

LARS SCHMIDT JØRGENSEN
Brøstrupgård 1
6630 Rødding

Miljøtilladelse

Kvægbrug



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



Vejen
KOMMUNE

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 9. august 2020 modtaget ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget på Brøstrupgård 1, 6630 Rødding omhandlende følgende:

- Udvidelse af areal til goldkøer og kælvende køer i eksisterende lade fra 100 m² til 350 m².
- Etablering af udvendigt, overdækket foderbord på eksisterende ungdyrstald.
- Etablering af 3 rækker sengebåse i eksisterende ungdyrstald og dermed en udvidelse af produktionsarealet fra 282 m² til 735 m².
- Etablering af område til kalvehytter på nordsiden af eksisterende kalvestald, i alt 96 m².
- Etablering af område til kalvehytter nord for møddingspladsen, i alt 18 m².
- Etablering af ny gyllebeholder på 5.000 m³ med en overflade på 1.262 m².
- Etablering af ny plansilo på 12,5 x 42 meter i tilknytning til eksisterende plansiloanlæg.
- Opstilling af gastæt silo med tilhørende kompressor.
- Uændret anvendelse af eksisterende møddingsplads.

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. 220722, version nr. 4.

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.

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

Vejen Kommune dispenserer fra afstandskravet til naboskel for opstilling af kalvehytter på eksisterende, befæstede areal.

Vejen Kommune dispenserer fra afstandskravet til privat vandforsyningsboring for ibrugtagning af eksisterende bygning til produktionsareal.

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.

Vejen Kommune den 13. januar 2021.

Majbrit Holst Nielsen

Teknik og Miljø
Rådhuspassagen 3
6600 Vejen

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. Nyt produktionsareal i kostalden (bygning 14) må etableres 12 meter fra privat vandforsyningsboring (DGU nr. 141.1095).
4. Nyt produktionsareal i Goldko/kælvningsstalden (bygning 4) må etableres 18 meter fra privat vandforsyningsboring (DGU nr. 141.1095).
5. Kalvehytter (bygning 13) må opstilles på eksisterende befæstede areal 16 meter øst for matr. nr.: 17a, Hygum, Sdr. Hygum.
6. Husdyrbrugets maksimalt tilladte produktionsomfang (se figur 1):

Bygning nr.	Staldsystem	Dyretype	Areal med ammoniakfordampning
1	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **	480 m ²
2	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **	500 m ²
3	Stald med Dybstrøelse	Flexgruppe ***	440 m ²
4	Stald med Dybstrøelse	Flexgruppe ***	350 m ²
5	Gyllebeholder - Overdækket		1.262 m ²
6	Gyllebeholder - Overdækket		431 m ²
8	Stald med Dybstrøelse		200 m ²
11	Gyllebeholder - Nedgravet		67 m ²
12	Stald med Dybstrøelse	Flexgruppe ***	96 m ²
13	Stald med Dybstrøelse	Flexgruppe ***	18 m ²
14	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **	1.017 m ²

** Alle kvæg, sengestald: Malkekøer, kvier og stude, Ammekøer og slagtekalve o. 6 mdr.
*** Alle kvæg, dybstrøelse: Malkekøer, kvier og stude, Ammekøer og slagtekalve u. og o. 6 mdr.

Foranstaltninger for at undgå forurening

7. 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.
8. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til Alarmcentralen, tlf.: 112.
9. 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

10. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder til husdyrbruget.
11. Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast husdyrgødning på mindst 3 måneder til husdyrbruget.
12. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
13. 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.
14. 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.

Ammoniakfordampning

15. Ny gyllebeholder (bygning 5) skal forsynes med fast overdækning.
16. Eksisterende gyllebeholder (bygning 6) skal fortsat være med fast overdækning i forbindelse med etableringen
17. Ved gyllebeholder med fast overdækning skal flydedug/telt lukkes igen umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel.
18. Skader på fast overdækning af gyllebeholder skal repareres straks, således at overdækningen altid er helt tæt.

Lugt

19. Hos kalve på dybstrøelse/anden strøelse skal der ske hyppig udmugning, og overfladen skal holdes ren og tør.
20. Hos større dyr på dybstrøelse skal der holdes en god hygiejne, så overfladen af dybstrøelsesmåtten holdes ren og tør.
21. Kasseret ensilage fra ensilagepladser eller –siloe skal fjernes løbende og opbevares overdækket med plast eller lignende for at forhindre lugtgener.

Støjgrænser

22. 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.

23. 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.

24. Husdyrbrugets bidrag til niveauet for lavfrekvent støj og infralyddrift (dB re 10^{-6} m/s²) målt indendørs må ikke overstige værdierne i nedenstående tabel. Grænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst*.

	Tidsrum	A-vægtet lydtryksniveau (10-160 Hz)	G-vægtet infralydniveau
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende	kl. 07.00 – 18.00	25 dB	85 dB
	kl. 18.00 – 07.00	20 dB	85 dB
Kontorer, undervisningslokaler og lign. Støjfølsomme rum	Hele døgnet	30 dB	85 dB
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	35 dB	90 dB

*Gælder kun støj fra drift på ejendommens bygningsparcel – ikke støj fra f.eks. markdriften.

25. Husdyrbrugets bidrag til vibrationsniveauet (dB re 10^{-6} m/s²) målt som det KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S, må ikke overstige værdierne i nedenstående tabel*.

	Tidsrum	Vægtet accelerationsniveau, L _{aw}
Boliger i boligområder	Hele døgnet	75 dB
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	kl. 07.00 – 18.00	80 dB
	kl. 18.00 – 07.00	75 dB
Børneinstitutioner og lignende	I åbningstiden	75 dB
Kontorer, undervisningslokaler og lignende rum	Hele døgnet	80 dB
Erhvervsbebyggelse	Hele døgnet	85 dB
Kontorer og tilsvarende lokaler i erhvervsbebyggelse, hvor der foregår følsomme aktiviteter	Hele døgnet	85 dB

*Gælder kun støj fra drift på ejendommens bygningsparcel – ikke støj fra f.eks. markdriften.

26. Kompressor til korntørringsanlægget (nr. 19 på figur 1) skal afskærmes i de perioder hvor korntørringsanlægget er i brug.

Fluer og skadedyr

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

Støv

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

Lys

30. Lys fra ejendommen må ikke være generende udenfor ejendommens skel.
31. Ved opsætning af udendørs belysning, skal det sikres, at lyskilden afskærmes, så der ikke sker lysspredning væk fra ejendommen.
32. Om natten skal der i stalden være natbelysning/orienteringslys efter de danske anbefalinger. Alternativt kan lyset være slukket.
33. Udendørs pladsbelysning skal slukkes efter endt arbejde.

Spildevand

34. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, så unødigt spild undgås.
35. Al vask af vogne til dyretransport samt 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.

36. 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.
37. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
38. 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", <https://agro.au.dk/>

³ "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines" (Bek. nr. 1257 af 27. november 2019).

Affald

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

Reduceret miljøbelastning

40. Mælkekøleanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligeholdelse – minimum én gang om året.
41. 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.
42. Der skal opsættes vandur til måling af det reelle forbrug af vand fra drikkevandsboringen til husdyrproduktionen. Vanduret skal være opsat senest ved udgangen af juni 2021.

