

Carsten Juhl Thomsen  
Hedelundvej 2  
6600 Vejen

## Miljøtilladelse Kvægbrug



Vejen  
KOMMUNE

Miljøtilladelsen er meddelt i henhold til § 16b i "Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug".



### **Læsevejledning:**

Denne miljøtilladelse er opdelt i 3 dele.

- **Del 1 Afgørelse og vilkår**  
består af godkendelsen 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, af grundlaget for afgørelsen, høring, offentliggørelse, udnyttelse og ophør samt en bilagsoversigt.

## 1 Afgørelse og vilkår

Vejen Kommune har i henhold § 19 - § 26 i Husdyrgodkendelsesloven vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

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

Vejen Kommune har den 7. juni 2018 modtaget ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget på Hedelundvej 2, Thorsted, 6600 Vejen som omhandler følgende:

- Overgang fra produktionstilladelse baseret på antal dyr til produktionstilladelse baseret på produktionsareal, på 2.487 m<sup>2</sup>.
- Lovliggørelse af plansområde på ca. 383 m<sup>2</sup>.

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. 205331, version nr. 2, 28. juni 2018.

Vejen Kommune godkender det ansøgte efter § 16b i Husdyrgodkendelsesloven<sup>1</sup> 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 Husdyrgodkendelsesloven. Øvrige relevante tilladelser, godkendelser og/eller dispensationer skal indhentes særskilt.

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 bedst tilgængelige teknik.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

Vejen Kommune den 1. august 2018

Helle Frank Jensen

Teknik og Miljø  
Rådhuspassagen 3  
6600 Vejen

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

<sup>1</sup> "Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug" - nr. 1572 af 20.12.2006.

## Vilkår for afgørelsen

### Information om ændringer på husdyrbruget

1. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til godkendelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

### Husdyrproduktionen

2. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsanlæg (se figur 1)

Bygning nr.	Staldsystem	Dyretype	Produktionsareal*
1	Sengestald med spalter & bagskyl	Køer, kvier stude	1.101 m <sup>2</sup>
2	Dybstrøelse	Flexgruppe kvæg	777 m <sup>2</sup>
3	Dybstrøelse	Flexgruppe kvæg	486 m <sup>2</sup>
4	Dybstrøelse	Flexgruppe kvæg	123 m <sup>2</sup>

\*Størrelse af område med dyr.

### Foranstaltninger for at undgå forurening

3. For det eksisterende 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.
4. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.
5. 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

6. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder på husdyrbruget.
7. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast husdyrgødning på mindst 3 måneder på husdyrbruget.
8. 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.
9. Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før ensilage igen må placeres på samme sted.

## Lugt

1. Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller –siloeer skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.
2. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning begrænses.
3. Der må så vidt muligt ikke foretages håndtering, herunder omrøring og udkørsel af husdyrgødning fra anlæggene lørdage samt søn- og helligdage.
4. Efter endt udkørsel af gylle fra gyllebeholderen skal gyllebeholderen tilføres snittet halm eller lignende, så gylleoverfladen er dækket af et betydeligt lag, indtil flydelaget er dannet.

## Støjgrænser

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

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.

6. 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.

## Fluer og skadedyr

7. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom<sup>2</sup>.
8. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

---

<sup>2</sup> "Retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr", [www.dpil.dk](http://www.dpil.dk)

## **Støv**

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

## **Lys**

10. Lys fra ejendommen må ikke være generende udenfor ejendommens skel.
11. Ved opsætning af udendørs belysning skal det sikres, at lyskilden afskærmes, så der ikke sker lysspredning væk fra ejendommen.
12. Natbelysning i stalden må være maks. 10 lux. Alternativt skal lyset være slukket.

## **Spildevand**

13. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så unødigt spild undgås.
14. Al vask af dyretransport vogn samt af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, skal foregå på støbt/tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

## **Oplag af olie, kemikalier etc.**

15. 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.
16. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
17. 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 olietanke<sup>3</sup>.

## **Affald**

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

## **Bedste tilgængelige teknik (BAT)**

19. Mælkekøleanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligeholdelse – minimum én gang om året
20. Der må ikke anvendes mineralfoderblandinger med ekstra mineralsk fosfor, end indholdet i standardblandinger i fodringen til lakterende køer, med mindre der foreligger en opdateret skriftlig begrundelse fra dyrlæge eller fodringskonsulent.
21. Der skal opsættes vandur i stalde med husdyr til måling af det reelle forbrug af vand fra drikkevandsboringen. Vanduret skal være opsat senest ved udgangen af 2018.
22. Hos kalve på dybstrøelse/anden strøelse skal der ske hyppig udmugning, og overfladen skal holdes ren og tør.

---

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

23. Hos større dyr på dybstrøelse skal der holdes en god hygiejne, så overfladen af dybstrøelsesmåtten holdes ren og tør.
24. Endagsfoderkontrol (EFK) for malkekøer skal foretages – min. 4 pr. år, som sikrer løbende kontrol af sammenhængen mellem foderforbrug og ydelse/tilvækst.

