



VIBORG
KOMMUNE

§ 16b Miljøtilladelse
til svineproduktion på
V. Børstingvej 7
7800 Skive

DATABLAD

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	11798985
Husdyrbrugets navn	V. Børstingvej 7 v. Robert Hammerum
Beliggenhedsadresse	Børstingvej 7
Postnummer	7800
By	Skive

Ansøger

Ansøger navn	Robert Hammerum
Ansøger adresse	V.Børstingvej 7
Ansøger postnummer	7800
Ansøger by	Skive
Ansøger telefon	96153007
Ansøger email	robert.hammerum@adslhome.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	26243076
Konsulent virksomhedsnavn	Fjordland
Konsulent navn	Mette Ladefoged
Konsulent adresse	Resenvej 85
Konsulent postnummer	7800
Konsulent by	Skive
Konsulent telefon	96153005
Konsulent email	mgl@fjordland.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	9249286
CHR numre	42160

Dato for tilladelse: 21. juni 2024

Tilladelsen er udarbejdet af:

Claus Pedersen
Miljømedarbejder

Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens Alle 5
8800 Viborg

INDHOLDSFORTEGNELSE

Datablad	1
Indholdsfortegnelse.....	2
1 Resumé og samlet vurdering	4
1.1 Ansøgning om miljøtilladelse	4
1.2 Afgørelse	4
1.3 Ikke teknisk resumé	4
2 Vilkår for svineproduktionen, V. Børstingvej 7, 7800 Skive	6
3 Basisoplysninger	9
3.1 Offentlighed	9
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold	9
3.3 Gyldighed	9
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold.....	10
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.....	10
4.2 Placering i landskabet	13
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	14
5.1 Staldindretning.....	14
6 Husdyrgødning.....	17
6.1 Gødningstyper, -mængder og opbevaring.....	17
7 Nabopåvirkning	19
7.1 Lugt.....	19
7.2 Fluere og skadedyr	20
7.3 Støj	20
7.4 Støv.....	22
7.5 Transport.....	23
7.6 Affald	25
7.7 Lys.....	26
8 Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget.....	27
8.1 Spildevand.....	27
8.2 råvarer og hjælpestoffer	27
8.3 Energi- og vandforbrug	27
9 Naturområder.....	29
9.1 Ammoniak og natur.....	29
10 Bedste tilgængelige teknik (BAT)	32

11	Samlet konklusion	34
12	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	35
12.1	Godkendelsens gyldighed	35
12.2	Klagevejledning og søgsmål	35
12.3	Underretning om Tilladelsen	36
13	Bilag	37
13.1	Bilag 1 – Kort over produktionstilladelser.....	37

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Ejendommen V. Børstingvej 7, 7800 Skive, har i dag tilladelse til en produktion på 2.800 slagtesvin fra 30-102 kg.

Robert Hammerum har nu søgt om miljøtilladelse til svineproduktionen på V. Børstingvej 7 efter husdyrbruglovens § 16b, idet det er planen at overgå til stipladsmodellen, da det vil optimere produktionen ved at øge fleksibiliteten i forhold til alder, vægtgrænser og dyretype. Der ansøges om tilladelse til 903 m² produktionsareal til hhv. "Alle svin" og "Slagtesvin og smågrise" – dette for at gøre produktionsformen så fleksibel som mulig. Herudover ansøges der om tilladelse til at opføre en ny fritliggende gyllebeholder på 2.000 m³, som placeres NV for staldanlægget, i det åbne land. I forbindelse med ansøgningen opføres der ikke nye stalde.

V. Børstingvej 7 er ikke et IE-brug, idet der er mindre end 2000 stipladser til slagtesvin. Der er ikke produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug.

Til ansøgningen om miljøtilladelse er knyttet et IT-ansøgningskemaet med nr. 244210.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til, det ansøgte i henhold til de gældende regler. Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16b, stk. 1 i Husdyrbrugloven (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv.) og i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024).

Miljøtilladelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende beregninger og betinget af de fastsatte vilkår. Miljøtilladelsen indeholder desuden en miljøteknisk redegørelse samt kommunens bemærkninger og vurdering af de miljømæssige virkninger på naturen, miljøet og naboer.

Miljøtilladelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid generelle miljøregler overholdes herunder reglerne i den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse (Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 2243 af 29. november 2021).

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Driftsbygningerne på V. Børstingvej 7, 7800 Skive består af staldanlæg til svineproduktion med et samlet produktionsareal på 903 m² i alt. Dertil kommer én gyllebeholder på 810 m³, samt den ønskede gyllebeholder på 2.000 m³ i det åbne land som opføres ca. 900 meter nordvest for ejendommen.

Placering

V. Børstingvej 7 ligger ca. 200 meter syd for nærmeste nabo uden landbrugspligt og ca. 1,7 km syd for landsbyen Kjeldbjerg. Landskabet er præget af marker, landbrug og spredt bebyggelse.

Transporter til og fra ejendommen

Ændringen af produktionen skønnes ikke at medføre en stigning i af antallet af transportere til og fra

ejendommen. Idet transporterne ikke kommer til at gå gennem et tættere bebygget område, og ejendommen har egen ind- og udkørsel vurderes transporterne til og fra ejendommen ikke at give anledning til væsentlige gener.

