³	163 m ²	Naturligt flydelag	
13	Møddingsplads	210 m ²	210 m ²	Overdækning	

Tabel 1. Oversigt over fremtidige bygninger på ejendommen. Bygningsnumre jf. figur 1.

* Flexgruppe 1: Alle kvæg, dybstrøelse

** Flexgruppe 2: Alle kvæg, Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb

Malkestald er ikke "regnet med" som produktionsareal. Ifølge lovgivningen på området, skal dette område derfor rengøres senest 4 timer efter at dyrene har forladt arealet.



Figur 1. Husdyrbrugets driftsbygninger.

Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder

Ejendommens anlæg skal vurderes i forhold til anlæggets udformning og placering i landskabet og de landskabelige værdier.

Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen ligger på den sydlige del af Holsted Bakkeø. Jordbunden består overvejende af smeltevandssand fra Saaleistiden med "tunger" af ferskvandsaflejringer i de lavere områder. Der er to store plantager i nærområdet: Stilde og Løbners på tilsammen ca. 7 km².

Stilde Plantage er anlagt på hede, krat og mager agerjord i perioden 1896-1910 med hjælp fra Dalgas (Selskabet til Jydske Heders Beplantning). Løbners Plantage er anlagt 1908 af Hans Løbner (1837-1915).

Området domineres af opdyrkede marker med nord syd gående læhegn og spredte gårde.

Uden for plantagerne er landskabet åbent med vide udsyn. Omkring plantagerne og især syd for Stilde Plantage ved Surhave er landskabet mere lukket.

Der er indkig til ejendommen Grindstedvej 9, 6670 Holsted ved forbi kørsel på Grindstedvej. Der er en del beplantning omkring ejendommen og det eksisterende byggeri virker ikke dominerende i landskabet.

Landskabelige værdier

Placeringen og udformningen af ejendommens anlæg skal vurderes i forhold til de landskabelige værdier Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse – se nedenstående tabel og figur.

Udpegningerne er fra Kommuneplanen⁴. Landskabet og kulturhistoriske værdier bliver reguleret efter hhv. Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven.

Kommuneplan	Udpegninger	Bemærkning	Anlæg inden for udpegningen
3.5.1	Bevaringsværdige landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej, men umiddelbart øst for Grindsted
3.5.2	Uforstyrrede landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.5.3	Værdifulde geologiske beskyttelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.3	Potentielle økologiske forbindelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.1	Naturområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre naturområder. Udpegningen i kommuneplanen indeholder også "særligt værdifulde naturområder".	Nej
3.3.1	Lavbundsarealer	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej, men umiddelbart nord for ejendommen
4.2.1	Kulturhistoriske værdiområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes. Sikre kulturmiljøer, herunder Hærvejens kulturmiljø.	Nej
4.2.1	Kirkeomgivelser	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej

⁴ Kommuneplanen 2017 – 2029 for Vejen Kommune, www.vejenkom.dk.

4.4.2	Rekreativ interesse	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
3.4.4	Natura 2000	Byggeri der ændrer udpegningen af Natura 2000 område ikke tilladt.	Nej
Råstofloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
	Råstofgraveområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg.	Nej, men øst og vest for ejendommen
Naturbeskyttelsesloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
§ 17	Skovbyggelinjen*	Regulerer kun byggeri indenfor 300 m. Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Ja
§ 16	Sø- og åbeskyttelseslinje*	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 150 m (også terrænændringer og tilplantninger). Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 18	Fortidsmindebeskyttelseslinje	Regulerer enhver ændring i tilstand inden for 100 m (også terrænændringer og tilplantninger). Der må ikke bygges eller plantes inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 19	Kirkebyggelinje	Regulerer byggeri over 8,5 meters højde inden for 300 m.	Nej
	Fredede områder		Nej
Museumsloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
§ 29a	Sten- og jorddiger	Må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra kommunen.	Nej
§ 29e	Fortidsminder	Inden for en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, må ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes.	Nej

Tabel 2. Landskabelige udpegninger i forbindelse med nybyggeriet. *Bevaringsværdige og uforstyrrede landskaber, skov-, sø- og åbeskyttelseslinjer har ofte ikke indflydelse på landbrugsbyggeri, men kan i særlige tilfælde have betydning for vurderingen. På grund af Vejen Kommunes beliggenhed inde midt i landet, vurderes ikke på kystnærhedszoner, strandbeskyttelseslinjer eller klitfredninger.

Der opføres ikke nye bygninger i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet. Der etableres dog et fast areal til kalvehytter og til møddingsplads, men det er udenfor skovbyggelinjen.

Begrænsning af eventuelle gener for naboer

Afstandskrav

Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 omhandler en række afstandskrav.

Afstande, samt lovpligtige afstandskrav, jf. §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugloven, fra den nye stalde og kalveplads er vist i nedenstående tabel. For §§ 6 og 8 gælder, at der ikke må ske etablering af anlæg eller udvidelser, der medfører forøget forurening inden for afstandskravet. For § 7 gælder, at der ikke må ske nyetablering indenfor afstandskravet.

§§	Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstands-krav
6	Nabobebyggelse	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m
8	Naboskel	> 30 m	Ingen indenfor afstandskravet	30 m
8	Beboelse på samme ejendom	> 15 m	17 m fra ny stald til stuehus	15 m
8	Levnedsvirksomhed	> 25 m	Ingen indenfor afstandskravet	25 m
8	Fælles vandindvindingsanlæg	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m
8	Enkelt vandindvindingsanlæg	> 25 m	Ingen indenfor afstandskravet	25 m
8	Vandløb	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	15 m
8	Dræn	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	15 m
8	Sø	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	15 m
8	Offentlig- og privat fællesvej	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	15 m
8	Vandløb eller sø > 100 m ²	< 100 m	Fra gyllebeholder nr. 12 til vandløb nord for ejendommen*	100 m
7	Bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder	> 10 m	Ingen indenfor afstandskravet	10 m
7	Bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder	> 10 m	Ingen indenfor afstandskravet	10 m
6	Byzone	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m
6	Samlet bebyggelse	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m
6	Sommerhusområde	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m
6	Boligområde/Blandet bolig og erhverv	> 50 m	Ingen indenfor afstandskravet	50 m

Tabel 3. Oversigt over afstande fra anlæg til nærmeste punkt, hvor der er afstandskrav ifølge Husdyrbrugloven.