### **Egenkontrol**

25. Husdyrbruget skal kunne fremvise staldtegning eller lignende til dokumentation af størrelsen på områder med dyr.
26. Følgende skal føres i en driftsjournal eller lignende, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
  - Registreringer af vandforbrug – aflæsning hver 6. måned.
  - Dato for service og evt. brud på drikkevandsinstallationer eller øvrige vandinstallationer.
  - Dato for kontrol/service af mælkekøleanlægget og angivelse af hvad, der evt. er foretaget for at minimere anlæggets energiforbrug.
  - Endagsfoderkontroller.



## 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 ovenstående vilkår.

### Indholdsfortegnelse

<b>2 Miljøteknisk beskrivelse .....</b>	<b>9</b>
Dyrehold og anlæg .....	10
Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder .....	11
Begrænsning af eventuelle gener for naboer .....	13
Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak .....	23
<b>3 Lovformalia m. m. ....</b>	<b>28</b>
Oplysninger om ejendom og husdyrbrug .....	28
Høring af udkast .....	28
Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering .....	28
Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere .....	28
Udnyttelse af tilladelsen .....	29
Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering .....	29
Husdyrbrugets ophør .....	29
Øvrige forhold .....	30
Bilagsoversigt .....	30

## Dyrehold og anlæg

### Husdyrproduktionen

Sidste registrering af dyreholdets omfang er sket i forbindelse med miljøtilsyn den 4. juni 2018.

Registreringen er ikke i overensstemmelse med husdyrbrugets nuværende produktion, da antallet af malkekøer var større end tilladt.

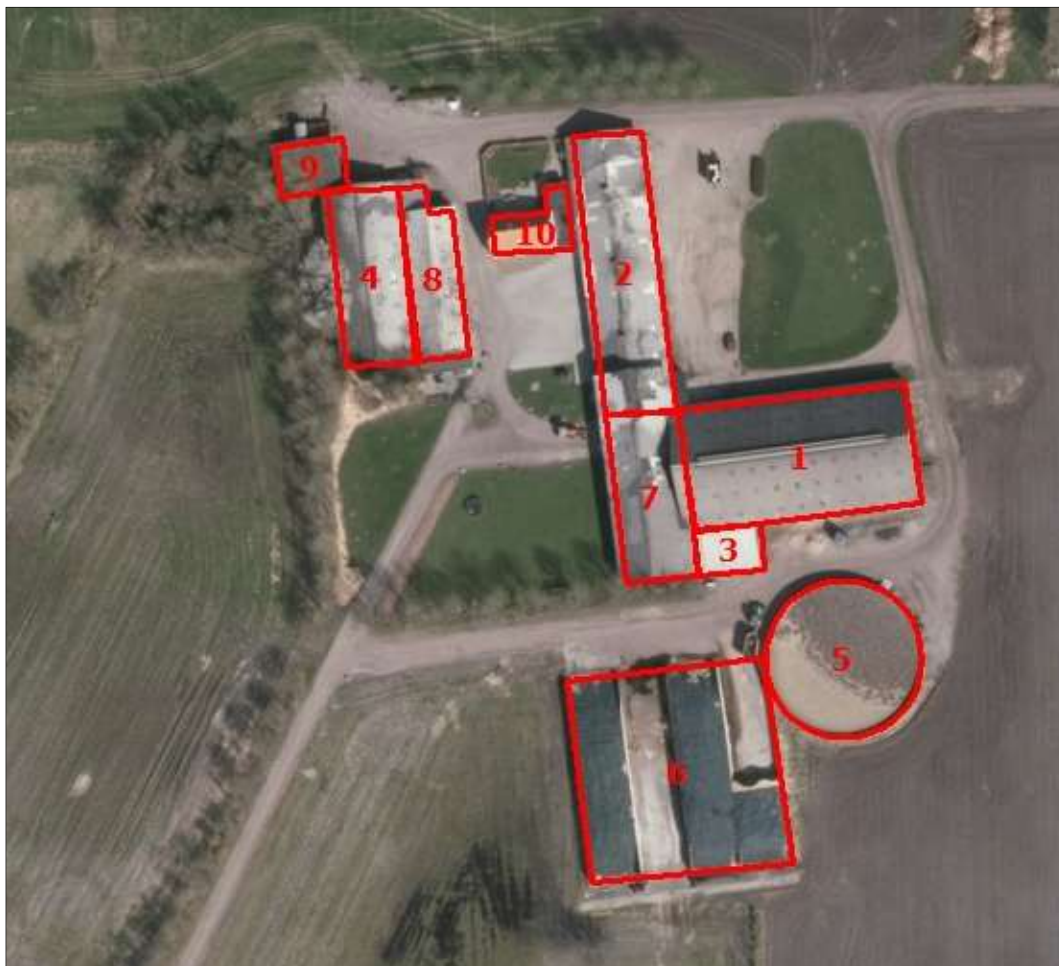
Det fremtidige husdyrhold på ejendommen kommer til at bestå af flexgruppe kvæg, alle kategorier bortset fra kostalden, hvor det er malkekøer, kvier og stude.

