



VIBORG  
KOMMUNE

16a Miljøgodkendelse  
af  
slagtesvineproduktion  
på  
Fårupvej 32  
8840 Rødkærsbro

## INDHOLDSFORTEGNELSE

---

---

Indholdsfortegnelse .....	1
Datablad .....	3
1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse .....	4
1.2 Afgørelse.....	4
1.3 Ikke teknisk resumé .....	5
1.4 Offentlighed .....	6
2    Vilkår .....	9
3    Generelle forhold .....	13
3.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....	13
3.2 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold .....	13
3.3 Gyldighed.....	13
3.4 Retsbeskyttelse.....	13
4    Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold .....	15
4.1 Bygge- og beskyttelseslinier mv.....	15
4.2 Placering i landskabet -anlægget .....	16
5    Husdyrhold, staldanlæg og drift.....	19
5.1 Husdyrhold og produktionsareal.....	19
5.2 Ventilation .....	21
5.3 Fodring.....	22
5.4 Energi- og vandforbrug.....	23
5.5 Spildevand herunder regnvand .....	25
5.6 Affald .....	26
5.7 Råvarer og hjælpestoffer.....	28
5.8 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	28
6    Gødningsproduktion og -håndtering .....	31
6.1 Gødningstyper og mængder.....	31
7    Forurening og gener fra husdyrbruget .....	33

7.1	Ammoniak og natur .....	33
7.2	Lugt.....	37
7.3	Fluer og skadedyr.....	39
7.4	Transport.....	39
7.5	Støj fra anlægget og maskiner .....	42
7.6	Støv fra anlæg og maskiner .....	44
7.7	Lys .....	45
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT) .....	46
9	Miljøkonsekvensrapport.....	50
10	Alternativer .....	50
11	Miljøledelse.....	52
12	Ophør .....	54
13	Egenkontrol og dokumentation.....	56
14	Samlet konklusion.....	57
15	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning .....	58
15.1	Godkendelsens gyldighed .....	58
15.2	Klagevejledning og søgsmål.....	58
15.3	Underretning om godkendelsen .....	59

## DATABLAD

Titel: § 16a Miljøgodkendelse af slagtesvineproduktion på Fårupvej 32, 8840 Rødkærsbro.

### Basisoplysninger:

#### Husdyrbruget

Bedrift Cvr	11026389
Husdyrbrugets navn	Arne Søndergård - Fårupvej 32
Beliggenhedsadresse	Fårupvej 32
Postnummer	8840
By	Rødkærsbro

#### Ansøger

Ansøgers navn	Arne Søndergård
Ansøgeradresse	Faldborgvej 8
Ansøgerpostnummer	8840
Ansøgerby	Rødkærsbro
Ansøgetelefon	40372522
Ansøger-email	ashs@mail.tele.dk

#### Konsulent

Konsulent Cvr	30869052
Konsulent virksomhedsnavn	velas I/S
Konsulentnavn	Anne Kirkegaard, Velas
Konsulentadresse	Asmildklostervej 11
Konsulentpostnummer	8800
Konsulentby	Viborg
Konsulenttelefon	29634004
Konsulent-email	aki@velas.dk

#### Ejendom

Ejendomsnummer	7910199890
CHR numre	

#### Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 4a - Fårup By, Vindum
---------------------------------

Dato for godkendelse: 15. marts 2022

Godkendelsen er udarbejdet af:

Finn Larsen  
Civilingeniør

Viborg Kommune  
Teknik og Miljø  
Prinsens Alle 5  
8800 Viborg

# 1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

---

## 1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

---

Arne Søndergård, Faldborgvej 8, 8840 Rødkærsbro har den 2. juni 2021 søgt om miljøgodkendelse til en slagtesvineproduktion på Fårupvej 32, 8840 Rødkærsbro efter § 16a, stk. 2 i Husdyrbrugloven.

Arne Søndergård ønsker at opfører nye svinestalde på Fårupvej 32. Der ansøges om et byggefelt på 115 m x 115 m. Indenfor byggefeltet placeres 4 stalde på ca. 13 meter i bredden og ca. 100 meter lange. Alternativt opføres der to stalde i ca. dobbelt bredde. Produktionsarealet vil udgøre ca. 3.840 m<sup>2</sup>.

Der har tidligere været en mindre svinebesætning på ejendommen, men denne produktion er ophørt i 2015.

Husdyrbruget bliver et **IE-brug**, idet der etableres flere end 2.000 stipladser til slagtesvin (over 30 kg). Produktionsarealet giver mulighed for en årlig produktion på ca. 25.000 slagtesvin.

Byggeriet til brug for produktionen på husdyrbruget kan betegnes som erhvervsmæssigt nødvendigt for driften af ejendommen.

De nye stalde opføres som typiske landbrugsbygninger til husdyrproduktion og vil ikke få udseende eller karakter af industribyggeri.

Arne Søndergård driver ud over denne ejendom følgende ejendomme med svineproduktion:

- Klovenhøjvej 2, 8800 Viborg - slagtesvineproduktion
- Faldborgvej 8, 8840 Rødkærsbro - søer og smågrise

Fårupvej 32 er ikke driftsmæssigt sammenhængende med ovennævnte svineproduktioner. Der vil således bl.a. ikke blive etableret fællesanlæg.

Fårupvej 32 har ikke andre anlæg tilknyttet samme ejendomsnummer.

Ansøgningen om miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem i skema nr. 226529.

## 1.2 AFGØRELSE

---

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til slagtesvineproduktionen på Fårupvej 32, 8840 Rødkærsbro i henhold til de gældende regler (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 (Husdyrbrugloven) og Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen)). Miljøgodkendelsen efter lovens § 16a, stk. 2 er baseret på oplysningerne i ansøgningen samt efterfølgende beregninger og betinget af de fastsatte vilkår.

En godkendelse efter Husdyrbrugloven er knyttet til en bestemt ejendom. Afgørelsen er således ikke afhængig af ejendommens ejerforhold, og en eventuel anden ejer er forpligtet af afgørelsen. Ligeledes er en anden lejer af bygningerne forpligtet til at overholde de vilkår, som følger med godkendelsen.

Miljøgodkendelsen indeholder 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

Miljøgodkendelsen 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 af gødning).

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

### 1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

---

#### **Produktion**

Der har tidligere været en svineproduktion på Fårupvej 32. Denne produktion ophørte i 2015.

Arne Søndergård ønsker at genoptage svineproduktionen på Fårupvej 32, idet han vil opføre 4 nye svinestalde til slagtesvin med et samlet produktionsareal på 3.840 m<sup>2</sup>. Inden for byggefeltet placeres 4 stalde på ca. 13 meter i bredden og ca. 100 meter lange. Alternativt opføres der to stalde i ca. dobbelt bredde. Staldene placeres inden for et byggefelt på 115 m x 115 m. Staldene vendes som udgangspunkt med gavlene mod Fårupvej, men der ønskes også mulighed for at have en placering parallel med Fårupvej.

Staldene etableres med delvis spaltegulv og med gyllekøling i hele staldanlægget. Der ønskes også opført en foderlade og fodersiloer. Der opføres således 3 amerikansiloer med en diameter på ca. 16 meter. Derudover opstilles 4 glasfiber siloer til soja og valle med diameter på 3,5 meter. Den maksimale højde på siloerne vil være 13,6 m. Der opføres endvidere 3 nye gyllebeholdere med teltoverdækning.

#### **Placering**

Husdyrbruget er placeret i landzone ca. 500 m nordøst for landsbyen Fårup. Husdyrbruget ligger i et område, der i Kommuneplanen for Viborg Kommune er udpeget som ”Særligt værdifuldt landbrugsområde” og område med ”Specifik geologisk bevaringsværdi” (Faldborgdalen, Gudenådalen). Fårupvej 32 er højt beliggende på kanten af ådalen. Viborg Kommune vurderer, at det foreliggende projekt på Fårupvej 32 ikke vil påvirke de geologiske træk omkring dalen i væsentlig grad.

Nærmeste enkeltbolig, der ikke er noteret som landbrug, er Bjerrevej 101, der ligger ca. 460 m sydøst for de nye staldbygninger. Nærmeste samlede bebyggelse i landzone er Duelundvej 2 i Fårup. Nærmeste område, som er udlagt til boligområde og byzone, er Tange by ca. 2 km mod sydøst.

## **Lugt**

Lugtkravene til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholdes af projektet.

## **Transporter til og fra ejendommen**

Der er en tilkørselsvej til gårdanlægget fra Fårupvej. Det vurderes, at der ved udkørsel fra anlægget er gode oversigtsforhold.

Det årlige antal transportere med traktor er skønnet til 225, medens der forventes ca. 456 lastbiltransporter. Transporterne kan ikke foregå uden gener, men det vurderes, at generne ligger inden for det niveau, som man må acceptere i landbrugsområder. Især i perioder med udbringning af gylle kan der være stor transportaktivitet, men dog i en begrænset periode primært i foråret.

Udbringning af husdyrgødning vil ske på de omkringliggende arealer hørende til ejendommen. Endvidere vil der kunne anvendes ca. 2.500 t på andre ejede arealer. Derudover er der indgået gylleaftale med to andre landbrug tæt på Fårupvej 32, hvor der vil blive afsat samlet ca. 5.000 t. Transport til de nærliggende gylleaftaler vil ikke foregå gennem Fårup by, men i nordlig retning i forhold til ejendommens placering, og der vil således samlet kun komme få transportere gennem Fårup.

Viborg Kommune vurderer, at omfanget af transportere og de medfølgende gener ikke vil antage et uacceptabelt omfang, idet antallet af transportere ikke afviger fra, hvad der må forventes i landzone.

## **Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur**

Der er stor afstand fra Fårupvej 32 til såkaldt Kategori 1 og Kategori 2 natur, som er den natur, som stiller de største krav i forhold til ammoniakudslip.

Nærmeste såkaldt Kategori 3 natur er en mose ca. 600 m mod nord. Merbelastningen er beregnet til 0,7 kg N/ha. Kravet til denne kategori er maksimalt 1,0 kg N/ha i merbelastning. Viborg Kommune vurderer samlet, at projektet ikke vil påvirke natur væsentligt, idet de gældende afskæringskriterier er overholdt.

## **Andre miljøpåvirkninger**

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

## **Samlet konklusion**

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

## **1.4 OFFENTLIGHED**

---

Naboer til Fårupvej 32 blev orienteret om ansøgningen den 9. juni 2021 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger. Der blev fremsat ønsker om en længere høringsfrist og ved skrivelse den 14. juni 2021 blev fristen for bemærkninger forlænget til den 14. juli 2021.

Projektet blev offentliggjort på Viborg Kommunes hjemmeside den 16. juni 2021 med det sigte at give en bredere kreds mulighed for at komme med bemærkninger til projektet. Også her blev fastsat en frist til den 14. juli 2021 til at fremsende bemærkninger.

Viborg Kommune modtog en række indsigelser mod projektet i forbindelse med høringerne.

Indsigelserne vedrører følgende emner:

- bekymring for lugt- og ammoniakgener
- påvirkning af natur
- påvirkning af landskabet
- trafikale gener
- påvirkning af geologiske interesser
- påvirkning af drikkevandsinteresser
- værdiforringelser af ejendomme
- udbredelsen af LA-MRSA

Viborg Kommune har forholdt sig til indsigelserne under de respektive afsnit om lugt, landskab m.v. Indledningsvis kan Viborg Kommune dog bemærke til indsigelserne, at ved regulering af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper/gener, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. Det gælder i særlig grad i et område, der i Kommuneplanen er udpeget som ”Særligt værdifuldt landbrugsområde”. Fårupvej 32 ligger i ”Særligt værdifuldt landbrugsområde”.

Endvidere bemærkes, at for en række forhold – lugtgener, ammoniakpåvirkning af natur, BAT (bedste tilgængelige teknik) – opstiller Husdyrbrugloven faste afskæringskriterier. Dette indebærer, at overholder et projekt disse afskæringskriterier, kan kommunen ikke nægte miljøgodkendelse af projektet med henvisning til ulemper/gener vedrørende disse forhold.

