



VIBORG
KOMMUNE

§ 16b Miljøtilladelse
Guldborgvej 8
8800 Viborg



Dato for tilladelse:
13. juni 2022

DATABLAD

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	33920733
Husdyrbrugets navn	Guldborgvej 8
Beliggenhedsadresse	Guldborgvej 8
Postnummer	8800
By	Viborg

Ansøger

Ansøgersnavn	Niklas Pedersen
Ansøgeradresse	Guldborgvej 8
Ansøgerpostnummer	8800
Ansøgerby	Viborg
Ansøgertelefon	30885225
Ansøger-email	niklas.pedersen@hotmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	30869053
Konsulent virksomhedsnavn	Velas I/S
Konsulentnavn	Christian Bach Knudsen Velas I/S
Konsulentadresse	Trigevej 20
Konsulentpostnummer	8382
Konsulentby	Hinnerup
Konsulenttelefon	20873134
Konsulent-email	cbk@velas.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910037050
CHR numre	40076

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 3a - Dollerup By, Dollerup

Matrikel: 1a - Fallesgårde, Dollerup

Matrikel: 3i - Fallesgårde, Dollerup

Dato for tilladelse: 13. juni 2022

Tilladelsen er udarbejdet af:

Claus Pedersen

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	5
2 Vilkår for Guldborgvej 8, 8800 Viborg	7
3 Basisoplysninger	10
3.1 Offentlighed	10
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold	10
3.3 Gyldighed	10
3.4 Retsbeskyttelse	10
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	12
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv	12
4.2 Placering i landskabet	13
4.3 Staldindretning.....	13
5 Husdyrgødning.....	17
5.1 Gødningstyper, -mængder og opbevaring.....	17
6 Nabopåvirkning	19
6.1 Lugt.....	19
6.2 Fluer og skadedyr	20
6.3 Støj	20
6.4 Støv.....	22
6.5 Transport.....	23
6.6 Affald, olie og kemikalier.....	23
6.7 Lys.....	25
6.8 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	26
7 Naturområder.....	27
7.1 Ammoniak og natur.....	27
8 Bedste tilgængelige teknik (BAT)	31
9 Samlet konklusion.....	33

10	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	34
10.1	Godkendelsens gyldighed	34
10.2	Klagevejledning og søgsmål	34
10.3	Underretning om Tilladelsen	35

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Ejendommen Guldborgvej 8 har i dag en § 12 miljøgodkendelse fra februar 2014 samt et efterfølgende tillæg til denne godkendelse fra april 2014.

Ejendommen drives som konventionel mælkeproduktionsejendom, med tilhørende opdræt samt markdrift af grovfoder mm. Det tilladte dyrehold er 230 SDM malkekøer, 200 SDM årskvier (0 mdr.-27 mdr.), og 110 tyrekalve (til 70 kg).

Der er krav om en ny miljøtilladelse, da det ønskes at etablere en ny plads til kalvehytter samt en ny ensilageplads.

Der er søgt om en fleksibel tilladelse til alle typer kvæg.

Produktionen er ikke forureningsmæssigt forbundet til andre anlæg ejet af ansøger.

Ansøgningen om miljøtilladelse efter husdyrbrugslovens § 16b er indsendt første gang den 29. marts 2022.

IT-Ansøgningskemaet har skema nr. 233474.

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. 2225 af 27. november 2021).

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.

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

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 29/11/2021).

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Driftsbygningerne på Guldborgvej 8 består i ansøgt drift af eksisterende stalde hvor gulvtypen både er sengestald med spalter og sengestald med fast gulv samt stald med dybstrøelse og både eksisterende og nyetablerede kalvehytter. Som følge af de nuværende regler gives der ikke længere godkendelse til et antal dyr på et husdyrbrug men i stedet til et antal kvadratmeter produktionsarealer. Produktionsarealerne er groft sagt de arealer i staldbygningerne, hvor dyrene kan færdes. Det samlede produktionsareal bliver på 2.029 m².

Placering

Husdyrbruget er beliggende i en mindre samling huse. Området er i øvrigt præget af grusgravning, landbrugsjord og skovområder.

Husdyrbruget er placeret i landzone ca. 1,4 km sydøst for byzone i Skelhøje. Der er ca. 3,5 km til samlet bebyggelse Grønhøj øst for anlægget. Der er ca. 80 m til nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Guldborgvej 6) målt fra nærmeste staldhjørne til beboelse.