### Ejendommens anlæg

Den ønskede ændring af husdyrproduktion medfører ingen synlige bygningsændringer, da ændringen sker i de eksisterende bygninger.

Der lovliggøres en plansilo på ca. 383 m<sup>2</sup> til opbevaring af ensilage.

Ejendommens bygninger er vist på figuren og i tabellen nedenfor.



Figur 1. Husdyrbrugets driftsbygninger.

Bygning nr.	Anvendelse	Dyretype	Bygningsstørrelse	Produktionsareal
1	Sengestald med spalter og kanal	Malkekøer, kvier og stude	1.101 m <sup>2</sup>	1.101 m <sup>2</sup>
2	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg*	777 m <sup>2</sup>	777 m <sup>2</sup>
3	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg*	486 m <sup>2</sup>	486 m <sup>2</sup>
4	Dybstrøelse	Flexgruppe alle kvæg*	123 m <sup>2</sup>	123 m <sup>2</sup>
5	Gyllebeholder		3.000 m <sup>3</sup>	Ca. 750 m <sup>2</sup>
6	Plansiloanlæg inkl. NY plansilo		1.628 m <sup>2</sup>	
7	Foderlade	-		
8	Maskinhus	-		
9	Vognport	-		
10	Stuehus			

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

\* Flexgruppe: malkekøer, ammekøer, kvier, kalve, stude, tyre.

## Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder

Ejendommens nye anlæg skal vurderes i forhold til anlæggets udformning og placering i landskabet og de landskabelige værdier. Udvidelsen af dyreholdet sker i eksisterende bygninger, men der søges om lovliggørelse af etableret plansilo.

### Anlæggets udformning

Plansiloen opføres i direkte tilknytning til eksisterende plansiloanlæg. Der er opsat mur på siden ind mod gyllebeholderen.

### Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen ligger i et højtliggende overgangslandskab på kanten af Holsted Bakkeø. Der er moræneaflejringer fra sidste og næstsidste istid og randmoræne omkranset af smeltevandsdale. Jordbundsfoldene er meget varierende med både moræneler, flyvesand, smeltevandssand og ferskvandstørv.

Der er en del plantager i området - både mindre og lidt større. Der er også mange arealer, der er tilplantet med juletræer og pyntegrønt. Læhegnene i området er hovedsageligt nord-syd gående, og omkranser fortrinsvis små marker. Der er husmandssteder og spredte gårde af varierende størrelse.

Der er forholdsvis få naturarealer, selvom der for 150 år var store udyrkede arealer med hede og mose. Plantagerne og arealerne med juletræer indgår i en mosaik med marker og læhegn og gør landskabet forholdsvis lukket.

Ejendommen ligger et stykke fra offentlig, asfalteret vej, i et lille rum i landskabet, og fremstår ikke dominerende i landskabet.

### Landskabelige værdier

Placeringen og udformningen af ejendommens nye anlæg skal vurderes i forhold til de landskabelige værdier jf. §§ 22 og 23 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse – se nedenstående tabel og figur.

Udpegningerne er fra Kommuneplanen<sup>4</sup>. Landskabet og kulturhistoriske værdier bliver reguleret efter hhv. Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven.

Kommuneplan	Udpegninger	Bemærkning	Nyt anlæg inden for udpegningen
3.5.1	Bevaringsværdige landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Nej
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	Økologiske forbindelsesområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja, potentielt øko. forbindelsesområde
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 der er lavbundsområde syd 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
4.4.2	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
<b>Råstofloven</b>	<b>Udpegninger</b>		<b>Nyt anlæg inden for udpegningen</b>
	Råstofgraveområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg.	Nej

<sup>4</sup> Kommuneplanen 2009 – 2021 for Vejen Kommune, [www.vejenkom.dk](http://www.vejenkom.dk).

Natur-beskyttelsesloven	Udpegninger		Nyt anlæg inden for udpegningen
§ 17	Skovbyggelinjen*	Regulerer kun byggeri indenfor 300 m. Nødvendigt driftsbyggeri må foretages inden for beskyttelseslinjen.	Nej
§ 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.

Ejendommen, og dermed også ensilagepladsen, er placeret inden for "økologisk forbindelsesområde".

Vejen Kommune vurderer, at opførelsen og anvendelsen af plansiloen ikke vil forringe udpegningsgrundlaget for økologiske forbindelsesområder.