Viborg Kommune skal også bemærke, at følgende forhold ikke indgår i sagsbehandling for miljøgodkendelse efter Husdyrbrugloven (men reguleres af anden lovgivning), og Viborg Kommune kan derfor ikke inddrage nabobemærkninger vedrørende disse forhold i forbindelse med sagsbehandling efter Husdyrbrugloven:

- Påvirkning af drikkevandsressourcer i tilknytning til udbringningsarealer (Landbrugsstyrelsen varetager en generel regulering af udvaskning af nitrat fra rodzonen m.v., medens en målrettet indsats varetages af kommunerne via indsatsplanlægning til beskyttelse af grundvand)
- Værdiforringelser af ejendomme (Viborg Kommune kan kun i forbindelse med sagsbehandling efter husdyrbrugloven tage stilling til forhold, som er omfattet af denne lov, og værdiforringelse af ejendom indgår ikke i sagsbehandlingen. Søgsmål kan indbringes for domstolene)
- Dyrevelfærd (Fødevarestyrelsen har kompetencen)
- Udbredelsen af LA-MRSA (Der er ikke pt. regler i husdyrbrugloven i forhold til sundhedsrisiko)
- Belastning af det lokale vejnet (reguleres af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet)



### **Bemærkninger til udkast til afgørelse i sagen.**

Naboer til Fårupvej 32 blev orienteret om udkast til miljøgodkendelse den 3. november 2021 med en frist til at fremsende bemærkninger til den 3. december 2021.

Miljøforeningen Fårup og Omegn har fremsendt en række bemærkninger til udkastet, herunder følgende.

- at det ansøgte anlæg får karakter af industribyggeri. Endvidere bemærkes, at projektet ikke bør betegnes som en udvidelse af en husdyrproduktion men en nyetablering.
- at afstandskravet til naboskel kun er overholdt med lille margin ifølge projektet.
- at det planlagte anlæg vil give en væsentlig virkning på miljøet.
- at det kan være tvivlsomt, om Vindum Vandværk har tilstrækkelig kapacitet til at forsyne det planlagte anlæg. Endvidere bemærkes, at anlægget planlægges placeret i et nitrutfølsomt indvindingsområde.
- at man finder opgørelsen over antallet af transportere for tvivlsom, og udtrykker bekymring over belastningen af de lokale veje.
- at der grund til bekymring for flagermus i området ved Fårupvej 32.
- at det ikke i tilfredsstillende grad er blevet undersøgt, om der skulle være alternativer til det foreslåede nybyggeri med hensyn til placeringen.

Jørgen Glud, Bjerrevej 102, 8840 Rødkærsbro har bemærket, at overfladevand går i forskellige dræn mod Tange Sø og Gudenå, og at det er nødvendigt at sikre dræne for at kunne leve op til vandmiljømålene. Han bemærker endvidere, at fredede diger og vandhuller er fjernet fra matriklen. Viborg Kommune skal dertil bemærke, at kommunen har behandlet sagen ud fra det foreliggende grundlag. Projektet medfører ikke overtrædelse af naturbeskyttelsesloven, men det må medgives, at der tilbage i tiden har været vandhuller og diger på ejendommen.

Esben Tøttrup, Vindumvej 28, Bjerring, har bemærket, at der bør ske markante forbedringer af de trafikale forhold i krydset Fårupvej/Vindumvej/Stenhusevej, og at Vindumvej bør opgraderes på strækningen fra omtalt kryds og ind til krydset, kaldet "Korea krydset" (Brandstrupvej/Vindumvej/Faldborgvej). Viborg Kommune kan dertil henvise til kommunens bemærkninger under afsnittet: Transport.

Viborg Kommune skal bemærke, at miljøkonsekvensrapporten og § 16a miljøgodkendelsen er blevet opdateret/justeret på baggrund af de modtagne bemærkninger til udkast til miljøgodkendelse. Under de relevante afsnit i miljøgodkendelsen har Viborg Kommune således forholdt sig de modtagne bemærkninger.

I forhold til sundhedsrisiko har miljøministeren udtalt, at hvis der fremkommer ny viden på området, som giver anledning til, at der bør ske en justering af f.eks. beskyttelsesniveauer, afstandskrav, beregningsmetoder eller lignende, vil Miljøministeriet se på de gældende regler igen.

I forhold til de emner, som ikke kan behandles efter husdyrbrugloven – f.eks. værdiforringelse af ejendom m.v. – bemærkes, at selv om der er givet en offentligretlig tilladelse, indebærer det naboretlige ansvar, at man alligevel som landmand altid har et ansvar for ikke at påføre naboer gener udover den naboretlige tålegrænse.

## 2 VILKÅR

### Vilkår

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

#### Generelle vilkår.

- 1) Miljøgodkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Fårupvej 32, 8840 Rødkærbro, CVR nr. 11026389.
- 2) Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
- 3) Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen i de tilfælde, hvor landbruget foretager følgende:
  - Ejerskifte af virksomhed
  - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
  - Indstilling af driften for en længere periode
- 4) Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.

#### Husdyrhold og produktionsareal.

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Ny slagtesvinestald	13382	Mekanisk ventilation	6 m	(#408161) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	3840
Udleveringsrum	307	Mekanisk ventilation	6 m			

- 6) Ejendommens gyllebeholdere må have et samlet overfladeareal, som vist i nedenstående skema. Placeringen skal være som vist i figur 1. Nye gyllebeholdere skal etableres med teltoverdækning.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
Ny gyllebeholder 1	Flydende				988
Ny gyllebeholder 2	Flydende				1007
Eksisterende gyllebeholder	Flydende				201
Ny gyllebeholder 3	Flydende				987

- 7) Gyllekanalerne i alle staldafsnit, i alt 2.880 m<sup>2</sup>, skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.

- 8) Køleydelse skal være på gennemsnitligt mindst 44,7 W/m<sup>2</sup>.
- 9) Den samlede årlige køleydelse skal være på mindst 1.127.727 kWh.
- 10) Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen.
- 11) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- 12) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 13) Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

#### Egenkontrol

- 14) Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen og kontrol af kølekredsens ydelse.
- 15) Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
- 16) Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

#### Ventilation.

- 17) Ventilationsafkast og staldventilatorer skal rengøres hver 8. uge og justeres efter producentens anvisninger, dog mindst en gang om året, for at forebygge lugt- og støjgener.

#### El- og vandforbrug.

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

#### Affald.

- 20) Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald mv.
- 21) Olie- og kemikalier (gældende både råvarer og affald) skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den største benyttede beholder.
- 22) Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Ved tilsyn skal det kunne demonstreres, at affaldstyperne bliver sorteret. Det skal ligele-

des kunne dokumenteres, at affaldet aftages af godkendte virksomheder og transporteres af godkendte transportører, f.eks. ved hjælp af kvitteringer fra virksomhederne.

#### *Lugt.*

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

#### *Skadedyr.*

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

#### *Transport.*

- 25) Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.
- 26) Husdyrbrugets egne transportere skal tilrettelægges således, at de foregår indenfor almindelig arbejdstid (hverdage i tidsrummet 7.00-18.00). Sæsonbetonet arbejde i nogle få dage kan tillades udenfor disse tidspunkter. Omkringboende skal orienteres, når gyllekørsel påbegyndes

#### *Støj.*

- 27) Hvis 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.*

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

*Ophør.*

- 30) Ved ophør af driften skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
  - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
  - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald med videre skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.

## 3 GENERELLE FORHOLD

---

### 3.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

---

Miljøgodkendelsen efter Husdyrbruglovens §16a, stk. 2, gælder for husdyrproduktionen på Fårupvej 32, 8840 Rødkærsgade. Bedriften drives under CVR nr. 11026389.

Arne Søndergård ønsker at etablere en slagtesvineproduktion på Fårupvej 32, 8840 Rødkærsgade i 4 nye svinestalde med et samlet produktionsareal 3.840 m<sup>2</sup>. Alternativt opføres der to stalde inden for samme byggefelt. Der ønskes endvidere etableret en foderlade, udleveringsrum, 3 nye kornsiloer, 4 nye glasfibersiloer og tre nye gylletanke.

### 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 godkendelse skal udnyttes inden for 6 år. Hvis en godkendelse, der er udnyttet, efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 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 godkendelsen, hvis der ikke sker udnyttelse (jf. de 25 %) af produktionsretten i 3 på hinanden følgende år.

### 3.4 RETSBESKYTTELSE

---

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud før der er forløbet 8 år, jf. § 40, stk. 2 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Godkendelser af IE-husdyrbrug tages op til revurdering og ajourføres om nødvendigt af hensyn til udviklingen i den bedste tilgængelige teknik. Kommunalbestyrelsen foretager den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt, og herefter hvert 10. år

### 3.5 GENERELLE VILKÅR.

---

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Miljøgodkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Fårupvej 32, 8840 Rødkærsgade, CVR nr. 11026389.

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

## 4 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

### 4.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER MV.

#### 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 er vist de gældende afstandskrav nævnt i § 6 og § 8 og de faktiske afstande.

Tabel 1. Afstandskrav. Husdyrbrugslovens § 6.

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugsloven § 6			
	Afstandskrav	Placering	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50 m	Tange	ca. 2 km
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, institution, rekreative formål etc.	50 m	Ingen landzonelokalplan inden for 2 km fra anlægget	
Nabobeboelse	50 m	Fårupvej 35	Ca. 65 m

Tabel 2. Afstandskrav. Husdyrbrugslovens § 8.

Afstande og afstandskrav jf. husdyrbrugsloven § 8		
<i>(Gælder kun etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening)</i>		
	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	50 m
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	>50 m
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	560 m
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	24 m
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	>1km
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	65 m
Naboskel	Min. 30	Ca. 32 m



Husdyrbrugslovens § 7 fastsætter, at etablering, udvidelse og ændring af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på husdyrbrug ikke er tilladt, hvis anlægget ligger i en afstand på mindre end 10 m til - eller helt eller delvis inden for - nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper”. Dette afstandskrav er også overholdt, idet der er stor afstand til Kategori 1 og Kategori 2 natur.

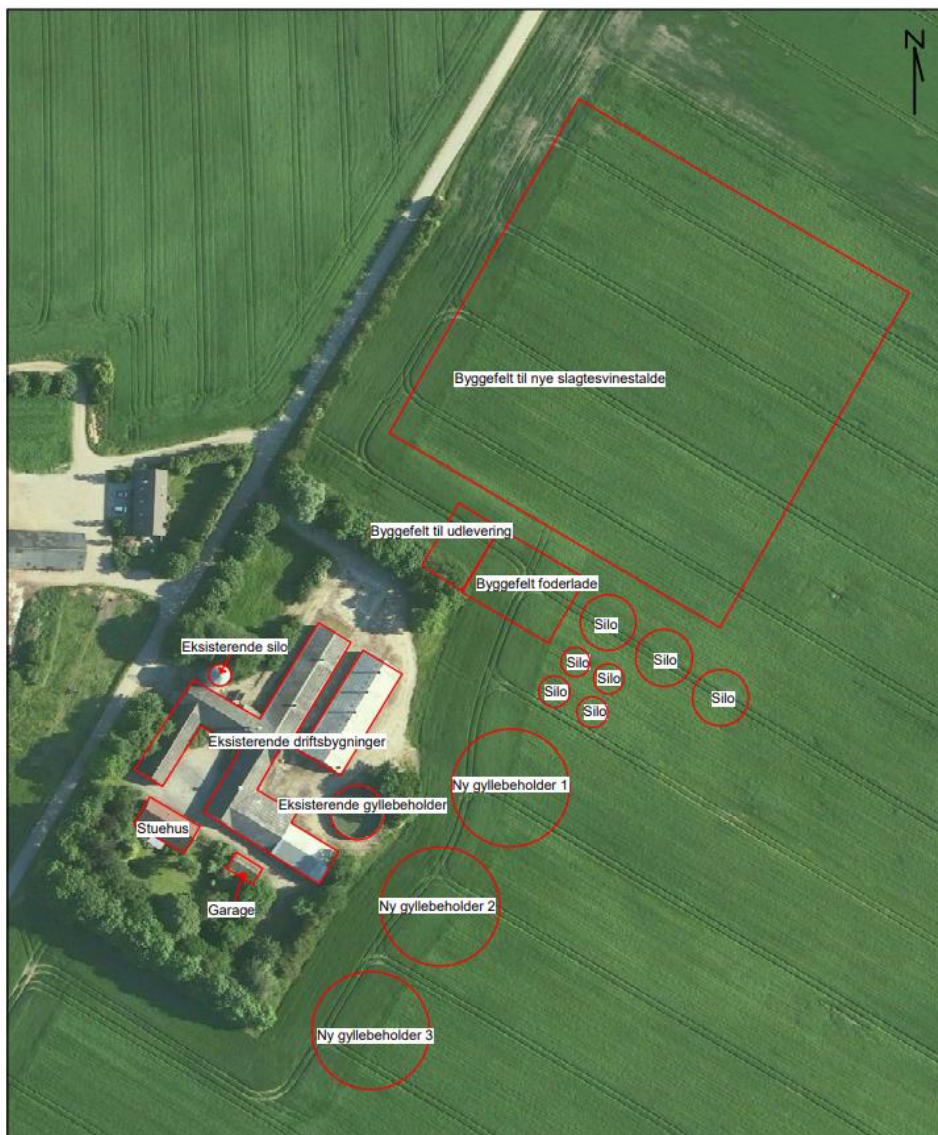
## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at alle afstandskrav nævnt i Husdyrbrugslovens § 6, § 7 og § 8 er overholdt. Der er meget stor afstand til Kategori 1 og Kategori 2 natur fra anlægget. Viborg Kommune vil ved byggesagsbehandling af projektet kontrollere, at afstandskravene overholdes.

