
**Miljøgodkendelse af
besætning med
hønniker på
Vestre Skivevej 105
8800 Viborg
efter § 12
i Lov om miljøgodkendelse
m.v. af husdyrbrug**

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse.....	1
Datablad	3
1 Resumé og samlet vurdering	4
1.1 Ansøgning om miljøgodkendelse.....	4
1.2 Afgørelse	4
1.3 Ikke teknisk resumé.....	5
1.4 Offentlighed.....	6
1.5 Beskrivelse af husdyrbruget.....	6
1.6 Meddelelsespligt – anlæg, arealer, ejerforhold.....	6
1.7 Gyldighed	6
1.8 Retsbeskyttelse.....	6
1.9 Revurdering af miljøgodkendelsen.....	6
2 Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold og staldindretning mv.	8
2.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.....	8
2.2 Placering i landskabet.....	8
2.3 Husdyrhold og staldindretning.....	9
2.4 Ventilation.....	10
2.5 Fodring	11
2.6 Energi- og vandforbrug	12
2.7 Spildevand herunder regnvand	13
2.8 Affald.....	14
2.9 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	15
2.10 Gødningstyper og mængde	16
3 Forurening og gener fra husdyrbruget	19
3.1 Ammoniak og natur.....	19
3.2 Lugt.....	20
3.3 Fluer og skadedyr.....	21

3.4	Transport.....	21
3.5	Støj fra anlægget og maskiner.....	24
3.6	Støv fra anlæg og maskiner.....	24
3.7	Lys	25
4	Påvirkning fra arealerne	26
4.1	Udbringningsarealerne	26
4.2	Påvirkninger af Beskyttet natur, søer og vandløb.....	26
4.3	Kvælstof og fosfor til Søer, fjord & hav.....	27
4.4	Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter).....	30
4.5	Kvælstof til grundvand.....	31
5	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	32
6	Alternative løsninger og 0-alternativet	34
6.1	Alternative løsninger og 0-alternativet.....	34
7	Husdyrbrugets ophør	35
8	Egenkontrol og dokumentation.....	36
9	Samlet konklusion.....	37
10	Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning.....	38
10.1	Godkendelsens gyldighed.....	38
10.2	Klagevejledning og søgsmål.....	39
10.3	Underretning om godkendelsen	39
11	Bilag	41
	Bilag 1. Skitese over ejendommen	41
	Bilag 2. Afløbsplan.....	42

DATABLAD

TITEL: § 12 MILJØGODKENDELSE

DATO FOR GODKENDELSE: 16. JUNI 2015

BEDRIFTENS NAVN: VESTRE SKIVEVEJ 105, 8800 VIBORG

CVR-NUMMER: 41481153

EJENDOMSNUMMER: 7910206862

EJERLAV OG MATRIKLER PÅ EJENDOM VESTRE SKIVEVEJ 105, 8800 VIBORG

Ejerlav	Matrikel nummer
Vittrup, Vroue	1k
Vittrup, Vroue	1b
Lånum By, Smøllerup	2e
Lånum By, Smøllerup	1g
Vittrup, Vroue	1f
Vittrup, Vroue	2
Sjørup By, Vroue	2d
Engedal, Daugbjerg	1a
V. Børsting By, Vroue	5aq
Sjørup By, Vroue	5p

ADRESSE: VESTRE SKIVEVEJ 105, 8800 VIBORG

BEDRIFTS EJER OG ANSØGER: HANS RAUFF HANSEN, TASTUMVEJ 39, 7850 STOHOLM

KONSULENT: JENS ELVSTRØM, SØHØJLANDETS REGSKABSKONTOR, NØRRESKOV BAKKE 28, 8600 SILKEBORG, TLF.: 86821666/40285535.

TILSYNSMYNDIGHED: VIBORG KOMMUNE

Godkendelsen er udarbejdet af:

Claus Pedersen

**Viborg Kommune
Teknik og Miljø
Prinsens alle 5
8800 Viborg**

1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE

Hans Rauff Hansen ønsker at etablere en besætning af hønniker Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg på 135,42 dyreenheder (DE).

Etableringen vil ske i eksisterende stalde. Der har tidligere været en slagtekalveproduktion på ejendommen på 212 DE.

Husdyrproduktionen på Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg drives under CVR nr. 41481153.

Besætningen af hønniker udløser en miljøgodkendelse efter § 12 i husdyrloven.

Ansøgningen (skema nr. 71390) om miljøgodkendelse er indsendt til Viborg Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem den 11. december 2014.

1.2 AFGØRELSE

Viborg Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse af den ansøgte produktion på Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg, i henhold til de gældende regler. Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 12 stk. 2 i Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og i henhold til Bekendtgørelse nr. 1283 af 8. december 2014 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

Miljøgodkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen, samt indsendt materiale og efterfølgende beregninger og er betinget af følgende centrale vilkår:

- Den maksimale husdyrproduktion må maksimalt udgøre 195.000 hønniker, svarende til 135,42 DE.
- 65 % af dybstrøelsen skal udbringes direkte fra stald.
- På 52,43 ha af udbringningsarealerne skal der anvendes G10 sædskifte.

Der skal gøres opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter f.eks. byggelovgivningen og for andre bestemmelser som f.eks. Museumslovens bestemmelser vedrørende fund af fortidsminder i forbindelse med jordarbejde.

Miljøgodkendelsen indeholder en miljøteknisk redegørelse, kommunens bemærkninger og vurdering af udvidelsen vedrørende dens miljømæssige påvirkninger af naturen, miljøet og naboer. Formålet med at fastsætte konkrete vilkår for husdyrbrugets drift og indretning er, 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 Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. samt de nedenstående supplerende vilkår.

1.3 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Produktion og arealer

Vestre Skivevej 105 ønsker at etablere en produktion af hønniker på ca. 135 DE. Ejendommens nuværende dyrehold på 212 DE (slagtekalveproduktion) nedlægges. Al gødning fra produktionen afsættes på ejendommens 93,39 ha.

Placering

Nærmeste nabo uden landbrugspligt ligger omkring 120 meter nord for staldanlægget. Der er ca. 1.2 km til samlet bebyggelse (Sjørup) og ca. 3,5 km til byzone (Vridsted).

De generelle afstandskrav fra anlægget til vandforsyningsanlæg, offentlig vej, naboskel mv. (§ 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug) vurderes overholdt.

Lugt

Ifølge lugtberegninger i Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem overholder projektet lugtkravene til enkeltboliger, samlet bebyggelse og byzone mv.

Ammoniakbelastning og særlig værdifuld natur

Staldanlægget er beliggende i et forholdsvist robust område, hvor der ikke er registreret ammoniakfølsomme naturområder inden for en afstand af 375 m fra anlægget. Alle grænseværdier er overholdt med stor margin.

Der er ca. 3,5 km til nærmeste Natura 2000 område som er EF-habitatområde nr. 39, Mønsted og Daubjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal.

Transporter til og fra ejendommen

Produktionen af hønniker vil medføre, at antallet af transporter forventes at falde i forhold til den nuværende produktion. Det vurderes ikke, at antallet af transporter vil give anledning til væsentlige gener.

Andre miljøpåvirkninger

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

BAT

Viborg Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer.

For at sikre, at etableringen og den fremtidige drift er forenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet er der fastsat specielle vilkår. Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige påvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne godkendelse overholdes.

1.4 OFFENTLIGHED

Ansøgningen blev offentliggjort i 4 uger. Der indkom ingen bemærkninger til ansøgningen i offentlighedsfasen.

Der blev foretaget 3 ugers nabo høring indtil 6. januar 2014. I forbindelse med høringen indkom der ingen bemærkninger.

Et udkast til miljøgodkendelsen blev den 29. april 2015 udsendt i 6 ugers nabo høring. Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

1.5 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Godkendelsen omfatter landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg.

Dyreholdet etableres med en produktion af 195.000 hønniker, svarende til ca. 135 DE.

Der opføres ingen nye bygninger i forbindelse med ændringen af dyreholdet på ejendommen.

1.6 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, AREALER, EJERFORHOLD

I henhold til Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug må der ikke foretages ændringer, hverken bygnings-, arealmæssigt eller driftsmæssigt, før ændringen/udvidelsen er godkendt af Viborg Kommune. For udskiftning af arealer indeholdt i denne godkendelse gælder, at ændringer forud skal anmeldes til kommunen, senest inden planårets start den 1. august, jf. § 16 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. Anmeldelsen vurderes herefter af kommunen. Udskiftning af arealer inden for samme kategori (ejede/forpagtede/tredjemands arealer) kan ske uden en ny godkendelse, såfremt kommunen vurderer, at de nye arealer ikke er mere sårbare, jf. § 15 i ovennævnte bekendtgørelse.

1.7 GYLDIGHED

Udvidelsen skal være gennemført og udnyttet inden 2 år fra godkendelsens meddelelse.

1.8 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.

1.9 REVURDERING AF MILJØGODKENDElsen

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år.

GENERELLE VILKÅR.

