

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Returadresse
Land og Vand, Landbrug
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Julie Storm Stausholm
Direkte telefon
9974 1729
E-post
Julie.stausholm@rksk.dk

Dato
25. august 2017
Sagsnummer
16-012370

Mastrup ApS
v/Asger Krogsgaard
Søndervig Landevej 9
6950 Ringkøbing

Tillæg nr. 3 til miljøgodkendelse af 11. september 2008

gældende for husdyrbruget på adressen
Sandalvej 3
6950 Ringkøbing



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Svinebrug, IE-Brug
46d, Den mellemste Del, Hee
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug.

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Ringkøbing-Skjern Kommune
DJ, Ringkøbing-Skjern Kommune

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Mastrup ApS v/Asger Krogsgaard Søndervig Landevej 9 6950 Ringkøbing	
Bedriftens adresse	Sandalvej 3 6950 Ringkøbing	
Bedriftens miljøkonsulent	Heidi B. Wentzlau Birk Centerpark 24 7400 Herning Fastnet telefon: 70151200 Mobil: 30704057 E-mail: hbw@sraad.dk	
Bedriftens matrikelnumre	46d	Den mellemste Del, Hee
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	31162947/ 1013918801 /120061	
Ejendomsnummer	7600017341	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	
Ansøgning nr.	96592 ver. 3 downloadet d. 26. juni 2017 og fiktiv skema nr. 89635 ver. 1 downloadet d. 21. juni 2016	

Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift (Miljøgodkendelse dateret 11/9-08)		Tillægsgodkendelse dateret 16/4-12		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold						
Slagtesvin (32-108 kg), drænet gulv og spalter	16.000	417,35	16.000	417,35	18.500	482,57
Slagtesvin (32-108 kg), drænet gulv og spalter	0	0			9.250	241,28
Slagtesvin (32-108 kg), drænet gulv og spalter	0	0			9.250	241,28
I alt		417,35		417,35	37.000	965,13
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacite t m³	Areal (m²)
Staldbygninger		4.200		4.200		4.200
Staldbygninger inkl. udleveringsfaciliteter		-		300		300
Foderlade og servicefaciliteter		900		1.080		1.080
Fortank	1.000		120		120	
Gyllelagune	8.100		-		-	
Fast affald i form af fiberfraktion efter separation af husdyrgødningen opbevares i container/ mindre bygning der er egnet hertil	Ca. 30 tons fiber		-		-	
Separationsanlæg	Ca. 1.000 m ³		-		-	
2 stk. nye gyllebeholder a 4.500 m ³ med teltoverdækning			9.000			
Nye staldbygninger (1.007 m ² *4 stk. tilbygninger)						4.028
2 stk. nye gyllebeholder a 4.500 m ³ med teltoverdækning.					9.000	
I alt		5.100		5.580		9.608

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 11. september 2008

Ringkøbing-Skjern Kommune har meddelt følgende afgørelser til ejendommen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing:

10-08-2008: Accept til opførsel af 2 stk. kornsiloer

11-09-2008: Miljøgodkendelse

11-01-2010: Tillæg 1 til miljøgodkendelse (fristforlængelse)

16-04-2012: Tillæg 2 til miljøgodkendelse (ændringer til miljøgodkendelsen)

09-06-2017: Accept til opførsel af 2 stk. kornsiloer

05-08-2016: Tillæg 3 til miljøgodkendelse (udvidelse af dyrehold, tilbygninger og siloer)
- hjemvist til fornyet behandling i 2017

I afgørelsen dateret 16-04-2012 blev følgende ændret:

- Separationsanlægget blev erstattet af gylleaftaler.
- Forsuring af gyllen blev erstattet af luftrensning.
- Gyllelagune blev erstattet af 2 gylletanke på 4.500 m² med overdækning.

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

	Antal DE
Producerede gødning	965,13
Afsat til: Asger Krogsgaard Søndervig Landevej 9 6950 Ringkøbing CVR: 32262947	417,35
Afsat til: Biogas	547,78

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal stipladser	Virkemiddel foder
Eksisterende slagtesvinestald - 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	18.500	482,57	32,0	108,0	4.300	4,6 g fosfor / FE
Tilbygning til den eksisterende stald fra 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	9.250	241,28	32,0	108,0	2.150	4,6 g fosfor / FE
Tilbygning til eksisterende stald fra 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	9.250	241,28	32,0	108,0	2.150	4,6 g fosfor / FE
I alt		37.000	965,13		-	-	

Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 11. september 2008	4
Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:	5
Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift.....	5
1. Meddelelse af tillægsgodkendelse	9
Baggrund og kort resumé	9
Afgørelsen	9
2. Vilkår for tillægsgodkendelsen	11
Generelt	11
Uheld og risici.....	11
Årsproduktion.....	12
Foder	12
Staldanlæg	12
Transport.....	14
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi	14
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	15
3. Formalia	17
Lovgrundlag	17
Høring og offentliggørelse	17
Klagevejledning	18
Udnyttelse	19
Bilag 1: Miljøredegørelsen for tillægsgodkendelsen	22
1.1 Projektets omfang:	22
1.2 Ikke teknisk resumé	23
1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning	23
1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen	24
1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg	28
1.6 Beregninger på anlæg.....	29
1.7 Oplysninger om gødning.....	44
1.8 Opbevaringskapacitet	46
1.9 BAT (Bedst tilgængelige teknik)	47
Bilag 2: Miljøvurderingen.....	48
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	48
Lokalisering.....	48

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Generelle afstandskrav	48
Beskyttelseslinjer	48
Placering i landskabet.....	49
Særlige landskabelige områder:	50
Indretning	51
Dyrehold/Produktion.....	51
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	51
IE-husdyrbrug	56
Alternative løsninger.....	58
Ophør	58
Drift	59
Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb	59
Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof	60
Håndtering og opbevaring af affald.....	60
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	60
Egenkontrol	60
Naboforhold	60
Lugt	60
Støj.....	61
Lys.....	62
Fluer og skadedyr	62
Støv	62
Transport	62
Ammoniakpåvirkning	65
Generel ammoniakreduktion.....	66
Ammoniak påvirkning af natur	66
Bilag IV-arter.....	73
Vurdering af husdyrbrugets arealer	74
Konklusion.....	74
Bilag 3: Kommentarer	75
Beredskabsplan	75
Støj.....	75
Bilag 4: Situationsplan, samlede anlæg	76
Bilag 5: Afløbsforhold	79
Bilag 6: Støv- og støjkilder	80
Bilag 7: Natur omkring ejendommen.....	81
Bilag 8: BAT	83

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Bilag 9: Opbevaringskapacitet.....	88
Bilag 10a: Transporter	89
Bilag 10b: Transportruter til Sandalvej 3	90
Bilag 10c: Omlægning af vej – blå rute	91
Bilag 11: Privat fællesvej.....	93
Bilag 12: Brev af 14. maj 2017	94
Bilag 13: Beredskabsplan	95
Bilag 14: Indkomne bemærkninger.....	102

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Kort- og matrikelstyrelsen.
Copyright Kort- og matrikelstyrelsen 1992 /KD.86.1033.

Luftfotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO ©, Copyright COWI.**

1. Meddelelse af tillægsgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 3. maj 2017 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om genbehandling af tillæg 3 til miljøgodkendelse for husdyrbruget på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing. Genbehandlingen foretages idet Natur- og Miljøklagenævnet hjemviste sagen til fornyet behandling på grund af fejl i forbindelse med høringsprocessen.

I tillæg 3 søges der om:

- Udvidelse af dyreholdet
- Tilbygning til eksisterende stalde med 4.300 stipladser på drænet gulv + spalter (33/67)
- Etablering af to nye gyllebeholdere med teltoverdækning á 4.500 m³ i tilknytning til eksisterende beholdere

I forbindelse med denne genbehandling er der ikke foretaget ændringer i projektet.

Kort resumé

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelsen omfatter en udvidelse af husdyrbrugets antal af slagtesvin, samt opførelse af fire tilbygninger til de eksisterende staldbygninger. Derudover etablering af gyllebeholdere i tilknytning til de eksisterende beholdere på ejendommen. Situationsplanen fremgår af bilag 4.

Dyreholdet udvides fra 16.000 slagtesvin (32-108 kg) i alt svarende til 417,35 DE til 37.000 slagtesvin (32-108 kg) i alt svarende til 965,13 DE.

Der anvendes følgende virkemidler til at reducere udledninger af ammoniak og fosfor:

- Foderkorrektion (4,6 g fosfor/FE)
- Hyppig udslusning fra alle stipladser
- Delrensning af staldluften fra eksisterende stipladser
- Teltoverdækning af gyllebeholdere

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse dateret 11. september 2008 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 46d, Den mellemste Del, Hee beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing.

Afgørelsen meddeles i medfør af § 12 stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Tillægget omfatter en udvidelse i husdyrholdet fra 16.000 slagtesvin fra 32,0-108,0 kg i alt svarende til 417,35 DE til 37.000 slagtesvin fra 32,0-108,0 kg i alt svarende til 965,13 DE, opførelse af fire tilbygninger til det eksisterende staldanlæg samt to nye gyllebeholdere med

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

teltoverdækning. Alle nye bygningselementer placeres i tilknytning til eksisterende bebyggelse på ejendommen.

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning med skema nr. 96592, version 3, downloadet den 26. juni 2017 samt skema nr. 89635, version 1, downloadet den 21. juni 2016.

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger, indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i miljøgodkendelsen dateret 11. september 2008, vilkår i samtlige tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Der gøres hermed opmærksom på, at tillægsgodkendelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, eller dispensation efter anden lovgivning, herunder Museumsloven. Byggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

Forhold til anden lovgivning

Der gøres hermed opmærksom på, at der skal søges om flytning af en privat fællesvej omkring staldanlægget jf. bilag 11. Ansøgning om tilladelse til flytning af vejen skal ske til Vejafdelingen i Ringkøbing-Skjern Kommune.

Forhold til museumsloven

Der gøres opmærksom på, at sten og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven §29a, ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Ringkøbing-Skjern Kommune

Der foreligger særlige regler for jordbearbejdning omkring gravhøje, bl.a. må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes (herunder også juletræer og lignende) inden for en afstand af 2 meter fra højens yderste kant jf. §29 f i museumsloven.

Information om diger og gravhøje kan findes på www.miljoportal.dk.

Vi anmoder om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig.

2. Vilkår for tillægsgodkendelsen

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel, ikke nævnt i denne tillægsgodkendelse. Tillægget meddeles på de nedenstående vilkår.

Generelt

- 1) Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.
- 2) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne. Med "udnyttet" menes, at planlagt byggeri- og anlægsarbejde er iværksat, og at arbejdet fortsætter og færdiggøres i et rimeligt tempo og skal være afsluttet inden for et år efter fristens udløb. Et påbegyndt byggeri kan således ikke afbrydes i en længere periode og derefter genoptages.

Byggeri i henhold til tillægget må godt foregå, selvom byggeriet ikke er påbegyndt, inden tillægget er udløbet, hvis der er indgået en retlig bindende kontrakt med en entreprenør. Denne kontrakt skal være underskrevet, inden tillægget udløber.

Den del af byggeriet i tillægget, som ikke er udnyttet inden 2 år efter at godkendelsen er meddelt, bortfalder.

- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) Ved manglende overholdelse af tillæggets vilkår, skal den driftsansvarlige straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes og underrette Ringkøbing-Skjern Kommune.
- 5) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af dette tillæg.

Uheld og risici

- 6) Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, må ikke uden forudgående tilladelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.
- 7) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.

Senest 14 dage efter driftsuheld skal driftsansvarlig fremsende en skriftlig orientering, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader, samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.

- 8) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

Årsproduktion

- 9) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 10) Godkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 37.000 slagtesvin (32-108 kg), i alt svarende til 965,13 DE.

Note:

(I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgørelse skal anvendes den dyreenhedsdefinition, der var gældende på det tidspunkt, hvor godkendelsen blev givet).

Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør udsving i dyreholdets størrelse, som følge af mindre tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe de maksimale 965,13 DE ikke overskrides.

- 11) Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 8.600 slagtesvin på stald.

Foder

- 12) Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som kg P ab dyr pr. slagtesvin x antal producerede slagtesvin pr. år skal være mindre end **21.528,67** kg P pr. år.

"Kg P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning for korrektion af fosfor jf. gældende normtal for husdyrgødning:

$$(((\text{afg.vægt} - \text{indg.vægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr. FEsv} / 1000) - ((\text{afg.vægt} - \text{indg.vægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})).$$

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårslikningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal producerede grise	37.000
Indgangsvægt, kg	32
Afgangsvægt, kg	108
FEsv pr. kg. tilvækst	2,86
Gram P pr. FE sl. svin	4,6
Kg P ab dyr pr. sl. svin	0,58

- 13) Samtlige af husdyrbrugets 37.000 slagtesvin (32-108 kg) på drænet gulv og spalter skal leve op til ovennævnte krav til fodring. Dokumentation for indholdet af P ab dyr pr år skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 mdr. i perioden 15. september til 15. februar det efterfølgende år. Dokumentationen kan være i form af effektivitetskontrol og logbog over de anvendte foderblandinger.

Staldanlæg

- 14) Nye stalde skal etableres med drænet gulv og spalter (33/67).

- 15) Det nye byggeri skal opføres således, at valg af byggemateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det omgivende landskab. Farver skal derfor være afdæmpede nuancer og materialer skal være ikke reflekterende.
- 16) Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag eller alternativt skal eksisterende luftrensere køre med en effekt på 36 procent lugtreduktion på de eksisterende stipladser i slagtesvinestalde fra 2013.
- 17) Forinden luftrenseren skal i anvendelse som lugtreducerende virkemiddel, skal der indsendes dokumentation for, at anlægget kan og er indstillet til at kunne opnå en lugtreduktion på 36 % på de eksisterende stipladser.
- 18) Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
- 19) Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Nye beholdere til flydende husdyrgødning

- 20) Der skal etableres fast overdækning på nye gyllebeholdere i form af teltoverdækning. Umiddelbart efter endt omrøring og udkørsel skal teltet lukkes.
- 21) Pumpning af gylle til gyllebeholder med teltoverdækning skal ske via et dyknet indløb, eller lignende, således at gyllen ikke "plaskes" ned i beholderen. Indløbet skal sikres mod tilbageløb.
- 22) Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.
- 23) Der skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter end påfyldning af gylle. Et alternativ til etablering af en støbt plads er, at pumpningen/sugning af gylle fra beholderen altid sker med selvfylgende vogn eller lign., der har returløb til beholderen.

Såfremt der bakkes til beholderen, skal der etableres en anordning der sikrer beholderen mod påkørsel.
- 24) Gyllebeholderne må ikke uden kommunens tilladelse tages i brug til andet formål end det ansøgte.
- 25) Gyllebeholderne skal fjernes uden udgift for kommunen, når de ikke længere er i brug til det formål, hvortil de er tilladt.

Spildevand

- 26) Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
- 27) Vask af transportvogne, maskiner og redskaber skal foregå på befæstet areal med bortledning af vaskevand til opsamlingsbeholder.

Transport

- 28) Transport af husdyrgødning, dyr og foder skal som udgangspunkt foregå ad de på bilag 10b angivne veje og efter fordelingen beskrevet på bilag 10a samt beskrivelsen i miljøredegørelsens transportafsnit.
- 29) Transport ad vejen øst for Sandal Plantage (grøn rute på bilag 10b) skal som udgangspunkt afvikles i tidsrummet kl. 06.00 – 22.00 på hverdage.
- 30) Privat fællesvej syd for staldanlægget flyttes op nord for staldanlægget jf. bilag 11, så afstandskrav til privat fællesvej kan overholdes.

Lugt

- 31) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøgodkendelsen samt tillæg til miljøgodkendelsen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støv

- 32) Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.

Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 33) Afkast fra alle eksisterende staldafsnit skal tilsluttes et biologisk luftrensingsanlæg.
- 34) Luftrensingsanlægget skal forsynes med differenstrykmåler, vandmåler samt ledningsevnesensor. Ledningsevnesensoren skal være placeret i bundkar til filter 2.
- 35) Ventilationssystemet skal være dimensioneret til at luftrensingsanlægget behandler 7.290 m³ luft pr. time, hvor 7.290 m³ luft pr. time svarer til 14,4% af den maksimale dimensionerede ventilationskapacitet fra staldafsnittene. De første 0-7.290 m³ luft pr. time udsugningsluft skal altid ledes gennem luftrensingsanlægget.
- 36) Luftrensingsanlægget skal være i drift året rundt med forbehold for mindre driftstop i forbindelse med rengøring, vedligehold og serviceeftersyn.
- 37) Luftrensingsanlæggets ledningsevne skal være indstillet i henhold til SKOVs anbefalinger og ikke overstige 15 mS/cm i bundkar ved filter 2.

- 38) Tryktabet over luftrensningsanlægget bør ikke overstige 45 pascal (Pa).
- 39) Luftrensningsanlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget.
- 40) Enzymet fytase eller lignende enzymer skal anvendes i relevante foderblandinger. Enzymet doseres, således at fosforindholdet reduceres maksimalt. Den doserede mængde skal afpasses således, at det til enhver tid er økonomisk, dyrevelfærds- og miljømæssig forsvarligt. Anvendelse af enzymer skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.
- 41) Der skal anvendes fasefodring på ejendommen. Anvendelse af fasefodring skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 42) Der skal føres en logbog for luftrensningsanlægget, hvori følgende registreres:
 - Ledningsevnen (som minimum på timebasis)
 - Luftrensningsanlæggets driftstid
 - Månedlige målinger af vandforbruget og tryktabet
 - Tidspunkter for rengøring/skiftning af filtre
 - Enhver form for driftsstop med angivelse af årsag og varighed.
- 43) Der skal indgås en skriftlig aftale med producenten/leverandøren om serviceeftersyn af luftrensningsanlægget. Luftrensningsanlægget skal kontrolleres af producenten/leverandøren halvårligt. Kalibrering af ledningsevnesensoren skal foretages mindst én gang årligt. Serviceaftalen med producenten skal opbevares på husdyrbruget.
- 44) Tilsynsmyndigheden skal underrettes, såfremt luftrensningsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 1 uge.
- 45) Logbogen eller den elektroniske registrering af data, kontrolrapporter samt dokumentation for kalibrering af ledningsevnesensoren skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 46) Dokumentation i form af logbog, kvitteringer og dokumentation for fosforindhold i foderblandinger.
- 47) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager, ammoniakdeposition, fosforoverskud fra bedriften, støj og lugtgenæafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for dette tillæg til miljøgodkendelsen, er overholdt. Hvis forudsætningerne ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.