## 4.2 PLACERING I LANDSKABET -ANLÆGGET

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Staldene opføres på matrikel nr. 4a Fårup By, Vindum. Staldene kommer til at ligge nordøst for de eksisterende bygninger. Placeringen af staldene, nye gyllebeholdere og foderlade fremgår af figur 1.



Figur 1. Placering af nye anlægsdele.

Der er ingen beskyttede sten- eller jorddiger indenfor projektområdet. Der findes et beskyttet dige ca. 230 meter sydøst for ejendommen og ca. 280 meter i samme retning findes to gravhøje. Diget og gravhøjene vil ikke blive påvirket negativt af det ansøgte, da der ikke opføres nye bygninger i umiddelbar nærhed af dem, og beskyttelseslinjerne bliver respekteret.

Landskabet omkring Fårupvej 32 er udpræget landbrugsområde med marker, læhegn og spredte beboelser. Terrænet er lettere kuperet. Fårupvej 32 ligger i højt i terrænet tæt på grænsen for den såkaldte Faldborgdal.

I Viborg Kommunes Kommuneplan er markeret et ønske om at sikre jordbrugserhvervenes udviklingsmuligheder i området. Fårupvej 32 er således beliggende i et ”Særligt værdifuldt landbrugsområde” med både planteavl og husdyrhold.

Det planlagte anlæg Fårupvej 32 ligger uden for følgende områder udpeget i Kommuneplanen for Viborg Kommune:

- Skovrejsningsområde
- Lavbundsarealer (genoprettelige)
- Naturbeskyttelsesområder
- Økologiske forbindelser
- Kulturhistoriske bevaringsværdier
- Værdifulde kulturmiljøer
- Bevaringsværdigt landskab
- Større sammenhængende landskab

Det planlagte anlæg ligger inden for område, der i Kommuneplanen er udpeget med ”Geologiske bevaringsværdier”.

Det planlagte anlæg på Fårupvej 32 ligger uden for alle beskyttelseslinjer herunder:

- Strandbeskyttelse
- Klitfredning
- Beskyttede sten- og jorddiger
- Kirkebyggelinjer
- Skovbyggelinjer
- Å-beskyttelseslinjer
- Sø-beskyttelseslinjer
- Beskyttelseslinjer i forbindelse med fortidsminder

Fårupvej 32 og udbringningsarealerne omkring ejendommen er placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Der er udarbejdet en redegørelse for grundvandskortlægningen i området omkring Fårup. Redegørelsen omhandler de grundvandsmæssige forhold, herunder grundvandsressourcens beliggenhed og naturlige beskyttelse samt arealanvendelse og forureningskilder. Kortlægningens resultater skal danne grundlag for Viborg Kommunes indsatsplanlægning efter vandforsyningsloven. Fårupvej 32 ligger ifølge kortlægningen uden for det grundvandsdannende opland til Fårup Vandværk.

Kommunens konkrete afgørelser om godkendelse til husdyrproduktion omfatter dog alene anlægget, dvs. navnlig staldene og gødningslagre. Reguleringen af arealer til udbringning af husdyrgødning sker gennem generelle regler uden krav om forudgående tilladelse eller godkendelse eller via indsatsplanlægning. Udbringning af gylle og brug af pesticider på udbringningsarealer reguleres således ikke via husdyrbruksloven, se nærmere herom i afsnit 6.1. Projektet overholder afstandskrav til boringer.

Staldene forventes opført i elementer i grå tone, med sort tag i eternit i stål og lyse vinduer/døre. Viborg Kommune vurderer, at staldene ikke vil fremstå markant i landskabet.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

I Kommuneplanen for Viborg Kommune er området omkring Fårupvej 32 udpeget som et værdifuldt landbrugsområde. Det påtænkte anlæg vurderes derfor ikke at være i strid med retningslinjerne i Kommuneplanen for Viborg Kommune, idet det vurderes, at de geologiske træk omkring Faldborgdalen ikke vil blive påvirket i væsentlig grad anlæggets størrelse taget i betragtning, idet der lægges vægt på, at anlægget er placeret i et storskalalandskab, som de store bygninger kan indgå harmonisk i. Ligeledes er der lagt vægt på, at bygningerne er placeret således, at de følger linjerne fra de eksisterende bygninger, hvilket giver et sammenhængende udtryk, som ikke forstyrrer de landskabelige værdier

De nye driftsbygninger opføres i tilknytning til eksisterende bygningsmasse på Fårupvej 32, så ejendommens bebyggelses- og færdselsarealer udgør en helhed. Det vurderes, at husdyrbruget fortsat vil fremstå som en helhed og derved indpasses i landskabet uden at have en væsentlig indvirkning på de landskabelige interesser.

Viborg Kommune vurderer, at byggeriet til slagtesvineproduktionen kan betegnes som erhvervsmæssigt nødvendigt og ikke er hverken industrielt eller usædvanligt. Der er 80 ha ejet areal til ejendommen, og ansøger ejer og driver i alt ca. 700 ha på bedriftsniveau. Eksisterende staldbygninger vil fremover blive brugt til opbevaring.

De oprindelige 3 længer, der danner gårdsplads, skal benyttes til garage, værksted osv. Den østlige af de to svinestalde forventes fjernet, den anden vil fremadrettet blive brugt til opbevaring af bl.a. halm til grisene.

Da det ansøgte overholder afskæringskriterierne for ammoniakdeposition på naturområder, vurderes det ikke at have en væsentlig indvirkning på habitat- eller fuglebeskyttelsesområder.

Det ansøgte vurderes heller ikke at være i strid med fredede områder, fortidsminder, kulturarvsarealer eller andre udpegninger.

## 5.1 HUSDYRHOLD OG PRODUKTIONSAREAL

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Slagtesvinestaldene ønskes placeret inden for det byggefelt på 115 m x 115 m, der er vist i figur 1. Til staldene bliver opført en foderlade, udleveringsrum og fodersiloer.

Staldene indrettes med delvis spaltegulve 25-49 % fast gulv. Dette staldsystem har en lavere ammoniakfordampning end f.eks. drænede gulve. Der etableres gyllekøling i staldene. Gyllekølingen drives, så der opnås en ammoniakreduktion på 30 %. Staldsystemet er på Miljøstyrelsens Teknologiliste, hvilket indebærer, at teknologiens miljøeffekt er godkendt.

Der etableres teltoverdækning på de tre nye gyllebeholdere. Teltoverdækningen reducerer ammoniakfordampningen fra gyllebeholderne med 50 %. Der er ikke planlagt teltoverdækning af en eksisterende ældre gyllebeholder, idet den ikke er egnet dertil.

Der anlægges et befæstet areal rundt om staldene således, at større køretøjer lettere kan komme til og fra anlægget.

Fodersiloer og glasfibersiloer etableres med en maksimal højde på 13,6 m.

Den ansøgte dyretype og staldsystem ses i nedenstående tabel. Nudrift samt 8-års drift fremgår ligeledes, idet det bemærkes, at produktionsarealet i nudrift og ansøgt drift er sat til 0 m<sup>2</sup>. Dette er en worst case i forhold til miljøvurdering af ammoniakbelastning m.v.

Tabel 3. Dyretyper og staldsystemer.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Ny slagtesvinestald	13382	Mekanisk ventilation	6 m	(#408161) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	3840
Udleveringsrum	307	Mekanisk ventilation	6 m			
<b>Nudrift</b>						
Udleveringsrum	307	Mekanisk ventilation	6 m			
<b>8 års drift</b>						
Udleveringsrum	307	Mekanisk ventilation	6 m			

### Gødningsopbevaring og håndtering

De overdækkede gyllebeholdere etableres med overfladeareal på 1.000 m<sup>2</sup> for hver, som det fremgår af tabel 4 (der er mindre ” afrundingsfejl” i IT-systemet).

Tabel 4. Gyllebeholdere.

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Ny gyllebeholder 1	Flydende					988
Ny gyllebeholder 2	Flydende					1007
Eksisterende gyllebeholder	Flydende					201
Ny gyllebeholder 3	Flydende					987
Nudrift - Ingen data						
8 års drift - Ingen data						

## 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.

Der stilles ikke vilkår om, hvor mange dyr der må opstaldes, jævnfør lovændringen pr. 1. august 2017, men Viborg Kommune gør opmærksom på, at dyrevelfærdsreglerne for opstaldning naturligvis skal overholdes.

## VILKÅR

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

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Ny slagtesvinestald	13382	Mekanisk ventilation	6 m	(#408161) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	3840
Udleveringsrum	307	Mekanisk ventilation	6 m			

- 6) Ejendommens gyllebeholdere må have et samlet overfladeareal, som vist i nedenstående skema. Placeringen skal være som vist i figur 1. Nye gyllebeholdere skal etableres med teltoverdækning.

Opbevaringslagre						
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik		Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift						
Ny gyllebeholder 1	Flydende					988
Ny gyllebeholder 2	Flydende					1007
Eksisterende gyllebeholder	Flydende					201
Ny gyllebeholder 3	Flydende					987

- 7) Gyllekanalerne i alle staldafsnit, i alt 2.880 m<sup>2</sup>, skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmpumpe.

- 8) Køleydelse skal være på gennemsnitligt mindst 44,7 W/m<sup>2</sup>.
- 9) Den samlede årlige køleydelse skal være på mindst 1.127.727 kWh.
- 10) Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen.
- 11) Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
- 12) Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 13) Ved udskiftning af varmepumpen, skal dokumentation for køleeffekt på gyllekøleanlæg indsendes til tilsynsmyndigheden før anlægget tages i drift.

### **Egenkontrol**

- 14) Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende: afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmen samt sikkerhedsanordningen og kontrol af kølekredsens ydelse.
- 15) Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 2 uger.
- 16) Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

## **5.2 VENTILATION**

---

### **MILJØTEKNISK REDEGØRELSE**

---

Det forventes, at ventilationsanlægget i staldene etableres med trinløs regulering af luftmængden via frekvensregulering af ventilationsanlæggets elmotorer. Som minimum vil der pr. staldafsnit være en frekvensreguleret (trinløs) motor, der kan ventilere efter behov. Frekvensregulering af ventilatoren giver den mest energieffektive drift.

Ventilationsanlægget vil blive rengjort jævnlige ved vask af staldene ca. hver 8. uge i forbindelse med vask af stalde. Ved rengøring fjernes snavs mv., der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Ventilationen vil blive styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen fungerer optimalt både med hensyn til temperaturen i staldene og elforbruget. Temperatur- og luftfugtighedsfølere vil blive kontrolleret hver 8. uge. Der gennemføres et årligt eftersyn af ventilationsanlægget, som sikrer, at det fungerer optimalt.

### **KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING**

---

Viborg Kommune vurderer, at anlægget med den valgte indretning ikke bruger unødige ventilation.

## VILKÅR

---

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

- 17) Ventilationsafkast og staldventilatorer skal rengøres hver 8. uge og justeres efter producentens anvisninger. dog mindst en gang om året, for at forebygge lugt- og støjgener.

## 5.3 FODRING

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

På ejendommen benyttes hjemmeblandet foder. Der etableres en ny foderlade med placering som vist i figur 1.

Foder optimeres i overensstemmelse med nyeste viden om optimeret næringsstofindhold m.v.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 46 fastsætter følgende vedrørende fodring for IE-brug:

- *IE-husdyrbrug skal - for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles - som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer. En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.*
- *IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, som minimum anvende enten fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker.*
- *IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som nævnt i stk. 1 og stk. 2. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.*

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune vurderer, at der med ovennævnte krav til fodring ikke sker en væsentlig påvirkning af omgivelserne.

