



Kolding Kommune

en del af trekantområdet

GODKENDELSE

AF HUSDYRBRUGET PÅ

SJØLUND LANDEVEJ 24, 6093 SJØLUND



Dato for gyldighed
7. maj 2019

Kolding Kommune
Landbrug og lokaludvikling
Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefon 7979 7439
landbrug@kolding.dk
www.kolding.dk/landbrug.0

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Sammenfatning	3
1.1	Sammenfatning	3
1.2	Offentlighed	4
2	Afgørelse om godkendelse.....	5
2.1	Grundlag for afgørelse.....	5
2.2	Afgørelse om godkendelse og gyldighed	5
2.3	Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.....	5
2.4	Særlige krav til IE-husdyrbrug.....	6
2.5	Lugt og dispensation	7
2.6	Vurdering af virkninger på miljøet	9
3	Vilkår	10
4	Begrundelse for de stillede vilkår	13
5	Formalia	15
5.1	Klage- og søgsmålsvejledning	15
5.2	Underretning om godkendelsen.....	15
5.3	Grundlag for vilkår og lovgivning.....	17
6	Bilag	17

DATABLAD

ANSØGER/VIRKSOMHEDENS KONTAKTPERSON

Navn	Jes Phillipsen
Adresse	Overbyvej 37, 6094 Hejls
Telefonnr.	Mobil 2181 4548

VIRKSOMHED

Adresse	Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund
Matr. nr.	1a, Sjølund By, Vejstrup
CVR-nr.	15957972
CHR-nr.	63926
Ejendoms-nr.	6210259212
E-mail	loneogjes@kongstedgaard.dk

KONSULENT

Navn	Lene Egtved Andersen, Kolding Herreds Landbrugsforening
Adresse	Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding
Telefonnr.	7634 1788
E-mail	lea@khl.dk

TILSYNSMYNDIGHED

Navn	Kolding Kommune
Adresse	Nytorv 11, 6000 Kolding
Telefonnr.	7979 7439
E-mail	landbrug@kolding.dk
Hjemmeside	www.kolding.dk/landbrug

GODKENDELSE

Godkendelse	Godkendelse gældende fra den 7. maj 2019
Ansøgningsskema	208370
Journal-nr.	18/37080

1 SAMMENFATNING

1.1 SAMMENFATNING

Jes Philipsen, Overbyvej 37, 6094 Hejls, ansøger om at få godkendt den eksisterende konventionelle produktion af svin på ejendommen Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund efter den nugældende lovgivning, så ejendommen fremadrettet vil være godkendt efter kvadratmeter produktionsareal i stedet for antal dyr.

Nudrift og det ansøgte projekt

Der vil ikke ske nogen ændringer i eksisterende stalde, og der vil ikke blive bygget nyt.

Dog ansøges om etablering af en ny fortank på 250 m³. Fortanken vil blive placeret i tilknytning til den eksisterende gylletank på 3.000 m³, og der vil være låg på tanken.

Konsekvenser for omboende, natur og miljø

Lugt

Beregningerne viser, at projektet ikke resulterer i øget lugt. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af samlet bebyggelse og byzone er overholdt. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af nærmeste naboer vurderes overholdt ved brug af en særlig 50 %-regel. Der er givet dispensation til kravene om maksimal lugtpåvirkning af nærmeste naboer under anvendelse af denne regel, da betingelserne for at anvende reglen er tilstede.

Beregninger viser, at lugten vil falde som følge af projektet, da gyllen vil blive sluset ud en gang ugentligt. Det vil bevirke en lavere lugtpåvirkning af ejendommens nærmeste omgivelser.

Påvirkning af natur

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU-regler vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For det ansøgte er der krav om at der højst må udledes 4.418 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om hvad der kan lade sig gøre ved at anvende de 'bedste teknikker' på markedet, der er tilgængelige til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Lovgivningens krav til maksimal ammoniakudledning er overholdt.

Da husdyrbruget er et IE-brug, er der desuden krav til at anvende den bedste tilgængelige teknik i forhold til minimering af andre miljøbelastninger (råvarer, energi, vand og management). Disse krav er overholdt i projektet.

Påtænkte foranstaltninger ved IE-husdyrbrugets ophør

Ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug bliver husdyrbruget omfattet af reglerne i jordforureningsloven, der omhandler afhjælpning af jord- og grundvandsforurening (se afsnit 2.4).

Ved total ophør af produktionen, hvor denne ikke overdrages til ny ejer, vil staldanlæg og gyllebeholdere blive tømt og rengjort.

Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Kolding Kommune. Restindholdet i olietanke fjernes, og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes, mens nedgravede anlæg enten afblændes eller fjernes. Ved afblænding vil påfyldningsstuds og udluftningsrør blive fjernet.

Der udarbejdes en plan med tidspunkt for anden indretning og opbygning af staldbygninger til anden anvendelse, eller alternativt en plan med tidspunkt for nedrivning af staldbygningerne.

1.2 OFFENTLIGHED

Første høring/idéhøring

Ansøgningen blev offentliggjort på Kolding Kommunes hjemmeside i perioden fra den 3. januar 2019 til 17. januar 2019.

Denne 1. høring havde til formål at gøre opmærksom på projektet, så enhver med interesse i sagen havde mulighed for at kommentere og bidrage til sagens oplysning til brug i sagsbehandlingen. Der indkom ingen bemærkninger i perioden.

Udkast

Udkast til godkendelse blev i perioden fra den 3. april 2019 til den 3. maj 2019 sendt i 30 dages høring hos naboer og skønnede parter i sagen, ansøger selv og en række organisationer og private personer, der har anmodet herom. Se afsnit 5.

Endelig afgørelse

Den endelige godkendelse blev den 7. maj 2019 afgjort og annonceret på kommunens hjemmeside. Der er henvist til afgørelsen i Kolding Ugeavis den 7. maj 2019. Se afsnit 5 for klagevejledning.

2 AFGØRELSE OM GODKENDELSE

2.1 GRUNDLAG FOR AFGØRELSE

Den 1. august 2017 trådte en ny husdyrbruglov i kraft. Med den nye lov er reguleringen af anlæg og arealer blevet adskilt. Det betyder, at kommunen nu kun skal godkende anlæg og husdyrproduktion i forbindelse med godkendelser, mens arealreguleringen reguleres af generelle regler.

Det er husdyrbrugets type og størrelse af staldens produktionsareal, der er afgørende for, hvilke krav, der stilles i en godkendelse. Produktionsarealet er dér, hvor dyrene kan opholde sig og afsætte gødning. Arealer, hvor dyrene kun kortvarigt har adgang til, tæller ikke med i produktionsarealet.

Godkendelsen omfatter husdyrproduktionen på ejendommen Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund med CVR-nr. 15957972 og CHR-nr. 63926. Jes Phillipsen ønsker at få godkendt den eksisterende konventionelle produktion af svin på ejendommen Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund efter den nugældende lovgivning, så ejendommen fremadrettet vil være godkendt efter produktionsareal i stedet for antal dyr.

Ejendommen er et IE-brug, og ammoniakemissionen ligger over 3.500 kg NH₃/år, så der søges om godkendelse efter § 16a, stk. 2 i husdyrbrugloven.

Ansøgning om godkendelse med tilhørende bilag er indsendt som skema nr. 208370 første gang den 10. december 2018 fra www.husdyrgodkendelse.dk. Supplerende oplysninger er fremsendt af ansøger og konsulent i forbindelse med sagsbehandlingen.

2.2 AFGØRELSE OM GODKENDELSE OG GYLDIGHED

Kolding Kommune har vurderet, at der kan meddeles godkendelse til husdyrbruget på ejendommen Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund i henhold til § 16a i husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelser. Godkendelsen er en tilladelse til, at virksomheden kan producere på de stillede vilkår.

Godkendelsen er baseret på oplysningerne i ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, miljøkonsekvensrapporten og i henhold til godkendelsens vilkår. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, før ændringen er anmeldt og godkendt af Kolding Kommune.

Denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for og kendt af de personer, der har ansvaret for, at virksomhedens indretning og drift følger vilkårene i denne godkendelse og andet personale med tilknytning til husdyrbruget. Ændring i ejerforhold eller driftsansvarlig skal meddeles til kommunen, herunder også ophør af virksomheden.

Det følger af husdyrbruglovens § 59a, at en godkendelse efter § 16a har en udnyttelsesfrist på 6 år.

Hvis en meddelt godkendelse ikke har været udnyttet – helt eller delvist – i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år jf. husdyrbruglovens § 59a, stk. 2. Med denne godkendelse følger 8 års retsbeskyttelse jf. § 40 i husdyrbrugloven.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til denne godkendelse.

2.3 VURDERING AF SAMDRIFT MED ANDRE HUSDYRBRUG

Udover Sjølund Landevej 24 driver ansøger svineproduktion på ejendommen Højvejen 40, 6094 Hejls. Ejendommene er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssig forbundet med hinanden udover, at der er fælles markdrift. Kolding Kommune har vurderet, at der alene på grund af afstanden mellem ejendommene ikke vil være samdrift med andre husdyrbrug med samme ejer, da ejendommene kan adskilles forurenings- og driftsmæssigt. Kommunen vurderer dermed, at der ikke er samdrift med andre ejendomme i miljømæssig forstand.

2.4 SÆRLIGE KRAV TIL IE-HUSDYRBRUG

Revurdering og vilkår i godkendelsen

Husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, og godkendelsen skal derfor tages op til revurdering jf. 40 i godkendelsesbekendtgørelsen. Udgangspunktet er, at revurderingen sker første gang 8 år efter godkendelsen er meddelt og herefter hvert 10. år. Ved en revurdering af et IE-husdyrbrug skal alle vilkår gennemgås, og de skal ajourføres af hensyn til udviklingen i den bedste tilgængelige teknik. På denne vis sikres det, at kravene i godkendelsesbekendtgørelsens §§ 25-27 og § 35 overholdes.

Hvis der sker hændelser eller uheld på et IE-husdyrbrug, der berører miljøet mærkbart, skal kommunen foretage de ændringer i vilkårene i godkendelsen, som findes nødvendige for at begrænse konsekvenserne for miljøet eller forhindre yderligere hændelser eller uheld. Ændringerne af vilkårene sker i form af påbud. Den 8-årige retsbeskyttelse efter husdyrbrugloven gælder ikke ved påbud efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 44.