## Begrænsning af eventuelle gener for naboer

### Afstandskrav

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

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

§§	Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstands-krav
8	Nabobebyggelse	> 50 m	Ca. 250 m fra ny ensilageplads til nabobebyggelse på Hedelundvej nr. 1	50 m
8	Naboskel	> 30 m	Ca. 187 m fra ny ensilageplads til naboskel v. Hedelundvej 1	30 m
8	Beboelse på samme ejendom	> 15 m	Ca. 83 m fra ny ensilageplads til stuehus	15 m
8	Levnedsvirksomhed	> 25 m	Ingen i nærheden	25 m
8	Fælles vandindvindingsanlæg	> 50 m	Ingen i nærheden. Ca. 3,3 km til Veerst Vandværk	50 m
8	Enkelt vandindvindingsanlæg	> 25 m	Ca. 130 m fra ny ensilageplads til vandforsyningsboring ved ejendommen	25 m
8	Vandløb	> 15 m	Ca. 180 m til vandløb nord for ejendommen	15 m
8	Dræn	> 15 m	Ingen dræn i nærheden	15 m
8	Sø	> 15 m	Ca. 315 m fra ensilageplads til sø på mark syd for ejendommen	15 m
8	Offentlig- og privat fællesvej	> 15 m	Ca. 75-100 m til Hedelundvej fra plansiloanlægget	15 m
8	Vandløb eller sø > 100 m <sup>2</sup>	> 100m	Ca. 320 m fra eksisterende gyllebeholder til sø.	100 m
7	Bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder	> 10 m	Ingen i nærheden	10 m
7	Bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder	> 10 m	Ingen i nærheden	10 m
6	Byzone	> 50 m	Ingen i nærheden	50 m
6	Samlet bebyggelse	> 50 m	Ingen i nærheden	50 m
6	Sommerhusområde	> 50 m	Ingen i nærheden	50 m
6	Boligområde/Blandet bolig og erhverv	> 50 m	Ca. 2 km til Vester Torsted	50 m

Table 3. Overview of distances from the facility to the nearest point, where there is a distance requirement according to the Animal Welfare Act §§ 6 and 8.

All distance requirements are met.

The Municipality of Vejen assesses that the general distance requirements are sufficient to ensure that there is no pollution or nuisance to the surroundings.