## VILKÅR

---

Fodringsvilkår kan ikke inddrages i miljøgodkendelsen.

## 5.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Energi.

Der bruges primært strøm til ventilation, belysning, foderanlæg, gyllekøling og gyllepumpning.

Det årlige forbrug af el anslås til 250.000 kWh.

Det årlige forbrug til olie/gas kan anslås til 10.000 l.

Til foderfremstilling anvendes skivemøller. Skivemøllens valser samt kornriver bruger mindre energi end en hammermølle.

Der etableres ur-styring på foderblandingsanlægget. Det sikrer, at anlægget fungerer præcist, som det skal, og der undgås unødigt opstart af anlægget. Blandeanlægget bliver vedligeholdt løbende.

Dimensioneringen af ejendommens fodringssystem bliver energioptimeret, hvilket betyder, at der ikke bruges for meget energi på at pumpe foder rundt i rør med for stor eller for lille diameter.

Det vurderes, at strømforbruget samlet for ejendommen ligger indenfor et normalt niveau for en ejendom af denne størrelse. Ved opførelse af de nye staldbygninger til slagtesvin vil der være fokus på valg ressourcebesparende installationer.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fastsætter følgende særregel for IE-brug:

*§ 47. IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. byggelovens § 5.*

*Stk. 2. Kravet efter stk. 1, indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningsystem eller belysningsanlæg.*

*Stk. 3. IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger, jf. stk. 1 og 2, i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.*

Vand.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, stk. 1, nr. 9 fastsætter pligt til at minimere vandforbruget.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er det BAT at reducere vandforbruget ved at udføre følgende:

- rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hver batch. Til svineopstaldning løber spulevand typisk ned i gyllesystemet, og det er derfor vigtigt at finde en balance mellem rengøring og brug af så lidt vand som muligt.
- udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- detektering og reparation af lækager.

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene og vask af stalde. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger, der minimerer vandforbruget og vandspild fra f.eks. drikkesystemer.



Der forventes et årligt vandforbrug på ca. 12.000 m<sup>3</sup>.

Ejendommen er tilsluttet Vindum Vandværk.

Tiltag til minimering af vandforbrug.

Ved at holde en høj sundhedsstatus i besætningen minimeres vandforbrug og vandspild.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Der anvendes desuden vandbesparende dyser. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere samt vandbesparende dyser reducerer vandforbruget ved vask.

Der opsættes vandkopper eller placering af drikkeventiler over krybbe, som ikke medfører spild af vand i samme omfang som drikkeventiler placeret over spalterne.

Der etableres optimeret styring af overbrusningsanlæg. Det er BAT ikke at anvende mere vand, end hvad der er nødvendigt. Ved optimering af anlægget kører anlægget ikke unødigt og forbruger derved ikke mere vand, end hvad der er nødvendigt. Også på overbrusningsanlægget anvendes vandbesparende dyser.

Vandrør og slanger i stalde.

Der etableres stophaner på alle vandslanger.

- Staldene kontrolleres dagligt for utætheder på vandrør og små reparationer udføres med det samme.
- Registrering af vandforbrug
- Vandforbruget opgøres en gang om året i forbindelse med miljøledelsessystem (særregler for IE-brug)

Samlet vurdering vedr. vandbesparende foranstaltninger.

Ud fra ovenstående beskrivelse vurderes det, at den ansøgte slagtesvineproduktion med de nævnte tiltag lever op til kravene vedr. BAT i BREF-dokumentet. Der er valgt teknologier, der er med til at reducere vandforbruget mest muligt. Bl.a. er der valgt vandbesparende dyser ved vask og overbrusning, og der er valgt drikkekopper samt placering af drikkeventiler over krybber, hvilket medfører mindre vandspild til gyllekanaler.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Der er opmærksomhed på energi- og vandforbruget på ejendommen.

Viborg Kommune vurderer, at energi- og vandforbruget vil være på et fornuftigt leje i forhold til bedriftens produktion. Det vurderes endvidere, at der i forbindelse med planlægningen og projekteringen af staldanlægget er taget tilstrækkelige hensyn til begrænsning af energi- og vandforbrug.

## VILKÅR

---

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

- 18) Energi- og vandforbruget skal registreres mindst 1 gang årligt. Registreringerne skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

- 19) Anlæg, der er særligt energiforbrugende, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid fungerer energimæssigt optimalt. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn på ejendommen.

## 5.5 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Rengøringsvand fra stalde udgør ca. 500 m<sup>3</sup> årligt. Det ledes til gyllebeholder. Vask af maskiner foregår på anden ejendom.

Overfladevand fra ejendommens nuværende bygninger ledes til dræn. Vand fra de nye bygninger ønskes udledt til jordoverfladen til nedsivning. Viborg Kommune vil foretage særskilt sagsbehandling i den forbindelse.

Spildevandshåndtering fremgår af nedenstående tabel 5.

Tabel 5. Spildevandshåndtering.

Type	Mængde i nudrift	Mængde i ansøgt drift	Afledes til
Rengøringsvand fra vask af stalde	Ingen drift	500 m <sup>3</sup>	Gyllebeholder
Vask af maskiner	Ingen drift	Maskiner vaskes på anden ejendom	-
Sanitært spildevand fra driftsbygning	Ingen drift	Toilet i stald, mængde 5-10 m <sup>3</sup>	Behandles på samme måde som husspildevandet: Septiktank med efterfølgende nedsivning.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at kapaciteten i gyllebeholderne er tilstrækkelig til at rumme de givne mængder spildevand, der hører til den ansøgte drift.

Ligeledes vurderer kommunen, at den samlede håndtering af spildevand sker på forsvarlig vis.

## 5.6 AFFALD

### MLJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alt affald vil blive bortskaffet i henhold til kommunens affaldsregulativ. Beskrivelse af opbevaringsforhold og anslåede affaldsmængder i nudrift og ansøgt produktion er vist herunder i tabel 6.

Tabel 6. Affald.

	Mængde nudrift (kg el. tons)	Mængde ansøgt (kg el. tons)	Opbevaring	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald.	Ingen drift	Ca. 3-4 tons	Container ved stald	Containeren tømmes af godkendt firma.
Jern	Ingen drift	Tages med til anden ejendom		Køres til produkthandler
Medicinalaffald og kanyler	Ingen drift	Kanyleboks + tomme glas	Forrum til stald	Kommunal modtagerplads

Affald afskaffes så vidt muligt til genbrug.

Affaldshierarkiet.

Ved at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder kan man minimere affaldsproduktionen. Ejendommen er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler. Affald skal håndteres og bortskaffes efter det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for kommunen, hvilket blandt andet betyder, at oplag af affald ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak, eller medføre uhygiejniske forhold.

Det vurderes, at affaldsmængden ligger indenfor det forventelige for en produktion af ansøgte størrelse. Affald opbevares forsvarligt i lukkede beholdere.

Affaldshierarkiet angiver, hvordan man som udgangspunkt opnår det bedste miljømæssige resultat, når man skal håndtere og behandle affald. Affald er i mange tilfælde en værdifuld ressource, og ved behandlingen skal det derfor overvejes, om affaldet kan forberedes til genbrug, eller om det kan genanvendes.

I fremtidig drift afleveres plastik, papir og pap sammen med forbrændingseget affald. Grunden til dette er, at mængden ikke er ret stor. Der er f.eks. ikke større partier af plastik fra fx wrapballer. Da der er tale om mindre affaldsmængder, giver det ikke mening at kildesortere i mindre fraktioner. Der kildesorteres i fremtidig drift således, at jern, kanyler, medicinglas, organisk affald og spraydåser afhændes kildesorteret. Affaldsmængden begrænses desuden ved, at mineraler leveres i bigbags og ikke som sækkevare, og at foder leveres i løsvægt.

Pesticider og sprøjteudstyr.

Pesticider og sprøjteudstyr opbevares på anden ejendom

Døde dyr.

Døde dyr placeres på betonplads.

Der er indgået aftale med DAKA om afhentning af døde dyr. Døde dyr afhentes efter behov. Afhentning finder typisk afsted på hverdage.

Der forventes en dødelighed blandt slagtesvinene på maksimalt 2%.

Afhentningssted er valgt i god afstand fra naboer et skyggefuldt sted. Døde dyr placeres bag træbevoksning ved indkørsel.

Afhentningspladsen er sikret mod ådselædende dyr ved at dyrene er overdækket med fast overdækning/kadaverkappe og på fast bund.

Afhentningsstedet er ved fast tilkørselsvej og tilgængelig for afhentningsmateriellet.

Det vurderes, at opbevaring af døde dyr lever op til kravene herom, og det vurderes, at omkringboende naboer ikke vil blive generet af evt. lugt fra døde dyr.

Medicin.

Der udskrives kun den medicin, der skal anvendes til hver behandling. Skulle der opstå en situation med medicinrester, bliver den afleveret på en kommunal modtagestation eller til dyrlægen.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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.

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

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. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.

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

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:

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

## 5.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Dieselolie.

På ejendommen opbevares dieselolie i en overjordisk tank fra 2008 på 1200 liter placeret i garage ved stuehus.

Smøreolie.

Opbevares på anden ejendom.

## 5.8 DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 44 fastsætter følgende vedrørende beredskabsplaner:

*Stk. 3. Beredskabsplanen, jf. stk. 1, skal omfatte:*

- 1) En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.*
- 2) Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).*
- 3) Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f.eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmætter eller ruller til olieudslip).*

*Stk. 4. Kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1 og 2, skal ske regelmæssigt. Kontrol af gyllebeholdere, jf. stk. 2, nr. 1, skal som minimum gennemføres én gang årligt.*

*Stk. 5. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende sammen med planen omfattet af stk. 1, i forbindelse med tilsyn.*

Der vil blive udarbejdet en beredskabsplan til ejendommen, når anlægget er opført.

På landbrugsejendomme kan der være risici inden for primært følgende områder:

- Brand
- Gylleudslip fra gyllebeholder samt lækager på gyllesystem
- Uheld ved gylleudbringning
- Strømsvigt
- Oliespild
- Kemikaliespild

Beredskabsplanen vil indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevante tiltag til at ”stoppe ulykken/uheldet” og begrænse udbredelsen

- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, som skal alarmeres og hvordan
- Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs – og drænsystemer og vandløb mv.
- En opgørelse over materiel som er tilgængeligt på bedriften, eller som kan anskaffes med kort varsel, som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø

Beredskabsplanen vil ligge på en fast plads med nem adgang hertil for bl.a. medarbejdere, som vil blive vejledt i beredskabsplanen.

For at minimere omfanget af eventuelle uheld er der ophængt vejledning til hvem, der skal underrettes og disses telefonnumre.

Af nedenstående fremgår en beskrivelse af mulige uheld med oplysning om, hvilke tiltag der bliver iværksat for at forebygge uheld, samt oplysning om, hvad der vil blive iværksat i tilfælde af uheld.

Minimering af risiko for uheld.

Generelt.

- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at der sikres korrekt brug og effekt.
- For at minimere risikoen for uheld, udføres opgaver, der kan give anledning hertil, under opsyn.
- Alle ansatte introduceres grundigt til deres arbejde

Brand.

Forebyggende foranstaltninger.

- Der forefindes brandslukkere i de enkelte bygninger samt i mejetærsker.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år. Produktions- og ventilations anlæg rengøres jævnligt

Akut håndtering ved uheld.

Ved brand kontaktes brandmyndighederne

Gylleudslip fra gyllebeholder samt lækager på gyllesystem.

Forebyggende foranstaltninger:

- Gyllebeholderne er stabile og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.
- Beholdernes bund og vægge er tætte.
- Der er ikke spjæld eller lignende mellem fortank og gyllebeholder, da beholderens højeste niveau er højere end fortankens højeste niveau.
- Gyllebeholderne er underlagt 10 års beholderkontrol, hvilket vil minimere risikoen for sprængning af beholderne.
- Lageret tømmes hvert år og inspiceres visuelt
- Påfyldning af gylle til gyllevogn foregår under opsyn.
- Gylle suges fra gylletank op i gyllevogn. Derved elimineres risikoen for gylleudslip, da man undgår elpumper, som kan fejllaktiveres i forbindelse med gylleopbevaring. Endvidere sikres, at der ikke sker utilsigtet udledning og overpumpning af gylle til transportvogn.
- Gennem overvåget læsning af gyllevogn med læssekran er der minimal risiko for uheld.
- Der forefindes rendegraver og minilæsser samt bigballer på ejendommen, der vil kunne anvendes til at inddæmme gylleudslip.

