



VIBORG
KOMMUNE

§ 16b stk. 1 miljøtilladelse
til svineproduktion på
Sdr. Rind Vej 133,
8800 Viborg

April 2021

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	1
Datablad	3
1 Resumé og samlet vurdering	4
1.1 Ansøgning om miljøtilladelse	4
1.2 Afgørelse	4
1.3 ikke teknisk resumé	4
1.4 Offentlighed	5
2 Vilkår for produktionen på Sdr. Rind Vej 133, 8800 Viborg	6
3 Generelle forhold	9
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget	9
3.2 Meddelelsespligt - anlæg, arealer, ejerforhold	9
3.3 Gyldighed	9
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	10
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. - anlægsdelen	10
4.2 Placering i landskabet - anlægget	11
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift	12
5.1 Husdyrhold og produktionsareal	12
5.2 Vand- og energiforbrug	15
5.3 Olie, brændstof og råvarer	16
5.4 Spildevand	16
5.5 Affald	18
6 Gødningsproduktion og -håndtering	20
6.1 Gødningstyper og mængder	20
7 Forurening og gener fra husdyrbruget	23
7.1 Ammoniak og natur	23
7.2 Lugt	25
7.3 Fluer og skadedyr	27

7.4	Transport.....	27
7.5	Støj og vibrationer fra anlægget og maskiner	29
7.6	Støv fra anlæg og maskiner	30
7.7	Lys.....	31
7.8	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD.....	31
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT) og egenkontrol.....	32
9	Samlet konklusion	33
10	Miljøtilladelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	34
10.1	Tilladelsens gyldighed.....	34
10.2	Klagevejledning og søgsmål.....	34
10.3	Underretning om miljøtilladelsen	35

DATABLAD

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	25985192
Husdyrbrugets navn	Jesper Pedersen Lindgaard
Beliggenhedsadresse	Sdr. Rindvej 133
Postnummer	8800
By	Viborg

Ansøger

Ansøgers navn	Jesper Pedersen Lindgaard
Ansøgeradresse	Teglværksvej 12
Ansøgerpostnummer	8850
Ansøgerby	Bjerringbro
Ansøgetelefon	51741604
Ansøger-email	familienlindgaard@gmail.com

Konsulent

Konsulent Cvr	26243076
Konsulent virksomhedsnavn	Landbo Limfjord
Konsulentnavn	Jan Haarbo
Konsulentadresse	Reservevej 85
Konsulentpostnummer	7800
Konsulentby	Skive
Konsulenttelefon	96153007
Konsulent-email	jha@landbo-limfjord.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910089085
CHR numre	65889

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 24a - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Matrikel: 24d - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Matrikel: 7ad - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Matrikel: 7d - Sdr. Rind By, Sdr. Rind

Dato for miljøtilladelsen: 9. april 2021

Miljøtilladelsen er udarbejdet af:

Jette Godskesen

Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens Alle 5
8800 Viborg

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Jesper Pedersen Lindgaard, Teglværksvej 12, 8850 Bjerringbro, har indsendt en ansøgning om tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b stk. 1 til svineproduktionen på ejendommen Sdr. Rind Vej 133, 8800 Viborg under CVR nr. 25985192.

Ejendommen Sdr. Rind Vej 133 har i dag tilladelse til en produktion af 4.855 prod. slagtesvin 40 - 110 kg. ~ 123,4 DE. iflg. afgørelse om udvidelse af dyrehold i eksisterende stalde, fra den 16. december 2014.

Ansøger ønsker at optimere produktionen og få godkendt ejendommen efter nugældende regler, således ejendommens produktionsarealer godkendes efter §16b stk. 1 i Husdyrbrugloven. Der søges om en fleksibel tilladelse af produktionsarealerne i alle stalde, således at det i et vist omfang står ansøger frit for, om der sættes slagtesvin, smågrise eller en kombination heraf i staldene.

Der søges til de eksisterende produktionsarealer i staldene. Derudover etableres der 102 m² ekstra produktionsareal til aflastningspladser.

Ansøgningen om miljøtilladelse er indsendt til Viborg Kommune den 19. februar 2021 gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem i skema nr. 228755.

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 i Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. (Husdyrbrugloven) og i henhold til bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

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 Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Svineproduktionen på Sdr. Rind Vej 133 har tilladelse til en produktion på 4.855 stk. slagtesvin 40 - 110 kg. Igennem en miljøtilladelse efter Husdyrbrugloven ønsker ansøger at få godkendt produktionsarealet (803 m²) til primært alle typer svin og dermed mulighed for en optimering af produktionen i de eksisterende stalde.

Placering

Husdyrbruget er placeret i landzone i Viborg Kommune. Sdr. Rind Vej 133 ligger mellem Sønder Rind og Vindum Skov, ca. 7 km sydøst for Viborg. Området er domineret af agerjord mod syd og

vest, mens der er skov mod øst. Nord for ejendommen ligger Rind bæk og her dominerer Rind ådal landskabet.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Sdr. Rind Vej 131, der ligger ca. 286 meter vest for driftsbygningerne.

Lugt

Lugtgeneregninger viser, at lugtgenestand til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Transporter til og fra ejendommen

Miljøtilladelsen skønnes ikke at medføre en stigning i af antallet af transportere. Det årlige antal transportere udgør ca. 230 transportere.

Ammoniakbelastning og beskyttet natur

Ammoniakemissionen stiger minimalt i ansøgt drift i forhold til nudriften, og hverken bilag IV arter eller beskyttet natur vil blive påvirket i væsentlig negativ retning som følge af det ansøgte.

Andre miljøpåvirkninger

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

BAT

Begrebet "Bedste tilgængelige teknik" er indarbejdet i husdyrloven i form af et krav til ammoniakfordampningen fra anlægget. Overholdelse af kravet til ammoniakfordampningen er således et udtryk for at husdyrbruget anvender de teknikker og teknologier som vurderes at være realistiske i forhold til produktionens størrelse. Husdyrbruget har en mindre overskridelse på -69 kg NH₃-N i forhold til det beregnede BAT krav. Viborg Kommune vurderer, efter tilsendte beregninger, at det ikke vil være proportionalt, at nedbringe ammoniakemissionen yderligere. For en tilladelse efter § 16b i Husdyrbrugloven betragtes i øvrigt overholdelse af gældende love og bekendtgørelser som værende BAT.