Lugt

Lugtgeneberegninger viser, at alle lugtgeneafstande til byzone, samlet bebyggelse og til enkeltbeboelse er overholdt.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Nærmeste kategori 1 natur ligger indenfor et Natura 2000 område mere end 3 km meter vest for ejendommen i form af et område med bl.a. kalk-overdrev. Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, der ligger næsten 4 km mod nord. I en afstand af ca. 400 meter mod nord ligger en mose der er omfattet af kategori 3 natur. Beregninger i IT-ansøgningsystemet viser, at alle krav til ammoniakemission/deposition i forhold til naturen er overholdt.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af dybstrøelse og 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.

BAT

Husdyrbruget overholder Miljøstyrelsens vejledende BAT krav for ammoniak. Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg.

Samlet konklusion.

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg. Desuden vurderer Viborg Kommune, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, når vilkårene i denne tilladelse overholdes.

2 VILKÅR FOR SVINEPRODUKTIONEN, V. BØRSTINGVEJ 7, 7800 SKIVE

Generelle vilkår:

- 1) Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsens vilkår.
- 2) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen V. Børstingvej 7, 7800 Skive, CVR nr. 41561254.
- 3) Den der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, før 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 miljøtilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøtilladelsen.

Husdyrhold, staldanlæg og drift:

- 5) Produktionsarealet på 903 m² fordelt på 2 stalde og et ude areal. Staldgulve og produktionsarealer skal være som beskrevet i nedenstående skema:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	471	Blandet ventilation	3 m	(#681794) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	163
				(#681453) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	131
Udeareal	388	Naturlig ventilation	3 m	(#681454) Flexgruppe: Alle svin; 50-75 % fast gulv	0	387
Stald 2	437	Naturlig ventilation	3 m	(#692158) Flexgruppe: Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	81
				(#681795) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	141
Sum						903

- 6) Ejendommens gyllebeholdere må have et samlet overfladeareal på 708 m².
- 7) Senest den 31. december året efter etableringen af den nye gyllebeholder på 2.000 m³ skal der etableres beplantning til afskærmning i form af løvtræer og buske, der er naturligt hjemmehørende i området omkring gyllebeholderen. Beplantningen skal vedligeholdes i nødvendigt omfang, herunder ved eventuel gentilplantning. Beplantningen omkring den nye gyllebeholder skal ske som vist på Figur 1.

Lugt

- 8) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen få udarbejdet en handlingsplan for reduktion af generne (dog højst en gang årligt). Handlingsplanen skal godkendes af Viborg Kommune og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Fluer og skadedyr

- 9) 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.

Støj

- 10) 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 - fredag	07-18	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

- 11) Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støv

- 12) Husdyrbruget må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.
- 13) Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt husdyrbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

Transport

- 14) Transport til og fra ejendommen skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne med hensyn til minimering af lugt-, støj- og støvgener mv.

Affald

- 15) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 16) 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.

Råvarer og hjælpestoffer

- 17) Påfyldning af diesel m.v. skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

3.1 OFFENTLIGHED

Viborg Kommune har foretaget nabohøring i sagen den 15. april 2024 med frist på 2 uger til at fremsende bemærkninger. Der er ligeledes den 18. april 2024 foretaget en dispensationshøring i forbindelse med placering af en ny gyllebeholder i det åbne land.

Viborg Kommune har ikke modtaget bemærkninger til ovenstående høringer.

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD

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

3.3 GYLDIGHED

En tilladelse skal udnyttes inden for 6 år.

Hvis en tilladelse, 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 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav. Herefter gælder fortsat, at der kan ske helt eller delvist bortfald af tilladelsen, hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

GENERELLE VILKÅR

På baggrund af ovenstående afsnit fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsens vilkår.
- 2) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen V. Børstingvej 7, 7800 Skive, CVR nr. 41561254.
- 3) Den der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, før 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 miljøtilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøtilladelsen.

4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er beliggende i det åbne land mellem Vridsted, Sjørup og Kjeldbjerg. Landskabet er præget af marker, landbrug og spredt bebyggelse. Området ligger udenfor landskabelige, geologiske og kulturhistoriske udpegninger. Iht. Viborgs kommuneplan ligger området indenfor særligt værdifuldt landbrugsområde, område for store husdyrbrug.

Husdyrbruget på V.Børstingvej 7 ligger i god afstand til alle bygge- og beskyttelseslinjer i landskabet. Dog skal der tages hensyn til det beskyttede dige, der følger skellet nær den ansøgte fritliggende gyllebeholder.

Der ansøges ikke om et stort byggeri i forbindelse med nærværende ansøgning, udover opførelse af en ny fritliggende gyllebeholder. Derfor vurderes det, at det ansøgte, kan gennemføres uden at påvirke landskabelige værdier, kulturmiljø, byggeri- og beskyttelseslinjer og uden det strider imod kommuneplanens retningslinjer.

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8. I tabel 1 er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

Tabel 1: Placering af bebyggelse i forhold til afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6, § 7 og § 8.

Husdyrbruglovens § 6		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse (V. Børstingvej 10) – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	210 meter (Stald 1)	50 meter
	258 meter (Ny gbh.)	
Byzone (Vridsted By) – fra hhv. "Stald 2" og "NY fritliggende gyllebeholder"	2.392 meter (Stald 2)	50 meter
	2.509 meter (Ny gbh.)	
Samlet bebyggelse (Kjeldbjergvej 47) – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	1.314 meter (Stald 1)	50 meter
	1.010 meter (Ny gbh.)	
Husdyrbruglovens § 7		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur (Rigkær SV) – fra hhv. "Stald 2" og "NY fritliggende gyllebeholder"	3.264 meter (Stald 2)	10 meter
	3.335 meter (Ny gbh.)	