Akut håndtering ved uheld:

- Falck og evt. slamsuger tilkaldes.
- Kommunen kontaktes.
- Sker der brud på tanken eller lign. søges strømmen af gylle i første omgang dæmmet op med halm baller/jordvold.
- Eget gylleudstyr kan anvendes til at pumpe gylle væk ved uheld.

Uheld ved gylleudbringning.

Forebyggende foranstaltninger:

- Gylle udbringes i henhold til gældende regler således, at der ikke er risiko for tilledning af gylle til dræn og vandløb.

Akut håndtering ved uheld.

- Falck og evt. slamsuger tilkaldes.
- Kommunen kontaktes.
- Ved havari i mark med gyllevogn omlastes gyllen til anden vogn.
- Ved overfladeafstrømning med gylle søges strømmen af gylle i første omgang dæmmet op med halmballer/jordvold.

Strømsvigt.

Forebyggende foranstaltninger:

- Der er etableret alarmanlæg for temperatur- og strømsvigt på samtlige staldafsnit.
- Ventilationssystemet er tilkoblet et automatisk opkald til mobiltelefon i tilfælde af strømsvigt.

Akut håndtering ved uheld:

- Ved strømsvigt er ventilationssystemet designet således, at alle spjæld i staldene åbner automatisk for at sikre frisk luft til grisene.

Olie/kemikalie-spild.

Smøreolie, pesticider og sprøjteudstyr opbevares på anden ejendom.

Forebyggende foranstaltninger:

- Garagen er indrettet med fast underlag bestående af beton.
- Der forefindes ikke afløb i garagen.
- Der findes opsugende materiale (kattegrus, savsmuld mv.) i maskinhuset, som anvendes ved spild af dieselolie.
- Der er automatstop på dieselpumpen.
- Påfyldning af traktor sker altid under opsyn.

Akut håndtering ved uheld:

- Spild af dieselolie vil straks det konstateres blive opsamlet med opsugende materialer.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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

Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen og indsendes til kommunen, når anlægget er opført.

## 6.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der produceres ca. 12.300 m<sup>3</sup> gylle fra det ansøgte anlæg beregnet ud fra fuld belægning af produktionsarealet. Dermed skal der bruges 9.225 m<sup>3</sup> opbevaringskapacitet for at opfylde kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet. Da de nye gyllebeholdere er teltoverdækkede, skal der ikke afsættes kapacitet til regnvandsopsamling i disse beholdere. Der etableres opbevaringskapacitet som vist i tabel 7.

Tabel 7. Opbevaringskapacitet.

Opbevaringsanlæg	Beliggenhed (adresse)	Byggeår	m <sup>3</sup>	Overdækning
Ny gyllebeholder 1	Fårupvej 32	Ny	4.000	Ja
Ny gyllebeholder 2	Fårupvej 32	Ny	4.000	Ja
Ny gyllebeholder 3	Fårupvej 32	Ny	4.000	Ja
Eks. gyllebeholder	Fårupvej 32	Eksisterende	820	Nej
Fortank/gyllekanaler	Fårupvej 32	Ny	1.100	-

I alt er der således 13.920 m<sup>3</sup> opbevaringskapacitet tilknyttet ejendommen. Mængden af gylle er beregnet ud fra hvor mange dyr, der vurderes plads til på anlægget ud fra dyrevelfærdskravene. Ovenstående er derfor en worst case beregning. Det fremgår, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til mere end 9 måneders gylleproduktion.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om opbevaringskapacitet er minimumskrav, hvor en større kapacitet efter omstændighederne vil kunne være hensigtsmæssig for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom. Byggeri til brug for husdyrbrug vil i langt de fleste tilfælde være erhvervs-mæssigt fornuftigt, bl.a. fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget.

Udbringning af husdyrgødning vil ske på de omkringliggende arealer hørende til ejendommen. Endvidere vil der kunne anvendes ca. 2.500 t på andre ejede arealer. Derudover er der indgået gylleaftale med to andre landbrug i umiddelbar nærhed, hvor der vil blive afsat samlet ca. 5.000 t. Den øvrige producerede gylle udbringes på bedriftens øvrige arealer.

Transport til de nærtliggende gylleaftaler vil ikke foregå gennem Fårup by, men i nordlig retning i forhold til ejendommens placering.



Der stilles ikke vilkår om gyllealarm eller beholderbarrierer, idet gyllebeholderne ikke ligger i risiko-område, jfr. husdyrgødningsbekendtgørelsens kap. 8.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen forventes ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet. I vilkår 6 er stillet vilkår til gyllebeholderne.

## VILKÅR

---

På baggrund af ovenstående stilles ikke særlige vilkår til gødningshåndtering.

## 7 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

### 7.1 AMMONIAK OG NATUR

#### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

BAT.

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH<sub>3</sub>-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift fremgår af nedenstående skema:

Tabel 8. Ammoniakemission.

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	5107,2	676,9	5784,1
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

Nudriften og 8-års driften er sat til 0 i ammoniakemission. Dette er en worst case betragtning, idet dette medfører, at merdepositionen i forhold til nu-drift bliver beregnet til højeste niveau.

#### Vurdering

BAT-niveauet er udregnet i [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk).

Tabel 9. BAT.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	4514	1273	5787
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	5107	677	5784
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	3
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

BAT-kravet er beregnet til 5.787 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Med en samlet emission på 5.784 kg NH<sub>3</sub>-N/år er BAT-niveauet overholdt.

#### 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 naturbeskyttelsesom-	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden <sup>*)</sup> : 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug

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

#### AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 1 NATUR.

Nærmeste Kategori 1 naturområde er en skovbevokset tørvemose (Brandstrup Mose), der ligger ca. 2,5 km nordvest for staldanlægget. Nærmeste habitatområde, der skal måles til, er naturtype 9998, Skovbevokset tørvemose. Der er en anden husdyrproduktion, som også påvirker dette område, og der skal således regnes med kumulation med 1 ejendom.

Totalbelastningen til området er beregnet til 0,1 kg N/ha. Kravet til denne kategori er med kumulation fra en anden ejendom maksimalt 0,4 kg N/ha i totalbelastning, og derfor vurderes det, at der ikke vil være en væsentlig påvirkning af Brandstrup Mose.

Der er ikke anden Kategori 1 natur inden for en afstand, hvor det er relevant at foretage beregninger.

#### AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 2 NATUR.

Nærmeste Kategori 2 natur er et overdrev, som ligger ca. 1,5 km vest for anlægget. Totalbelastningen på dette område er beregnet til 0,1 kg N/ha. Kravet til denne kategori er maksimalt 1,0 kg N/ha i totalbelastning.

Afskæringskriteriet er dermed overholdt. Anden Kategori 2 natur ligger i større afstand, og afskæringskriteriet hertil er også overholdt med stor margin.

#### AMMONIAKBELASTNING AF KATEGORI 3 NATUR.

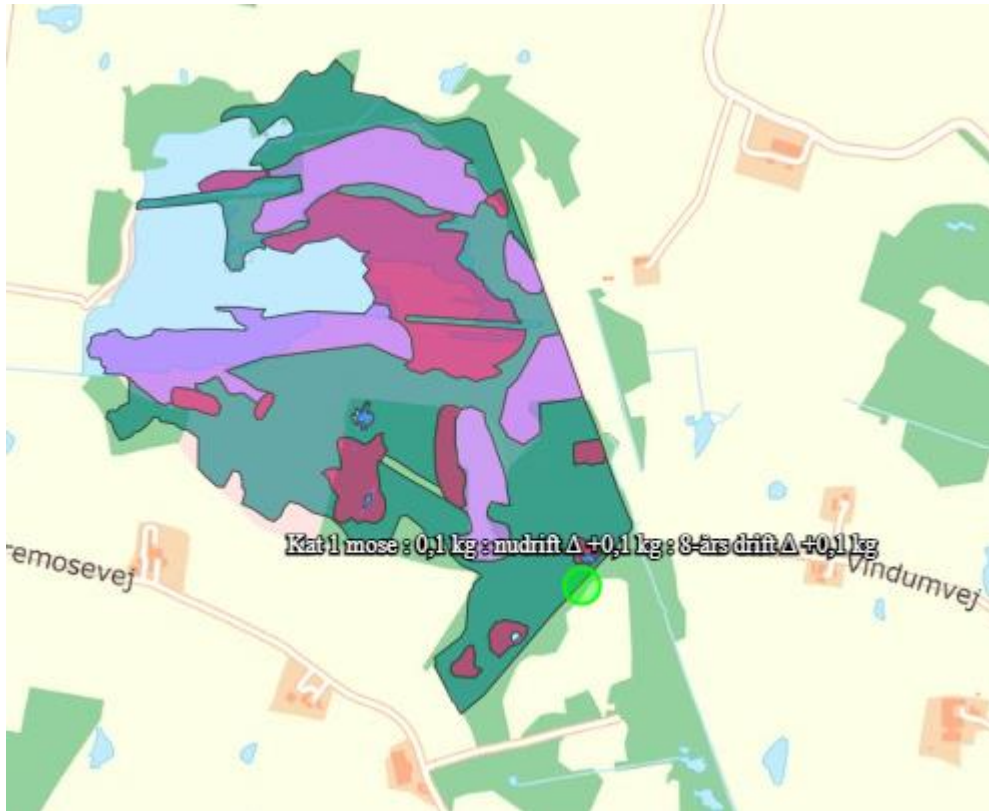
Nærmeste Kategori 3 natur er en mose 640 meter nord for anlægget. Merbelastningen er beregnet til 0,7 kg N/ha. Kravet til denne kategori er maksimalt 1,0 kg N/ha i merbelastning.

Projektet overholder derfor krav til ammoniak i forhold til Kategori 3 natur.

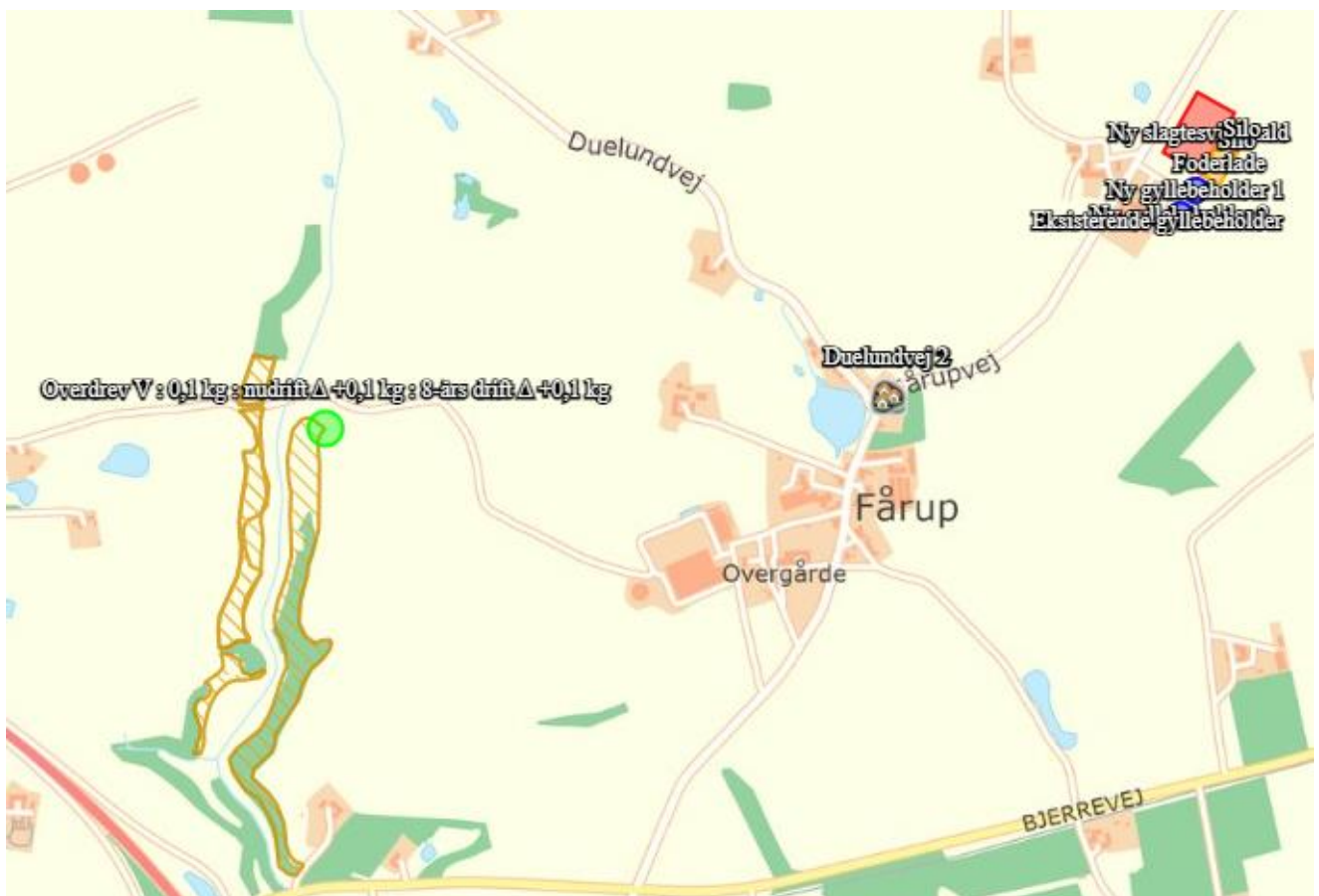
#### **Samlet vurdering i forhold til ammoniakdeposition på natur.**

Viborg Kommune vurderer, at alle krav til ammoniakdeposition i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt.