På baggrund af ovenstående fastsættes følgende generelle vilkår:

- 1) Ejendommen skal indrettes og drives i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet med de ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.
- 2) Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg, samt de udbringningsarealer, der er tilknyttet husdyrproduktionen.
- 3) Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år efter godkendelsens meddelelse.
- 4) Den der er ansvarlig for driften skal underrette kommunen, når landbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af virksomhed.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år.
- 5) 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.

2 HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD OG STALDINDRETNING MV.

2.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Husdyrbruget er placeret i landzone og er ikke i konflikt med de landskabelige hensyn. Husdyrbruget ligger ikke indenfor naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, beskyttelseslinjer og områder med landskabelig værdi mv.

Den nye stalds placering i forhold til de generelle afstandskrav (§ 8 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug):

Afstand til	Afstandskrav	Aktuel afstand
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25 meter	160 meter
Almene vandforsyningsanlæg	50 meter	> 1200 meter
Vandløb (herunder dræn) og søer	15 meter	390 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	15 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirkksomhed	25 meter	> 25 meter
Beboelse på samme ejendom	15 meter	5 meter (sammenbygget)
Naboskel	30 meter	32 meter

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der opføres ingen nye anlæg.

Eksisterende bygninger ligger udenfor fredninger, kirke-, skov-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer.

Alle afstandskrav i henhold til §§ 6 og 8 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, vurderes overholdt, med undtagelse af afstanden fra stalden til beboelse på samme ejendom. Da dyreholdet ændres fra kvæg til hønniker vurderer Viborg Kommune, at dyreholdet skal betragtes som en ny etablering. Hans Rauff Hansen har derfor søgt dispensation for placering af stalden ift. beboelsen. Viborg har vurderet, at der kan meddeles dispensation efter § 9 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, da det ansøgte dyrehold etableres i eksisterende stalde.

2.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der opføres ingen nye anlæg.

Vestre Skivevej 105 er placeret i landzone med ca. 120 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Nærmeste samlet bebyggelse (Sjørup) og nærmeste byzone (Vridsted), ligger hhv. 1.2 km. og 3.5 km. væk fra ejendommen.

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

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes at ejendommen ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad landskabelige værdier angår. Viborg Kommune vurderer ikke, at ejendommen fremtræder dominerende i landskabet. En plantegning af ejendommen fremgår af Bilag 1.

Ejendommen ligger uden for særlige beskyttelsesområder udpeget i Kommuneplanen for Viborg Kommune. Kommunen vurderer, at udvidelsen ikke vil forringe de landskabelige, kulturhistoriske, naturmæssige, geologiske eller rekreative værdier i området.

Viborg Kommunen vurderer, at der ikke er behov for at stille særlige vilkår i forhold til beliggenhed og planmæssige forhold.

2.3 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er søgt om følgende fremtidig produktion på Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg.

DYREHOLD OG STALDTYPE FOR ANSØGT DRIFT	Staldafsnit nr.	Antal årsdyr	Antal stipladser	DE
Hønniker	1	74100	30000	54,46
Hønniker	2	74100	30000	54,46
Hønniker	3	46800	18.000	32,5
Dyreenheder i alt				135,41

Beskrivelse af produktionen

Nudrift:

Ejendommen er i nudrift godkendt til et dyrehold 600 kalve (0-6) mdr. og 550 kalve (220-440) kg. I staldsystem med fast bund og dybstrøelse.

Ansøgt drift:

Der etableres et dyrehold med 195.000 hønniker om året i et staldsystem med fast bund og dybstrøelse.

Ansøgers valg af staldsystem er sket ud fra en nøje afvejning mellem dyrevelfærd, miljø, arbejdsmiljø, økonomi og daglig drift. Hele projektet forudsætter, at dyrene har en høj sundhedsmæssig status. Dyrevelfærd har sammen med miljømæssige konsekvenser været afgørende for valg af staldsystem.

Vaskevand fra rengøringen af staldene ledes til gyllebeholderen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Staldindretningen vurderes at overholde husdyrgødningsbekendtgørelsens krav.

Det bemærkes, at ændringer i dyreholdet forinden skal meddeles til Viborg Kommune og at udnyttelsen af produktionstilladelsen forudsætter, at der til stadighed er det nødvendige harmoniareal til stede.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for den animalske produktion:

6) Husdyrproduktionen må ikke overstige 195.000 hønniker.

Ovenstående dyrehold svarer til i alt 135,41 dyreenheder (DE) beregnet iht. Bekendtgørelse nr. 853 af 30. juni 2014 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).

2.4 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle staldafsnit ventileres mekanisk og via undertryk, med afkast i kip. I alle staldafsnit renholdes og vedligeholdes ventilationsanlæggene løbende. Herved fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget.

Al ventilation er frekvens- og temperaturstyret og med minimumsventilation. Dette sikrer, at ventilationen fungerer optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og minimerer samtidig elforbruget.

Der er 210.000 m³ /time ventilationskapacitet /stald.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes at ejendommen med det valgte system, samt løbende rengøring og vedligeholdelse lever op til kravet om BAT.

Viborg Kommune vurderer, med det stillede vilkår at ventilationssystemet ikke i sig selv vil give anledning til gener for de omkringboende, og at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår i forhold til ventilationssystemet.

VILKÅR

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

7) Der skal være mekanisk ventilation i alle staldafsnit. Ventilatorerne skal løbende, og minimum 1 gang om året vedligeholdes og renholdes efter leverandørens anvisninger således, at støv og lugtgener begrænses mest muligt og således, at systemerne altid kører energimæssigt optimalt. Rengøring og vedligeholdelse skal noteres i en driftsjournal.

2.5 FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Foder til hønsene opbevares i siloer placeret ved bygningerne.

Der anvendes fasefodring for at opfylde hønsenes krav til næringsstoffer til tilvækst og reproduktion. Der anvendes op til 3 blandinger af tilskudsfoder tilsat fytase. Der anvendes korn tilsat koncentrat.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at opbevaringen og brugen af foderet ikke medfører en øget påvirkning af omgivelserne.

BAT:

Fodret overholder gældende normer (jf. nedenstående skema fra IT-ansøgningen) og indeholder fytase.

Af EU-kommissionens referencedokument (BREF-dokument fra 2003) om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ fra juli 2003 er det under foderteknologier angivet, at fytasetilsætning og fasefodring er BAT.

Tal i kursiv er standardtal (normalt), som anvendes i beregningerne når ansøger ikke har oplyst andet. Når tal vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger:

StaldID	Staldsystem kode	Nudrift / ansøgt	FE / dyr eller kg foder per dyr (mink/fjerkræ)	Gram råprotein per FE / Protein % i foder (fjerkræ)	Gram P per FE / fosfor % i foder (fjerkræ)	Proteinprocent i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årso / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
ST-245019	FjHø12	Nudrift	5,76	15,70	0,60		1,29	
		Ansøgt	5,76	15,70	0,60		1,29	
	KvUt03	Nudrift	1280,00	145,00	4,20			
		Ansøgt	1280,00	145,00	4,20			
	KvTk01	Nudrift	619,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	619,00	169,00	4,40			
ST-245020	FjHø12	Nudrift	5,76	15,70	0,60		1,29	
		Ansøgt	5,76	15,70	0,60		1,29	
ST-245021	FjHø12	Nudrift	5,76	15,70	0,60		1,29	
		Ansøgt	5,76	15,70	0,60		1,29	

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ingen fodervilkår.

2.6 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ansøger er opmærksom på, at virksomhedens energikrævende installationer og materiel holdes opdateret ved jævnlig opmærksomhed og relevante eftersyn, så der er fokus på forbruget.

Forbrug af vand

Ejendommen har egen vandboring. Vandforbruget forventes at være ca. 2.628 m³.

Ansøgt	Antal	Forbrug l pr. hønnik		Sum m ³ Nudrift	Sum m ³ Ansøgt
Hønniker	195.000	10,4 l		0	2028
Slagtekalve 0-440 kg	550-600	4000 l		2200	
Vask af stalde				200	200
Div. + privat				400	400
Sum				2800	2628

Vand til bedriften leveres fra Sjørup vandværk. Bedriftens drikkevandsinstallationer efterses dagligt med henblik på at undgå spild.

Staldene opvarmes før indsættelse af nye hønniker efter behov. Der opsættes et flisfyr til egenproduktion af energi på ejendommen.

Elforbruget forventes at blive på 50.000 kWh/år.

Staldene er med undertryksventilation og avancerede frekvensstyrede motorer. Der ventileres i forhold til fugt og temperatur. Der er stor fokus på energiforbrug. Ventilationsanlægget styres derfor stramt, så det kun kører efter dyrenes behov.

Der benyttes lavenergi lysstofrør i staldene. Der er benyttes et lysprogram i produktion således lysforbruget minimeres.

BAT

Hønniker

I EU-kommissionens referencedokument, BREF-dokumentet fra 2003 er Hønniker ikke omtalt, Der er beskrevet Konsumægproduktion og Slagtekyllinger.

Bedste standard i dansk produktion må således vurderes til værende BAT.