*Der er monteret gylle-alarm.

Som det ses i tabellen er alle afstandskrav er overholdt. Eksisterende kalvestald (nr. 3) ligger dog nærmere end 15 meter fra stuehuset, men da det drejer sig om eksisterende bygninger er der tidligere meddelt dispensation til afstandskravet eller givet tilladelse efter daværende regler.

Vejen Kommune vurderer, at de generelle afstandskrav er nok til at sikre, at der ikke sker forurening eller gene af omgivelserne.

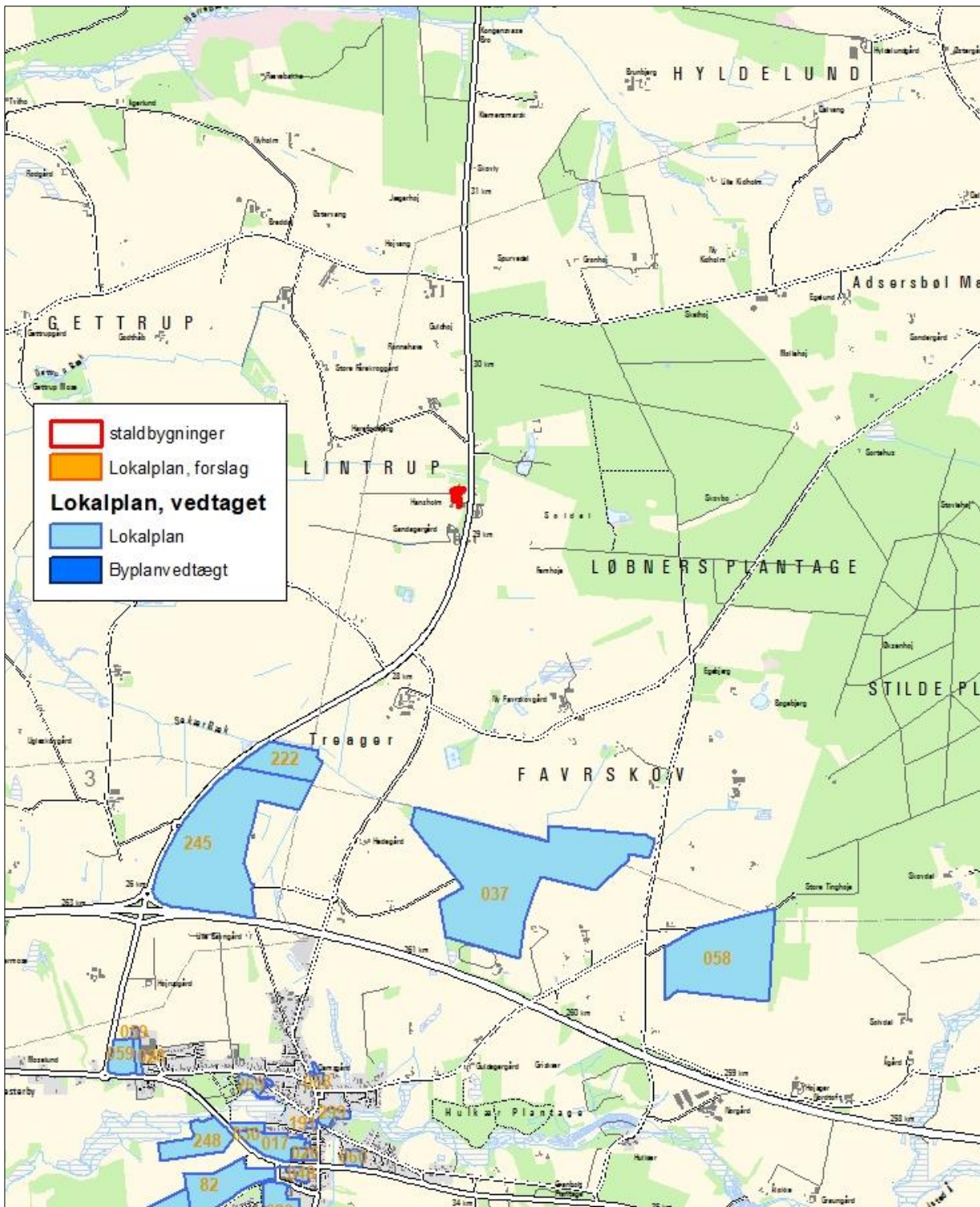
Lokalisering og Planrammer

Ejendommen ligger cirka 1,6 km væk fra nærmeste lokalplanområde.

Nærmeste lokalplaner i området er lokalplan nr. 222 (ca. 1,6 km syd, målt fra Grindstedvej 9, 6670 Holsted) – Lokalplan for et biogasanlæg nord for Holsted samt lokalplan nr. 037 (ca. 1,7 km syd, målt fra Grindstedvej 9, 6670 Holsted) – Lokalplan for etablering af ferie og fritidshuse ved Bengårdsvej.

Der er ingen lokalplaner under tilblivelse eller i forslag i området omkring ejendommen.

Vejen Kommune vurderer, at risikoen for forurening og væsentlige gener for omgivelserne er begrænset, da anlæggets placering i forhold til husdyrbruglovens genegrænser er overholdt.



Figur 2. Husdyrbrugets placering.

Lys

Ansøger oplyser, at der er udendørsbelysning på to staldbygninger.

Lyset i staldene vil være tændt når der arbejdes efter solnedgang. Staldene ligger delvist skjult bag eksisterende beplantning, så lyset fra staldene ikke vil være direkte synligt fra naboer. I forbindelse med fodring i vintermånederne vil der forekomme lys fra traktorprojektører.

Der er lys i staldene hele døgnet, men om natten sænkes intensiteten. Der stilles vilkår om at lysintensitet i stalden om natten skal følge de danske anbefalinger. Foran stald 2 (den gamle malkestald) er der en beplantning som yder en god afskærmning mod lyset i forhold til naboerne på østsiden af Grindstedvej. Der er tidligere stillet vilkår om, at beplantningen skal vedligeholdes så den også fortsat vil yde en effektiv afskærmning. Vilkåret videreføres til nærværende miljøgodkendelse.