1.4 OFFENTLIGHED

Der blev gennemført nabohøring i sagen fra den 10. marts 2021 og 2 uger frem. Der indkom ikke bemærkninger i forbindelse med høringen.

2 VILKÅR FOR PRODUKTIONEN PÅ SDR. RIND VEJ 133, 8800 VIBORG

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

Generelle vilkår.

- 1) *Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Sdr. Rind Vej 133, 8800 Viborg under CVR nr. 25985192.*
- 2) *Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for miljøtilladelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af miljøtilladelsens vilkår.*
- 3) *Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, såfremt landbruget foretager følgende:*
 - *Ejerskifte af virksomhed*
 - *Hel eller delvis udskiftning af driftsherre*
 - *Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år*
- 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 og produktionsareal.

- 5) *Husdyrholdet tillades drevet med en svineproduktion som ses nedenfor og i ansøgningen.*

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#287377) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 2	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#403607) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 3	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377905) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 4	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377906) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 5	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377910) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 6	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377912) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 7	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#377913) Flexgruppe: Alle svin; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	107
Aflastning	102	Mekanisk ventilation	6 m	(#377914) Slagtesvin. Fast gulv	0	102
Sum						803

- 6) *Produktionsarealet må ikke overstige 803 m². Gyllebeholderen må have et overfladeareal på 385 m².*

Affald.

- 7) *Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.*

- 8) *Eventuelt oplag af olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, af-skærmet 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 rum-indholdet af den størst benyttede beholder.*

Lugt.

- 9) *Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for reduktion af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne.*

Skadedyr.

- 10) *Der skal løbende foretages observationer, således at angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Skadedyrslaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi.*

Transport.

- 11) *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.*

Støj.

- 12) *Såfremt der kommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkravene i Miljøstyrelsens Vejledning overholdes.*

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

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

	Kl.	Referencetidsrum	dB(A)
Mandag - fredag	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

Støv.

- 13) *Landbrugsdriften må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som tilsynsmyndigheden vurderer til at være væsentlige.*

3 GENERELLE FORHOLD

3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Miljøtilladelsen gælder for husdyrbruget på Sdr. Rind Vej 133, 8800 Viborg. Ejendommen har CVR nr. 25985192. Jesper Lindgaard Pedersen ønsker at kunne udnytte det eksisterende staldanlæg (produktionsarealet) optimalt til alle typer svin efter ønske. Ansøger ejer og lejer andre husdyrbrug. Der er ikke drifts- eller forureningsmæssig sammenhæng grundet afstanden mellem ejendommene.

3.2 MEDDELELSESPLOIGT - ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

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

3.3 GYLDIGHED

Tilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra tilladelsens meddelelse. Ved udnyttelse forstås, at det ansøgte er bragt til udførelse. F.eks. er en tilladelse udnyttet, 1) når det ansøgte er bygget og taget i brug (i tilladelser hvor der bygges), eller 2) når dyreholdets art og sammensætning ændres til ansøgt drift (i tilfælde uden nybyggeri). Hvis tilladelsen ikke er udnyttet indenfor 6 år, vil den del af tilladelsen, som ikke er blevet udnyttet, automatisk bortfalde.

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 løbende 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.

GENERELLE VILKÅR.

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) *Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Sdr. Rind Vej 133, 8800 Viborg under CVR nr. 25985192.*
- 2) *Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for miljøtilladelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af miljøtilladelsens vilkår.*
- 3) *Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, såfremt landbruget foretager følgende:*
 - *Ejerskifte af virksomhed*
 - *Hel eller delvis udskiftning af driftsherre*
 - *Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år*
- 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. - ANLÆGSDELEN

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

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 nedenstående tabel 1 er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra Sdr. Rind Vej 133.

Tabel 1. Afstandskrav.

Husdyrgodkendelseslovens § 6			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse	Sdr. Rind vej 131	239 meter	50 meter
Byzone eller sommerhusområde	Ll. Asmild	4.651 meter	50 meter
Bolig, blandet bolig og erhverv mv*.	Sdr. Rind vej 122	1.704 meter	50 meter
Husdyrgodkendelseslovens § 7			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur	Skovbevokset tørvemose V Kat 1	989 meter	10 meter
Kategori 2 natur	Højmose S kat, 2	1.518 meter	10 meter
Husdyrgodkendelseslovens § 8			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg	Opgivet boring	78 meter	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg	Vinkel Sdr. Sogn Vandværk	1.802 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn) eller søer	Rind bæk	312 meter	15 meter
Offentlig/privat fællesvej	Sdr. Rind vej	151 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	Der er ingen levnedsmiddelvirksomhed på ejendommen eller i umiddelbar nærhed heraf	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	Stuehus	1 meter	15 meter
Naboskel	Skel	69 meter	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

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Alle afstandskrav i henhold til §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugsloven vurderes overholdt med undtagelse af afstandskravet til beboelse på samme ejendom. Da det drejer sig om bestående forhold, udløser dette forhold ikke krav om dispensation.

4.2 PLACERING I LANDSKABET -ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Sdr. Rind Vej 133 ligger mellem Sønder Rind og Vindum Skov, små 7 km sydøst for Viborg. Området er domineret af agerjord mod syd og vest, mens der er skov mod øst. Nord for anlægget ligger Rind bæk og her dominerer Rind ådal landskabet.

Driftsbygningerne ligger inden for følgende udpegninger i kommuneplanen:

I de **særligt værdifulde landbrugsområder** kan der *”ikke meddeles tilladelse til byggeri eller anlæg, som forhindrer eller vanskeliggør den jordbrugsmæssige udnyttelse, medmindre en samlet samfundsmæssig afvejning tilsiger dette”*. Det ansøgte strider ikke imod retningslinjerne.

Store husdyrbrug, der står i Planlovens §11a, 11; *”beliggenheden af arealer til lokalisering af driftsbygninger og driftsanlæg på store husdyrbrug”*.

Skovbyggelinjer, er en fredningslinje hvorfra der ikke må bygges uden dispensation, af landskabelige hensyn.

Økologiske forbindelser, der står i Planlovens §11a, 14; Naturbeskyttelsesområder og Økologiske forbindelser – *”Varetagelsen af Økologiske forbindelser samt af potentielle Økologiske forbindelser”*.

Der er hverken BNBO'er (Boringsnære beskyttelses områder) eller boringer i nærheden af ejendommen.