Husdyrbruget ligger godt i forhold til et vejsystem med stor kapacitet, men der er naboer tæt på anlægget, og tilkørselsforholdene til ejendommen er således, at der vil være kørsel forbi naboejendomme.

Husdyrbruget ligger ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer. Husdyrbruget ligger dog indenfor skovbyggelinjen.

Staldanlægget er placeret i et område, der i Kommuneplanen er udpeget som et værdifuldt landbrugsområde.

Husdyrgødning

Staldene er både indrettet med et gyllesystem og dybstrøelse. Dybstrøelsen køres direkte ud.

Støv, støj og fluer

I forbindelse med håndtering af foder kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Fluer bekæmpes ved hyppig udmugning, anvendelse af bekæmpelsesmidler i dybstrøelsen samt rovfluer.

De væsentligste støjkloder på husdyrbruget vil være fra dyr og transporter til og fra ejendommen samt intern transport. Der kan også forekomme støj fra højtryksrensere.

Lugt

Lugt stammer fra staldene, samt fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning.

Lugtgenekriterierne er overholdt i forhold til alle kategorier af naboer. Det betyder, at de krav, der er fastsat i lovgivningen i forhold til, hvor meget det må lugte ved nærmeste nabo, nærmeste samlede bebyggelse samt byzone, er overholdt.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Ejendommen er beliggende i et område med få beskyttede naturområder. Nærmeste ammoniakfølsomme naturområde er en hede ca. 500 meter vest for Guldborgvej 8. Alle krav til ammoniaknedfald på natur er overholdt med stor margen.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og udbringning af gødning, 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.

Bedst Tilgængelige Teknik (BAT)

For husdyrbrug omfattet af miljøtilladelse/-godkendelse er der altid krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik. For en tilladelse efter § 16b i Husdyrbruqløven betragtes overholdelse af gældende love og bekendtgørelser som værende BAT.

I forhold til at begrænse ammoniakfordampningen er dette i lovgivningen omsat til et bestemt krav til mængden af ammoniak, der må komme fra husdyrbruget. I det ansøgte projekt er kravet til maksimal ammoniakfordampning overholdt.

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 efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, når vilkårene i denne tilladelse overholdes.

2 VILKÅR FOR GULDBORGVEJ 8, 8800 VIBORG

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 Guldborgvej 8, 8800 Viborg, CVR nr. 33920733.
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.

Staldindretning.

5. Produktionsarealet på 1.543 m² tillades drevet med dyretypen: Alle kvæg. Produktionsarealet på 486 m² tillades drevet med dyretypen: Alle kvæg, Heste, får og geder
6. Staldgulv og produktionsareal 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	2838	Naturlig ventilation	3 m	(#503441) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	877
				(#503440) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	666
				(#503439) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	386
Nye Kalvehytter	102	Naturlig ventilation	3 m	(#503446) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	100
Sum						2029

7. Begge gyllebeholdere, placeret på Guldborgvej 8, skal være overdækket med telt.
8. De to gyllebeholdere på husdyrbruget må have et samlet overfladeareal på 961 m²
9. Fast gødning må opbevares på husdyrbrugets møddingsplads med et areal på 54 m²
10. Der skal etableres en opsamlingsbeholder med hydranter til udsprinkling af vand fra ensilageplads.

Lugt

11. 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

12. Der skal foretages en effektiv bekæmpelse af fluer og fluelaver overalt på husdyrbruget, hvor der er risiko for opformering af fluer.
13. 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

14. 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

15. 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. Dokumentationen 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

16. Husdyrbruget må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.
17. 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

18. 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, olie og kemikalier:

19. Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.

20. *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.*
21. *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.*
- 22) *Der skal foreligge en opdateret 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*
- *Kort over bedriften med angivelse af placering 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.

3 BASISOPLYSNINGER

3.1 OFFENTLIGHED

Naboer blev orienteret om ansøgningen den 26. april 2022 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger. Der indkom bemærkninger fra ejeren af Guldborgvej 4 vedrørende fluegener. Dette behandles i afsnit 6.2. Fluer og skadedyr.

3.2 MEDDELELSESPLOIGT – 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 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.

3.4 RETSBESKYTTELSE

Med denne miljøtilladelse følger 8 års retsbeskyttelse.