Vandforbrug: Der er et normforbrug på 1,8 gange foderforbrug til drikkevand. Vandforbrug til vask kan minimeres ved brug af højtryksrensere og derudover ved iblødsætning af stalden før selve nedvaskningen.

Minering af vandspild:

Ved brug af trykregulering i vandstrengen nedsættes risikoen for vandnipler der løber.

Selve vandstrengen kan reguleres i højden, således den passer til dyrenes højde og dermed reducere spild.

Energi:

Ved brug af frekvensstyrede ventilationsmotorer kan energiforbruget reduceres i forhold til traditionel spændingsregulerede ventilationsmotorer.

Ventilationssystemet skal automatisk regulere effekt i forhold til fastsat fugtighed og temperatur. Derved reduceres perioder med overventilation med forøget energiforbrug til følge.

Der skal anvendes lavenergi lysstofrør til belysning i staldene.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, er BAT således anvendelse af højtryksrensere, eftersyn og rengøring af ventilatorer i stalde, samt temperaturstyring der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation.

For at leve op til kravene om BAT skal der løbende være opmærksomhed på energiforbrug og management på ejendommen. Generelt bør virksomheden registrere forbrug af el, vand og andre ressourcer og være opmærksom på muligheden for besparelse. Der stilles derfor vilkår om løbende registrering af ressourceforbruget med henblik på, at der løbende er fokus på at reducere forbruget.

Viborg Kommune vurderer, at driften med det stillede vilkår lever op til kravet om BAT i henhold til vand- og energiforbrug beskrevet i EU-kommissionens reference dokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ fra juli 2003.

Kommunen vurderer samlet, at energi- og vandforbruget er på et fornuftigt niveau i forhold til bedriftens produktion. Det vurderes endvidere, at der i forbindelse med bedriftens indretning er taget hensyn til muligheden for begrænsning af energi- og vandforbruget.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

8) Ejendommen skal minimum en gang om året føre journal over forbrug af el og vand ressourcer. Kopi af journalen skal gemmes i 5 år.

2.7 SPILDEVAND HERUNDER REGNVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

I ansøgt produktion vil ca. 200 m³ spildevand fra rengøring af stalde hver 5-6 måned blive ledt til gyllebeholderen.

Vand fra befæstede arealer afledes til jord. Tagvand afledes til jordoverfladen.

Sanitært spildevand fra føres til septiktank.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at den samlede håndtering af spildevand herunder regnvand sker på for-svarlig vis. Udbringning og opbevaring af vaskevand (restvand) skal ske jf. husdyrgødningsbe-kendtgørelsens regler.

Det skal bemærkes, at Viborg Kommune via anden miljølovgivning skal meddele tilladelse til nedsivning af spildevand og regnvand.

2.8 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der foreligger følgende oplysninger om affaldsmængder:

Fast affald:

Affaldscontainere á 200 l tømmes hver 14. dag. Alt brændbart affald bliver fragtet væk i denne container. Glas, elektronisk udstyr, lysstofrør/sparepærer, samt jern og metal afleveres på genbrugsstation.

Olie- og kemikalieaffald:

Medicin og lægemiddelsrester opbevares i forrum til stald. Medicinrester afleveres på kommunal modta-
gestion som Klinisk Risikoaffald.

Oliespild

Spildolie opbevares i tønder i lade og afleveres til godkendt modtager.

Døde dyr opbevares i lukkede plastcontainere, der vaskes efter hver tømning. Døde dyr registreres dag-
ligt og afhentes ca. hver 14. dag. Afhentning sker ved indkørsel fra Vestre Skivevej. Container sættes frem
før afhentning.

Døde dyr (Høns): ca. 500-2000 kg

Råvarer og hjælpestoffer:

Olieprodukter opbevares efter gældende forskrifter i en lade.

Dieselforbrug: ca. 1.000 l /år

Der er en overjordisk dieseltank ved lade 3 på 1200 l.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Håndtering af døde dyr skal leve op til kravene i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, Bekendtgø-
relse nr. 558 af 1. juni 2011. Deraf følger, at animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i
lukket beholder. Opbevaring af døde dyr skal være placeret på et egnet sted, således at der i tidsrummet
indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr. Døde dyr
opsamles ved den vestlige ende af stalden.

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.

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

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

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

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

10) Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for at affald bortskaffes forsvarligt.

11) Olie- og kemikalier (gældende både råvarer og affald) skal opbevares i egnede beholdere med tæt-sluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold. Oplag må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grund vand, luft eller kloak.

12) Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes med opkant eller lignende så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.

13) Påfyldning af diesel mv. skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan opsamles og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

2.9 DRIFTSFORSTYRELSE ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Beskrivelse af risikominimering:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: ventilationssvigt, forkerte foderblandinger, uheld ved transport eller lagring af husdyrgødning.

Der er etableret en alarm på ventilationsanlægget således, at der i forbindelse med driftsstop bliver iværksat nødventilation i anlæggene. Indlægssedler bliver kontrolleret ved leveringen af foder, og ved driftsstop på foderanlægget bliver alarmen aktiveret. Det tilstræbes at opbevare, transportere og udsprede husdyrgødningen uden spild undervejs. Et eventuelt spild vil efterfølgende blive fjernet.

Der er ingen gylletanke som er omfattet af husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser om risiko-beholdere.

Når miljøgodkendelsen tages i brug vil der blive indsendt en beredskabsplan som vil beskrive tiltag i forbindelse med eventuelle uheld på ejendommen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Udover at være BAT, så er det Viborg Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske uheld med kemikalie- og oliespild, driftsmateriel, husdyrgødning, brand eller ved hærverk m.v.

VILKÅR

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

14) Der skal foreligge en beredskabsplan når miljøgodkendelsen bliver udnyttet. Beredskabsplanen skal beskrive, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Kortbilag over bedriften.
- Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan.
- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
- Beredskabsplanen skal opdateres, når der sker ændringer på bedriften.
- Beredskabsplanen skal have en fast tilgængelig plads på ejendommen.

2.10 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Produktionen af husdyrgødning i ansøgt drift på ejendommen består af dybstrøelse og fast gødning

I nedenstående tabel gives en oversigt over de forskellige typer husdyrgødning m.v. der produceres, modtages og afsættes i den ansøgte produktion.

Gødningstype	Kg kvælstof	Kg fosfor	DE
Produceret dybstrøelse	13.721,87	5078,67	135,41
Afsat dybstrøelse til biogas	476	176	4,7

I alt til rådighed for egne arealer	13.245,87	4.902,67	130,71
-------------------------------------	-----------	----------	--------

Produceret gødning fra hønniker:

Dybstrøelse: $195.000 * 5,9 \text{ kg/hønnik} = 1.150,5 \text{ tons}$

Der udbringes 130,71 DE på egne harmoniarealer og afsættes 4,7 DE til biogasanlæg.

Der produceres ca. 1151 tons husdyrgødning på ejendommen. Heraf udbringes ca. 65 % direkte og nedpløjes. Af de tilbageværende ca. 403 tons skal hhv. 75 % opbevares i gylletank og 25 % i markstak.

BAT

Det er BAT, jf. BREF for intensiv fjerkræ- og svineproduktion, at udforme lagringsfaciliteterne for gødningen med tilstrækkelig kapacitet, indtil yderligere behandling eller tilførsel på markerne kan udføres.

For gødningsstakke, der altid er placeret på samme sted, enten i anlægget eller på marken, er det BAT at

- anvende et betongulv med et opsamlingsystem og en beholder til afstrømningsvæske, og
- placere enhver ny opførelse af gødningslagerarealer hvor der er mindst mulig chance for, at de kan forårsage gener over for receptorer, der er følsomme over for lugt, idet der tages hensyn til afstanden til receptorerne og den fremherskende vindretning.

Ved overholdelse af husdyrgødningsbekendtgørelsen efterleves de fleste BAT krav vedrørende lagring af husdyrgødning. Gødningen kan opbevares i markstak, hvilket er BAT.

Der er en gyllebeholder til rådighed på ejendommen som også kan anvendes til opbevaring af dybstrøelsen sammen med vaskevand til staldene.

65 % af dybstrøelsen udbringes direkte fra stalden (norm 5 %) og indarbejdes i jorden på ejendommens udbringningsarealer.

Udbringningen af husdyrgødning foretages således at generne i forhold natur minimeres mest muligt. Således nedmuldes gødningen straks efter udbringning. Herved begrænses fordampningen mest mulig, og afsætningen på nærliggende natur vurderes som minimal.

Der er på husdyrbruget stor opmærksomhed på at tage hensyn til naboer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Der vil i videst muligt omfang kun blive udbragt husdyrgødning indenfor normal arbejdstid, dog kan det i visse perioder være nødvendigt at udbringe gødning på andre tidspunktet. Disse perioder forsøges minimeret, men særligt vejret kan være med til at sammenpresse udbringningen.