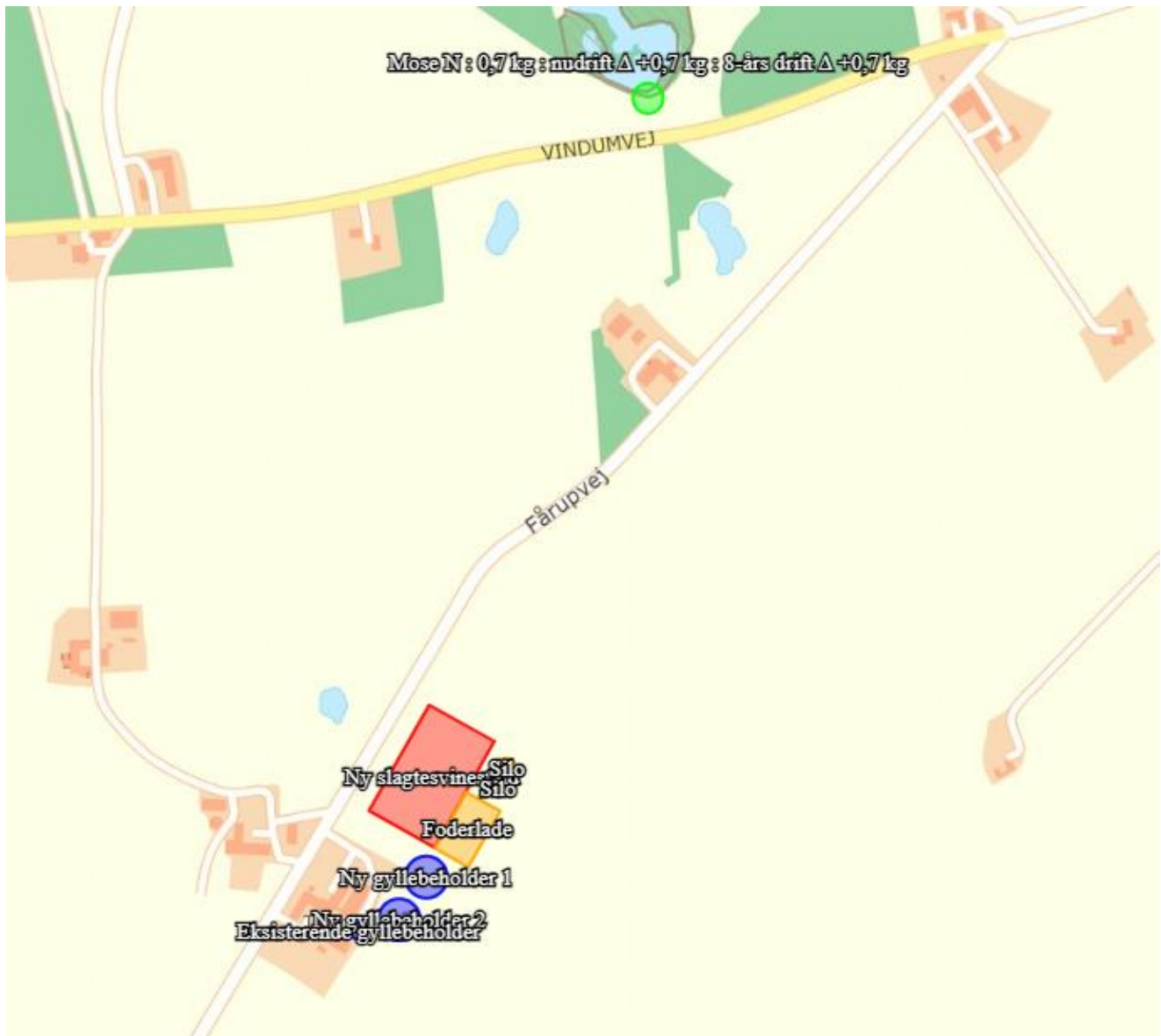
De kritiske naurpunkter er vist i figur 2, 3 og 4.



Figur 2. Naturpunkt – Kategori 1 natur.



Figur 3. Naturpunkt – Kategori 2 natur.



Figur 4. Naturpunkt – Kategori 3 natur.

#### **Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (Bilag IV arter)**

Medlemslandene i EU skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for eller uden for et af de udpegede habitatområder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende blandt andet, at yngle- og rasteområde ikke må beskadiges eller ødelægges, og for planternes vedkommende blandt andet, at arterne ikke må indsamles, plukkes eller ødelægges. Disse arter fremgår af direktivets Bilag IV.

Ud fra kortmateriale på naturdata.dk fremgår det, at der ikke er registreret fund af bilag IV arter inden for en radius af 1 km fra ejendommen.

En række andre dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have yngle eller rasteområder på eller omkring ejendommen og dens udspretningsarealer. Det vurderes umiddelbart, at der kan være Vandflagermus, Frynseflagermus, Langøret Flagermus, Sydflagermus, Odder, Markfirben, Spidssnudet Frø og Ulv i området. Udbredelsen af bilag IV arterne er beskrevet i Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning.

Ulv - opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hede arealer. Da der er tale om en svineproduktion, og der ikke er udegående dyr, vurderes ejendommen ikke at være tilholdssted for ulven. Derudover er der ikke større uforstyrrede områder umiddelbart op ad ejendommen.

### **Vurdering:**

Der er ikke konkret kendskab til forekomst af bilag IV-arter indenfor 1.000 meter fra ejendommen. En række af flagermusarterne er optaget på rødlisten 1997 som sårbare. 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 det ansøgte ikke vil have negativ indflydelse på de nævnte arter, da der ikke er kendskab til arterne i nærhed af ejendommen.

Det kan dog ikke udelukkes, at én eller flere arter af flagermus raster eller yngler i området. Da projektet ikke berører eksisterende bygninger, skove, levende hegn m.v. hvor flagermus raster og yngler, vurderes disse ikke at blive berørt af projektet. Kommunen vurderer derfor, at den ansøgte drift ikke ændrer levebetingelserne for arterne. Endvidere bemærkes, at det ansøgte overholder Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afskæringskriterier, hvorfor det ansøgte projekt vurderes at have en neutral effekt på levesteder samt yngle- og rasteområder for bilag IV-arter.

### **VILKÅR**

---

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

## **7.2 LUGT**

---

### **MILJØTEKNISK REDEGØRELSE**

---

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser.

Hvor stort et område, der påvirkes af lugt, beregnes ud fra hvor stort et produktionsareal, der er på ejendommen, og hvilken dyreart og staldtype, der er tale om.

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring og udbringning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveau for lugt.

Lugtgener fra staldene vurderes på grundlag af det beskyttelsesniveau for lugt, som er fastlagt i husdyrlovgivningen. Hvis beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt, vurderes husdyrbruget som udgangspunkt ikke at give anledning til væsentlige lugtgener. Husdyrbruget skal overholde bestemte lugtgenestande. Genestandene er fastsat under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt. Viborg Kommune skal basere sine vurderinger på de resultater, som IT-systemet husdyrgodkendelse.dk leverer.

Konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse er beregnet til 1.103 meter i husdyrgodkendelse.dk. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Genestanden beskriver den afstand, som der minimum skal være fra husdyrbruget til henholdsvis nabobeboelse, samlet bebyggelse og til byzone. Beboelsesejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.







Geneafstanden afsættes normalt med udgangspunkt i centrum af stalden. Hvis der i ansøgningen er flere staldafsnit, der hver bidrager med lugt, beregner ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk en vægtet gennemsnitsafstand, som tager hensyn til lugten fra de enkelte stalde og staldenes indbyrdes placering. For at beskyttelsesniveauet er overholdt, skal den vægtede gennemsnitsafstand være større end den korrigerede geneafstand. Geneafstanden beregnes i ansøgningssystemet. I beregningerne korrigeres der for vindretning og påvirkning fra andre husdyrbrug i det omfang, det er relevant. Af miljøkonsekvensrapporten fremgår lugtberegningerne, og det er vurderet, at beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt.

Viborg Kommune har gennemgået lugtberegningerne knyttet til slagtesvineproduktionen på Fårupvej 32.

Nærmeste enkeltbolig, der ikke er noteret som landbrug, er Bjerrevej 101, der ligger ca. 460 m sydøst for de nye staldbygninger. Nærmeste samlede bebyggelse i landzone er Duelundvej 2 (i landsbyen Fårup) i en afstand på ca. 610 m mod sydvest. (Samlet bebyggelse i landzone udløses af en beboelse, hvor der ligger mere end 6 andre beboelser indenfor en radius af 200 m). Nærmeste område, som er udlagt til boligområde og byzone er Tange by mod sydøst. Dertil er der ca. 2 km.

I husdyrgodkendelse.dk er der udarbejdet lugtberegninger. Beregningerne viser, at lugtgenekrav til enkelt beboelse, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Tabel 11. Geneafstande.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits-afstand	Genekriterie overholdt
Bjerrevej 101 	0	NY	392,2	313,8	482,2	Ja
Duelundvej 2 	0	NY	392,2	313,8	688,4	Ja
Duelundvej 2 	0	NY	760,2	684,1	689,6	Ja
Fårupvej 22 	1	NY	760,2	752,6	799,8	Ja
Fårupvej 27 	1	NY	760,2	752,6	809	Ja
Tange By, Højbjerg 	0	NY	978,9	929,9	2001,1	Ja

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Viborg Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Når lugtkravene er overholdt, kan Viborg Kommune ikke give afslag på ansøgningen med henvisning til lugtgener.

## VILKÅR

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

## 7.3 FLUER OG SKADEDYR

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Bekæmpelse af skadedyr foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt.

Det vurderes, at der kan være en risiko for opformering af fluer og andre skadedyr. Det er derfor vigtigt, at der opretholdes en god hygiejne, og daglig rengøring er en væsentlig parameter til bekæmpelse af fluer. Desuden er det vigtigt, at der foretages biologisk bekæmpelse af fluer i gyllekanalerne i alle staldafsnit.

Fluegener.

Der holdes en høj hygiejnestandard i staldene. Derfor forventes det ikke, at der optræder fluer i væsentlige mængder. Bliver der alligevel fluegener, vil der blive anvendt rovfluer efter behov til bekæmpelse af fluerne.

Rottebekæmpelse.

Bekæmpelse af rotter foretages efter anvisninger fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter (BEK nr. 2307 af 6. december 2021).

Der er indgået serviceaftale (sikringsordning) med Nomus, der sætter kasser op og tilser dem.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Fluer i stor mængde kan give anledning til gener hos naboer, selvom disse ligger langt væk.

Tilhold af rotter forebygges ved at sikre, at fodermidler opbevares utilgængeligt for rotter og ved at spild opsamles med det samme.

Viborg Kommune vurderer ud fra ansøgers beskrivelse, at skadedyrsbekæmpelsen foregår efter gældende regler og anvisninger.

### VILKÅR

---

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

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

## 7.4 TRANSPORT

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er etableret en tilkørselsvej til gårdanlægget fra Fårupvej. Det vurderes, at der ved udkørsel fra anlægget er gode oversigtsforhold.