Ophør

- 48) Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Bl.a. skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes, efter gældende regler.
- 49) Senest 4 uger efter driftsophør af IE-husdyrbruget skal dette anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune med et oplæg til vurdering efter §38 k, stk.1, i lov om forurenet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering for menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.
- 50) Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende, skal anvendes til andet formål og såfremt de ved syn og skøn, vurderes misligholdt.

Efter landzonebestemmelserne jf. planlovens §§ 37 og 38 kan overflødige driftsbygninger tages i brug til en række formål, uden egentlig kommunal godkendelse, altså alene efter anmeldelse.

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret den 11. september 2008 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 1 – vedr. placering, indretning og drift

Vilkår 4 - vedr. planer for ændringer, udvidelse og/eller renovering

Vilkår 6,7,8 – vedr. uheld og risici

Vilkår 9 – vedr. årsproduktion og dyrehold

Vilkår 11-15 – vedr. gyllelaguner

Vilkår 16 – vedr. gylleseparation

Vilkår 17 – vedr. gyllelagune

Vilkår 18-21 – vedr. forsøringsanlæg

Vilkår 23-26 – vedr. separationsanlæg

Vilkår 51 – vedr. forsøringsanlæg

Følgende vilkår fra tillægsgodkendelsen dateret den 16. april 2012 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 1 – vedr. placering, indretning og drift

Vilkår 7 – vedr. beplantning ved gyllebeholdere

Vilkår 10 – vedr. tilslutning til biologisk luftrensning

Vilkår 11 – vedr. ventilationskapacitet

Vilkår 12 – vedr. trykmåling

Vilkår 13 – vedr. ledningsevne

Vilkår 14 – vedr. pascal

3. Formalia

Lovgrundlag

Tillægsgodkendelsen er givet på nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet).

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

- Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 256 af 21. marts 2017 (Husdyrbrugloven)(*Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006*).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28. februar 2017 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1324 af 15. november 2016 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 121 af 26. januar 2017 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

Høring og offentliggørelse

Ansøgningen til tillægget har været for-annonceret i 3 uger i perioden 8. maj til 29. maj 2017.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing 25. august 2017

Udkastet til tillægget har været i 6 ugers nabohøring hos ansøger, konsulent og naboer fra den 30. juni 2017 til den 11. august 2017.

I forbindelse med høringen er der indkommet bemærkninger til udkastet. De modtagne bemærkninger omhandler primært vej- og adgangsforholdene i og omkring bedriften på Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing.

I forbindelse med sagsbehandlingen blev det undersøgt, om ansøger har vejret på alle 3 adgangsveje til Sandalvej 3. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af de matrikulære sager, at ansøger har vejret på alle 3 adgangsveje til matriklen.

I de indkomne bemærkninger er der ikke fremkommet nye oplysninger, som giver anledning til at ændre på ovenstående vurdering. Bemærkningerne giver heller ikke anledning til, at Ringkøbing-Skjern Kommune ændrer på vilkårene.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 25. august 2017 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. kapitel 7, kan der klages over tilladelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ved klage, kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen.

Udnyttelse af miljøgodkendelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles, sker på eget ansvar.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodning om genoptagelse, betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises, som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 22. september 2017.

Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevarerklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet, der fritager dig for, at anvende den digitale Klageportal. I nedenstående tekst kan du se, hvordan du skal bruge den digitale Klageportal.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Digital Klageportal

Hvis du ønsker, at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager, via Klageportalen. Du kan finde et link 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, 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. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal, som udgangspunkt, afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker, at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende din klage og en begrundet anmodning til Ringkøbing-Skjern Kommune, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing-Skjern Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hjælp til klage

Miljø- og Fødevarerklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101, eller på mail: nh@naevneneshus.dk. De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-tors. 10.00-15.00, fre. 10.00-14.00.

Udnyttelse

Tillægget bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af tillægget, jævnfør vilkår 2 i tillægget.

Hvis tillægget ikke har været helt, eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

Med dette tillæg følger 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. § 40, stk. 2.

Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug skal godkendelsen uanset ovenstående tages op til revurdering, hvis der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter. Revurderingen skal tilrettelægges, så husdyrbruget kan overholde de på baggrund af BAT-konklusionen ajourførte vilkår senest fire år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-tidende.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Miljøgodkendelsen af 11. september 2008 skal revurderes i 2017.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



Ivan Thesbjerg
Fagleder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune



f. Julie Storm Stausholm
Landbrugssagsbehandler
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Asger Krogsgaard, Søndervig Landevej 9, 6950 Ringkøbing

Konsulent:

- SvineRådgivningen v/ Heidi B. Wentzlau, e-mail: hbw@sraad.dk

Ejere og lejere af nærmeste ejendomme:

- Sandalvej 1, 6950 Ringkøbing
- Birkkjærvej 2, Hee, 6950 Ringkøbing
- Heager Engvej 2, 6950 Ringkøbing
- Birkkjærvej 4, Hee, 6950 Ringkøbing
- Birkkjærvej 1A, Hee, 6950 Ringkøbing v. Bjarne Schmidt, Hvingelvej 26, 6950
- Birkkjærvej 6, Hee, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 63, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 65, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 67, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 69, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 71, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 73, 6950 Ringkøbing
- Hovervej 87, 6971 Spjald

Ejere af nærmeste arealer:

- Birkkjærvej 6, 6950 Ringkøbing
- Hvingelvej 26, 6950 Ringkøbing
- Sanddal og Heebro Plantager ApS, Hovervej 60, 6950 Ringkøbing

Kopi af tillægsgodkendelsen er sendt til:

- SvineRådgivningen v/ Heidi B. Wentzlau, e-mail: hbw@sraad.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringskoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: lbt@sportfiskerforbundet.dk,
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk

Bilag 1: Miljøreddegørelsen for tillægsgodkendelsen

Oplysninger om husdyrbrugets indretning og drift stammer fra ansøgningen om tillægsgodkendelse, samt fra supplerende oplysninger, indhentet efter modtagelsen af ansøgningen.

Der er, ifølge ansøgningen, anvendt skema nr. 96592, version 3, downloadet den 26. juni 2017 og fiktiv skema nr. 89635 version 1 downloadet den 21. juni 2016.

1.1 Projektets omfang:

Ansøgt projekt omfatter produktionsanlæg til 37.000 producerede slagtesvin i vægtintervallet 32-108 kg (965,13 DE). Eksisterende staldanlæg udvides med tilbygninger indeholdende 4.300 stipladser (drænet gulv + spalter 33/67). Derudover opføres to gyllebeholdere med teltoverdækning i tilknytning til eksisterende opbevaringsanlæg.

Byggeriet forventes, at blive påbegyndt i foråret 2018 og forventes afsluttet i løbet af efteråret samme år.

Tidligere godkendelser

Den 11. september 2008 er der meddelt miljøgodkendelse til Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing. Miljøgodkendelsen omfattede etablering af en husdyrproduktion på 16.000 slagtesvin svarende til 497,14 DE samt opførelse af stald på 4.200 m², foderlade og servicefaciliteter på 900 m², fortank på 1.000 m³, gyllelagune på 8.100 m³ og separationsanlæg på 1.000 m³.

Det første tillæg til miljøgodkendelsen er meddelt den 11. januar 2010. Tillægget omhandlede udelukkende forlængelse af tidsfristen for udnyttelse af miljøgodkendelsen dateret 11. september 2008. Tidsfristen blev forlænget med 15 måneder.

Det andet tillæg til miljøgodkendelsen er meddelt den 16. april 2012. Med tillægget blev det muligt, at lade gylleaftaler erstatte separationsanlægget. Luftrensning erstattede forsuring af gylle og lagunen blev erstattet af 2 gylletanke med overdækning. Gyllekøling blev udelukkende brugt som energibesparende foranstaltning og den indvundne varme blev genanvendt til opvarmning. Gyllen afsættes til Krogsgaard Mark ApS, hvorigennem arealerne har en §16 arealgodkendelse. Af arealgodkendelsen fremgår det, at der må modtages op til 452 DE fra Sandalvej 3.

Biaktiviteter

Krogsgaard Bacon ApS er et driftsselskab med produktion af slagtesvin, som lejer sig ind hos Mastrup ApS. Selskabet har aktiviteter på ejendommene Vesterby 6, Hvingelvej 25 og Sandalvej 3. Dette tillæg omfatter alene ændringerne på Sandalvej 3. Driften på de to andre ejendomme i selskabet samt tilhørende arealgodkendelse er uændret og påvirkes ikke af denne tillægsgodkendelse. Læs mere om bedriftens opbygning og aktiviteter på hjemmesiden www.mogensgaard.net.

Husdyrbrugets ophør

Der er tale om en kontinuert drift i anlægget kun afbrudt af få dages vask og desinfektion fordelt jævnt gennem de enkelte sektioner over hele cyklus. Disse perioder med vask og desinfektion giver ikke anledning til væsentlige afvigelse i driften, som vil kunne registreres i lokalområdet.

1.2 Ikke teknisk resumé

Ansøger ønsker at udvide besætningen på Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing fra 16.000 slagtesvin fra 32-108 kg, i alt 417,35 DE til 37.000 slagtesvin fra 32-108 kg, svarende til i alt 965,13 DE.

Der opføres nye tilbygninger til eksisterende stalde med i alt 4.300 stipladser på drænet gulv + spalter (33/67) samt to nye gyllebeholdere á 4.500 m³ med overdækning i tilknytning til eksisterende beholdere.

Der er etableret delrensning af staldluften som virkemiddel til reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget.

Beregning udført af SKOV A/S, således er der ved nudrift beregnet 44% effekt, 8760 timer pr. år. Med tilpasninger på eksisterende anlæg kan effekten øges til 50% ved at øge luftmængden der føres forbi rensen fra de nuværende 13% til 14,4%. En sådan ændring kan foretages uden at udbygge med ekstra filtre, men alene klares ved at montere en skorsten mere eller udskifte ventilatorerne med en kraftigere version.

Luftkanaler og andet teknik kan håndtere den større luftmængde uden ændringer. Således implementeres ekstra rensning på eksisterende stipladser for at optimere på anvendelsen af det allerede indkøbte virkemiddel og imødekomme kravet til BAT.

Der er anvendt en mindre korrektion af fosfor på 4,6 gram/FE for at imødekomme Kommunens krav til emissionsgrænsen.

Der anvendes hyppig udslusning på alle anlæggets stipladser med en lugtreducerende effekt på 20% ved udslusning af gylle ugentligt (jf. Teknologilisten).

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Stald anlæg med dyr, Nudrift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr		Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal stipladser
Eksisterende slagtesvinestald - 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	16.000		417,35	32,0	108,0	4.350

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal stipladser	Virkemiddel foder
Eksisterende slagtesvinestald - 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	18.500	482,57	32,0	108,0	4.300	4,6 g fosfor / FE
Tilbygning til den eksisterende stald fra 2013							
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	9.250	241,28	32,0	108,0	2.150	4,6 g fosfor / FE
Tilbygning til eksisterende stald fra 2013							
	Drænet gulv + spalter (33/67)	9.250	241,28	32,0	108,0	2.150	4,6 g fosfor / FE
I alt		37.000	965,13		-	-	

1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Lokalisering

Ejendommen ligger i et tyndt befolket område ca. 2,4 km Ø for Hee. Den nærmeste beboelse ligger ca. 695 m N for nybyggeriet. Der er 3 beboelser indenfor en radius af 1000 meter fra ejendommen. De ejede arealer til ejendommen, ligger indenfor en radius af 0,8 km fra bygningerne.

Faste afstandskrav

Det anmeldte byggeri overholder alle de generelle afstandskrav.

De generelle afstandskrav vurderes til :

Ikke almene forsyningsanlæg (vand) (25 m)= 800 m

Almene forsyningsanlæg (vand) (50 m) = 3500 m

Vandløb (15 m)= 60 m

Dræn, grøfter (15 m) = 100 m - regnvandsgrøft til afledning af overfladevand placeres lige syd for bygningerne.

Privat fællesvej (15 m)= 15 m

Beboelse på samme ejendom (15 m)= 100 m

Naboskel (30 m)= 60 m

Nabobeboelse (50 m)= 695 m

Landskab og planforhold

1100 meter NØ for nyetableret bygningsmasse er der et særligt følsomt naturområde. Endvidere er der N og NV for ejendommen i en afstand af hhv. 850 og 615 m to §3 registrerede hedearealer med C-målsætning.

Staldene er etableret som byggeri med sandwich-elementer i grå nuancer, med sidehøjde 2,80 m og 20 grader taghældning. Tagfladen er beklædt med eternitplader, grå ubehandlet. Nye bygninger etableres som direkte forlængelser af de eksisterende stalde og der anvendes identiske materialer og farver til byggeriet.

Foderlade er etableret som den eneste bygning med 6 m benhøjde og 20 graders taghældning for at optimere mulighederne for, at placere og fordele siloer til indendørs opbevaring af korn og råvarer.

Der er etableret korngrav således at alle råvarer i driften snegles ind i foderladen. Dette minimerer støjgener i forbindelse med levering af råvarer. Korngraven anvendes uændret i forbindelse med udvidelsen.

Slusehus til udlevering af grise er placeret mellem bygningerne således, at støj og lys minimeres i forbindelse med udlevering af grise. Udleveringsfaciliteterne påvirkes ikke af den beskrevne udvidelse.

Energiforbrug på anlæg

Elektricitet anvendes til lys, blandedanlæg, ventilation og driften af luftrenseren. Ejendommens årlige energiforbrug er i nudriften opgjort til 300.000 kWh. Heri indgår forbrug til formaling og blanding af foder til flere andre ejendomme i selskabet. Ejer forventer at energiforbruget øges med ca. 80.000 kWh afledt af udvidelsen.

Ved vask af stalde bliver der brugt varmekanoner til udtørring. Forbrug af dieselolie til dette er ca. 1.500 L/år.

Markdriften varetages af Asger Krogsgaard og oplysning om brændstof til traktorer og motoriserede køretøjer kan ses i §16 arealgodkendelsen.

Energiteknologi på anlæg

Der er etableret køling under kanalbund i fire ud af otte sektioner. Kølingen er ikke anvendt som ammoniakreducerende tiltag, men udelukkende som energibesparende foranstaltning. Den indvundne varme fra gyllekølingen genanvendes i stuehuset, servicorum i stalden og til opvarmning af staldene. Deraf følger et lavere olieforbrug til opvarmning.

Der etableres desuden strømbesparende MultiStep ventilation i de nye stalde. MultiStep reducerer energiforbruget ved at regulere den enkelte motors effekt i forhold til ventilationsbehovet. Staldene monteres med vinduer, der i dagtimerne giver dagslys til staldene så kunstigt lys ikke er nødvendigt.

Vandforbrug

Mandskabsfaciliteter og stuehus forsynes med vand fra offentligt vandværk, mens der i produktionen anvendes overfladevand. Der er givet tilladelse til at indvinde overfladevand og derved reducere forbruget af drikkevand fra offentlig forsyning ganske voldsomt og er begrænset til baderum/mandskabsfaciliteter samt forbruget i stuehuset.

Vandteknologi på anlæg

Alle drikkepipler er placeret over foderkrybben således at evt. vandspild opsamles i krybben og vandspild undgås.

Lovpligtig overbrusning er tids- og temperaturstyret.

Management

Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Branchekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges. Alle arbejdsopgaver er beskrevet i arbejdsmanualer, der er implementeret i alle selskabets produktionsanlæg. Arbejdspladsvurdering (APV) bliver udført på hvert enkelt anlæg i selskabet.

Rengøring og desinficering

Staldene tømmes, iblødsættes og vaskes uden sæbe efter hvert hold grise (ca. hver 3. måned). Efterfølgende udtørres med varmekanon. Produktionen kører i holddrift hvor der er god tid til vask og udtørring inden indsættelse af nye dyr.

Overbrusning i svinestalde

Lovpligtig overbrusning etableres i alle stier. Overbrusningen er tids- og temperaturstyret.

Fast affald

Affald fra produktionen omfatter animalsk affald, herunder døde dyr, emballage og akkumulatorer. Skrot afleveres på genbrugspladsen eller til diverse genbrugsforhandlere. Erhvervsaffald bortskaffes i overensstemmelse med sorteringsvejledningen for erhvervsaffald, udarbejdet af det tidligere Holmsland Kommune.

Støj

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Lys

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Fluer og skadedyr

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Støv

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Transport

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Restvand

Se beskrivelsen i miljøvurderingen i bilag 2

Affald og kemikalier

Affald fra produktionen omfatter animalsk affald, herunder døde dyr, emballage og akkumulatorer. Skrot afleveres på genbrugspladsen eller til diverse genbrugshandlere. Erhvervsaffald bortskaffes i overensstemmelse med sorteringsvejledningen for erhvervsaffald.

Kemikalier opbevares efter producentens anvisning i besætningsområdet.

Der er ikke markdrift på adressen. For oplysninger om markdriften henvises til Asger Krosgaard samt §16 arealgodkendelse.

Idet der ikke drives markdrift fra adressen vil der ikke være behov for oplagring af olie- og kemikalieaffald på adressen. Kanyler, hætteglas, spraydåser, pap og papir etc. opbevares sorteret i tønder og afleveres på kommunens genbrugsplads i Ringkøbing.

Medicin anvendes alene efter dyrlægens anvisning og opbevares i køleskab i servicerum. Staldene tømmes, iblødsættes og vaskes uden sæbe efter hvert hold grise (ca. hver 3. måned). Efterfølgende udtørres staldene med varmekanoner.

Døde dyr

Animalsk affald opbevares i cementeret beholder, hvor det nedkøles. Kølebrønden er placeret i området ved gyllebeholderne nord for anlægget.

Således kan hygiejnen selv ved opbevaring over flere uger opretholdes og unødvendige transporter til og fra ejendommen undgås. Der afhentes døde dyr fra ejendommen hver 3. uge. Der går maksimalt 48 timer fra affaldet er tilmeldt DAKA til afhentning.

Danish Crowns "Code of Practice" er indført og følges i forhold til bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.

Egenkontrol

Mekanisk udstyr såsom ventilationsanlæg og foderanlæg kontrolleres dagligt og er desuden tilkoblet alarmanlæg. Der udføres 10 årlige beholderkontrol på beholdere og fortank. Pumpebrønde til dræn ved fortank og beholdere kontrolleres for vandstand og udsivning af gylle føres i logbog.