Der bliver hvert år udarbejdet en mark- og gødningsplan, samt gødningsregnskab af en planteavlskonulent, hvorved det sikres, at mængden af gødning bliver tilpasset afgrødernes forventede behov samt opfylder lovkravene for maksimal tildeling af næringsstoffer. I planen bliver der taget hensyn til bl.a. jordbundstype, sædskifte, planternes udbytte, og kvælstofudnyttelsen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at udbringningen og opbevaringen af husdyrgødningen er tilstrækkelige til at opfylde husdyrgødningsbekendtgørelsens krav.

Det bemærkes, at når dybstrøelsen fra hønnikerne lægges i markstak skal det overdækkes med kompostdug eller lign.

Viborg Kommune vurderer, at udbringning og opbevaring af husdyrgødning fra/på ejendommen lever op til et niveau, som kan betragtes som BAT.

VILKÅR

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

15) 65 % af husdyrgødningen (dybstrøelse), svarende til ca. 748 tons skal udbringes direkte.

16) Minimum 302 tons af husdyrgødningen skal opbevares i ejendommens gyllebeholder.

17) Maksimalt 101 tons af husdyrgødningen må opbevares i markstak.

18) Der skal føres en logbog omkring husdyrgødningen, hvori følgende registreres:

- Tidspunkter for direkte udbringning af husdyrgødningen, herunder mængderne (kg N eller gødning).
- Tidspunkter for udbringning af markstakkene.
- Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

19) Husdyrgødningen fra 4,7 DE skal bortskaffes til Thorsø Miljø- og Biogasanlæg A.B.B.A. Kongensbrovej 10, 8881 Thorsø.

20) Der skal føres en logbog, hvori følgende registreres:

- Dokumentation for bortskaffelse af husdyrgødning til biogasanlæg.
- Tidspunkter for afhentning af husdyrgødning til biogasanlæg.
- Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

3 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

3.1 AMMONIAK OG NATUR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

Beregninger, der er foretaget ud fra beregningsmetoderne i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen, viser, at fordampningen af ammoniak i den ansøgte produktion udgør 5.545 kg N/år.

Det generelle ammoniakreduktionskrav for hønniker er fastsat til 15 % beregnet i forhold til referencestal på baggrund af normtal fra 2005/2006. Kravet er overholdt med en margin på ca. 13 kg N/år.

Generelt er anlægget beliggende i et meget robust område med meget få naturarealer.

Nærmeste ammoniakfølsomme naturtype er en mindre mose der ligger 375 m. sydøst for anlægget. Øvrige ammoniakfølsomme naturtyper ligger 700 m eller længere væk fra anlægget. Der er ingen potentielt ammoniak følsomme skove i nærheden af anlægget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Anlægget er som nævnt beliggende i et forholdsvis robust område med meget få ammoniakfølsomme naturarealer tæt på anlægget.

Der er lavet beregninger til mosen 375 m sydøst for anlægget. Mosen er en kategori 3 mose, hvor der ikke kan stilles strengere ammoniakdepositionskrav end 1,0 kg N/ha/år i mer-belastning. Der er beregnet en mer-deposition på 0,4 kg N/ha/år på mosen, hvorfor kravet er overholdt med stor margin. Der ligger flere moser inden for 1.000 m fra anlægget hvor nærmeste, udover førnævnte mose, ligger 700 m væk.

Habitatområde nr. 39, Mønsted og Daubjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal, er beliggende 3.500 m øst for anlægget og berøres ikke af projektet.

Nærmeste naturarealer beskyttet efter § 7 stk. 2 (kategori 2 naturtyper) i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er beliggende 3.100 m sydvest for anlægget og berøres ikke af projektet.

Inden for 1.000 meter fra anlægget er der registreret flere mindre søer med den nærmeste ca. 70 m fra anlægget. Generelt er søer og vandhuller ikke ammoniakfølsomme, da mængden af tilførte næringsstoffer fra rodzonen langt overstiger bidraget fra luften. Kun til de særlige lobeliesøer kan der stilles særlige krav til ammoniakdepositionen.

Viborg Kommune er ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor eller bilag IV-arter omkring staldanlægget. På grund af afstanden til naturområderne vurderes det at evt. beskyttede arter ikke påvirkes af udvidelsen.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet følgende vilkår for ammoniak og natur.

3.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Miljøstyrelsens ansøgningssystem har beregnet hvilke afstande, der mindst skal være fra staldenes lugt-genecentrum til forskellige beboelsestyper, se tabellen nedenfor.

Samlet resultat af lugtberegning

Område	Andre ejendomme med mere end 75 DE(antal)	Beregnings model	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller fremtidig byzone	0	Ny	431,53	431,53	388,55	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	314,50	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	143,80	86,95	51,04	162,29	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt ligger omkring 120 meter nord for staldanlægget. Der er ca. 1.2 km til samlet bebyggelse (Sjørup) og ca. 3,5 km til byzone (Vridsted).

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

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

Lovens krav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt og Viborg Kommune vurderer, at godkendelsen ikke vil medføre væsentlige lugtgener for naboejendomme, samlet bebyggelse og byzone, da de ligger udenfor den beregnede geneafstand. Det vurderes derfor, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af staldlugtemissionen, således at lugten uden for ejendommen formindskes.

VILKÅR

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

21) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for reduktion af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

3.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Af hensyn til sundheden er det vigtigt, at skadedyr bekæmpes. Der vil blive foretaget den nødvendige bekæmpelse af skadedyr herunder fluer på ejendommen. Dette sker bl.a. gennem kontrolsystem for HACCP godkendelse af fødevarevirksomheder med løbende observationer.

Fra hønsestaldene er der ingen fluegener. Hønsene spiser fluelarverne inden de udklækkes. Fra gødningslageret kan der opstå fluegener. Dette minimeres ved, at en stor del af gødningen udbringes direkte fra stalden eller bortkøres til biogasanlæg.

Renholdelse omkring bygningerne spiller en afgørende rolle for mulighederne for effektiv bekæmpelse af skadedyr. Der tegnes en sikringsordning i forbindelse med opførelsen af hønsestaldene og fjernes vegetation omkring bygningerne. Der holdes god orden i og omkring staldanlægget for at opnå et højt hygieniveau.

Skadedyr bekæmpes efter behov. Skadedyrslaboratoriet retningslinjer følges.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

22) Der skal løbende foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod skadedyrsangreb og fluegener m.v.

3.4 TRANSPORT

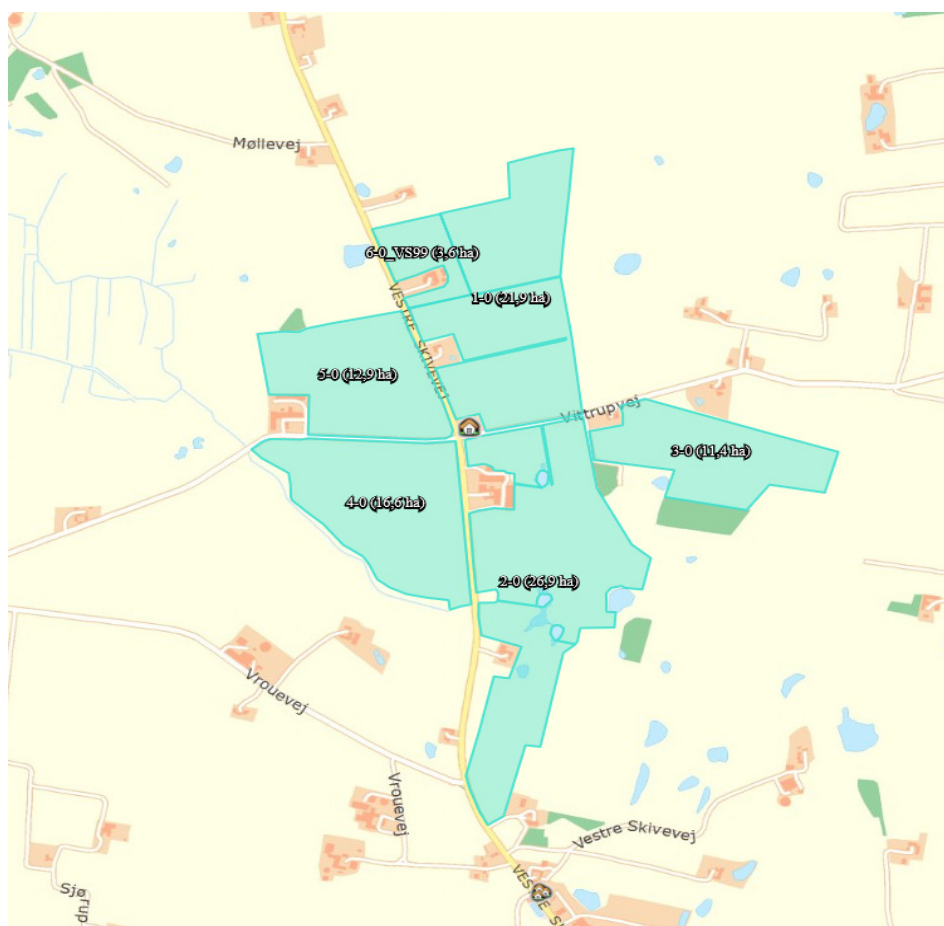
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