Bemærkninger vedr. transporter:

- Udbringning af husdyrgødning sker over en begrænset periode primært i foråret.
- Udbringningsarealerne ligger tæt på ejendommen, hvilket nedsætter transporttiden og brændstofforbruget.
- Transporter vil normalt foregå i dagtimerne, dog må der påregnes transporter ud over dagtimerne i forbindelse med sæsonbestemt arbejde ved eksempelvis forårsarbejde, høst og efterårsarbejde i marken.
- Transporter med husdyrgødning er sæsonbetonet i forhold til markarbejde. De øvrige transporter er jævnt fordelt over året.
- Det tilstræbes at holde kørslen i spidsbelastningsperioderne inden for normal arbejdstid.
- Køretøjer vedligeholdes og tomgangskørsel undgås.

Antal transporter er beskrevet nærmere i tabel 12.

Tabel 12. Transporter.

Transporttype	Antal transporter pr. år i nudrift	Antal transporter pr. år i ansøgt drift	Tidsinterval	Hypighed	Forskel i antallet af transporter
<b>Lastbiltransporter</b>					
Korn	Ingen	42	Indenfor normal arbejdstid	3,5 gang/mdr., dog størstedelen i høstperioden	
Tilskudsfoder	Ingen	22	Indenfor normal arbejdstid	2 gange/mdr.	
Sækkevarer, mineraler	Ingen	12	Indenfor normal arbejdstid	1 gang/mdr.	
Døde dyr	Ingen	52	Indenfor normal arbejdstid	1 gang/ugen	
Brændstof(olie)	Ingen	8	Indenfor normal arbejdstid		
Slagtesvin ind	Ingen	30	Indenfor normal arbejdstid	0,6 gang/uge	
Slagtesvin ud	Ingen	100	Indenfor normal arbejdstid	2 gang/ugen	
Gyllekørsel	Ingen	190	Indenfor normal arbejdstid	I sæson	
<b>Traktortransporter</b>					
Gyllekørsler	Ingen	250	Indenfor normal arbejdstid	I sæson	
Korn	Ingen	75	Indenfor normal arbejdstid	I høst	

Det vurderes, at gener fra antal transporter ikke vil medføre væsentlige miljøgener på grund af anlæggets placering samt afstande til nabobeboelser.

Vedrørende transporter gennem landsbyen Fårup bemærkes, at grisetransporter med grise til ejendommen ikke vil køre gennem Fårup by, da de kommer til ejendommen fra nordlig retning.

Rystelser.

På et husdyrbrug er det primært transporter, der kan give anledning til rystelser. Der tilstræbes hensynsfuld kørsel ved ind og udkørsel fra ejendommen, så det vurderes ikke at genere omgivelserne væsentligt med rystelser.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Viborg Kommune har besigtiget vejene i området og har følgende vurdering af dem.

”Fårupvej har en vejbredde på ca. 4,2 m og er i acceptabel stand. Vejrabatterne ses ikke at være synlig berørt af trafikken. Vejen mod øst har et lige forløb, medens den mod vest har sving og bakketoppe og forløber gennem Fårup by.

Vindumvej mellem Fårupvej og Brandstrup Søvej har en vejbredde på ca. 4,1 m og er i kritisk-ikke acceptabel stand. Vejen er for smal til den til den aktuelle trafikbelastning. Det må forventes at Vindumvej bliver udvidet inden for få år. Øst for krydset Vindumvej-Fårupvej har Vindumvej er vejbredde på ca. 5,2 m. Vejstrækningen forventes her fornyet med ny belægning inden for få år.

I krydset Vindumvej-Fårupvej tilsluttes Fårupvej med en meget spids tilslutning, hvilket medfører at svingning mod vest i begge retninger er besværliggjort. Oversigten mod vest ad Vindumvej er desuden dårlig på grund af bakketop. Det overvejes i kommunen, at krydset forlægges mod vest så Fårupvej tilsluttes vinkelret på Vindumvej og samtidig forbedres oversigtsforholdene i krydset.

Husbondvej fra Vindum til Bjerrevej har en vejbredde på ca. 4,1 m. Vejen er for smal til den aktuelle trafikbelastning i området, hvorfor det også overvejes, at denne vejstrækning udvides til 5,0 m.

Den forøgede trafikmængde i forbindelse med etablering af større svineproduktion på ejendommen Fårupvej 32 bør så vidt muligt genereres mod øst ad Fårupvej, Vindumvej og Husbondvej til den større gennemfartsvej Bjerrevej. Gennemkørsel igennem Fårup by bør begrænses mest muligt.”

I en godkendelse kan der primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til bedriften. For husdyrbrugets egne køretøjer kan der herudover stilles vilkår om, hvilke veje der skal benyttes ved til- og frakørsel. Endelig kan der stilles vilkår om, at til- og frakørsel kun må ske på bestemte tidspunkter. Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder.

Ved reguleringen af husdyrbrug er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

I det foreliggende projekt vil der være mindre end 2 transporter dagligt i gennemsnit, hvilket er af et omfang, der ikke kan antages at afvige fra, hvad der må forventes i landzone og ikke i det konkrete tilfælde kan antages at indebære en væsentlig miljømæssig gene for de omboende. Det bemærkes, at der i perioder kan forekomme betydeligt flere transporter dagligt end årsgennemsnittet.

For at mindske eventuelle transportgener for de omboende stilles der i miljøgodkendelsen vilkår om, at al transport til og fra ejendommen som hovedregel skal begrænses til hverdage i tidsrummet 07:00-18:00. Undtagelser fra hovedreglen omfatter bl.a. markarbejde i højsæsonerne.

## VILKÅR

- 25) Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.
- 26) Husdyrbrugets egne transportere skal tilrettelægges således, at de foregår indenfor almindelig arbejdstid (hverdage i tidsrummet 7.00-18.00). Sæsonbetonet arbejde i nogle få dage kan tillades udenfor disse tidspunkter. Omkringboende skal orienteres, når gyllekørsel påbegyndes.

## 7.5 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beskrivelse af støjkluder.

Der kan forekomme støj fra:

- Ventilationsanlægget
- Kompressor
- Højtryksrensere, som primært anvendes indendørs
- Kornmølle i foderlade
- Foderanlæg i foderlade
- Traktordreven gyllepumpe

De fleste støjkluder er placeret i lukkede bygninger.

Herudover vil der forekomme støj ved transport til og fra ejendommen.

Tabel 13. Støjkluder.

Støjkilde	Placering	Tidsinterval	Tiltag mod støjkluder
Ventilation	På taget af stalden. Motor sidder indenfor.	Alle døgnets 24 timer med varierende effekt over året.	Anlægget er placeret inden døre og forventes derfor ikke at påføre omgivelserne støj.
Højtryksrensere	Brug af højtryksrens sker inden døre	Ca. 3 timer om ugen. Rengøring sker i dagtimerne	Bruges inden døre og forventes derfor ikke at påføre omgivelserne støj.
Kompressor	I stald/foderlade	Kompressor kører 5 minutter i timen døgnet rundt for at holde tryk på foderanlægget	Kompressoren er placeret inden døre og kan ikke høres uden for bygningerne.

Håndtering af gylle	Ved fortank og gyllebeholder	Der vil være periodisk støj ved omrøring og pumpning af gylle	
Kornbeluftning	I kornsiloer	Dagtimerne, 3 uger efter høst.	Siloerne er placeret bag bygninger.
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	Det meste transport sker indenfor normal arbejdstid
Kornmølle	Foderlade		Placeret inden døre

Tiltag mod støjkilder.

Flere af støjkilderne er placeret i lukkede bygninger, fx højtryksrenser og foderanlæg. Det forsøges så vidt muligt at holde støjperioden inden for normal arbejdstid.

Vurdering.

Arbejdsgange, der kan give anledning til støj med støjende aktiviteter udendørs, er af begrænset karakter. Størstedelen af støjkilderne er placeret i lukkede bygninger og vil ikke kunne påvirke nabobeboelse grundet afstanden. Alt i alt vurderes det, at støjbidraget ikke får konsekvenser for de omkringboende som følge af den ansøgte godkendelse.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbruget ligger i så stor afstand fra naboer, at støjgener i forbindelse med produktionen vil være begrænset.

Der er redegjort for, at transporter og andre støjende aktiviteter så vidt muligt foregår i dagtimerne.

Det vurderes, at et moderne og velvedligeholdte anlæg ikke giver anledning til generende støj. Aflæsning af foder sker mest i dagtimerne og er af begrænset varighed. Afhentning af slagtedyr forekommer relativt få gange årligt. Bedriften tager hensyn i disse situationer.

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

## VILKÅR

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

- 27) Hvis 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

## 7.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Det vurderes, at håndtering af foder ikke vil medføre nævneværdige støvgener for omgivelserne, da foderet opbevares i siloer placeret udendørs eller i foderladen, og da foderet så vidt muligt håndteres i lukkede systemer.

Støv fra bedriftens interne transportere samt støv fra de forskellige transportere til og fra husdyrbruget forventes ikke at medføre gener for de omkringboende.

Samlet set vurderes det, at produktionsanlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støvgener ved de omkringliggende nabobeboelser.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der kan opstå støv i forbindelse med håndtering af foder, halm og ved kørsel. De ansøgte ændringer vurderes ikke at ændre i eventuelle støvgener fra ejendommen, og støv fra virksomhedens aktiviteter vurderes ikke at give forøgede gener.

### VILKÅR

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

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

## 7.7 LYS

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Der er ophængt lamper ved det eksisterende stuehus. Ved de nye stalde forventes det, at der opsættes lamper ved mandskabsrum og ved ind- og udleveringsramper. Lyset vil være tændt efter behov. Der monteres ikke udendørs belysning, der har fjernpåvirkning. Lyset i de øvrige bygninger er slukket om natten.

Det vurderes, at lys ikke vil have nogen fjernpåvirkning til omkringboende.

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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

## 8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

---

Ejendommen skal leve op til BAT-krav for ammoniak, da der er en ammoniakfordampning på over 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

BAT betyder Best Available Techniques (Bedst Tilgængelige Teknik) og er en fællesbetegnelse for teknikker og teknologier, som kan begrænse forurening fra stalde eller lager. BAT- begrebet dækker endvidere over teknikker og teknologier til begrænsning af vand- og energiforbruget.

På et husdyrbrug er kvælstof, fosfor og ammoniak de væsentligste næringsstoffer, som kan give anledning til påvirkning af det omgivende miljø.

De mest betydende faktorer for omfanget af påvirkningen med næringsstoffer er valget af:

- Genetik
- Foderteknologi
- Staldindretning
- Opbevaring af husdyrgødning
- Management
- Udbringningsteknologi

For anlægget (husdyrhold, stald og lager) defineres kravet om BAT som en maksimal emissionsgrænse afhængig af udvidelses størrelse og afhængig af, om udvidelsen sker i nyt eller eksisterende byggeri. Emissionsgrænserne er fastlagt i BAT- standardvilkår udarbejdet af Miljøstyrelsen.

I de følgende afsnit beskrives det, hvordan den ansøgte produktion indrettes med henblik på at leve op til kravet om BAT.

### **Vejledende BAT- standardkrav (ammoniak).**

BAT kravet for anlægget i forhold til ammoniaktabet er opfyldt. Da der er tale om opførelse af et nyt anlæg, skal der regnes BAT-krav ud fra ”nyt anlæg”. For at reducere ammoniakfordampningen fra stalderne etableres gyllekøling i alle de nye stalde med en ammoniakreduktion på 30 %, og de nye gyllebeholdere overdækkes med teltoverdækning, hvilket reducerer fordampningen fra beholderne med 50 %.

Det samlede BAT krav er beregnet via husdyrgodkendelse.dk og beregnet til 5.787 kg N.

Den samlede ammoniakemission fra anlægget er beregnet til 5.784 kg N, og BAT-kravet er dermed overholdt.

### **Teknologivalg til opfyldelse af krav om BAT (ammoniak).**

Reduktionskravet vedr. ammoniak kan opnås ved en kombination af teknikker/teknologier indenfor staldindretning.

Der er udarbejdet teknologiblade for følgende ammoniakreducerende teknikker/teknologier:

#### **Slagtesvin**

- Køling af gylle i svinestalde med rørudslusning (op til 30 % ammoniakreduktion)
- Svovlsyrebehandling af gylle (64%)
- Luftrensning (70-90 %)

Nedenfor beskrives valget af staldsystemer, miljøteknologier og fodringstiltag til opfyldelse af Miljøstyrelsens vejledende krav om BAT- standard vilkår.