Kategori 2 natur (Hede S) – fra hhv. "Stald 2" og "NY fritliggende gyllebeholder"	3.956 meter (Stald 2) 4.739 meter (Ny gbh.)	10 meter
Husdyrbrugslovens § 8		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg – ikke almen, boring – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	71 meter (Stald 1) 898 meter (Ny gbh.)	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg – almen	>50 meter (Stald 1) >50 meter (Ny gbh.)	50 meter
Vandløb (herunder dræn) eller søer – fra hhv. "Stald 2" og "NY fritliggende gyllebeholder"	189 meter (Stald 2) 1.116 meter (Ny gbh.)	100 meter
Sø – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	149 meter (Stald 1) 761 meter (Ny gbh.)	
Offentlig vej – fra hhv. "Stald 2" og "NY fritliggende gyllebeholder"	13 meter (Stald 2) 5 meter (Ny gbh.)	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	13 meter (Stald 1) 912 meter (Ny gbh.)	15 meter
Naboskel – fra hhv. "Stald 1" og "NY fritliggende gyllebeholder"	29 meter (Stald 1) 10 meter (Ny gbh.)	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde.

Erhvervsmæssig nødvendighed af ny gyllebeholder:

Al husdyrgødning (dybstrøelse) fra ejendommen bliver løbende afsat til biogas ved udmugning, hvorefter det kommer retur som afgasset biomasse. Den ansøgte gyllebeholder er erhvervsmæssigt nødvendig, da der mangles kapacitet til opbevaring af afgasset biomasse, som skal spredes ud på ejendommens 150 ha dyrket jord. Opbevaringskapaciteten svarer til cirka $2.000/150 = 13,3 \text{ m}^3/\text{ha}$.

Placering af ny fritliggende gyllebeholder

Anlæg til opbevaring af flydende husdyrgødning kan placeres på en af hensyn til markdriften ønsket placering, medmindre væsentlige hensyn til landskab, natur og miljø samt naboer, afgørende taler imod placeringen jf. §23. Den foreslåede placering vil være en fordel for markdriften og samtidig reducere antallet af transporter med gylle, hvilket giver mindre ressourceforbrug og en reduceret påvirkning af omgivelserne. Der er ca. 1,5 km kørsel hver vej fra ejendommens bygningsparcel til den fritliggende gyllebeholder. Gyllebeholderen placeres i god afstand fra vandløb og beskyttet natur samt udenfor bygge- og beskyttelseslinjer og områder med landskabelige, geologiske og kulturhistoriske udpegninger.

Gyllebeholderen med teltoverdækning vil blive et synligt anlæg i det åbne land, men placeringen vurderes som den bedst mulige ift. ejendommens udbringningsareal, natur- og landskabsmæssige beskyttelseshensyn samt afstand og hensyn til naboer.

Placeringen af den nye gyllebeholder opfylder husdyrbruglovens afstandskrav ift. naboer (§6) og natur (§7). Gyllebeholderen skal have teltoverdækning, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens §21, da den ligger mindre end 300 meter fra en nabobeboelse. Placeringen opfylder husdyrbruglovens generelle afstandskrav (§8) med undtagelse af afstandskravet til "privat/fællesvej" og "naboskel", da gyllebeholderen ønskes placeret i hjørnet af en mark, ca. 5 meter fra vejen og ca. 10,5 meter fra naboskel med dige.

Dispensation – fritliggende gyllebeholder

Der søges om dispensation fra afstandskravet til hhv. naboskel og privat vej med følgende begrundelse: *Gyllebeholderen er erhvervmæssigt nødvendig for ejendommen, og den fritliggende placering er til fordel for markdriften. Der er ikke fundet væsentlige hensyn til omgivelserne, der afgørende taler imod placeringen. Der er ca. 258 meter fra beholderen til bebyggelse på den nærmeste ejendom, og placeringen vurderes ikke at være til gene for naboejendommen, der er en landbrugsejendom. En placering ved husdyrbrugets eksisterende bygninger er umulig i forhold til ønsket om en hensigtsmæssig placering i forhold til markdriften.*

Dispensation – eksisterende staldbygninger

Afstandskravene overholdes for det ansøgte, med undtagelse af "vej", "Beboelse på samme ejendom" og "naboskel". Her er afstanden hhv. 13m (krav 15 m), 13 m (krav 15 m) og 29 m (krav 30m). Der søges hermed dispensation for afstandskravet til hhv. "vej", "beboelse på samme ejendom" samt "naboskel" med følgende begrundelse: *Der er tale om allerede eksisterende staldanlæg, samt det giver bedst mening, rent bæredygtighedsmæssigt, at anvende allerede eksisterende bygninger. Det vil spare ressourcer sammenlignet med at skulle bygge nyt, samtidig med, at det ikke ændre på landskabelige forhold at anvende eksisterende staldanlæg.*

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbrugets anlæg ligger udenfor diverse fredninger og kirke-, klit-, skov, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer.

Viborg Kommune vurderer, at det ansøgte, ikke medfører forøget forurening, idet svineproduktionen fortsætter i eksisterende stalde. Da produktionen fortsætter i eksisterende stalde, vurderer Viborg Kommune ikke at der er behov for at melde dispensation for staldanlægget.