Risici

Et muligt uheld på ejendommen kan være udslip af store mængder flydende husdyrgødning.

Gyllen bliver suget op af beholderne til gyllevognen i et lukket system hvorved overpumpning/fyldning ikke kan forekomme. Der er ingen fastmonterede pumper på fortank eller gyllebeholdere. Pumpning af gylle fra tanke til vogn skal foregå under overvågning. Ved etablering af fortank og beholdere vil overfladejorden blive anvendt til etablering af jordvold omkring beholderne således, at ved eventuel tanklækage vil gyllen blive på et begrænset areal.

Fortank og beholdere kontrolleres hvert 10. år af uvildig kontrollant. Omfangsdræn ved beholder ledes i brønd, som løbende kontrolleres og føres i logbog.

Der er på ejendommen udarbejdet en beredskabsplan, som skal anvendes ved uheld eller forureninger som har en størrelse, der kan få konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen er vedlagt som bilag til denne tillægsgodkendelse. Se bilag 13.

Opbevaring af foder og ensilage

Der opbevares ikke ensilage på ejendommen.

Råvarerne til foderdelen består af tørvarer blandet i ejendommens foderlade, bestående af byg, hvede, soyaskrå og vitaminer og mineraler. Byggen og hveden er avlet på egne arealer i Krogsgaard Mark ApS og sojaskrå, mineraler og vitaminer er indkøbt. Foderdelen udgør 3.500 ton/år.

Der anvendes (fermenteret) vådfoder i stalden. Der vil ved foderfremstillingen forekomme støvgener. Disse vil dog være koncentreret omkring foderladen hvor forarbejdning og blandingen foregår. Der vil således ikke være støvgener hos nærmeste nabo ca. 700 m fra foderladen.

Der anvendes halm og træ som rodemateriale i stierne. I ansøgt drift anslås forbruget til 6 tons per år.

1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Gyllebeholder 1		Gyllebeholder 2		Fortank	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4*37m	4*37m	4*37m	4*37m	60 m ³	60 m ³
Lagerandel flydende i procent	50	24	50	24	10	4
Lagerandel fast i procent	0	0	0	0	0	0
Opbevaringskapacitet	4.500 tons	4.500 tons	4.500 tons	4.500 tons	500 tons	1000 tons
Fast overdækning	JA	JA	JA	JA	JA	JA

	Gyllebeholder 3 (NY)		Gyllebeholder 4 (NY)	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	x	4*37m	x	4*37m
Lagerandel flydende i procent	-	24	-	24
Lagerandel fast i procent	-	0	-	0
Opbevaringskapacitet	-	4.500 tons	-	4.500 tons
Fast overdækning	-	JA	-	JA

1.6 Beregninger på anlæg

Ammoniaktab

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-1426,65 kgN/år

Ammoniaktab i nudrift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	0
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	3104,26
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	7663,64
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	702,23
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	0,00

Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	11470,12 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	12199,81 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-729,69 kgN/år

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		4057,54	3926,87	130,67	3,22%	0,00	0,00	168,78	3758,08
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		4057,54	3926,87	130,67	3,22%	0,00	0,00	168,78	3758,08
Slagtesvinestalde - 2013	SvSI04	7018,44	6792,42	226,03	3,22%	2731,75	-41,24	343,83	3758,08
		8115,07	7853,73	261,34	3,22%	3589,30	-54,19	364,66	3953,96
Sum	Nudrift	7018,44	6792,42	226,03		2731,75	-41,24	343,83	3758,08
	Ansøgt	16230,15	15707,47	522,68		3589,30	-54,19	702,22	11470,12

Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år) *	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0,00	0,00
		0,42	15,58
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0,00	0,00
		0,42	15,58
Slagtesvinestalde - 2013	SvSI04	0,25	9,00
		0,22	8,19

* Ammoniaktab pr. produktionsenhed er ikke type 1 og type 2 korrigeret.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data				
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data				
Slagtesvinestalde - 2013	Nudrift	Biologisk luftvasker	44,00%	8760,00	2732,00
	Ansøgt	Biologisk luftvasker	50,00%	8760,00	3589,00

Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)	12.199,81	12.200,00	*
Ansøgers begrundelse: Ansøger finder ingen grund til at korrigerer på det beregnede niveau. Det er således det beregnede niveau der er anvendt til at balancere ansøgningen efter. BAT-fosfor: 965,13 DE * 22,3 kgP/DE = 21.523 kg P. Besætningen tilpasser fosfortil fordelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58			
*Kommunen har ikke angivet et krav til ammoniaktab (emissionsgrænseværdi) opnåelig ved anvendelse af BAT, for alle de produktioner, hvor ansøger har angivet et forslag der er forskelligt fra det vejledende niveau beregnet af systemet.			

Det samlede ammoniaktab pr. år opnåelig for anlægget ved anvendelse af BAT efter Miljøstyrelsen BAT-standardvilkår. Der mulighed for at indtaste et alternativt forslag til grænseværdien for ammoniaktab for hele anlægget, og skrive en begrundelse herfor.

Beregninger af grænseværdier for ammoniaktab opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

BAT-Husdyrtype	Antal DE (2011 Normtal)	Produktionsgrænse og grænseværdi for ammoniaktab (EGV)
Slagtesvin	523,14	<p>Antal DE er mellem 210 og 750. EGV er beregnet til 0,2478 kg NH₃-N pr. prod. slagtesvin. Følgende formel er anvendt i beregningen:</p> $NH3EGV1 - \left(\left(\frac{NH3EGV1 - NH3EGV2}{AntalDE2 - AntalDE1} \right) \times (AntalDE - AntalDE1) \right)$ $= 0,3 - \left(\left(\frac{0,3 - 0,21}{750 - 210} \right) \times (523,14 - 210) \right) = 0,2$

For hver husdyrtype er der fastlagt en grænseværdi for ammoniaktab (EGV) per husdyrtypeenhed i hhv. ny eller eksisterende stald. Grænseværdien for hver husdyrtype i nye stalde fastlægges på baggrund af antal DE (2011 normtal) og den vejledende grænseværdi for ammoniaktab opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Grænseværdier for ammoniaktab (EGV) opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde

Staldafsnitnavn	Navn på dyretype og staldsystem	Staldsystem-kode	EGV ved Ny stald (kg NH ₃ -N)	EGV ved Eksisterende stald (kg NH ₃ -N)	Husdyrtype-enheden
Slagtesvinestalde - 2013	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	SvSI04	0,2	0,4	per prod. slagtesvin
Nye slagtesvinestalde 2016	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	SvSI04	0,2	0,4	per prod. slagtesvin
Nye slagtesvinestalde 2016	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	SvSI04	0,2	0,4	per prod. slagtesvin

Tabellen viser de vejledende grænseværdier for ammoniaktab (EGV) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) for både nye og eksisterende stalde for alle produktioner på anlægget. Hvis der ikke står en værdi i en af EGV-kolonnerne, betyder det, at der ikke findes en grænseværdi for ammoniaktab for den pågældende produktion. I disse tilfælde anvendes normtallet for ammoniaktab for valgt staldsystem i beregningen af ammoniaktabet (EGV) for den pågældende produktion.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Herunder vises udregningerne af grænseværdien for ammoniaktab (EGV) pr. år pr. husdyrteenhed, anvendte korrektioner samt den

Slagtesvinestalde - 2013 (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI04	PR-568775	Slagtesvin	18.500	0,4	1,02	7.532,95		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(108,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (108,00 + 32,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 1,02$							

Nye slagtesvinestalde 2016 (Ny/Renoveret stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI04	PR-568814	Slagtesvin	9.250	0,2478	1,02	2.333,43		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(108,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (108,00 + 32,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 1,02$							

Nye slagtesvinestalde 2016 (Ny/Renoveret stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI04	PR-568815	Slagtesvin	9.250	0,2478	1,02	2.333,43		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(108,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (108,00 + 32,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 1,02$							

Påvirkning af natur

Samlet emission fra stald og lager: 11.470 kg N/år

Meremission fra stald og lager: 7.712 kg N/år

Øversigt over naturpunkter

Navn	Kategori	Opretter	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
§3 hede NØ	2	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,5	0,8
§3 hede, 740 m V	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,5	0,6
§3 hede, 510 m NV	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,8	1,1
§3 hede, 370 m SV	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+1,0	1,4
§3 hede, 300 m NV	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+2,1	3,1
§3 hede 900 m NØ	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,7	1,0
§3 sø, 650 m NV	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,6	0,8
§3 sø, 600 m NV	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,6	0,9

Naturpunkt: §3 hede NØ

Kategori: 2

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Mk**

Merdeposition: **+0,5 kgN**

Totaldeposition: **0,8 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,3	L	3	1.098	241
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,2	0,2	L	6	1.077	242
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,2	0,2	L	6	1.147	238
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	908	250
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	870	249
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	833	247
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	795	246
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	1.107	239

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Naturpunkt: §3 sø, 650 m NV

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,6 kgN**

Totaldeposition: **0,8 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	664	128
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	615	119
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,2	L	3	630	122
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	697	100
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	740	100
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	721	121
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	782	100
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	827	100

Naturpunkt: §3 sø, 600 m NV

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,6 kgN**

Totaldeposition: **0,8 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	631	125
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	588	115
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,2	L	3	601	119
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	684	96
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	727	96
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	693	118
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	769	96
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	813	96

Naturpunkt: §3 hede, 740 m V

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,5 kgN**

Totaldeposition: **0,6 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,2	L	3	725	109
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,2	0,2	L	6	718	106
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,2	0,2	L	6	743	115
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	837	92
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	880	92
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	922	92
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	966	93
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	816	110

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Naturpunkt: §3 hede, 510 m NV

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,8 kgN**

Totaldeposition: **1,1 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,3	L	3	487	159
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,4	0,4	L	6	455	157
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	555	163
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	403	125
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	441	123
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	481	121
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	522	119
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	557	152

Naturpunkt: §3 hede, 370 m SV

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+1,0 kgN**

Totaldeposition: **1,4 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,4	L	3	434	88
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,5	0,5	L	6	452	78
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,5	0,5	L	6	428	93
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	667	64
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	703	65
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	739	68
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	777	69
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	528	85

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Naturpunkt: §3 hede, 300 m NV

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Mk**

Merdeposition: **+2,1 kgN**

Totaldeposition: **3,1 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	1,1	L	3	356	112
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+1,1	1,1	L	6	348	106
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,9	0,9	L	6	381	123
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	489	81
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	530	82
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	571	84
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	614	84
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	447	113

Naturpunkt: §3 hede 900 m NØ

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Mk**

Merdeposition: **+0,7 kgN**

Totaldeposition: **1,0 kgN**






Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Slagtesvinestalde - 2013	0,0	0,3	L	3	898	239
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	876	240
S: Nye slagtesvinestalde 2016	+0,3	0,3	L	6	949	235
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	705	250
O: Gyllebeholder - 2013	0,0	0,0	L	3	667	249
O: Fortank	0,0	0,0	L	3	908	237
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	629	247
O: Gyllebeholder - 2016	0,0	0,0	L	6	592	245

Lugt

Lugtberegninger i forhold til 20% lugtreduktion ved hyppig udslusning.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
+  Sandalvej 1	0	NY	699,34	474,58	699,34	474,58	713,63	Nej	Ja
+  Hovervej 65	0	NY	699,34	474,58	559,47	379,67	1.043,30	Ja	Ja
+  Hovervej 67	0	NY	699,34	474,58	559,47	379,67	1.099,89	Ja	Ja
+  Dyrefolden 19	0	NY	1.255,83	887,09	1.255,83	887,09	2.295,36	Ja	Ja
+  Den mellemste Del, Hee	0	NY	1.618,32	1.154,10	1.618,32	1.154,10	2.292,76	Ja	Ja

Lugtgeneregninger – Detaljer om staldafsnit

Enkeltbolig: Sandalvej 1

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	657,54	Nej	Nej	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	713,64	Nej	Nej	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	769,72	Nej	Nej	Ja

Enkeltbolig: Hovervej 65

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	987,05	Ja	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	1.043,27	Ja	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	1.099,63	Ja	Ja	Ja

Enkeltbolig: Hovervej 67

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	1.047,72	Ja	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	1.099,66	Ja	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	1.152,52	Ja	Ja	Ja

Samlet bebyggelse: Dyrefolden 19

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	2.274,84	Nej	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	2.295,30	Nej	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	2.316,00	Nej	Ja	Ja

Byzone: Den mellemste Del, Hee

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	2.272,33	Nej	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	2.292,70	Nej	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	2.313,32	Nej	Ja	Ja

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit	Stald-system kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Slagtesvinestalde - 2013	SvSI04	18500	4300	301,00	0	45.150,00	135.450,0 0	20,00	36.120,00	108.360,0 0
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	9250	2150	150,50	0	22.575,00	67.725,00	20,00	18.060,00	54.180,00
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	9250	2150	150,50	0	22.575,00	67.725,00	20,00	18.060,00	54.180,00
SUM	-	37000	8600	602,00	-	90.300,00	270.900,0 0	-	72.240,00	216.720,0 0

Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 72.240,00^{0,6} = 1.316,40$ meter

Nudrift

Staldafsnit	Stald-system kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Slagtesvinestalde - 2013	SvSI04	16000	4350	304,50	0	45.675,00	137.025,0 0	0,00	45.675,00	137.025,0 0
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUM	-	16000	4350	304,50	-	45.675,00	137.025,0 0	-	45.675,00	137.025,0 0

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Staldnavn	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
Slagtesvinestalde - 2013	Nudrift	Biologisk filter / hyppig udslusning	0,00%	0,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk filter / hyppig udslusning	20,00%	8760,00	20,00%
	Nudrift	Biologisk luftvasker	0,00%	8760,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk luftvasker	0,00%	8760,00	0,00%
Nye slagtesvinestalde 2016	Nudrift	Biologisk filter / hyppig udslusning	0,00%	0,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk filter / hyppig udslusning	20,00%	8760,00	20,00%
Nye slagtesvinestalde 2016	Nudrift	Biologisk filter / hyppig udslusning	0,00%	0,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk filter / hyppig udslusning	20,00%	8760,00	20,00%

Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

Staldnavn	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
Slagtesvinestalde - 2013	Nej	0,00%	0,00	1,00
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data			
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data			

Afkasttype og øvrige bemærkninger






Staldnavn	Afkast type	Type og øvrige bemærkninger
Slagtesvinestalde - 2013	Konus u. hætte	Ansøger ønsker at implementere Hyppig udslusning som virkemiddel til lugtreduktion. Ejer afsætter gylle til biogas og for at udvinde mest muligt gas af husdyrgødningen er det et krav at gyllen er 'frisk'. Der vil således kunne dokumenteres ugentlig afhentning af husdyrgødning og dermed også udslusning.
Nye slagtesvinestalde 2016		Ansøger ønsker at implementere Hyppig udslusning som virkemiddel til lugtreduktion. Ejer afsætter gylle til biogas og for at udvinde mest muligt gas af husdyrgødningen er det et krav at gyllen er 'frisk'. Der vil således kunne dokumenteres ugentlig afhentning af husdyrgødning og dermed også udslusning.
Nye slagtesvinestalde 2016		Ansøger ønsker at implementere Hyppig udslusning som virkemiddel til lugtreduktion. Ejer afsætter gylle til biogas og for at udvinde mest muligt gas af husdyrgødningen er det et krav at gyllen er 'frisk'. Der vil således kunne dokumenteres ugentlig afhentning af husdyrgødning og dermed også udslusning.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Lugtberegninger i forhold til rensningseffekt på 36% lugtreduktion, som alternativ til hyppig udslusning.

Beregninger fra fiktiv skema nr. 89635 ver. 1

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
+  Sandalvej 1	0	NY	713,30	474,58	713,30	474,58	713,63	Nej	Ja
+  Hovervej 65	0	NY	713,30	474,58	570,64	379,67	1.043,31	Ja	Ja
+  Hovervej 67	0	NY	713,30	474,58	570,64	379,67	1.099,94	Ja	Ja
+  Dyrefolden 19	0	NY	1.278,80	887,09	1.278,80	887,09	2.295,37	Ja	Ja
+  Den mellemste Del, Hee	0	NY	1.646,67	1.154,10	1.646,67	1.154,10	2.292,77	Ja	Ja

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Enkeltbolig: Sandalvej 1

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	657,54	Nej	Nej	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	713,64	Nej	Nej	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	769,72	Nej	Nej	Ja

Enkeltbolig: Hovervej 65

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	987,05	Ja	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	1.043,27	Ja	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	1.099,63	Ja	Ja	Ja

Enkeltbolig: Hovervej 67

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	1.047,72	Ja	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	1.099,66	Ja	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	1.152,52	Ja	Ja	Ja

Samlet bebyggelse: Dyrefolden 19

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	2.274,84	Nej	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	2.295,30	Nej	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	2.316,00	Nej	Ja	Ja

Byzone: Den mellemste Del, Hee

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Nye slagtesvinestalde 2016	2.272,33	Nej	Ja	Ja
Slagtesvinestalde - 2013	2.292,70	Nej	Ja	Ja
Nye slagtesvinestalde 2016	2.313,32	Nej	Ja	Ja

Lugtemission fra produktioner

Ansøgt drift

Staldafsnit	Stald- system kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Slagtesvinestalde - 2013	SvSI04	18500	4300	301,00	0	45.150,00	135.450,00	36,00	28.896,00	86.688,00
Nye slagtesvinestalde 2016	SvSI04	9250	2150	150,50	0	22.575,00	67.725,00	0,00	22.575,00	67.725,00

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Nye slagtesvinestalde 2016	Sv5104	9250	2150	150,50	0	22.575,00	67.725,00	0,00	22.575,00	67.725,00
SUM	-	37000	8600	602,00	-	90.300,00	270.900,00 0	-	74.046,00	222.138,00 0

Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 74.046,00^{0,6} = 1.336,04$ meter

Nudrift

Staldafsnit	Staldsystem kode	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt [LE]	Lugt [OU]	Effekt af teknologi [%]	Faktisk lugt [LE]	Faktisk lugt [OU]
Slagtesvinestalde - 2013	Sv5104	16000	4350	304,50	0	45.675,00	137.025,00 0	0,00	45.675,00	137.025,00 0
Nye slagtesvinestalde 2016	Sv5104	0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Nye slagtesvinestalde 2016	Sv5104	0	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUM	-	16000	4350	304,50	-	45.675,00	137.025,00 0	-	45.675,00	137.025,00 0

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Staldnavn	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
Slagtesvinestalde - 2013	Nudrift	Biologisk luftvasker	0,00%	8760,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk luftvasker	36,00%	8760,00	36,00%
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data.				
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data.				