Den ansvarlige for driften af et IE-husdyrbrug skal straks rette henvendelse til kommunen, hvis husdyrbruget konstaterer, at godkendelsesvilkårene ikke kan overholdes jf. § 45 i godkendelsesbekendtgørelsen. Den ansvarlige for driften skal samtidig straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

Miljøledelse

Der er et lovkrav om miljøledelsessystem, og kravet skal jf. § 43 i godkendelsesbekendtgørelsen opfyldes fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget får en godkendelse. Den ansvarlige for husdyrbruget skal formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold, og der skal fastsættes konkrete miljømål. Der skal også udarbejdes en handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål. Hvert år skal miljøarbejdet med miljømålene evalueres, og om nødvendigt skal der foretages justeringer af mål og handlingsplaner. Selve miljøledelsessystemet skal gennemgås minimum én gang om året. Den ansvarlige kan selv bestemme, hvilket miljøledelsessystem, der anvendes, men skal sørge for at kunne dokumentere, at kravene overholdes. Dokumentation for, at miljøledelsessystemet gennemføres og overholdes jf. kravene skal opbevares i 5 år og skal kunne vises på et tilsyn.

Fodring

IE-husdyrbrug med produktion af slagtesvin skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 procent) fytase jf. § 37 i godkendelsesbekendtgørelsen. Dokumentation for anvendelsen af fodring eller fodringsteknikker skal opbevares i 5 år og kunne fremvises på forlangende i forbindelse med et tilsyn.

Ophør

Ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug bliver husdyrbruget omfattet af reglerne i kapitel 4 b i jordforureningsloven, der omhandler afhjælpning af jord- og grundvandsforurening ved ophør af driften af bestemte aktiviteter på husdyrbrug.

Efter § 46 i godkendelsesbekendtgørelsen forstås ophør som IE-husdyrbrug, hvis alle aktiviteter på husdyrbruget ophører, eller hvis der sker en delvis nedsættelse af aktiviteterne på husdyrbruget, så kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven. Det samme gør sig gældende hvis produktionen ikke opretholdes i tilstrækkelig grad således, at kontinuitetsbrudsreglerne i husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2 indtræder hvilket betyder, at der sker et helt eller delvist bortfald af produktionsretten, hvorved produktionen ikke kan overstige stipladsgrænserne.

Ved ophør skal den ansvarlige for driften bl.a. vurdere jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af de pågældende aktiviteter. Inden vurderingen foretages, skal den ansvarlige for driften indsende oplæg herom til kommunen, som giver påbud om, hvordan vurderingen skal foretages, og fastsætter en frist herfor. Kommunen kan bl.a. give påbud om at foretage undersøgelser, analyser, måling af stoffer og lign. til brug for vurderingen. Hvis der er tale om jordforurening, finder reglerne i jordforureningsloven anvendelse, herunder

regler om fjernelse af forurening eller foranstaltninger til sikring af, at forureningen ikke udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet.

Ovenstående krav er bindende, da de gælder direkte efter bekendtgørelsen. For IE-husdyrbrug skal godkendelsen desuden altid indeholde vilkår om de specifikke emner og forhold, der fremgår af § 36, stk. 1, nr. 7-13 (se afsnit 3).

2.5 LUGT OG DISPENSATION

Husdyrbrugloven fastsætter nogle geneafstande for lugt, der som udgangspunkt skal overholdes til forskellige typer af beboelse. Ligger en beboelse længere væk fra staldanlæg end den beregnede geneafstand, vil den ikke være udsat for væsentlige lugtgener. Lugten kommer primært fra staldene, og dens styrke samt udbredelse i nærområdet afhænger blandt andet af antal kvadratmeter produktionsareal, typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår derfor i lugtberegningerne, som er foretaget i husdyrgodkendelse.dk. Lugt, der kommer fra opbevaring og udbringning af husdyrgødning, indgår ikke i lugtberegningerne.

Dispensation for krav til lugt – anvendelse af 50 %-reglen

De beregnede geneafstande for lugt samt de konkrete afstande til forskellige typer af beboelse ses i figur 1 fra ansøgningsskema 208370. Lugtgenekriterierne er overholdt for samlet bebyggelse og byzone.

Genekriteriet til enkeltbolig er ikke overholdt, da den korrigerede geneafstand er længere end den vægtede gennemsnitsafstand. Der søges derfor om dispensation til krav om lugt til enkeltbolig. Kommunen har mulighed for at fravige kravet om overholdelse af geneafstanden og anvende 50 %-reglen, hvis nogle særlige betingelser er overholdt jf. § 33 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Afstanden til enkeltboligerne Sjølund Landevej 19 og 28 er mere end 50 % af den beregnede geneafstand, hvorfor adgangen til at anvende undtagelsen er tilstede jf. § 33.

Desuden må lugtemissionen ikke øges i de enkelte staldafsnit medmindre: a) lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, end det pågældende staldafsnit, eller b) afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 32, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.





Tablet 1: Husdyrbrugets lugtemission jf. skema-nr. 208370 i husdyrgodkendelse.dk. Staldafsnittene ses i bilag 2.

Staldafsnit jf. bilag 2	A	B	C	D	Samlet i alt
Nudrift, LE	6.840 LE	7.700 LE	6.580 LE	5.950 LE	27.070 LE
Nudrift, OU	11.970 OU	23.650 OU	20.210 OU	18.275 OU	74.105 OU
Ansøgt drift, LE	6.840 LE	6.160 LE	5.264 LE	4.760 LE	23.024LE
Ansøgt drift, OU	11.970 OU	18.920 OU	16.168 OU	14.620 OU	61.678 OU

Husdyrbrugets samlede lugtemission bliver mindre som følge af projektet, og staldafsnit A har samme lugtemission i ansøgt drift som i nudrift jf. tabel 1. Kriteriet om at lugtemissionen i det enkelte staldafsnit ikke forøges er overholdt (kriterie a). Da lugtemissionen ikke øges i staldafsnittene er kriterium b slet ikke aktuelt.

Kommunen tillader det ansøgte med henvisning til 50 %-reglen, som siger, at i enkelte tilfælde kan der meddeles godkendelse f.eks. hvis den ansøgte husdyrproduktion medfører uændrede eller færre lugtgener end den eksisterende produktion samtidig med, at afstanden til omboende er længere end 50 % af den beregnede geneafstand. Der skal være uændrede eller færre lugtgener i forhold til alle typer omboende (alle nabobebyggelser, alle samlede bebyggelser og alle zoneområder), hvilket der er i det konkrete projekt.

Der bliver stillet vilkår til hyppig udslusning af gyllen, da det er brugt som virkemiddel til at reducere lugt. Se afsnit 3.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt	
Sjølund Landevej 19 	0	NY	198,6	158,8	134,7	Nej	
		NY (ansøgt)	89,7	71,8	109,3	Ja	
		NY (nudrift)	103,8	83,1	-	-	
		FMK (ansøgt)	72,6	72,6	109,3	Ja	
		FMK (nudrift)	81,1	81,1	-	-	
		+ Stald: D Slagtesvin	NY (ansøgt)	128	102,4	113,5	Ja
		NY (nudrift)	140,5	112,4	-	-	
		FMK (ansøgt)	100,1	100,1	113,5	Ja	
		FMK (nudrift)	111,9	111,9	-	-	
		+ Stald: B Slagtesvin	NY (ansøgt)	170	136	127,9	Nej
		NY (nudrift)	214	171,2	-	-	
		FMK (ansøgt)	127,2	127,2	127,9	Ja	
FMK (nudrift)	142,2	142,2	-	-			
+ Stald: A Smågrise	NY (ansøgt)	198,6	158,8	134,7	Nej		
NY (nudrift)	246	196,8	-	-			
FMK (ansøgt)	151,7	151,7	138,3	Nej			
FMK (nudrift)	164,5	164,5	-	-			
Sjølund Landevej 28 	0	NY	198,6	178,7	119,5	Nej	
		NY (ansøgt)	89,7	89,7	106,1	Ja	
		NY (nudrift)	103,8	103,8	-	-	
		FMK (ansøgt)	72,6	72,6	106,1	Ja	
		FMK (nudrift)	81,1	81,1	-	-	
		+ Stald: B Slagtesvin	NY (ansøgt)	134,9	120,3	110,4	Nej
		NY (nudrift)	152	135,6	-	-	
		FMK (ansøgt)	106,9	106,9	110,4	Ja	
		FMK (nudrift)	119,5	119,5	-	-	
		+ Stald: D Slagtesvin	NY (ansøgt)	170	157,1	113,5	Nej
		NY (nudrift)	214	197,7	-	-	
		FMK (ansøgt)	127,2	127,2	113,5	Nej	
FMK (nudrift)	142,2	142,2	-	-			
+ Stald: A Smågrise	NY (ansøgt)	198,6	178,7	119,5	Nej		
NY (nudrift)	246	222,3	-	-			
FMK (ansøgt)	151,7	151,7	122,6	Nej			
FMK (nudrift)	164,5	164,5	-	-			
Skomagergade 38 	0	NY	442,7	398,5	445,7	Ja	
Sjølund By, Vejstrup 	0	NY	595,7	565,9	856,4	Ja	

Figur 1: De beregnede geneafstande jf. skema-nr. 208370 i husdyrgodkendelse.dk

2.6 VURDERING AF VIRKNINGER PÅ MILJØET

Afgørelser efter husdyrbrugloven er ikke omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), da denne vurdering ligger som en integreret del af godkendelsen efter husdyrbrugloven. I de administrative bestemmelser, som fremgår af lovens kapitel 6, ses VVM-direktivets krav til høringer. Høringerne i forbindelse med nærværende godkendelse kan ses af afsnit 1.2 og afsnit 5.

Ansøger har indsendt en miljøkonsekvensrapport, som beskriver det ansøgte og vurderer virkningerne på miljøet. Miljøkonsekvensrapporten ses i bilag 1.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT. Det vurderes, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af BAT. Kommunen har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit.

Ansøger har redegjort for, at projektet ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt. Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omkringboende mod væsentlige gener i form af lugt, støv, støj, lys, rystelser, fluer og uhygiejniske forhold. Beskrivelsen og vurderingen i forhold til lugt er suppleret af kommunen i afsnit 2.4, da der er givet dispensation til krav for lugtgenæafstande til enkeltbolig.