Den nye gyllebeholder der opføres, overholder ikke gældende afstandskrav til naboskel og privat/fælles vej. Viborg Kommune har valgt at meddele dispensation efter § 9, stk. 3. i Husdyrbrugloven, da gyllebeholderen

vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendigt og ejendommens udbringningsarealer ligger tæt ved beholderen. Det vurderes desuden, at digets biologiske værdi som levested for eventuelle insekter, padder, krybdyr, fugle, flagermus og vildt ikke vil blive væsentligt påvirket af en max. 9 m høj gyllebeholder ca. 10 m øst for diget, da fx skyggepåvirkning af morgensolen er af kortere varighed, og da der er lange strækninger uden skyggepåvirkning både syd og nord for det begrænsede skyggede område. Viborg Kommune har desuden foretaget en dispensationshøring hos aktuelle naboer og dette har ikke givet anledning til bemærkninger.

Viborg Kommune har stillet vilkår omkring beplantning omkring gylletanken, se vilkår 7.

4.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

V. Børstingvej 7 ligger ca. 1,7 km syd for landsbyen Kjeldbjerg i den vestlige af Viborg Kommune. Nærmeste byzone er Vridsted som ligger sydvest for ejendommen. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er V. Børstingvej 10, 7800 Skive.

Ejendommen er i kommuneplanen placeret i et område, som er karakteriseret som værdifuldt landbrugsområde velegnet til store husdyrbrug. Området er domineret af agerjord og åbne marker. Foruden den nye gyllebeholder sker der ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen, hvorved landskabet i området ikke påvirkes væsentligt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Foruden den nye gyllebeholder etableres der ingen nye bygninger. Viborg Kommune vurderer, at der ved miljøtilladelsen ikke sker en forringelse af de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier m.v. i området, idet ejendommen ikke fremtræder dominerende i landskabet.

5 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

5.1 STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Driftsbygningerne på V. Børstingvej 7 består af staldanlæg til svineproduktion med et samlet produktionsareal på i alt 903 m² fordelt på 2 stalde og et udeareal. Dertil kommer to gyllebeholdere på samlet 2.810 m³.

Tilladelsen er søgt som flex-gruppe "alle svin" og "slagtesvin og Smågrise", så ansøger kan få mest mulig fleksibilitet i sin produktion.

Detaljeret oversigt over stalde, dyretyper, staldsystem i nudrift og ansøgt drift kan ses i nedenstående skema og på situationsplanerne på figur 1. Placeringen af den nye gyllebeholder fremgår ligeledes af situationsplanerne.

Tabel 2. Stalde og dyretyper.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	471	Blandet ventilation	3 m	(#681794) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	163
				(#681453) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	131
Udeareal	388	Naturlig ventilation	3 m	(#681454) Flexgruppe: Alle svin; 50-75 % fast gulv	0	387
Stald 2	437	Naturlig ventilation	3 m	(#692158) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	81
				(#681795) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	141
Sum						903
Nudrift						
Stald 1	471	Blandet ventilation	3 m	(#682981) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	131
				(#682979) Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet	0	163
Udeareal	388	Naturlig ventilation	3 m	(#682983) Slagtesvin. Delvist spaltegulv, 50 - 75 % fast gulv	0	387
Stald 2	437	Naturlig ventilation	3 m	(#692162) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	141
				(#692160) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	81
Sum						903

Figur 1.



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er størrelsen af produktionsarealet (staldarealet, som dyrene har adgang til) samt dyre- og gulvtypen, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Der stilles derfor vilkår om, at det angivne produktionsareal, gulv- og dyretype overholdes.

Delvis spaltegulve vurderes at være BAT, da det reducerer ammoniakfordampningen fra staldene.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for produktionen:

- 5) Produktionsarealet på 903 m² fordelt på 2 stalde og et ude areal. Staldgulve og produktionsarealer skal være som beskrevet i nedenstående skema:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	471	Blandet ventilation	3 m	(#681794) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	163
				(#681453) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	131
Udeareal	388	Naturlig ventilation	3 m	(#681454) Flexgruppe: Alle svin; 50-75 % fast gulv	0	387
Stald 2	437	Naturlig ventilation	3 m	(#692158) Flexgruppe: Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	81
				(#681795) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Dybstrøelse	0	141
Sum						903

- 6) Ejendommens gyllebeholdere må have et samlet overfladeareal på 708 m².
- 7) Senest den 31. december året efter etableringen af den nye gyllebeholder på 2.000 m³ skal der etableres beplantning til afskærmning i form af løvtræer og buske, der er naturligt hjemmehørende i området omkring gyllebeholderen. Beplantningen skal vedligeholdes i nødvendigt omfang, herunder ved eventuel gentilplantning. Beplantningen omkring den nye gyllebeholder skal ske som vist på Figur 1.

6.1 GØDNINGSTYPER, -MÆNGDER OG OPBEVARING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens ene gyllebeholder. I nærværende ansøgning ansøges der om yderligere én gyllebeholder, og derfor er den indsat i tabel 3 nedenfor. Den nye gyllebeholder skal anvendes til afgasset biomasse, når det kommer retur fra biogas.

Tabel 3: Samlet oversigt over opbevaringslagre til husdyrgødning.