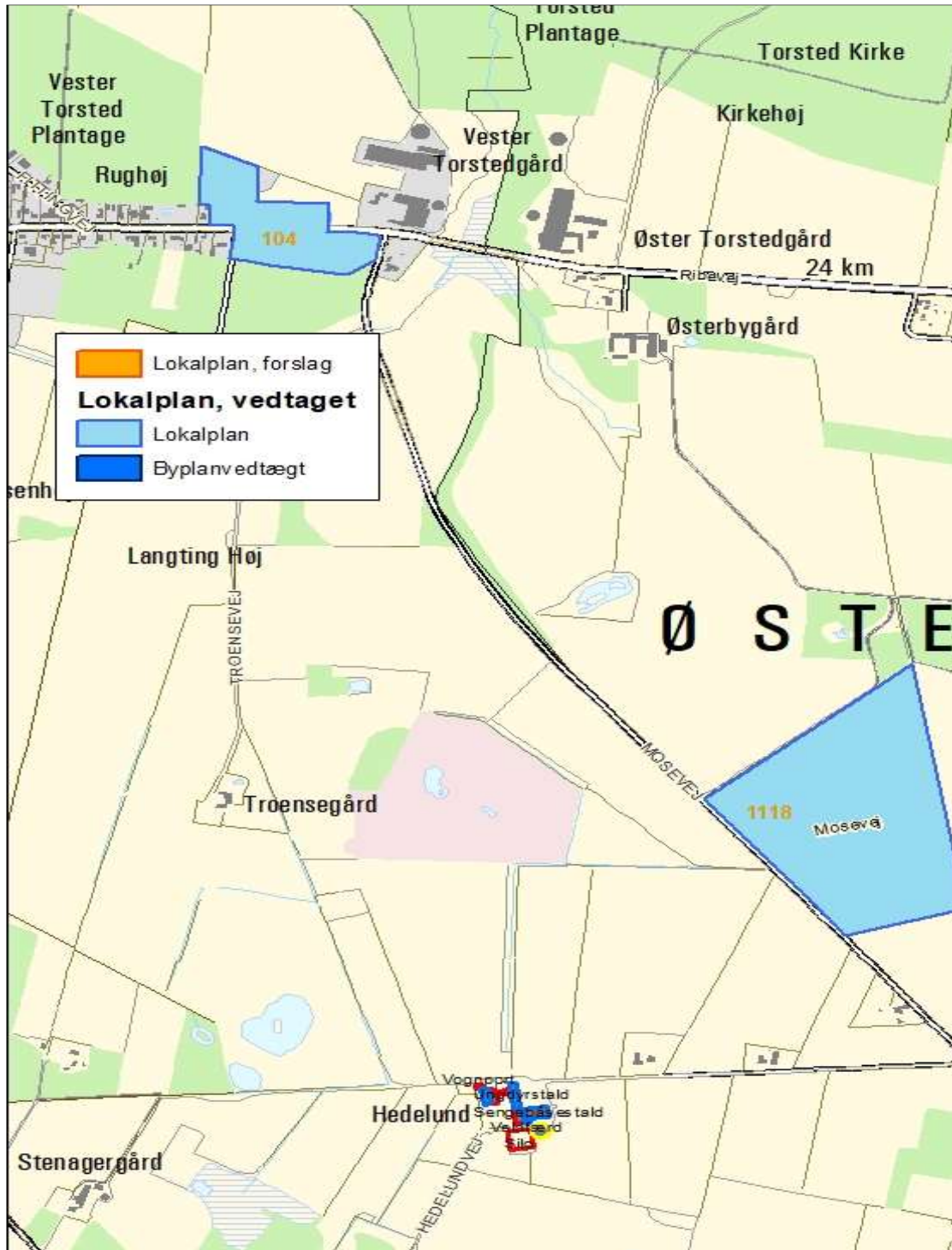
### Localization and Planning

The property is located approximately 645 meters from the nearest local plan area.

The nearest local plans in the area are local plan no. 1118 (ca. 645 m northeast of the property) – Local plan for Technical facilities for gas supply m.v. at Mosevej, Egtved and local plan no. 104 (ca. 1.8 km north of the property) – Local plan for a (residential) area in Vester Torsted.

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 husdyrgodkendelseslovens genegrænser er overholdt.



Figur 2. Husdyrbrugets placering.

## Lys

Ansøger oplyser, at der kun er udendørsbelysning ved stuehuset, og det er almindeligt orienteringslys.

Der er lys i staldene hele døgnet, men om natten sænkes intensiteten. Der stilles vilkår om en lysintensitet i stalden om natten på maks. 10 lux.

Det vurderes, at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med ejendommens belysning. Dog fastsættes vilkår, som skal sikre, at ejendommens drift ikke medfører væsentlige lysgener.

## Anvendelse af bedste tilgængelige teknik - BAT

Med begrebet "Bedst Tilgængelig Teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed. De miljømæssige fordele er afvejet i forhold til de økonomiske udgifter. Vurderingerne i relation til BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (det såkaldte BREF-dokument). Vurderingerne for anvendelse af BAT skal ske i forhold til følgende aspekter:

1. Management/Godt landmandskab
2. Fodringsstrategier
3. Staldsystemer
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

## Management

- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens årsrapport registreres forbrug af energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

## Fodringsstrategi

- Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor kvægfodring.
- Der tages analyser af grovfoder og foderplanen afpasses grovfoderets sammensætning og kvalitet.

I samråd med fodringskonsulenten, får kvierne lidt mindre protein i foderet, end normen foreskriver.



## **Staldteknologi**

Det eksisterende staldanlæg består af en sengestald med spalter over gyllekanal med bagskyl/ringkanal, og tre stalde med dybstrøelse. Dyreholdet i kostalden er malkekøer, kvier og stude, mens dyreholdet i dybstrøelsesstaldene er sat til flexgruppen alle typer kvæg.

Der er ikke undersøgt andre alternativer, da der er tale om overgang til ny regulering ud fra produktionsareal, uden der i øvrigt sker ændringer i produktionsform eller produktionsarealer.

## **Forbrug af vand og energi**

- I stalden er der naturlig ventilation, hvilket giver et mindre strømforbrug.
- Lysarmaturer rengøres mindst 1 gang årligt.
- Logistikken i forbindelse med afhentning af foder til blandeanlæg, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.
- I kostalden etableres flydere i drikkekar.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Vaskevandet fra rengøring af mælketank og malkeanlæg genanvendes til vask af malkestalden.
- Der anvendes vand til for-køling af mælken. Vandet opsamles og genbruges til drikkevand til køerne.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

## **Opbevaring og udbringning af husdyrgødning**

Flydende husdyrgødning opbevares i gyllebeholdere, kanaler under stald samt i fortank.

- Tanken tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der føres logbog over flydelaget på gyllen, så der er fokus på at flydelaget lever op til gældende krav.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn for begyndende utætheder.
- Udbringning af husdyrgødningen afpasses afgrødernes behov samt eventuel tilførsel af handelsgødning.
- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket betyder maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens regler efterleves.

## **Vejen Kommunes vurdering**

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 Husdyrgodkendelseslovens krav om anvendelse af BAT.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-niveau medfører en samlet ammoniakfordampning fra stalde og lagre på ca. 2.622 kg N/år. Det fremgår af den endelige ansøgning om godkendelse, at den samlede ammoniakfordampning fra anlægget er ca. 2.997 kg N/år.

Den faktiske ammoniakemission er således 374 kg N/år højere end det vejledende BAT-niveau.