Egenkontrol

43. Husdyrbruget skal kunne fremvise staldtegning eller lignende til dokumentation af størrelsen på områder med dyr.
44. Følgende skal føres i en driftsjournal eller lignende system, der skal opbevares mindst 5 år på bedriften, og data skal være tilgængelige ved miljøtilsyn på ejendommen:
 - Registreringer af el-forbrug (dato samt de aflæste værdier).
 - Registreringer af vandforbrug – aflæsning hver 6. måned (dato og aflæst værdi).
 - 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.

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	11
Dyrehold og anlæg	12
Hensynet til landskab, kulturhistorie og rekreative områder	13
Begrænsning af eventuelle gener for naboer	16
Ejendommens påvirkning af beskyttet natur – ammoniak	32
3 Lovformalia m.m.	36
Oplysninger om ejendom og husdyrbrug	36
Forudgående inddragelse af offentligheden	36
Høring af udkast.....	36
Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering.....	36
Offentliggørelse af afgørelse og orientering til modtagere	37
Udnyttelse af afgørelse.....	37
Tilladelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering	37
Husdyrbrugets ophør	38
Øvrige forhold	38
Bilagsoversigt	38

Dyrehold og anlæg

Ejendommen drives som en konventionel kvægejendom. Der er ansøgt om fleksibelt dyrehold i samtlige stalde.

Husdyrproduktionen

Seneste registrering af dyreholdets omfang er sket i forbindelse med miljøtilsyn marts 2020.

Ejendommens anlæg

Husdyrbrugets eksisterende anlæg består af kvægstalde og ungdyrstalde til den produktion der er op ejendommen i dag. Ændringer fremgår af figur 1.

I forbindelse med udvidelsen opsættes der et foderbord på ungdyrstaldes østlige langsides (bygning 2) og det frigivne areal i stalden udnyttes til sengestald.

Goldko/kælvningsafdelingen (bygning 4) udvides, så resten af laden bliver inddraget til stald.

Der opsættes kalvehytter (bygning 12) på nordsiden af eksisterende kalvestald (bygning 3), plansiloanlægget udvides og der opføres en ny overdækket gyllebeholder øst for eksisterende gyllebeholder (bygning 5).

Ved den nye kostald opsættes der en ny gastæt silo (bygning 18) med tilhørende kompressor (19), så kornet kan tørres i siloen, hvis der opstår behov for det.

Tabel og figur herunder viser den fremtidige bygningsanvendelse på ejendommen.

Der vil fremover være følgende bygninger på ejendommen:

Nr.	Anvendelse	Størrelse	Areal med ammoniakfordampning	Staldsystem	Dyr
1	Kostald	Ca. 605 m ²	480 m ²	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **
2	Ungdyrstald	Ca. 666 m ²	500 m ²	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **
3	Kalvestald	Ca. 443 m ²	440 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe ***
4	Goldko/kælvningsstald	Ca. 425 m ²	350 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe ***
5	Ny gyllebeholder	5.000 m ³	1.262 m ²	Overdækket	
6	Gyllebeholder	1.530 m ³	431 m ²	Overdækket	
7	Stuehus	--	--		
8	Møddingsplads	Ca. 349 m ²	200 m ²		
9	Maskinhus	Ca. 300 m ²			
10	Opsamlingsbeholder (vand)	100 m ³		Nedgravet	
11	Gyllebeholder, nedgravet	270 m ³	67 m ²	Nedgravet	
12	Kalvehytter	Ca. 96 m ²	96 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe ***
13	Kalvehytter	Ca. 28 m ²	18 m ²	Dybstrøelse	Flexgruppe ***
14	Kostald	Ca. 1.135 m ²	1.017 m ²	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Flexgruppe **

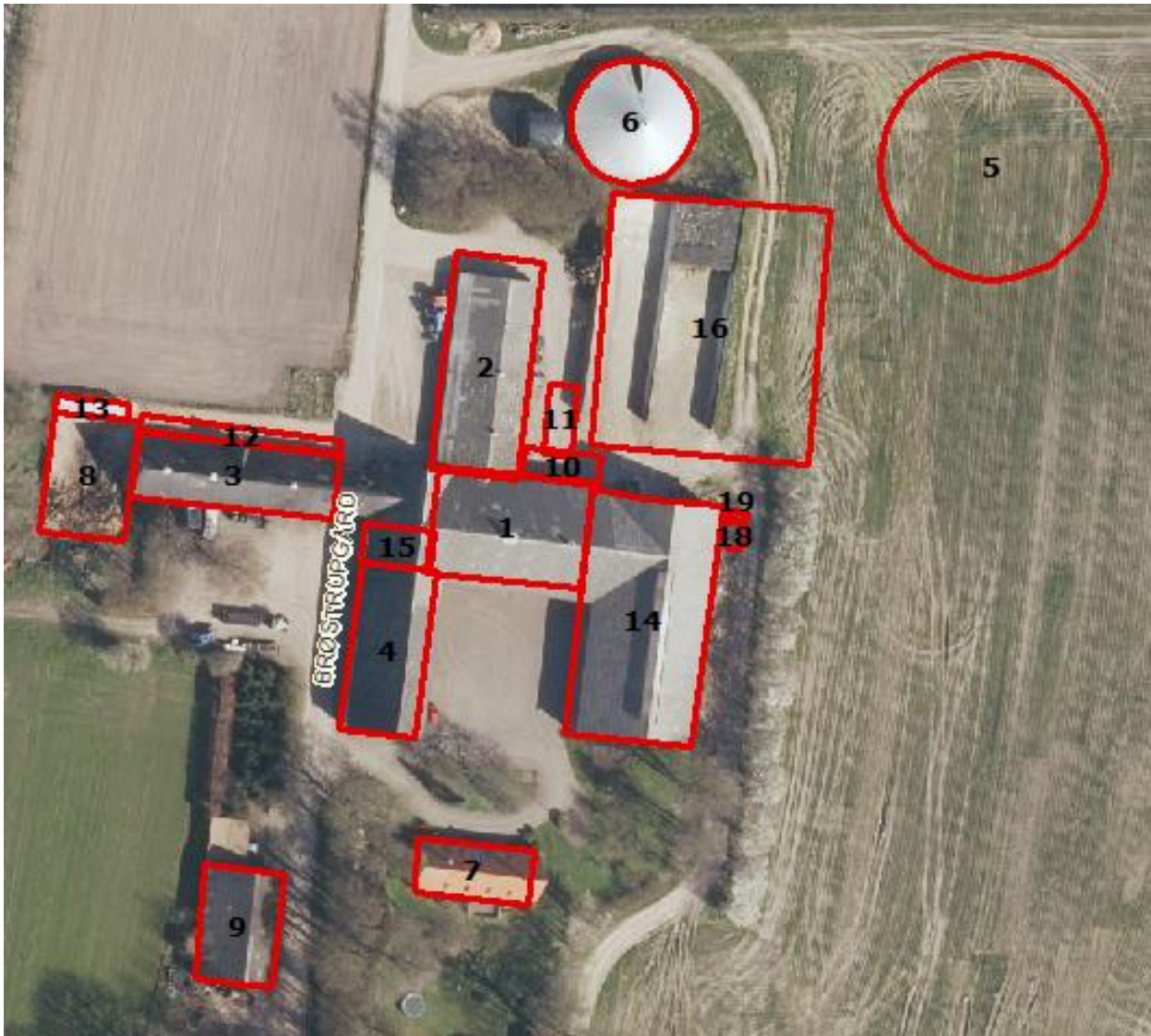
15	Malkestald	Ca. 72 m ²	0 m ²	Rengøres umiddelbart efter malkning*
16	Ensilageplads	Ca. 1.575 m ²		
18	Gastæt silo			
19	Kompressor			

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

* Malkestalden rengøres fremadrettet efter hver malkning, og indgår ikke som produktionsareal i ansøgt drift.

