



VIBORG
KOMMUNE

16a Miljøgodkendelse
af
kvægproduktion
på
Fårupvej 7
8840 Rødkærsbro

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	1
Datablad	3
1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse.....	4
1.2 Afgørelse.....	4
1.3 Ikke teknisk resumé	5
1.4 Offentlighed	6
2 Vilkår	7
3 Generelle forhold	11
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....	11
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold	11
3.3 Gyldighed.....	11
3.4 Retsbeskyttelse.....	11
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	13
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.	13
4.2 Placering i landskabet -anlægget.....	13
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	14
5.1 Husdyrhold og produktionsareal	14
5.2 Ventilation.....	17
5.3 Fodring.....	17
5.4 Energi- og vandforbrug	17
5.5 Spildevand herunder regnvand.....	19
5.6 Affald	20
5.7 Råvarer og hjælpestoffer	22
5.8 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	23
6 Gødningsproduktion og -håndtering	25
6.1 Gødningstyper og mængder samt ensilageplads	25
7 Forurening og gener fra husdyrbruget	27

7.1	Ammoniak og natur	27
7.2	Lugt.....	29
7.3	Fluer og skadedyr.....	30
7.4	Transport	31
7.5	Rystelser.....	32
7.6	Støj fra anlægget og maskiner.....	33
7.7	Støv fra anlæg og maskiner.....	34
7.8	Lys.....	35
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	36
9	Miljøkonsekvensrapport.....	36
10	Alternativer	37
11	Miljøledelse.....	37
12	Ophør	37
13	Samlet konklusion.....	38
14	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	39
14.1	Godkendelsens gyldighed	39
14.2	Klagevejledning og søgsmål	39
14.3	Underretning om godkendelsen	40
15	Bilag.....	41
	Bilag 1. Beredskabsplan.....	41
1	Indhold	41

DATABLAD

Titel: § 16a Miljøgodkendelse af kvægproduktion på Fårupvej 7, 8840 Rødkærsbro

Basisoplysninger:

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	38748637
Husdyrbrugets navn	Fårup Overgaard ApS
Beliggenhedsadresse	Fårupvej 7
Postnummer	8840
By	Rødkærsbro

Ansøger

Ansøger navn	Fårup Overgaard ApS
Ansøger adresse	Fårupvej 7
Ansøger postnummer	8840
Ansøger by	Rødkærsbro
Ansøger telefon	24433089
Ansøger email	faarupovergaard@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	25914562
Konsulent virksomhedsnavn	Miljø og Natur
Konsulent navn	Jakob Altenborg
Konsulent adresse	Byrumvej 30
Konsulent postnummer	9940
Konsulent by	Læsø
Konsulent telefon	26259791
Konsulent email	jakob@miljoeognatur.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910199934
CHR numre	41997

Dato for godkendelse: 14. februar 2024

Godkendelsen er udarbejdet af:

Finn Larsen
Civilingeniør

Viborg Kommune
Teknik og Miljø

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

Malkekvægsproduktionen på Fårupvej 7, 8840 Rødkærsgade har hidtil været baseret på en miljøgodkendelse fra 2005. Denne miljøgodkendelse blev revurderet i 2013. Den hidtil godkendte produktion udgør 419 køer med opdræt til 2 mdr.

Fårup Overgård ApS, Fårupvej 7, 8840 Rødkærsgade har nu den 1. november 2023 søgt om miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16a, stk. 1 til den eksisterende malkekvægsproduktion på Fårupvej 7, 8840 Rødkærsgade. Ifølge husdyrbrugsloven skal der ikke længere søges om og gives godkendelse til et bestemt dyrehold, men om et bestemt produktionsareal - det vil sige det areal, som dyrene på husdyrbruget kan opholde sig på. Godkendelsen baseres således på den såkaldte stipladsmodel. Der er i denne sag søgt om et uændret produktionsareal på 4.144 m².

I nærværende miljøgodkendelse er der redegjort for miljøkonsekvenserne af en godkendelse af kvægproduktionen efter stipladsmodellen og for påvirkningen fra husdyrbruget af miljøet i bred forstand i forbindelse hermed. Der redegøres ikke for miljøpåvirkningen fra udbringning af husdyrgødning, da dette varetages i anden lovgivning. Ansøger har udarbejdet en miljøkonsekvensrapport, som er en del af grundlaget for Viborg Kommunes behandling af ansøgningen.

Anlægget er hverken teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Der er på den samlede bedrift yderligere 2 ejendomme - en med kreaturer og en med grise. Disse ejendomme drives særskilt. Kvægejendommen er beliggende Vindumvej 159, og svineproduktionen er beliggende Husbondvej 59.

Husdyrproduktionen vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig, jfr. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 10, stk. 2. For alle anlæg, hvor tilladelsen eller godkendelsen skal gives efter husdyrbrugloven, skal den erhvervsmæssige nødvendighed vurderes alene for den pågældende ejendom. De ændringer af anlægget på Fårupvej 7, der indgår i ansøgningen, omfatter velfærdskrav og vurderes derfor at være erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens fortsatte drift med malkekvægsbesætning.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem i skema nr. 238025.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til den ansøgte malkekvægsbesætning på Fårupvej 7, 8840 Rødkærsgade i henhold til de gældende regler (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 (Husdyrbrugloven) og bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen). Miljøgodkendelsen efter lovens § 16a, stk.1 er baseret på oplysningerne i den miljøkonsekvensrapport, som har ledsaget ansøgningen, samt efterfølgende beregninger og betinget af de fastsatte vilkår. Miljøgodkendelsen er yderligere baseret på de oplysninger, der fremgår af ansøgningsskema nr. 238025 i husdyrgodkendelse.dk. Husdyrgodkendelse.dk er det IT-system, som benyttes i forbindelse med ansøgninger om miljøgodkendelse og tilladelse samt anmeldelser af ændringer af husdyrbrug.

Miljøgodkendelsen indeholder en miljøteknisk redegørelse samt Viborg Kommunes bemærkninger og vurdering af de miljømæssige virkninger på naturen, miljøet og naboer.

Viborg Kommune har stillet konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning for at sikre

- at husdyrbruget drives og indrettes i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og miljøredegørelsen
- at kravet om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager overholdes
- at yderligere miljøkrav fastsat på grundlag af kommunalbestyrelsens vurdering af ansøgningsmaterialet overholdes
- at nedsætte risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen

Miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid generelle miljøregler overholdes herunder reglerne i den til enhver tid gældende Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

Miljøgodkendelsen fritager ikke fra krav om eventuelle tilladelser, godkendelser, dispensationer eller lignende efter anden lovgivning og efter andre bestemmelser som f.eks. museumslovens bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde. Etablering af nye/ændrede stalde må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Viborg Kommune og eventuelle andre nødvendige tilladelser fra kommunen eller andre relevante myndigheder.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Husdyrproduktionen på ejendommen Fårupvej 7 har hidtil været baseret på en miljøgodkendelse fra 2005. Miljøgodkendelsen blev revurderet i 2013.

Fårup Overgård ApS ønsker nu at foretage mindre ændringer i produktionsarealet for at leve op til velfærdskrav. Produktionen skal således som hidtil finde sted i 3 stalde, idet der også er knyttet en gyllebeholder til produktionen.