Ansøger har ligeledes beskrevet den potentielle forurening fra husdyrbruget. Der er redegjort for tiltag, der forebygger og begrænser forureningen af luft, vand, jord og undergrund. Herunder er der redegjort for følgende forureningskilder: ammoniakfordampning fra staldene, opbevaring, håndtering og bortskaffelse af husdyrgødning, spildevand, affald, råvarer, olie og andre hjælpestoffer.

IE-husdyrbruget anvender desuden BAT i forhold til minimering af energi- og vandforbrug, og ejendommen drives i henhold til godt landmandskab. Produktionsprocesserne er forsøgt optimeret, og det vurderes, at råvareforbruget udnyttes effektivt, hvorved dannelsen af affald minimeres. Så vidt det er muligt, genanvender eller nyttiggør husdyrbruget desuden affaldet fremfor at sende det til forbrænding.

Det vurderes, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge uheld og begrænse konsekvenserne heraf ved at have en beredskabsplan. Det vurderes også, at de påtænkte foranstaltninger ved husdyrbrugets ophør er med til at hindre, at der opstår en utilsigtet forurening på ejendommen.

Kommunen er enig i ansøgers konsekvensvurdering af, at husdyrbruget kan drives på en måde, som er forenelig med hensynet til omgivelserne. Kommunen vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder. Tiltag til reduktion af gener og forurening er fastholdt med vilkår.

Kolding Kommune vurderer, at virksomhedens drift, under overholdelse af vilkårene i nærværende godkendelse, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder at de landskabelige hensyn, naboer og omgivelserne i øvrigt ikke tilsidesættes.



Lise Arp
Biolog

By- og Udviklingsforvaltningen – Landbrug og Lokaludvikling
Nytorg 11, 6000 Kolding

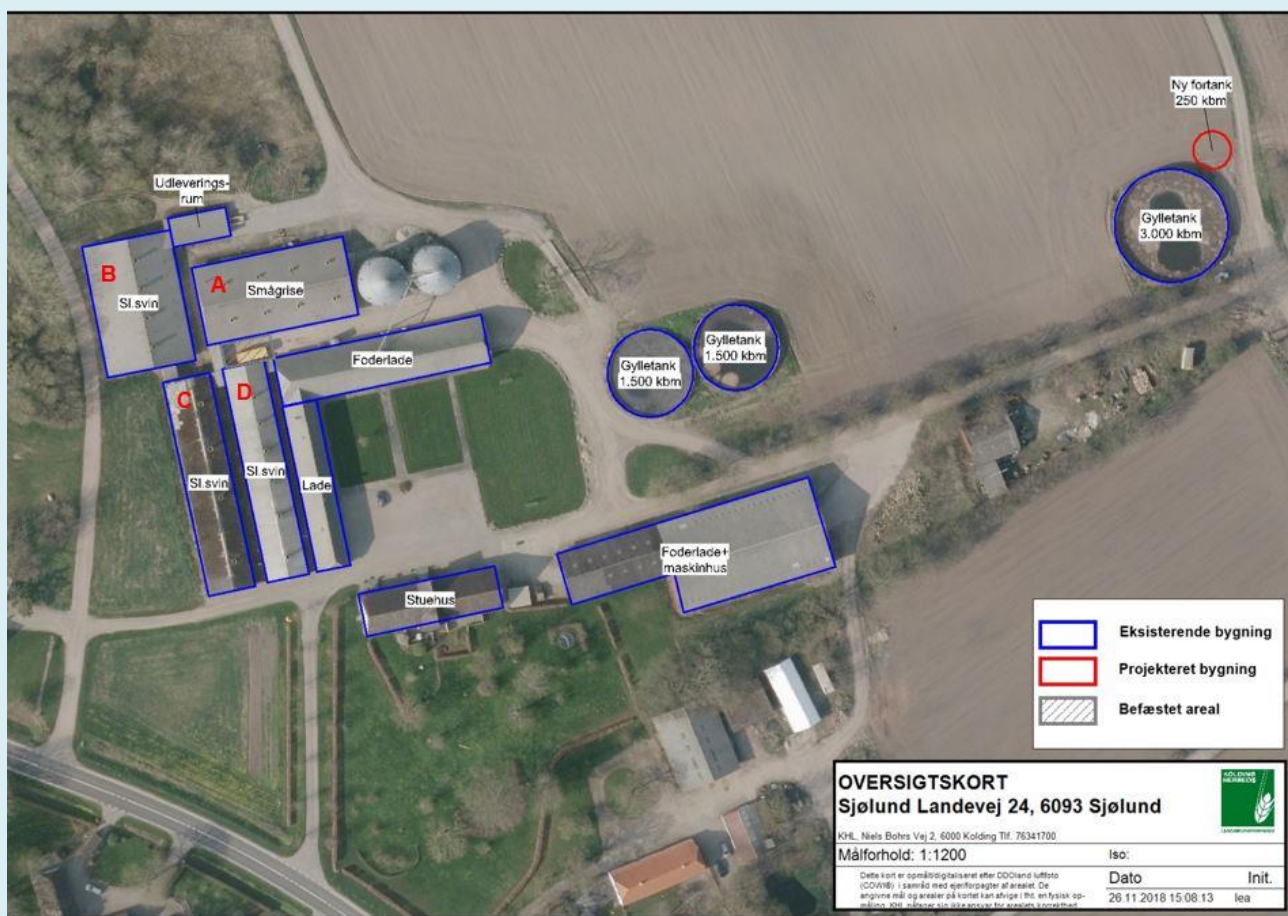
3 VILKÅR

Staldanlæg og produktionsareal

1. Husdyrbrugets produktionsareal og produktioner (dyretype) skal være i overensstemmelse med efterfølgende tabel og figur (jf. ansøgningskema nr. 208370 i husdyrgodkendelse.dk):

Stalde og produktioner

Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
D Slagtesvin	656	Mekanisk ventilation	6 m	(#121929) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	0	425
C Slagtesvin	700	Mekanisk ventilation	6 m	(#121933) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	0	470
A Smågrise	850	Mekanisk ventilation	6 m	(#121935) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	570
B Slagtesvin	823	Mekanisk ventilation	6 m	(#121939) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	0	550
Sum						2015



Støj

2. Støjbelastningen fra husdyrbrugets bygningsparcel til omgivelserne (det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) målt i ethvert punkt uden for skel må ikke overstige:

DAG	Tidsrum		Referencetid
Mandag-fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)	8 timer
AFTEN			
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)	1 time
NAT			
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)	½ time

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter i 1,5 meters højde over terræn. Referencetiden regnes i henhold til støjvejledningen.

Virksomheden skal for egen regning dokumentere, at grænseværdierne overholdes, såfremt Kolding Kommune skønner det nødvendigt.

Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkårene ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter, som forinden aftales med kommunen. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

3. Støjgrænseværdierne nævnt i vilkår 2 skal overholdes med mulighed for følgende undtagelser: I forbindelse med høst (herunder korntørring) og udbringning af gylle tillades kørsel udenfor hverdage og dagtimer i en begrænset periode.

Hypig udslusning – virkemiddel til reduktion af lugt

4. Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag.
5. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

Egenkontrol og service

6. Der skal føres logbog over, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 4. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
7. Der skal føres logbog over vask af stalde og ventilationsanlæg med angivelse af dato. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

8. Ventilationsanlægget skal serviceres og renholdes med de for det konkrete anlægs vejledende intervaller og specifikationer med henblik på driftssikker funktion. Der skal føres logbog over denne servicekontrol med angivelse af dato. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Driftsforstyrrelser eller uheld

9. Der skal til hver en tid være en beredskabsplan for husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Denne beredskabsplan skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdaterede.

Farlige stoffer

10. Olieprodukter (benzin, diesel og lignende), kemikalier til rengøring og desinfektion samt farligt affald skal opbevares i egnet emballage under tag, i lukkede beholdere, på fast bund og uden mulighed for afløb til kloak, dræn eller til jord, således at der ikke opstår risiko for forurening.
11. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at evt. spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Dokumentation og indberetning/indsendelse af dokumentationen

12. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i godkendelsen.
13. Logbog over udslusningen af gylle, vask af stalde samt vask og kontrol af ventilationsanlæg skal sendes ind til kommunen hvert år med frist den 1. april, første gang i 2020.

Indsendelsen af dokumentationen skal sendes til Kolding Kommune, By- og Udviklingsforvaltningen, Nytorv 11, 6000 Kolding, eller landbrug@kolding.dk.

Ophør

14. Ved totalt ophør af virksomheden skal stalde og opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning og rengøres. Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Kolding Kommune. Restindholdet i olietanke fjernes, og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes, mens nedgravede anlæg enten afblændes eller fjernes. Ved afblænding vil påfyldningsstuds og udluftningsrør blive fjernet.

Der skal desuden udarbejdes en plan med tidspunkt for anden indretning og opbygning af staldbygninger til anden anvendelse, eller alternativt en plan med tidspunkt for nedrivning af staldbygningerne.

4 BEGRUNDELSE FOR DE STILLEDE VILKÅR

Staldanlæg og produktionsareal

Staldenes placering og størrelsen af produktionsarealerne i hver stald er grundlæggende forudsætninger for beregningerne på ammoniakemission, -deposition og lugt. En fortank er en del af opsamlingsanlægget, som er tilknyttet staldanlægget. Derfor indgår etableringen af fortanken ikke i beregningerne i ansøgningskemaet af overfladeareal af gødningsopbevaringsanlæg. Der stilles vilkår om, at stalde og produktionsarealer skal være som angivet i ansøgningen.

Støj

Ansøger har i miljøkonsekvensrapporten vurderet, at støj og rystelser fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for naboerne. Der stilles derfor vilkår til, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for områder med blandet bolig og erhverv overholdes, som det er foreslået i styrelsens støjvejledning. Vilkåret kan dog undtages i perioder, hvor landbrug erfaringsmæssigt har en høj støjbelastning også aften, nat og i weekender, da det er i en begrænset periode. Det gælder perioder med høst (herunder korntørring) og gylleudbringning.

Lugt

På arealer, hvor der kortvarigt kan være dyr, men som ifølge godkendelsen ikke skal medregnes i produktionsarealet, skal rengøres effektivt efter endt ophold. Kravet er umiddelbart bindende og gælder direkte efter bekendtgørelsen. Der skal derfor ikke stilles vilkår om effektiv rengøring i godkendelsen. Tidspunktet for, hvornår rengøringen af et konkret areal skal foretages, afhænger af, om dyrene har daglig adgang på arealet jf. § 39 i godkendelsesbekendtgørelsen. Hvis dyret har daglig adgang på arealet, skal den effektive rengøring foretages senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, og senest 12 timer, hvis dyrene har lejlighedsvis, men ikke daglig adgang på arealet.