Da der alene er tale om, at husdyrproduktionen overgår fra gammel regulering efter antal dyr i hver dyrekategori (malkekøer, kvier og kviekalve) til ny regulering efter produktionsareal, ændres ammoniakfordampningen ikke fra nudrift til ansøgt drift. Kostalden, hvor BAT-niveauet ikke overholdes er en sengebåsestald med ringkanal/bagskyl, som forventes at have en restlevetid på mindst 10 år.

Der vil ikke være proportionalitet mellem udgiften til ændring af gulvtypen fra spalter med ringkanal/bagskyl til fast drænet gulv.

Det er ikke beviseligt, at betonen i eksisterende kanaler vil kunne holde til syrepåvirkning fra evt. gylleforsuring, ligesom der ikke vil være proportionalitet mellem omkostningerne til etablering, drift og vedligeholdelse af et forsøringsanlæg og miljøgevinsten.

Etablering af overdækning på gyllebeholderen vil højst give en reduktion på 150 kg N/år og ikke stå mål med udgiften. Desuden kan ældre gyllebeholdere ikke altid holde til vægten fra en nypåsat overdækning.

Der er ikke proportionalitet mellem miljøgevinsten og de miljøteknologiske tiltag, som kunne være til rådighed for reduktion af ammoniakfordampning fra husdyrproduktionen, og Vejen Kommune vurderer derfor, at der kan ses bort fra Miljøstyrelsens vejledende BAT-niveau ud fra de særlige forhold på husdyrbruget i denne miljøtilladelse.

Ud fra det oven for beskrevne vurderer Vejen Kommune, at husdyrbruget anvender bedst tilgængelig teknologi inden for følgende emner management, fodringsstrategi, staldteknologi, vand og energiforbrug, opbevaring og udbringning af husdyrgødning.

Kommunen vil dog stille vilkår til mineralsk fosfor i foderblandinger til malkekøerne, da indholdet af fosfor i foderemnerne til malkekøer er sædvanligvis tilstrækkeligt til at dække køernes behov, og da det er BAT at reducere/optimere tildelingen af næringsstoffer. Det er Vejen Kommunes vurdering, at ekstra tildeling af uorganisk fosfor (som er svært optagelig) så vidt muligt skal undgås. Vejen Kommune stiller derfor vilkår om, at der ikke må bruges mineralsk fosfor i foderblandingerne til køerne, medmindre andet er anvist af dyrlæge eller fodringskonsulent.

Vejlen Kommune vurderer, at husdyrbruget med de oplyste tiltag og de stillede vilkår vil kunne leve op til BREF-dokumentets<sup>5</sup> krav om anvendelse af Bedst Tilgængelig Teknologi.

---

<sup>5</sup> Referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

## Vand og energiforbrug

Energi	Efter udvidelse - mængde pr. år
Elforbrug inkl. markvanding	Ca. 180.000 kWh
Dieselolie	10.000 L

Tabel 4. Energiforbrug

Beregninger på energiforbruget viser, at forbruget på ejendommen ligger indenfor normen, når der medregnes energiforbrug til markvanding.

Vandforsyningen til husdyrene sker fra egen boring, og der stilles vilkår til etablering af vandur på stalde med dyr, så det faktiske vandforbrug fremover kan registreres.

## 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 ud grænsen for lugtfølsomheden når.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Enkelt bolig	1	FMK	87,8 m	133,5 m	244,2 m	Ja
Samlet bebyggelse	0	Ny	191,7 m	397,9 m	1957,9 m	Ja
Byzone	0	Ny	281,5 m	600,1 m	544,6 m	Ja

Tabel 5. Lugtgeneafstande for husdyrbruget (www.husdyrgodkendelse.dk).

Der stilles generelle vilkår til forebyggelse af lugtgener.

Husdyrgodkendelseslovens 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 inkl. i ovennævnte oversigt.

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

Transporttype	Antal transporter pr. år
Udbringning af husdyrgødning, fast	160
Udbringning af husdyrgødning, flydende	300
Grovfoder (ensilage)	125
Halm	40
Foder	36
Handelsgødning	4
Mælk	180
Levende dyr fra ejendommen	36
Levende dyr til ejendommen	0
Døde dyr	26
Diverse (rengøringsmidler m.m.)	12
I alt pr. år	919

Tabel 6. Til- og frakørsel.

Antallet af transporter ændres ikke, og der stilles ikke vilkår om kørsel ind og ud af ejendommen.

## Støj

Ansøger oplyser: *"Fodring foregår fra ca. kl. 8.00 og en time frem med traktortrukken fodervogn.*

*Mælkekølingsanlæg er placeret udendørs op ad huset, men vandkøling reducerer den tid, som kompressoren skal køre."*

Der er naturlig ventilation i samtlige stalde. Dog kører der en ventilator i ungdyrstalden i de varme perioder.

Det vurderes, at støjgrænserne vil blive overholdt, da de fleste støjkilder primært er aktive i driftsperioden mellem kl. 7.00 og 18.00.

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

## Skadedyr

På ejendommen sker bekæmpelse af fluer ved hyppig udmugning og ved brug af godkendte bekæmpelsesmidler.