Placering

Ejendommen er beliggende i et område, der i Kommuneplanen for Viborg Kommune er udpeget som Værdifuldt landbrugsområde og Område med Specifik geologisk bevaringsværdi. Der sker ingen ændringer i bygningsmassens omfang, og derfor vurderes kommuneplanens retningslinjer at være overholdt.

Nærmeste enkeltbolig, der ikke er noteret som landbrug, ligger ca. 63 m sydøst for anlægget. Nærmeste nabobeboelse, som indgår i samlet bebyggelse, er Fårupvej 9, som ligger ca. 214 m fra centrum for anlægget. Nærmeste byzone er Rødkærsbro i en afstand af ca. 1,1 km fra anlægget.

Lugt

Lugtkravene til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdes af projektet, idet det indgår i denne vurdering, at lugtemissionen ikke øges.

Transporter til og fra ejendommen.

Der er gode til- og frakørselsforhold til ejendommen, og det vurderes, at transporten til og fra ejendommen ikke medfører væsentligt øgede gener for de omkringboende, idet der er stillet vilkår gående på, at en væsentlig del af gylletransporterne sad adgangsvejen mod syd.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur.

Der er gennemført ammoniakdepositionsberegninger til den omkringliggende natur. Beregningerne viser, at kravene til ammoniakdeposition er overholdt til alle naturområder tæt på Fårupvej 7. Viborg Kommune vurderer derfor, at projektet ikke vil påvirke natur væsentligt.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af gylle, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som tilfredsstillende.

Samlet konklusion

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer ved anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik). Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.

1.4 OFFENTLIGHED

Ansøgningen blev offentliggjort på Viborg Kommunes hjemmeside den 13. december 2023 med en frist til 12. januar 2024 til at fremsende bemærkninger.

Naboer til Fårupvej 7 blev orienteret om ansøgningen den 6. december 2023 med en frist til 12. januar 2024 til at fremsende bemærkninger.

Viborg Kommune modtog ikke bemærkninger i forbindelse med høringerne.

2 VILKÅR

Nedenfor gives en oversigt over samtlige vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen.

Generelle vilkår.

- 1) Miljøgodkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Fårupvej 7, 8840 Rødkærsbro, CVR-nummer 38748637.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3) Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen i de tilfælde, hvor landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.

Husdyrhold og produktionsarealer.

- 5) Dyretypen, gulvtypen og produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses af figur 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	2737	Naturlig ventilation	3 m	(#645339) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	30
				(#575053) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1550
Stald 2	2620	Naturlig ventilation	3 m	(#575057) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	745
				(#575054) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1318
Kalve	667	Naturlig ventilation	3 m	(#645338) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	501
Sum						4144

- 6) Ejendommens gyllebeholder må have et overfladeareal, som vist i nedenstående skema. Placeringen skal være som vist i figur 1.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank	Flydende				716

El- og vandforbrug.

- 7) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
- 8) Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid fungerer energimæssigt optimalt. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

Spildevand

- 9) Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, samt transportvogn og sprøjte skal foregå på støbt tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.

Affald.

- 10) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 11) Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.
- 12) Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres at affaldstyperne bliver sorteret. Det skal ligeledes kunne dokumenteres, at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne.

Råvarer og hjælpeoffer.

- 13) Tankning skal til enhver tid ske under opsyn på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Driftsforstyrrelser eller uheld.

- 14) Der skal foreligge en beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal opdateres, når der sker ændringer på bedriften og gennemgås mindst én gang om året.

Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen.

Gødningshåndtering.

- 15) I forbindelse med tilsyn skal der foreligge opgørelse over afsætning af husdyrgødning til andre ejendomme. Der skal endvidere foreligge kontrakt vedrørende afsætning/modtagelse af gylle og dybstrøelse fra biogasanlæg.

Lugt.

- 16) Hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen i denne godkendelse, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Skadedyr.

- 17) Der skal løbende foretages observationer, således angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transport.

- 18) Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.
- 19) Transport af dybstrøelsesmåtte m.v. må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.
- 20) Husdyrbrugets egne transportere skal tilrettelægges således, at de foregår indenfor almindelig arbejdstid (hverdage i tidsrummet 7.00-18.00). Få gange accepteres det dog, at der foretages transportere i weekenden. Den sydlige til- og frakørsel skal være den primære transportvej for egne transportere.
- 21) Sæsonbetonet arbejde -f.eks. gylleudbringning - i nogle få dage kan tillades i weekenden. Omkringboende skal i sådanne tilfælde orienteres på forhånd for at imødegå eventuelle utilsigtede gener.

Støj.

- 22) Såfremt kommunen får begrundet mistanke om, at vilkårene om støjgrænser ikke er overholdt, forlanges det, at husdyrbruget foretager de nødvendige tiltag og efterfølgende fremsender dokumentation for, at støjgrænserne ikke er overskredet. Udgifterne hertil afholdes af husdyrbruget. Støjmåling kan dog ikke forlanges oftere end 1 gang årligt.

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt - målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

	Kl.	Referencetidsrum	dB(A)
Mandag - fredag	06-17	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	½ time	40
Maksimalværdi	22-07	-	55

Støv.

- 23) Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

Ophør.

- 24) Ved ophør af dyreholdet skal stalde, gyllekanaler og fortanke, tømmes og rengøres.

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøgodkendelsen efter husdyrbruglovens §16a, stk. 1 gælder for husdyrproduktionen på Fårupvej 7, 8840 Rødkærbro. Bedriften drives under CVR nr. 38748637.

Miljøgodkendelsen giver mulighed for at etablere en malkekvægsproduktion med et produktionsareal 4.144 m² i 3 stalde, og der gives godkendelse til at benytte 1 gyllebeholder.

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

Ændring af anlæg skal meldes til Viborg Kommune, som afgør om ændringerne på bedriften udløser krav om miljøgodkendelse. Skift i ejerforhold for ejendommen skal desuden meddeles til Viborg Kommune.

3.3 GYLDIGHED

Ved meddelelse af nærværende miljøgodkendelse er husdyrproduktionen reguleret efter stipladsmo-
dellen. Miljøgodkendelsen anses for at være taget i brug ved meddelelse af miljøgodkendelsen. En
godkendelse skal udnyttes inden for 6 år. Jfr. husdyrbruglovens § 59 anses en miljøgodkendelse for
fuldt ud udnyttet i den foreliggende sag, når velfærdsændringerne faktisk er foretaget. En godkendelse
eller en tilladelse efter § 16a bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter at godkendelsen
eller tilladelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen eller tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder
godkendelsen for denne del. Hvis en godkendelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt
eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været
udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte produk-
tionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende pro-
duktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller
andre relevante krav. Herefter gælder fortsat, at der kan ske helt eller delvist bortfald af godkendelsen,
hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

3.4 RETSBESKYTTELSE

Kommunen kan ændre vilkårene i en 16a, stk. 1 godkendelse ved påbud eller nedlægge forbud imod
fortsat drift, jf. § 39 i husdyrbrugloven, når der er forløbet 8 år efter meddelelsen af godkendelsen
eller tilladelsen.

2.6 GENERELLE VILKÅR.

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Miljøgodkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Fårupvej 7, 8840 Rødkær-
bro, CVR nr. 38748637.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for
godkendelsen, samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.

- 3) Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen i de tilfælde, hvor landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af virksomhed
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.