** Flexgruppe: Alle kvæg, sengestald: Malkekøer, kvier og stude, Ammekøer og slagtekalve o. 6 mdr..

*** Flexgruppe: Alle kvæg, dybstrøelse: Malkekøer, kvier og stude, Ammekøer og slagtekalve u. og o. 6 mdr..



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 udformning

Ejendommens eksisterende produktionsbygninger består primært af røde murstensbygninger pålagt gråt eternittag. De eksisterende bygninger har en højde på 10-11 meter til kip. Både plansilo og gyllebeholder opføres i grå betonelementer og gyllebeholder overdækkes.

Anlæggets placering i landskabet

Ejendommen ligger midt på den sydvestlige del af Rødding Bakkeø. Området er en jævnt stigende/faldende Saale-moræne, hvor de øverste aflejringer overvejende består af moræneler. Overordnet falder området hvor ejendommen er placeret jævnt mod vest og afvandes primært til Hjortvad Å via Engkær Bæk, Holm Bæk og Vester Bæk.

Området er domineret af landbrugsdrift og åbne landskaber med læbeplantninger. Den eksisterende opdeling af landbrugsfladerne har ikke ændret sig væsentligt i de sidste 150 år. Landskabets tidshorisont strækker sig tilbage til landboreformerne i begyndelsen af 1800-tallet.

De karaktergivende rumlige visuelle forhold bestemmes derfor dels af den jævnt stigende/faldende Saale-moræneflade, - dels af en helt dominerende landbrugsdrift med overvejende nord-syd gående læbeplantninger. Der er ingen egentlige skove, men kun enkelte mindre træbevoksninger (1-10 ha).

Der er ingen særlige naturarealer i området ud over vandløbsnære engarealer.

Ejendommen, og dermed også den projekterede gyllebeholder, kan ses fra Ribevej som ligger nord for ejendommen. Der er etableret læhegn umiddelbart nord for gyllebeholderne, der gør at ejendommen ikke virker dominerende i landskabet

Landskabelige værdier

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

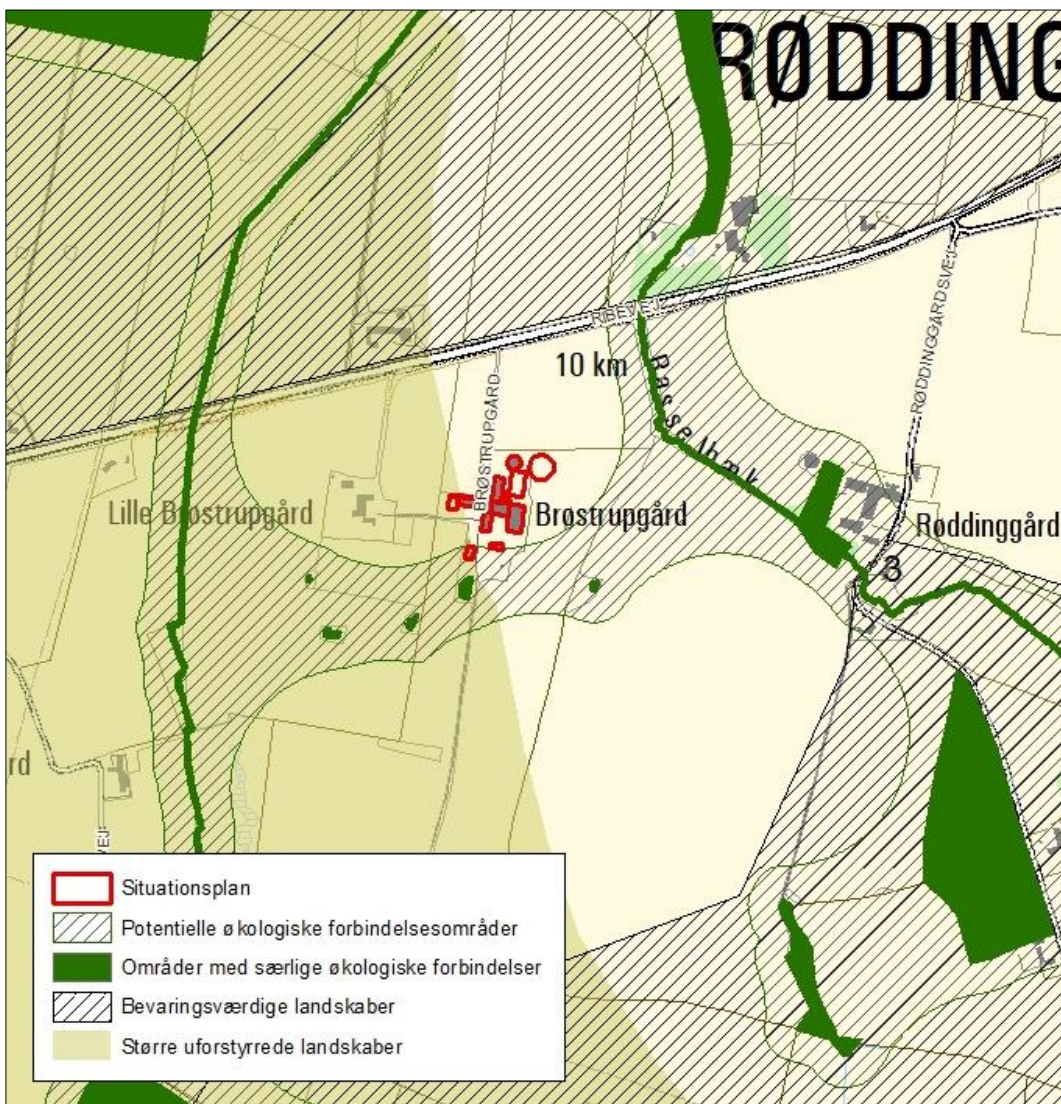
Udpegningerne er fra Kommuneplanen⁴. Landskabet og kulturhistoriske værdier bliver reguleret efter hhv. Naturbeskyttelsesloven og Museumsloven.

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 der er udpegninger både N og S for ejendommen
3.5.2	Uforstyrrede landskaber*	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg. Udpegningsgrundlaget må ikke forringes.	Ja, en lille del af eksisterende bygningsmasse samt nye kalvehytter
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.	Ja, stuehus og en del af eksisterende maskinhus

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

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
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, der er dog en sti ved Røddinggårdsvej øst for ejendommen
3.4.4	Natura 2000	Byggeri der ændrer udpegningen af Natura 2000 område ikke tilladt.	Nej
Råstofloven	Udpegninger		Anlæg inden for udpegningen
	Råstofgraveområder	Skal som hovedregel friholdes for byggeri og anlæg.	Nej
Naturbeskyttelsesloven	Udpegninger		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		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.



Figur 2. Anlæggets placering i landskabet.

Den eksisterende møddingsplads og de projekterede kalvehytter er placeret inden for "uforstyrrede landskaber". Maskinhuset og en del af stuehuset er placeret i "potentielt økologisk forbindelsesområde". Nord og syd for ejendommen er der udpeget "bevaringsværdige landskaber". Se ovenstående figur.

Vejen Kommune vurderer, at placering af kalvehytterne i forbindelse med møddingspladsen i "større uforstyrret landskab" ikke vil forringe udpegningsgrundlaget for uforstyrrede landskaber.