Rottebekæmpelse foretages af privat firma, der har autorisation til skadedyrsbekæmpelse.

Rotter overfører sygdomme, æder mad og husdyrfoder og ødelægger bygninger og kloaksystemer. Enhver, der opdager rotter, har pligt til at anmelde det til kommunen. Det gælder for både private og virksomheder. Man kan forebygge rotter ved at rydde op udendørs, så de ikke har mulighed for at bygge rede og ved at sørge for, at de ikke har adgang til madrester, foderrester og korn.

Vejen Kommune henstiller til, at de autoriserede kasser med rottegift placeres og tilses, så mennesker og husdyr ikke uforvarende kommer i kontakt med giften, og at der generelt holdes pænt og ryddeligt omkring ejendommen.

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

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 og skadedyr på husdyrbruget, og at ejendommens skadedyrsbekæmpelse vil være tilfredsstillende.

## Støv

Ansøger oplyser: *"Den væsentligste kilde til støv er kørsel på den private grusvej."*

Der forventes ingen væsentlige problemer med støv fra husdyrbruget. Der henvises dog til god landmandspraksis, således at al transport til og fra bedriften og levering af foder 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

Husdyrbruget skal have den nødvendige opbevaringskapacitet til opbevaring af husdyrgødning, rengøringsvand, vandspild i forbindelse med husdyrproduktionen samt 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 dræn for regnvand eller udspinkles<sup>6</sup> efter forudgående tilladelse.
- Sanitært spildevand, som ledes til septiktank eller offentlig kloakering.

---

<sup>6</sup> Landbrugets byggeblad nr. 103.09-05 om Udenomsfaciliteter – udspinkling af ensilagesaft og restvand.

Normproduktionen for husdyrgødning ved det anslåede antal malkekøer (150), og kvier (130) er ca. 4.000 m<sup>3</sup> pr. år inkl. vaskevand. Der er en gyllebeholder på 3.000 m<sup>3</sup> samt 300 m<sup>3</sup> gyllekanaler.

Det svarer til ca. 9,9 måneders opbevaringskapacitet (3.300 m<sup>3</sup>/4.000 m<sup>3</sup> pr. år \*12 mdr).

Der stilles vilkår om, at husdyrgødningsbekendtgørelsens anbefaling om 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning overholdes.

Gyllebeholderen ligger udenfor risikoområde og længere væk end 100 m fra vandløb og søer<sup>7</sup>.

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 den komposterede 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.

### **Rest- og Spildevand**

- Vaskevand fra malkeanlæg/malkestald ledes til gyllebeholder
- Vaskevand fra maskiner og vogne ledes til gyllebeholder
- Overfladevand fra ensilageanlæg ledes til gyllebeholder
- Tagvand ledes til dræn.

Der er intet sanitært spildevand fra driftsbygninger.

Der forventes ingen stigning i spildevandsmængden som følge af miljøtilladelsen.

Vejen Kommune vurderer, at de forholdsvis store mængder spildevand fra kvægbrug ofte udgør en miljørisiko. Der stilles derfor vilkår om udarbejdelse af en spildevandsplan for hele ejendommen.

### **Kemikalier og Affald**

Der er en olietank fra 2011 på husdyrbruget.

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

Kemikalier på ejendommen består af rengøringsmidler til vask af malkeanlæg. Rengøringsmidlerne opbevares i tilknytning til malkerum.

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

---

<sup>7</sup> Bekendtgørelse nr. 865 af 23.06.2017 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af "Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr"<sup>8</sup>.

Virksomheden modtager ikke affaldsprodukter f.eks. slam eller mucosa til jordbrugsformål.

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

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

## **Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak**

Før der meddeles tilladelse eller godkendelse af husdyrbrug efter § 16 i Husdyrgodkendelsesloven, 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. Habitatbekendtgørelsen<sup>9</sup>. 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"<sup>10</sup>.

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

Det er fastsat i Husdyrgodkendelseslovens § 7, at husdyranlæg ikke må etableres, udvides eller ændres, hvis det ligger mindre end 10 m fra kategori 1 og 2 naturområder. Derudover er der krav til maksimal tilladt ammoniakdeposition på naturområder i kategori 1, 2 og 3. Se nedenstående afsnit.

Med anlæg menes stald eller gødningsopbevaringsanlæg.

### **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.

Der er ingen kategori 1 natur i nærheden af ejendommen. Nærmeste Natura 2000-område er nr. 238 (habitatområde nr. 238) - Egtved Ådal – ca. 3,7 km nordøst for anlægget.

Da ammoniakdepositionen fra anlægget er beregnet til at være under 0,2 kg N/ha/år ved nærmeste punkt i Natura 2000-området, er det fastsatte beskyttelsesniveau mht. ammoniak overholdt, uanset hvor mange andre husdyrbrug der påvirker naturarealet.

---

<sup>8</sup> Fødevarerministeriet, Bek. nr. 558 af 01.06.2011.