Udendørs pladsbelysning er forsynet med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen.

Det vurderes, at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med ejendommens belysning. Dog fastsættes generelt vilkår om, at ejendommens drift ikke må medføre væsentlige lysgener.

Anvendelse af bedste tilgængelige teknik - BAT

Den årlige ammoniakfordampning fra stald og anlæg på husdyrbruget skal leve op til samme niveau, som det vejledende niveau angivet af Miljøstyrelsen, for at leve op til Husdyrbruglovens krav om anvendelse af BAT.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-niveau medfører en samlet ammoniakfordampning fra stalde og lagre på ca. 2.906 kg N/år. Det fremgår af den endelige ansøgning om godkendelse, at den samlede ammoniakfordampning fra anlægget er ca. 2.906 kg N/år.

Det samlede anlæg lever derved op til BAT-niveauet for denne ejendom.

Vejen Kommune vurderer, at husdyrbruget med de oplyste tiltag og de stillede vilkår vil kunne leve op til BREF-dokumentets⁵ krav om anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknologi.

Vand og energiforbrug

Dyrene på ejendommen får vand fra offentligt vandværk. Til køerne benyttes drikkekar som er formet og placeret, så unødigt vandspild undgås.

Vandet fra vask af malkeanlægget genbruges til at vaske malkestalden.

Kølevandet fra mælketanken bruges til varmegenvinding til stuehus.

Udendørs pladsbelysning er styret med bevægelsescensur.

⁵ Referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, www.mst.dk.

Lugt

Lugt fra husdyrbrug stammer primært fra husdyrgødningen og i mindre omfang fra dyrene.

Beskyttelsen af naboerne i forhold til lugt fra husdyrbrug er fastsat i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Husdyrbruget skal overholde bestemte lugtgeneafstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Eksempelvis vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest skulle have en højere tolerancetærskel end beboere i byområder. Det fremgår af reglerne, at dette beskyttelsesniveau, som udgangspunkt, er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Lugtgeneafstandene beregnes i ansøgningssystemet efter to forskellige metoder, hhv. den ny lugtvejledning, der er beskrevet i "Vejledning om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug", og FMK-vejledningen ("Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK, 2. udgave). Det er de længste beregnede lugtgeneafstande, der skal overholdes.

Beregningerne, som er udført i ansøgningsskemaet, er vist i nedenstående tabel. I yderste højre kolonne står om genekriteriet er overholdt. Kolonnen vægtet gennemsnitsafstand viser, hvor langt der er fra husdyrbrugets anlæg til boliger og byzone. Kolonnen korrigeret geneafstand i ansøgt drift viser, hvor langt der skal være til nabo/samlet bebyggelse/by, for at husdyrbruget overholder lugtkravet.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Enkelt bolig						
Grindstedvej 10	0	FMK	92,3 m	92,3 m	114,2 m	Ja
Grindstedvej 12	0	FMK	92,3 m	92,3 m	111,9 m	Ja
Grindstedvej 8	0	FMK	92,3 m	92,3 m	126,7 m	Ja
Samlet bebyggelse	0	Ny	209,2 m	188,2 m	3.027,4 m	Ja
Byzone	0	Ny	312,2 m	296,6 m	1.851,6 m	Ja

Tabel 4. Lugtgeneafstande for husdyrbruget (www.husdyrgodkendelse.dk).

For kalve samt syge og kælvende dyr anses dybstrøelse som værende det bedste staldsystem. For at sikre begrænsede lugtgener stilles der krav om generel god hygiejne og hyppig udmugning, hvilket samtidig kan give en reduktion af kvælstoffordampning og begrænsning af fluegener.

Der stilles generelle vilkår til forebyggelse af lugtgener.

Husdyrbruglovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for de tre typer er overholdt, og Vejen Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Det forventes ligeledes ikke, at lugt fra ejendommens husdyrproduktion, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, m.m. vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres for beboelser i det åbne land. Der henvises til reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Transport

Skemaet nedenfor angiver antal transporter. En transport vil omfatte både til- og frakørsel. Intern transport f. eks. i forbindelse med fodring er ikke med i ovennævnte oversigt. Vilkår relateret til til- og frakørsel (trafik på egen grund) stilles i afsnittet vedrørende støj.

Omfanget af antal til- og frakørsler pr. år er jf. ansøgningen:

Transporttype	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Afhentning af husdyrgødning, flydende (biogas, ca. 5 gange pr. uge)	260	260
Foder (indkøbt, levering ca. hver 3. uge)	17	17
Foder (intern mellem Grindstedvej 7 og 9)	365	365
Mælk	183	183
Levende dyr til/fra ejendommen	52	52
Døde dyr	26	26
Diverse (affald, rengøringsmidler m.m.)	17	17
I alt pr. år	920	920

Tabel 5. Til- og frakørsel.

Mælketransporterne foregår hver anden dag året rundt. Afhentningstidspunktet afhænger af mejeriets opsamlingsrute, som ansøger ikke har indflydelse på.

Andre transporter foregår normal i dagtimerne og på hverdage. I højsæsonen kan det blive nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Intern transport og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og frakørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Vilkår relateret til støj i forbindelse med til- og frakørsel (trafik på egen grund) stilles i afsnittet vedrørende støj.

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at der er to indkørsler til ejendommen, som begge er forbundet til Grindstedvej. Den nordligste af indkørslerne bliver primært brugt som indkørsel til stuehuset og afhentning af mælk. Alle andre transporter der er forbundet med ejendommens drift er forbundet med den sydligste af de to indkørsler. Der er lavet en intern vej imellem Grindstedvej 7 og Grindstedvej 9, som mindsker trafikken på offentlig vej mellem de to ejendomme.



Figur 3. Til- og frakørselsforhold (blå pile) og intern vej (rød pil).

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

De fleste transporter finder sted i forbindelse med afhentning af mælk samt kørsel med husdyrgødning til og fra biogasanlæg.