4 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne, skal overholde afstandskravene i husdyrbrug lovens § 6 og § 8. Det ansøgte på Fårupvej 7 medfører ikke forøget forurening, og afstandskravene i husdyrbuglovens § 6 og § 8 er dermed overholdt uden videre.

Husdyrbruglovens § 7 fastsætter, at etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug ikke er tilladt, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end 10 m til eller helt eller delvis inden for ammoniakfølsomme naturområder. Dette krav er overholdt med stor margin.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at alle afstandskrav nævnt i husdyrbrugloven er overholdt. Der er meget stor afstand til Kategori 1 og Kategori 2 natur fra anlægget og gyllebeholderen (husdyrbruglovens § 7).

4.2 PLACERING I LANDSKABET -ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget beliggende Fårupvej 7 er placeret i landzone. Ejendommen er beliggende i et landbrugsområde, der i kommuneplanen bl.a. er udlagt som værdifuldt landbrugsområde og område med specifik geologisk bevaringsværdi.

Der er tale om en eksisterende virksomhed i drift. Der etableres ikke nye bygninger eller gylleholdere. Derfor vurderes landskabet ikke at blive påvirket som følge af miljøgodkendelsen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

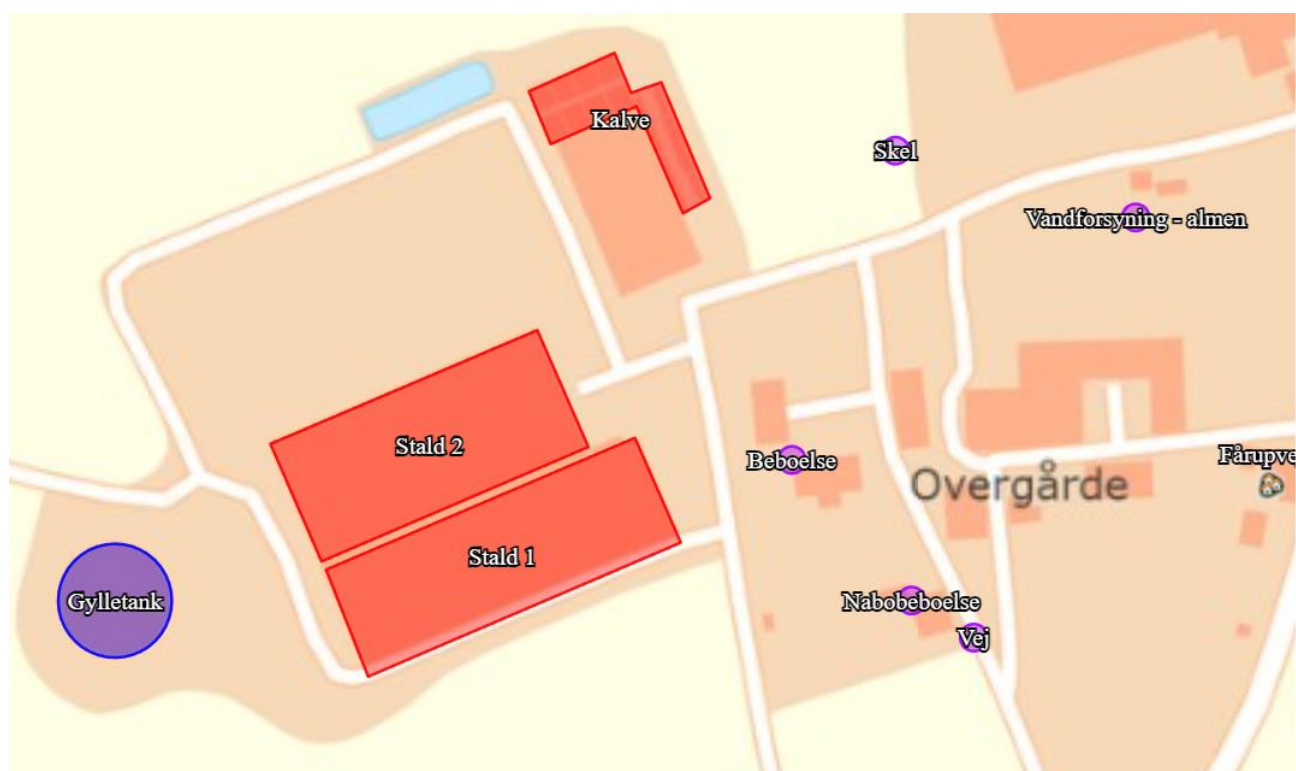
Det påtænkte anlæg vurderes ikke at være i strid med retningslinjerne i Kommuneplanen for Viborg Kommune, idet det vurderes, at landskabet ikke vil blive påvirket af det ansøgte.

5.1 HUSDYRHOLD OG PRODUKTIONSAREAL

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ansøgningen omfatter alene ændringer i eksisterende stalde, idet ansøger også søger om den fleksibilitet, der gives mulighed for ved at komme over på stipladsmodellen. Ændringerne omfatter, at en del af de eksisterende sengebåse ændres til dybstrøelse for at imødekomme dyrevelfærdskrav, der træder i kraft i 2024.

Husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af nedenstående figur 1, situationsplan.



Figur 1. Situationsplan.

De ansøgte dyretyper og staldsystemer ses i nedenstående tabel 1.

Tabel 1. Ansøgte dyretyper og staldsystemer.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	2737	Naturlig ventilation	3 m	(#645339) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	30
				(#575053) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1550
Stald 2	2620	Naturlig ventilation	3 m	(#575057) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	745
				(#575054) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1318
Kalve	667	Naturlig ventilation	3 m	(#645338) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	501
Sum						4144

Dyretyper og staldsystemer i nudriften, som er identisk med driften for 8 år siden, fremgår af tabel 2.

Tabel 2. Dyretyper og staldsystemer i nudrift og 8-årsdrift.

Nudrift						
Stald 1	2737	Naturlig ventilation	3 m	(#645348) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	30
				(#645346) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1550
Stald 2	2620	Naturlig ventilation	3 m	(#645344) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	88
				(#645342) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	1975
Kalve	667	Naturlig ventilation	3 m	(#645340) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	501
Sum						4144

Til det nye staldanlæg er knyttet 1 gyllebeholder med en samlet kapacitet på 3.000 m³, se figur 1.

Gyllebeholderen er etableret således, at bund og vægge er tætte, og de kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Gyllebeholderen tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion.

Gyllevogne vil blive fyldt med sugestuds. Herved elimineres mulighederne for gyllepild i forbindelse med pumpefejl og påfyldning af gyllevogn. Anvendelse af sugestuds betragtes som den mest miljøforsvarlige måde at fylde gyllevognen.

Samlet vurderes gylleopbevaringen at leve op til BAT.

Der er redegjort nærmere om opbevaringskapacitet, gylle- og dybstrøelsesproduktion i afsnit 6.1.

Opbevaringsanlæg fremgår af tabel 3.

Tabel 3. Opbevaringsanlæg.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank	Flydende				716
Nudrift					
Gylletank	Flydende				716
8 års drift					
Gylletank	Flydende				716

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er størrelsen af produktionsarealet samt dyre- og gulvtype, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning, hvorfor der stilles vilkår om, at det angivne produktionsareal, gulv- og dyretype overholdes.