GENERELLE VILKÅR

På baggrund af ovenstående afsnit fastsættes følgende generelle vilkår:

- Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøtilladelsens vilkår.*
- Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Guldborgvej 8, 8800 Viborg, CVR nr. 33920733.*
- 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 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Afstandskravene nævnt i Husdyrbruglovens § 6-8 ses i tabel 1:

Tabel 1. Afstandskrav.

Generelle afstandskrav vedr. staldanlæg		Overholdt ja/nej
Ikke-almene vandforsyningsanlæg (markvanding, drikkevandsboringer for < 9 brugere, private boringer)	25 m	61 m
Almene vandforsyningsanlæg	50 m	>50m
Søer	15 m	1178 m
Offentlig vej og privat fællesvej	15 m	104 m
Levnedsmiddelvirksomhed	25 m	>25 m
Beboelse på samme ejendom	15 m	80 m
Afstandskravet gælder ikke ensilageopbevaringsanlæg		
Naboskel	30m	11 m
Nabobeboelse	50 m	80 m
Eksisterende eller ifølge Kommuneplanens ramme-del fremtidigt byzone- eller sommerhusområder	50 m	1402 m
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	50 m	3483 m

Afstandskravet i Husdyrbruglovens § 7 er følgende:

Etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug er ikke tilladt, hvis anlægget ligger helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtype.

Afstandskravene skal gøres gældende for den ønskede ny kalveafdeling og ensilagesilo. Alle afstandskrav er overholdt med undtagelse af afstandskravet til skel. Den ønskede udvidelse med kalvehytter ligger 11 m fra skel, hvor afstandskravet er 30 m og den ønskede udvidelse af ensilagesiloanlægget ligger ca. 22 m fra skel, hvor afstandskravet ligeledes er 30 m. Viborg Kommune har foretaget nabohøring i den forbindelse. Viborg kommune har ikke modtaget indsigelser over for placeringen af kalvehytterne og ensilagesilo.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg kommune meddeler hermed at Guldborgvej 8 overholder afstandskravene i Husdyrbruglovens § 6, 7 og 8 med undtagelse af afstandskravet til skel for både kalvehytter og ensilagesilo, hvilket Viborg Kommune hermed dispenserer fra.

4.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone. Nærmeste samlede bebyggelse er landsbyen Grønhøj, som ligger 3,5 km øst for ejendommen. Der er ca. 1,4 km til nærmeste byzone Skelhøje sydøst for anlægget. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Guldborgvej 6, som ligger ca. 80 m vest for anlægget.

Ejendommen ligger, lettere skjult i landskabet grundet en del bevoksninger, hvorved de nye kalvehytter og etablering af ensilagesilo ikke vil skæmme de landskabelige interesser.

Husdyrbruget ligger indenfor skovbeskyttelseslinjen.

Husdyrbruget ligger i øvrigt ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer eller byggelinjer. Husdyrbruget ligger ikke i kystnærhedszone.

Staldanlægget er placeret i et område, der i Kommuneplanen er udpeget som et værdifuldt landbrugsområde.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at de landskabelige værdier og beskyttelseslinjer ikke bliver påvirket, idet kalvehytter og ensilagesilo skærmes af beplantninger.

4.3 STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der ansøges om et samlet produktionsareal opmålt til 2.029 m².

Der søges om miljøgodkendelse til følgende ændringer af produktionsarealet på husdyrbruget:

- Der etableres nye kalvehytter i tilknytning til de eksisterende kalvehytter
- Der etableres ny ensilagesilo

De ansøgte dyretyper og staldsystem ses i nedenstående tabel 2. Nudrift samt 8-års drift fremgår ligeledes af nedenstående.

Tabel 2. Produktionsarealer.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald	2838	Naturlig ventilation	3 m	(#503441) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	877
				(#503440) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	666
				(#503439) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	386
Nye Kalvehytter	102	Naturlig ventilation	3 m	(#503446) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	100
Sum						2029
Nudrift						
Stald	2838	Naturlig ventilation	3 m	(#503437) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	386
				(#503427) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	666
				(#503426) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	877
Sum						1929
8 års drift						
Stald	2838	Naturlig ventilation	3 m	(#503438) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	386
				(#503429) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	877
				(#503428) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	0	666
Sum						1929