Der udover Husdyrgødning og afgrøder. Derfor er belastningen af antallet af transporter i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Mælketransporterne foregår hver anden dag. Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af mælk/levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets/slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Det er Vejen Kommunes vurdering, at der er gode adgangsforhold ved ejendommen i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Vejen Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at transporterne til og fra husdyrbrugets produktionsanlæg ikke vil være til væsentlig gene for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de stillede vilkår overholdes.

Afgørelsen meddeles jf. Husdyrbrugloven, og der kan ikke stilles vilkår til trafik/kørsel på offentlig vej. Dette reguleres af færdselsloven.

Støj og rystelser

Støjbelastning af naboer kan forekomme fra pumper, kompressorer, malkning, staldventilation, af- og pålæsning af dyr, levering og forarbejdning af foder, udfodring samt interne og eksterne transporter m.v.

Køling af mælk foregår hele døgnet. Kompressoren er frekvensstyret og er i drift under malkningen og herefter efter behov indtil mælken afhentes. Vakuumpumpen er i drift når der malkes. Kompressor til køletank og vakuumpumpe er placeret udendørs under halvtag.

Støj fra interne transporter sker primært ved fodring af dyrene. Ligeledes forventes der støj i forbindelse med den daglige udfodring.

Der forventes støj fra malkeanlægget. Malkeanlægget benyttes 2 gange dagligt. Anlægget er placeret indendørs. Køling af mælk sker med varmeveksler med kompressor. Mælketanken er placeret i malkerummet, der ligger i forbindelse med malkestalden.

Der pumpes gylle fra stald til beholder ca. 1 gang om ugen, hvor der pumpes kortvarigt i tidsrummet mellem kl. 07.00 og 15.00. Samlet set kører pumpen ca. 1 time om måneden.

Støj fra gyllehåndtering vil desuden forekomme kortvarigt fra sugepumpe på lastbiler i forbindelse med udbringning af gylle.

Endvidere forventes støj fra eksterne transporter. Afhentning af dyr til slagteri sker ca. en gang om måneden og varer ca. 10 minutter.

Der er naturlig ventilation i de fleste stalde. Stald til småkalve (stald 3) har mekanisk ventilation med frekvensstyring.

Det vurderes, at støjgrænserne vil blive overholdt, da de fleste støjklender primært er i drift i perioden mellem kl. 07.00 og 18.00. Der vil dagligt være støj fra malkeanlægget udenfor dette tidspunkt, men støjgenerne er søgt reduceret bl.a. ved at placere kompressor mod vest og foderblanding m.m. foregår på ejers anden ejendom.

I Støjvejledningen⁶ anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Til fastlæggelse af støjgrænser ved de nærmeste boliger i det åbne land har kommunen anvendt de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse.

Der stilles generelle vilkår til overholdelse af støjgrænser samt vilkår om, at en beregning/måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden finder, at eventuelle klagen er velbegrundede.

⁶ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".

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

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

Skadedyr

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at der 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 samt ved brug af godkendte bekæmpelsesmidler. Rottebekæmpelse sker via kommunal ordning.

Der stilles vilkår om, at fluer bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Rotter er man forpligtet til at bekæmpe da de kan overføre sygdomme, æde foder, samt ødelægge bygninger og kloaksystemer. Enhver der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen.

Ansøger oplyser, at han for at forebygge rotter:

- forsøger at lukke af til kornkamre for så vidt muligt at mindske rotternes adgang til dem og at fjerne foderrester generelt
- holder rent og ryddeligt omkring ejendommen bygninger, møddings- og ensilagepladser, så der ikke er så mange gemmesteder samt eventuelt fjerne beplantning ved bygninger
- lukker huller i sokler, omkring rør og ved porte

Vejen Kommune vurderer på baggrund af det oplyste, at der efter projektets gennemførelse med de stillede vilkår, ikke vil ske en væsentlig opformering af fluer eller rotter på husdyrbruget, og at ejendommens skadedyrsbekæmpelse vil være tilfredsstillende.

Støv

Støv kan være generende for omgivelserne. Der kan være flere kilder til støvgener.

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at den primære støvkilde er støv fra håndtering af strøelse og levering af kraftfoder og mineraler.

I forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener. Alt foder opbevares i udendørs eller indendørs i lukkede siloer.

Der forventes ingen væsentlige problemer med støv fra husdyrbruget. Der henvises dog til god landmandspraksis, således at al transport til og fra bedriften foregår ved brug af hensynsfuld og effektiv kørsel mht. udnyttelse af kapacitet.

Vejen Kommune vurderer, at eventuel støvafgivelse fra produktionsanlægget ikke vil medføre væsentlige gener ved nabobeboelser og uden for bedriftens arealer i øvrigt.

Der fastsættes vilkår om, at driften ikke må medføre væsentlige støvgener.

Husdyrgødning og opbevaringsanlæg

Flydende husdyrgødning afhentes af Biogas fra stald og fortank. Ejendommens gyllebeholdere anvendes primært til opbevaring af afgasset biomasse.

Gødningsproduktionen er ifølge "worst case" beregnet til:

Gødningstype	Mængder i m ³
Flydende husdyrgødning inkl. vandspild	5.607 m ³
Overfladevand gyllebeholder (0,5x(472+163))	ca. 320 m ³
Overfladevand møddingsplads og kalveområde (0,5x(210+265))	ca. 240 m ³
Vaskevand til maskiner og vogne	0 m ³
I alt	ca. 6.167 m ³

Tabel 6. Gødningsproduktion.

Husdyrbruget skal have den nødvendige opbevaringskapacitet til opbevaring af husdyrgødning, rengøringsvand og vandspild i forbindelse med husdyrproduktionen samt overfladevand.

Der er følgende opbevaringsanlæg på ejendommen:

Opbevaringsanlæg	Opførelsesår	Kapacitet m ³
Gyllebeholder	1995	1.980 m ³
Gyllebeholder	1987	708 m ³
Kanaler		468 m ³
Samlet kapacitet gylle		3.156 m ³

Tabel 7. Oversigt over opbevaringsanlæg.

Eksisterende beholder på 708 m³ ligger nærmere end 100 m fra vandløb og søer⁷. Beholderen er påmonteret alarm. Anden beholder ligger udenfor risikoområde og længere væk end 100 m fra vandløb og søer.