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 stald (eksisterende lade), fra kalvehytter og fra den nye gyllebeholder 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	Ca. 16 m fra kalveplads til naboskel mod V. Ca. 1,5 meter fra nyt halmhus til eget skel.	30 m
8	Beboelse på samme ejendom	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	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	Hhv. 12 og 18 meter fra produktionsarealer i bygning 14 og 4.	25 m
8	Vandløb	> 15 m	Ingen indenfor afstandskravet	15 m
8	Dræn	> 15 m	Ingen dræn i nærheden*	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	Ingen indenfor afstandskravet	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.

Som det ses i ovenstående tabel er alle afstandskrav, på nær afstand til skel og privat vandforsyningsboring, overholdte.

Fra de kalvehytter, der opstilles i kanten af den eksisterende møddingsplads til markskel mod vest, er der ca. 16 meter, og der søges derfor dispensation om fravigelse af afstandskravet til naboskel. Vejen Kommune vurderer i det konkrete tilfælde, at der kan dispenseres i afstand fra naboskel fra 30 m til at nærmeste kalvehytte kommer til at stå 16 meter fra naboskel. I det konkrete tilfælde opstilles kalvehytterne på et allerede etableret befæstet areal, der bliver brugt som møddingsplads og hvorfra der er afløb til samletank og i sidste ende til gyllebeholderen. Det vil ikke være proportionalt, at etablere et nyt befæstet areal på ejendommen til opstilling af kalvehytter, så derfor dispenseres der for afstandskrav fra kalvehytter til naboskel.

Der er ikke indkommet bemærkninger fra ejer af nabomatrikel i forbindelse med høringen. Vejen Kommune dispenserer hermed fra afstandskravet til naboskel for opstilling af kalvehytter på eksisterende, befæstede areal.

Udvidelse af dyreholdet på ejendommen sker ved, at der tages eksisterende lagerfaciliteter i brug som stald. Det drejer sig bl.a. om bygning 4 og bygning 14 på figur 1. Disse eksisterende bygninger er lovligt etablerede mindre end 25 meter fra ejendommens private vandforsyningsboring. Der søges derfor dispensation om fravigelse af afstandskravet til privat vandforsyningsboring.

Team Vandmiljø ved Vejen Kommune er blevet hørt i forbindelse med udarbejdelse af nærværende miljøtilladelse og har følgende kommentar: Der kan dispenseres for de vejledende afstandskrav på 25 m., da boring DGU nr. 141. 1095 er filtersat fra 25,5 til 29,5 m. under terræn og beskyttet af ca. 15 m. glacial moræneler. I det konkrete tilfælde lægger Vejen Kommune vægt på, at ansøger ønsker at anvende eksisterende bygninger til produktionsarealer, og det vil ikke vil være proportionalt at bygge nye stalde, som overholder afstandskravet til privat vandforsyningsboring, på ejendommen.

Vejen Kommune vurderer i det konkrete tilfælde, at der kan dispenseres i afstand fra privat vandforsyningsboring fra 25 m til at eksisterende bygninger, hhv. ca. 12 og 18 meter fra den private vandforsyningsboring, tages i brug som produktionsareal.

Vejen Kommune dispenserer hermed fra afstandskravet til privat vandforsyningsboring.

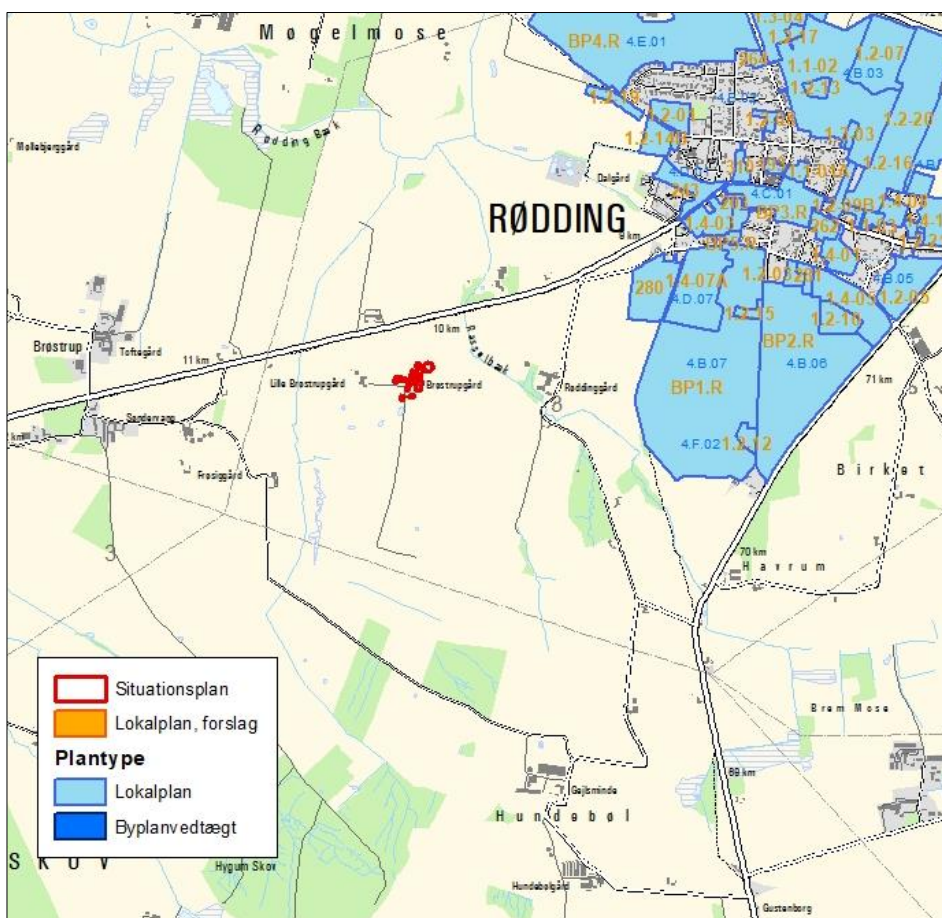
Alle øvrige afstandskrav er overholdt.

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

Lokalisering og Planrammer

Nærmeste lokalplaner i området er lokalplan nr. 280 (ca. 865 m øst for ejendommen, målt fra den projekterede gyllebeholder) – Lokalplan for et boligområde ved Gl. Hygumvej i Rødding – Boligområde til blandede boligtyper, lokalplan nr. 1.4 – 07A (ca. 1.038 m øst for ejendommen, målt fra den projekterede gyllebeholder) – Lokalplan for idræts- og kulturcenter i Rødding By, samt partiel byplanvedtægt nr. 1 for en del af Rødding By (ca. 890 m øst for ejendommen, målt fra den projekterede gyllebeholder).

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



Figur 3. Husdyrbrugets placering.

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

Lys

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at *der er lys i staldene døgnet rundt, dog med reduceret mængde om natten (natsænkning). Nogle lamper tænder når mørket sænker sig, og der er andre som har timer på, der slukkes på et bestemt tidspunkt.*

Der findes lyskilder – lysstofrør rundt omkring på ejendommen

Udendørs er der lamper langs bygning 4 og inde i gårdspladsen. Disse tænder ved mørkets frembrud og er tændt hele natten. Der er en sensorstyret lampe ved malkerummet, som tændes, hvis det er mørkt, når mælken afhentes.

I forbindelse med at ungdyrstalden (bygning 2) får et udvendigt foderbord bliver stalden åben i siden mod øst, over mod plansiloanlægget, hvorfor lyset ikke er synligt eller generende for naboen. Den eksisterende goldko/kælvningsstald (bygning 4) udvides. I forbindelse med udvidelsen sættes der vinduer i stalden ind mod gårdspladsen og der opsættes flere lysarmaturer i stalden.

