



VIBORG
KOMMUNE

§ 16b Miljøtilladelse
af svineproduktion på
Hovmosevej 12
8830 Tjele

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	6
3 Generelle forhold	8
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....	8
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold.....	8
3.3 Gyldighed.....	8
4 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	9
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv. - anlægsdelen.....	9
4.2 Placering i landskabet -anlægget.....	9
5 Husdyrhold, staldanlæg og drift	10
5.1 Husdyrhold og produktionsareal.	10
5.2 Affald	10
6 Gødningsproduktion og -håndtering	12
6.1 Gødningstyper og mængder	12
7 Forurening og gener fra husdyrbruget	13
7.1 Ammoniak og natur.....	13
7.2 Lugt	15
7.3 Fluer og skadedyr.....	16
7.4 Transport.....	16
7.5 Støj fra anlægget og maskiner.....	17
7.6 Støv fra anlæg og maskiner.....	19

8	Bedste tilgængelige teknik (BAT) og egenkontrol.....	20
9	Samlet konklusion	21
10	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning.....	22
10.1	Tilladelsens gyldighed.....	22
10.2	Klagevejledning og søgsmål.....	22
10.3	Underretning om godkendelsen	23
11	Bilag.....	24
	Bilag 1. Situationsplan	24

DATABLAD

Husdyrbruget

Husdyrbrugets CVR-nummer	26779146
Husdyrbrugets navn	Kaj Boldrup
Beliggenhedsadresse	Hovmosevej 12
Postnummer	8830
By	Tjele

Ansøger

Ansøger navn	Kaj Boldrup
Ansøger adresse	Hovmosevej 12
Ansøger postnummer	8830
Ansøger by	Tjele
Ansøger telefon	86654141
Ansøger email	boldrup@pc.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	LMO I/S
Konsulent navn	Anne Kirkegaard
Konsulent adresse	Asmildklostervej 11
Konsulent postnummer	8800
Konsulent by	Viborg
Konsulent telefon	29634004
Konsulent email	aki@lmo.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	7910218600
CHR numre	

Dato for miljøtilladelsen: 26. marts 2019

Miljøtilladelsen er udarbejdet af:

Claus Pedersen

Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens Alle 5
8800 Viborg

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØTILLADELSE

Kaj Boldrup, Hovmosevej 12, 8830 Tjele, CVR nr. 26779146, har indsendt en ansøgning om miljøtilladelse efter husdyrbrugslovens § 16b.

Kaj Boldrup ønsker grundet stigende afgangsvægt ved slagtesvinene at optimere produktionen i de eksisterende produktionsbygninger. Der søges derfor om en fleksibel godkendelse, således det står ansøger frit for om der sættes slagtesvin, smågrise eller en kombination deraf i stalden.

Der søges samtidig om tilladelse til opførelse af fodersilo. Den nye silo kan rumme 12 ton foder, har en diameter på 2,5 m og en højde på 8,5 m, se desuden Bilag 1.

Ansøgningen om miljøtilladelse er indsendt til Viborg Kommune den 4. marts 2019 gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem i skema nr. 210303.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles tilladelse til den ansøgte fleksibilitet og optimering af svinebesætningen på Hovmosevej 12, 8830 Tjele i henhold til de gældende regler. Miljøtilladelsen meddeles i henhold til § 16b i Lovbekendtgørelse nr.1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. (Husdyrbrugloven) og i henhold til bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 (Godkendelsesbekendtgørelsen).

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 erhvervmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion

Svineproduktionen på Hovmosevej 12 har tilladelse til en produktion på 2.700 slagtesvin. Igennem en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16b ønsker ansøger at opnå mulighed for fleksibilitet og optimering af produktionen.

Placering

Husdyrbruget er placeret i landzone, ca. 87 meter vest for nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Hovmosevej 10). Nærmeste byzone (Apple ved Foulum) ligger ca. 1,9 km. nordøst for anlægget.

Lugt

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

Transporter til og fra ejendommen

Ændringen af produktionen skønnes ikke at medføre en stigning i af antallet af transportere. Idet transporterne ikke kommer til at gå gennem et tættere bebygget område og ejendommen har egen ind- og udkørsel til Hovmosevej vurderes transporterne til og fra ejendommen ikke at give anledning til væsentlige gener.

Ammoniakbelastning og beskyttet natur

Staldanlægget ligger ca. 2,6 kilometer fra EF-habitatområde nr. 30 (Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, samt Skravad Bæk) der er udpeget i området syd for ejendommen. Der er ikke udpeget særligt ammoniakfølsomme områder inden for 1.000 m af staldanlægget. Nærmeste § 3 natur er en mose som ligger 840 m. fra staldanlægget. Det vurderes ikke, at ændringen i dyreholdet påvirker det sårbare naturområde i væsentlig grad, da grænseværdierne til de ammoniakfølsomme naturområder er overholdt med stor margin.