Med en maksimal samlet gødningsproduktion på 6.167 m³ gylle og en opbevaringskapacitet på 3.156 m³ er der en opbevaringskapacitet på $(3.156/6.167 \cdot 12 \text{ mdr.})$ 6 måneder.

Ifølge lovgivningen vil den tilstrækkelige kapacitet svare til mindst 9 mdr. for flydende husdyrgødning. Vejen Kommune vurderer, at der på denne ejendom ikke er grund til at skærpe den generelle anbefaling, og der stilles vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning.

Såfremt ejendommen udnytter den fulde kapacitet ift. "worst-case" kan lovgivningens retningslinje vedr. kapacitet umiddelbart ikke opfyldes. Ansøger oplyser, at de er opmærksomme på situationen, og at der ved behov lejes ekstra kapacitet.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1318 af 26.11.2015 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Opbevaring af fast gødning (ikke komposteret) skal ske på møddingsplads med afløb til opsamlingsbeholder. Stakken skal til enhver tid være overdækket, til reduktion af lugt og ammoniakfordampning. Fra møddingspladsen kan komposteret husdyrgødning lægges i overdækket markstak, som angivet nedenfor. Ved udlægning af markstakke skal der føres årlige optegnelser over oplagingsperiode og placering, f.eks. angivelser på kort.

Kompost med et tørstofindhold på mindst 30 pct. kan oplagres i marken, når oplaget er overdækket med kompostdug eller lufttæt materiale. Opbevaringen må ikke medføre risiko for forurening af grund- eller overfladevand, og oplaget skal opfylde husdyrgødningsbekendtgørelsens afstandskrav for placering af stalde, møddinger mv.

På ejendommen lægges fast husdyrgødning på "møddingsplads" ca. hver 14. dag, hvorefter det afhentes af Biogas indenfor 24 timer.

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrbrugets faste husdyrgødning/dybstrøelse.

Såfremt der foretages ændringer, som har indflydelse på kapaciteten, skal der indsendes en opgørelse herover til kommunen.

Rest-, spildevand og overfladevand

Der skelnes mellem følgende former for spildevand:

- Rengøringsvand og overfladevand, der kommer i forbindelse med husdyrgødning, som ledes til opbevaringsbeholder for flydende husdyrgødning.
- Overfladevand fra tage og udendørsarealer, som ikke kommer i forbindelse med husdyrgødning, og derfor må ledes til drænen for regnvand eller udsprinkles⁸ efter forudgående tilladelse.
- Sanitært spildevand, som ledes til septiktank eller offentlig kloakering.

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at *spildevand fra ejendommen består af rengøringsvand fra malkeanlæg og stalde samt tagvand. Der er intet sanitært spildevand fra driftsbygningerne. Vand fra håndvaskene i staldene ledes til gyllebeholder.*

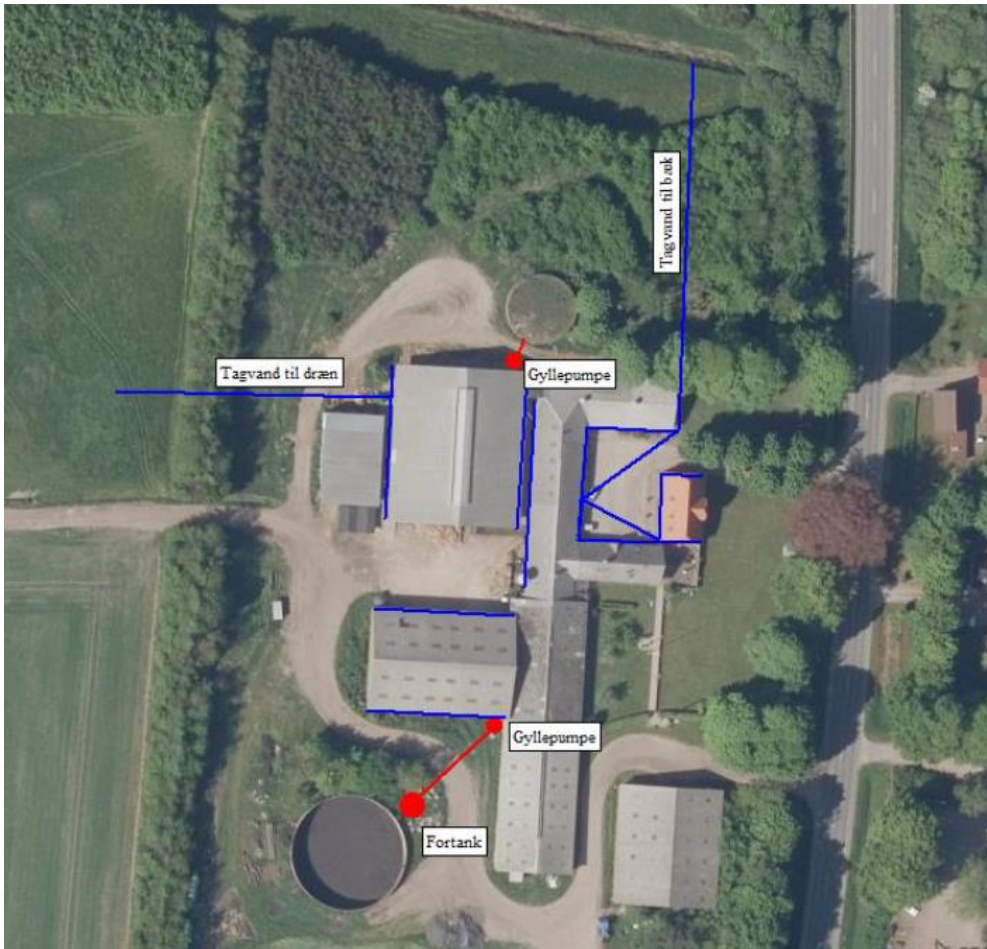
Vaskevandet fra malkeanlæg og mælketank genbruges til vask af malkestald. Vaskevandet ledes til gyllebeholder.

Der er ingen vaskeplads på ejendommen, da maskiner m.m. vaskes på anden ejet ejendom.