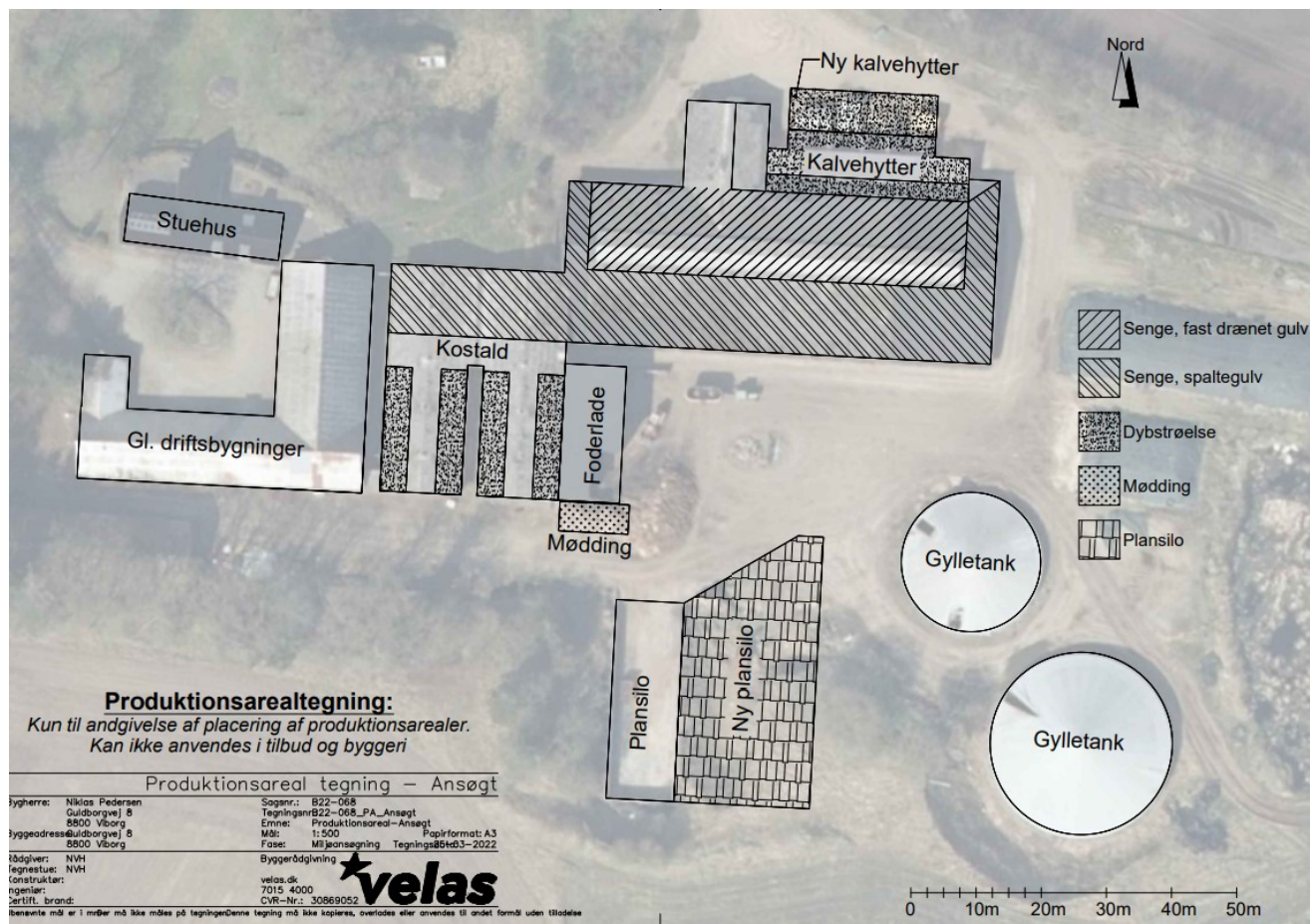
Overblik over de anvendte flexgrupper ses i nedenstående tabel 3:

Tabel 3. Flexgrupper.

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	Alle kvæg; Sengestald med fast gulv
Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv
Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv
Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)
Heste. Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)
Får og geder. Dybstrøelse	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)

Staldene er oprettet i ansøgningsystemet husdyrgodkendelse.dk. Staldenes placering fremgår af nedenstående figur 1.