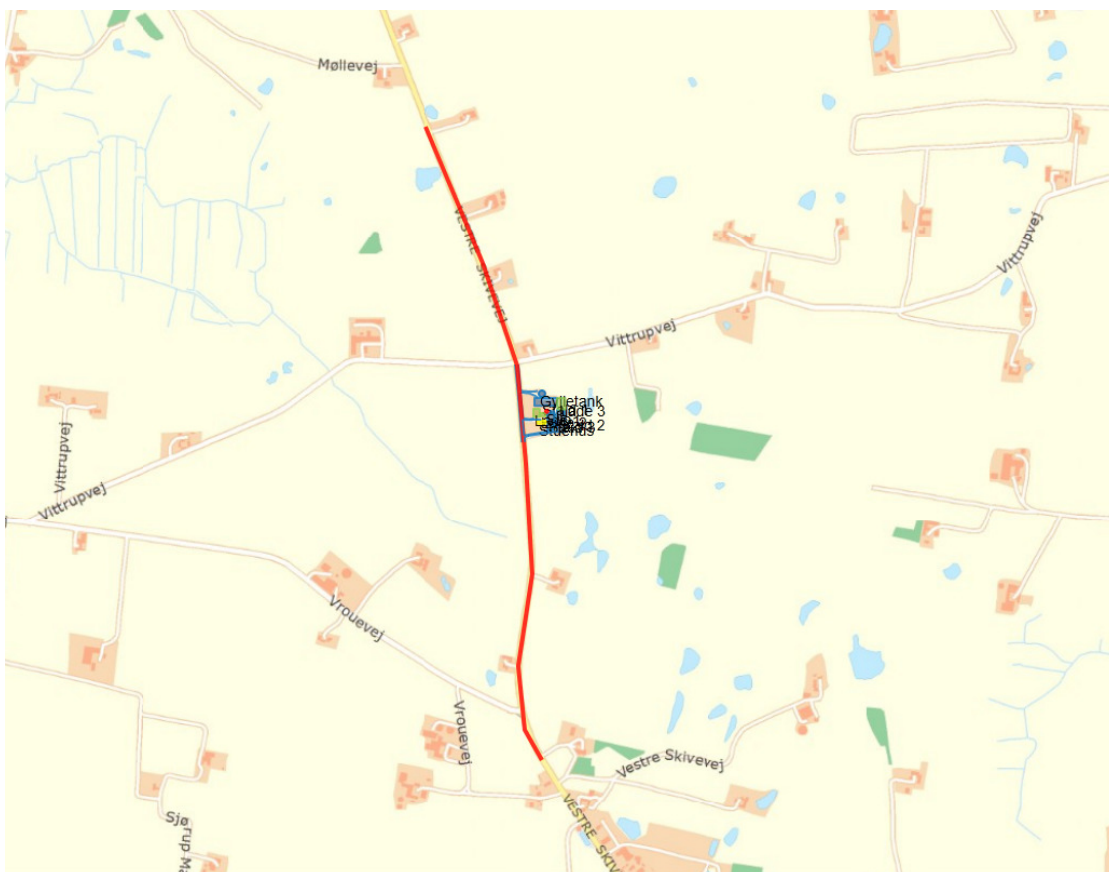
Eksterne transporter til og fra gården foregår via Vestre Skivevej og primært i tidsrummet kl. 7 – 16. Transporter til og fra gården er beskrevet i nedenstående skema.:

	Antal transporter/år, nudrift	Antal transporter/år Ansøgt	Tidspunkt
slagteri	50	0	
Foder	50	25	
dybstrøelse	40	40	
div.	25	25	

Kalve	25		
Hønniker		60	Hverdage
Døde dyr	25	25	Hverdage
I alt	215	175	

Oversigt af udbringningsarealer og transportveje:





KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker et mindre fald i antallet af transporter i ansøgt i forhold til nudriften. Det er Viborg Kommunes vurdering, at hvis transport til og fra ejendommen foregår ved hensynsfuld kørsel og hovedparten af transporterne primært foregår indenfor normal arbejdstid, kan dette foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende. Dette skal ligeledes ses i lyset af, at der ikke køres gennem nogen større landsby. Kommunen vurderer, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje til og fra gården, og at der ikke vil forekomme væsentlige gener fra transport.

I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt. Viborg Kommune vurderer at bedriften og med det stillede vilkår lever op til BAT og at driften ikke giver anledning til fastsættelse af specielle retningslinjer for transport.

Det anbefales ligeledes, at landbruget orienterer sig hos særligt berørte naboer omkring mærkedage og lignende således, at især gødningstransporterne kan tilrettelægges herefter.

VILKÅR

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

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

3.5 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommens væsentligste kilder til støj vil være ventilationsanlægget, foderleverancer og anden transport til og fra ejendommen.

Ventilationsanlægget bliver jf. tidligere afsnit vedligeholdt og rengjort samt optimeret med jævne mellemrum. Det er frekvensstyret og tilkoblet automatisk styreenhed, hvilket sikrer mod overventilering af stalden.

Foder indblæses i fodersiloer (ca. 1 gang i ugen).

Transport vil foregå fra tidlig morgen til sen aften, men det tilstræbes, at der ikke foregår tung transport på søn- og helligdage.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

De væsentligste støjkloder på bedriften er støj fra ventilation og foderanlæg, men grundet afstanden til nærmeste nabobeboelse vurderer Viborg Kommune, at støjgenerne ikke vil være væsentlige.

Eventuel støj fra bedriftens interne transportere samt støj fra de forskellige transportere til og fra anlægget, må forventes at blive mere hyppigt forekommende i takt med, at antallet af transportere øges i forbindelse med produktionsudvidelsen.

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

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

24) Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal ejendommen for egen regning eftervise, at de vejledende støjkrav i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" er overholdt.

3.6 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der kan i forbindelse med aflæsning og håndtering af foder mv. opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Dette vil ske ved indblæsning af fodermidler ca. 2 timer 2 gange ugentligt.

Der er opsat cykloner på siloer for at minimere støvgener

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

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

26) Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt husdyrbrugets drift i øvrigt må ikke give anledning til støvgener, der efter Viborg Kommunes vurdering medfører gener for omgivelserne.

3.7 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

De eksisterende lysplader dækkes af indvendig isolering i hele staldens tagflade. Der er således ingen fjernvirkning fra stalden. Der er opsat lys ved døre og porte.

Der vælges belysning som tager hensyn til elforbruget og dyrevelfærd. Der opsættes lysstofrør (sparepære) med lysdæmper. Der anvendes en type lysdæmper (højfrekvent) med et lavt effekttab. Der er ingen lux-styring (dagslysregulering), da der ikke er vinduer eller lysplader i produktionsdelen.

I forhold til BREF/BAT drives staldene med separat belysning, der bliver reguleret i forhold til hønnikernes adfærd og alders-/udviklingstrin. I forrum er opsat lys, som giver medarbejdere optimale muligheder for at udføre deres arbejde.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

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

4 PÅVIRKNING FRA AREALERNE

4.1 UDBRINGNINGSAREALERNE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der hører i alt 93,39 ha ejede og forpagtede (mark 6-0, 3,6 ha tilhørende Vestre Skivevej 99, 8800 Viborg) udbringningsarealer til bedriften, jf. desuden afsnit 3.4. På de ejede og forpagtede udbringningsarealer udbringes der husdyrgødning svarende til 1,4 DE/ha.

Ejendommen afsætter 4,7 DE til Thorsø Miljø- og Biogasanlæg A.M.B.A. Kongensbrovej 10, 8881 Thorsø, CVR nr. 15270586.

Alle udbringningsarealer ligger i nitrat- og fosforklasser 0 og udenfor nitratfølsomme indvindingsplaner.

Udbringningsarealerne afvander til Skive Fjord som står i forbindelse med et sårbart Natura 2000 område.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Alle udbringningsarealer ligger i nitratklasse 0 og fosforklasse 0. Udbringningsarealerne kan således betegnes som robuste i forhold til kvælstof- og fosfortilførsel til overfladevand.

Alle udbringningsarealer ligger udenfor et nitratfølsomt indvindingsområde.

Udbringningsarealerne afvander via Karup Å til Skive Fjord, som er en del af Limfjorden. Der har i oplandet til Skive Fjord været stigende dyretryk siden 2007.

4.2 PÅVIRKNINGER AF BESKYTTET NATUR, SØER OG VANDLØB

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Udbringningsarealerne til Vestre Skivevej 105 ligger forholdsvist robust med få naturområder i nærheden. Ingen udbringningsarealer er beliggende i NATURA 2000 områder, og kun enkelte steder er der naturtyper, der grænser op til udbringningsarealerne.

Der er ca. 2,7 km fra nærmeste udbringningsareal til et natura 2000 område (habitat område nr. 39 – Mønsted og Daubjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal).