Befæstede arealer med afløb til gyllebeholder er etableret med fald og afgrænsning, der forhindrer overløb til grøft og dræn.

Der er tagrender på alle driftsbygninger, med undtagelse af stald 6, stald 9 og maskinhuset. Tagvand ledes til nedsivningsanlæg, hvorfra det ledes videre til dræn.

⁸ Landbrugets byggeblad nr. 103.09-05 om Udenomsfaciliteter – udsprinkling af ensilagesaft og restvand.



Figur 4. Afløbsplan.

Det vurderes, at Husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand, samt de stillede vilkår, er tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod forurening fra spildevand.

Kemikalier og affald

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at *der ingen olietanke eller olieaffald er på ejendommen. Tankning og service af maskiner foregår på anden ejendom.*

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i form af rengøringsmidler til malkerummet. Det er minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler. Ved vask af stalde anvendes iblødsætning og højtryksrensere. Andre former for kemikalier der er klassificerede og mærket som giftige eller meget giftige opbevares i aflåst kemikalierum i maskinhuset. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Medicinen opbruges som udgangspunkt på ejendommen, men eventuelle medicinrester og kanyler mm. returneres til dyrlægen.

Der er ingen pesticider på ejendommen.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale og private ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Vejen Kommune.

Dagrenovation samt pap og papir fra bedriften fyldes i affaldscontainer. Affaldscontaineren tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning. Ansøger oplyser, at han vil tilmelde sig en erhvervsaffaldsordning i Vejen Kommune.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, batterier eller spraydåser indsamles i service-rum/værksted. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtagestation.

Der stilles vilkår om, at håndtering af brændstof skal foregå sådan, at der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand.

For at forebygge spild og forurening som følge af oplag af olie og kemikalier, stilles der vilkår til opbevaring og bortskaffelse.

Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af "Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr"⁹.

Vejen Kommune gør opmærksom på, at bortskaffelse af affald fra ejendommen skal ske i overensstemmelse med Regulativ for Erhvervsaffald og Affaldsbekendtgørelsen.

Vejen Kommune vurderer, at håndtering af affald sker på forsvarlig vis, og der stilles ikke skærpede vilkår.

Risici

Ansøger oplyser (indsat i kursiv): 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. Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødnings-regnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af NaturErhverv. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hoved-

⁹ Fødevareministeriet, Bek. nr. 558 af 01.06.2011.

punkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, at gødning tilføres markerne når vejret tillader det så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.

Minimering af risiko for uheld:

Der er ingen olie på ejendommen.

Gyllebeholderne er underlagt henholdsvis 5- og 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at den er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel eller strejfen af gyllebeholderne med maskiner eller andet vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gylletankene tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugeskran.

Minimering af gene og forurening ved uheld:

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

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

Der er monteret gyllealarm og opført barriere ved gylletank I, i tilfælde af lækage på denne beholder, vil ansøger blive informeret via alarmsystemet. I tilfælde af lækage på gylletank II vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvis fladt.

Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak

Før der meddeles tilladelse eller godkendelse af husdyrbrug efter § 16 i Husdyrbrugloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område og Bilag IV-arter væsentligt, jf. Habitatbekendtgørelsen¹⁰. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger under hensyntagen til bevaringsmålsætningen for de pågældende områder. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde (dvs. de arter og naturtyper, området er udpeget for at beskytte), kan der ikke meddeles tilladelse eller godkendelse til det ansøgte, jf. "Waddenzee-dommen"¹¹.

Påvirkninger vurderes fra ejendommens anlæg op til Natura 2000-områder og på såkaldte kategori 1, 2 og 3 naturområder.

Det er fastsat i Husdyrbrugloven, at et husdyranlæg ikke må etableres, udvides eller ændres, hvis det ligger mindre end 10 m fra kategori 1 eller 2 naturområder. Derudover er der krav til maksimal tilladt ammoniakdeposition på naturområder i kategori 1 og 2 samt et generelt beskyttelsesniveau for kategori 3 naturområder.

¹⁰ Habitatbekendtgørelsen, Bek. nr. 408 af 01.05.2007.

¹¹ Waddenzee-dommen fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02

Påvirkning af kategori 1 naturområder

For naturområder i kategori 1 (ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000-områder) gælder, at totalbelastningen i naturområdet ikke må overskride fastlagte beskyttelsesniveauer, som afhænger af antallet af øvrige husdyrbrug, som har en ammoniakemission mellem 150 kg N og 5.000 kg N indenfor 2.500 m fra naturarealet.

Natura 2000-område nr. 87 (habitatområde nr. 76) - Nørrebæk ved Tvilho.

Der er ingen kategori 1 natur i nærheden af ejendommen. Nærmeste Natura 2000-område er nr. 87 (habitatområde nr. 76) - Nørrebæk ved Tvilho - mere end 2,6 km nord for anlægget.

Beregninger af kvælstofdepositionen på de ammoniakfølsomme naturtyper viser, at beskyttelsesniveauet er overholdt. Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne i området, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

Der er registreret en del søer i nærheden af anlægget. Vejen Kommune har ikke kendskab til, at de pågældende søer er karakteriseret som akvatiske naturtyper, der indgår i udpegningsgrundlaget for habitatdirektivet. Det vurderes, at den primære risiko for næringsstofpåvirkning af søerne er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra de omkringliggende arealer. Påvirkningen fra luftbåren ammoniak vil ikke være af afgørende betydning. Vejen Kommune vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede vilkår til ammoniakreduktionen i forbindelse med påvirkning af søerne.

Påvirkning af kategori 2 naturområder

For naturområder i kategori 2 (§ 7 arealer udenfor Natura 2000-områder) gælder, at totalbelastningen i naturområderne ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år. § 7 arealer er højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha.

Der er ingen kategori 2 natur i nærheden. Nærmeste kategori 2 natur er nogle områder med hede i Klelund Plantage, der ligger mere end 3,6 km nord for ejendommen.

Beregninger af kvælstofdepositionen på de ammoniakfølsomme naturtyper viser, at beskyttelsesniveauet er overholdt. Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne i området, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

Påvirkning af kategori 3 naturområder

Kommunen skal jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen foretage en konkret vurdering af, om der forekommer andre naturarealer end ovennævnte ammoniakfølsomme naturtyper i kategori 1 og 2, som kan blive påvirket af ammoniakfordampningen fra ejendommens anlæg. Disse benævnes kategori 3 naturområder.