I ungdyrstalden er lyset slukket om natten.

Ved kalvehytterne opsættes der LED-lysrør, så det bliver muligt at arbejde ved kalvene i de mørke timer. Lyset vil være slukket, når der ikke arbejdes ved kalvene.

Ifølge de danske anbefalinger gælder, at i stalde med slagtekalve bør der ikke være mere end 25 lux på gangarealer, når der ikke arbejdes i stalden. Natbelysning er anbefalet til maks. 5 lux.

Ifølge de danske anbefalinger gælder, at i stalde med reduceret ædeplads eller automatiske malkesystemer bør der være 25 lux på gangarealer. I øvrige stalde må der være en lysintensitet på maks. 10 lux. Natbelysning er anbefalet til 5 lux.

Der er følgende anbefalinger for lysstyrke i kvægstalde:

Staldafsnit	Arbejdslys, lux	Orienteringslys, lux	Natbelysning, lux ¹
Fodergang	100	25	5
Hvileareal	100	25	5
Opsamlingsplads	100	-	-
Malkestald og malkerum	200	-	-
Kælvningsafdeling	200	25	5
Behandlingsafdeling	200	25	5
AMS	200	25	5
Slagtekalvestald	100	25	5
Kalvestald	100	25	5
Kødkvægstald	100	25	5

¹ Den lysstyrke, der minimum skal være i stalden for at dyrene kan færdes sikkert, men samtidig sikre ro i natperioden, hvor aktiviteten er nedsat.

Der stilles vilkår til lysintensiteten i stalden om natten.

For bl.a. at sikre et lavt strømforbruget på ejendommen stilles der vilkår om, at evt. udenørs pladsbelysning til enhver tid skal slukkes efter endt arbejde.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår, ikke vil være væsentlige gener forbundet med ejendommens belysning.

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 3.653 kg N/år. Det fremgår af den endelige ansøgning om godkendelse, at den samlede ammoniakfordampning fra anlægget er 3.500 kg N/år.

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

Både den eksisterende og den nye gyllebeholder er overdækket og der stilles fastholdende vilkår hertil. Det er ikke nødvendigt at indføre yderligere ammoniakreducerende miljøteknologi for at ejendommen lever op til Miljøstyrelsens vejledende BAT-niveau.

Ud fra ansøgningen og kommunens viden om ejendommens drift, vurderer Vejen Kommune, at der skal stilles en række vilkår til at sikre en begrænset miljøbelastning.

Vurderingen er foretaget ud fra de enkelte punkter, der er beskrevet efterfølgende (Vand og energi, Lugt osv.).

Indholdet af fosfor i foderemnerne til malkekøer er sædvanligvis tilstrækkeligt til at dække køernes behov. For at reducere miljøbelastningen fra ejendommen, vurderer Vejen kommune, at 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.

Vand og energiforbrug

Ansøger har opgivet følgende forventede forbrug af vand og energi.

Energi	Efter udvidelse - mængde pr. år
Elforbrug	125.000 kWh
Fyringsolie	4.000 L
Dieselolie	12.500 L
Gas	13 kg

Tabel 4. Energiforbrug

Vand	Efter udvidelse - mængde pr. år
Drikkevand	ca. 4.419 m ³
Vaskevand	ca. 445 m ³
Vandforbrug i alt	ca. 4.864 m ³

Tabel 5. Vandforbrug

Vandforsyningen til husdyrene sker fra egen boring. Der foreligger en tilladelse, til at indvinde drikkevand til husdyrproduktionen, som vurderes at kunne dække dyreholdets behov for vand.

Der stilles vilkår til etablering af vandur, så det faktiske vandforbrug til husdyrproduktionen fremover kan registreres. Der stilles vilkår om, at vandforbruget opgøres mindst halvårligt.

I forbindelse med nærværende ansøgning har ansøger oplyst, at der allerede er et vandur på ejendommen, men at det på grund af et højt indhold af okker i vandet ikke er muligt, at aflæse vandforbruget fordi den glasluge der sidder over målertallene sværter til. Vejen Kommune tager oplysningen til efterretning.

Vejen Kommune vurderer, at de stillede vilkår vil være tilstrækkelige til at husdyrbruget lever op til forsvarlig anvendelse af vand- og energiforbrug.

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.

Lugtgenæafstandene 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 lugtgenæafstande, der skal overholdes.

Beregningerne, som er udført i ansøgningskemaet, 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 genæafstand i ansøgt drift viser, hvor langt der skal være til nabo/samlet bebyggelse/by, for at husdyrbruget overholder lugtkravet.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret genæafstand	Korrigeret genæafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Enkelt bolig	1	FMK	94,8 m	94,8 m	578,1 m	Ja
Ribevej 4	1	FMK	94,8 m	94,8 m	207,9 m	Ja
Ribevej 5	1	FMK	94,8 m	94,8 m	331,1 m	Ja
Ribevej 6						
Samlet bebyggelse	0	Ny	220,1 m	220,1 m	2.862,2 m	Ja
Byzone	0	Ny	330,6 m	330,6 m	1.093,9 m	Ja

Tabel 6. Lugtgenæafstande 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

Den samlede transport til og fra ejendommen vil stige som følge af ændringerne på husdyrbruget, hvis der i en periode udlejes kapacitet i ejendommens gyllebeholder. I så fald vil der på årsplan kunne forventes op mod 50 ekstra transporter med gyllelastbil om året.

Der er én indkørsel til ejendommen. Indkørslen er ud til Ribevej. Al transport til og fra ejendommen i forbindelse med transport af husdyrgødning, foder, brændstof, mælk, ind- og udlevering af dyr sker ad denne indkørsel. Ansøger oplyser, at transport af gylle til Linkogas foregår i lukket lastbil.

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

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 husdyrbruggets 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

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

Ansøger beskriver følgende kilder til støj (indsat i *kursiv*):

- *Der er lidt støj fra mekanisk ventilationsanlæg i kostald.*
- *Der forefindes en kompressor i maskinhus.*
- *Der er en vakuumpumpe til malkeanlægget. Den er placeret i et lukket rum i stalden, og kan stort set ikke høres uden for stalden.*
- *Der forefindes lidt støj fra køling af mælketank.*
- *Der forefindes lidt støj fra en kornvalse, der er placeret i et lukket rum i laden.*
- *Der forefindes lidt støj fra en korntørring, der er placeret i et lukket rum i laden.*
- *Der kan komme støj fra kalvene, som nu kommer ud at stå.*

Ansøger beskriver følgende driftsperioder for støjkilder (indsat i *kursiv*):

- *Kornvalse bruges 3-4 timer pr. uge.*
- *Kompressor til køling af mælk kører fra malkning til afhentning af mælk. Driftsperioden afhænger af temperatur og afhentningstidspunkt af mælk.*
- *Mekanisk ventilation kører når det er ovre + 10 grader.*
- *Korntørring bruges i høst.*
- *Arbejde og transporter primært vil foregå i dagtimerne 8-16.*

Der er foretaget følgende tiltag for at minimere støjkilder:

- *Både mælketank, vakuumpumpe og kompressor står indendørs.*

Der opstilles en gastæt silo med kompressor (korntørringsanlæg) på østsiden af kostalden (bygn. 14). Fra denne placering er der et godt stykke over til naboen mod øst (ca. 490 meter). Til naboen mod vest er der ca. 250 meter. Her vil støjen fra korntørringsanlægget delvist blive bremsset af den eksisterende bygningsmasse. For at sikre naboerne mod generende støj fra kompressoren ved korntørringsanlægget stilles der vilkår om, at kompressoren skal afskærmes mens den er i brug. Det kan f.eks. ske ved at placere kompressoren i en isoleret kasse eller stille halmballer op omkring den i den periode hvor anlægget er i brug. Vejen Kommune gør i den forbindelse opmærksom på, at det vil være en god idé, at lade en vejledende støjberegning udføre, når størrelsen og typen af silo og kompressor kendes, så det sikres, at anlægget kan overholde de vejledende støjgrænser ved beboelse i det åbne land, inden anlægget købes og opsættes.