Hypig udslusning er brugt som virkemiddel til at reducere lugten fra staldanlæggene. Der stilles derfor en række vilkår til udslusningen og egenkontrol af den for at sikre, at vilkåret overholdes.

Særlige krav til et IE-husdyrbrug

Drift

Der er et lovkrav om miljøledelsessystem, og kravet skal jf. § 43 i godkendelsesbekendtgørelsen opfyldes fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget får en godkendelse. Da det er et lovkrav stilles der ikke vilkår til systemet i denne godkendelse. Den driftsansvarlige skal sørge for at kunne dokumentere, at kravene overholdes. Dokumentation for, at miljøledelsessystemet gennemføres og overholdes skal opbevares i 5 år og skal kunne vises på et tilsyn.

Fodring

IE-husdyrbrug med produktion af slagtesvin skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 procent) fytase jf. § 37 i godkendelsesbekendtgørelsen. Husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker, og da det er et lovkrav, stilles der ikke vilkår hertil i denne godkendelse. Den nævnte dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

For IE-husdyrbrug skal godkendelsen desuden altid indeholde vilkår om de specifikke emner og forhold, der fremgår af § 36, stk. 1, nr. 7-13. Da husdyrbruget ikke opbevarer spildolie og pesticider på denne ejendom, vil der ikke blive stillet vilkår til dette. Der vil blive stillet vilkår til opbevaringen af benzin og diesel samt kemikalier til rengøring og desinfektion jf. § 36, stk. 13.

En godkendelse til et IE-husdyrbrug skal indeholde vilkår til indberetning af målinger og procedurer i forbindelse med egenkontrollen jf. § 36, stk. 1, punkt 10. Derfor er der stillet et vilkår til indsendelse af logbog, som skal føres ved udslusning af gylle, vask af stalde samt vask og kontrol af ventilationsanlæg.

Driftsforstyrrelser eller uheld

En beredskabsplan er med til at sikre mod skader på miljøet både ved at forebygge uheld og ved at fortælle, hvordan der skal reageres, hvis der opstår unormale driftssituationer eller sker uheld, som kan føre til forurening. Ejendommen har allerede en beredskabsplan, og der stilles derfor vilkår til, at beredskabsplanen fortsat skal være til stede, og at den skal holdes opdateret. Vilkåret skal stilles i godkendelser til IE-husdyrbrug jf. § 36, stk. 1, punkt 7-8 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Overvågning og vedligehold af tekniske foranstaltninger

Som et led i produktionen og vedligehold af anlægget vaskes stalde og ventilationsanlægget ned i forbindelse med holdskifte, hvilket forebygger og begrænser emissionerne fra husdyrbruget. Det er et lovkrav, at alarmanlægget, som også omfatter ventilationsanlægget, tjekkes 1 gang i kvartalet og efter hver vask. Således sikres det, at ventilationsanlægget kører optimalt. Service bestilles efter behov. Der er stillet vilkår til egenkontrol af vask og kontrol jf. § 36, stk. 1, punkt 9-11.

Ophør

Ved totalt ophør er der stillet vilkår til oprydningen for at sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand jf. § 36, stk. 1, punkt 12. Der undgås desuden, at ejendommen bliver et attraktivt levested for rotter.

Ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug finder kapitel 4b i jordforureningsloven anvendelse jf. § 46 i godkendelsesbekendtgørelsen. Der stilles ikke vilkår herom, men der gøres opmærksom på, at ved driftsophør af bestemte aktiviteter på husdyrbrug omfattet af § 16 a, stk. 2, i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. skal driftsherren vurdere jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af de pågældende aktiviteter. Inden vurderingen foretages, skal driftsherren indsende oplæg herom til miljømyndigheden. Miljømyndigheden giver driftsherren påbud om, hvordan vurderingen skal foretages, og en frist herfor. Der kan herunder gives påbud om at foretage undersøgelser, analyser, måling af stoffer og lignende til brug for vurderingen.

5 FORMALIA

5.1 KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retlige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som findes under Nævnenes Hus på <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også finde Klageportalen via www.borger.dk og www.virk.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, med mindre der er en særlig grund til fritagelse. En anmodning om eventuel fritagelse skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Samtidig bedes du give Kolding Kommune besked om anmodningen. Så ved kommunen nemlig, at der er en klage på vej. Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet fritager dig, skal kommunen oprette klagen for dig i Klageportalen.

Hvem kan hjælpe? På <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/> kan du finde en vejledning til, hvordan du anvender Klageportalen eller søger om fritagelse for brugen. Du kan desuden kontakte Callcentret på telefon 7240 5600, som er åben mandag-fredag, kl. 9-15.

Hvad er klagefristen? Tirsdag den 4. juni 2019. Det vil sige, at klagen senest på det tidspunkt skal være tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og klager skal have betalt gebyr og endelig godkendt klagen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kolding Kommune via Klageportalen.

Hvad er lovgrundlaget? Lovbek. nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen, og du har indbetalt gebyr for klagen.

Søgsmålsfrist: Søgsmål til prøvelse af afgørelsen ved domstolene, skal være anlagt inden 6 måneder fra meddelelsesdatoen for afgørelsen.

5.2 UNDERRETNING OM GODKENDELSEN

Godkendelsen annonceres den 7. maj 2019 i Kolding Ugeavis med en henvisning til kommunens hjemmeside. Udkastet af godkendelsen er sendt i høring hos de berørte parter i perioden den 3. april til den 3. maj 2019. Udkastet er desuden fremsendt til en række myndigheder og organisationer. Der indkom ingen bemærkninger i perioden.

Nedenstående parter har modtaget godkendelsen eller orientering om godkendelsen:

Ansøger

- Jes Philipsen, Overbyvej 37, 6094 Hejls.

Parter med E-post

- Konsulent: Lene Egtved, Kolding Herreds Landbrugsforening, Niels Bohrs Vej 2, 6000 Kolding. E-post: lea@khl.dk

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V. E-post: ae@ae-raadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia. E-post: mail@dkfisk.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø E-post: dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle. E-post: post@sportsfiskeren.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N. E-post: husdyr@ecocouncil.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup. E-post: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K. E-post: fbr@fbr.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Syd, Nytorv 2, 1. sal, 6000 Kolding. E-post: trsyd@stps.dk

Ejere af og beboere på adresser (naboer og parter i sagen) indenfor konsekvenszonen på 663 m:

<u>Adresse</u>	<u>Postnummer</u>
Fjællebrovej 22	6093 Sjølund
Løkkesvej 1	6093 Sjølund
Møgelballevej 10	6093 Sjølund
Møgelballevej 9	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 13	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 14	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 16	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 17	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 19	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 20	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 22	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 23	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 24	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 24B	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 28	6093 Sjølund
Sjølund Landevej 36	6093 Sjølund
Skibelundvej 18	6092 Sdr. Stenderup
Skomagergade 22	6093 Sjølund

Skomagergade 23	6093 Sjølund
Skomagergade 26	6093 Sjølund
Skomagergade 27	6093 Sjølund
Skomagergade 28	6093 Sjølund
Skomagergade 28A	6093 Sjølund
Skomagergade 30	6093 Sjølund
Skomagergade 32	6093 Sjølund
Skomagergade 38	6093 Sjølund
Skovbrynet 47	8550 Ryomgård
Åstorpvej 68	6093 Sjølund

5.3 GRUNDLAG FOR VILKÅR OG LOVGIVNING

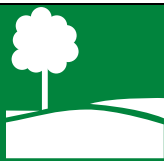
Nedenstående findes den fulde titel på de love, bekendtgørelser og andre henvisninger, der er anvendt i godkendelsen og som danner grundlag for denne.

<i>Husdyrbruget</i>	Lov nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
<i>Godkendelsesbekendtgørelsen</i>	Bekendtgørelse nr. 1021 af 6. juli 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
<i>Husdyrgødningsbekendtgørelsen</i>	Bekendtgørelse nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
<i>Naturbeskyttelsesloven</i>	Lov nr. 9 af 3. januar 1992, jf. lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse.
<i>Jordforureningsloven</i>	Lov nr. 370 af 2. juni 1999, jf. lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord.
<i>Kommuneplan 2017-2029</i>	Kommuneplan 2017-2029 - Kolding Kommune.

6 BILAG

Bilag 1:	Miljøkonsekvensrapport
Bilag 2:	Oversigtskort
Bilag 3:	Indretning af ejendommens anlæg
Bilag 4:	Afløbsforhold
Bilag 5:	Oversigt over produktionsarealer

BILAG 1 MILJØKONSEKVENSRAPPORT



KHL MILJØ

Miljøkonsekvensrapport for ejendommen:

Sjølundgård, Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund

V. Jes Philipsen, overbyvej 37, 6094 Hejls

Ansøgningstype: §16a stk. 2 (IE)

IT ansøgningskema (ID): 208370

Miljøkonsulent: Lene Egtved Andersen



Kort beskrivelse og særlige forhold

Jes Philipsen, Overbyvej 37, 6094 Hejls, ansøger om at få godkendt den eksisterende konventionelle produktion af svin på ejendommen Sjølund Landevej 24, 6093 Sjølund efter den nugældende lovgivning, så ejendommen fremadrettet vil være godkendt efter kvm produktionsareal i stedet for antal dyr.

Der vil ikke ske nogen ændringer i staldene og produktionsarealet vil uændret være på 2.015 kvm.

Der ansøges om etablering af en ny fortank på 250 kbm med en placering i tilknytning til den eksisterende gylletank på 3.000 kbm.

Udover Sjølund Landevej 24 driver ansøger ligeledes svineproduktion på ejendommen Højvejen 40, 6094 Hejls. Ejendommene er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssig forbundet med hinanden udover at der er fælles markdrift.

Ejendommen er et IE-brug og der ansøges efter §16a stk. 2 i Husdyrbrugsloven.

Ikke teknisk resumé

PRODUKTION OG BYGNINGER

Der vil ikke ske nogen ændringer i eksisterende stalde og der vil ikke blive bygget nyt. Dog ansøges om etablering af en ny fortank på 250 kbm. Fortanken vil blive placeret i tilknytning til den eksisterende gylletank på 3.000 kbm og der vil være låg på tanken. Det er endnu ikke afklaret om fortanken vil blive nedgravet el. om den vil blive etableret over jorden.