Figur 1. Stalde oprettet i husdyrgodkendelse.dk (i stalden er arealet ved nakkebommen og arealet mellem kalvehytterne fratrukket).



Overblik over de anvendte gødningslagre ses i nedenstående tabel 4:

Tabel 4. Gødningslagre.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Gyllebeholder	Flydende				355
Gyllebeholder	Flydende				606
Møddingsplads	Fast				54

Begge gyllebeholdere er overdækket med telt.

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.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for produktionen:

5. *Produktionsarealet på 1.543 m² tillades drevet med dyretypen: Alle kvæg. Produktionsarealet på 486 m² tillades drevet med dyretypen: Alle kvæg Heste, får og geder*
6. *Staldgulv og produktionsareal 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	2838	Naturlig ventilation	3 m	(#503441) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	877
				(#503440) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med fast gulv	0	666
				(#503439) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	386
Nye Kalvehytter	102	Naturlig ventilation	3 m	(#503446) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	100
Sum						2029

7. *Begge gyllebeholdere, placeret på Guldborgvej 8, skal være overdækket med telt.*
8. *De to gyllebeholdere på husdyrbruget må have et samlet overfladeareal på 961 m²*
9. *Fast gødning må opbevares på husdyrbrugets møddingsplads med et areal på 54 m²*

5 HUSDYRGØDNING

5.1 GØDNINGSTYPER, -MÆNGDER OG OPBEVARING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Opbevaringsbehovet er beregnet ud fra Normtallene 2021. Der produceres 6.850 t gylle (fratrasket vand i gyllebeholder, da disse er overdækkede). Årlig produktion af dybstrøelse er 361t/år. Dybstrøelsen opbevares på møddingsplads inden udbringning.

Mængden af flydende husdyrgødning mv. er beregnet til 6.850 tons pr år. Gyllen vil blive opbevaret i ejendommens gyllebeholdere, der er på hhv. 3.000 m³ og 1.360 m³, samt 700 m³ i eget gyllebeholder på Katballevej 2, 8800 Viborg. Derudover opbevares gyllen i gyllekanalerne på 200 m³ under stalden.

Opbevaringskapaciteten er beregnet til: $5.260 \text{ m}^3 / 6.850 \text{ m}^3 \times 12 \text{ mdr.} = 9,2 \text{ mdr.}$

Afløb fra ensilageplads vil fremover blive ført til opsamlingsbeholder og udsprinklet på arealet markeret med rødt på nedenstående figur 2.

Figur 2. Areal til udsprinkling af vand fra ensilageplads.



Udsprinkling af vand fra ensilageplads

Der etableres en opsamlingsbeholder på 32 m³, hvorfra vand fra ensilagepladsen på 1.100 m² udsprinkles via 1 eller 2 hydranter. Ifølge normtal opsamles der 770 m³ vand fra ensilagepladsen/år. Udsprinklingen gennemføres således, at der ikke opstår fare for afstrømning til vandløb eller søer over 100 m².

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at husdyrgødningen håndteres forsvarligt. Da opbevaringskravet på 9 mdr. ikke er overholdt, hvis vand fra ensilagepladsen føres til gyllebeholderen, stilles der vilkår til, at der i forbindelse med udnyttelsen af denne miljøtilladelse opføres en opsamlingsbeholder til vand fra ensilageplads.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for produktionen:

10. *Der skal etableres en opsamlingsbeholder med hydranter til udsprinkling af vand fra ensilageplads.*

6 NABOPÅVIRKNING

6.1 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE


Lugt stammer fra staldene, samt fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning. Der er naturlig ventilation i staldene.

Lugtemissionen er beregnet i husdyrgodkendelse.dk ud fra oplysningerne om driften og det ansøgte produktionsareal.

Genekriterierne for lugt er alle overholdt - til nabobeboelse, samlet bebyggelse og by.

Den nærmeste nabo uden landbrugspligt er Guldborgvej 6, som ligger ca. 80 m vest for husdyranlægget. Nærmeste samlede bebyggelse er landsbyen Grønhøj, som ligger 3,5 km øst for ejendommen. Nærmeste område med byzone er Skelhøje, der ligger 1,4 km sydøst for ejendommen. I nedenstående tabel 5 ses lugtberegningen fra Husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 5. Lugtberegning.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Guldborgvej 6 	0	FMK	79,3	79,3	127,9	Ja
Fallesgårdevej 18 	1	NY	163,9	180,3	3498,9	Ja
Dallerup By, Dallerup 	1	FMK	250,8	250,8	1443,8	Ja

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles følgende vilkår for produktionen:

11. 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.