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Udbringning af husdyrgødning kan under visse omstændigheder give anledning til en relativ stor ammoniakpåvirkning pga. fordampning. Produktionen på Vestre Skivevej er baseret på fast gødning, hvor kravet er nedbringelse senest 6 timer efter udbringning. Gødning fra hønniker er relativ tør og giver under normale omstændigheder ikke anledning til ammoniakfordampning. Kun i forbindelse med opfugtning kan der sker et betydeligt tab af næringsstoffer, men pga. nedbringelseskravet er tabet lille. En evt. på-

virkning af naturområder er begrænset til de områder, der ligger meget tæt på udbringningsarealet. 30-50 meter fra udbringningsarealet er en evt. effekt meget reduceret.

Ved flere af udspretningsarealerne ligger der mindre søer/vandhuller. Med randzoneloven er disse nu beskyttet af en 9 m zone, hvori der ikke må gødskes. Det vurderes at randzonen vil sikre en tilstrækkelig beskyttelse af søerne/vandhullerne.

Umiddelbart nord for mark 5-0 ligger der en mindre mose. Mosen fremtræder stærkt tilgroet med Pil og andre mindre buske. Mosen er omgivet af dyrkningsarealer, og det må formodes, at næringsstofpåvirkningen er stor via rodzonen. Vest for udspretningsareal 2-0 ligger ligeledes en mose i tilknytning til et vandhul. Mosen fremtræder lysåben og virker betydelig mere våd end tidligere. Det kan diskuteres om mosen ikke nærmere er blevet en del af selve vandhullet. Der er udlagt en ca. 10 meter bred randzone omkring mosen/vandhullet. Samlet vurderes det, at anvendelse af udspretningsareal 2-0 og 5-0 ikke vil give anledning til tilstandsændringer på de nærliggende moser.

Der er ikke yderligere ammoniakfølsomme naturområder i nærheden.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår for beskyttet natur, søer og vandløb.

4.3 KVÆLSTOF OG FOSFOR TIL SØER, FJORD & HAV

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle udbringningsarealer afvander til Skive Fjord via Karup å-systemet. Skive Fjord er ikke Natura 2000 område, men er i forbindelse med en del af Limfjorden, der er udpeget som sårbart Natura 2000 område, nemlig Natura 2000 område nr. 16; Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg og nr. 28 Agger Tange, Nisum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.

Natura 2000 område nr. 16 er udpeget som Habitatområde nr. 16, Fuglebeskyttelsesområde nr. 8, 12, 13, 19, 20 og Ramsarområde nr. 6 med et samlet areal på 44.786 ha. Langt størstedelen af Natura 2000 området er marine områder, og består derudover af salte- og ferske enge, rørskove, større og mindre søer samt vandløb. Området er et meget vigtig yngle- og rasteområde for fugle. Habitatområde 16 er udpeget af hensyn til 31 habitatnaturtyper og 5 arter. Fuglebeskyttelsesområderne nr. 8, 12, 13, 19 og 20 er udpeget for henholdsvis 5, 6, 24, 4 og 19 arter.

For EF-Habitatområde nr. 28 er der følgende arter på udpegningsgrundlaget: stavsil, stor vandsalamander, odde, spættet sæl, blank seglmos og gul stenbræk.

Agger Tange er også EF-Fuglebeskyttelsesområde nr. 23. Følgende fuglearter er på udpegningsgrundlaget: Rørdrum, Pibesvane, Sangsvane, Kortnæbbet Gås, Lysbuget Knortegås, Pibeand, Krikand, Spidsand, Rørhøg, KlydeHjejle, Almindelig Ryle, Brushane, Lille Kobbersnepe, Splitterne, Fjordterne, Havterne, Dværgterne og Mosehornugle.

Skive Fjord er målsat til kystvand med skærpet målsætning (A) og kystvand med basismålsætning (B). Kystvand med skærpet målsætning dækker over: Marinbiologiske interesseområder, naturvidenskabeligt referenceområde, internationale beskyttelsesområder, badeområder, vildtreservater, og områder med vanddybder på mindre end 3 meter (ålegræsbæltet). Kystvand med basismålsætning dækker over naturligt og alsidigt plante- og dyreliv.

De generelle krav til nitratudvaskning og fosfor overskud er overholdt ifølge beregninger udført i IT-ansøgningssystemet. Der er beregnet en kvælstofudvaskning på 56,2 kg N/ha/år og et fosforoverskud på 36,2 kg P/ha/år.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrloven bygger på en forudsætning om et omtrentligt konstant dyrehold i Danmark. Der forventes således en betydelig afvikling af husdyrholdet på mange bedrifter/ejendomme samtidig med at nogle få bedrifter ekspanderer. Når der ikke sker en udvidelse af husdyrproduktionen, vil der som udgangspunkt heller ikke fremkomme en merbelastning fra husdyrproduktionen. På baggrund af den forventede levetid på staldanlæg er det vurderet, at samtlige ejendomme over 75 DE i løbet af en 10-årig periode vil gennemgå ændringer, som betinger en miljøgodkendelse. Miljøgodkendte husdyrbrug vil herefter repræsentere ca. 90 % af husdyrproduktionen. Miljøgodkendelse af samtlige husdyrproduktioner kombineret med et uændret dyrehold samt beskyttelsesniveauet fastlagt i godkendelsesbekendtgørelsen vil føre til en reduceret belastning i forhold til den nuværende situation, da der i de enkelte sager vil blive fastsat skærpede krav særligt i forhold til de sårbare dele af oplandene til de internationale beskyttelsesområder.

I de tidligere fremsendte vandplaner for Limfjorden er målsætningen "god økologisk tilstand". Målsætningen er ikke opfyldt blandt andet på grund af for stor tilledning af kvælstof og fosfor.

Kvælstof

Viborg Kommune har også vurderet det omhandlede projekt i forhold til de af Miljøstyrelsen opstillede afskæringskriterier og har vurderet, at projektet lever op til de opstillede forudsætninger, således at projektet ikke skader de omtalte Natura 2000 områder.

Viborg Kommune baserer vurderingen på følgende:

- Dyretrykket i oplandet til Skive Fjord skønnes på baggrund af Miljøstyrelsens dyretryk-kort at være stigende siden 1. januar 2007. Ejendommens kvælstofudvaskning må derfor ikke overstige planteavlsniveau.
- Oplandet til Skive Fjord dækker et areal på 144.339 ha. Til den ansøgte produktion benyttes ca. 93 ha udbringningsarealer og ejendommens samlede udbringningsareal udgør væsentligt mindre end 1 % af de respektive marine oplande.
- Viborg Kommune har ikke kendskab til andre kilder til nitratudvaskning end husdyrproduktioner, der har givet anledning til en væsentlig øget nitratudvaskning fra de aktuelle oplande siden 1. januar 2007.

Oplandet til Skive Fjord dækker et areal på 144.339 ha. Nitratudvaskningen fra Vestre Skivevej 105 er vurderet til at være omkring 0,06 % af den samlede kvælstoftilførsel til Skive Fjord.

At kvælstofudvaskningen for ejendommen overholder planteavlsniveau skyldes, at der skal etableres G10 sædskifte på udbringningsarealerne 1-0, 2-0 og 6-0_VS99.

Beskrivelse af grundvandssædskifter:

Grundvandssædskifterne består af korn med stigende andel efterafgrøder. Disse efterafgrøder kaldes "miljøgræs" fordi de ikke medregnes som efterafgrøder i Plantedirektoratets terminologi, og derfor heller ikke medfører reduktion i N-kvoten.

Der er desuden følgende krav til "Miljøgræs":

- Der skal hvert dyrkningsår etableres mindst den angivne procent på arealer med det pågældende sædskifte.
- Tilsynsmyndigheden (kommunen) skal hvert år kunne konstatere et tæt græsdække på hele det pågældende areal med miljøgræs fra høst og frem til 1. februar det følgende år.
- Det er ansøgers ansvar, at etableringen er vellykket.
- Der accepteres kun udlæg af græs i forbindelse med etablering af dækafrøden, dvs. udlæg af græs om foråret i vintersæd accepteres ikke.
- Der er ingen krav til græsart.
- Der må ikke anvendes gødning eller græssende dyr på arealet fra høst og frem til 1. februar.

Fosfor

Kravet til fosforoverskud afhænger af jordtype, dræningsforhold og fosfortal. Der stilles krav til fosforoverskud på drænede jorder og lavbundsarealer, herunder drænede og grøftede sandjorder, der afvander til Natura 2000 områder, der er overbelastet med fosfor.

Udbringningsarealer er JB4 jorde (Fin lerblandet sandjord) og alle arealerne er oplyst som værende udrænede. Udbringningsarealerne skråner ikke direkte ned mod beskyttede vandløb og risikoen for fosforbidrag til vandmiljøet via overfladeafstrømning vurderes derfor at være meget lille.

Alle udbringningsarealerne er beliggende i fosforklasse 0.