Valg af staldsystemer.

Staldene indrettes med delvis spaltegulve 25-49 % fast gulv. Dette staldsystem har en lavere ammoniakfordampning end f.eks. drænedede gulve.

Valg af miljøteknologi.

Som nævnt ovenfor etableres gyllekøling i alle staldene samt overdækning af de 3 nye gyllebeholdere.

BAT- krav vedr. udbringning af husdyrgødning og udnyttelse af næringsstoffer i marken.

De teknikker, der i marken kan reducere ammoniakfordampningen ved udbringning, er rettet mod at begrænse det tidsrum, i hvilket den mineralske del af kvælstofindholdet i gyllen er i kontakt med luften, eller sikre at den mineralske del forbliver på opløst form. Konkret omfatter det teknikker, der sørger for, at gyllen hurtigt kommer ned på eller i jorden, eller som giver gyllen en lavere pH- værdi (svovlsyrebehandling).

En stor del af de virkemidler, der kan reducere ammoniaktabet i forbindelse med udbringning af husdyrgødning, er allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen, der fastsætter generelle regler for, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes. For udbringning af husdyrgødning gælder således følgende:

- Regler for udbringningstidspunkter (forbud mod udbringning 200 m fra byområder på weekend- og helligdage)
- Gylle skal som minimum udbringes med slæbeslanger (bredspreddning forbudt)
- Gylle, der udbringes på arealer uden etablerede afgrøder til høst, skal være nedbragt senest 4 timer efter udbringning.
- Al udbringning af husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning eller en tilsvarende teknologi med samme ammoniakreduktionsprocent.

En yderligere reduktion af ammoniakfordampningen ved udbringning af husdyrgødning vil kunne nås ved krav om nedfældning af al husdyrgødning eller ved tilsætning af svovlsyre til husdyrgødningen.

Miljøstyrelsen har imidlertid vurderet, at de samfundsøkonomiske omkostninger ved nedfældning af husdyrgødning er uforholdsmæssigt høje, da nedfældning af husdyrgødning kan give skader på afgrøderne og dermed udbyttetab. Desuden vil nedfældning føre til øget udledning af drivhusgasser, da nedfældning af husdyrgødning er en mere krævende proces end alm. slangeudlægning, hvilket betyder et højere dieselforbrug. Tilsvarende vurderer Miljøstyrelsen, at svovlsyrebehandling af gylle er en uforholdsmæssig dyr teknologi at indføre alene af hensyn til miljøeffekten i marken.

På denne baggrund vurderer Miljøstyrelsen, at gældende lovgivning vedr. udbringning er BAT.

Kvælstof er et vigtigt plantenæringsstof. Optimal udnyttelse af de tilførte næringsstoffer med husdyrgødningen medfører mindre udvaskning af kvælstof til grundvand og overfladevand. Teknikker til reduktion af kvælstof er derfor rettet mod at øge afgrødernes optagelse af kvælstof. Der er følgende teknikker:

- Teknikker til optimal fordeling af husdyrgødningen i marken



- Teknikker, som er målrettet mod at tilbageholde mineraliseret kvælstof i jorden udenfor afgrødernes vækstsæson
- Teknikker, som øger husdyrgødningens andel af mineralsk kvælstof i forhold til organisk kvælstof.

En stor del af de teknikker, der kan reducere udvaskningen af kvælstof i marken, er allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen. Eksisterende lovgivning, der tager sigte på at reducere udvaskningen af kvælstof, er:

- Harmonikrav (dvs. hvor meget husdyrgødning der må udbringes pr. ha).
- Regler for hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes.
- Regler for hvor meget kvælstof der må tilføres på den enkelte bedrift totalt.
- Regler for hvor stor en andel af kvælstoffet der skal udnyttes i husdyrgødningen.
- Krav om udarbejdelse af mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber.

På den baggrund vurderer Miljøstyrelsen, at det niveau, som er opnåeligt ved eksisterende lovkrav, er BAT. Det vurderes, at ansøger lever op til alle generelle miljøregler inkl. de ovenfor beskrevne regler vedr. husdyrgødning, og at BAT-husdyrgødning dermed er overholdt.

Management på husdyrbruget.

Management på ejendommen 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 februar 2017 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.
- Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.
- 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.
- Planlægge gødsning af markerne korrekt.

På ejendommen anvendes følgende ledelses- og kontrolrutiner med henblik på styring af husdyrbrugs miljøforhold. En del af nedenstående vil fremadrettet være indeholdt i miljøledelsessystemet på ejendommen:

- Alle ansatte introduceres grundigt til nye arbejdsopgaver.

- De ansatte deltager i lovpligtige efteruddannelseskurser.
- Alle ansatte indgår i teams, hvor sammensætningen af erfarne og nyansatte skal sikre oplæringen.
- Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med miljøledelsessystemet (særregler for IE-brug).
- Der udarbejdes effektivitetsrapporter over forbruget af foder
- Foderplaner revideres 1-2 gange om året med foderkonsulent for at sikre optimal foderudnyttelse.
- Der vil blive ophængt beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, udslip af gylle eller brand.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af autoriseret installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde og ventilationsanlæg efter fastlagt plan.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt. Anlægget er indrettet på en logistisk optimal måde for transporter til og fra ejendommen såvel som den interne fordeling.
- Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.
- Gyllebeholderne følger reglerne for kontrol minimum hver 10. år.
- Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning i form af det årlige gødningsregnskab. Regnskabet anvendes til at dokumentere husdyrbrugets størrelse og forbrug af gødning. Dette er lovkrav i Danmark.

Samlet vurdering vedr. management.

Ud fra ovenstående beskrivelse vurderes det, at husdyrbruget har fokus på management.

Det vurderes, at ejendommen med ovenstående driftsrutiner lever op til kravet om BAT vedr. management/godt landmandskab i henhold til BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion).

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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

Det er Viborg Kommunes vurdering, at ansøger ved overholdelse af dansk lovgivning og med de tiltag, der er beskrevet i de foregående afsnit, lever op til BAT for ammoniak.

## 9 MILJØKONSEKVENSRAPPORT

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

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

- Mennesker, fauna og flora
- Jordbund, vand, luft, klima og landskab
- Materielle goder og kulturarv, samt
- Samspejlet mellem disse faktorer

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

## 10 ALTERNATIVER

---

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

I forbindelse med planlægningen af placeringen af anlægget har flere placeringer været med i overvejelserne inden for ejendommen. En placering syd for de eksisterende bygninger vil medføre en tættere placering på Fårup By, som vil give udfordringer med lugt.

En placering øst for eksisterende bygninger vil også medføre flere lugtgener for Fårup By end den nordlige placering, der er valgt. Derudover vil en placering øst for de eksisterende bygninger medfører mere kørsel på grusvej til og fra stalden, hvilket medfører en større risiko for støvemissioner ved kørsel til og fra staldene.

Den nordlige placering, som er valgt, ses som den bedste placering. Dette begrundes med, at de nye stalde placeres længst muligt væk fra Fårup by. Derudover vil logistikken kunne indrettes, så transport til og fra anlægget via Fårupvej har gode oversigtsforhold ved udkørsel fra anlægget.

Der er overvejet alternativer med hensyn til staldtype og miljøteknologi. Den valgte løsning lever op til lovgivningens krav.

Viborg Kommune finder ikke, at lovgivningen lægger op til, at man skal vurdere alternative placeringer på andre ejendomme.

0-alternativet vil være ikke at etablere slagtesvineproduktion på ejendommen, som den er erhvervet til. Ansøger vil derfor skulle finde en anden placering til en ny slagtesvineproduktion, der kan fede de smågrise op, der produceres på ejendommen med søer.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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

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

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Slagtesvineproduktionen på Fårupvej 32 er et IE-brug.

For IE-husdyrbrug gælder, at de skal have et miljøledelsessystem, der opfylder følgende betingelser:

Den, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder

- 1) formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,
- 2) fastsætte miljømål,
- 3) udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,
- 4) minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og
- 5) minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

De krav, der er nævnt ovenfor, skal kunne dokumenteres enten i form af opbevaring af dokumenter eller ved anden dokumentation, herunder f.eks. i digital form.

Kravet om et miljøledelsessystem skal opfyldes fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget får en godkendelse efter § 16 a, stk. 2, i Husdyrbrugloven.

Husdyr godkendelsesbekendtgørelsen fastsætter i øvrigt krav om følgende:

- *IE-husdyrbrug skal udarbejde oplæringsmateriale til personale. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.*
- *IE-husdyrbrug skal udarbejde og følge en ret omfattende plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende.*
- *IE-husdyrbrug skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som er beskrevet i EU-forordninger. Dokumentationen skal kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.*
- *IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement.*
- *IE-husdyrbrug skal for at reducere støvemissioner fra staldanlæg enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem.*

- *IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen (dog ikke hvis man har haft tilsyn i det pågældende år):*

*1) Logbøger for eventuel miljøteknologi*

*2) Dokumentation for miljøledelsessystem*

*3) Logbog over gennemførte kontroller*

*4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav.*

### MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

---

Ved ophør af driften på ejendommen skal der træffes alle de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og uhygiejniske forhold. Ejer er forpligtiget til at sikre sig at stedet efterlades i en miljømæssigt tilfredsstillende tilstand.

Der skal som minimum foretages følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:

- Stalde, fortanke og gylletanke skal tømmes og rengøres for rester af husdyrgødning.
- Alle oplag af diesel, olie og kemikalier skal tømmes og bortskaffes efter gældende affaldsregulativer for Viborg Kommune.
- Alt animalsk affald skal afhentes til destruktion efter gældende regler.
- Alt olie- og kemikalieaffald, medicinrester, samt fast affald skal bortskaffes efter gældende affaldsregulativer for Viborg Kommune.

Husdyrbruglovens § 46 fastsætter endvidere, at kapitel 4 b i lov om forurennet jord finder anvendelse ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug.

Ved ophør forstås

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i Husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,
- 3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i Husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i Husdyrbrugloven, eller
- 4) situationer omfattet af § 49, stk. 2, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Der er ikke p.t. truffet foranstaltninger for forebyggelse af forurening ved virksomhedens ophør, da virksomheden ikke forventes lukket. Desuden vil en evt. forurening kun kunne stamme fra håndtering af gylle. Eftersom dette er lagt i faste rammer, anses det ikke for hensigtsmæssigt at foretage yderligere.

## KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

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

## VILKÅR

---

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

30) Ved ophør af driften skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:

- Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald med videre skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.



## 13 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

---

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Husdyrbruget varetager selv en del af kontrollen med den daglige drift, som er følgende:

- Der udarbejdes obligatorisk **gødningsplan** med efterfølgende gødningsregnskab.
- Der er produktionsopgørelser i markbrug og dyrehold, driftsregnskab samt egne løbende registre ringer.
- Gennemsyn af alle elinstallationer hvert 5. år.
- Vand- og elforbruget vil blive fulgt løbende med henblik på at lokalisere eventuelle opståede fejl samt vurdere på muligheden for at reducere forbruget.
- De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld.
- Udarbejdelse af mark- og gødningsregnskab

#### **Årlig indberetning til kommunalbestyrelsen:**

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 50 fastsætter følgende:

*IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, jf. dog stk. 3:*

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.*
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.*
- 3) Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.*
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf., § 46.*

*Stk. 2. IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. december indsende informationer, jf. stk. 1, til kommunalbestyrelsen. Informationerne, jf. stk. 1, skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen.*

*Stk. 3. IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende informationer, jf. stk. 1, hvis kommunalbestyrelsen inden for det seneste kalenderår har gennemført et tilsyn, jf. reglerne i den til enhver tid gældende miljøtilsynsbekendtgørelse.*

### KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

---

Kommunen vurderer, at overholdelse af ovenstående krav er tilstrækkelig til at sikre korrekt drift af husdyrbruget.

## 14 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 betraget 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

## 15 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

---

### 15.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

---

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

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

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

### 15.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

---

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

#### **Indgivelse af klage**

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://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 23. marts 2022. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 20. april 2022.

#### **Gebyr**

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Virksomheder og organisationer skal dog betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. Gebyret tilbagebetales, hvis man får helt eller delvist medhold i klagen.

#### **Virkning af klage**

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

### **Domstolene**

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

## **15.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN**

---

Kopi af afgørelsen er sendt til:

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