Det vurderes, at der med de stillede vilkår foretages tiltag på ejendommen for at reducere støjbelastningen for de omkringboende, og at støjniveauet på ejendommen sandsynligvis ikke vil blive til gene for nabolaget.

I Støjvejledningen⁵ 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.

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 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.

Vilkår om støj og lavfrekvent støj gælder al støj fra landbrugsdrift på ejendommens bygningsparcel – ikke støj fra f.eks. markdrift.

Vibration og rystelse

Vibrationer og rystelser forekommer hovedsageligt i forbindelse med den daglige brug af traktorer og transportere til og fra ejendommen.

Brugen af traktorer vil normalt foregå i dagtimerne, men der skal også påregnes sæsonbestemt arbejde f.eks. ved ensilering, høst og forårs- og efterårsarbejde i marken.

Det vurderes, at vibrationer og rystelser vil blive overholdt, da de fleste kilder primært er i drift i perioden mellem kl. 07.00 og 18.00.

Der stilles generelle vilkår til overholdelse af vibrationsgrænser⁶ samt vilkår om, at en beregning/måling af vibrationsniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden finder, at eventuelle klagen er velbegrundede.

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

⁶ Miljøstyrelsens vejledning nr. 9 af 1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø".

Vilkår for vibrationer gælder al vibration fra landbrugsdrift på ejendommens bygningsparcel – ikke vibrationer fra markdrift.

Skadedyr

Fluer kan være til stor gene for naboer. Der er flere typer af fluer, som kan give gener, hvor nogle kan komme fra stalde med dyr/gødning og andre kan komme fra naturområder. For fluer, som stammer fra stalde gælder, at de primært vil holde sig hér – kun nogle få vil søge ud i området omkring ejendommen. Det er især fluer fra oplag af gødning, som giver fluer, der søger til huse (herunder naboer), hvor de søger føde.

For at sikre at gener fra fluer, der stammer fra stalde/gødning, begrænses, er det vigtigt, at fluer især bekæmpes på larvestadiet. Vejen Kommune stiller derfor vilkår om, at fluer skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at til forebyggelse og bekæmpelse af fluer bruges *Neporex i dybstrøelsen og godkendte udtørningsmidler i sengebåsene. God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer. Der muges ud hver 14. dag ved småkalvene.*

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 er certificeret R2-rottebekæmper og derfor selv kan stå for en eventuel bekæmpelse.

Ansøger oplyser, at han anmelder rotter til kommunen, hvis der opstår problemer.

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 følgende vedrørende støv (indsat i kursiv), at *der i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, samt ved levering og håndtering af råvarer og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter.*

Der kan forekomme støv ved levering af fodermidler, der tippes af i indendørs siloer. Der kan forekomme støv ved indkøring af halm. Kraftfoder opbevares i foderladen. Støv vil også kunne forekomme i forbindelse med strøning af dyrene i dybstrøelsesafsnittene.

Da den største andel af transporterne vil ske inden for normal arbejdstid og på hverdage forventer ansøger ikke, at de ekstra transporter vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Driften vil ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

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

Den forventede, mest sandsynlige, mængde flydende husdyrgødning fra ejendommen bliver:

- Flydende husdyrgødning fra spalteareal med køer: $1.017 \text{ m}^2 / 8 \text{ m}^2 = 127 \text{ køer} \times 32,06 \text{ tons gødning} = 4.072 \text{ m}^3$.
- Flydende husdyrgødning fra spalteareal med ungdyr: $500 \text{ m}^2 / 4,54 \text{ m}^2 = 110 \text{ ungdyr} \times 6,84 \text{ tons gødning} = 752 \text{ m}^3$.
- Fast husdyrgødning fra goldko/kælvningsstald: $350 \text{ m}^2 / 8 \text{ m}^2 = 44 \text{ køer} \times 16,21 \text{ tons dybstrøelse} = 713 \text{ tons}$, der returneres som 1.426 m^3 gylle.
- Fast gødning fra kalvestald og kalveplads: $554 \text{ m}^2 / 1,55 \text{ m}^2 = 357 \text{ kalve} \times 1,89 \text{ tons dybstrøelse} = 675 \text{ tons}$, der returneres som 1.350 m^3 gylle.

I alt:

Gødningstype	Mængder i m ³
Flydende husdyrgødning inkl. vandspild, rengørings- og møddingsvand	7.600 m ³
Overfladevand gyllebeholdere (0,8 x 0 m ²)	0 m ³
Overfladevand, plansilo (0,8 x 1.575 m ²)	1.260 m ³
I alt	8.860 m ³

Tabel 7. Forventet, mest sandsynlig gødningsproduktion.

Rågylle og dybstrøelse køres til biogas til afgangning. Ansøger modtager samme mængde flydende husdyrgødning, som han afgiver til biogasanlægget, og der modtages flydende husdyrgødning for den afleverede dybstrøelse i forholdet 1:2.

Da ansøger har søgt om fleksibelt dyrehold, kan antallet af dyr på stald variere. Derfor har Vejen Kommune lavet en beregning for hvor mange dyr, der maksimalt kan være i stalden og dermed hvor meget husdyrgødning (normtal 2020), der maksimalt kan produceres i bygningerne indenfor dyrevelfærdsreglerne: Køer producerer mere husdyrgødning end kvier og slagtekalve. Derfor er der beregnet et worst-case scenarie, hvor staldene er fyldt op med

køer. Det samlede arealkrav pr. årsko er 8 m². Der er angivet i alt 1.517 m² produktionsareal med spalter. Hvis det forudsættes, at staldene udnyttes maksimalt vil der på et år være $(1.517/8) = 190$ køer på produktionsarealet. Fra de 190 køer vil der blive produceret ca. $190 \times 32,06 = 6.091$ tons flydende husdyrgødning, svarende til ca. 6.091 m³, inklusiv vand til vask af stald og drikkevandsspild.

For det samlede dybstrøelsesareal på 904 m² kan der laves samme beregning: Hvis det forudsættes, at staldene udnyttes maksimalt vil der på et år være $(904/8) = 113$ køer på produktionsarealet. Fra de 113 køer vil der blive produceret ca. $113 \times 16,21 = 1.832$ tons dybstrøelse, som afleveres til biogas og returneres i form af 3.664 m³ flydende husdyrgødning.

I worst case vil der derfor blive produceret 9.755 m³ flydende husdyrgødning og 1.260 m³ overfladevand fra ensilagesiloen, som skal opbevares på ejendommen.

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
Eksisterende, overdækket gyllebeholder	1992	1.530 m ³
Gyllebeholder – NY – overdækket	-	5.000 m ³
Kanaler (eksisterende og nye)	-	
Ajlebeholder		270 m ³
Samlet kapacitet gylle		6.800 m ³

Tabel 8. Oversigt over opbevaringsanlæg.