Der er hverken beskyttede jorddiger, fredede fortidsminder eller kulturhistoriske- eller geologiske interesseområder ved driftsbygningerne. Nærmeste Natura 2000 område med habitatnatur ligger ved Brandstrup Mose (Område nr. 34), ca. 945 m syd for ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der opføres ikke nyt byggeri og 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 HUSDYRHOLD OG PRODUKTIONSAREAL.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Driftsbygningerne på Sdr. Rind Vej 133 består af staldanlæg til svineproduktion med et samlet produktionsareal på 803 m². Gulvtyperne fremgår af tabel 1. Dertil kommer en gyllebeholder 2.553 m³.

Der ønskes miljøtilladelse efter den nye husdyrlovgivning til eksisterende stalde og gødningsopbevaringsanlæg. Der bygges ikke nyt, men der etableres en aflastningsstald på yderligere 102 m² produktionsareal. Der ønskes en fleksibel tilladelse. I tabel 2 ses den ansøgte drift og nudrift i tabel 3 ses de flexgrupper der indgår i tilladelsen og i tabel 4 ses opbevaringslagre. I figur 1 ses Situationsplan med de ansøgte produktionsarealer og i figur 1a en plan over staldenes indretning.

Tabel 2. Produktionsarealer

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#287377) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 2	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#403607) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 3	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377905) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 4	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377906) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 5	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377910) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 6	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377912) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 7	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#377913) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	107
Aflastning	102	Mekanisk ventilation	6 m	(#377914) Slagtesvin. Fast gulv	0	102
Sum						803
Nudrift						
Stald 1	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#377915) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	97
Stald 2	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#377917) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	97
Stald 3	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377919) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	100
Stald 4	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377921) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	100
Stald 5	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377923) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	100
Stald 6	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377925) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	100
Stald 7	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#377927) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	107
Sum						701

Tabel 3. Flexgrupper

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen	
Alle svin; 25-49 % fast gulv	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv
Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv
Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)
Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv
Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv
	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)
	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)

Tabel 4. Opbevaringslagre

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
GBH1	Flydende	2.553m ³ opført i 2002		6,6*22	386

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

VILKÅR

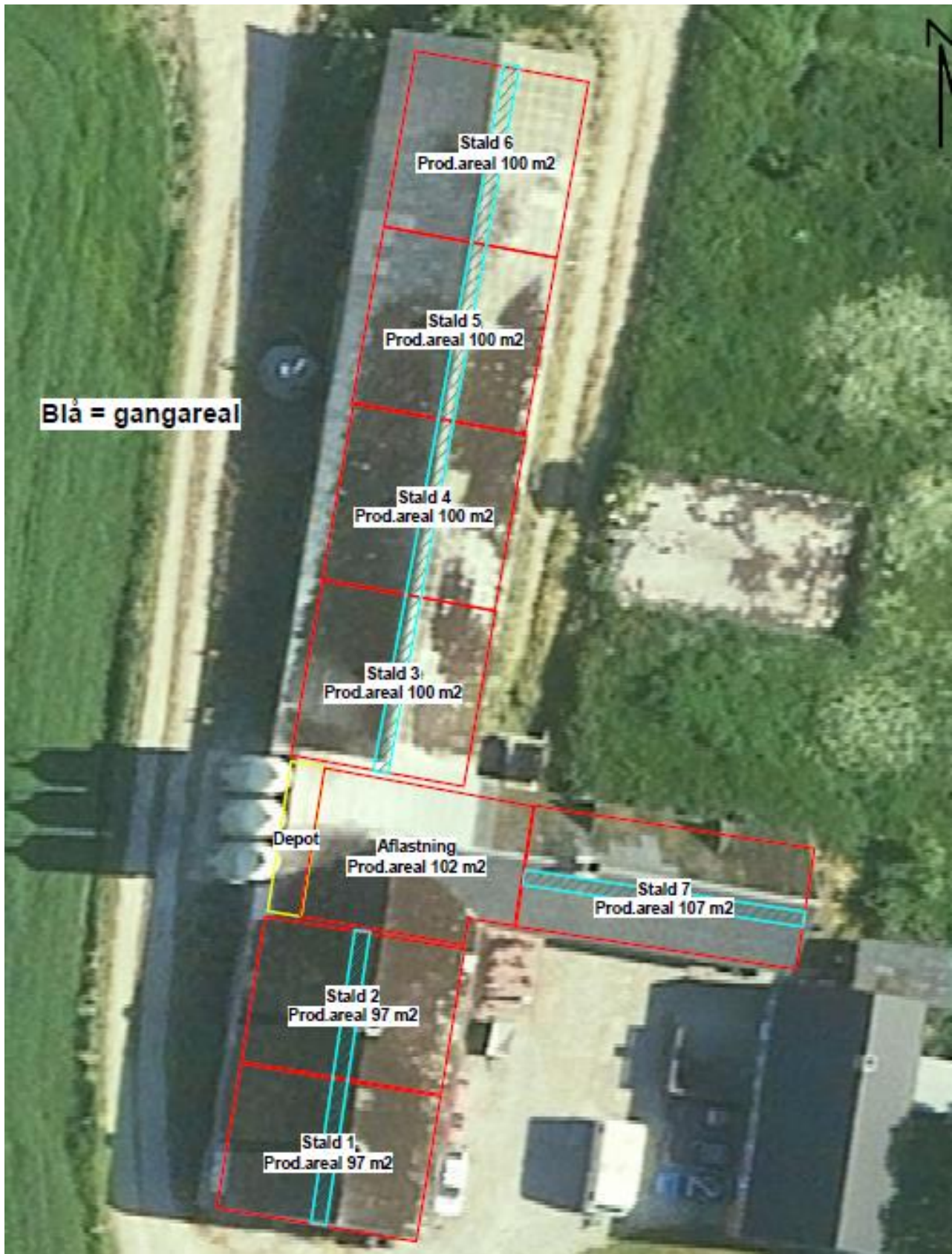
På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

5) Husdyrholdet tillades drevet med en svineproduktion som ses nedenfor og i ansøgningen.