Adresse, gyllebeholdere	Kapacitet i m³
V. Børstingvej 7, 7800 Skive	810
V. Børstingvej 8, 7800 Skive (NY – ansøgt)	2.000
Sum	2.810

Eksisterende og ny gyllebeholder ligger mere end 100 meter fra nærmeste åbne vandløb, og der er ingen §3 beskyttede vandhuller indenfor 100 meter. Beholderne er derfor ikke omfattet af krav om gyllealarmer.

Beholderens bunde og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Derudover tømmes de som hovedregel 1 gang årligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Håndtering af husdyrgødning på husdyrbruget sker i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Der er indført procedurer og foretaget diverse foranstaltninger for at begrænse uheld og omfanget af eventuelle uheld.

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.

Da produktionen af gylle på husdyrbruget er minimal, er der ikke lavet en uddybende beregning på opbevaringskapacitet. Produktionsarealerne fordeler sig på hhv. dybstrøelse og delvis spaltegulv. Der kan forekomme en smule ajle fra dybstrøelsen og regnvand fra udearealet, som kommer i gyllebeholderen. Den begrænsede mængde gylle der produceres på ejendommen fra husdyrene på ejendommen, spredes ud på nærliggende arealer som gylle/gødningsvand.

Den ansøgte fritliggende gyllebeholder skal anvendes til afgasset biomasse, som skal spredes ud på ejendommens 150 ha dyrket jord.

Fast husdyrgødning, dybstrøelse, bliver afsat løbende til biogas ved udmugning, hvorefter det kommer retur som afgasset biomasse.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kravet til opbevaringskapacitet for gylle er overholdt. Viborg Kommune vurderer, at opbevaring af gylle på ejendommen lever op til et niveau, som kan betragtes som BAT, når husdyrgødningsbekendtgørelsens krav overholdes.

Overdækningen af gyllebeholderen vurderes ligeledes at være BAT.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår for opbevaring og håndtering af husdyrgødning.

7 NABOPÅVIRKNING

7.1 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE













Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde og fra beholdere som anvendes til opbevaring af flydende husdyrgødning. På V. Børstingvej 7 er der fokus på at reducere lugtgenerne ved at rengøre staldene mellem hvert hold dyr, og der sørges for, at ventilationen kører optimalt. Staldanlægget er placeret i en afstand af ca. 200 meter fra nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, og den fritliggende gyllebeholder ligger i en afstand af ca. 560 meter fra nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Håndtering af gylle foregår under opsyn for at undgå spild og deraf følgende lugtgener. Ved udspreddning af gylle følges lovens krav, hvilket også bidrager til at reducere lugten mest muligt.

I www.husdyrgodkendelse.dk er der i forbindelsen forbindelse med den ansøgte miljøgodkendelse lavet en konkret lugtberegning.

Der er beregnet lugt i forhold til nabobeboelser, samlet bebyggelse (Kjeldbjerg) og nærmeste byzonen (Vridsted), se tabel 5.

Tabel 5 Lugtberegning

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 V. Børstingvej 10	0	NY	138	138	229,2	Ja	
 V. Børstingvej 8	0	NY	138	138	663,6	Ja	
 V. Børstingvej 9	0	FMK	112,4	112,4	288,8	Ja	
 Vestre Skivevej 78	0	NY	138	138	904,5	Ja	
 Kjeldbjergvej 46	0	NY	292,6	292,6	1333,3	Ja	
 Vridsted By, Vridsted	0	NY	403,5	403,5	2418,7	Ja	

Konsekvenszone: 463 m

Konsekvenszonen, der her er angivet til 463 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget, hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for de tre typer er overholdt. Viborg Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for lugt:

- 8) Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal ejeren af ejendommen få udarbejdet en handlingsplan for reduktion af generne (dog højst en gang årligt). Handlingsplanen skal godkendes af Viborg Kommune og derefter gennemføres. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

7.2 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Generel bekæmpelse ved vedligehold af bygninger og god foderhygiejne skal forhindre skadedyr i at etablere og formere sig ved anlægget.

Fluegener:

Ved at tilstræbe en høj hygiejne ved foderlagre og udfodringssteder, søges opformering så vidt muligt undgået. Ved behov iværksættes en aktiv fluebekæmpelse.

Rottebekæmpelse:

Det tilstræbes, at staldanlæg og foderlagre vedligeholdes og anvendes så muligheden for invasion af rotter begrænses. Ved problemer med rotter kontaktes kommunens ordning for rottebekæmpelse.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr som rotter. Disse gener skal afhjælpes.

Baseret på oplysningerne vedr. bekæmpelse af skadedyr og fluegener vurderer Viborg Kommune, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for bekæmpelse af fluer og skadedyr:

- 9) 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.

7.3 STØJ

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Omkring langbrugets driftsbygninger vil der primært kunne forventes støj fra kilderne nævnt i tabel 6, som kan påvirke omgivelserne.

Tabel 6: Støjkloder og tidsrum de forventes at optræde i.

Støjkilde	Tidsrum
Mekaniske ventilationsanlægs motorer	Døgnet igennem, mest dagtimer – dog kun i de varmeste perioder
Foderindblæsning	Dagtimer
Korn- og fodertransportsystemer	Dagtimer
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimer
Husdyrenes lyde	Døgnet igennem, mest dagtimer
Af- og pålæsning af dyr	Dagtimer
Kørsel med landbrugsmaskiner	Hovedsageligt dagtimer

Øvrigt teknisk udstyr, som højtryksrensere, kompressorer m.m. er placeret indendørs i bygningerne, der afskærmer mod væsentlige støjgener til omgivelserne.