PLACERING

Ejendommen er beliggende på matrikel 1a, Sjølund By, Vejstrup.

TILTAG FOR AT MINDSKE NABOGENER FRA PROJEKTET

Lugt

Fremadrettet vil gyllen i slagtesvinestalde blive udsluset en gang ugentlig, hvilket vil bevirke en lavere lugtpåvirkning af ejendommens nærmeste omgivelser.

Lugtberegningerne viser, at geneafstandskrav til samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Nærmeste samlet bebyggelse er Skomagervej 38, der er beliggende ca. 445 m fra ejendommen. Her er den korrigerede geneafstand beregnet til ca. 399 m. Nærmeste byzone er Sjølund, der er beliggende ca. 856 m. fra ejendommen. Her er den korrigerede geneafstand beregnet til ca. 566 m

Nærmeste naboer, der er uden landbrugspligt og som ikke er ejet af ansøger, er Sjølund Landevej 19 og 28. Her er krav til lugt overholdt ved brug af 50%-reglen og der søges derfor om dispensation hertil. Beregninger viser, at lugtemissionen i ansøgt drift vil falde med 4.046 LE og 12.427 OU, et fald på henholdsvis 15 og 17 %.

Skadedyr

Der vil forsat blive foretaget flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

Transporter

Da produktionen er uændret vil antallet af transporter også være uændret. Antallet af transporter ligger på ca. 760 transporter/år. Den største andel af transporter er hovedsageligt i forbindelse med fragt af dyr samt levering af foder og kørsel med husdyrgødning.

FORVENTEDE RESTSTOFFER OG EMISSION FRA ANLÆGGET

Vand og spildevand

Afledning af spildevand fra ejendommen vil være uændret.

Ammoniakemission

BAT-niveauet for ammoniak er ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier beregnet til 4.418 kg N. Ammoniakemissionen for anlægget ligger i ansøgt drift på 4.418 kg N/år og emissionen ligger dermed på niveau med BAT-niveauet.

PÅVIRKNING AF BESKYTTET NATUR OG INTERNATIONALE NATURBESKYTTELSES-OMRÅDER (NATURA 2000)

De nærmeste områder der er beskyttet jf. Naturbeskyttelseslovens §3, er forskellige naturtyper, der ligger i tilknytning til åen, der løber nordøst for ejendommen. Det nærmeste område er et

engareal der ligger ca. 580 m fra ejendommen. Herudover er der mose og overdrev. Der ligger desuden flere søer spredt omkring ejendommen.

Da der ikke sker nogen ændringer i produktionen, er der ingen merdeposition til de nærmeste ammoniakfølsomme naturområder (kat. 3). Minimumskravet på 1 kg N er dermed overholdt. Nærmeste kat. 2 natur er et overdrevsareal der er beliggende ca. 1,6 km øst for ejendommen. Totaldepositionen til overdrevet ligger på 0,1 kg N/år og kravet på maks. 1 kg N i totaldeposition er dermed overholdt.

Nærmeste Natura 2000-område er Lillebælt, der er beliggende ca. 3,9 km sydøst for ejendommen. Totaldepositionen til området ligger på 0 kg N/år pga. den store afstand til området.

Da krav til deposition er overholdt til kat. 1, 2 og 3-natur er overholdt, vurderes en godkendelse ikke at kunne påvirke naturområderne i området negativt.

Beskrivelse af det ansøgte

Ejendommens tidligere afgørelser

Ejendommen er på nuværende tidspunkt miljøgodkendt i 2004 og er senest revurderet i 2013.

Biaktiviteter

Ingen

Dimensioner og oversigt over staldtyper

Oplysninger vedr. produktionsarealer og staldsystem fremgår af it-skemaet.

Generelle afstandskrav

Afstand til	Meter
Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)	Ikke relevant, idet der ikke er tale om ny-etableringer el. ændringer og der sker dermed ikke en forøget forurening.
Almene vandforsyningsanlæg (50 m)	-
Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)	-
Offentlig vej og privat fællesvej (15 m)	-
Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)	-
Beboelse på samme ejendom (15 m)	-
Naboskel (30 m)	-
Nabobeboelse (50 m)	Sjølund Landevej 19 (ikke ejet af ansøger - 83 m)
Eksisterende og fremtidig byzone el. sommerhusområde	Sjøllund - ca. 800 m
Områder, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller samlet bebyggelse	Skomagervej 38 - ca. 385 m

Kilde: Plandata.dk

Landskabelige hensyn

Landskabelige hensyn	
Naturområder med særlig naturbeskyttelsesværdi	Kat. 2 overdrev ca. 1,6 km øst for ejendommen
Områder med landskabelig værdi	-
Uforstyrrede landskaber	-
Områder med særlig geologisk værdi	-
Rekreative interesseområder	-
Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer	-
Kirkeomgivelser	-
Kystnærhedszonen	-
P-lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering	-
Skovrejsningsområder	Ejendommen er delvis beliggende inden for skovrejsningsområde
Fredede områder	-
Beskyttede naturarealer (§3)	Se nedenstående beskrivelse
Strandbeskyttelseslinje	-
Klitfredningslinje	-
Skovbyggelinje	-
Sø- og å-beskyttelseslinje	-
Kirkebyggelinje	-
Fortidsmindelinje	-
Beskyttede sten- og jorddiger	-

Kilde: Plandata.dk og Kolding.dk

Husdyrbruget er beliggende ca. 800 m nord for Sjølund, som er byzone og ca. 420 m nord for Skomagergade 38, som er samlet bebyggelse. Nærmeste naboer, som ikke er ejet af ansøger, er Sjølund Landevej 28 og 19, som er beliggende umiddelbart syd og vest for ejendommen.

Landskabet i området er præget af intensiv landbrugsdrift. Nærmeste naturområder er flere vandhuller, der er beliggende inden for 500 m fra ejendommen. Herudover er der flere engarealer, der ligger i tilknytning til Binderup Mølleå, der ligger ca. 750 m nordøst for ejendommen.

Ejendommen er beliggende i landzone i et område, som i Kommuneplan 2017-2029 er udpeget til særligt værdifuldt landbrugsområde, hvor landbrugets udviklingsmuligheder vægtes højt. Ejendommen er beliggende uden for beskyttelseslinjer og områder udpeget som værdifuldt landskab, lavbundsarealer, fredninger mv.

Der vil ikke ske nogen ændringer i ejendommens bygninger, så ejendommen vil fremstå uændret.

Foder

Der anvendes 4 forskellige foderblandinger til smågrise, 1 foderblanding til slagtesvin.

Der er tilsat fytase i alle foderblandinger.

Der bruges korn af egen avl samt indkøbt korn. Øvrigt foder indkøbes.

Foderopbevaring

	Nudrift	Ansøgt drift
Fodersiloer	Foder opbevares inden-dørs	Uændret
Kornsiloer	2 stk. kornsiloer	Uændret
Andet	Planlager	Uændret

Energiforbrug

	Nudrift	Ansøgt drift
Elforbrug	Ca. 175.000 kWh	Uændret
Forbrug af olie	Dieselolie ca. 10.000 l Fyringsolie: Kun ved tør-ring af korn. Sker ikke hvert år.	Uændret
Egenproduktion af energi (vindmølle, biogas el. andet)	Nej	Uændret
Andre varmekilder (træpille-fyr)	Ca. 50 tons (inkl. forbrug til 4 udlejningsboliger)	Uændret

ENERGIBESPARENDE FORANSTALTNINGER

I de fleste afdelinger er der undertryksventilation, som er mere strømbesparende end f.eks. lige-tryksventilation.

Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kø-
rer optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Der er etableret LED belysning i alle stalde.

Frarens fra korn blandes med træpiller til opvarmning.

Ved udskiftning af ventilatorer, skiftes løbende til lavenergi ventilation.

Vandforbrug/forsyning

	Nudrift	Ansøgt drift
Forbrug af drikkevand	Ca. 8.875 kbm	Uændret
Forbrug af vaskevand, stalde	Ca. 1.000 kbm	Uændret
Forbrug af vaskevand, maskiner	Ca. 25 kbm	Uændret
Samlet vandforbrug	Ca. 9.900 kbm	
Aflæsning	Opgøres årligt i forbindelse med driftsregnskabet	

Vandforsyning	
Egen boring	-
Vandværk	Sjølund vandværk

Rengøring af stalde

Klimastalden vaskes hver 8. uge. Slagtesvinestalde vaskes hver 12 uge. Staldene i blødsættes og vaskes med højtryksrensere.

VANDBESPARENDE FORANSTALTNINGER

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende. Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere).

Vandforbruget registreres.

Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Overbrusningsanlæg er styret efter udendørstemperatur.

Spildevand

Kilde	Afløb til
Sanitært spildevand, husstand	Afledes via pumpebrønd til off. kloak
Sanitært spildevand, produktion	-
Vaskevand fra stalde	Afledes til gyllesystemet
Tagvand	Afledes til dræn
Befæstede arealer	Afledes delvis til dræn. Vaskeplads på ca. 85 kvm afledes til gyllesystemet.
Møddingsplads	-
Vask af materiel	På vaskeplads. Det er udelukkende grisevogn der vaskes her.

Der sker ikke nogen ændringer i håndtering af spildevand ift. i dag. Det vurderes at håndteringen af spildevand herunder regnvand sker på forsvarlig vis.

Forbrug – råvarer og hjælpestoffer

Type	Opbevaret mængde og placering
Motorolie	Opbevares på anden ejendom
Benzin	Opbevares i lade. Der opbevares maks. 40 liter.
Medicin	Opbevares i køleskab ved klimastalden
Kemikalier til rengøring og desinfektion	Opbevares ved klimastalden på fast gulv uden afløb.
Pesticider	Opbevares på anden ejendom

Type	Størrelse	Type	Alder	Placering
Mobil brænder m. fyringsolie-tank	700 l	Stål	?	I maskinhus på fast gulv uden afløb. Der er som regel kun påfyldt olie i forbindelse med tørring af korn.
Dieseltank	4.000 l	Stål	1998	I maskinhus på fast gulv uden afløb.