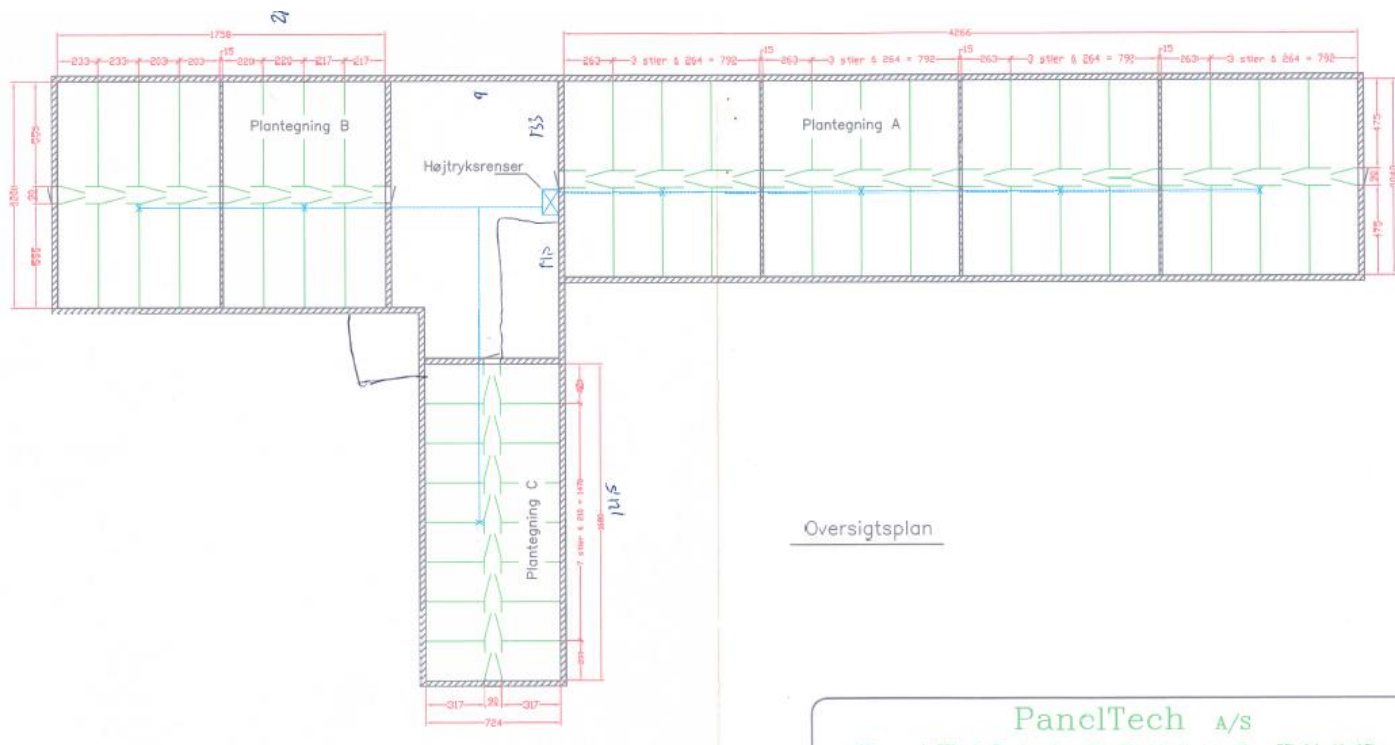
Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 1	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#287377) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 2	105	Mekanisk ventilation	6 m	(#403607) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	97
Stald 3	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377905) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 4	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377906) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 5	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377910) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 6	110	Mekanisk ventilation	6 m	(#377912) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	100
Stald 7	122	Mekanisk ventilation	6 m	(#377913) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	107
Aflastning	102	Mekanisk ventilation	6 m	(#377914) Slagtesvin. Fast gulv	0	102
Sum						803

- 6) Produktionsarealet må ikke overstige 803 m². Gyllebeholderen må have et overfladeareal på 386 m².

Figur 1. Situationsplan



Figur 1a. Staldenes indretning



5.2 VAND- OG ENERGIFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Vandforbrug.

Det årlige vandforbrug på Sdr. Rind Vej 133 kan ses i tabel 5 herunder:

Tabel 5. Vandforbrug

	Nudrift	Ansøgt drift
Vandforbrug	4.000 m ³	4.000 m ³

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene. Der spares ikke på dette, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Ejendommen er tilsluttet I/S Sdr. Rind Vandværk.

Alle drikkeventiler i staldene er placeret så vand opsamles, og vandspild dermed minimeres.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrenser med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrenser er vandbesparende.

I ejendommens beredskabsplan er det beskrevet, hvilke tiltag der skal benyttes i tilfælde af uheld, der kan medføre forurening af grundvandet.

Energiforbrug

Staldbelysningen og ventilation rengøres jævnligt, så nytteværdien af installationerne er optimal i forhold til energiforbruget.

Ventilationssystemet og andre energiforbrugende installationer vedligeholdes, og der er fokus på udskiftning af lys til LED lys i de stalde, hvor det vil være en økonomisk fordel.

Ejendommens årlige elforbrug til produktionen forventes at være som angivet tabel 6:

Tabel 6. Elforbrug

	Nudrift	Ansøgt drift
El	19.000 kWh/år	19.000 kWh/år

Elforbruget i svinestalde går primært til ventilation, belysning og drift af teknisk udstyr.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Oplysningerne om vand- og energiforbrug tages til efterretning.

5.3 OLIE, BRÆNDSTOF OG RÅVARER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er en 1.200 liters ståltank til fyringsolie i forrum. Tanken står på fast bund uden afløb. Der opbevares spåner i nærheden af tanken, så eventuelt spild til enhver tid kan opsamles.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Oplysningerne tages til efterretning.

5.4 SPILDEVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Rengøringsvand fra vask af stalde tilføres gyllebeholder. Sanitært spildevand fra beboelse ledes i godkendt anlæg. Tagvand ledes til dræn. Placering af dræn kan ses på afløbsplan, figur 2.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Oplysningerne tages til efterretning.

Figur 2. Afløbsplan



5.5 AFFALD

MLJØTEKNISK REDEGØRELSE

Mængden af affald, opbevaring og bortskaffelse sker i overensstemmelse med kommunens regulativer som vist i nedenstående tabel 7:

Tabel 7. Affald.