Oplysninger om ventilation (ansøgt drift)

Staldnavn	Naturlig ventilation	Drifts effekt (%)	Driftstimer pr. år	Højde på afkast
Slagtesvinestalde - 2013	Nej	0,00%	0,00	1,00
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data			
Nye slagtesvinestalde 2016	Ingen data			

1.7 Oplysninger om gødning Gødningsregnskab (Nudrift)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	40780,64	9971,20	75,00	0,00	417,35
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført gødningsmængde Ingen

Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Asger Krogsgaard Søndervig Landevej 9 6950 Ringkøbing CVR: 32262947	Svinegylle	40780,64	9971,20	75,00	0,00	417,35

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data				
Total	0	0	0	0

Harmonital

Harmonital: 0 DE/ha

Gødningsregnskab (ansøgt)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	91618,56	21528,67	75,00	0,00	965,13
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført gødningsmængde

Ingen

Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Asger Krogsgaard Søndervig Landevej 9 6950 Ringkøbing CVR: 32262947	Svinegylle	40780,64	9971,20	75,00	0,00	417,35
Biogas CVR:	Svinegylle	50837,92	11557,47	75,00	0,00	547,78

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data				
Total	0	0	0	0

Harmonital

Harmonital: 0 DE/ha

1.8 Opbevaringskapacitet

Opbevaringsbehov.

SvineRådgivningen

Ejer:	Mastrup
Adresse:	Sandalvej 3, 6950

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	0		0,0		0	
farestald					0	
smågrise		#DIV/0!	0,0	1,002	0	
slagtesvin	37000		965,1	1,013	19.114	19,8
i alt			965,1		19.114	19,8
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					14.335	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Fravænningsvægt:	7,1	
smågrise		
ind	ud	korrektion
7,1	31	1,00

slagtesvin		
ind	ud	korrektion
32	108	1,01

Landbrugets Byggeblad 95.03-03, rev. 28-10-09
DE og vægtkorrektioner senest redigeret november 2014.
DE beregnet med norm 29,6 grise/årssø.

Opbevaringskapacitet.

Opbevaringstype	Mængde pr. beholder	%-vis fordeling
Gyllebeholder	4500	24
Gyllebeholder	4500	24
Fortank	500	4
Gyllebeholder NY	4500	24
Gyllebeholder NY	4500	24
		0
		0
Total opbevaringskapacitet	18500	100
Opbevaringskapacitet i mdr.	11,61	

1.9 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

Se også bilag 8.

BAT på fosfor

Herunder gøres der rede for BAT kravet til fosfor.

Ansøger tekst:

BAT-fosfor : $965,13 \text{ DE} * 22,3 \text{ kgP/DE} = 21.523 \text{ kg P}$. Besætningen tilpasser fosfortildelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58

BAT-fosfor : $965,13 \text{ DE} * 22,3 \text{ kgP/DE} = 21.523 \text{ kg P}$. Besætningen tilpasser fosfortildelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58

Bedste tilgængelige staldteknologi

Der er i anlægget implementeret delrensning af luften med en Farm AirClean BIO Flex 2-stage renser. Renseren er i nudriften beregnet til en ammoniakreducerende effekt på 44%. Samme renser optimeres ved udbygningen af produktionsanlægget til at rense på et større volume. Således kan man med samme virkemiddel rense 50% af ammoniakken fra afkastluften ved at øge den behandlede luftvolume fra 13%-15%. Ansøger ønsker at anvende denne teknik til at imødekomme BAT-kravet for anlægget.

Bedste tilgængelige foderteknologi

Staldnavn	ProduktionsID	Staldsystem kode	Bedste tilgængelige foderteknologi
Nye slagtesvinestalde 2016	PR-659678	SvSI04	Slagtesvinene fodres med 2 forskellige blandinger alt efter alder. Foderet er tilpasset grisenes fysiologiske formåen ved den givne alder. Jo ældre grisen er desto færre næringsstoffer indeholder foderet. Dermed begrænses udledningen af næringsstoffer mest mulig. For at imødekomme BAT-fosfor tilpasses tilsætningen af fosfor i blandingerne til et maksimum på 4,6 g total P/FE. Således beregnes P ab dyr med 2015-16 norm til 0,58.
Nye slagtesvinestalde 2016	PR-659679	SvSI04	Slagtesvinene fodres med 2 forskellige blandinger alt efter alder. Foderet er tilpasset grisenes fysiologiske formåen ved den givne alder. Jo ældre grisen er desto færre næringsstoffer indeholder foderet. Dermed begrænses udledningen af næringsstoffer mest mulig. For at imødekomme BAT-fosfor tilpasses tilsætningen af fosfor i blandingerne til et maksimum på 4,6 g total P/FE. Således beregnes P ab dyr med 2015-16 norm til 0,58.
Slagtesvinestalde - 2013	PR-659680	SvSI04	Slagtesvinene fodres med 2 forskellige blandinger alt efter alder. Foderet er tilpasset grisenes fysiologiske formåen ved den givne alder. Jo ældre grisen er desto færre næringsstoffer indeholder foderet. Dermed begrænses udledningen af næringsstoffer mest mulig. For at imødekomme BAT-fosfor tilpasses tilsætningen af fosfor i blandingerne til et maksimum på 4,6 g total P/FE. Således beregnes P ab dyr med 2015-16 norm til 0,58.

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

Ansøgningen om tillægsgodkendelse omfatter en udvidelse af husdyrbrugets antal slagtesvin fra 16.000 (32-108 kg) svarende til 417,35 DE til 37.000 slagtesvin (32-108 kg) svarende til 965,13 DE på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing.

Endvidere opførelse af tilbygninger til de eksisterende stalde og to nye gyllebeholdere med teltoverdækning på 4.500 m³ i tilknytning til eksisterende bygningsmasse.

Lokalisering

Generelle afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§ 6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. er, ifølge ansøgningens oplysninger overholdt, dog med undtagelse af afstandskrav om 15 m til offentlig vej og privat fællesvej.

Afstandskravene i §8 gælder udelukkende for etablering af stalde og lignende, samt gødningsopbevaringsanlæg.

I forbindelse med sagsbehandlingen viste kortbilag med de faktuelle afstande, at afstand til privat fællesvej omkring staldanlægget ikke kunne overholdes. Ansøger var opmærksom på dette og oplyste, at den private fællesvej flyttes, så den fremover vil gå nord om anlægget (se bilag 11). I dag ligger vejen syd for anlægget.

Ringkøbing-Skjern Kommune stiller vilkår til, at den private fællesvej flyttes, så afstandskravet kan overholdes. Se vilkår 30 samt bilag 11.

De lovpligtige afstandskrav i §§ 4 og 6 i Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. er ligeledes overholdt hvad angår etablering af de nye gylletanke.

På baggrund af ovennævnte og under forudsætning af, at vilkår om afstandskrav til vej overholdes, vurderes anlægget derfor placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening. Dog forudsættes det, at den private fællesvej flyttes jf. vilkår 30.

Beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for beskyttelseslinjer for klitfredede arealer, strand, søer, åer, fortidsminder og kirker. Anlægget ligger endvidere uden for kystnærhedszone.

De nye tilbygninger opføres indenfor skovbyggelinjen. Ifølge §17 i naturbeskyttelsesloven må der ikke bygges inden for en afstand af 300 m fra skove. Dog er byggeri der er erhvervsmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendoms drift som landbrugsejendom og som opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer undtaget. Sidstnævnte gør sig gældende for nærværende tillægsgodkendelse.

De nye gyllebeholdere er placeret uden for skovbyggelinjen.

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at husdyrbrugets anlæg ikke er i modstrid med de hensyn, der skal tages i forhold til ovennævnte emner.

Placering i landskabet

Tilbygningerne til staldene opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse. Gyllebeholdere opføres i tilknytning til eksisterende gyllebeholdere nordøst for anlægget. Ingen af ovennævnte ændringer vil få væsentlig indflydelse på landskabet, idet samtlige tilbygninger opføres i forbindelse med eksisterende byggeri.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Tilbygningerne vil blive opført i lignende materialer og med samme farvevalg som de eksisterende bygninger. Staldene etableres som byggeri med sandwich-elementer i grå nuancer, med en sidehøjde på 2.80 m og 20 graders taghældning. Tagfladen beklædes med eternitplader, grå ubehandlet.

Der er etableret en korngrav således, at alle råvarer i driften snegles ind i foderladen. Dette minimerer støjgener i forbindelse med levering af råvarer. Korngraven anvendes uændret i forbindelse med udvidelsen.

Slusehus til udlevering af grise er placeret mellem bygningerne. Herved minimeres støj- og lysgener i forbindelse med udlevering af grise. Udleveringsfaciliteterne påvirkes ikke af udvidelsen af husdyrbruget.

Nordøst for bygningsmassen er der et særligt følsomt naturområde. Endvidere er der nord og nordvest for ejendommen to §3 hedearealer. For at fremme byggeriets indpasning i landskabet stilles vilkår til et afdæmpet valg af farvenuance jf. vilkår 15, samt brug af ikke reflekterende materialer, som beskrevet tidligere i dette afsnit.

For afstande fra anlæg til naturområder henvises til tabel og beskrivelser i naturafsnittet side 66-72.

Af miljøgodkendelsen af 11. september 2008 fremgår det, at husdyrbruget oprindeligt blev placeret på denne lokalitet med henblik på, at der på sigt kunne udvides på ejendommen. Byggeriet er placeret i en lavning i terrænet, hvor der er størst mulig afstand til naturområdet i nordøstlig retning samt maksimal afstand til nabobeboelser. I miljøgodkendelsen blev det vurderet, at placeringen af bygningerne tog hensyn til de åbne landskabsområder idet:

- Bygningerne placeres i en lavning i terrænet, der mod syd visuelt afskærmes af Sandal Plantage og mod nord af flere mindre stykker skov. Desuden er der flere afskærmende læhegn.
- Ejer har som yderligere afskærmning etableret nye egnskarakteristiske beplantninger omkring bygningerne, der falder naturligt ind i landskabet.
- Etableringen af husdyrbruget er planmæssigt delvist fremtidssikret, idet evt. senere udvidelser kan ske med væsentlige mindre etablerings- og driftsomkostninger til lugtrensning/reduktion af ammoniak i forhold til naturområdet nordøst for ejendommen.

Med baggrund i ovenstående vurderes det, at udvidelsen af slagtesvineproduktionen kan ske uden at påvirke de landskabelige værdier væsentligt. Der er ikke sket ændringer på lokaliteten eller i nærområdet, som ændrer på ovenstående vurdering.

Beplantning

Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor spredte læhegn og skovbevoksninger adskiller marker, og den spredte bebyggelse i området ligger i forbindelse med eksisterende beplantning (som øer på en flade). Det betyder, at der er udsigts- og indsigtslinjer i landskabet.

Ejendommen er delvis skjult mod vest, syd og nordøst af læhegn eller lignende, og større eksisterende beplantninger afskærmer allerede indsynet til bygningsmassen. Beplantning udgør et betydningsfuldt element ved at relatere et bygningsanlæg til landskabet og visuelt binde det til jordoverfladen og skabe et harmonisk anlæg. Især beplantningen op til og omkring bygningerne har betydning for helhedsbilledet i forhold til omgivelser og landskabet. Sammen med stillingtagen til materialer og farver er beplantning vigtig for staldanlægs miljø ude og inde, samt for den visuelle opfattelse af byggeriet i sig selv og i tilknytning til dets omgivelser.

Den pågældende placering af anlægget er oprindeligt valgt med henblik på, at bygningsmassen ligger i et bakke drag 5-6 meter under terrænet. Efter den bygningsmæssige udvidelse vil alle bygninger stadig ligge i en lavning og bakken vil hæve sig i landskabet bag bygningerne, når man betragter anlægget.

Mod syd ligger Sandal Plantage og flere læhegn, som skærmer indsynet til staldanlægget fra den nærmeste offentlige vej. Det vil kun være ved færdsel direkte på Sandalvej, at tilbygningerne vil være helt synlige.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring husdyrbrugets anlæg vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at yderligere beplantning ikke er nødvendig for, at anlægget kan indpasses i landskabet.

Særlige landskabelige områder:

Husdyrbruget ligger uden for bevaringsværdige landskaber og værdifulde kulturmiljøer.

Geologiske bevaringsværdier

Husdyrbrugets anlæg er beliggende inden for det geologisk bevaringsværdige Skovbjerg Bakkeø. Det er vigtigt at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgang og sammenhænge fremtræder klart i landskabet. De nye slagtesvinestalde og gyllebeholdere placeres i tilknytning til eksisterende bygninger og vurderes ikke at være i strid med kommuneplan 2013 til 2015.

Landskabstype

Husdyrbruget ligger i landskabstypen moræne landskab fra Saale (Bakkeø). Det storbakkede morænelandskab er karakteriseret ved store bakker og jævnt kuperede til flade landskaber. Det er overvejende en robust landskabstype og derfor som udgangspunkt principielt egnet for nyplacering eller udvidelse af eksisterende landbrug.

Tilbygninger og gyllebeholdere opføres derudover i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og vurderes på den baggrund heller ikke, at være i strid med hensynet til de bevaringsværdige landskaber.

Større uforstyrrede landskaber

Husdyrbruget ligger inden for et større uforstyrret landskab. Målsætningen for et større uforstyrret landskab er, at landskabet så vidt muligt skal friholdes for nye større tekniske anlæg, som veje, master, større virksomheder, byudvikling mv., der kan have en stor syns- og støj mæssig indvirkning på omgivelserne. Landbrugsbyggeri vurderes som udgangspunkt ikke, at være et større teknisk anlæg. Derfor er udvidelsen af bedriften ikke i strid med udpegningen af større uforstyrrede landskaber.

Det fremgår af miljøgodkendelsen af 11. september 2008, at de oprindelige bygninger er anlagt i en lavning i terrænet. Der ligger bakke drag henholdsvis nord og syd for bygningerne. Byggefeltet blev lagt i kote ca. 12,5 og bakke dragene i kote ca. 20, hvormed byggefeltet således blev placeret ca. 7,5 meter under niveauet regnet fra bakke dragene.

Nærværende tillæg omfatter ikke tilbygninger der er højere end det allerede eksisterende byggeri. I og med at bygningerne ikke bliver højere og at de ligger i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, vurderes udvidelsen i det ansøgte projekt ikke at påvirke de landskabelige værdier væsentligt. Dette skal ses i sammenhæng med, at det samlede anlæg mod syd afskærmes af Sandal Plantage og mod nord af mindre stykker skov. Ligeledes afskærmes staldanlægget af flere eksisterende læhegn langs markskel.

Konklusion

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at den ansøgte udvidelse af husdyrbruget ikke er i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab og beskytte de landskabelige hensyn, der er beskrevet i kommuneplanens retningslinjer for udviklingen af Ringkøbing-Skjern Kommune. Husdyrbruget vurderes således, hverken at skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller på anden måde påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

Indretning

Dyrehold/Produktion

Besætnings sammensætningen, stalddtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i redegørelsen.

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 965,13 DE med den forskydning mellem de enkelte dyretyper, som kan tilskrives naturlige produktionsudsving.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at en eventuel forskydning inden for de enkelte dyretyper i henhold til vilkår, er foreneligt med hensynet til beskyttelse af omgivelserne mod væsentlige gener fra husdyrbruget.

BAT-Bedste tilgængelige teknik

Forebyggelse og begrænsning af forurening på husdyrbrug skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

BAT fastlægges ud fra en overordnet vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt for de forskellige husdyrbrancher. Det er altså ikke den enkelte landmands økonomi, som ligger til grund for kommunens vurdering.

Vurderingen af BAT i §11 og §12 miljøgodkendelser skal ske i forhold til følgende områder:

- Staldindretning
- Management
- Foder
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier (standard vilkår) for ammoniak for visse typer af eksisterende stalde og nye stalde.

Se BAT-bilag 8

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 12.200 kg NH₃. Se bilag 8.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 12.200 kg NH₃ ifølge ansøgningen 96592 version 3.

Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er således overholdt.

Emissionsgrænseværdi for nitrat

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at den generelle lovgivning, i forhold til håndtering af husdyrgødning, kan betragtes som værende BAT i forbindelse med udbringning.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Der er udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor i svineproduktion.

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, fastlagt et BAT-emissionsniveau for bedriften på 21.523 kg P/DE ab lager for slagtesvin. Se bilag 8.

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 21.529 kg P/DE ab lager, jf. ansøgningen.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at overskridelsen på 6 kg P er bagatelagtigt. Derfor vurderes, at Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår er overholdt.

Staldindretning

I alle ejendommens eksisterende og nye stalde er stipladserne etableret med drænet gulv + spalter (33/67).

Gulvtypen er ikke BAT for slagtesvin, men etableres jf. ansøgningen af velfærdsmæssige årsager (stald og fodringssystem).

Der anvendes luftrensning (Farm AirClean BIO Flex 2 – stage anlæg) på ejendommen. Der er etableret delrensning af staldluften som virkemiddel til reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget.

Beregning udført af Skov A/S, således er der ved nudrift beregnet 44% effekt, 8760 timer pr. år. Med tilpasninger på det eksisterende anlæg kan effekten øges til 50% effekt, 8760 timer pr. år ved at øge luftmængden, der føres forbi rensere fra de nuværende 13% til 14,4%. Luftmængden der sendes forbi rensere øges fra 6.550 kbm pr. sektion til fremadrettet 7.290 kbm pr. sektion, gældende for de eksisterende staldafsnit. En sådan ændring kan foretages uden at udbygge med ekstra filtre, men alene klares ved at montere en skorsten mere eller udskifte ventilatorerne med en kraftigere version.

Luftkanaler og andet teknik kan på nuværende tidspunkt håndtere den større luftmængde uden ændringer. Således implementeres ekstra rensning på eksisterende stipladser for at optimere på anvendelsen af det allerede indkøbte virkemiddel og imødekomme kravet til BAT.

Tilbygningerne i denne tillægsgodkendelse klargøres, så de på sigt kan tilkobles rensere. Tilkoblingen vil på det tidspunkt kræve en udbygning af selve rensere.