Det vurderes, at olie samt rengøringsmidler opbevares forsvarligt, idet det opbevares på fast gulv uden afløb, så der er mulighed for at opsamle evt. spild. Endvidere vurderes det, at placeringen af olietanken ikke udgør nogen risiko for forurening af jord, overflade- og grundvand. Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Affald og kemikaliehåndtering

Type	
Medicinrester	Ingen rester. Der udleveres kun de mængder der skal bruges.
- bortskaffes til:	evt. medicinrester vil blive afleveret til apotek el. dyrlæge. Evt. emballage fra medicin vil blive afleveret efter gældende forskrift.
Brændbart affald	Opbevares i container
Affald til genbrug (pap, plastik, jern mv.)	Jern
Kanyler og skarpe genstande	Opbevares i kanylebokse som afleveres til dyrlægen.
Spildolie	Opbevares på anden ejendom
- mængde:	-
Kemikalie og pesticidrester	Opbevares på anden ejendom
Døde dyr	Opbevares ved gylletanken, hævet over jorden og overdækket.

Fra en slagtesvineproduktion er det meget begrænset hvad der genereres af affald. Størstedelen af affaldet kommer fra emballage fra indkøbt supplerende foder, paller, sækkevarer, pap og diverse mindre fraktioner af affald. Derudover er der en begrænset mængde klinisk risikoaffald i form af brugte kanyler.

Husdyrbruget forebygger affaldsdannelse ved korrekt bestilling af varer, i passende mængder, således at mængden af emballage er begrænset mest muligt. Emballage genanvendes i den grad det er muligt. Herunder kan nævnes at paller kan nyttiggøres til andre formål på gården hvis de er i god stand. Derudover afleveres metalskrot til jernhandler, til genanvendelse.

Affald fra produktionen håndteres og opbevares så der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord. Husdyrbruget er omfattet af affaldsbekendtgørelsen og sortering, opbevaring og bortskaffelse sker i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ. Herved vurderes det, at affaldshierarkiet bliver fulgt.

Håndtering af døde dyr er reguleret i en særskilt bekendtgørelse.

Gødningsopbevaringsanlæg

Ifølge normtal vil der i ansøgt drift blive produceret 6.362 kbm gylle.

Herudover kommer ekstra tilledning af vaskevand samt overfladevand fra befæstet areal, hvor der vaskes grisevogn, på ca. 100 kbm, så den samlede mængde er på ca. 6.462 kbm.

På ejendommen er der en opbevaringskapacitet på 7.500 kbm samt 850 kbm i gyllekanaler og fortank, i alt 8.350 kbm.

Samlet set er kravet om min. 9 mdrs. opbevaringskapacitet overholdt.

Transport

Art	Nudrift	Ansøgt drift
Levende dyr til og fra ejendommen	Ca. 4 transporter/uge	Uændret
Døde dyr	Ca. 2 gange/uge	Uændret
Indkøbt foder/råvarer	Ca. 50 leveringer/år	Uændret
Egne afgrøder	Ca. 150 læs/år	Uændret
Renovation	Hver 14. dag	Uændret
Diesel-/fyringsolie	Ca. 3 leveringer/år	Uændret
Træpiller	Ca. 5 læs/år	Uændret
Husdyrgødning	Ca. 215 læs/år*	Uændret
I alt	Ca. 760 transporter/år	Uændret

* Hvis der fremadrettet indgås aftale om levering af gylle til biogas, vil antallet af transporter med husdyrgødning stige.

Transport til og fra ejendommen
Antallet af transporter pr. år forventes at være uændret i ansøgt drift. Transport til og fra ejendommen vil så vidt muligt foregå i dagtimerne, men der kan dog forekomme transporter på øvrige tidspunkter af døgnet. Til- og frakørselsforhold vil være uændret.
Intern transport
Uændret

Hovedparten af transporter til og fra ejendommen udgøres af gylletransporter samt transporter med egne afgrøder. Koncentrationen af transporter vil være størst i foråret ved udkørsel af gylle samt i høstsæsonen. Herudover er der transport med dyr til og fra ejendommen samt div. råvarer og renovation. I perioder med spidsbelastninger kan der forekomme transporter hele døgnet også i weekender, men langt hovedparten af transporter til og fra ejendommen vil foregå på hverdage og i dagtimerne.

Antallet af transporter antages at være proportionalt for et husdyrbrug af denne størrelse.

Der vil ikke ske nogen ændringer vedr. transport til og fra ejendommen og forholdene vil derfor være uændret for de omkringboende ift. hvordan det er i dag.

Det vurderes, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Støj

Støjkilde	Tidsinterval samt hyppighed
Ventilation	Efter behov
Levering af råvarer (indblæsning)	Alle råvarer tippes af
Gylleudbringning	I sæsonen
Modtagelse og afhentning af dyr	1 gang/uge ved levering af sl.svin: ca. 30 min. pr. gang
Andet	Omrøring af gylle. ca. 3 dage/år. Kan forekomme fra 5 morgen til midnat. Kornløring i perioder. Ca. 10 dage/år

TILTAG MOD STØJ

Det er primært den daglige drift af ventilationsanlæg og foderblanding, som kan give anledning til støj – og disse gener minimeres ved optimering og renholdelse af ventilationsanlægget samt en indendørs placering af foderblandingsanlægget.

Der vurderes, at støj fra husdyrbruget ligger inden for de vejledende støjgrænser og der laves derfor ikke særlige tiltag mod støj.

Skadedyr og fluer

Generel bekæmpelse af skadedyr	Der tilstræbes god renholdelse i og omkring stalde. Der er ingen oplagring af foderstoffer udendørs og spild af foder undgås så vidt muligt.
Bekæmpelse af fluer	Der er serviceaftale med Rovfluen
Bekæmpelse af rotter	Der er serviceaftale med Dansk skadedyrsservice

Da der ikke sker nogen ændring i produktionen, vil der ikke være en øget risiko for tilhold af skadedyr eller forekomst af fluer.

En god renholdelse i og omkring staldene, giver ringere levevilkår for skadedyr og der er indgået serviceaftaler som sikre, at der løbende gøres en indsats for at bekæmpe skadedyr og fluer. Med de tiltag der gøres på ejendommen vurderes det, at det er tilstrækkeligt til at sikre, at der ikke opstår unødige gener for omgivelserne.

Støvkilder og tiltag mod støj

Der kan være støvgener i forbindelse med udflytning af korn. Der tages hensyn til vindretning når arbejdet udføres, for at undgå nabogener.

Støvgener minimeres desuden ved renholdelse af foderlader, stalde og ventilationsanlæg og håndteringen af foder foregår primært i lukkede systemer eller indendørs, hvormed støvpåvirkning til naboer holdes på det lavest mulige niveau.

Egenkontrol

Egenkontrol i samarbejde med dyrlægen.

Der er telefonisk alarm på temperaturovervågningen i staldene.

Regnskab over vand-, energi- og foderforbrug styres via driftsregnskab.

E-kontrol

Produktionsapparatet efterses i det daglige arbejde.

Gyllepumpning overvåges.

Autoriseret el-installatør laver gennemsyn af ejendommens elinstallationer.

Forslag: Husdyrbruget skal kunne dokumentere overholdelse af godkendelsens vilkår. Den fremviste dokumentation skal uanset evt. driftsmæssigt fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere ejendommens overholdelse af vilkårene i godkendelsen.

- det er jo så det vilkår i selv plejer at stille ifm. egenkontrol.

Kan der evt. stilles vilkår til at udflytning af korn kun må foretages når vindretningen er væk fra nærmeste naboer, for at undgå nabogener? –jeg ved ikke om det hører til under egenkontrol? Ejendommens vand- og energiforbrug skal opgøres én gang årligt i forbindelse med driftsregnskabet.

Risici

Der kan være risiko for uheld ved følgende punkter:

Olietank

Håndtering af gylle

Minimering af risiko for uheld:

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen

Olietanken er placeret så muligheden for påkørsel er minimal. Evt. spild kan opsamles.

Pumpning af gylle fra stald overvåges.

Minimering af gener og forurening ved uheld:

Medarbejdere er instrueret i at tilkalde Miljøvagten (112) i tilfælde af uheld.

Har en liste i stalden med relevante telefonnr.

Grænseoverskridende virkning

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

BAT**Ammoniakemission**

BAT-niveauet er i it-skemaet beregnet til 4.418 kg N/år. Den faktiske ammoniakemission ligger på 4.418 kg N/år og ligger dermed på niveau med BAT-niveauet og BAT er dermed overholdt. BAT-niveauet er lig med den faktiske emission. Der er ikke gjort særlige tiltag for at reducere ammoniakfordampningen idet BAT-niveauet er overholdt. Der sker ingen ændringer i staldanlæggene, hvilket begrænser muligheden for at implementere ammoniakreducerende teknologier både rent teknisk og inden for et beløb der er rimelig ift. effekten.

Oplysninger om IE-husdyrbruget

Husdyrbruget er et IE-brug med mere end 2000 stipladser slagtesvin.

Ophør af produktionen

Ved ophør af produktionen, hvor denne ikke overdrages til ny ejer, vil gødnings- og staldanlæg blive tømt og rengjort. Kemikalierester bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Kolding Kommune. Restindholdet i olietanke fjernes og tanke renses. Overjordiske olietanke fjernes, meden nedgravede anlæg enten afblændes eller fjernes. Ved afblænding vil påfyldningsstuds og udluftningsrør blive fjernet. Der udarbejdes en plan med tidspunkt for anden indretning og opbygning af staldbygninger til anden anvendelse, eller alternativt en plan med tidspunkt for nedrivning af staldbygningerne.

BAT: råvarer, energi, vand og management**Management**

Miljøstyrelsen har valgt, at der ikke skal fastsættes generelle vejledende normer for god management.

BAT inden for management/godt landmandskab er i BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion) defineret på en række områder.

På bedriften er der taget følgende forholdsregler:

Der føres journal over spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne i form af mark- og gødningsplan, som endvidere bruges til planlægning af kommende sæsons spredning.

Vand- og energiforbruget opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Der er ikke udarbejdet egentlige planer for reparation og vedligehold. Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene efter behov. Der er fast årlig service på ventilationsanlægget.

Der er ikke egentlige uddannelses- og træningsprogrammer, men de ansatte sendes på relevante kurser i arbejdstiden, når der er behov, alt efter hvilke type arbejdsopgaver, de skal håndtere.

BAT vedr. vand, energi og foder er beskrevet i tidligere afsnit.

Alternative løsninger

Der ansøges ikke om nybyggeri.