I henhold til beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk må der maksimalt være et fosforoverskud på 36,2 kg P/ha. Da det beregnede fosforoverskud er 36,2 kg P/år er afskæringskriterierne for maksimalt fosforoverskud i medfør af husdyrloven er opfyldt.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderer Viborg Kommune, at udvaskningen af kvælstof og fosfor til Skive Fjord/Limfjorden som internationale beskyttelsesområder hverken i sig selv eller sammen med andre kilder og projekter i området vil medføre nogen væsentlig negativ påvirkning af områdets tilstand.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet vilkår:

27) På bedriftens udbringningsarealer (navn: 1-0, 2-0 og 6-0_VS99, svarende til 52,43 ha) skal der anvendes grundvandsædskifte G10 (Alle afgrøder undtagen bælgeplanter og med 100 % miljøgræs).

4.4 PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGT STRENGE BESKYTTELSESKRAV (BILAG IV ARTER)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ingen af bedriftens udbringningsarealer ligger indenfor områder, der er udpeget som internationale naturbeskyttelsesområder.

Viborg Kommune er ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor eller bilag IV-arter på og omkring udbringningsarealerne.

En række dyr, som er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på og omkring udbringningsarealerne. På baggrund af ”Faglig rapport fra DMU nr. 635” samt kommunens øvrige kendskab, vurderes umiddelbart, at der kan være tale om følgende arter: Damflagermus, vandflagermus, brun flagermus, sydflagermus, pipistrelflagermus, dværgflagermus, odder, markfirben, løgfrø, vandsalamander og spidssnudet frø.

Af flagermusene er især damflagermus og vandflagermus afhængige af vandkvaliteten i søer og damme. Vandkvaliteten er bestemmende for produktionen af insekter i vandet, der er flagermusenes føde. Hvis vandområdet forurenes, bliver insektfaunaen fattigere, og dermed falder dens betydning som producent af flagermusføde.

Odderen lever i nærheden af vandløb og søer, og lever af fisk og smådyr.

Markfirben findes primært, hvor der er sydvendte skrånninger samt på jord- og stendiger, som de kan grave deres æg ned i.

Stor vandsalamander, spidssnudet frø og løgfrø er alle følsomme overfor bebyggelse i deres levesteder, øget trafik, overgødsning, tilgroning, overskygning, forekomst af fisk samt andehold i søer. De vandhuller, der findes på bedriftens udspretningsarealer, er potentielle ynglevandhuller for stor vandsalamander, spidssnudet frø og løgfrø.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Da de vandhuller, der findes i nærheden af bedriftens udspretningsarealer, er potentielle yngle- og fødesøgningssteder for stor vandsalamander, spidssnudet frø, løgfrø samt damflagermus og vandflagermus, er det nødvendigt at sikre vandhullerne som potentielle ynglesteder for disse arter. Med reglerne om 9 meter randzoner omkring samtlige vandhuller vurderes det, at eventuelle arter, der holder til i og omkring vandhullerne er tilstrækkeligt beskyttet.

Det vurderes, at godkendelsen ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som udenfor NATURA 2000-områder, og at det på baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse må antages, at udvidelsen ikke væsentligt vil forringe tilstand og levevilkår for eventuelle truede plante- og dyrearter der måtte befinde sig på eller omkring ejendommen med dens udbringningsarealer.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der ikke stillet vilkår for beskyttelse af arter med særlige beskyttelseskrav.

4.5 KVÆLSTOF TIL GRUNDVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Samtlige udbringningsarealer ligger udenfor nitratfølsomme indvindingsområder.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Udbringningsarealerne ligger udenfor nitratfølsomme indvindingsområder (NFI) og vandværksoplande.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående stilles der ingen vilkår for beskyttelse af grundvandet.

5 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er så vidt muligt under de foregående afsnit redegjort for BAT. I dette kapitel forsøges det at samle de enkelte afsnit i en samlet beskrivelse, herunder medtage forhold der ikke naturligt falder ind under tidligere afsnit.

Der foreligger følgende BAT-redegørelse.

Management

En æglæggende høne starter sit liv som daggammel kylling. Kyllingen går i opdrætsstalden i ca. 16-18 uger før den er udvokset og klar til at kønsmodne og lægge æg. Kort tid før æglægningen starter, flyttes hønniken over i ægproduktionsanlægget. En høne kan producere æg i ca. 60 uger. Hønen har således udført sin mission i løbet af ca. 76-80 uger. Herefter vil den typisk ende som foder til mink eller anden forarbejdet grundsubstans.

Der produceres efter alt ind- alt ud princippet. Efter hvert hold rengøres stalden og den desinficeres. Den opvarmes før indsætning af nye daggamle kyllinger.

Før indsætning af nye hønniker gennemskyldes vandsystemet. Foder- og ventilationsanlæg afprøves og stalden tempereres.

Det daglige arbejde består i tilsyn med dyr og anlæg. Det skal sikres, at der tilføres den ønskede mængde foder og vand, ligesom klimaet skal være optimal for dyrene.

Gødningen fjernes først efter dyrene er leveret.

Foder og emissionsgrænseværdier for ammoniak og fosfor:

Er beskrevet under afsnit 2.5.

Der anvendes fasefodring for at opfylde hønernes behov for næringsstoffer og opnå den nødvendige tilvækst og reproduktion. Der anvendes op til 3 blandinger af tilskudsfoder.

Total foderforbrug pr. hønnike er 5,76 kg pr. år. Der anvendes fytasetilsat tilskudsfoder.

Emission efter normtal 2014:	44,49 kg NH ₃ /DE
Opnået emission	40,95 kg NH ₃ /DE

Ammoniak reducerende tiltag: Direkte udkørsel af dybstrøelse. Effekt 480 kg NH₃

Emissionen er reduceret med 7,9 % i forhold til normen. Dette anses som tilstrækkeligt til BAT niveau.

Forbrug af vand og energi

Er beskrevet under afsnit 2.6.

Der opsættes nyt ventilationsanlæg i forbindelse med ombygningen. Anlægget er energieffektivt og kan styres automatisk og manuelt.

I forhold til belysning vælges sparepærer med lysdæmper, så belysning kan reguleres i forhold til høner-nes behov.

Vandforbrug og spild holdes under opsyn. Der anvendes drikkeventiler i staldene hvor vandtrykket kan justeres, så spild undgås.

Opbevaring af husdyrgødning og bedste tilgængelige opbevaringsteknik:

Er beskrevet under afsnit 2.10.

Gødningsopbevaring

Dybstrøelsen kan opbevares i markstak, alternativt i eksisterende gyllebeholder.

En mindre del af dybstrøelsen afsættes til biogasanlæg.

Udbringning af gødning

Der afsættes 4,7 DE til Biogasanlæg og den resterende gødning anvendes på ejendommen harmoniareal.

På sortjord nedmuldes gødningen indenfor 6 timer. På "grøn" tilsået jord bredspredes gødningen (standard regler ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen).

65 % af dybstrøelsen udbringes direkte. 65 % svarer til 1,6 hold om året. Dette skæve tal opnås i snit over 3 år, da der max kan udbringes fra et forårshold og et efterårshold om året.

Staldindretning:

Stalden er indrettet med dybstrøelse. Der anvendes spåner eller snittet halm til dyrene.

Der findes ingen BAT-blade for hønnikeproduktion.

Der findes ét BAT teknologiblad om kemisk luftrensning hos høner. Teknologien er fravalgt, da den aldrig er afprøvet i hønnike produktion.

Der findes ét BAT teknologiblad om gødningstørring i stalde med gødningskumme - gulvdrift - skrabe-ægsproduktion. Teknologien er fravalgt, da der ingen gødningskumme er i stalden.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at virksomheden overholder kravene til brug af BAT i tilstrækkeligt omfang indenfor management, staldindretning og fodring m.v. ved de beskrevne tiltag samt ved overholdelse af miljøgodkendelsens vilkår. Der stilles derfor ingen yderligere vilkår til BAT.

6 ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIVET

6.1 ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIVET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ejendommen er erhvervet for at etablere en hønnikeproduktion, så andre alternativer har ikke været overvejet.

0-alternativet beskriver forholdene, hvis ændringen af dyreholdet ikke sker. 0-alternativet vil betyde en fastholdelse af den nuværende produktion i nogle år frem. Der er pt. en ikke rentabel produktion af slagtekalve på ejendommen. Derfor nedlægges slagtekalveproduktionen, og der etableres en hønnikeproduktion.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at miljøpåvirkning der kommer som følge af etableringen på Vestre Skivevej 105, ikke påvirker lokalområdet væsentligt i negativ retning.

Det er Kommunens vurdering af de socioøkonomiske konsekvenser, at 0-alternativet, dvs. fastholdelse af slagtekalveproduktionen på Vestre Skivevej 105, samfundsmæssigt vil betyde færre arbejdspladser. Som følge af dette må det kunne forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

7 HUSDYRBRUGETS OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Ved ophør af produktionen, hvor denne ikke overdrages til ny ejer, vil stalde og gylletanke mv. blive tømt og rengjort. Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende affaldsregulativ i Viborg Kommune.