Ventilationsanlæggets motor i Stald 1 kører kun i de meget varme perioder – den resterende del af året bruges naturlig ventilation.

Med 128 meter fra Stald 1 til nærmeste nabo, som også er en landbrugsejendom med grise, vurderes grænseværdien for støjgener at være overholdt. Der ændres ikke på forholdene i forbindelse med denne ansøgning.

Vibrationer

Teknisk udstyr med motor samt kørsel med traktorer og lignende omkring anlægget vil give vibrationer. Disse vurderes dog ikke at forplante sig til omgivelserne udenfor ejendommen i væsentligt omfang.

Kørsel til og fra ejendommen på veje, hvor offentligheden har adgang, reguleres af anden lovgivning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at støjen fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omkringliggende nabobeboelser.

Hvis der indkommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens vejledning "Ekstern støj fra virksomheder" overholdes.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

- 10) 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 - fredag	07-18	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

- 11) Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

7.4 STØV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget som søges mindsket via hensynsfuld kørsel forbi beboelse. Transporterne vil primært foregå via offentlig vej, hvor støv vil være minimal.

Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder på anlægget vil kun forekomme i området omkring fodersiloen. Herfra vil støvgener være begrænsede, og grundet afstanden til nærmeste nabobeboelse vurderes det ikke, at naboer bliver generet i væsentlig grad.

I forbindelse med nærværende ansøgning forventes ingen øgning i støvgener i forhold til nudriften.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra gården forventes dette ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, så al transport til og fra bedriften skal, for at begrænse støvgener, foregå ved hensynsfuld kørsel. Desuden skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

- 12) Husdyrbruget må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.
- 13) Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt husdyrbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

7.5 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommen er placeret op ad offentlig vej – V. Børstingvej – hvorfor der ikke vil være gener fra transport på mindre befærdede veje tæt forbi beboelse. Afstanden til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er ca. 200 meter nord for anlægget, som anvist på figur 2.



Figur 2 Afstand til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt nord for ejendommen

Transporter forekommer primært i forbindelse med levering af foder, kørsel med levende og døde dyr, afhentning af dybstrøelse (biogas), levering af afgasset biomasse til fritliggende gyllebeholder, samt i forbindelse med udbringning af husdyrgødning og hjemtransport af afgrøder, se estimeret antal i tabel 7.

Der er én primær indkørsel fra V. Børstingvej via. Møllevej til det eksisterende staldanlæg med tilhørende bygninger og gyllebeholder. Den ansøgte fritliggende gyllebeholder placeres ved en privat grusvej til V. Børstingvej ca. 900 m nordvest fra staldanlægget. Den allerede etablerede private grusvej gør, at der nemt kan køres til og fra tanken, og samtidig tage hensyn til den øvrige trafik på vejen. Når den nye gyllebeholder opføres, bliver der etableret en vendeplads ved tanken, som muliggør at lastbiler og traktorer kan vende ved gyllebeholderen.

Gylle til tanken vil primært være returgylle fra biogasanlæg. Ved placering af den nye gylletank i nærheden af ejendommens udbringningsarealer reduceres behovet for transporter til gylleudbringningen.

Tabel 7: Oversigt over årlige transporter til/fra husdyrbruget.

Transporter	Årligt
Gyllekørsler (Biogas) – Til fritliggende gyllebeholder	57
Levering af tilskudsfoder	6
Døde dyr – DAKA	30
Levende dyr til/fra	30
Gyllekørsler – udbringning	50
Afhentning af affald	26
Afhentning af dybstrøelse (Biogas)	30
I alt	229

Ved transporter til og fra husdyrbruget, sørger ansøger altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage – afhentning af levende dyr kan dog ske døgnet rundt ift. transportørens køreplaner. I højsæsonen for gyllekørsel og høst kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og udenfor normal arbejdstid i en afgrænset periode. Transporter til den fritliggende gyllebeholder vil foregå ad offentlig vej/privat grusvej og vurderes ikke at medføre støj- og støvgener for omkringboende i væsentligt omfang.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er Viborg Kommunes vurdering, at hvis transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel, og hovedparten af transporten primært foregår indenfor normal arbejdstid, kan dette foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for transport

- 14) Transport til og fra ejendommen skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne med hensyn til minimering af lugt-, støj- og støvgener mv.

7.6 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er fokus på korrekt håndtering af affald på ejendommen, hvor alt sorteres, opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens regulativer.

På ejendommen, V. Børstingvej 7, er der bl.a. én container hvor alt brændbart affald bliver samlet. Ved behov, bliver container afhentet og sorteret på godkendt sorteringsstation.

Spraydåser samt lystofrør sorteres i hver deres beholder, hvor det, ved behov, bliver afleveret på genbrugsplads.

Spildolie opbevares i 200 L tromle, som afhentes af Marius Pedersen, ved behov.

Der håndteres ikke kemikalier og pesticider på ejendommen, da ejendommen drives økologisk.

Døde dyr afhentes efter behov af autoriseret destruktionsanstalt DAKA, og opbevares i kasser ved værkstedet indtil afhentning.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr, Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juli 2011. Deraf følger, at animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket beholder. Opbevaring af døde dyr skal være placeret på et egnet sted, så der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejvende dyr.