Befolkningen og menneskers sundhed

I forbindelse med befolkning og menneskers sundhed påvirker anlægget omgivelserne mest med støv, støj, lugt og ammoniak. Da produktionen og indretningen er uændret, forventes det ikke at disse forhold vil ændre sig. Dog på nær lugtmissionen som forventes at blive reduceret, idet der fremadrettet vil blive foretaget ugentlig gylleudslusning.

Krav til ammoniak er overholdt og lugtmissionen reduceres og det forventes derfor ikke at medføre yderligere gener.

Jf. ovenstående beskrivelse af støj og støv, forventes det ikke at være gener for de omkringboende.

Der vil ifm. godkendelse af ejendommen ikke ske nogen ændringer i støvpåvirkningen for de omkringboende. Støvgener minimeres ved renholdelse af foderlader, stalde og ventilationsanlæg og håndteringen af foder foregår primært i lukkede systemer eller indendørs. Der kan dog være støvgener i forbindelse med udflytning af korn. Der tages hensyn til vindretning når arbejdet udføres, for at undgå nabogener. Herved holdes støvpåvirkning til naboer på det lavest mulige niveau og det vurderes at støvgener ikke vil være til væsentlig gener for de omkringboende.

Antallet af transportere til og fra ejendommen samt til- og frakørselsforhold vil være uændret ift. den nuværende drift.

Transporterne vil foregå af offentlig vej, men under hensyntagen til de omkringboende og trafikken i området.

Det vurderes, at de anvendte til- og frakørselsveje til ejendommen er hensigtsmæssige.

Antallet af transportere antages at være proportionalt for en husdyrproduktion af den givne størrelse og det vurderes, at de anførte transportere til ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

Støj fra ejendommen vil være uændret ift. den nuværende drift. Det er primært den daglige drift af ventilationsanlæg og foderblanding, som kan give anledning til støj og disse gener minimeres ved optimering og renholdelse af ventilationsanlægget samt en indendørs placering af foderblandingsanlægget. Der vurderes, at støj fra husdyrbruget ligger inden for de vejledende støjgrænser og forventes således ikke at blive et problem for de omkringboende.

Da der ikke sker nogen ændring i produktionen, vil der ikke være en øget risiko for tilhold af skadedyr eller forekomst af fluer.

En god renholdelse i og omkring staldene, giver ringere levevilkår for skadedyr og fluer og der er indgået serviceaftaler som sikrer, at der løbende gøres en indsats for at bekæmpe skadedyr og fluer.

Med de tiltag der gøres på ejendommen vurderes det, at det er tilstrækkeligt til at sikre, at der ikke opstår gener for omgivelserne.

Lugt til nærmeste samlet bebyggelse og byzone overholdt med god margin. Der søges om dispensation, da geneafstanden til de nærmeste naboer, Sjølund Landevej 19 og 28, ikke er overholdt. Ifølge lugtberegningen falder lugtmissionen, idet der er anvendt hyppig udslusning som lugtreducerende tiltag. Da produktionen vil fortsætte uændret og der anvendes lugtreducerende tiltag forventes det ikke, at driften vil give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende.

De BAT-krav, der stilles til husdyrbrugene ift. ammoniak, bidrager til, at målet for fald i ammoniakemissionen i DK nås og at den sundhedspåvirkning ammoniak afstedkommer dermed imødegås. Når ammoniakudledningen begrænses, bidrager det også til en generel bedre beskyttelse af ammoniakfølsom natur, da baggrundsbelastninger hertil begrænses.

Der sker ingen ændringer i staldanlæggene, hvilket begrænser muligheden for at implementere ammoniakreducerende teknologier både rent teknisk og inden for et beløb der er rimelig ift. effekten.

Da BAT-kravet for ammoniak er overholdt og der ikke er sårbar natur i nærheden af ejendommen er der ikke gjort særlige tiltag for at reducere ammoniakfordampningen yderligere.

Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat. 1- og 2-natur samt bilag IV-arter

Jf. resultater af naturberegninger samt beskrivelse i det ikke tekniske resume, så forventes det ikke, at produktionen vil have en negativ påvirkning på kat. 1 og 2-natur.

Vi har ikke kendskab til bilag IV-arter i området.

Fra det ikke tekniske resume: De nærmeste områder der er beskyttet jf. Naturbeskyttelseslovens §3, er forskellige naturtyper, der ligger i tilknytning til åen, der løber nordøst for ejendommen. Det nærmeste område er et engareal der ligger ca. 580 m fra ejendommen. Herudover er der mose og overdrev. Der ligger desuden flere søer spredt omkring ejendommen.

Da der ikke sker nogen ændringer i produktionen, er der ingen merdeposition til de nærmeste ammoniakfølsomme naturområder (kat. 3). Minimumskravet på 1 kg N er dermed overholdt. Nærmeste kat. 2 natur er et overdrevsareal der er beliggende ca. 1,6 km øst for ejendommen. Totaldepositionen til overdrevet ligger på 0,1 kg N/år og kravet på maks. 1 kg N i totaldeposition er dermed overholdt.

Nærmeste Natura 2000-område er Lillebælt, der er beliggende ca. 3,9 km sydøst for ejendommen. Totaldepositionen til området ligger på 0 kg N/år pga. den store afstand til området.

Da krav til deposition er overholdt til kat. 1, 2 og 3-natur er overholdt, vurderes en godkendelse ikke at kunne påvirke naturområderne i området negativt.

Der er ikke registreret arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV inden for 1.000 m fra staldanlæggene. Inden for 1.000 m fra den gylletank, der ligger i marken, er der registreret løvfrø i flere vandhuller nord for gylletanken.

Der vil i forbindelse med en fornyet miljøgodkendelse af ejendommen ikke ske nogen ændringer i driften og ammoniakdepositionen vil være uændret ift. den nuværende drift. Da driften og ammoniakdepositionen er uændret, vurderes det, at der ikke vil ske en forringelse for bilag IV-arter eller deres levesteder.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Beskyttelse af arealer varetages igennem de generelle regler.

Vedr. vand, luft og klima, jf. beskrivelse af vandforbrug, støv, BAT ift. ammoniak og energibesparende foranstaltninger. Der vil ikke være nogen ændringer ift. produktionen i dag.

Der bygges ikke nyt ifm. miljøgodkendelsen og det vurderes derfor ikke at være særlig risiko for påvirkning af jordarealer og jordbund.

Driften af dyrkningsarealer er reguleret igennem de generelle regler.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion anvendes der vandbesparende teknikker, idet staldene iblødsættes og vaskes med højtryksrensere. Desuden registreres vandforbruget, så udviklingen kan følges. Der vurderes således, at der i fornødent omfang er anvendt vandbesparende teknikker.

Der er etableret LED belysning i alle stalde og der er frekvensstyret ventilation, som er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikre at ventilationen kører optimalt, både mht. temperatur i staldene og ift. elforbruget. Ventilatorer udskiftes løbende til model, der har et lavere energiforbrug.

Desuden anvendes frørens fra korn til opvarmning sammen med træpiller.

Ud fra ovenstående vurderes det, at der i fornødent omfang er anvendt energibesparende teknikker.

Støv og ammoniak er vurderet i afsnittet "Befolkningen og menneskers sundhed".

Materielle goder, kulturarv og landskabet

Der sker ingen ændringer i de eksisterende anlæg og der skal ikke etableres nyt ifm. godkendelsen, så der er ikke nogen ændringer i ejendommens ydre fremtoning.

Ejendommen er beliggende i landzone i et område, som i Kommuneplan 2017-2029 er udpeget til særligt værdifuldt landbrugsområde, hvor landbrugets udviklingsmuligheder vægtes højt.

Ejendommen er beliggende uden for beskyttelseslinjer og områder udpeget som værdifuldt landskab, lavbundsarealer mv.

Der vil ikke ske nogen ændringer i ejendommens bygninger, så ejendommen vil fremstå uændret. Det vurderes, at indretning og beliggenhed af bedriftens staldanlæg mv. er miljømæssig forsvarlig.

Sårbarhed ift. risici for større ulykker el. katastrofer

Der kan opstå uheld i forbindelse med opbevaring og håndtering af gylle, olie og kemikalier. Desuden kan der ske strømsvigt samt brand.

Jf. beskrivelse af egenkontrol, risici og management. Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen, hvor procedurer ved uheld med gylle, olie og kemikalier samt håndtering af strømsvigt og brand er beskrevet. Beredskabsplanen sikre, at der ifm. et evt. uheld kan ske en hurtig og målrettet indsats til begrænsning af forurening af det eksterne miljø.

Det vurderes, ud fra den praksis der er ved opbevaring og håndtering af olie og rengøringsmidler, at det vil være muligt at forholde sig til og modvirke de evt. driftsforstyrrelser, uheld og risici, der typisk vil kunne opstå på en ejendom af denne type og størrelse. Det vurderes, at ansøger har truffet de fornødne foranstaltninger for at forebygge forurening.

Konklusion

Projektet

Jes Philipsen ønsker at komme over i den nye husdyrregulering, hvor husdyrproduktionen reguleres efter staldens areal. Derfor søger han om at få en ny godkendelse til sin svineproduktion efter nye regler. Det er således en godkendelse af en allerede lovlig og eksisterende produktion af svin i eksisterende stalde.

Godkendelsen omfatter et uændret produktionsareal på 2.015 kvm samt et overfladeareal på gylleopbevaringsanlæg på ca. 1.940 kvm.

Placering af anlægget

Husdyrbruget er placeret i landzone i et område, som i kommuneplanen er udpeget som særlig værdifuldt landbrugsområde, hvor landbrugets udviklingsmuligheder vægtes højt. Godkendelsen er en videreførelse af den nuværende drift og der vil derfor ikke være nogen ændringer ift. nu.

Eventuelle nabogener

Alle afstandskrav og lugtgenekriteriet er overholdt til samlet bebyggelse og byzone. Lugtgenekriteriet for nærmeste naboer, Sjølund Landevej 19 og 28 er ikke overholdt, men det antages at kommunen vil give dispensation til anvendelse af 50 %-reglen.

Da produktionen vil fortsætte uændret og der anvendes lugtreducerende tiltag forventes det ikke, at driften vil give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende.

Antallet af transporter til og fra ejendommen vil være uændret. Det vurderes, at antallet af transporter er normalt for denne type og størrelse af husdyrproduktion. Til- og frakørselsveje

ændres heller ikke. Der vil blive foretaget flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen. Støj, støv og transport fra anlægget vurderes hverken i sig selv eller i kombination at give anledning til gener for de omkringboende.