VILKÅR

- 5) Dyretypen, gulvtypen og produktionsareal skal være i overensstemmelse med oversigten i nedenstående skema. Staldenes placering kan ses af figur 1.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	2737	Naturlig ventilation	3 m	(#645339) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	30
				(#575053) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1550
Stald 2	2620	Naturlig ventilation	3 m	(#575057) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	745
				(#575054) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajeafløb	0	1318
Kalve	667	Naturlig ventilation	3 m	(#645338) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	501
Sum						4144

- 6) Ejendommens gyllebeholder må have et overfladeareal, som vist i nedenstående skema. Placeringen skal være som vist i figur 1.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gylletank	Flydende				716

5.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle stalde er naturligt ventilerede.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at bedriften på Fårupvej 7 med den valgte naturlige ventilation ikke bruger unødigt energi til ventilation.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår til ventilation på ejendommen.

5.3 FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der anvendes indkøbt tilskudsfoder. Foderet leveres til køresiloer. Med hensyn til støv mm. fra foderproduktionen er dette behandlet særskilt under støv.

Hovedbestanddelen af foderet er hjemmeavlet grovfoder.

Der sikres effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, så fodringen stemmer overens med dyrenes behov. Derudover er sundhedsstyring vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer.

Der er på bedriften stor opmærksomhed på at minimere anvendelsen af råvarer i produktionen. Der er fokus på at minimere spild af foderstoffer og på at optimere og minimere indholdet af fosfor og protein i foderstoffer, dog altid med fokus på virksomhedens produktionsresultater og ikke mindst dyrenes velbefindende.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der med den planlagte fodring ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ingen vilkår for fodring.

5.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Energiforbrug.

Ventilation

Alle stalde er som nævnt naturligt ventilerede, og der er derfor ikke energiforbrug til ventilation.

Malkning

Der udføres eftersyn af malkeanlæg, der sikrer, at anlægget kører energimæssigt forsvarligt.

Transport

Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås. Ansøger har fokus på at minimere antal transporter. Logistikken mellem foderopbevaring, blandedanlæg og stalde er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget på ejendommen.

Det forventes, at elforbruget i den ansøgte situation vil udgøre ca. 170.000 kWh, se tabel 4.

Elforbruget går primært til belysning og drift af teknisk udstyr.

Energibesparende foranstaltninger.

Når der i anlægget udskiftes lysarmaturer, sikres det, at der i det omfang det er foreneligt med biologiske forhold, at der vælges mellem de mest energibesparende systemer, f.eks. LED-belysning.

Der anvendes genindvinding af varmen fra mælken. Energien bruges til opvarmning af brugsvand.

Elforbruget forventes at ligge på normforbruget. Det vurderes således, at energiforbruget er af en størrelsesorden der passer til ejendommens drift, og at der anvendes den mest energibesparende teknologi i forhold til belysning.

Tabel 4. Energiforbrug.

Type	Forbrug <u>nudrift</u>	Forbrug <u>ansøgt</u>
Elforbrug	170.000 <u>kwh</u>	170.000 <u>kwh</u>
Dieselolie	24.000 l	24.000 l

Vandforbrug.

Vandforbruget er vurderet ud fra faktiske forbrugstal og en forventning til det fremtidige forbrug.

Bedriften forsynes vand fra offentligt vandværk. Der forventes ingen stigning i vandforbruget i forbindelse med godkendelsen.

Vandbesparende foranstaltninger.

Drikkevandsinstallationerne på bedriften efterses og rengøres jævnligt med henblik på at undgå spild. Eventuelle lækager i systemet identificeres straks og repareres hurtigst muligt.

Vandforbruget forventes i den ansøgte situation at være ca. 16.500 m³, se tabel 5.

Tabel 5. Vandforbrug

Type	Forbrug <u>nudrift</u>	Forbrug <u>ansøgt</u>
Årligt forbrug af drikkevand	12000 m ³	14000 m ³
Årligt forbrug af vaskevand til vask af stalde	2000 m ³	2500 m ³

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er opmærksomhed på vand- og energiforbruget på ejendommen.

Viborg Kommune vurderer, at energi- og vandforbruget er et fornuftigt leje i forhold til bedriftens produktion. af energi- og vandforbrug.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 7) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.
- 8) Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid fungerer energimæssigt optimalt. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

5.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der tilledes 2.500 m³/år spildevand til gyllebeholder med flydende husdyrgødning.

Rengøringsvand ledes fra stald til gyllebeholder. Sanitært spildevand ledes til offentlig kloak. Tagvandet opsamles og afledes til dræn.

Overfladevand fra ensilagesiloerne ledes til sprinkleranlæg med buffertank.

Den årlige mængde spildevand fra produktionen er estimeret til 2.800 m³, se tabel 6. Denne mængde er medregnet i kapacitetsopgørelsen.

Tabel 6. Spildevand.

Spildevandstyper	m ³ /år efter godkendelse	Afledes til	Renseforanstaltning
Rengøringsvand, drikkevandsspild mv.	2500 m ³	Gyllebeholder	Ingen
Sanitært spildevand fra beboelse og stald	300 m ³	Off. kloak	

Spildevandsafledning er vist i bilag 1.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at den samlede håndtering af spildevand herunder regnvand sker på forsvarelig vis. Viborg Kommune forudsætter, at der udvises opmærksomhed omkring afløb fra ensilagepladsen. Udledning af spildevand reguleres gennem miljøbeskyttelsesloven. Der er ikke nye forhold omkring spildevand fra stalde.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 9) Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester, samt transportvogn og sprøjte skal foregå på støbt tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder eller i marken.

5.6 AFFALD

MLJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der forventes en affaldsproduktion, der er proportional med virksomhedens størrelse og type. Husdyrbruget lever op til følgende.

Affaldshierarkiet, jf. § 6b i lov om miljøbeskyttelse, iagttages (fremgår af § 35 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen). Det betyder, at beskrivelsen skal illustrere, hvordan affaldshåndteringen på husdyrbruget lever op til affaldshierarkiet. Heraf fremgår det, at affaldsforebyggelse og -håndtering skal ske i overensstemmelse med følgende affaldshierarki:

- 1) Affaldsforebyggelse.
- 2) Forberedelse med henblik på genbrug.
- 3) Genanvendelse.
- 4) Anden nyttiggørelse.
- 5) Bortskaffelse.

Husdyrbruget skal sortere sit affald og sikre, at mest muligt affald bliver sorteret fra til genbrug, genanvendelse og anden endelig materialenyttiggørelse. Affald, som ikke kan genanvendes, skal håndteres som forbrændingseget, deponeringseget eller farligt affald i henhold til Viborg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Husdyrbruget skal håndtere sit affald efter reglerne i affaldsbekendtgørelsens og affaldsaktørbekendtgørelsen. Det betyder, at husdyrbruget skal sortere deres erhvervsaffald og aflevere det til en godkendt affaldsmottager med henblik på genbrug, genanvendelse eller anvendelse til anden endelig materialenyttiggørelse.

Ifølge affaldsbekendtgørelsen defineres erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse som værende:

- Glasaffald
- Metalaffald
- Plastaffald
- Papiraffald
- Papaffald
- Træaffald
- Genanvendeligt farligt affald, herunder batterier og elektronik
- Genanvendeligt PVC-affald
- Andet affald, der er egnet til materialenyttiggørelse, fx byggeaffald og have-/parkaffald.