Restindholdet i olietanke fjernes og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Viborg Kommune vurderer, at de nævnte tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter. Endvidere vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

Al affald fra ejendommen skal bortskaffes via Viborg Kommunes affaldsregulativer.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

28) Ved ophør af dyreholdet skal stalde, anlæg for opbevaring af husdyrgødning og foder, olietanke mv. tømmes og rengøres.

8 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er udarbejdet et forslag til egenkontrol. Bedriften er tilknyttet et egenkontrolprogram kaldet HACCP, der bl.a. omfatter følgende punkter.

Rengøring:

- I forbindelse med holdskifte rengøres og kontrolleres ventilationen indvendig og udvendig
- I forbindelse med holdskifte rengøres og desinficeres stalden

Energi- og vand:

- Føre journal over vand- og energiforbrug
- Tilsyn med drikkenipler dagligt for at opdage evt. lækage.

Gene-/forureningsforanstaltninger:

- Daglige tilsyn og løbende service og vedligeholdelse på anlæg og bygninger efter behov

Registrering af:

- Produktionsdata ugentlig
- Gødning afsat til biogasanlæg
- Kontroleftersyn af ventilationsanlæg
- Beregning af indhold af fosfor og råprotein pr. kg foder/år
- Datoer for ind- og udsætning af dyr, dødelighed, faktisk og planlagt foderforbrug og indhold af fosfor og råprotein pr. kg foder i de enkelte blandinger

Der føres foderkontrol på produktionen. Foderet sammensættes og optimeres løbende i samråd med konsulent.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at hvis alle relevante registreringer vedr. dyrehold, affald, uheld osv. opbevares på bedriften i mindste 5 år og fremvises i forbindelse med tilsyn eller lign. vil fremsendelse af dokumentation til Viborg Kommune kun i helt særlige tilfælde være nødvendig.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

29) Der skal hvert kalenderår føres en driftsjournal, som indeholder nedenstående punkter. Driftsjournalen skal gemmes i en 5 årig periode.

- Opgørelse over husdyrproduktionen.
- Dokumentation for anvendt foderplaner.
- Kvitteringer for bortskaffet affald fra husdyrbruget.
- Kvitteringer af døde hønniker til destruktionsanstalt.

9 SAMLET KONKLUSION

Viborg Kommune vurderer:

- at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget og til at modvirke eventuelle skadelige virkninger på miljøet
- at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- at de kort- og langsigtede miljøpåvirkninger og den samlede miljøpåvirkning fra husdyrbrugets produktion bliver begrænset til et acceptabelt niveau, når de til enhver tid gældende generelle miljøregler for den pågældende type husdyrbrug og vilkårene i miljøgodkendelsen overholdes
- at udvidelsen af husdyrbrugets produktion overordnet betragtet ikke medfører en øget svineproduktion 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
 - Overfladevand
 - Nitratfølsomme indvindingsområder
 - Landskabelige værdier og værdifulde kulturmiljøer

10 GODKENDELSENS GYLDIGHED, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

10.1 GODKENDELSENS GYLDIGHED

Virksomheden må i henhold til Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, § 12, ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Viborg Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Viborg Kommune i henhold til lovbekendtgørelsen § 12, stk. 3 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

Med hensyn til retsbeskyttelse af godkendelsen henvises til Lov om husdyrbrug m.v. § 40.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, jf. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 39, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 7 om risikobetonede processer m.v.

Den første regelmæssige revurdering af godkendelsen af virksomheden skal foretages, når der er forløbet 8 år, efter at virksomheden er godkendt første gang. Tilsynsmyndigheden skal herefter tage godkendelsen op til revurdering mindst hvert 10. år og om nødvendigt ændre vilkårene ved påbud efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 41.

I tilfælde af at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt.

Vilkårene kan dog i henhold til Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. § 53, stk. 2, til enhver tid ændres for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Viborg Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 71 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. altid være adgang for de personer, der af Viborg Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

10.2 KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen. Offentliggørelsen finder sted den 18. juni 2015. En eventuel klage skal være tilgængelig for Viborg Kommune i Klageportalen senest den 16. juli 2015.

Gebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Virkning af klage

En klage over miljøgodkendelser eller andre afgørelser efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen eller anden afgørelse, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Udnyttelse af godkendelsen eller anden afgørelse kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i afgørelsen.

Domstolene

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

10.3 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV. (senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia. (mail@dkfisk.dk)

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

BILAG 1. SKITSE OVER EJENDOMMEN

Situationsplan – Vestre Skivevej 105, 8800 Viborg

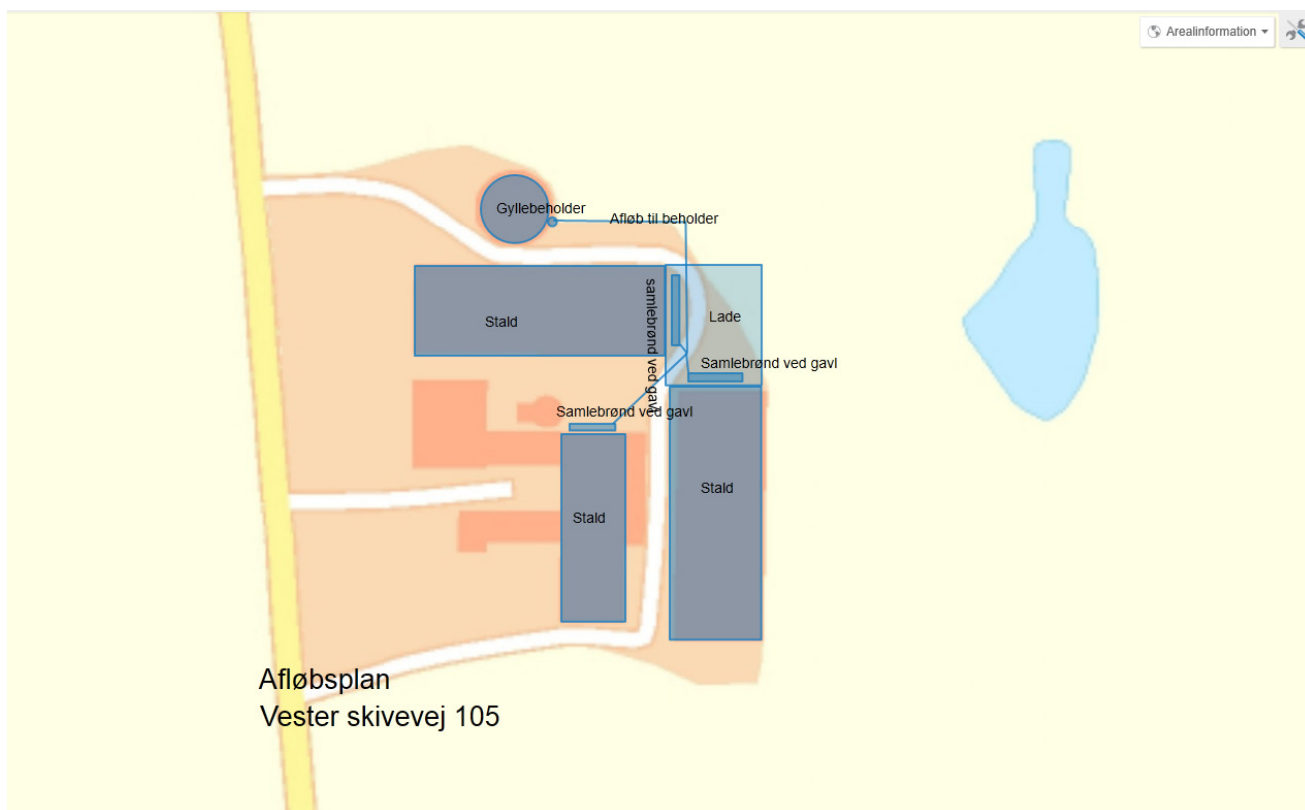


Nr	Funktion	Areal +Taghældning +Mat.	Farve, sider	Materiale, højde	Stipladser
1	Stald	1500 m ² ; 20°, Eternit	Hvid	stålplade	30.000 stk.
2	Ny lade	810 m ² 20 °, eternit	Hvid	Stålplade	
3	Stald	1460 m ² , 20 °, eternit	Hvid	stålplade	30.000 stk.
4	Stald	940 m ² , 20 °, eternit	Hvid	Stålplade	18.000 stk.
5	Lade	135 m ² , 35 °, eternit	Rød	Mursten	
6	Lade	440 m ² , 20 °, eternit	Rød	Mursten	
7	stuehus	160 m ² , 35 °, eternit	rød	mursten	
8	Stålsilo	Ca. 11 m høj	Grå	Stål	800 m ³
9	gylletank		Grå	Beton	1500 m ³

BILAG 2. AFLØBSPLAN

Vaskevand fra stald 1,3,4 opsamles i forbeholder ved hver staldgavl. Vandet pumpes til gyllebeholder.

Den del af gødningen der skal opbevares i gyllebeholderen flyttes med læssemaskine direkte fra stalden til beholderen i forbindelsen med rengøring af stalden.



Afløbsplan: Vester skivevej 105, 8800 Viborg.