For naturområder i kategori 3 gælder, at kommunen skal tillade merdepositioner på 1,0 kg N/ha/år på naturtyperne. Kommunen kan efter en konkret vurdering tillade merdepositioner på over 1,0 kg N/ha/år. Kategori 3 natur er ammoniakfølsomme skove samt § 3 beskyttede heder, moser og overdrev, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2 natur.

Derudover fremgår det af § 3 i Naturbeskyttelsesloven¹², at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m²), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Naturtyperne er vist i nedenstående figur og tabel.

Nr.	Naturtype	Afstand fra anlæg	Merbelastning (kg N/ha/år)
1	Potentiel ammoniakfølsom skov	Ca. 415 m Ø	0,4
2	Mose	Ca. 645 m Ø	0,2
3	Mose	Ca. 530 m S	0,2
4	Potentiel ammoniakfølsom skov	Ca. 675 m Ø	0,1
5	Potentiel ammoniakfølsom skov	Ca. 325 m N	0,4

Tabel 8. Beskyttede kategori 3 naturområder.

Merbelastningen til områderne er mellem 0,1 kg N/ha/år og 0,4 kg N/ha/år og ligger under beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år i merbelastning. Der er ikke foretaget beregninger af ammoniakdeposition til øvrige naturarealer, da Vejen Kommune vurderer, at naturarealer, der ligger længere væk end de i tabellen nævnte naturarealer, ikke vil blive belastet med over 1,0 kg N/ha/år.

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

¹² Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 933 af 24/09/2009.



Figur 5. Kort over kategori 3 natur ved anlægget.

Der er registreret enkelte søer i nærheden af anlægget (se ovenstående figur). Det vurderes, at den primære risiko for næringsstofpåvirkning af søerne er tilførsel af fosfor via overfladeafstrømning fra de omkringliggende arealer, mens påvirkningen fra luftbåren ammoniak ikke vil være af betydning. Vejen Kommune vurderer derfor, at der ikke er grund til at stille skærpede vilkår til ammoniakreduktionen i forbindelse med påvirkning af søerne.

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted omkring landbrugsejendomme. På baggrund af rapport fra DMU¹³ samt Vejen Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være sydflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Heraf er odderen omfattet af den danske rødliste som sårbar.

Flagermus benytter ofte hulheder i træer eller huse som opholdssted om dagen og under vinterdvalen. Føden består af insekter, som fanges i luften nær vådområder, marker, skove og levende hegn. De enkelte arter af flagermus har forskellige præferencer mht. fødesøgningsområde. Der er ingen registreringer af flagermus nær ejendommens anlæg, men det kan ikke udelukkes, at én eller flere arter kan raste eller yngle i området.

De resterende bilag IV-arter opholder sig ikke på ejendommen, men i det åbne land, derfor er de ikke beskrevet yderligere.

Vejen Kommune har ikke kendskab til andre registreringer af planter og dyr, som er omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistes i nærheden af husdyrbrugets anlæg, men en række af arterne vil med stor sandsynlighed forekomme i området.

Under forudsætning af, at eventuelle stillede vilkår i afsnittene "Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak" overholdes, vurderer Vejen Kommune, at driften af ejendommen ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter.

I henhold til Habitatbekendtgørelsens § 11¹⁴ og de stillede vilkår, vurderer Vejen Kommune, at udvidelsen ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

¹³ Faglig rapport nr. 635 og nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser.

¹⁴ Bek. nr. 408 af 01.05.2007, "Udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter".

3 Lovformalia m.m.

Del 3 omhandler forhold omkring høring og offentliggørelse samt varighed, restbeskyttelse, udnyttelse og ophør af bedriften.

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	5750093853
Matrikelnummer	2a, Lintrup By, Holsted m.fl.
CVR	18721708
CHR	44526
Ejendommens ejer	Søren Villadsen
Husdyrbrugets ejer	Søren Villadsen
Husdyrbrugets kontaktperson	Søren Villadsen

Forudgående inddragelse af offentligheden

Inddragelse af offentligheden er sket ved annoncering på kommunens hjemmeside den 9. maj 2019. Der er ikke kommet henvendelser fra øvrige borgere eller interesseorganisationer i denne sag.

Høring af udkast

Udkastet til afgørelsen har været sendt i høring i 2 uger fra den 8. juli 2019 til den 23. juli 2019 hos ansøger, konsulent samt andre, der har anmodet om at få udkastet tilsendt.

Orientering om udkast til afgørelsen er sendt til alle borgere, der er part i sagen (herunder naboer indenfor konsekvensradius). Udkastet eftersendes ved henvendelse herom.

Konsulent:

Lisbeth Gliese Jensen, Sagro.

Parter:

Orientering af naboer er sket indenfor konsekvenszonen på 365 meter.

Grindstedvej 14, 6670 Holsted

Grindstedvej 12, 6670 Holsted

Grindstedvej 10, 6670 Holsted

Grindstedvej 9, 6670 Holsted

Grindstedvej 8, 6670 Holsted

Interessenter, der har anmodet om udkast:

Ingen

Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Der er indkommet høringsbidrag fra ansøger/ansøgers konsulent.

- Naboorientering: På side 2 i tabel 1 er der en oversigt over stalde, men staldende i tabellen er svinestalde, og nærværende ansøgning vedrører en kvægejendom, det må være en tabel fra en andens godkendelse.

Vejen Kommune: Vejen Kommune blev opmærksom herpå, og dagen efter blev der udsendt nyt høringsbrev.

- Vilkår 7 side 6 er gældende lov.

Vejen Kommune: Bekendtgørelsen *foreskriver*, at vedr. opbevaringskapacitet, vil en opbevaring svarende til 9 måneder være tilstrækkelig til at opfylde opbevaring af gylle miljømæssig forsvarligt. Kommunen kan, hvis det vurderes at være nødvendigt, skærpe dette eller det kan slækkes (hvis der f.eks er udegående dyr). I dette tilfælde har Vejen Kommune vurderet, at en opbevaringskapacitet på 9. mdr. vil være miljømæssig forsvarligt, og der er sat vilkår hertil.