Forbrændingseget eller genanvendeligt affald				
Affaldsart	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald (plast, papir mv.)	Tømmes 4 gange om året	-//-	Container i forrum	Leveres af ejer selv. Affaldsstation: REVAS
Genanvendeligt affald	Tømmes 4 gange om året	-//-	Container i forrum	Leveres af ejer selv. Affaldsstation: REVAS
Jern og skrot	200 kg	-//-	Gulv i Forrum	Afhentes af Jatop v. Orlas Produktforretning
Farligt affald, deponi				
Affaldsart	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Opbevaring	Bortskaffelse
Spildolie	Ingen maskiner	-//-	Ikke relevant	Ikke relevant
Medicinaffald	180 rengjorte flasker uden låg 1 kanyleboks	-//-	Plastiksæk & kanyleboks i forrum	Leveres af ejer selv. Affaldsstation: REVAS
Lysstofrør	1 stk	-//-	Papør i forrum	Leveres af ejer selv. Affaldsstation: REVAS
Spraydåser	48 stk	-//-	Papkasse i forrum	Leveres af ejer selv. Affaldsstation: REVAS

Der opbevares ikke kemikalier og spildolie på ejendommen. Det håndteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer via ansøgers anden ejendom, Teglværksvej 12.

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

Døde dyr

Døde grise opbevares på en fast plads 15 m nord for staldene og overdækkes med kadaverkappe, indtil de afhentes af DAKA. Pladsen ligger ca. 150 meter fra nærmeste nabo.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 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, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler. Bortskaffelsen skal i øvrigt ske i overensstemmelse med kommunes affaldsregulativ 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 "særligt affald" og skal bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler om bortskaffelse af affald.

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

VILKÅR

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

- 7) *Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.*
- 8) *Eventuelt oplag af olie- og kemikalieaffald (gældende både råvarer og affald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.*

6 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBLING

6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllekanaler og dels i ejendommens gyllebeholder. Derudover er der opbevaringskapacitet på ansøgers øvrige ejede og lejede ejendomme.

Oversigt over den samlede gødningsproduktion og opbevaringskapacitet på Vinkelvej 261, Sdr. Rindvej 133 og Teglværksvej 12 kan ses i tabel 8.

Tabel 8. Gylleproduktion og opbevaringskapacitet.

Gylle produktion inkl, vand i tank*	6720,0	m3
Vaskevand fra produktionen	0	m3
Møddingsplads (0,7 m3/m2)	0	m3
Befæstede arealer (0,7 m3/m2)	0	m3
Minus nedbør i tank (0,4 m3/m2)	0	m3
Arlig produktion i alt	6720,0	m3

Opbevaringskapacitet:

Sdr. Rind Vej 133	2553	m3
Vinkelvej 261	1016	m3
Vinkelvej 261	550	m3
Teglværksvej 12	1200	m3
		m3
		m3
		m3
Opbevaringskapacitet i alt	5319	m3

opbevaringskapacitet i mdr.	9,5 antal mdr.
------------------------------------	-----------------------

Tilstrækkeligt med antal mdr.	9	antal mdr.
Svarende til kapacitet	5040,0	m3
Over / under kapacitet	279,0	m3

Terrænet skrånede ned mod et vandløb, der ligger 313 meter fra gyllebeholderen. Der er derfor lavet en barriere, der sørger for at et evt. gylleudslip opsamles, så det ikke kan løbe til vandløbet, se figur 3.

Beholdernes 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 ejendommen 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.

Det vurderes, at 9,5 måneders opbevaringskapacitet er tilstrækkelig til at sikre husdyrbruget mod risiko for overløb og samtidig overholde kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet.

Figur 3. Placering af gylle barriere



Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak

Der anvendes ikke teknologi til reduktion af lugt eller ammoniak.

Fravalg af teknologier.

Der har været overvejelser om brug af forskellige virkemidler for at sænke emissionen yderligere end BAT-kravet. Etablering af luftrensning og gyllekøling har været blandt overvejelserne, men da der ikke bygges nyt på nuværende tidspunkt, er valget i sidste ende faldet på ikke at investere i miljøteknologier.

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.

7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

7.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

Nedenstående tabel 9 viser den samlede ammoniakemission fra anlægget:

Tabel 9. Ammoniakemission.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

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	1609,3	154,6	1763,9
Nudrift	1374,7	154,6	1529,3
8 års-drift	1374,7	154,6	1529,3

Ammoniakemissionen i ansøgt drift er 234,6 kg NH³-N højere end i nudrift og 8-årsdrift. Stigningen skyldes, at der er tilføjet 77 m² aflastning med fast gulv.

Afskæringskriterier i forhold til natur

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

Tabel 10. Afskæringskriterier i forhold til natur.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 Kategori 1 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder), som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen.	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden ^{*)} : 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 Kategori 2 natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.

Kategori 3. Kategori 3 natur omfatter; Heder, moser og overdrev udenfor Natura 2000 områderne, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.
---	--

Beskyttede naturområder samt ammoniakdepositionen fra husdyrbruget på Sdr. Rind Vej 133 på disse områder ses i nedenstående tabel 11:

Tabel 11. Ammoniakdeposition på natur.

Samlet emission: 1763,9 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (8 års-drift): 234,6 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): 234,6 (kg NH ₃ -N/år)			
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Skovbevokset tørvemose V Kat 1	Kategori 1	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,0
Skovbevokset tørvemose S kat 1	Kategori 1	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,0
Højmose S Kat, 2	Kategori 2	Ansøger	2	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev V Kat 2	Kategori 2	Ansøger	2	Mk	0,0	0,0	0,0
Mose NØ Kat 3	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,9
Mose NV kat 3	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,1	0,6

Nærmeste *kategori 1 natur* ligger ca. 1.000 meter syd for ejendommen i form af en skovbevokset mose, beliggende ved Brandstrup mose og indenfor Natura 2000 område nr. nr. 34: Brandstrup Mose. Mer- og totalbelastningen hertil fra stald og lager er beregnet til hhv. 0,0 og 0,0 kg N/ha/år i ansøgningssystemet. Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er derfor overholdt.

Nærmeste *kategori 2 natur* er et overdrev, der ligger ca. 4 km vest sydvest for Sdr. Rind Vej 133. Mer- og totalbelastningen til dette areal fra stalde og lagre på Sdr. Rind Vej 133 er beregnet til hhv. 0,0 og 0,0 kg N/ha/år i ansøgningssystemet. Der er tale om kategori 2-natur, hvortil husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav er en totaldeposition på maksimalt 1 kg N/ha/år. Kravet er derfor overholdt.

I en afstand af 250 - 300 meter fra Sdr. Rind Vej 133, ligger der 2 *kategori 3* moser. Fælles for disse er, at merdeposition af ammoniak fra projektet i ingen af områderne overstiger 0,1 kg N/ha/år i forhold til både nudriften og 8 års driften. Da ingen af områderne modtager en merdeposition der overskrider 1 kg N/ha/år, er en konkret vurdering af de enkelte områder overflødig.