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

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg. Desuden lever ejendommen op til BAT i forhold til staldindretning, management, vand- og energiforbrug samt opbevaring af husdyrgødning mv.

1.4 OFFENTLIGHED

Der blev gennemført nabohearing i sagen fra den 5. marts 2019 og 2 uger frem. Der er ikke indkommet bemærkninger i forbindelse med høringen.

2 VILKÅR

Vilkår

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

Generelle vilkår.

- 1) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Hovmosevej 12, 8830 Tjele under CVR nr. 26779146.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3) Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen, 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 beskrevet i tabel 1 og i ansøgningen.
- 6) Produktionsarealet må ikke overstige 705 m². Gyllebeholderen må have et overfladeareal på 183 m².

Affald.

- 7) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 8) 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.

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 Hovmosevej 12, 8830 Tjele. Ejendommen har CVR nr. 26779146.

Kaj Boldrup ønsker at kunne udnytte det eksisterende anlæg (produktionsarealet) optimalt til svineproduktion. Der søges derfor om en fleksibel godkendelse, således det står ansøger frit for om der sættes slagtesvin, smågrise eller en kombination deraf i stalden. Der søges samtidig om tilladelse til opførelse af fodersilo som kan rumme 12 ton foder.

3.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

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

3.3 GYLDIGHED

En tilladelse skal udnyttes inden for 6 år. Hvis en tilladelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav. Herefter gælder fortsat, at der kan ske helt eller delvist bortfald af tilladelsen, hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

GENERELLE VILKÅR.

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Tilladelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Hovmosevej 12, 8830 Tjele under CVR nr. 26779146.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3) Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen, 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

Ejendommen er placeret i landzone. Der bygges ingen nye stalde, da ændringen af dyreholdet sker i eksisterende stalde.

Afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 6 om forbudszoner gælder ved etablering, udvidelse og ændring af et eksisterende husdyranlæg. Udvidelser og ændringer er ikke tilladt indenfor et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv og erhvervsformål eller er udlagt til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende samt i en afstand mindre end 50 meter fra ovennævnte områder.

Afstandskravene i § 6 i husdyrgodkendelsesloven er overholdt, og der bygges ikke nyt.

I henhold til § 7 er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyranlæg, hvis afstanden til amoniakfølsomme naturtyper (enten inden eller udenfor internationale naturbeskyttelsesområder) er mindre end 10 meter. Afstandskravene til § 7 i husdyrgodkendelsesloven er overholdt.

Ved nybyggeri skal der desuden ske en vurdering i forhold til afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 8. Idet der ikke bygges nyt, er der ikke udarbejdet en vurdering i forhold til disse.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

Alle afstandskrav i henhold til §§ 6, 7 og 8 i Husdyrbrugsloven vurderes overholdt.

4.2 PLACERING I LANDSKABET -ANLÆGGET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Nærmeste nabo uden landbrugspligt ligger ca. 87 meter øst for anlægget fra lugtcentrum. Nærmeste byzone (Apple ved Foulum) ligger ca. 1,9 km. nordøst for anlægget.

Der er tale om et åbent landskab, præget af mindre landbrugsejendomme med spredt landbrugsbebyggelse.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der etableres ingen nye bygninger. Viborg Kommune vurderer, at ejendommen ikke forringer 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

Produktionen på Hovmosevej 12 består af slagtesvin med et produktionsareal svarende til 705 m². Der er regnet med bruttoarealer, som angiver produktionen med en worst case beregning. Der er ved denne form for beregning taget højde for max belastningen af nærmiljøet.

Gulv- og dyretype fremgår af nedenstående skema (tabel 1).

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Slagtesvinestald	705	Mekanisk ventilation	6 m	(#153693) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	0	705

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 beskrevet i tabel 1 og i ansøgningen.
- 6) Produktionsarealet må ikke overstige 705 m². Ejendommens gyllebeholder må have et overfladeareal på 183 m².

5.2 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Medicin og kanyler opbevares i kontor ved forrum. Brugte kanyler opbevares i plastbeholdere og afhændes til REVAS. Medicin opbevares i køleskab. Tom emballage bortskaffes via REVAS.

Småt brændbart hentes hver 4. uge af REVAS.

Plastik mv. opbevares i container og bortskaffes via V & B Renovation

Lysstofrør, spraydåser og batterier bortskaffes via REVAS.

Resterende affald afleveres på genbrugspladsen (REVAS) via erhvervsordningen.