Husdyrbruget skal sikre en høj reel genanvendelse af affaldet og skal på anmodning fra kommunen kunne dokumentere, at affaldet bliver leveret til et godkendt affaldshåndteringsanlæg, som sikrer, at de enkelte affaldsfraktioner reelt bliver forberedt med henblik på genbrug eller genanvendt. Dokumentation kan være fra behandlingsanlægget.

Virksomheder kan aflevere affaldet til:

- Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.

- En indsamlingsvirksomhed, der er registreret i Affaldsregistret.
- En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.
- Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter § 11.
- En frivillig tilbagetagningsordning, jf. bekendtgørelse om affald.

Det vurderes, at husdyrbruget kan producere farligt affald, herunder for eksempel:

- Oliefiltre
- Batterier
- Spildolie
- Spraydåser
- Kanyler
- Kemikalierester
- Rester af kunstgødning
- Giftrester (også rottegift)
- Medicinrester
- Lysstofrør

Ejendommen er omfattet af husdyrbruglovens § 16a og er derfor omfattet af miljøministeriets affaldsregulering og Viborg Kommunes til enhver tid gældende affaldsregulativ for erhvervsaffald. Husdyrbruget skal derfor også være tilknyttet kommunens ordning for håndtering af farligt affald eller have aftale med en anden godkendt indsamler eller behandlingsanlæg, såfremt der opstår farligt affald på husdyrbruget.

Nedenstående tabel angiver anslåede og forventede mængder af affald årligt.

Tabel 7. Fast affald.

Affaldstype	Opbevaringssted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder pr. år	EAK-kode	ISAG-kode
Olie- og kemikalieaffald:						
Spildolie	Maskinhus	Dansk Oliegenbrug		200 l	13.02.08	06.01
Olietromle	Maskinhus			1	15.01.04	56.20
Fast affald:						
Tom emballage (papir/pap)	Container	Vognmand	Kommunal modtagestation	1000 kg	15.01.01	50.00
Tom emballage (plast)	Container	Vognmand	Kommunal modtagestation	2500 kg		
Bigbags af PE-plast	Container	Vognmand	Kommunal modtagestation	500 kg	15.01.02	52.00
Lysstofrør og elsparepærer		Kommunal ordning	Kommunal modtagestation	50	20.01.21	79.00
Jern og metal	Intet fast	Produkthandler	Produkthandler	500 kg	02.01.10	56.20
Diverse brændbart inkl. tomme medicinglas	Container	Vognmand	Kommunal modtagestation	Variierende mængder	Afhængig af indhold / 15.01.07	19.00
Glas	Intet fast	Egen	Kommunal modtagestation		20.01.02	51.00

Døde dyr.

Døde dyr overdækkes med kadaverkappe, indtil de afhentes af destruktionsanstalt, DAKA. Afhenting sker løbende. Animalsk affald opbevares, så der ikke opstår uhygiejniske forhold indtil afhentning til autoriseret destruktionsanstalt. Døde dyr opbevares på en plads ved den østlige tilkørselsvej.

Kemikalier generelt

Eventuel opbevaring af brugte sprøjter vil ske i kanyleboks og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ.

Pesticider

Der opbevares ingen pesticider på ejendommen. Alt markdrift udføres af maskinstation.

Oliekemikalier

Der er 1 indendørs olietank på ejendommen på fast gulv.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal man på ejendommen føre registrering af affaldsproduktionen efter de gældende regler. Bortskaffelsen skal i øvrigt ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ for erhverv.

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011.

Det skal bemærkes, at landbrugsfolie betragtes som kildesorteret, genanvendeligt erhvervsaffald, som derfor skal afleveres til en godkendt aftager.

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være problemer med hensyn til affaldsbortskaffelsen fra husdyrbruget.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 10) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 11) Olie- og kemikalier (gældende både råvarer og affald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.
- 12) Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres, at affaldstyperne bliver sorteret. Det skal ligeledes kunne dokumenteres, at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne.

5.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der stilles vilkår om, at håndtering af olie, spildolie, brændstof skal foregå på en måde, så der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand eller undergrund. Viborg Kommune vurderer med de

stillede vilkår og ovenstående beskrevne drift, at der er minimal risiko for forurening med olie fra råstoftankene.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift:

- 13) Tankning skal til enhver tid ske under opsyn på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

5.8 DRIFTSFORSTYRELSE ER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Anlæg og tekniske installationer rengøres, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.

For at minimere risikoen for uheld udføres opgaver, der kan give anledning hertil, under opsyn.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen. Planen er vist i bilag 1.

Såfremt der skulle ske uheld, kontaktes beredskabet straks på tlf. 112, og der iværksættes forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v. Endvidere vil Viborg Kommunes Teknik og Miljø Forvaltning straks blive underrettet på tlf. 87 87 8787.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at den foreliggende beredskabsplan for ejendommen på tilfredsstillende vis beskriver, hvorledes man skal forholde sig ved kritiske situationer.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 14) Der skal foreligge en beredskabsplan, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Beredskabsplanen skal opdateres, når der sker ændringer på bedriften og gennemgås mindst én gang om året. Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen. Planen skal være synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER SAMT ENSILAGEPLADS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I afsnit 5.1 er redegjort for ejendommens håndtering af husdyrgødning.

Det fremgår, at der er en samlet opbevaringskapacitet på ejendommen på 3.000 m³. Det skønnes, at der produceres ca. 14.800 m³ gylle og 1.150 tons dybstrøelse på ejendommen. Der er i alt rådighed over 12.000 m³ i gylletanke på bedriften plus ca. 1000 m³ i kanaler og for tanke. Inklusive produktionen på Vindumvej 159 vurderes det, at der produceres ca. 17.000 m³ husdyrgødning på bedriften, og der er således tilstrækkelig opbevaringskapacitet på bedriften. Beregningen er foretaget med udgangspunkt i en årlig produktion på 500 køer på Fårupvej 7.

Alt gylle afhentes direkte fra fortanke og bringes til afgangning på biogasanlæg.

Dybstrøelsen udmuges efter behov. Dybstrøelse leveres direkte til biogasanlæg.

Ensilagepladsen på ejendommen er på ca. 5.500 m² inkl. forplads med placering som vist i figur 2.

Ensilagesaften og restvandet fra ensilagepladsen bliver opsamlet separat og udsprinklet.



Figur 2. Oversigtskort.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at gylle og dybstrøelse håndteres på en måde, som minimerer risikoen for gylleuheld på ejendommen. Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen forventes ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår til gødningshåndtering.

- 15) I forbindelse med tilsyn skal der foreligge opgørelse over afsætning af husdyrgødning til andre ejendomme. Der skal endvidere foreligge kontrakt vedrørende afsætning/modtagelse af gylle og dybstrøelse fra biogasanlæg.

7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

7.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift fremgår af nedenstående tabel 8.

Tabel 8. Ammoniakemission.

Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	4042,9	286,2	4329,1
Nudrift	4075,7	286,2	4362,0
8 års-drift	4075,7	286,2	4362,0

Afskæringskriterier i forhold til natur

Der gælder følgende fastlagte krav til hvor meget kvælstof, der må afsættes på forskellige kategorier af omkringliggende natur:

Tabel 9. Afskæringskriterier i forhold til natur.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 Kategori 1 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder), som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen.	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 Kategori 2 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Kategori 3 natur omfatter; Heder, moser og overdrev udenfor Natura 2000 områderne, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 1 NATUR.