Der anvendes hyppig udslusning fra stalde med fulddrænede gulve og rørudslusning som gyllesystem, hvilket er et lugtreducerende tiltag. Det sker fra alle anlæggets stipladser. Effekten er 20% ved udslusning af gylle ugentligt. Som alternativ kan den hyppige udslusning erstattes af en lugtreducerende effekt på 36% vha. den eksisterende luftrenser på stalde fra 2013.

Der overbruses i alle stalde på aktivitetsarealet. Overbrusningen har til formål at nedkøle grisene i varme perioder for at undgå svineri i stalden. I køligere perioder fugter man spaltearealet for at styre grisenes gødeadfærd mod dette område hvor fordampningen er mindst. Overbrusningen er tids- og temperaturstyret.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender staldteknikker, som er beskrevet i Miljøstyrelsens teknologiblade og som er BAT for husdyrbruget.

Management

Af ansøgningen fremgår følgende:

- Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Alle arbejdsopgaver er beskrevet i arbejdsmanualer, der er implementeret i alle selskabets produktionsanlæg. Arbejdspladsvurdering (APV) bliver udført på hvert enkelt anlæg i selskabet.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.
- Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR- registret.
- Der føres gødningsregnskab for bedriften, med hjælp fra Planteavlskonsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.
- Mekanisk udstyr, som foderanlæg, overbrusning o.lign. kontrolleres dagligt for funktionssvigt.
- Branchekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.

Vurdering

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. management

Foder

Af ansøgningen fremgår følgende:

- Alle grise fodres med næringsstoftilpassede blandinger som skiftes gennem vækstperioden. Desuden tilsættes enzymer til de foderblandinger, hvor det er relevant. Enzymerne forbedrer grisenes foderudnyttelse, og begrænser herved næringsstofudledningen.
- Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med

anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering.

- Ansøger ønsker at anvende foderkorrektionsvilkår som vilkår for at imødekomme kravet omkring BAT. Dette medfører vilkår til fosforindholdet i blandingerne til slagtesvin, således beregnet til et max indhold på 4,6 g P/ FEsV.
- Således beregnes besætningens P ab dyr jf. følgende formel;
$$P \text{ ab dyr pr slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr FEsV}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst})$$

$$P \text{ ab dyr} = 0,58 \text{ kg P ab dyr.}$$
- Der vil som dokumentation for kravet føres løbende kontrol med iblandingen ved hjælp af indlægsedler og blandingsoptimeringer.

Vurdering

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. foder.

Forbrug af energi og vand

Af ansøgningen fremgår følgende:

- Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene.
- I foderautomaterne tilbydes dyrene rent vand i forbindelse med fodring, her er som bekendt krybbe placeret under ventilen for at imødekomme evt. spild.
- Lovpligtig overbrusning til slagtesvinene er tids- og temperaturstyret, for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.
- Elektricitet anvendes til ventilation, lys, foderanlæg og ved overpumpning af gylle.
- Indendørs og udendørsbelysning er tidsstyret/styret af bevægelsessensorer og er i størst muligt omfang isat lavenergi pærer.
- Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnets net.

Vurdering

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. energi og vand for den type bedrift.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

- Ejendommens eksisterende gyllebeholdere er overdækkede og nye beholdere overdækkes ved etablering.

- Beholderne overdækkes for at mindske fordampningen af ammoniak fra beholderoverfladen. Således reduceres også regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29
- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og væggene er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.
- Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen til, at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.

Vurdering

Det er Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. opbevaring af husdyrgødning.

Alternativer og fravalg BAT

Ifølge ansøgningen er følgende teknikker fravalgt:

- Benzoesyre i foderet
- Ændring af ventilationsafkast
- Køling af kanalbund
- Gylleforsuring

Fravalget af brug af benzoesyre i foderet er velbegrundet, eftersom der ikke er proportionalitet mellem udgift og reduceret ammoniak.

Fravalget af ændret ventilationsafkast vurderes ikke til at være relevant i dette projekt, da alle fastsatte genegrænser i henhold til lovgivning er overholdt.

Miljøeffekten af køling af kanalbund er forholdsvis lav og anses derfor ikke som værende BAT i nærværende projekt.

Forsuringsteknik er ikke egnet i dette projekt, da husdyrgødningen skal afsættes til biogasanlæg. Forsuret gylle ønskes generelt ikke anvendt på biogasanlæggene.

Se bilag 8 for detaljeret beskrivelse af ovenstående fravalg.

Kommunen vurderer, at ansøgningen lever op til BAT-kravene for denne type af husdyrproduktion. Det er derfor ikke påkrævet at anvende yderligere teknikker.

IE-husdyrbrug

Husdyrbruget Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing er et IE-husdyrbrug, fordi det har en husdyrproduktion på over 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg). For IE-husdyrbrug gælder en række skærpede miljøkrav til driften, som er beskrevet i nedenstående afsnit.

BAT-konklusioner

Ringkøbing-Skjern Kommune skal, ud over de gældende BAT-standardvilkår, lægge relevante BAT-konklusioner til grund i forbindelse med miljøgodkendelse og revurdering af IE-husdyrbrug, når de relevante BAT-konklusioner er vedtaget i overensstemmelse med proceduren i artikel 75, stk. 2, i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner og offentliggjort af EU-Kommissionen i EU-Tidende.

Den 21. februar 2017 blev der i EU-tidende publiceret BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin. Det er Miljøstyrelsens umiddelbare vurdering, at kravene i BAT-konklusionerne i meget vid udstrækning allerede er indeholdt i den gældende regulering. Miljøgodkendelsen udarbejdes derfor på baggrund af de gældende BAT-standardvilkår og konklusionerne om den bedste tilgængelige teknik i eksisterende BAT-referencedokumenter. Når der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter, skal godkendelsen tages op til revurdering.

Revurderingen skal tilrettelægges, så husdyrbruget kan overholde de på baggrund af BAT-konklusionen ajourførte vilkår senest fire år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

Emissionsovervågning

Ved miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal Ringkøbing-Skjern Kommune sikre, at IE-husdyrbrug mindst en gang årligt indberetter resultaterne af emissionsovervågningen.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at husdyrbrugets årlige indberetning til NaturErhvervstyrelsens Register for Gødningsregnskab, der som minimum omfatter oplysninger om antallet af dyr samt indgangs- og udgangsvægt for dyrene på husdyrbruget, er tilstrækkeligt til at opfylde kravet om indberetning af emissionsovervågningen.

Ringkøbing-Skjern Kommune indhenter ved tilsyn de relevante oplysninger til brug for emissionsovervågningen fra husdyrbrugets gødningsregnskab, således at det kan kontrolleres, at forudsætningerne ved godkendelsen ikke har ændret sig.

Overholdelse af vilkår

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, skal straks underrette kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

Ringkøbing-Skjern Kommune har til opfyldelse heraf stillet vilkår om dette i godkendelsen.

Begrænsning af anvendelse af relevante farlige stoffer





Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 13 stk. 1 nr. 15, at på IE-husdyrbrug skal anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med IE-husdyrproduktionen begrænses med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Bestemmelsen er en følge af, at virksomheder der håndterer relevante farlige stoffer i henhold til IE-Direktivet skal gennemføre en basistilstandsrapport ved opstart eller revurdering af



virksomheden således, at det kan fastlægges, hvilken tilstand anlægsområdet i tilfælde af en forøget forurening skal bringes tilbage til.

Farlige stoffer, som kan forurene jord og grundvand på husdyrbruget, vil i henhold til (EF) nr. 1272/2008 være stoffer, der kan medføre akut toksicitet og stoffer, der er farlige for vandmiljøet.

Disse stoffer vil være mærket som vist i nedenstående tabeller:

Klassificering	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer				
Signalord	Farligt	Farligt	Farligt	Advarsel

Mærkningselementer for stoffer, der er skadelige for vandmiljøet

	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer			Der anvendes ikke piktogram	Der anvendes ikke piktogram
Signalord	Advarsel	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord

Ringkøbing-Skjern Kommune har derfor stillet vilkår, således at der ikke er behov for at udarbejde basistilstandsrapport for husdyrbruget.

Ophør af aktiviteter

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43, at IE-husdyrbrug senest fire uger efter driftsophør skal anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Ved ophør forstås:

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., eller

- 3) situationer omfattet af § 33, stk. 3, i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Ringkøbing-Skjern Kommune har til opfyldelse heraf stillet vilkår om dette.

Alternative løsninger

Andre muligheder

Ansøger ønsker udvidelse af slagteproduktionen og har valgt ejendommen Sandalvej 3 til dette formål. Oprindeligt var der planlagt en udvidelse af slagtesvineproduktionen på hans anden ejendom Hovervej 66, men Sandalvej 3 blev på det tidspunkt valgt som en alternativ placering. Begrundelsen for dette var, at der kunne udvises større hensyn til naboer og naturområder på Sandalvej, end det ville være muligt at gøre på Hovervej 66. Ligeledes kunne bygningsmassen placeres bag eksisterende plantage samt bag nye og eksisterende læhegn.

Tilbygninger omfattet af dette tillæg til miljøgodkendelsen opføres i forlængelse og i tilknytning til eksisterende bygningsmasse. Derfor indpasses de bedst muligt til de eksisterende forhold på matriklen og i forhold til det omkringliggende landskab.

Ansøger har oplyst, at placeringen af de nye tilbygninger og beholdere har været overvejet, men at den valgte placering, anses som værende mest hensigtsmæssig, i forhold til logistik og det omgivende miljø.

I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver den valgte placering, det bedste samlede helhedsindtryk af husdyrbruget efter udvidelsen.

0-alternativ

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den øgede miljøpåvirkning, som følge af ansøgte projekt, ikke vil påvirke omgivelserne væsentligt (se den øvrige del af miljøvurderingen).

Det er endvidere, Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at de socioøkonomiske konsekvenser af 0-alternativet (fastholdelse af konstant produktionsniveau), vil være en begyndende afvikling af produktionen.

Samfundsmæssigt vil 0-alternativet, derfor kunne betyde færre arbejdspladser, dels på slagterierne, men også i virksomheder, såsom vognmænd, foderstoffer m.fl.

Det kan, som følge af 0-alternativ, forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

Ophør

Der er stillet vilkår om ved ophør, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger for, at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til tilfredsstillende tilstand.

Der er endvidere stillet vilkår om, at kommunen kan kræve bygninger, gyllebeholdere m.v. fjernet ved ophør.

Drift

Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb

På et husdyrbrug kan der være forskellige typer af brugt vand og saft fra foder og husdyrgødning, som skal håndteres på forskellige måder. Definition af type, krav dertil og beskrivelse af den aktuelle håndtering på Sandalvej 3 er samlet i nedenstående tabel.

Sanitært spildevand
Definition og krav: Afløb fra toilet og køkken i driftsbygninger, skal afledes til et godkendt spildevandssystem. Der skal ansøges om særskilt godkendelse.
Håndtering på husdyrbruget: Der er toilet og bad i en eksisterende staldbygning. I forbindelse med udvidelsen etableres et nyt nedsivningsanlæg.
Regnvand
Definition og krav: Tagvand og vand fra befæstede arealer, som ledes direkte til dræn/faskine i stedet for spildevandssystem. I forhold til de befæstede arealer forudsætter dette, at der ikke er væsentlig risiko for spild af olie eller andre forurenende stoffer på de befæstede arealer. På landbrugsejendomme, hvor arealet af tagflader og befæstede overflader med afløb overstiger 7.500 m ² , skal vandet afledes til nedsivning eller til vandløb. Ved nedsivning skal sagen anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune med angivelse af placering af nedsivningsanlægget samt dimensioneringsgrundlaget. Ved afledning til vandløb, herunder grøfter, skal udløbene forsynes med bassiner af passende størrelse med henblik på tilbageholdelse af bundfældelige stoffer. Hvor der er hydrauliske problemer skal udledningen som udgangspunkt reduceres til 1 – 2 l/s pr. ha. Dimensioneringsgrundlaget for regnvandsbassiner kan ses på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside.
Håndtering på husdyrbruget: Eksisterende tagflader er opgjort til ca. 5580m ² . Tagflader på de nye stalde er opgjort til ca. 4028 m ² . Regnvand fra tagene ledes gennem faste ledninger til nedsivning i faskine /nedsivningsgrøft. Placering for afløb er vist på bilag 5.
Restvand
Restvand kan efter anmeldelse til Ringkøbing-Skjern Kommune udsprinkles på landbrugsarealer med en afgrøde. Betingelserne i landbrugets byggeblad om udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal være opfyldt.
Spildevand fra vaskeplads
Definition og krav: Spildevand fra vask af landbrugsmaskiner skal opsamles i gyllebeholder eller anden godkendt beholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske i marken.
Håndtering på husdyrbruget: Der rengøres ikke marksprøjter på ejendommen. Hele markdriften håndteres og styres fra ejers anden bedrift på Søndervig Landevej 9.

Der henvises desuden til afløbsplan i bilag 5.

Til sikring imod forurening fra spildevand, restvand og saftafløb er der stillet vilkår til:

- Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb
- Vask af transportvogne på vaskeplads med afløb til olieudskiller og videre til gylletank.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at generel lovgivning, samt vilkår i miljøgodkendelsen tager tilstrækkelig hånd om husdyrbruget håndtering af spildevand, restvand og saftafløb, således det ikke påvirker omgivelserne væsentligt.

Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof

Der er stillet vilkår om opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin i miljøgodkendelsen.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning er tilstrækkelig til at beskytte omgivelserne mod væsentlige påvirkninger, som følge af husdyrbrugets anvendelse af kemikalier, fyringsolie og brændstof.

Håndtering og opbevaring af affald

Der er stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald i miljøgodkendelsen.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at på baggrund af redegørelsen fra ansøger, samt vilkår i miljøgodkendelsen og tillægsgodkendelsen vil håndteringen og opbevaring af affald fra husdyrbruget ske under hensyntagen til omgivelserne.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

I forbindelse med dette tillæg til miljøgodkendelse, udarbejdes der en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle, se bilag 13. Der er stillet vilkår om, at beredskabsplanen til en hver tid skal være ajourført jf. vilkår 8.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at udarbejdelse af en beredskabsplan tilskynder ansøger i at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, om der skal ændres i drift eller indretning, således at risikoen for uheld minimeres samt at omfanget af skaden ved uheld reduceres.

Egenkontrol

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra husdyrbruget, er velbegrundede.

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra anlægget, er velbegrundede.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af ammoniakemission, ammoniakdeposition, samt lugtgenerafstande.
Der henvises til vilkår 47.

Naboforhold

Lugt

Der er indsendt beregninger af lugtemissionen fra staldanlæg, hvilket er foretaget efter henholdsvis den nye lugtvejledning. Lugtgenerafstandene (afstande, hvor der kan forventes væsentlige lugtgener), er ifølge ansøgningen, som følgende:

Byzone:	1.618 meter
Samlet bebyggelse:	1.255 meter

Enkelt bolig:

699 meter

Ifølge ansøgningen, er de faktuelle afstande minimum 2,2 km til samlet bebyggelse og til de tre nærmeste enkeltboliger hhv. 657 m (Sandalvej 1), 987 m (Hovervej 65) og 1.047 m (Hovervej 67). Afstanden til den nærmeste byzone (Hee) er 2,2 km.

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig overholdt, idet de ligger længere væk end "korrigerede geneafstand" som er kortere end "den vægtede gennemsnitsafstand".

Beregningerne af luftemissionen viser altså, at den "korrigerede geneafstand" er "kortere end den vægtede gennemsnitsafstand" til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig (uden landbrugspligt).

Der ligger endvidere ikke fremtidig byzone-, eller sommerhusområder inden for geneafstanden fra husdyrbruget.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveau for lugtgener er overholdt, vurderes det, at udvidelsen ikke vil medføre væsentlige lugtgener for naboer og andre omkringboende.

Støj

Støjkilder fra husdyrbruget udgøres primært af ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, indtransport af foder, kørsel med maskiner og øvrig trafik til og fra ejendommen.

Til daglig vil der være begrænset støj fra ventilationsanlæg, foderanlæg og motoriserede køretøjer og transportere. I høst må der forventes øget aktivitet ved indtransport af korn til lagring i siloer i forbindelse med ejendommens foderlade. Ligeledes vil transport af gylle også foregå periodevis og der vil være flest transportere i spidsbelastningsperioderne. Transportere til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, mens ventilationstøj må forventes hele døgnet.

Der er monteret MultiStep styring på alle udsugningsenheder. MultiStep reducerer energiforbruget og sikrer at den enkelte ventilator kører med optimal hastighed. Denne funktion har god effekt på ventilatorstøj idet hastigheden hele tiden tilpasses det niveau, hvor ventilationen ikke har et overforbrug af energi, samtidig med en middel til høj ydelse for at sikre en jævn lufthastighed i afkastet.

Der er ydermere etableret slusehus til staldene udleveringsrum. Herved mindskes støjgener i forbindelse med læsning og udlevering af grise.

Ansøger har oplyst, at støj fra husdyrbruget ikke er et problem for de omkringboende. Det er ligeledes Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at støj fra husdyrbruget i fremtiden ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Dette begrundes blandt andet med, at transportere til og fra ejendommen fordeles på tre forskellige transportruter, så støjbelastningen i forbindelse med accelerationer og nedbremsninger på hver enkelt rute reduceres.

Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af dette tillæg til miljøgodkendelsen.

Der er fastsat vilkår om, at såfremt der skulle opstå støjgener for de omkringboende og tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal der foretages støjmålinger. Der er endvidere fastsat vilkår om støjniveauer for husdyrbruget.

Herudover henvises der til, at det er god landmandpraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener både på privat fællesvej og offentlig vej. Der henvises til bilag 6, bilag 10a-c og bilag 11.

Lys

Produktionen foregår i lukkede stalde hvilket betyder, at der kun er begrænsede gener fra lys. Udendørs har ejendommen lys på befæstede arealer og pladser. Dette benyttes primært i årets mørke måneder.

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, idet produktionen af slagtesvin foregår indendørs i lukkede staldsystemer.

Fluer og skadedyr

Fluer bekæmpes ved udsætning af rovfluer i stalden. Yderligere bekæmpes de ved, at holde en god hygiejne i staldene. Produktionen kører i holddrift hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

I forhold til bekæmpelse af rotter er der udlagt rottegift i kasser omkring alle ejendommens bygninger.

Der er stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse og at foder skal opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af rotter m.v. På forlangende skal bekæmpelse af rotter, eller lign. foretages af et autoriseret rottebekæmpelsesfirma.

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende til at forebygge og løse et eventuelt opstået problem med skadedyr.