- Vilkår 21 side 8. Der er ingen redegørelse for, hvorfor I stiller vilkår 21. På et kvægbrug er det begrænset hvor meget foder der indblæses i siloer.

Vejen Kommune: En fejl, at den er kommet med i denne afgørelse - Vilkåret slettes.

- Vilkår 26 side 8. Ansøger anmoder om, at krav om beplantning mod vest fjernes. Ansøger har ingen planer om at fjerne beplantningen, men hvis træerne går ud, så giver det ikke mening, at der skal plantes nyt. Argumentet i vilkår 26 er at det skal afskærme, men mod vest er kun ansøgers marker, og dvs. ingenting at skærme for. Mod øst er det forståeligt, da der er en befærdet vej.

Vejen Kommune: Vejen Kommune tager bemærkningen om, at ansøger ikke har planer om at fjerne beplantningen vest for ejendommen og ændrer vilkåret, så der kun er krav om beplantning øst for ejendommen.

- Vilkår 35 side 9. Jeg kan I jeres redegørelse ikke finde nogen faglig begrundelse for at malkeanlæggets vakumpumpe skal være frekvensstyret. Endvidere bør der være metodefrihed.

Vejen Kommune: Vilkåret slettes.

- Vilkår 34 og 36. side 9. Jeg kan I jeres redegørelse ikke finde nogen faglig begrundelse for vilkårene. Vi anmoder om, at vilkårene annulleres. I praksis laves der ikke endags foderkontroller mere. Det foregår i DMS-systemer og lign.

Vejen Kommune: Vilkårene slettes, da der hér er tale om en bedrift, der godkendes efter § 16b.

Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere

Kommunens afgørelse er offentliggjort på kommunens hjemmeside torsdag den 25. juli 2019.

Kopi af afgørelsen er sendt til parter og interessenter, der har anmodet om høringsudkast og haft kommentarer hertil samt organisationer og myndigheder, der fremgår af nedenstående liste.

Der kan klages over kommunens afgørelse til Miljø- og Fødevarerklagenævnet senest den 22. august 2019 jf. vedlagte klagevejledning (bilag 1).

Kopimodtagere af afgørelsen

Embedslægerne i Region Syddanmark, sesyd@sst.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsted post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dnvejen-sager@dn.dk

Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N husdyr@ecocouncil.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalafdeling: Friluftsrådet for Trekantområdet, att. Bent Holgersen, Hvedevænget 30, 6600 Vejen, holgersen@vejen-net.dk

Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret vejen@dof.dk

Museet på Sønderkov, post@sonderskov.dk

Udnyttelse af afgørelse

Godkendelsen/tilladelsen kan udnyttes uanset eventuelle klager, men det begrænser ikke klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Vejen Kommunes afgørelse.

Tilladelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering

I Husdyrbrugloven gives der 6 års udnyttelsesfrist.

Efter den fastsatte udnyttelsesfrist gælder det, at hvis miljøtilladelsen ikke udnyttes (helt eller delvist) i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år (kontinuitetsprincippet).

Produktionsarealet er udnyttet, når 25 % af arealet er driftsmæssigt udnyttet, dvs. at der går mindst 50 % af det mulige antal dyr inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

Med denne afgørelse følger 8 års retsbeskyttelse. Dette betyder, at vilkårene inden for denne periode kun kan ændres, hvis der fremkommer nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses da afgørelsen blev meddelt, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund. Der henvises til reglerne i Husdyrbrugloven.

Husdyrbrugets ophør

Vejen Kommune stiller vilkår om, oprydning og bortskaffelse af affald ved ophør af bedriften. Herunder at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare, dvs. alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og ejendommen skal fremgå i miljømæssig god stand.

Ved eventuelt ophør af produktionen, vil der efter Vejen Kommunes opfattelse ikke ske en væsentlig indvirkning på miljøet fra produktionsanlægget hvis:

- Staldanlæg samt husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt.
- Miljøfarligt affald bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler.

Øvrige forhold

Byggeri, vandindvinding og spildevandsafledning

Projektet indeholder byggeri eller bygningsændringer, og der skal derfor indsendes byggeansøgning til Vejen Kommune via www.bygogmiljoe.dk.

Ejer skal selv sikre, at nybyggeri og ændret bygningsanvendelse bliver registreret i BBR. BBR-afdelingen kan evt. kontaktes på teknik@vejen.dk.

Der kan være andre forhold, der skal søges om ved Vejen Kommune.

Bilagsoversigt

1. Klagevejledning.

Bilag 1.

Klagevejledning, jf. "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" nr. 1572 af 20.12.2006.

Hvilke afgørelser, tilladelser og miljøgodkendelser kan påklages

Alle afgørelser, der er truffet af kommunen med hjemmel i "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" eller regler, der er fastsat med hjemmel i loven, kan jf. § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvem kan klage

Klageberettiget er enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende organisationer, jf. §§ 84-87.

Til hvem skal der klages

Der skal klages via den elektroniske klageportalen. Se vejledning på www.naevneneshus.dk. 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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefrist

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen, tilladelsen eller miljøgodkendelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort f.eks. ved annoncering, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen, jf. § 79. En klage anses for at være indgivet, når den er tilgængelig for Vejen Kommune i Klageportalen.

Gebyr

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at den, der klager, indbetaler et gebyr. Gebyret er på 900 kr. for private og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer (2016 niveau, gebyret indeksreguleres hvert år). Gebyret betales enten direkte med betalingskort eller der sendes en opkrævning. Miljø- og Fødevareklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på nævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk). Gebyret tilbagebetales, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90.

Opsættende virkning

En klage over en afgørelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen eller miljøgodkendelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Tilladelsen/godkendelsen må ikke udnyttes, hvis den indeholder placering af driftsbygninger væk fra de øvrige driftsbygninger, jf. § 81. Dette vil være angivet i afgørelsen. Udnyttelse af en tilladelse eller miljøgodkendelse kan kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i tilladelsen eller miljøgodkendelse.