Nærmeste kategori natur er beliggende inden for habitatområde n. 34, Brandstrup Mose. De kritiske punkter ligger ca. 2,2 km i nordlig retning fra Fårupvej 7. Totaldepositionen på naturpunkterne er beregnet til 0,1 kg N/ha/år, og der er kumulation med et andet husdyrbrug. Kravet til denne naturkategori er overholdt, idet kravet er maksimalt 0,4 kg N/ha i totalbelastning. Det vurderes derfor, at uanset naturtype vil der ikke være en nævneværdig påvirkning på området.

AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 2 NATUR.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev ca. 0,5 km vest for anlægget. Bekendtgørelsens krav til totaldeposition til kategori 2 natur overholdes, idet totaldepositionen på overdrevet er 0,5 kg N/ha/år. Det vurderes, at produktionen ikke medfører en væsentlig påvirkning af området.

AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 3 NATUR.

Nærmeste kategori 3 natur ligger ca. 300 m nordøst for ejendommen i form af en mose. Depositionen set i forhold til 8 års driften og nudriften er uændret. Afskæringskriteriet for kategori 3 natur er dermed overholdt.

Nærmeste § 3 natur ligger ca. 300 m nord for ejendommen i form af en sø. Merdepositionen set i forhold til 8 års-driften og nu-driften udgør 0,0 kg N/ha/år, og der vil således ikke ske en yderligere påvirkning af søen med ammoniakdeposition fra anlægget.

Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer. På baggrund af Faglig Rapport nr. 635, 2007 "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt Videnskabelig Rapport nr. 50, 2013 "Overvågning af arter 2004-2011" fra Nationalt Center for Miljø og Energi, vurderes det at følgende bilag IV-arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og udbringningsarealerne.

Navn	Registreret forekomst	Udbredelsesområde
Odder	X	
Markfirben		X
Stor vandsalamander		X
Spidssnudet frø		X
Arter af flagermus		X
Ulv		X

Den nærmeste sø, hvor der er potentiale for bilag IV-arter (spidssnudet frø og stor vandsalamander) ligger i en afstand af ca. 300 m nordøst for anlægget. Produktionen påvirker området totalt med 1,8 kg N/ha/år. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Danmark har jf. Biodiversitetskonventionen forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. Arter, som er forsvundet fra Danmark eller truet af udryddelse, er registreret som sådan på Den danske Rødliste.

Samlet vurdering i forhold til ammoniakdeposition på natur.

Ejendommen overholder alle afskæringskriterier, og det vurderes, at udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af naturområderne og - jf. forarbejderne til udarbejdelse af afskæringskriterier - at produktionen ikke medfører en påvirkning af den omkringliggende natur.

Ligeledes gælder, at det er vurderet, at produktionen ikke vil medføre en påvirkning af beskyttede arter. Der er ingen eller minimal påvirkning af de registrerede leveområder for bilag IV arter. Derfor vurderes tilstedeværelsen af bilag IV arter omkring ejendommen at være forenelig med den produktion, der er på ejendommen og det forhold, at der gives en tilladelse på ejendommen, der ikke medfører en øget påvirkning af arterne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke særlige vilkår vedrørende ammoniakemission.

7.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

De primære lugtkilder på ejendommen er stalde, gyllebeholder og gylleudbringning. Der er foretaget en lugtberegning i ansøgningssystemet efter gældende retningslinjer. De beregnede geneafstande fra IT-ansøgningssystemet fremgår af tabel 10. Lugt fra gyllebeholder samt fra gylleudbringning indgår ikke i lugtberegningerne.




Der er tale om et kvægbrug med naturlig ventilation, og det er derfor vanskeligt at implementere en teknologi som kan begrænse lugtemissionen, eftersom luften ikke samles. Der forefindes pt. ikke nogen godkendt teknologi som kan reducere lugtemissionen fra et kvægbrug. Ansøger sørger dog for at begrænse lugtemissionen ved hyppig rengøring af de relevante områder.

Geneafstanden til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone fremgår af nedenstående tabel 10. Fårupvej 9 er nærmeste nabobeboelse og indgår også i samlet bebyggelse.

Landzonen betragtes som landbrugets erhvervsområde, og derfor er lugtbeskyttelsesniveauet for lokalplanlagte områder i landzonen, samlede bebyggelser og enkeltbeboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg.

Der er dog et skærpet beskyttelsesniveau for samlede bebyggelser og lokalplanlagte områder i landzone med boligformål, offentlige eller rekreative formål, mv, som ofte kan være landsbysamfund med institutioner og større boligområder

Tabel 10. Geneafstande.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Fårupvej 9	0	FMK	113,3	113,3	213,9	Ja
 Fårupvej 9	0	NY	317,7	317,7	214,1	Nej
 Brandstrup By, Vindum	0	NY	475	451,3	1147,2	Ja

Det fremgår af tabel 10, at lugtgenekriteriet er overholdt til enkeltboliger og byzone, men ikke er overholdt til samlet bebyggelse (Fårup). Det gælder dog, at en allerede tilladt produktion kan have en lugtemission af en størrelse, så lugtgenekriteriet til den pågældende kategori ikke overholdes, og dog

stadig kan accepteres. Det gælder, hvis afstanden til bebyggelsen er over 50 % af geneafstanden, og der ikke sker en øget påvirkning, hvilket er tilfældet for Fårupvej 7.

Konsekvenszonen er beregnet til 467 m. Konsekvenszonen for lugt skal betragtes som området, hvor lugt fra husdyrbruget under normalt forkomne drifts- og vejrforhold kun undtagelsesvist vil kunne registreres, idet lugtkravene ikke overskrides.

Beboelsesbygninger på ejendomme med landbrugspligt efter landbrugslovens regler, samt beboelsesbygninger, der ejes af driftsherren for det ansøgte anlæg, indgår ikke ved opgørelsen over nabobeboelser, og der er således ikke særlige lugtkrav til disse beboelser.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt, idet der meddeles dispensation i forhold til påvirkning af landsbyen Fårup.

VILKÅR

- 16) Hvis der efter kommunens vurdering opstår lugtgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen i denne godkendelse, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

7.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastsatte retningslinjer.

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter disse retningslinjer. Der benyttes midler til at vande dybstrølsen og kemisk bekæmpelse.

Bekæmpelse af rotter foretages efter de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi fastlagte retningslinjer. Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om bekæmpelse af rotter mv. Der anvendes firmaet Brdr. Ewers til bekæmpelse af rotter i fornødent omfang.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 17) Der skal løbende foretages observationer, således angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

7.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alt transport til og fra ejendommen foregår med direkte adgang til den offentlige vej, Fårupvej (se bilag 1). Der er to indkørsler til ejendommen, hvor den sydlige til- og frakørsel er den primære transportvej. Der er ingen nabobeboelser beliggende umiddelbart op til den sydlige indkørsel. Der er ved den østlige indkørsel flere nabobeboelser og derfor anvendes denne indkørsel i minimalt omfang. Der er ingen naboer langs med tilkørselsvejene. Der kan forekomme gyllekørsel mm. langs andre veje, hvor der ligger beboelser, og her vil der være opmærksomhed omkring transporten, hvilket omfatter henstillinger til maskinstation om at reducere fart og om at udvise generelt hensyn til naboer.