<sup>9</sup> Habitatbekendtgørelsen, Bek. nr. 408 af 01.05.2007.

<sup>10</sup> Waddenzee-dommen fra EF-Domstolen, sag nr. C-127/02

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturområdet eller de naturtyper der er i området, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakemissionen fra anlægget.

Der er registeret 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 luftbåret 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 en hede, der ligger ca. 1,7 km øst for ejendommen. Da ammoniakdepositionen fra anlægget er beregnet til at være 0,1 kg N/ha/år ved nærmeste punkt i området, er det fastsatte beskyttelsesniveau mht. ammoniak overholdt.

Der sker således ikke nogen væsentlig påvirkning af naturområdet, og Vejen Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakemissionen fra anlægget.

### **Påvirkning af kategori 3 naturområder**

Kommunen skal jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 28 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 i forhold til ammoniak 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 Naturbeskyttelsesloven<sup>11</sup>, at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m<sup>2</sup>), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Naturtyperne er vist i nedenstående figur og tabel.

---

<sup>11</sup> Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr. 933 af 24/09/2009. Bekendtgørelsen er historisk, der er kommet ny i 2012.





Figur 3. Kort over kategori 3 natur ved anlægget.

Nr.	Naturtype	Afstand fra anlæg	Belastning (kg N/ha/år)	
			Mer-	Total-
1	Mose	Ca. 485 m N	0	-
2	Pot. Ammoniakfølsom skov	Ca. 815 m NØ	0	-
3	Mose	Ca. 410 m V	0	-
4	Mose	Ca. 175 m V	0	-
5	Mose	Ca. 355 m SV	0	-
6	Mose	Ca. 230 m SØ	0	-

Tabel 6. Beskyttede kategori 3 naturområder.

Merbelastningen til områderne er 0,0 kg N/ha/år og ligger således 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 derfor 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.

For de nært liggende enge gælder det, at der ikke er registreret ammoniakfølsomme naturtyper på arealerne og Vejen Kommune vurderer, at der heller ikke forekommer ammoniakfølsomme naturtyper på arealerne.

Der er registreret en del 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 luftbåret 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 DMU<sup>12</sup> samt Vejen Kommunes øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være vandflagermus, sydflagermus, langøret flagermus, pipistrelflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og lys skivevandkalv.

Heraf er langøret flagermus, vandflagermus, odder og løgfrø omfattet af den danske rødliste som sårbare. Bechsteins flagermus og bredøret flagermus er rødlistet som sjældne, mens klokkefrø er rødlistet som akut truet.

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 eller udbringningsarealer, 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 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 ejendom-

---

<sup>12</sup> Faglig rapport nr. 635 og nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser.

men ikke vil have negativ indflydelse på ovennævnte arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde 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 § 11<sup>13</sup> 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.

---

<sup>13</sup> Bek. nr. 408 af 01.05.2007, "Udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter". Bekendtgørelsen er historisk, der er kommet ny i 2015.

### 3 Lovformalia m. m.

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

#### Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	5750020429
Matrikelnummer	3e, Veerst By, Veerst, 6600 Vejen
CVR	10156092
CHR	46397
Ejendommens ejer	Carsten Juhl Thomsen
Husdyrbrugets ejer	Carsten Juhl Thomsen
Husdyrbrugets kontaktperson	Carsten Juhl Thomsen

#### Høring af udkast

Udkastet til miljøtilladelse har været sendt i høring i 2 uger fra den 10. juli til den 25. juli 2018 hos ansøger, samt andre, der har anmodet om at få udkastet tilsendt.

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

#### Naboer:

Orientering af naboer er sket indenfor konsekvenszonen på 344 meter.

Anne Christensen og Kristian Christensen, Hedelundvej 1, 6600 Vejen.

#### Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Der er ikke indkommet høringsbidrag i høringsperioden.

#### Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere

Kommunens afgørelse er offentliggjort på kommunens hjemmeside torsdag i uge 31.

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 Fødevareklagenævnet senest **30. august 2018** 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, Masedøgade 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. Lokalfdeling: 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 tilladelsen

Du kan udnytte tilladelsen uanset eventuelle klager, men du skal være opmærksom på, at dette ikke begrænser Miljø- og Fødevarerklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Vejen Kommunes afgørelse.

## Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering

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.

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

Med denne miljøtilladelse 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 ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Der henvises til reglerne i Husdyrgodkendelsesloven.

## 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 lovliggørelse af plansiloen, og der skal derfor indsendes byggeansøgning til Vejen Kommune.

Ejer skal selv sikre, at nybyg og ændret bygningsanvendelse bliver registreret i BBR. BBR-afdelingen kan evt. kontaktes på [teknik@vejen.dk](mailto: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 klageportalen på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Se vejledning på [www.nmkn.dk/klage](http://www.nmkn.dk/klage).

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 Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside ([www.nmkn.dk](http://www.nmkn.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.