6.2 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Fluer og fluelarver bekæmpes ved hyppig udmugning af dybstrøelsen, samt anvendelse af bekæmpelsesmidler i dybstrøelsen. Ansøger supplerer bekæmpelsen med rovfluer.

Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra rotter og fluer. Disse gener skal afhjælpes.

Baseret på oplysningerne vedr. bekæmpelse af skadedyr og fluegener vurderer Viborg Kommune, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Der gøres opmærksom på, at husdyrbrugets placering, tæt på nabobeboelser, gør det særligt vigtigt, at have bekæmpelsen af fluer og andre skadedyr for øje.

VILKÅR

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

12. *Der skal foretages en vedvarende effektiv bekæmpelse af fluer og fluelaver overalt på husdyrbruget, hvor der er risiko for opformering af fluer.*
13. *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.*

6.3 STØJ

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

- Højtryksrensere
- Håndtering og omrøring af gylle
- Transport til, fra og på ejendommen (se afsnit vedr. transport)

Af nedenstående tabel 6 fremgår driftsperioderne og placeringen af støjkilder på ejendommen.

Tabel 6. Støjklider.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne
Aflæsning af foder	Foderlade	8-16
Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved udbringning, omrøring og pumpning af gylle hele døgnet.
Ensilering	Ved plansilo	Der vil være periodisk støj ved ensilering. I høst og ensilering af foderafgrøder vil der kunne forekomme perioder med aktivitet med redskaber og maskiner hele døgnet.
Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af dyr		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved af- og pålæsning dyr og foder

Generelt vedr. støj:

De fleste støjklider er placeret i lukkede bygninger, så som malkeanlæg mm. Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid. Anvendelse af de øvrige støjende anlæg og maskiner tilstræbes holdt inden for normal arbejdstid. Der forventes ingen driftsstøj i øvrigt, og det ansøgte vurderes ikke at give støjgener for omgivelserne.

Rystelser

Virksomheden vil overholde grænseværdier for Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø fra Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2. Det vurderes at lavfrekvensstøj ikke bliver et problem.

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:

14. 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

15. 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.

6.4 STØV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I forbindelse med håndtering af foder kan der lokalt opstå lidt støv samt ved transporter på tørre dage om sommeren. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra anlægget 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:

16. Husdyrbruget må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.
17. Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvare, samt husdyrbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

6.5 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Til og frakørsel sker via Guldborgvej.

Produktionen på ejendommen vil medføre, at antallet af tungere transporter forventes at blive ca. 736 kørsler årligt ~ ca. 2 transporter om dagen i gennemsnit, se tabel 7. Det vurderes ikke, at antallet af transporter vil give anledning til væsentlige gener.

Tabel 7. Transporter.

Type transport	Ansøgt	Nudrift
Færdig foder	26	26
Dyr (ind/ud)	52	52
Grovfoderproduktion	130	130
Mælkeafhentning	180	180
Husdyrgødning	290	290
Handelsvarer	10	10
Brændstof og olie, kemi mm	10	10
Affald	38	38
I alt	736	736

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

18. *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.*

6.6 AFFALD, OLIE OG KEMIKALIER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Affald

Affald opbevares og afhentes ifølge kommunale regler.

Døde dyr ligger på spalter under kadaverkappe indtil afhentning. Dyrene afhentes efter behov af DAKA.

Medicin og kanyler opbevares i kontor. Brugte kanyler opbevares i plastbeholdere og afhændes efter Viborg Kommunes anvisninger. Medicin opbevares i køleskab.

Glas/papir og pap/emballage, småt brændbart hentes i faste intervaller af Viborg Kommunes Affaldsvirksomhed

Resterende affald afleveres på genbrugspladsen via erhvervsordningen.

Olie og kemikalier

Ejendommen har en overjordisk dieseltank på 1.200L i værkstedet.

Spildolie opbevares i tomme oliebeholdere og afhændes til Dansk Olie Genbrug. Der er opsamlingsbakker under oliebeholderne til opsamling af eventuelt spild. Der forefindes kattegrus ved spildoliebeholderne til opsugning af eventuelt spild.