Eksisterende og projekteret beholdere ligger udenfor risikoområde og længere væk end 100 m fra vandløb og søer⁷.

Med den forventede, mest sandsynlige maksimale samlede gødningsproduktion på maksimalt 8.860 m³ gylle og en opbevaringskapacitet på 6.530 m³ er der en opbevaringskapacitet på $(6.530/8.860 \times 12 \text{ mdr.})$ 8,8 måneder.

Der kan opbevares 200 m³ fast husdyrgødning på møddingspladsen, svarende til et fradrag i gødningsmængden på 400 m³. Opbevaringskapaciteten bliver efterfølgende på $(6.530/8.460 \times 12 \text{ mdr.})$ 9,2 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.

Hvis der udelukkende er malkekøer på produktionsarealet, bliver der på årsbasis produceret 11.015 m³ flydende husdyrgødning (inkl. vand fra plansilo). I sådan tilfælde, er der en opbevaringskapacitet på $(6.530/11.015 \times 12 \text{ mdr.})$ 7,1 måneder.

⁷ Bekendtgørelse nr. 1318 af 26.11.2015 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Vejen Kommune gør opmærksom på, at en sådan produktion kræver, at der enten lejes kapacitet på anden ejendom, eller at der etableres yderligere en gyllebeholder på ejendommen.

Ifølge lovgivningen skal brugere af beholdere med fast overdækning sikre sig, at fast overdækning lukkes straks efter anvendelse og eventuelle reparationer skal udbedres snarest. Da lovgivningen på området foreskriver denne drift af beholdere med fast overdækning, stilles der ikke yderligere vilkår hertil. Ligeledes er der krav i lovgivningen til anden overdækning af gyllen (flydelag m.m.), som gør, at der ikke stilles yderligere vilkår.

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.

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrbrugets faste husdyrgødning/dybstrøelse eftersom den faste husdyrgødning afsættes løbende til biogasanlægget.

Vejen Kommune vurderer, at ejendommen håndterer og opbevarer fast husdyrgødning forsvarligt og efter gældende retningslinjer.

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 bedriften består af:

- *Rengøringsvand fra malkeanlæg*
- *Overfladevand fra møddingsplads*
- *Rengøringsvand fra vask af maskiner*
- *Overfladevand fra ensilageanlæg*
- *Tagvand*

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

Der er intet sanitært spildevand fra driftsbygninger.

Vaskevandet fra malkeanlæg og mælketank forventes at udgøre 500 m³. Vaskevandet tilledes gyllebeholder.

Rengøringsvand fra maskiner anslås til ca. 15 m³. Vandet ledes i gyllebeholder.

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.

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 følgende vedrørende oplag af olie- og kemikalier (indsat i kursiv):

- *Kemikalier (desinfektions- og rengøringsmidler) opbevares i tankrum.*
- *Dieselolie opbevares i 4.000 L tank. Denne er placeret på beton med kant rundt om.*
- *Der opbevares olie og spildolie i 200 liters tromler. Disse er placeret på beton med kant rundt om.*
- *Opbevaring af diesel/fyringsolie sker i en typegodkendt beholder, som står overdækket på fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.*
- *Tankning af diesel sker på en plads med fast og tæt bund, således at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand. Olie opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.*
- *Olieaffald, herunder emballage opbevares i maskinhus til det afhentes af Maskinforretning (når der laves service på diverse maskiner)*
- *Kemikalier bruges i meget lille omfang. Tomme rengjorte dunke afleveres til kommunen.*

Ansøger oplyser følgende vedrørende påfyldning og rengøring af sprøjteudstyr (indsat i kursiv):

- *Påfyldning af sprøjte sker manuelt og overvåget. Påfyldning sker på påfyldnings/møddingsplads.*
- *Rengøring af sprøjte sker i marken med skyllevand eller på vaskeplads.*

Ansøger oplyser følgende vedrørende mængder og placering af pesticider (indsat i kursiv):

- *Pesticider opbevares i aflåst rum i maskinhus.*
- *Der står max. 100 L*

Påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler sker ikke ved direkte opsugning fra søer, vandløb eller brønde/boringer. Der er ikke risiko for afløb til dræn eller vandløb.

Ansøger oplyser følgende vedrørende affald (indsat i kursiv):

Døde dyr:

- *Døde dyr er placeret hævet fra jorden og overdækket vest for eksisterende gyllebeholder. Placering er ca. 15 meter fra vejen. Afhentning sker efter behov og med dags varsel af DAKA. De døde dyr opbevares ifølge bekendtgørelse: På et skyggefuldt sted, på underlag, så det hæves fra jorden, og luft kan cirkulere omkring dyret, samt sikres mod ådselædende dyr. Døde dyr tilmeldes afhentning senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret.*

Fast affald:

- *Erhvervsaffald afhentes af City Container.*
- *Der sker afhentning hver 14. dag*
- *Containeren er placeret i gennemkørsel ved kalvestald, den er på 600 l.*
- *Fast affald vil typisk inkludere elementer som tom emballage fra vaskemidler, skyllemidler, foderminerale, pattesalve, mælkefiltre, gummihandsker, plasthandsker, vat, papir, pap og plast fra emballage, overdækningsplast, lysstofrør, elpærer, papir, medicinrester, emballage fra medicin og andre medikamenter (ormekur, fluestrips osv.).*

Det er dog ikke muligt at opgøre mængderne, da det over den 8-årige godkendelsesperiode vil afhænge af mange variable lige fra klima, udbytter i marken, sygdom i besætning, modernisering af produktionen eller leverandørskift af produkter anvendt i produktionen.

- *Affald opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativer.*
- *Der foretages ikke afbrænding af affald på ejendommen.*

Olieaffald:

- *Opbevares i maskinhus til det afhentes af godkendt afhentningsfirma.*

Kemikalieaffald (Pesticid affald):

- *Ca. 10 kg dunke. De er rengjort og afleveres til renovation/foderstof. Opbevares i aflåst rum i maskinhus.*

Veterinært affald (affald af lægemidler):

- *Ca. 1 kg. Affaldet afleveres til apotek i Rødding. Opbevares i køleskab i staldkontor.*

Lysstofrør og batterier:

- *Afleveres til genbrugsplads i Rødding*

Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald m.v. opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

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.

Ejendommen afleverer genanvendeligt affald på genbrugspladsen på enkeltbetalingsordning.

Risici

Ansøgningens redegørelse for begrænsning af gene/forurening ved eventuelle uheld er behandlet herunder.

Ansøger oplyser (indsat i kursiv), at:

"Mulige driftsforstyrrelser eller uheld ved opførelse, indretning og drift af husdyrbruget, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift:

- *Uheld ved pumpning af gylle.*
- *Overløb ved påfyldning af dieseltank.*
- *Overløb ved påfyldning af traktor fra dieseltank.*
- *Uheld ved håndtering af pesticider.*

Tiltag, der iværksættes for at minimere risikoen for driftsforstyrrelser eller uheld:

- *Pumpning af gylle fra gyllebeholder sker under opsyn.*
- *Gyllepumper kan ikke startes ved uheld.*
- *Påfyldningspistol er forsynet med automatisk lukkemekanisme.*
- *Påfyldning af marksprøjte sker under opsyn – evt. sikring mod tilbageløb med kontraventil*
- *Påfyldning af diesel til traktor sker under opsyn og med automatpistol.*
- *Påfyldning af marksprøjte sker under opsyn og på befæstet areal*
- *Der er særskilt beholder til vand så der ikke opstår risiko for forurening af drikkevand med sprøjtemiddel*

Tiltag, der iværksættes for at minimere de gene- og forureningsmæssige konsekvenser ved driftsforstyrrelser eller uheld:

- *Opsyn minimerer konsekvenserne ved håndtering af gylle, dieselolie og pesticider.*
- *I tilfælde af uheld ved gyllepumpning, afhængig af mængde, etableres jordvold, som sikrer mod afstrømning samt slamsluger rekvireres.*
- *Evt. spild af diesel opsamles med kattegrus.*

Vejen Kommune vurderer herefter, at risici er minimeret, og med udarbejdelse af beredskabsplanen sikres begrænsning af følgerne af eventuelle uheld.