Størstedelen af transporterne er af gylle, foder og afhentning af mælk. Samlet set forventes der ingen stigning i antallet af transporter med det ansøgte projekt.

Transporterne forventes hovedsageligt at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 7-18, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Transport til og fra husdyrbruget vil altid foregå ved hensynsfuld kørsel. Derudover tilstræbes, at al tung transport gennemføres på hverdage inden for normal arbejdstid.

I højsæsonen for gyllekørsel og ensilering kan der køres uden for normal arbejdstid, men dette vil foregå under hensyntagen til naboernes nattesøvn, så kørsel tæt på naboerne så vidt muligt ikke foregår senere end kl. 22 eller tidligere end kl. 7 på hverdage og ikke senere end kl. 22 og tidligere end kl. 8 i weekender og på helligdage.

Antal transporter fremgår af tabel 11.

Tabel 11. Transporter.

Transporter	Godkendt	Efter tillæg
	Antal/ år	Antal/ År
Transport af ensilage	500	500
Tilskudsfoeder	52	52
Halm	10	40
Transport af dyr	52	52
Afhentning af døde dyr	12	12
Mælk	183	183
Udbringning husdyrgødning - gylle	120	120
Biogasanlæg	370	370
Biogasanlæg Dybstrøelse	75	75
Affald	26	26
Levering af olie	12	12
Transporter i alt	1412	1442

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er det muligt at regulere trafik internt på bedriften og ved ind- og udkørsel. Det gælder, hvis trafikken giver anledning til gener for naboer tæt på ejendommen, eller f.eks. hvis oversigtsforholdene ved udkørsel til offentlig vej vurderes at kunne give anledning til farlige situationer for trafikken.

Der kan ikke stilles vilkår til trafik på offentlig vej, som lovligt kan anvendes til kørsel med den type køretøjer, der anvendes til drift af husdyrbrug. Her er det vejmyndighedernes vurdering, om der er et generelt problem, som skal tages hånd om. Det kunne f.eks. være vejens bæreevne, der ikke kan holde til særligt tunge køretøjer. Klagenævnet har i en tidligere klagesag fastslået: ” Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke ved husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning, og afgøres af relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet.”

Der er tale om gode til- og frakørselsforhold til ejendommen og det vurderes, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentligt øgede gener for de omkringboende.

VILKÅR

- 18) Ved transport af gulle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.
- 19) Transport af dybstrøelsesmåtte m.v. må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.
- 20) Husdyrbrugets egne transporter skal tilrettelægges således, at de foregår indenfor almindeligarbejdstid (hverdage i tidsrummet 7.00-18.00). Få gange accepteres det dog, at der foretages transporter i weekenden. Den sydlige til- og frakørsel skal være den primære transportvej for egne transporter.
- 21) Sæsonbetonet arbejde -f.eks. gylleudbringning i nogle få dage kan tillades i weekenden. Omkringboende skal i sådanne tilfælde orienteres på forhånd for at imødegå eventuelle utilsigtede gener.

7.5 RYSTELSER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

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

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes ikke at give gener for omgivelserne, og det vurderes at grænseværdier for rystelser overholdes.

7.6 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støj fra følgende støjkloder:

- Transport til og fra ejendommen
- Fodring
- Malkning

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter afholdes i tidsrummet 7-18.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner, vil der dagligt forekomme kørsel samt jævnlig transporter med lastbil. Der vil i perioder, hvor der ensileres græs og majs, være tale om transporter i tidsrummet 07-22. Ensilering af græs sker typisk 5 gange hvert år af 1-3 dages varighed, og majs ensileres en gang og tager op til 4 dage.

Malkning foregår i malkestald. Kompressor til malkeanlæg er placeret i malkestalden og er således afskærmet fra omgivelserne. Kompressoren er frekvensstyret og derfor meget støjsvag.

Foderblanding foregår i tidsrummet 7-18, og der blandes to gange om dagen af en ½ times varighed.

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi og afskærmning ved at placere støjende maskiner i bygninger. Endvidere søges al unødigt tomgangskørsel undgået.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner, vil der dagligt forekomme kørsel, samt jævnlig transporter med lastbil. Herudover vil der forekomme sæsonbetonet kørsel ved gylleudbringning og markarbejde.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at støj fra ejendommen ikke vil blive et problem for de omkringboende efter at projektet er gennemført, men der er stillet et støjvilkår.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 22) Såfremt kommunen får begrundet mistanke om, at vilkårene om støjgrænser ikke er overholdt, forlanges det, at husdyrbruget foretager de nødvendige tiltag og efterfølgende fremsender dokumentation for, at støjgrænserne ikke er overskredet. Udgifterne hertil afholdes af husdyrbruget. Støjmåling kan dog ikke forlanges oftere end 1 gang årligt.

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt - målt på nærmeste naboejendom med tilhørende udendørs arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd niveauer i dB(A).

	Kl.	Referencetidsrum	dB(A)
Mandag - fre-	06-17	8 timer	55

dag			
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	½ time	40
Maksimalværdi	22-07	-	55

7.7 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støv fra kørsel på de omkringliggende arealer og veje ved staldanlæggene. Endvidere vil der være mindre støvgener ved indlæsning af tilskudsfoder. Aflæsningen foregår til køresi-
loer under tag og dermed afskærmet for omgivelserne.

Der er god afstand til nærmeste naboer, og det vurderes, at driften ikke vil medføre støvgener ved naboerne.

Der vil i det daglige være fokus på at minimere støvgener udenfor husdyrbruget, og i forbindelse med færdsel på ikke befæstede veje vil der være særligt fokus omkring ejendomme beliggende nær ved vejene.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

På baggrund af afstanden til de nærmeste naboer og det faktum at der ikke ligger naboer op ad ikke befæstede veje umiddelbart ved indkørslen til ejendommen, samt husdyrbrugets fokus på minimering af støvgener i forbindelse med foderopbevaring og håndtering samt transporter, vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne som følge af støv.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol:

- 23) Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

7.8 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der vil være et vist lysudfald fra bygningernes åbne sider. Lyset i staldene er tændt efter behov, og der er vågebelysning om natten.

Lyset vil udelukkende være tændt på det niveau, som enten er foreskrevet af anden lovgivning eller i det omfang, det er nødvendigt i forbindelse med ophold i staldene.

Udendørsbelysning vil være tilkoblet bevægelsessensorer eller automatisk slukning.

Det ansøgte projekt vil ikke medføre mere belysning end i nudriften. Belysningen om natten vil være reduceret og der vil derfor være et begrænset lysudfald. Det forventes derfor ikke, at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det ansøgte projekt vil ikke medføre mere belysning end i nudriften. Belysningen om natten vil være reduceret, og der vil derfor være et begrænset lysudfald. Det forventes derfor ikke, at ejendommens belysning vil påvirke omgivelserne i negativ retning.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Ejendommen skal leve op til BAT-krav for ammoniak, da ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen er over 750 kg NH₃-N/år.

I lovgivningen er der faste krav, som sikrer at husdyrbrug vælger et staldsystem eller en teknologi blandt de bedste tilgængelige for at begrænse ammoniakudledningen fra husdyrbruget. De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i Danmark nås, og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) er beregnet i husdyrgodkendelse.dk.

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 4.329 kg N/år se tabel 12. Med en samlet emission på 4.329 kg N/år er BAT-niveauet overholdt, jf. afsnit 7.1.