Kemikalier opbevares i aflåst skab med fast bund. Der forefindes kattegrus til at opsuge eventuelt spild.

Mængder, opbevaring og bortskaffelse af affald ses i tabel 8.

Tabel 8. Affald.

Fast affald			
Affaldstype	Mængde pr. uge/mdr. år	Opbevaring (beholder og placering)	Bortskaffelse (afhentes af/destination)
Plast fra emballage, nylonsække, katedre, tømte, rengjorte dunke o. a.	Ca. 1,5 tons/år	Container	Afhentningsordning med privat firma
Jern og skrot	0-0,5 t/år	Lade	Skrothandler
Ensilageplast	1-2 t/år	Container	Afhentningsordning privatfirma

Farligt affald			
Affaldstype	Mængde pr. uge/mdr. år	Opbevaring (beholder og placering)	Bortskaffelse (afhentes af/destination)
Kemikalier	200 kg rengjorte dunke	Teknikrum	Kommunal genbrugsplads
Klinisk risikoaffald (medicinrester og kanyler)			Dyrlægen
Spildolie	0-250 liter	Værksted	Kommunal genbrugsplads
Oliefiltre	0-5 stk.	Maskinhus	Dansk Oliegenbrug
Emballage sprøjtemidler	50 kg	Værksted	Kommunal genbrugsplads
Sprøjtemiddelrester	0-20 liter/år	Værksted	Kommunal genbrugsplads
Akkumulatorer/batterier	0-2 stk./år	Værksted	Maskinhandler
Lysstofrør/glas	0-5 stk. LED årligt	lade	Kommunal genbrugsplads
Spraydåser	0- 5 stk. årligt	værksted	Kommunal genbrugsplads

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 omstrefjende 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:

19. *Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.*
20. *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.*
21. *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.*

6.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der vil være lidt lys i staldene om natten (lovkrav), der vil være lys over foderladens port og mod plansiloer men det vurderes ikke at blive til gene for naboerne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke er lys fra Guldborgvej 8, som kan virke generende for naboer eller passerende trafik.

6.8 DRIFTSFORSTYRELSE ER UHELD

Der er udarbejdet en beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier eller brand mv.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det er Viborg Kommunes vurdering, at den beskrevne indsats sammen med de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil sikre mod risikoen for uheld m.v.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

- 22) *Der skal foreligge en opdateret 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*
- *Kort over bedriften med angivelse af placering 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.

7 NATUROMRÅDER

7.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

Beregninger, der er foretaget ud fra beregningsmetoderne i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen, viser at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 2.756 kg NH₃-N/ha/år, se tabellen nedenfor.

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	2544,4	211,5	2755,9
Nudrift	2460,4	211,5	2671,9
8 års-drift	2460,4	211,5	2671,9

Afskæringskriterier i forhold til natur

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

Afskæringskriterier i forhold til natur ses i tabel 9.

Tabel 9. Afskæringskriterier

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 NH₃-N/ha/år ved > 1 husdyrbrug</p> <p>0,4 kg NH₃-N/ha/år ved 1 husdyrbrug</p> <p>0,7 kg NH₃-N/ha/år 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 NH₃-N/ha/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 NH₃-N/ha/år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.</p>

Den totale ammoniakdeposition samt merdepositionen i forhold til nudriften og i forhold til driften for 8 år er beregnet i IT-systemet husdyrgodkendelse.dk. og ses i tabel 10 nedenfor. De udpegede naturpunkter ses i figur 3. Depositionsberegninger i husdyrgodkendelse.dk viser, at ammoniakdepositionen på natur er overholdt. Der er taget højde for kumulation fra andre ejendomme, i forbindelse med vurdering af ammoniakdepositionen til kategori 1 naturområdet.

Tabel 10. Ammoniakemission

Samlet emission: 2755,9 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (8 års-drift): 84,0 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): 84,0 (kg NH ₃ -N/år)			
Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat.3.hede	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,3
Kat.3. potentiel ammoniak følsom skov	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,5
Kat.2.	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kat.1.	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,1

Figur 3. De udpegede naturpunkter.



Kategori 1 Ejendommen er beliggende ca. 1,4 km vest for Natura2000 område nr. 35 Hald Ege, Stanghede og Dollerup Bakker. Merbelastningen i forhold til både nudrift og 8-års driften til dette areal fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha pr. år i ansøgningssystemet. Totalbelastningen er beregnet til 0,1 kg NH₃-N/ha pr. år. Da der ikke er andre ejendomme som bidrager til ammoniakdeposition på naturområdet er kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen derfor overholdt.