Døde dyr fjernes fra staldene og opbevares kadaverkap inden afhentning fra DAKA.

Spildolie opbevares i olietønder/holdere og medtages af servicefolk/oliefirma eller olieskift.

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.

Kommunen 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) 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.

6 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDBLING

6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Opbevaringsbehovet er beregnet ud fra Normtallene og antallet af kvadratmeter produktionsareal med fuld belægning, og er beregnet til 1.431 m³ gylle.

2700 slagtesvin x 0,53 t/dyr = 1431 t.

Gyllen vil blive opbevaret i ejendommens gyllebeholder på 850 m³ derudover er der opbevaringskapacitet på 280 m³ i stalden, samlet opbevaringskapacitet 1130 m³.

Flydelaget dannes af halm.

1431 t / 12 x 9 = 1073 t., kravet om min. 9 måneders kapacitet opfyldt.

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

Nedenstående skema viser den samlede ammoniakemission fra anlægget:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1339,5	73,0	1412,5
Nudrift	1339,5	73,0	1412,5
8 års-drift	1339,5	73,0	1412,5

Afskæringskriterier i forhold til natur

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

Tabel 7. 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.

Kategori 1

Staldanlægget er beliggende 2,6 km nord for Natura2000 område nr. 30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals Ådal. Nærmeste habitatnatur er en skovbevokset tørvemose 9998 og et rigkær 7230.

Kategori 2

Der ligger et overdrev 3,6 km øst for ejendommen.

Kategori 3

Nærmeste kategori 3 natur er en mose 840 m vest for ejendommen. Derudover er der en potentiel ammoniakfølsom skov 1,5 km sydøst for ejendommen.

Beregninger, der er foretaget ud fra beregningsmetoderne i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen, viser at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 1413 kg N/år. Beregninger i husdyrgodkendelse.dk viser, at BAT kravet er overholdt.

Depositionsberegninger i husdyrgodkendelse.dk viser at ammoniakdepositionen på natur er overholdt. Der er taget højde for kumulation fra andre ejendomme til kategori 1 natur, men der er ingen ejendomme, der skal medregnes.

Kategori 3 natur modtager 0,0 kg N/ha pr. år i merbelastning, mens kategori 2 overdrevet modtager 0,0 kg N/ha pr. år i totaldeposition. På grund af den store afstand til kategori 1 natur, er belastningen 0,0 kg N/ha pr. år i totaldeposition. Krav til afskæringskriteriet for sårbar natur er derfor overholdt til alle naturtyper.

Følgende bilag IV-arter kan tænkes at forekomme i Viborg Kommune:

- spidssnudet frø
- stor vandsalamander
- strandtudse
- odder
- birkemus
- småflagermus
- markfirben

Viborg Kommune har ikke kendskab til, at der skulle leve bilag IV-arter i nærheden af Hovmosevej 12. I et vandhul ca. 1.750 meter nordøst for ejendommen er der registreret fund af stor vandsalamander.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er lavet beregninger til alle relevante naturområder. Da der ikke sker en forøgelse af ammoniakemissionen fra anlægget, er depositionskravet på kategori 3 mosen og heden overholdt. Total depositionskravet er kun gældende for kategori 1- og 2 naturområderne. Afstanden til de to naturkategorier er relativ stor og beregningerne viser, at der ikke sker en forøgelse af ammoniakdepositionen på disse områder.

Endvidere vurderes det, 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 Hovmosevej 12.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles ikke yderligere vilkår til ammoniak.




7.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I IT-ansøgningssystemet vurderes og beregnes lugt udelukkende ud fra staldanlæggene til dyrehold. Lugtgener fra opbevaringsanlæg og lugtgener ved udbringning indgår ikke i lugtberetningen og håndteres derfor ved hjælp af de generelle regler. For ejendommens staldafsnit er der ud fra angivelser på lokalmiljøkortet i IT-systemet beregnet afstand og retning fra anlægget til enkeltbeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Nedenstående skema viser de beregnede geneafstande.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Hovmosevej 10 	0	NY	104,6	104,6	114,7	Ja
Fælledparken 4A 	1	NY	178,5	176,7	2041,3	Ja
Over Viskum By, Viskum 	2	FMK	314,2	314,2	1898,7	Ja

IT-systemets lugtberegninger viser, at staldanlægget overholder afstandskravene til nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

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 Hovmosevej 12 til nærmeste beboelser indenfor de tre områdetyper er overholdt.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt ligger ca. 115 meter øst for anlægget fra lugtcentrum. Nærmeste byzone (Apple ved Foulum) ligger ca. 1,9 km. nordøst for anlægget. Der er ingen samlet bebyggelse indenfor afstanden til byzone.