Forventede reststoffer og emission fra anlægget

Afledning af spildevand fra den eksisterende produktion vil være uændret.

Opbevaring og håndtering af sprøjtemidler foregår på ansøgers anden ejendom. Olietanke- og produkter står på fast gulv uden afløb.

Husdyrbruget foretager de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik. Det fastlagte og proportionelle BAT-krav er overholdt ved brug af det ansøgte staldsystem.

BAT-niveauet for ammoniak er ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier beregnet til 4.418 kg N/år. Ammoniakemissionen for anlægget ligger i ansøgt drift på 4.418 kg N/år, og emissionen ligger dermed på samme niveau som BAT-niveauet.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for minimering af risiko for uheld, som også indeholder beskrivelser af afhjælpende foranstaltninger ved eventuelle uheld.

Påvirkning af natur, internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000) og bilag IV-arter

Ammoniakemissionen fra anlægget vil være uændret som følge af projektet og det ansøgte vurderes derfor ikke at medføre en forringelse af de omkringliggende naturområder eller det nærmeste Natura 2000-områdes udpegningsgrundlag - hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter. Det vurderes ligeledes, at projektet ikke påvirker eventuelle bilag IV-arter eller deres levesteder.

-det er måske lidt tidligt at konkludere inden naturvurderingen er lavet.....:)

Miljøkonsekvensvurdering

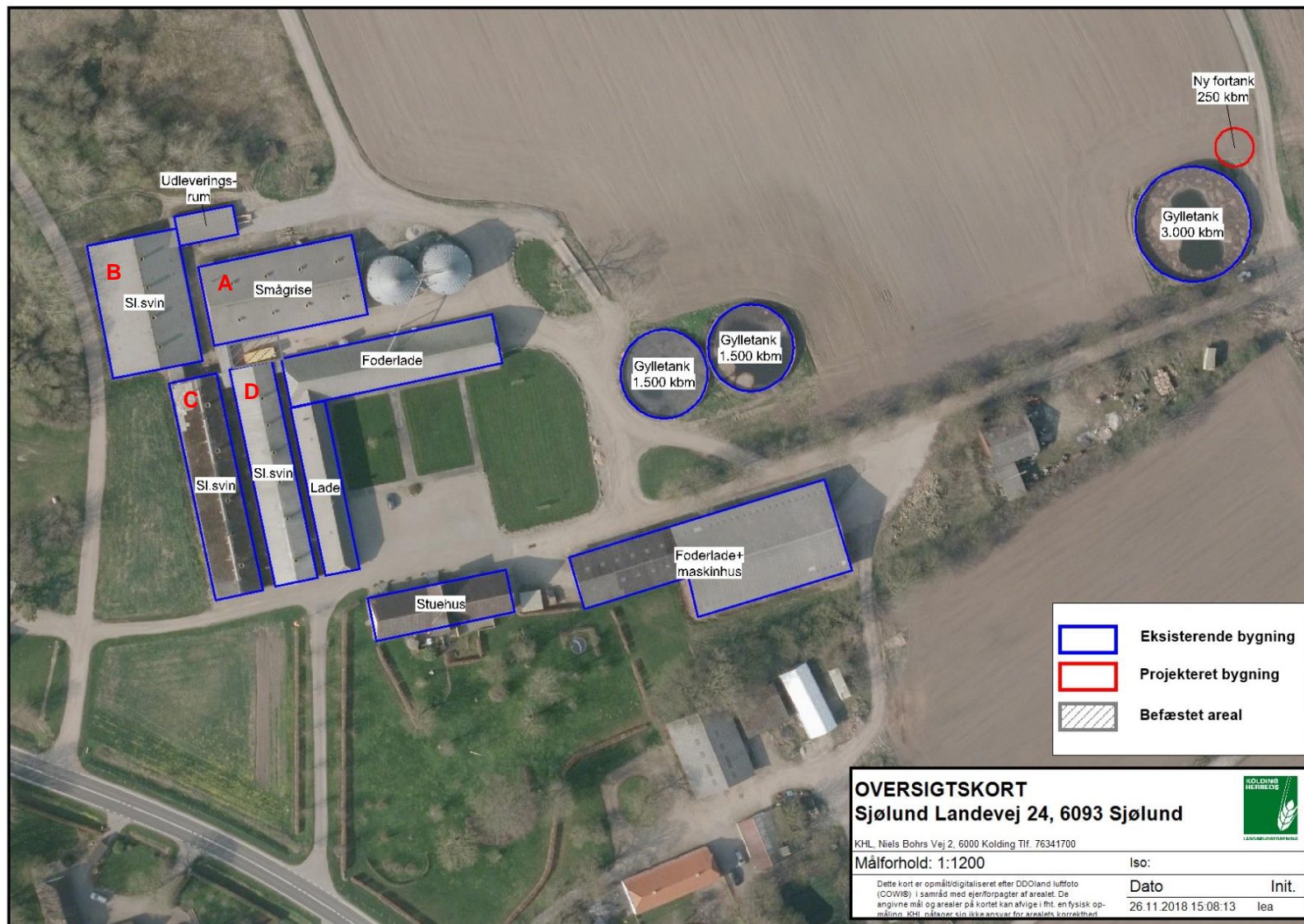
Støj, støv og transport fra anlægget vurderes hverken i sig selv eller i kombination at give anledning til gener for de omkringboende. Projektet forventes dermed ikke at medføre en forringelse af luft og klima, eller at medføre en væsentlig lugtpåvirkning af omkringboende....

Ammoniakdepositionen i det ansøgte projekt vurderes ikke at medføre en forringelse af de omkringliggende naturområder eller det nærmeste Natura 2000-områdes udpegningsgrundlag - hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter. Det ansøgte projekt vil ikke skade arter opført på habitatdirektivets bilag IV eller deres levesteder, og påvirkningen fra anlægget kræver dermed ikke udarbejdelse af konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsens regler. Der er ikke undersøgt alternativer til teknologier og teknik, da den ansøgte ændring foregår i eksisterende bygninger og det generelle beskyttelseskrav er overholdt med de eksisterende staldtyper og foranstaltninger.

Samlet vurdering

Det vurderes, at projektet ved overholdelse af vilkårene i godkendelsen kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøet, herunder påvirkning af naboer og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området.

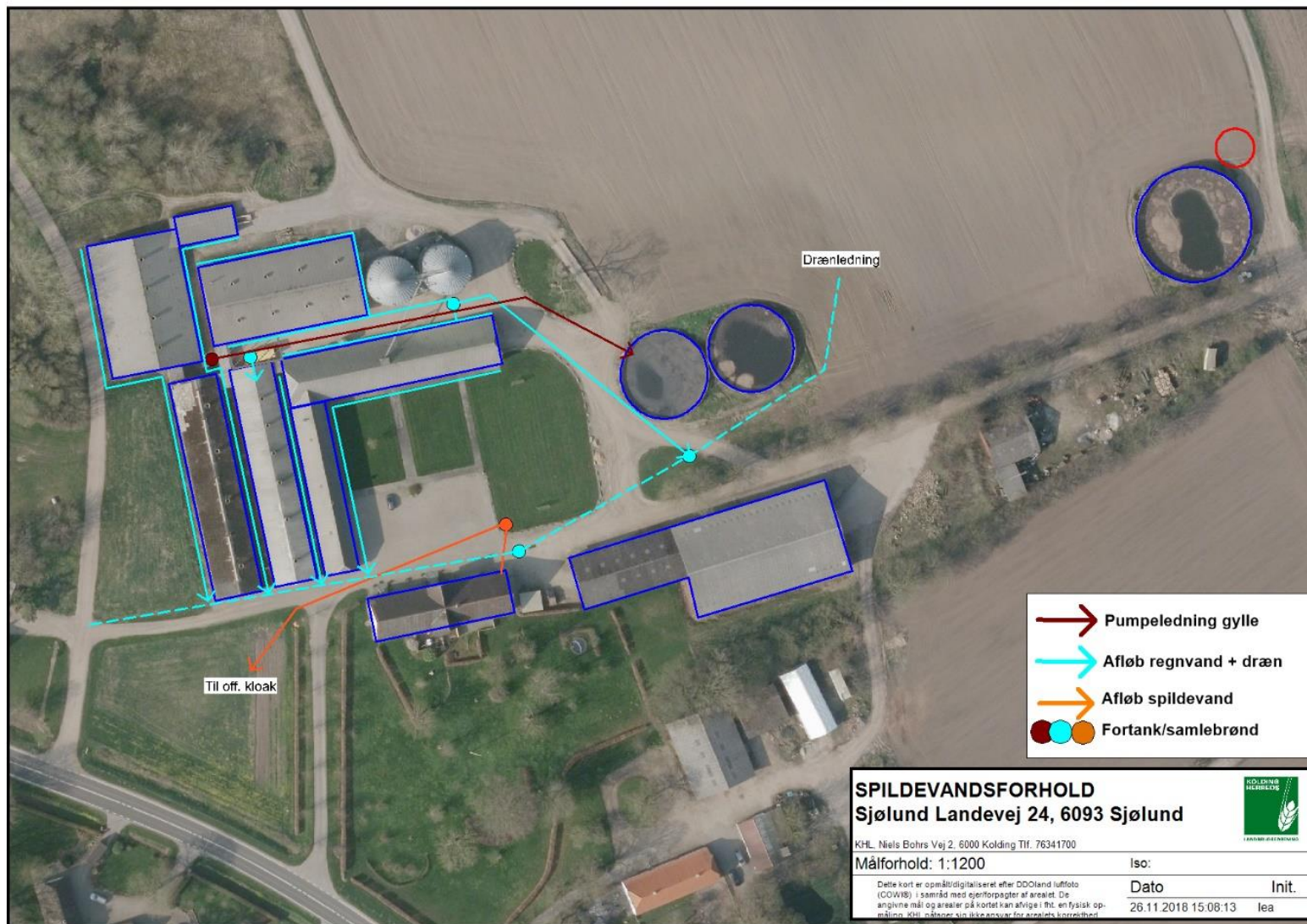
BILAG 2 OVERSIGTSKORT



BILAG 3 INDRETNINGEN AF EJENDOMMENS ANLÆG



BILAG 4 AFLØBSFORHOLD



BILAG 5 EJENDOMMENS PRODUKTIONSAREALER