Kategori 2 Ejendommen er beliggende 1,2 km nordvest for nærmeste kategori 2 natur, der er en hede. Merbelastningen til dette areal er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha pr. år i ansøgningsystemet, og totalbelastningen er 0,1 kg NH₃-N/ha pr. år. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen krav til maksimal samlet ammoniakafsætning på kategori 2 natur er 1,0 kg NH₃-N/ha pr. år, hvorfor kravet er overholdt.

Kategori 3 Nærmeste §3natur er en hede ca. 518 m vest for ejendommen. Merafsætningen af ammoniak på heden er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha pr. år i forhold til både nudrift og 8-årsdriften. Totalafsætningen er på 0,3 kg NH₃-N/ha pr. år.

Ud over heden er der en potentiel ammoniak følsom skov vest for ejendommen. Denne modtager under 1,0 kg NH₃-N/ha pr. år i forhold til nudrift og 8-årsdriften. Merafsætningen til alle områderne overholder dermed Husdyrbruglovens afskæringskriterier for sårbar natur.

Bilag IV arter

Ud fra kortmateriale på naturdata.dk er der ikke registreret forekomster af bilag IV arter indenfor 1000 m fra husdyranlægget. Der er ikke konkret kendskab til forekomst af andre bilag IV-arter omkring ejendommen og dens arealer. Der er ikke kendskab til, at der er andre forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til husdyrbrugets anlæg og udbringningsarealer. Derfor vurderes det, at udvidelsen ikke vil have negativ indflydelse på de nævnte arter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at det planlagte projekt ikke vil påvirke Kategori 1, 2 og 3 natur væsentligt.

Ammoniakfordampning som følge af denne tilladelse vurderes 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 at have en neutral effekt på evt. arter, der er beskyttede efter EF-habitatdirektivets bilag IV eller EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

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

VILKÅR

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

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

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 endvidere 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. BAT er ikke en statisk størrelse, men ændrer sig som følge af den teknologiske udvikling. Kravet om begrænsning af forurening ved anvendelse af BAT bidrager således til at sikre et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed.

Kravet til den maksimale fordampning (emissionsgrænseværdien) er fastlagt i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Kommunen kan dog i særlige tilfælde fravige kravet, hvis ansøgeren godtgør, at det konkret ikke vil være proportionalt at opfylde kravet i forhold til, hvad der er økonomisk eller teknisk muligt som følge af den eksisterende indretning og drift.

Vejledende BAT-standardkrav (ammoniak)

Beregningerne i IT-ansøgningen viser, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 2.756 kg NH₃-N pr. år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold forårsager en ammoniakfordampning på 2.756 kg NH₃-N pr. år. Se nedenstående tabel 11. BAT er dermed overholdt for ammoniakemission.

Tabel 11. BAT beregning.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2544	211	2756
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2544	211	2756
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Alle eksisterende staldafsnit fortsætter med uændrede gulve i ansøgt drift. I kalvehytterne vil der blive etableret dybstrøelse.

Teltoverdækning af de 2 gyllebeholdere medvirker til at sænke ammoniakfordampningen fra opbevaringslagrene.

Management og egenkontrol

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen fungerer optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres.

Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF-notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Føre journal over vand- og energiforbrug, og mængde af husdyrfoder.
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild.
- Lave markgødningsplan

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere, og ved tømning sikres det, at gyllebeholderen forsat er i fin stand.

Produktionen efterfølger kommunale regler for 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.

Der sikres en optimal drift af ejendommen ved:

- Foder tilpasses løbende.
- Der vil blive ophængt beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier eller brand mv.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Overordnet vurderer Viborg Kommune, at husdyrholdet med det givne staldsystem kan leve op til kravene i lovgivningen.

9 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 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

10 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

10.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrbruglovens § 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.

10.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Tilladelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 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 17. juni 2022. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 15. juli 2022.

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 Fødevarerklagenævnet 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.

10.3 UNDERRETNING OM TILLADELSEN

Kopi af tilladelsen 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@ae.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, Skyttevej 5, 7182 Bredsten (himmerland@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (limfjordsyd@friluftsradet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140. København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- Naboer