Tabel 12. BAT-beregning.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4043	286	4329
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4043	286	4329
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at virksomheden overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang.

9 MILJØKONSEKVENSRAPPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ansøger har sammen med miljøansøgningen fremsendt en miljøkonsekvensrapport. Miljøkonsekvensrapporten giver en samlet beskrivelse af projektet og dets miljøkonsekvenser, som kan danne grundlag for såvel en offentlig debat som den endelige beslutning om projektets gennemførelse. Rapporten skal desuden sikre, at projektet bliver tilpasset omgivelserne, så miljøet ikke påvirkes unødigt. I rapporten indgår en kortlægning og vurdering af projektets direkte og indirekte påvirkninger på det omgivende miljø, herunder:

- mennesker, fauna og flora
- jordbund, vand, luft, klima og landskab
- materielle goder og kulturarv, samt

- samspillet mellem disse faktorer

Viborg Kommune har medtaget oplysninger fra miljøkonsekvensrapporten i miljøgodkendelsen under de relevante afsnit.

10 ALTERNATIVER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget har i forbindelse med godkendelsen vurderet på alternativer indenfor ammoniakreduktion og lugtreduktion. Produktionen lever op til Miljøstyrelsens fastsatte afskæringskriterier for lugt og ammoniak, herunder det vejledende BAT niveau for ammoniak. Det er derfor vurderet at investering i yderligere emissionsreducerende teknologi som forsuring ikke vil være et proportionalt tiltag, og disse er derfor udeladt.

0-alternativet - det vil sige, at projektet ikke gennemføres - vil betyde, at kommende velfærdskrav ikke kan opfyldes.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det ansøgte lever op til kravet om BAT ved valg af teknologi. Det ansøgte lever også op til øvrige krav.

Viborg Kommune har derfor ikke fundet det nødvendigt at forlange andre alternativer undersøgt.

11 MILJØLEDELSE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Fårupvej 7 er ikke et IE-brug, og der er derfor ikke krav om et miljøledelsessystem på ejendommen.

12 OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Den generelle praksis ved produktionsophør på et husdyrbrug er, at stalde, anlæg for opbevaring af foder, husdyrgødning, kemikalier og lignende bliver tømt og rengjort.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at de nævnte tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for drift og egenkontrol i forbindelse med ophør.

24) Ved ophør af dyreholdet skal stalde, gyllekanaler og fortanke tømmes og rengøres.

13 SAMLET KONKLUSION

Viborg Kommune vurderer:

- at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbruggets produktion bliver begrænset til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og vilkårene i miljøgodkendelsen overholdes
- at projektet overordnet betragtet ikke medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i kommunen
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

14 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

14.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrbrugloven ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Viborg Kommune.

Opmærksomheden henledes på, at denne miljøgodkendelse ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne miljøtilladelse og den øvrige miljølovgivning overholdes.

14.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 84 - 87.

Indgivelse af klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

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.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 21. februar 2024. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 20. marts 2024.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Virksomheder og organisationer skal dog betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage.

Virkning af klage

En klage over afgørelser efter Husdyrbrugsloven har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Husdyrbrugsloven.

Domstolene

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

14.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV. (senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. (ae@aeraadet.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dnviborgsager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (ajj-7600ebspeed.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- Foreningen Greenpeace Danmark, info.dk@greenpeace.org
- formand@miljoeforeningenfaarup.dk
- Naboer (orientering om, at miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på Viborg Kommunes hjemmeside)

BILAG 1. BEREDSKABSPLAN.

1 INDHOLD

2 INDLEDNING TIL OG FORMÅL MED BEREDSKABSPLANEN	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3 SELVE BEREDSKABSPLANEN	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.1 KORTMATERIALE.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.2 TELEFONNUMRE	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.3 BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.4 INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.5 INSTRUKS VED KEMIKALIE- ELLER OLIESPILD.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.6 STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.7 INSTRUKS VED STRØMSVIGT	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.8 SITUATIONSPLAN.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
3.9 AFLØBSPLAN	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.

Ved store uheld ring altid 1-1-2! Ved mindre uheld ring til miljømyndighederne. Er du i tvivl ring 1-1-2. Efter brand mm. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald mm.

2 INDLEDNING TIL OG FORMÅL MED BEREDSKABSPLANEN

Beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at håndtere pludseligt opståede situationer og uheld, der kan få konsekvenser for det omgivne miljø. Beredskabsplanen skal være kendt af gårdens ansatte og bør udleveres til indsatsleder og miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, mm. Beredskabsplanen skal revideres og kontrolleres mindst én gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes skal være tilgængelig i teknikrummet i stalden. Kopi af beredskabsplanen skal yderligere være tilgængelig på kontoret. Beredskabsplanen er udarbejdet af Miljø & Natur ud fra de angivne retningslinjer, der er angivet i forbindelse med miljøgodkendelse af husdyrbrug.

3 SELVE BEREDSKABSPLANEN

3.1 KORTMATERIALE

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen, der angiver:

- Mark- og drikkevandsboringer/brønde
- Dieseltanke og olietanke (overjordiske og nedgravede)
- Drænbrønde / regnvandsbrønd / afløb
- Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v.

3.2 TELEFONNUMRE

Kontakt	Telefonnummer
Jacob mobil	24 43 30 89
Miljømyndighed kontaktes på telefon dag	87 87 87 87
Falck kontaktes på telefon dag eller nat	112
Brandvæsen kontaktes på telefon dag og nat	112
Lægevagt kontaktes på telefon dag eller nat	70 11 31 31
Dyrlæge kontaktes på telefon dag eller nat	20 46 20 11
Elektriker kontaktes på telefon dag eller nat	20 29 06 55
VVS kontaktes på telefon dag eller nat	40 18 48 96

3.3 BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp tilkald brandvæsenet - RING 112 – oplys:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne? I givet fald hvor mange?
- Er dyrene kommet ud? I givet fald dyreart og antal der evt. er fanget

Kontakt herefter ejer på tlf. **24 43 30 89**

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder i særdeleshed fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Slukningsmateriel er placeret i alle driftsbygninger.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse branden ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje
- På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:
 - Brandslukkere i alle bygningsafsnit

3.4 INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE

Ved større overløb af gylle - RING 112 og oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne
- Kontakt ejeren, på tlf. **24 43 30 89**
- Kontakt miljømyndighederne ved tlf. **87 87 87 87**
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med kortmaterialet
- På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:
 - Traktor i maskinhus

3.5 INSTRUKS VED KEMIKALIE- ELLER OLIESPILD

Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 112 og oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevand
- Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne
- Kontakt ejeren på tlf. **24 43 30 89**
- Kontakt miljømyndighederne ved tlf. **87 87 87 87**
- På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:
 - Savsmuld til opugning af væsker ved olietank

3.6 STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. er noteret på kortet over ejendommen.

- Hovedhane til vand sidder ved boring i gårdspladsen
- Hovedafbryder el sidder længe ved østlige indkørsel til stuehus
- Nye ampresikringer opbevares ved eltavlen

3.7 INSTRUKS VED STRØMSVIGT

- Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.
- Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.
- Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.
- Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, anvendes nødstrøms generatoren og der ringes og forhøres om varigheden af udfaldet.

3.8 Situationsplan



3.9 Afløbsplan