⁹ Fødevareministeriet, Bek. nr. 558 af 01.06.2011.

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.

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-områder er nr. 89 (habitatområde nr. 78) – Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde - mere end 7 km sydvest for ejendommen og Natura 2000-område nr. 91 (habitatområde nr. 80) – Kongeåen – mere end 8 km nord for ejendommen.

På grund af den store afstand vurderer Vejen Kommune, at der ikke sker nogen væsentlig påvirkning af naturtyperne, og der er ikke behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtyperne.

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 et overdrev, der ligger mere end 6,7 km nord for ejendommen. På grund af afstanden vurderer Vejen Kommune, at der ikke sker nogen væsentlig påvirkning af naturtypen, og der er ikke behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse ammoniakdepositionen på naturtypen.

¹⁰ Habitatbekendtgørelsen, Bek. nr. 1595 af 06.12.2018.

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

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 mere end 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.

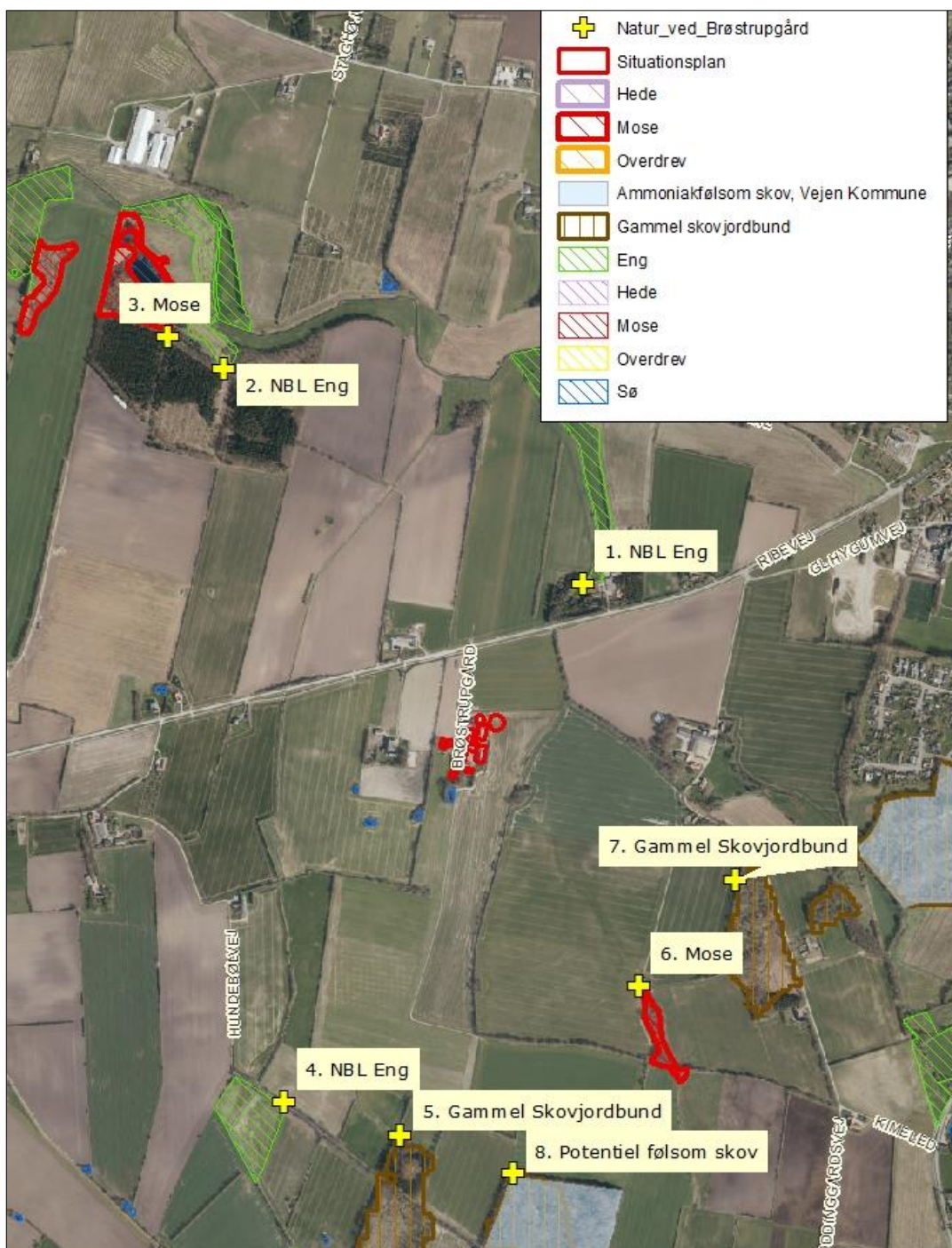
Derudover fremgår det af § 3 i Naturbeskyttelsesloven¹², at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m²), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Naturtyperne er vist i nedenstående tabel og figur.

Nr.	Naturtype	Merbelastning (kg N/ha/år)
1	Eng (Beskyttet efter NaturBeskyttelsesLoven)	0,6
2	Eng (Beskyttet efter NaturBeskyttelsesLoven)	0,1
3	Mose	0,0
4	Eng (Beskyttet efter NaturBeskyttelsesLoven)	0,0
5	Gammel Skovjordbund	0,1
6	Mose	0,1
7	Gammel Skovjordbund	0,4
8	Potentiel ammoniakfølsom skov	0,1

Tabel 9. Beskyttede kategori 3 naturområder.

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



Figur 4. Kort over kategori 3 natur ved anlægget.

Merbelastningen til områderne er mellem 0,0 kg N/ha/år og 0,6 kg N/ha/år og ligger dermed 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.

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 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 brun flagermus, sydflagermus, pipistrelflagermus, odder, markfirben, stor kærguldsmed, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Heraf er brun flagermus, damflagermus, frynseflagermus, langøret flagermus, skægflagermus, troldflagermus, vandflagermus og odder omfattet af den danske rødliste som sårbare.

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	5750085202
Matrikelnummer	34a m.fl., Hygum, Sdr. Hygum
CVR	21625248
CHR	52696
Ejendommens ejer	Lars Schmidt Jørgensen
Husdyrbrugets ejer	Lars Schmidt Jørgensen
Husdyrbrugets kontaktperson	Lars Schmidt Jørgensen

Forudgående inddragelse af offentligheden

Inddragelse af offentligheden er sket ved annoncering på kommunens hjemmeside den 15. oktober 2020. 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 9. december 2020 til den 24. december 2020 hos ansøger 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.

Parter:

Orientering af naboer er sket indenfor konsekvenszonen på 377 meter.

Adresse	Postnummer	By
Ribevej 5	6630	Rødding
Ribevej 6	6630	Rødding

Interessenter, der har anmodet om udkast:

Ingen

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 den 14. januar 2021.

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 den 11. februar 2021 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-sa-ger@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 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 byggesøgning 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.