Støv

Der anvendes (fermenteret) vådfoder i stalden. Der vil ved foderfremstillingen forekomme støvgener. Støvgenerne vil dog være koncentreret omkring foderladen hvor forarbejdning og blanding foregår. Der vil således ikke være støvgener hos nærmeste nabo ca. 700 m fra foderladen.

Støvgener i forbindelse med opbevaring og tørring af korn på ejendommen, vil ligeledes være koncentreret til området omkring lageret. Støvpartiklernes størrelse og vægt taget i betragtning, vil det være usandsynligt, at støv fra denne arbejdsfunktion skulle give anledning til gener i lokalområdet.

Det forventes ikke, at husdyrbruget vil give anledning til støvgener for de omkringboende. Der er fastsat vilkår til, at sikre de omkringboende mod støvgener fra husdyrbruget. Herudover henvises der til, at det er god landmandpraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støvgener.

Der henvises til bilag 6.

Transport

Oplysninger fra ansøgningsmaterialet:

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af dyr, levering af råvarer til foderfremstilling, kørsel af gylle, foder, gødning, kemikalier, eget korn og lignende. Transporterne fordeles som vist på bilag 10a.

Fordelingen af transporters mellem de tre adgangsveje følger som hovedregel det der er angivet på bilag 10a-c.

Blå rute:

Ansøger forsøger, at dirigere alle tunge lastvognstransporter ud fra matriklen ad den blå rute i nordgående retning jf. bilag 10b og 10c. De tunge transporters omfatter primært råvareleverancer og transport af grise samt en mindre del af husdyrgødningen.

Det vurderes, at der gennemsnitligt vil køre 2 lastbiltransporters pr. dag ad den blå rute. Derudover vil der i foråret og efteråret køre gylletransporters (traktor/vogn).

Denne vej blev omlagt i forbindelse med etablering af det nuværende husdyrbrug på Sandalvej 3. Formålet med omlægningen var, at mindske transportgenerne for naboerne på de ejendomme der ligger nord for husdyrbruget. Der henvises til bilag 10c.

Rød rute:

Den røde transportrute jf. bilag 10b går igennem Sandal Plantage og benyttes lejlighedsvis til de lette transporters. Det vurderes, at der kører 1-2 transporters ad denne rute pr. måned.

Grøn rute:

Øst for Sandal Plantage ligger den tredje transportrute. Den anvendes primært til den almindelige landbrugsdrift, dvs. eksempelvis traktortransporters med gylle, korn eller fodertransporters til ansøgers anden ejendom på Hovervej 75. Fodertransportersne kører på denne vejstrækning hver anden eller tredje dag.

Kørsel af gylle foregår over korte koncentrerede perioder i foråret og høstudbytte ligeledes i koncentrerede perioder i forbindelse med høst. Som udgangspunkt vil de fleste transporters ad denne rute ske med traktor og vogn.

Kørsel ad denne rute udføres primært af bedriftens eget personale og disse kørsler kan som hovedregel håndteres i tidsrummet mellem kl. 06.00 – 22.00 på hverdage. Dog må der i forbindelse med høst samt andet markarbejde forår og efterår forventes aktivitet på den grønne rute også i weekender.

Der vil kunne forekomme lastbiltransporters ad den grønne rute, hvis det er leverancer til Sandalvej 3, som bringes ud af eksterne chauffører fra andre virksomheder.

Fælles for de tre transportruter:

Ikke alle ovenfor beskrevne transporters køres af bedriftens ejer eller de ansatte selv. Ejeren kan derfor kun alene henstille til, at eksterne vognmænd anvender de ovenfor beskrevne adgangsveje sorteret efter transportens karakter og type.

Udover de ovenfor nævnte transporters forekommer traktorkørsel i forbindelse med almindeligt markarbejde som ikke vil påvirkes af udvidelsen af bedriften, samt levering af varer fra Hatting mv.

Krav til sagsbehandling af transportforhold i en godkendelse:

Ringkøbing-Skjern Kommune skal i forbindelse med sagsbehandling af dette tillæg til miljøgodkendelsen vurdere, om til- og frakørsels til bedriften på Sandalvej 3 vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende. Generne fra trafik forekommer i forbindelse med til- og frakørsel til bedriften af dyr, foder og husdyrgødning.

I tillægsgodkendelsen kan der primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til bedriften. For bedriftens egne køretøjer kan der herudover stilles vilkår om, hvilke veje der skal benyttes ved til- eller frakørsel. Endelig kan der stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning m.v. kun må ske på bestemte tidspunkter. Der henvises til Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse af 16. august 2012, Sag NMK-132-00391.

Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering af til- og frakørsel til Sandalvej 3:

Ringkøbing-Skjern Kommune er i besiddelse af de ældre matrikulære sager for alle tre vejadgange. I forbindelse med sagsbehandlingen blev det undersøgt, om ansøger har vejret på alle tre adgangsveje til Sandalvej 3. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af de matrikulære sager, at ansøger har vejret på alle tre adgangsveje til matriklen.

Ansøgt projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Der er tale om, at især antallet af transporter af råvarer, færdigvarer, gylle samt transport af dyr til og fra ejendommen vil stige. Stigningen vil være 30%.

De nuværende transporter til Hovervej 75 ad grøn rute påvirkes ikke af denne udvidelse. Det samme gælder for gylletransporter til ansøgers egne arealer. Den grønne rute er en privat fællesvej.

Antallet af transporter med korn stiger, som følge af udvidelsen. For at kompensere for denne stigning i transporter ad grøn rute (privat fællesvej) omdirigerer ansøger transporter med slagtedyr og råvarer, så de transporttyper efter udvidelsen benytter den blå rute i stedet for den grønne rute. Derved reduceres det samlede antal transporter ad den grønne rute.

Ansøger oplyser, at ejer eller ansatte på bedriften ikke selv er chauffør på alle beskrevne transporter. Ejer kan alene henstille til at eksterne vognmænd anvender de adgangsveje der er beskrevet i forhold til transporttype i bilag 10a.

Da transporterne foregår på privat fællesvej og det trafiksikkerhedsmæssigt er forsvarligt, har Ringkøbing-Skjern Kommune ikke hjemmel til at regulere dette forhold igennem vilkår. Ringkøbing-Skjern Kommune henstiller til, at transporterne bør afvikles så hensigtsmæssigt så muligt i forhold til de omkringboende. Dette kan gøres ved at benytte flere forskellige adgangsveje til bedriften, så al transport ikke ledes ind af den samme private fællesvej. Kommunen vurderer, at ansøger imødekommer dette ved at fordele transporterne mellem alle tre adgangsveje. Derudover omlægges transportruten for lastbiltransporter med slagtedyr og råvarer fra grøn rute til blå rute.

Ringkøbing-Skjern Kommune stiller i dette tillæg til miljøgodkendelsen vilkår til, at færdsel ad grøn rute jf. bilag 10b og vilkår 29 som udgangspunkt og udenfor spidsbelastningsperioder skal ske i tidsrummet kl. 06.00-22.00. Hermed sikres, at beboerne på Hovervej 65 ikke generes af transportstøj og vibrationer i aften- og nattetimerne.

Bilag 12 er et brev, som ansøger har fremsendt til de omkringboende angående hans ret til at færdes på vejene omkring ejendommen. Baggrunden for dette brev er dialog mellem ansøger og de omkringboende angående transporter til og fra husdyrbruget. Ansøgers løsningsforslag i forhold til hensigtsmæssig afvikling af transport ad grøn rute har været følgende:

- Støjvold omkring ejendommen Hovervej 65

- Asfaltering af grusvejen på en ikke nærmere defineret længde
- Omlægning af vejen mod vest, herunder tillæg til matriklen på Hovervej 65 af det stykke skov der efter omlægningen ville ligge på østsiden af den nye vej.
- Omlægning af vejen rundt om ejendommen Hovervej 65 mod øst.

Idet Hovervej 65 ligger i landzone må det accepteres, at der afvikles landbrugsrelateret transport til og fra de omkringliggende husdyrbrug. Ringkøbing-Skjern Kommune begrundet dette med, at ved regulering af husdyrbrug er det praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde. Beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. Dette gør sig gældende for den grønne rute på bilag 10b, da dette er en privat fællesvej.

Kommunen gør opmærksom på, at den ikke har hjemmel til at regulere leverancer til Sandalvej 3 ad grøn rute, som bringes ud med lastbiltransporter kørt af eksterne chauffører.

Transporten af gylle finder sted i forbindelse med udbringningen på markerne i begyndelsen af april, og varer ca. en måned (periodevis kørsel). Transporten af husdyrgødning foregår som udgangspunkt ikke på lørdage, søn- og helligdage, men transport vil kunne forekomme i spidsbelastningsperioder. Af samtlige transporter til og fra ejendommen er transporten af husdyrgødning den transportform, der udgør den største belastning i antallet af kørsler på offentlig vej. Ringkøbing-Skjern Kommunes vejafdeling har vurderet færdslen på offentlig vej og finder, at denne kan afvikles forsvarligt både hvad angår overkørsel fra privat fællesvej til offentlig vej samt selve færdslen på Hovervej. Dette er begrundet ud fra et trafiksikkerhedsmæssigt hensyn.

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsler, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Ved arbejdskørslernes ophør skal det offentlige vejareal, jf. Færdselsloven, rengøres. Det er Politiet, der er myndighed for færdsel på offentligt areal.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, ved overholdelse af de generelle krav mht. til transport fastsat i den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse, at transport af husdyrgødning kan foregå uden væsentlige gener for omgivelserne. Dette begrundes med, at transporterne fordeles på samtlige adgangsveje til Sandalvej 3. Derudover er der sat vilkår til færdsel ad ruten tæt forbi naboejendommen på Hovervej 65. Der henvises til bilag 10a-c og 11 samt vilkår 29.

Forøgelsen af transporter er efter Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering ikke af et omfang, som vil indebære væsentlige gener for omkringboende med hensyn til støj, støv eller lugt.

Ammoniakupåvirkning

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- En forbudszone, hvor der ikke må etableres, udvides, eller foretages ændringer af stalde, eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter til Kategori 1- og 2-Natur.

Generel ammoniakreduktion

Husdyrbruget er omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt. Reduktionskravet for husdyrbruget er 30 %, dog med visse modifikationer i henhold til husgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3.

Sigtet med krav om reduktion af ammoniaktabet fra husdyrbrug er at sikre, at der både generelt og specifikt i forhold til beskyttede naturtyper og internationale forpligtigelser, sker en forstærket fortsat reduktion af ammoniakbelastningen (baggrundsbelastningen) på Danmarks natur.

Ifølge ansøgningen udleder husdyrbruget 1419 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget, er opfyldt.

Ammoniak påvirkning af natur

Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk.1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kategori 3-Natur

For ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur, skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav.

Kommunen skal konkret vurdere, følgende beskyttede ammoniakfølsomme naturtyper uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder, der ikke er omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2: Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunen skal også konkret vurdere ammoniakfølsomme skove, der ligger uden for de Internationale Naturbeskyttelsesområder.

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-

merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

1. Det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt, om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særligt værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer, samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser.
2. Om de aktuelle områder er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje, eller anden planlagt naturindsats.
3. Det aktuelle naturområdes naturkvalitet og
4. Kvælstofbidrag fra området fra andre kilder (fx markbidrag), herunder, for så vidt angår skove, om de gødskes.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige i de tre kategorier. Kravene fremgår af nedenstående tabel. Med »totaldeposition« menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele husdyrbruget (både fra den ansøgte og eksisterende drift), mens der med »merdeposition« menes ændringen i ammoniakdepositionen fra husdyrbrugets anlæg (stald og lager), som følger af det ansøgte.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur

For samlet overblik over naturområder omkring anlægget henvises til bilag 7.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1 naturområdet ved Stadil Fjord er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Ca. 1000 meter nordøst for Sandalvej 3 ligger et større sammenhængende hede- og moseområde. Området er et kategori 2 naturområde.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

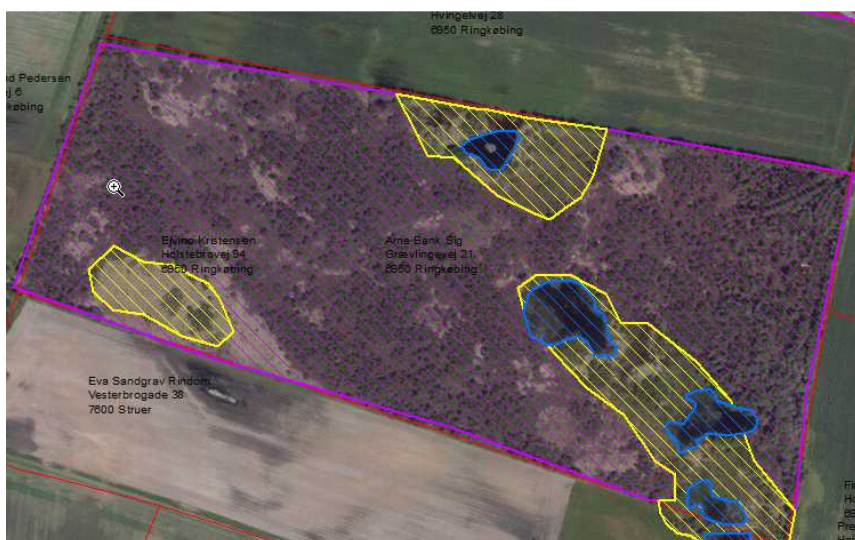
Området indeholder både tør hede og våde hedeområder. Der er en vis grad af tilgroning i dele af området, men også større lysåbne partier. Området er c-målsat i kommuneplanen.

Ved besigtigelsen den 26/4/16 blev der set følgende arter i området: klokkelyng, blåtop, rosmarin lyng, hirsestar, mosebølle, hedelyng, smalbladet kæruld, Alm. star, mosepors, vestlig tuekogleaks, tyttebær, katteskæg, pillestar, fåresvingel, sandstar.

Kommunen vurderer, at området har en god naturkvalitet, men den er truet af tilgroning og evt. dræning, samt luftbåren kvælstof.

Der er beregnet en totalbelastning og merbelastning til området på 0,8 kg N/ha. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.

Kommunen vurderer, at belastningen på 0,8 kg/ha til området kan tillades, idet beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur er 1,0 kg N/ha i totalbelastning, hvilket ikke overskrides med det ansøgte projekt.



Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1000 meter fra husdyrbruget ligger flere §3-beskyttede hede og moseområder. Derudover ligger et par store potentielt ammoniakfølsomme skovområder. Moser, heder, enge, strandenge, søer og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

Vurderingen er foretaget ud fra beregninger af depositionen i skema nr. 96592.

Kategori 3 natur er heder under 10 ha, overdrev under 2,5 ha, samt moser og ammoniakfølsomme skove.

Kategori 3-naturområderne og øvrigt §3 beskyttet natur indenfor 300 meter fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan	Totaldeposition Kg/N/ha
Hede	Ca. 350 m	Vest	2,1	C-målsat	3,1
Hede	Ca. 450 m	Nord	0,8 (sydlig del)	C-målsat	1,1

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Hede	Ca. 860 m	Nordøst	0,7	C-målsat	1,0
Hede	Ca. 740 m	Vest	0,5	C-målsat	0,6
Hede/mose	Ca. 400 m	Sydvest	1,0	C-målsat	1,4
Vandhuller	Ca. 600 m	Nordvest	0,6	C-målsat	0,8
Ammoniakfølsomme skov områder	Ca. 1000 m	Vest, syd, nord, øst			

Der er tre overordnede målsætninger for naturbeskyttelsesområderne i kommuneplanen 2013-2025 (Kommuneplanen kan ses på www.rksk.dk):

	A-målsatte	B-målsatte	C-målsatte
Mål	Områderne bevares med deres sjældne plante-og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne	Der arbejdes aktivt for en gunstig bevaringsstatus for områdernes plante-og dyreliv	Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder

Nærmeste kategori 3 hedeområde ligger ca. 350 meter vest for husdyrbruget. Området er under tilgroning fra det nærliggende bevoksede område. Der er mindre lysåbne områder i den sydlige og nordlige ende af området. Området er domineret af blåtopbevoksninger, som indikerer, at området er ammoniakpåvirket. Desuden kan der ses en randpåvirkning fra de nærmeste marker.



Besigtigelsen den 26. april 2016 viste følgende arter i området: Blåtop, Bølget bunke, Mosebunke, Bjergfyr, Alm. Gedeblad, Katteskæg, Almindelig kongepen, Almindelig mangeløv, Mosepors, Revling, Lyng snerre, Alm. Star, Sand star, hedelyng.

Der er beregnet en merbelastning til området på 2,1 kg N/ha. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.

Kommunen vurderer, at områdets naturkvalitet er moderat som følge manglende pleje af området og bidraget fra de nærliggende marker. Området indgår ikke som rekreativt område, et værdifuldt kulturmiljø eller i en fredning. Det er C-målsat i kommuneplanen. Der er ikke planlagt pleje af området.

Kommunen vurderer på det foreliggende grundlag ikke, at der er grundlag for at stille skærpede krav til merdepositionen i forhold til det ansøgte.

Ca. 450 meter nord for Sandalvej 3 ligger et kategori 3 hedeområde. Området er under kraftig tilgroning af især bjergfyr. Der lysåbneområder, især i den nordlige del af arealet, hvor der er hedevegetation, dog domineret af blåtop. Inden for området ligger en række fredede fortidsminder, som er svære at erkende pga. tilgroningen. Der foretages ikke synlig pleje af området, der er C-målsat i kommuneplanen.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

Ved besigtigelsen den 26. april 2016 blev følgende arter set i området: Blåtop (dominerende), bølget bunke, mosebølle, djævelsbid, ene (få store), bjergfyr (mange store), katteskæg, alm. Mangeløv, mosepors, pille star, tyttebær.



Der er beregnet en merbelastning til området på 0,8 kg N/ha i den sydlige del af området. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.

Kommunen vurderer, at områdets naturkvalitet er moderat og begrænset af den manglende pleje af området, samt fra bidrag fra de nærliggende marker. Området indgår ikke som rekreativt område eller som et værdifuldt kulturmiljø eller fredning.

Kommunen vurderer, at idet den beregnede merbelastning ligger under 1,0 kg, er der ikke grundlag for at stille skærpede krav til merbelastningen.

Ca. 860 meter nordøst for Sandalvej 3 ligger et mindre hedeområde omgivet af skov. Området er under tilgroning fra skoven. Kommunen har ikke foretaget en besigtigelse af området.