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 i negativ retning, kan det derfor medvirke til forringede levevilkår for bilag IV arterne.

Via hjemmesiden <http://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch> er konkrete artsfund i nærheden af ejendommen undersøgt.

Der findes en bestand af odder i Rind bæk og dennes tilløb. Der er registreret odder hvor Rind bæk løber under Horsdalvej i 2011. Idet ammoniakemissionen fra husdyrbruget ikke vil påvirke naturen i områderne i væsentlig grad, vurderes det heller ikke at have nogen negativ indflydelse på bestanden af oddere i området.

Ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, kan der forekomme yderligere følgende bilag IV arter i området omkring Sdr. Rind Vej 133:

- Vandflagermus
- Brandtsflagermus
- Dværgflagermus
- Sydflagermus
- Pipistrelflagermus
- Langøretflagermus
- Brunflagermus
- Frynseflagermus
- Damflagermus
- Markfirben
- Stor vandsalamander
- Løgfrø
- Spidssnudet frø
- Ulv

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Der er foretaget beregninger til alle relevante ammoniakfølsomme naturtyper. Beregningerne viser, at produktionen på Sdr. Rind Vej 133 ikke påvirker naturtyperne.

Det vurderes endvidere, at de bilag IV-arter, eller andre fredede eller truede arter, der måtte have leve-, yngle- eller rastesteder i området ikke vil blive påvirket af projektet på Sdr Rindvej 133.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke vilkår til ammoniak.

7.2 LUGT





MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde og fra beholdere til opbevarings af fast eller flydende husdyrgødning. På Sdr. Rind Vej 133 er der fokus på at reducere lugtgenerne ved at holde et dæk-

kende flydelag på gyllen i gyllebeholderen og ved at rengøre staldene grundigt mellem hvert hold dyr og sørge for at ventilationen fungerer optimalt. Gyllebeholderen er placeret i en afstand af 178 meter fra nabobeboelse, og håndtering af gylle foregår under opsyn for at undgå spild og deraf følgende lugtgener. Ved udspredning af gylle følges lovens krav, hvilket også bidrager til at reducere lugten mindst muligt.,

I forbindelse med godkendelsen er der lavet en konkret lugtberegning af det ansøgte i www.husdyrgodkendelse.dk. Lugtberegningen er lavet efter den nye lugtvejledning, hvor der fastsættes en geneafstand til byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse. Beregningen viser, om lovens krav til de enkelte områder er overholdt, se tabel 12. Der er beregnet lugt til nabobeboelse 2 steder, til samlet bebyggelse 1 sted og til byzone 1 sted:

Tabel 12. Lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Nørremosevej 2 	2	NY	119,4	114,6	564,8	Ja
Sdr. Rind Vej 131 	2	NY	119,4	143,3	297,9	Ja
Sdr. Rind Vej 122 	2	NY	219	262,9	1742,1	Ja
Ll. Asmild, Asmild 	2	NY	309	370,8	4736,4	Ja

Konsekvenszone: 431 m

Kumulationen er for alle beregninger angivet til 2. Det betyder, at der er indregnet lugtbidrag fra andre husdyrbrug i det punkt, hvortil beregningen er foretaget (worst case). Konsekvenszonen, der her er angivet til 431 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er fra stalden, mens udbringning og opbevaring af husdyrgødning kun i perioder kan give anledning til lugtgener, selvom reglerne vedrørende håndtering og opbevaring af husdyrgødning efterleves.

Lovens minimumskrav til afstande fra Sdr. Rind Vej 133 til nærmeste beboelser indenfor de tre områdetyper vurderes at være overholdt.

VILKÅR

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

- 9) *Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for reduktion af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne.*

7.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der anvendes Scankill til bekæmpelse af rotter. Der er fokus på rottesikker opbevaring af foder og renholdelse af området under fodersilo for at undgå foderspild, som kan tiltrække rotter.

Det vurderes at rettidig renholdelse af stald er nok til at holde fluer på et acceptabelt niveau. Der er forsøgt med rovfluer men det blev stoppet igen, da det ingen effekt havde på flueantal, der i forvejen var lavt.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (fluer og rotter mv.), som skal afhjælpes og bekæmpes effektivt. Viborg Kommune vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

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

- 10) *Der skal løbende foretages observationer, således at angreb af skadedyr opdages. Ved angreb skal der igangsættes tiltag til bekæmpelse af skadedyr efter retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi.*

7.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ved transporter til og fra ejendommen sørger ansøger altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener. Der øges ikke i produktionsarealet, og antallet af transporter forventes derfor ikke at stige. Antallet af transporter fremgår af tabel 13.

Tabel 13. Transporter.