Der forventes en minimal lugtafgivelse fra gyllebeholderen grundet tæt flydelag, og det er derfor kommunens vurdering, at lugt fra gyllebeholderen ikke vil være til gene for naboerne.

Kommunen vurderer derfor, at lugt fra ejendommen ikke vil give væsentlige gener for naboer mv.

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

Fluegener:

Kemisk fluebekæmpelse foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Der anvendes ikke rovfluer i stalden, da der vaskes med højtryksrensere efter hvert hold slagtesvin. Der anvendes i stedet kemisk bekæmpelse ved behov med ”Fast Bait”

Rottebekæmpelse:

Ejendommen har en serviceaftale til bekæmpelse af rotter med Anticimex.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, fluer mv.), som skal afhjælpes og bekæmpes effektivt. Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, AU Institut for Agroøkologi, opdateres 1 gang årligt.

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

Til og frakørsel sker via Hovmosevej. Produktionen på ejendommen vil medføre, at antallet af transporter forventes at blive ca. 125 kørsler årligt. Det vurderes ikke, at antallet af transporter vil give anledning til væsentlige gener.

Type transport	Ansøgt	Antal
Tilskudsfoder	5. uge	10 gange/år
Slagtesvin ind	Hvert kvartal	4 gange/år
Slagtesvin ud	Hver 3,25 uge	16 gange/år
Husdyrgødning	I sæson	60 gange/år
DAKA	Ca. hver 14. dag	25 gange/år
Halm til stald	Køres til ejendommen i høst	2 gange/år
Brændstof og olie	Hver 5. uge	10 gange/år
I alt		127 gange/år

Der sker ingen ændringer i antallet af transporter, da ændringen i dyreholdet er så lille, at den kan rummes i de eksisterende dyretransporter.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

Antallet af transporter ændres ikke, og ejendommen har egen ind- og udkørsel til Hovmosevej.

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 og 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 FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan forekomme støj fra følgende kilder:

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

Af følgende skema fremgår driftsperioderne og placeringen af støjkilder på ejendommen.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval
Højtryksrensere	Brug af højtryksrensere til vask af stalde sker inden døre	Rengøring sker i dagtimerne
Kornmølle	Foderlade	
Aflæsning af foder	Foderlade	Indblæsning af korn i høst
Håndtering af gylle		Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle

Transport til og fra ejendommen ved bl.a. aflæsning af foder og ved ind- og udlevering af grise		Der kan lejlighedsvis forekomme støj ved af- og pålæsning af grise
---	--	--

Generelt vedr. støj:

Der har ikke været klager over støj fra ejendommen.

De fleste støjkilder er placeret i lukkede bygninger.

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 grundet ejendommens placering

Alt i alt vurderes det, at naboerne ikke vil blive udsat for væsentlige støjgener.

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 støjkravene i Miljøstyrelsens Vejledning overholdes.

Vejledningens afskæringskriterier er følgende:

Den eksterne støjbelastning fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel må i intetpunkt - 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

7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommens drift forventes ikke at kunne medvirke til væsentlige støvgener. I forbindelse med håndtering af foder, halm og ved transport kan der opstå støv. Forhold, som kan medvirke til støv, er af begrænset karakter og varighed.

Da støv ikke hidtil har været et problem, forventes det heller ikke fremover.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Med hensyn til støvgener fra Hovmosevej 12 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.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT) OG EGENKONTROL

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører 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. Der føres jævnligt tilsyn med flydelaget, hvortil der føres logbog, 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.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde efter hvert hold svin
- 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.
- Der føres logbog over flydelaget på ejendommens gyllebeholder.

Beregningerne i IT-ansøgningen viser at Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak er 1.413 kg N/år. Ansøgningen viser, at det ønskede dyrehold udleder en ammoniakemission på 1.413 kg N/år. BAT er dermed overholdt for ammoniakemission.

Gulvtypen i stalden er delvis spaltegulv. Delvis spaltegulv vurderes at være BAT.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at virksomheden overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang inden for management og 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 husdyrbrugsproduktion 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 Hovmosevej 12 på en række vilkår.

10 GODKENDELSENS 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 Husdyrbrugsloven 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

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

Indgivelse af klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

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 27. marts 2019. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 24. april 2019.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageporta-

len. Virksomheder og organisationer skal dog betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage

Virkning af klage

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

Domstolene

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

10.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV. (senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. (ae@aceraadet.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. (fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø. (dnviborg-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet Limfjord Syd, (ajj-7600ebspeed.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N (husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, (natur@dof.dk, viborg@dof.dk)
- Naboer

BILAG 1. SITUATIONSPLAN