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Bortskaffelsen skal i øvrigt ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ.

Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativ for erhverv. Det indebærer følgende:

- Ejendommens dagrenovation og erhvervsaffald må ikke sammenblandes.
- Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen.
- Rester af lægemidler og kanyler fra dyrehold betragtes som "klinisk affald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald.

Viborg Kommune vurderer, med de stillede vilkår, at der ikke vil være problemer med hensyn til opbevaring af kemikalier, olie og brændstof på bedriften.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår vedr. affald:

- 15) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 16) 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.

7.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Lys, der kan påvirke omgivelserne, kommer fra rumoplysning inde i bygningerne og udendørs arbejdsbelysning monteret ved porte og pladser, hvor der kan være behov for belysning, når det er mørkt.

Belysning inde i bygningerne vurderes ikke at virke blændende udenfor anlægget i et omfang, der kan påvirke mennesker i betydende omfang. Når det i øvrigt tilstræbes at unødigt indendørs belysning er slukket i nattetimerne, vurderes indendørs belysning ikke at udgøre et problem for mennesker eller dyrs sundhed og trivsel. Der er beplantning omkring store dele af husdyranlægget, som slører eventuelle gener. Nærmeste nabo med landbrugspligt er øst for bedriften, og mellem nabobeboelse og staldanlæg er der ligeledes beplantning, som skærmer for lys fra staldene. Der er god afstand til øvrige naboer. I forbindelse med nærværende ansøgning foretages ingen ændringer, der fører til øget lyspåvirkning af omgivelserne i forhold til nu.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er lys, som kan virke generende for naboer eller passerende trafik. Det vurderes således, at belysningen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller landskabelige hensyn.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ikke vilkår om lys.

8.1 SPILDEVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Spildevandsudledningen fra husdyrproduktionen omfatter bl.a. vaskevand fra rengøring af stalde, rengøring af læsseramper, samt overfladevand fra tagrender. Vand fra vask af stalde samt vand fra vaskeplads ledes til fortank, hvorfra det ledes til gyllebeholder.

Tagvand ledes til samlebrønd, hvorfra det løber i en bæk via lukkede kloakrør.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at spildevand håndteres forsvarligt.

8.2 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der står 3 godkendte dieselolietanke i maskinhuset. Dieselolietankene opbevares og håndteres på forsvarlig vis, evt. spild og lækage håndteres efter retningslinjerne og ledes ikke til miljøet.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, med de stillede vilkår, at der ikke vil være problemer med hensyn til opbevaring af kemikalier og olie på bedriften.

VILKÅR

- 17) Påfyldning af diesel m.v. skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

8.3 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ventilationssystemet og andre energiforbrugende installationer vedligeholdes. Ved renovering af ventilationsanlæg, vælges anlæg med det mest energioekonomiske udstyr.

Husdyrbrugets årlige elforbrug til produktionen forventes at være som angivet i nedenstående tabel 8:

Tabel 8: Oversigt over energiforbrug for husdyrbruget V. Børstingvej 7, 7800

Type	Nudrift	Ansøgt drift
<i>El</i>	<i>Ca. 50.000 kWh/år</i>	<i>Ca. 50.000 kWh/år</i>

Strøm anvendes til belysning og ventilation. Elforbruget følges og evalueres årligt ud fra detaljerede opgørelser fra elselskabet. Energiforbruget forventes ikke at stige i ansøgt drift.

Det årlige vandforbrug fremgår i nedenstående tabel 7.6.1., og forventes ikke at stige i ansøgt drift:

Tabel 9: Oversigt over vandforbrug for husdyrbruget V. Børstingvej 7, 7800

Type	Nudrift	Ansøgt drift
<i>Vand</i>	<i>Ca. 2.000 m³/år</i>	<i>Ca. 2.000 m³/år</i>

Husdyrbruget har egen vandboring, hvor der ikke er opsat vandmåler. Vandforbruget er derfor et skønnet tal.

Den væsentligst andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Der vurderes at forbruget af vand og foranstaltninger til at minimere spild er af et sådant omfang, at driften af husdyrbruget ikke vil medføre væsentlig påvirkning på miljøet.

Der foretages årlig registrering af el og vand i forbindelse med husdyrbrugets egenkontrol.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at indsatsen for at begrænse energi- og vandforbruget er tilfredsstillende.

9.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beregninger, der er foretaget ud fra beregningsmetoderne i godkendelsesbekendtgørelsen viser, at fordampningen af ammoniak fra ansøgt produktion er 2.308 kg N/år, se tabel 10.

Tabel 10. Ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager).

Driftstype:	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	2024,5	283,5	2308,0
Nudrift	1676,2	70,9	1747,1
8 års-drift	1676,2	70,9	1747,1

Afskæringskriterier i forhold til natur

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

Tabel 11. Afskæringskriterier i forhold til natur.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
<p>Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1</p> <p>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.</p>	<p>Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden^{*)}:</p> <p>0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug</p> <p>0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug</p> <p>0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.</p>

<p>Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2</p> <p>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.</p>	<p>Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.</p>
<p>Kategori 3.</p> <p>Kategori 3 natur omfatter; Heder, moser og overdrev udenfor Natura 2000 områderne, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.</p>	<p>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.</p>

I IT-ansøgningssystemet er beregnet ammoniakdeposition på de nærmeste naturområder i de respektive kategorier.