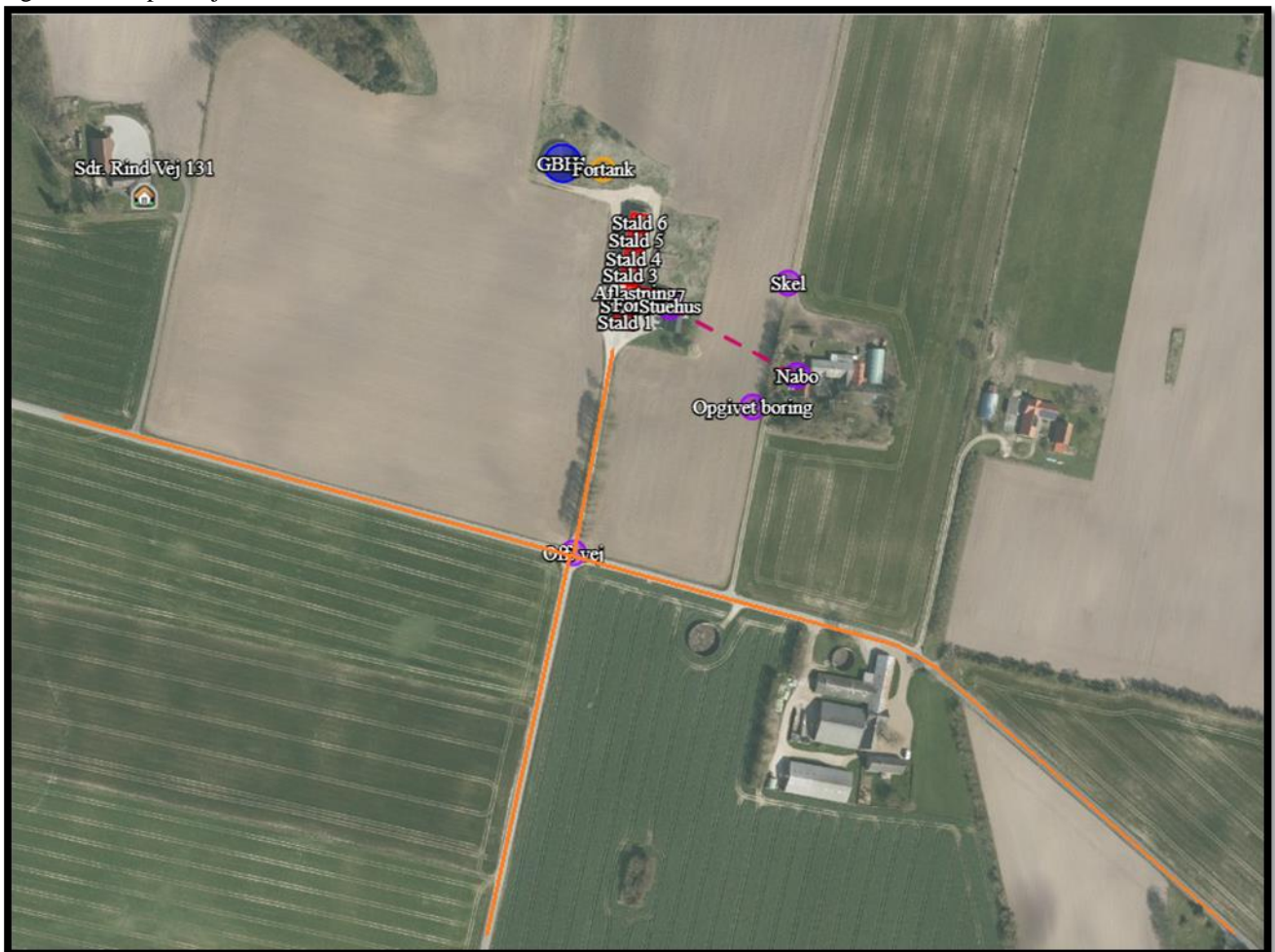
Transporttype. Traktor + vogn = TV; Lastbil = LB	Antal nudrift	Antal Ansøgt drift	Bemærkninger
Dyr ind, TV & LB	28	12	
Dyr ud (til slagteri), TV	26	26	
Levering af tilskudsfoder, LB	52	52	Blæserbil. Varighed 30 minutter pr gang
Gyllekørsler (udbringning), TV	100	100	
Olie (fyringsolie), LB	5	5	Varmekanon til tørring af stald
Døde dyr, LB	26	26	Afhentes fra plads nord for stald
Affaldstransporter	10	10	Primært af ejer selv
I alt	247	231	

Transporter til og fra ejendommen foregår langs Sdr. Rind Vej, hvor den primære beboelsestype er landbrug væk fra vejen.

Der er gode oversigtsforhold for både store og små transportere. Både omkring bygninger og ved udkørsel til Sdr. Rind Vej. Grusvejen ned til ejendommen er egnet til tung transport, se figur 4. Transportveje.

Gyllebeholderen ligger nordvest for driftsbygningerne, og alle gylletransporter køres direkte til udbringingsarealerne, der for størstepartens vedkommende ligger i nærheden af ejendommen.

Figur 4. Transportveje



KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Forhold omkring trafiksikkerhed og færdselsregler for traktorer mv. er reguleret af færdselslovgivningen og behandles ikke i denne miljøtilladelse.

Antallet af transportere ændres ikke.

I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel således, at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt. Viborg Kommune vurderer, at bedriften med

det stillede vilkår lever op til BAT, og at driften ikke giver anledning til fastsættelse af specielle retningslinjer for transport.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for transport til og fra ejendommen:

- 11) *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.*

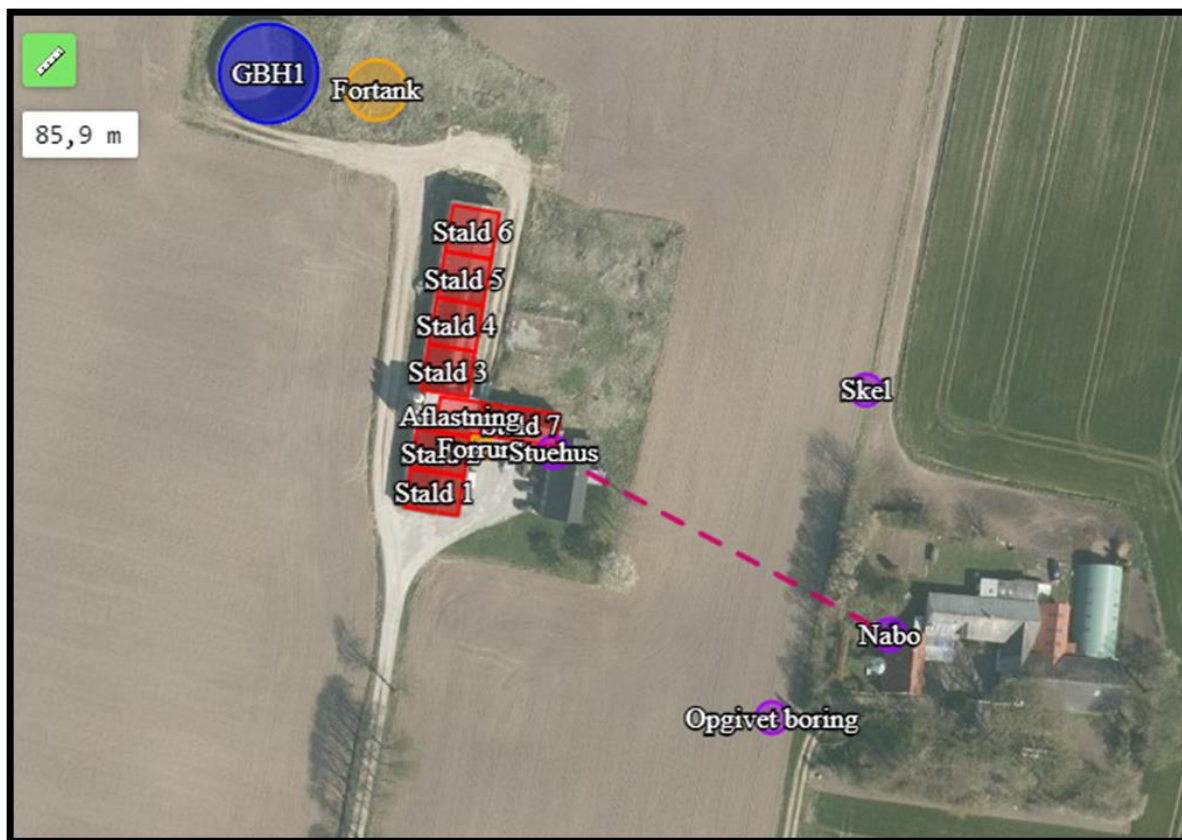
7.5 STØJ OG VIBRATIONER FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Støj og vibrationer kan forekomme fra ventilationsanlæg og fra af- og pålæsning af grise, fra kompressorer, fra transport og håndtering af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Ventilationen er mekanisk ventilation, og der er minimal støj herfra. Der blæses foder ind i fodersiloeerne med en blæsebil. Derudover er der en kompressor i depotet. Denne er placeret indendørs for at mindske støj og vibrationer. Der er 86 meter fra husdyrbrugets anlæg til nærmeste nabobeboelse, som angivet på figur 4, herunder:

Figur 4. Afstand til nabo



Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens evt. ventilationsstøj må forventes hele døgnet. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vil støjniveauet fra dyrene

i stalden være meget lavt. Kompressor kører ikke konstant og er ikke af en størrelse, som kan skabe vibrationer udenfor stalden. Blæsebilen vil være på ejendommen i kortere perioder indenfor arbejdstid og hensynsfuld kørsel prioriteres for at mindske vibrationer fra tunge køretøjer.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at der ikke vil være støjgener i forhold til de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger, men såfremt der skulle opstå et støjproblem, er der meddelt nedenstående støjvilkår.

VILKÅR

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

12) *Såfremt der kommer klager over støj fra produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter, vil kommunen indhente dokumentation for, at støjkrafterne i Miljøstyrelsens Vejledning overholdes.*

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intet punkt - stige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer 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

7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, som søges mindsket via hensynsfuld kørsel forbi beboelse. På ejendommens grusvej kan forekomme forbigående støvgener i meget varme perioder, men dette søges minimeret ved at køre langsomt forbi beboelse. Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder på ejendommen vil kun forekomme i området omkring fodersiloerne. Siloerne er placeret ved bygninger ift. til nærmeste nabo og der er langt til næst-nærmeste beboelse (280 m), så evt. støvgener er minimale og ikke over det man må forvente i et åbent landskab.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra Sdr. Rind Vej 133 forventes der ikke væsentlige problemer. Det bemærkes, at god landmandspraksis indebærer, at al transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således omgivelserne påvirkes mindst muligt.

VILKÅR

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

- 13) *Landbrugsdriften må ikke uden for ejendommens areal give anledning til støvgener, som Viborg Kommune vurderer til at være væsentlige.*

7.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten.

Der er ca. 86 meter til nærmeste nabo, og bygningerne dækker for en direkte indsigt til de udendørs lyskilder. Der er lys udenfor forrum og ved udleveringen, som tændes med sensor. Lyset er placeret, så det ikke generer omgivelserne. Derudover er der ingen belysning udenfor bygningerne om natten. Placering af lyskilder kan ses på Figur 2. Afløbsplan.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune tager oplysningerne til efterretning.

7.8 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen.

Såfremt der alligevel skulle ske uheld, kontaktes beredskabet straks på tlf. 112, og der iværksættes forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v. Endvidere vil Viborg Kommunes Teknik og Miljø Forvaltning straks blive underrettet på tlf. 87 878787.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at den foreliggende beredskabsplan for ejendommen på tilfredsstillende vis beskriver, hvorledes man skal forholde sig ved kritiske situationer. Stophaner m.v. er vist i figur 2. Afløbsplan.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) OG EGENKONTROL

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrgødningen opbevares forsvarligt i lukkede og tætte beholdere.

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.

Beregningerne i IT-ansøgningen, se tabel 14, viser, at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 1.540 kg NH₃-N/år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold udleder en ammoniakemission på 1.609 NH₃-N/år. BAT er ikke overholdt for ammoniakemission. Det nye staldafsnit "Aflastning" lever ikke op til BAT-kravet for ammoniakemissionen, da afsnittet har fast gulv og giver et minus 69 NH₃-N/år.

Det er ikke økonomisk proportionalt at kræve en stor udgift (ca. 350 kr. pr. kg N) som f.eks. overdækning af en gyllebeholder for at nedbringe en lille ammoniak mængde

Tabel 14

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1540	155	1695
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1609	155	1764
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	-69
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Nej

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

BAT kravet er ikke overholdt med – 69 NH₃-N/år. Der er indsendt en beregning af effekten på ammoniakemission ved at påsætte et telt på gyllebeholderen. Denne beregning viser, at omkostningen er ca. 350 kr./kg N

Viborg Kommune vurderer, at denne overskridelse af BAT-kravet jf. §25, stk. 5 kan accepteres, da ansøgeren har godtgjort, at kravet konkret ikke vil være proportionalt som følge af den eksisterende indretning og drift.

Virksomheden overholder i øvrigt kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang inden for staldindretning m.v. ved de beskrevne tiltag samt ved overholdelse af miljøtilladelsens vilkår. Der stilles derfor ingen yderligere vilkår til BAT.

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 miljøtilladelsen overholdes.
- at produktionen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af:
 - nabobeboelser
 - Natura 2000-områder og natur i øvrigt
 - landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger overholder miljøansøgningen afskæringskriterierne (lovens beskyttelsesniveau), og derfor meddeler Viborg Kommune miljøtilladelse til produktionen på Sdr. Rind Vej 133 på en række vilkår.

10 MILJØTILLADELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

10.1 TILLADELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Husdyrbrugsloven 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.

Vilkårene kan i henhold til Husdyrbrugloven til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

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

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

10.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

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

Du skal klage via klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klagen sendes gennem klageportalen til Viborg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900. Virksomheder og organisationer skal dog betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. Du betaler med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, som kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde hertil.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 9. april 2021. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune senest den 7. maj 2021. Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Husdyrbrugloven. Fristen er 6 måneder fra afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen eller beslutningen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen fra bekendtgørelsen. En klage har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

10.3 UNDERRETNING OM MILJØTILLADELSEN

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@aceraadet.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dnviborgsager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (limfjordsyd@friluftstraadet.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- Naboer