Nærmeste **kategori 1** natur, *Rigkær SV*, ligger ca. 3,2 km sydvest for anlægget.

Totaldepositionen hertil fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg N/ha/år i ansøgningsskemaet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – på 0,7 kg N/ha/år – er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 2** natur, *Overdrev N*, ligger ca. 3,7 km nord for anlægget.

Totaldepositionen hertil fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg N/ha/år i ansøgningsskemaet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – på 1,0 kg N/ha/år – er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 3** natur, *Mose NØ*, ligger ca. 400 m nordøst for anlægget. Merdepositionen hertil fra stald og lager er beregnet til 0,1 kg N/ha/år i ansøgningsskemaet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen – på 1,0 kg N/ha/år – er derfor overholdt.

Derudover er der registeret enkelte §3-beskyttede arealer i form af små beskyttede søer og enge indenfor en afstand af 1.000 meter fra V. Børstingvej 7, dog mere end 700 m fra den nye gyllebeholder.

Bilag IV arter

Bilag IV arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af de beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres, kan det påvirke levevilkår for bilag IV arterne.

Der er ikke registeret bilag IV-arter indenfor en radius af mere end 1 km fra anlægget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Samlet set fremgår det, at husdyrbruget overholder lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition i kategori 1, 2 og 3-natur, og at det ansøgte, ikke vil medføre forringet naturkvalitet i beskyttede naturområder i nærheden af ejendommen.

Ammoniakfordampning som følge af denne tilladelse vurderes heller ikke at forringe tilstanden af naturtyper og levevilkårene for arter, der danner udpegningsgrundlag for internationale naturbeskyttelsesområder pga. dens omfang og afstanden til Natura 2000-områderne. Tilladelsen vurderes ligeledes, med samme begrundelse, at have en neutral effekt på evt. arter, der er beskyttede efter EF-habitatdirektivets bilag IV eller EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

Viborg Kommune vurderer således, at udvidelsen af bedriftens produktionsanlæg ikke vil give anledning til væsentlige forringelser på de omkringliggende naturarealer.

VILKÅR

Baseret på ovenstående stilles ingen yderligere vilkår i forhold til ammoniak og natur.



MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Begrebet BAT

BAT betyder Best Available Techniques (Bedst Tilgængelige Teknik) og er en fællesbetegnelse for teknikker og teknologier, som kan begrænse forurening fra stalde eller lagre. BAT-begrebet dækker desuden over teknikker og teknologier til begrænsning af vand- og energiforbruget. Et husdyrbrug skal reducere ammoniakfordampningen til et niveau svarende til fordampningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT) i forbindelse med en miljøtilladelse, hvis ammoniakfordampningen overstiger 750 kg NH₃-N pr. år. Da husdyrbrugets produktion frembringer mere end 750 kg N/år, er husdyrbruget omfattet af BAT-krav.

Beregningerne i IT-ansøgningen viser at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 2.308 kg NH₃/år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold har en ammoniakemission på 2.308 kg NH₃/år. BAT er dermed overholdt for ammoniakemission, jf. tabel 12.

Tabel 12: Samlet BAT beregning

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2024	284	2308
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2024	284	2308
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Der er på ejendommen anvendt BAT indenfor følgende områder: energi, vand, management, staldindretning og opbevaring af husdyrgødning (overdækning af gylletank) mv.

Gyllebeholderne er opført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer. Beholderne er dimensioneret i forhold til kapaciteten, så den kan modstå påvirkninger i forbindelse med omrøring, overdækning og tømning. Overdækning af gyllebeholderen i det åbne er ikke indsat som virkemiddel i forhold til reduktion af ammoniakfordampningen, men vurderes at være BAT.

Gyllebeholderne følger reglerne for beholderkontrol minimum hvert 10. år.

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene mv.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Gylle udsluses ca. en gang om ugen.

Logistikken i forbindelse med fodring og håndtering af dyr, er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcspild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres under kadaverkapsel, så der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Medicforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning med dyrlæge og der er 10-12 årlige besøg af dyrlægen, hvor besætningens generelle sundhed vurderes, og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Herudover er der diverse rådgivningsbesøg.

Der anvendes fluebekæmpelse i anlægget, hvis dette er nødvendigt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Overordnet vurderer Viborg Kommune, at husdyrholdet lever op til kravene omkring BAT.

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 husdyrbrugets 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 husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke medfører en øget husdyrproduktion og en øget miljøpåvirkning i kommunen, idet strukturudviklingen går mod færre men større bedrifter
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

12 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

12.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrbrugloven, § 16b, 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.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Viborg Kommune i henhold til lovens § 16b, stk. 2 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

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

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

12.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Tilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Husdyrbrugloven § 84 - 87.

Indgivelse af klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. 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 Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 21. juni 2024. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 19. juli 2024.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler med betalingskort i Klageportalen.

Virkning af klage

En klage over miljøtilladelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen medmindre

Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Udnyttelse af godkendelsen eller anden afgørelse kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i afgørelsen.

Domstolene

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrloven. Fristen er 6 måneder fra godkendelsen er meddelt.

12.3 UNDERRETNING OM TILLADELSEN

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. (dnviborg-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd (limfjordsyd@friluftsradet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (info@rgo.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- Foreningen Greenpeace Danmark, hoering@greenpeace.org
- Naboer

13.1 BILAG 1 – KORT OVER PRODUKTIONSAREALER