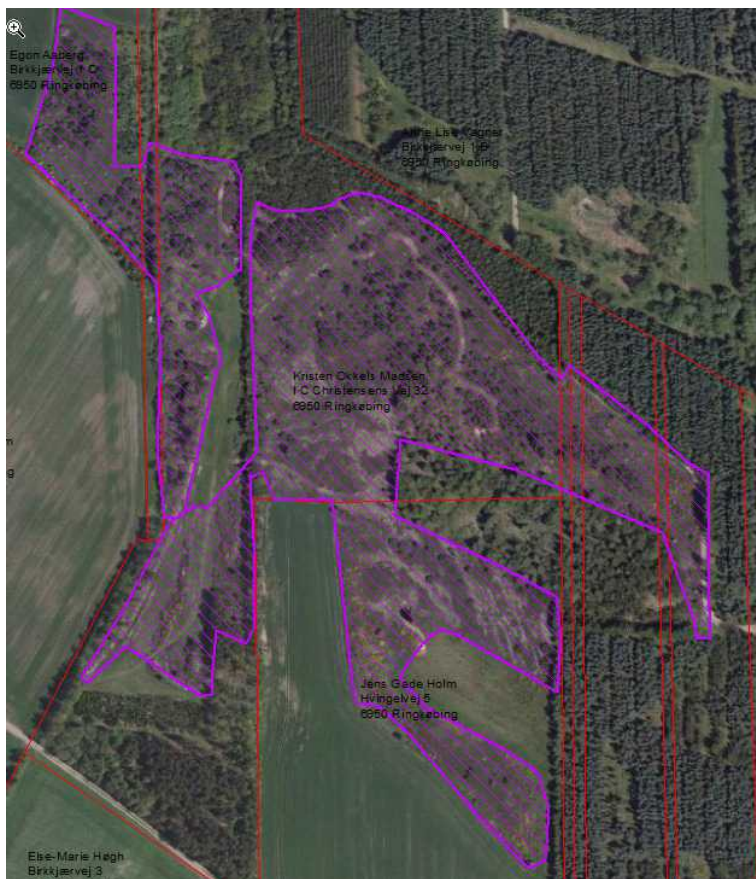


Der er beregnet en merbelastning til området på 0,7 kg N/ha. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.

Kommunen vurderer, at områdets naturkvalitet er begrænset af den manglende pleje af området, samt tilgroning fra den nærliggende skov. Området indgår ikke som rekreativt område eller som et værdifuldt kulturmiljø eller fredning.

Kommunen vurderer, at den beregnede merbelastning til området kan tillades og der er ikke grundlag for at stille skærpede krav i forhold til det ansøgte.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017



Ca. 740 meter nordvest ligger et større kategori 3 hedeområde. Området er kun moderat tilgroet og der er flere lysåbne områder med god hedevegetation. Området er C-målsat i kommuneplanen.

Der er beregnet en merbelastning til området på 0,5 kg N/ha. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.

Kommunen vurderer, at belastningen på 0,5 kg N/ha kan tillades, idet det ligger under 1,0 kg N/ha som udgør det maksimale beskyttelsesniveau for kategori 3 natur.

Ca. 400 meter sydvest for ejendommen ligger et sammenhængende mose- og hedeområde. Især hedeområdet er meget tilgroet med mindre lysåbne områder. Området ligger omkranset skovbevoksninger og derfor er tilgroningen stor.

Der er ved en tidligere besigtigelse registreret følgende arter i mosen/heden i de lysåbne områder: rosmaringyng, hedelyng, revling, mosepors, lyngsnerre, krybende pil, blåtop og bølget bunke.

Kommunen vurderer, at som følge af tilgroning er området naturkvalitet moderat, især i de tilgroede områder. Der foretages ingen pleje af området og det er ikke udpeget som fredet område, rekreativt område eller i værdifuldt kulturmiljø. Området er C-målsat i kommuneplanen.

Der er beregnet en merbelastning til området på 1,0 kg N/ha i området mellem heden og mosen. Baggrundsbelastningen med ammoniak ligger for området omkring heden på ca. 15 kg N/ha. Tålegrænsen for heden ligger i intervallet 10-25 kg N/ha. Den nedre tålegrænse er dermed overskredet.



Idet merbelastningen ikke overskrider 1,0 kg N/ha/år, som er beskyttelsesniveauet for kategori 3 natur, er der ikke grundlag for at stille skærpede krav.

Potentielle ammoniakfølsomme skovområder

Der ligger flere potentielt ammoniakfølsomme skovområder indenfor 1000 meter af Sandalvej 3. De største områder ligger vest og syd for ejendommen og mindre områder nord og øst for ejendommen. Områderne er domineret af nåletræsplantager, som regelmæssig fældes til tømmerproduktion m.v. Kommunen har ingen registreringer af eller kendskab til ammoniakfølsomme arter i områderne. Der har ifølge målebordsbladene ikke været skov på områderne i mere end ca. 100 år. Områderne er plantet på tidligere hede jord, men den oprindelige vegetation er sparsom.

Kommunen vurderer ud fra disse oplysninger, at områderne ikke er ammoniak følsomme og der er ikke grundlag for at stille skærpede krav til disse områder.



Søområder

Der ligger to mindre vandhuller ca. 600 meter nordvest for anlægget. Derudover ligger der to vandhuller nord for disse vandhuller inde i plantagen. Vandhullerne er ikke omgivet af anden §3-natur. De er C-målsatte i Kommuneplanen. Kommunen har ikke registreringer der underbygger, at der skulle være rødlistede eller Bilag VI arter tilknyttet disse vandhuller. Der er beregnet en ammoniak merdeposition til de nærmeste vandhuller på 0,8 kg N/ha/år. Kommunen vurderer ikke vandhullerne er ammoniakfølsomme og deres tilstand vil ikke blive påvirket væsentligt af husdyrbruget.

Samlet vurdering i forhold til ammoniakudledningen fra anlægget.

Det generelle ammoniakreduktionskrav er, ifølge ansøgningen, overholdt. Tilsvarende er de generelle beskyttelsesniveauer i forhold til Kategori 1-, 2- og 3-Natur overholdt. Der ligger ingen stalde, eller lagre inden for 10 meter til Kategori 1-, 2- og 3-Natur.

Overholdelsen af det generelle ammoniakreduktionskrav og det generelle beskyttelsesniveau beskytter, som udgangspunkt, de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugets produktionsanlæg.

Den reelle ammoniakudledning fra husdyrbrugets anlæg vil afhænge af flere forhold, men ammoniakudledningen vil især kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af overflader, som husdyrgødningen afsættes på.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste:

- At husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbårne kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau
- At ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkringliggende naturområder.
- At det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

Bilag IV-arter

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud i mod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og i mod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintret, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV på ejendommen. Det er endvidere Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at plantearterne næppe findes på ejendommen eller i nærområdet.

Følgende dyrearter kan tænkes, at forekomme i Ringkøbing-Skjern kommune:

Småflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet frø og Strandtudse, samt visse vandtilknyttede insekter. Arterne er næppe tilknyttet driftsbygningerne, men nedenstående arter kan muligvis have levested, fødesøgningsområde, eller opholdssted i habitater tilknyttet, eller i nærheden af udbringningsarealerne:

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.
- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.
- Visse vandtilknyttede insekter: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padde påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At det areal, der omfattes af nybyggeri i forbindelse med projektets gennemførelse, hovedsagelig er almindelig omdriftsareal og at inddragelsen til bebyggelse ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt.
- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel
- At driften af husdyrbruget, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b

Vurdering af husdyrbrugets arealer

I henhold til § 10, stk. 10 i Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (LOV nr. 204 af 28. februar 2017) skal kommunen ikke stille vilkår til husdyrbrugets arealer efter 2. marts 2017. De nødvendige miljøhensyn som følge af anvendelse af husdyrgødning varetages i stedet for af generelle regler fastsat i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Konklusion

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune at:

- Udvidelse af dyreholdet til 37.000 slagtesvin (32-108 kg), i alt svarende til 965,13 DE, samt opførelse af tilbygninger til eksisterende stalde samt to gyllebeholdere á 4.500 m³ med teltoverdækning kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur samt landskabelige værdier og kulturmiljøer. Derudover er det vurderet, at udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter),

eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

- Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 3: Kommentarer

Beredskabsplan

Beredskabsplanen/driftsforskriften skal beskrive, hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan have konsekvenser for miljøet.

Den skal, som minimum, indeholde:

- a. Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres, herunder telefonnumre.
- c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m..
- d. En opgørelse over materiale, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel og som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.

Støj

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa).

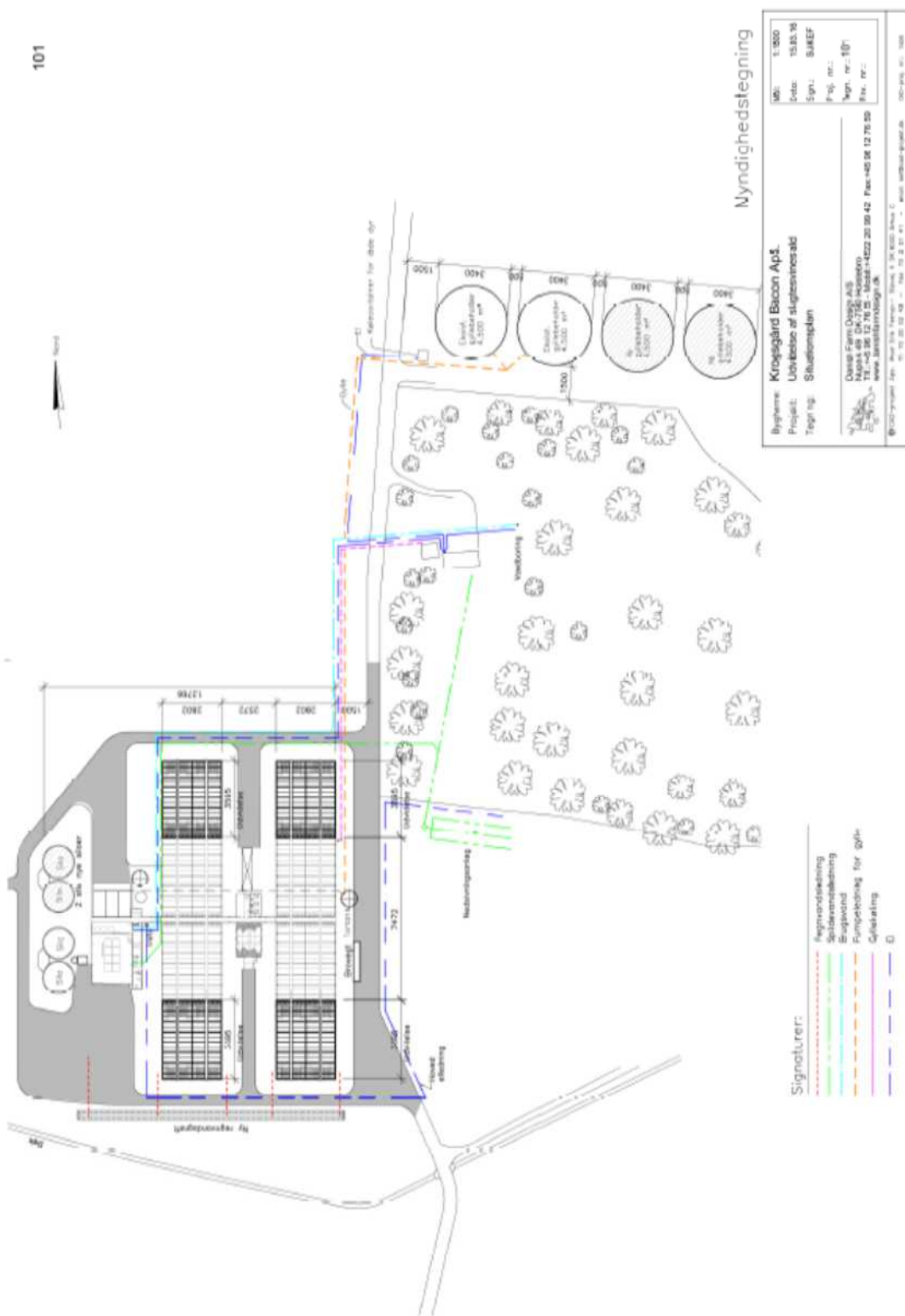
Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift), eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmålinger skal udføres, som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjregulering og foretages i punkter som forinden, aftales med tilsynsmyndigheden.

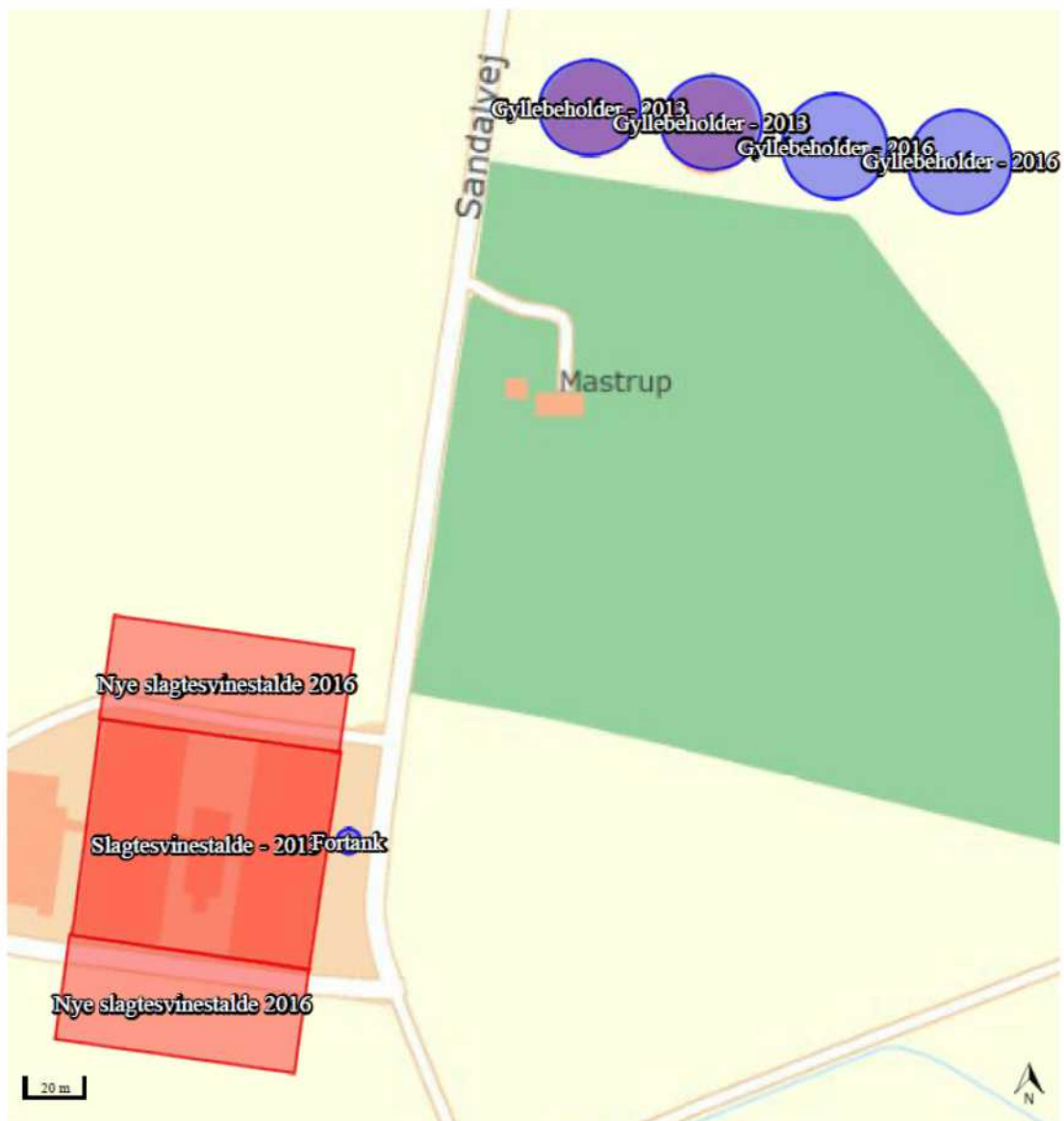
Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Bilag 4: Situationsplan, samlede anlæg

101



Samlet visning (automatisk)



Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



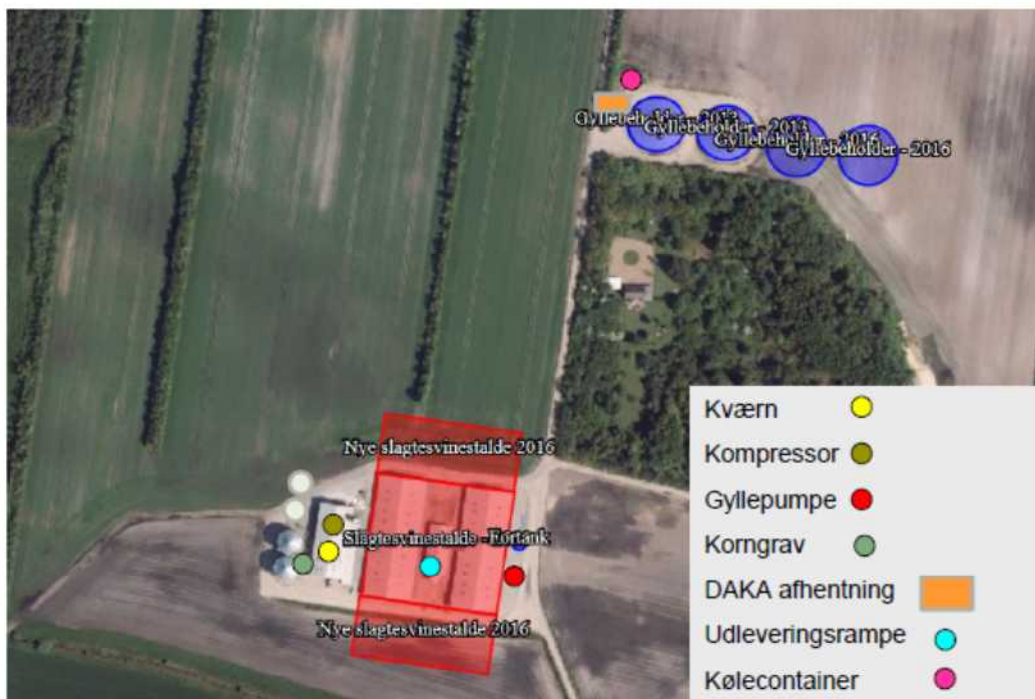
Bilag 5: Afløbsforhold



Mastrup
Afløbsforhold

SvineRådgivningen

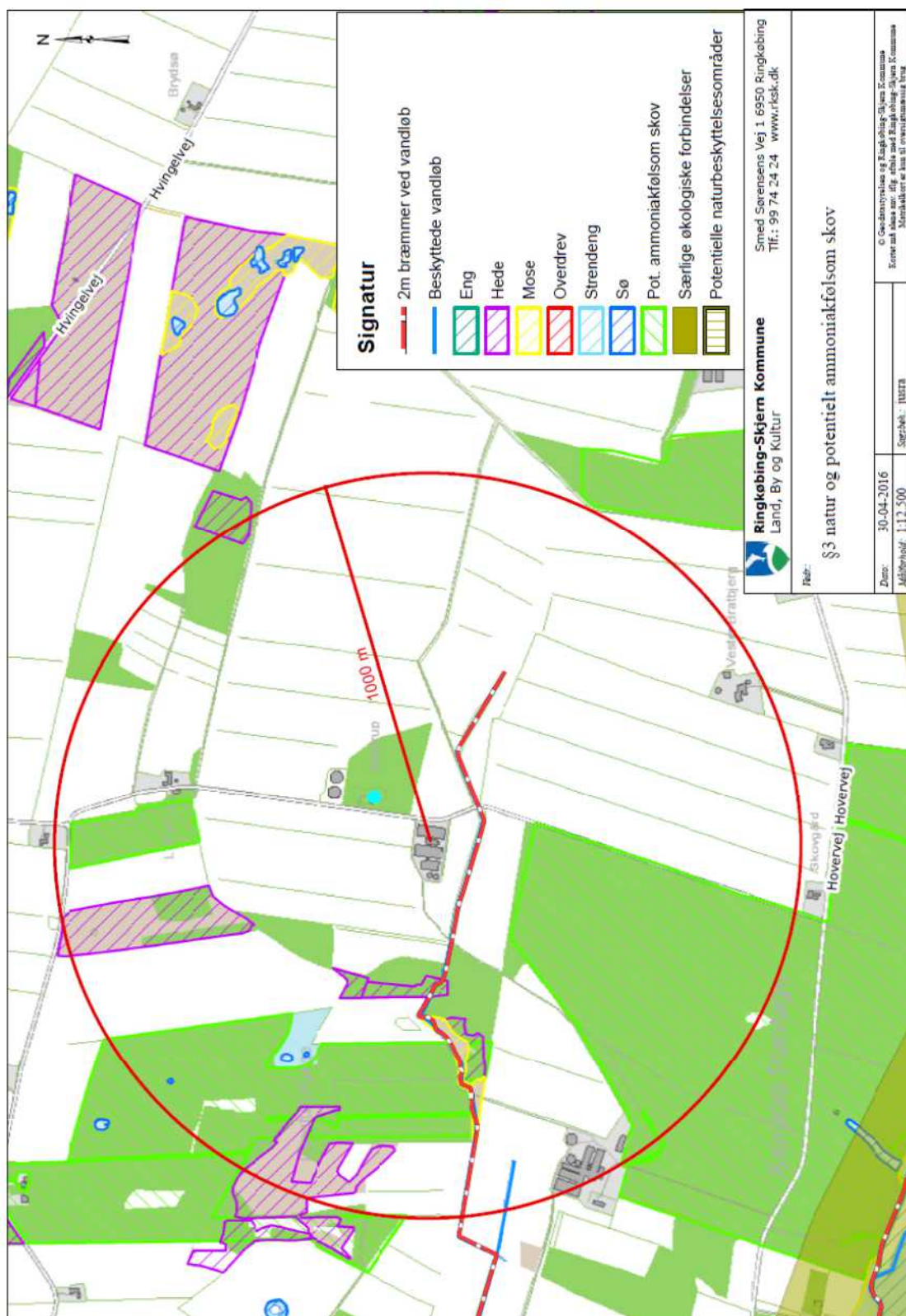
Bilag 6: Støv- og støjkilder

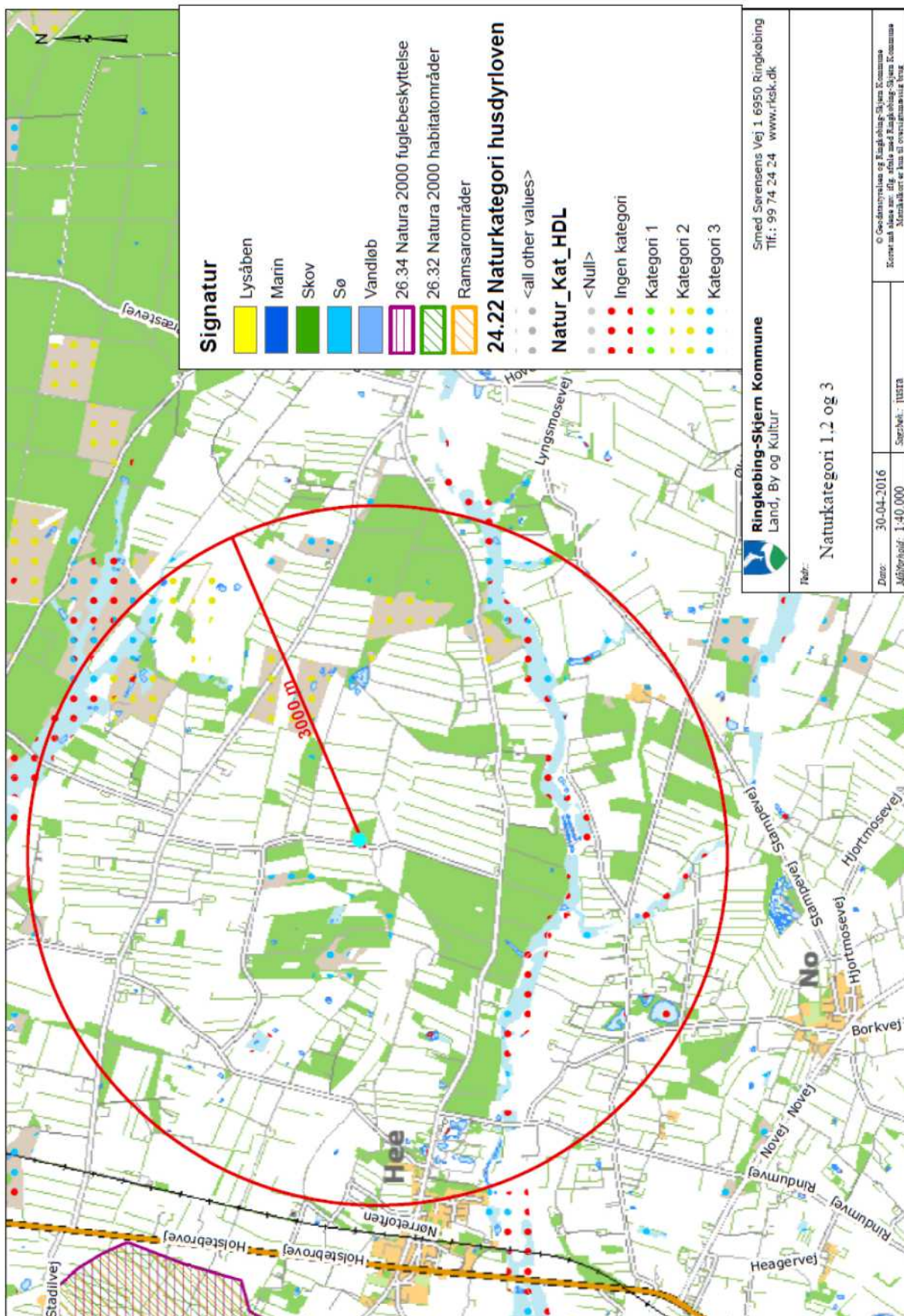


Mastrup Støv- og støjkilder

SvineRådgivningen

Bilag 7: Natur omkring ejendommen





Bilag 8: BAT



§12 tillæg til miljøgodkendelsen af ejendommen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing

Redegørelse for BAT

Anlæg

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af anvendte virkemidler til begrænsning af skadelig miljøpåvirkning. Vurderingen har til hensigt at belyse, om der på ejendommen / bedriften er anvendt bedst tilgængelig teknik, dvs. en teknik som under indtryk af økonomisk proportionalitet i videst mulig omfang begrænser skadelige miljøpåvirkninger.

De vigtigste anvendte virkemidler er:

Virkemiddel	
Staldsystemer	Alle ejendommens eksisterende stipladser er etableret med drænet gulv + spalter (33/67). Ejendommens nye stipladser etableres også på drænet gulv + spalter. Gulvtypen er ikke BAT for slagtesvin, men etableres af velfærdsmæssige årsager (Stald- og fodringssystem).
Hyppig udslusning	I slagtesvinestalde med fulldrænedede gulve og rørudslusning som gyllesystem kan der anvendes hyppig udslusning som lugtreducerende tiltag. Der anvendes hyppig udslusning på alle anlæggets stipladser. Effekt: 20 procent ved udslusning af gylle ugentligt.
Mere effektiv fodring	Alle grise fodres med næringsstoftilpassede blandinger som skiftes gennem vækstperioden. Desuden tilsættes enzymer til de foderblandinger, hvor det er relevant. Enzymerne forbedrer grisenes foderudnyttelse, og begrænser herved næringsstofudledningen. Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering. Ansøger ønsker at anvende foderkorrektion som vilkår for at imødekomme kravet omkring BAT. Dette medfører vilkår til fosforindholdet i blandingerne til slagtesvin, således beregnet til et max indhold på 4,6 g P/ FEsv. Således beregnes besætningens P ab dyr jf. følgende formel ; $P \text{ ab dyr pr slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst})$ $P \text{ ab dyr} = 0,58 \text{ kg P ab dyr.}$ Der vil som dokumentation for kravet føres løbende kontrol med iblandingen ved hjælp af indlægsedler og blandingsoptimeringer.
Luftrensning	Farm AirClean BIO Flex 2-stage anlæg. Der er etableret delrensning af staldluften som virkemiddel til reduktion af ammoniakemissionen fra anlægget. Beregning udført af Skov AVS, således er der ved nudrift beregnet 44 % effekt, 8760 timer pr. år. Med tilpasninger på eksisterende anlæg kan effekten øges til 50% ved at øge luftmængden, der føres forbi rensere fra de nuværende 13% til 15% . En sådan ændring kan foretages uden at udbygge med ekstra filtre men

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

	<p>alene klares ved at montere en skorsten mere eller udskifte ventilatorerne med en kraftigere version.</p> <p>Luftkanaler og andet teknik kan sagtens håndtere den større luftmængde uden ændringer. Således implementeres ekstra rensning på eksisterende stipladser for at optimere på anvendelsen af det allerede indkøbte virkemiddel og imødekomme kravet til BAT.</p>
Overbrusningsanlæg	<p>Der overbruses i alle stalde på aktivitetsarealet. Overbrusningen har til formål at nedkøle grisene i varme perioder for at undgå svineri i stalden, og i køligere perioder fugter man spaltearealet for at styre grisenes gødeadfærd mod dette område hvor fordampningen er mindst.</p> <p>Overbrusningen/temperaturregulering er lovpligtig i hht. Lov om indendørs hold af søer, smågrise og slagtesvin.</p>
Management	<p>Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p> <p>Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR- registret.</p> <p>Der føres gødningsregnskab for bedriften, med hjælp fra Planteavlskonsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.</p> <p>Mekanisk udstyr, som foderanlæg, overbrusning o.lign. kontrolleres dagligt for funktionssvigt.</p> <p>Branchekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.</p>
Vand- og energiforbrug	<p>Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene.</p> <p>I foderautomaterne tilbydes dyrene rent vand i forbindelse med fodring, her er som bekendt krybbe placeret under ventilen for at imødekomme evt. spild.</p> <p>Lovpligtig overbrusning til slagtesvinene er tids og temperaturstyret, for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.</p> <p>Elektricitet anvendes til ventilation, lys, foderanlæg og ved overpumpning af gylle.</p> <p>Indendørs og udendørsbelysning er tidsstyret/styret af bevægelsessensorer og er i størst muligt omfang isat lavenergi pærer.</p> <p>Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p>
Gødningsopbevaring	<p>Ejendommens eksisterende gyllebeholdere er overdækkede og nye beholdere overdækkes ved etablering.</p> <p>Beholderne overdækkes for at mindske fordampningen af ammoniak fra beholderoverfladen. Således reduceres også regnvandsbidraget til lagertanken og antallet af transporter med husdyrgødning reduceres. Der henvises til Landbrugets Byggeblad; Teltoverdækning, beholdere, 103.04-29</p>

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017

	<p>Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og dens vægge er tætte og beskyttede mod tæring.</p> <p>Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.</p> <p>Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.</p> <p>Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.</p>
Gødningsudbringning	Gyllen afsættes til Krogsgård Mark.

Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)	12.199,81	12.200,00	*
<p>Ansøgers begrundelse: Ansøger finder ingen grund til at korrigere på det beregnede niveau. Det er således det beregnede niveau der er anvendt til at balancere ansøgningen efter. BAT-fosfor : 965,13 DE * 22,3 kgP/DE = 21.523 kg P. Besætningen tilpasser fosfortildelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58</p> <p>*Kommunen har ikke angivet et krav til ammoniaktab (emissionsgrænseværdi) opnåelig ved anvendelse af BAT, for alle de produktioner, hvor ansøger har angivet et forslag der er forskelligt fra det vejledende niveau beregnet af systemet.</p>			

BAT på fosfor

BAT-fosfor : 965,13 DE * 22,3 kgP/DE = 21.523 kg P. Besætningen tilpasser fosfortildelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58
BAT-fosfor : 965,13 DE * 22,3 kgP/DE = 21.523 kg P. Besætningen tilpasser fosfortildelingen til dyrene til 4,6 g P/FE, således beregnes P ab dyr til 0,58

§12 tillæg til miljøgodkendelsen af ejendommen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing

Redegørelse for fravalg - BAT

Anlæg

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen om miljøgodkendelse er der foretaget en vurdering af anvendte virkemidler til begrænsning af skadelig miljøpåvirkning. Vurderingen har til hensigt at belyse, om der på ejendommen / bedriften er anvendt bedst tilgængelig teknik, dvs. en teknik som under indtryk af økonomisk proportionalitet i videst mulig omfang begrænser skadelige miljøpåvirkninger.

Følgende BAT-teknologier er fravalgt med følgende begrundelse:

Virkemiddel	
Benzoesyre i foderet	<p>Benzoesyre anvendes som virkemiddel til reduktion af ammoniak. Benzoesyre anvendes alene til smågrise og slagtesvin. Med den hidtidige prissætning af Benzoesyre vil omkostningen udgøre ca. 20 kr./slagtesvin.</p> <p>Benzoesyretilsætningen vurderes til det konkrete projekt at have for lille effekt set i forhold til udgifterne, der er forbundet med tilsætningen!</p>
Ændring af ventilationsafkast	<p>Ændring af ventilationsafkast foretages primært for at ændre på lugtudbredelsen omkring anlægget.</p> <p>Anlægget har ikke problemer med at overholde de ved lov fastsatte genegrænser til nabo, samlet bebyggelse eller byzone.</p>
Køling af kanalbund	<p>Køling af kanalbunde giver en mindre fordampning af ammoniak fra stalden til det omgivende miljø. Den opsamlede varme fra kølingen kan kun i begrænset omfang anvendes i produktionen af slagtesvin. Varmeforbruget i anlægget er meget lille og med vedvarende køling over hele staldanlægget, vil der genereres uforholdsvist meget overskudsvarme som efterfølgende skal brændes af i en kalorifere. En sådan omsætning er meget energikrævende og vil derfor bidrage negativt til anlæggets energibalance.</p> <p>Der er etableret køling i 4 ud af 8 eksisterende sektioner. Der køles kun i kolde perioder hvor varmeafsætningen er stor og alene i et omfang der dækker den varmeefterspørgsel der er i anlægget. Miljøeffekten af dette er forholdsvis lav og virkemidlet anses ikke som værende BAT i det konkrete projekt.</p>
Gylleforsuring	<p>Udvidelsen baseres på en afsætning af husdyrgødningen til forarbejdning i godkendt biogasanlæg. Forsuret gylle kan ikke modtages hos biogasanlægget og forsuringsteknikken er derfor ikke anvendelig i det konkrete projekt.</p>

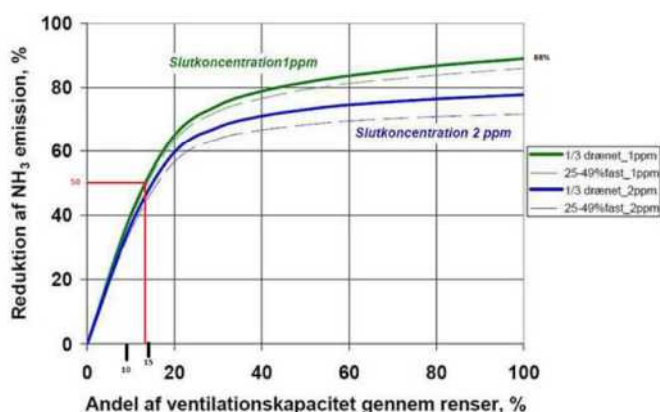


23.06.2016

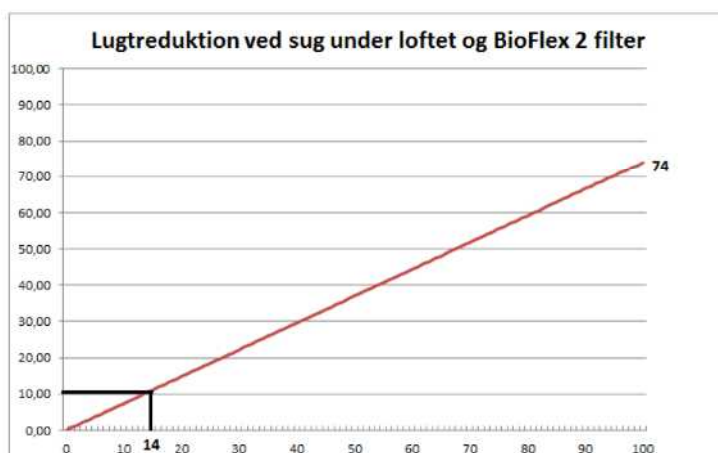
Vedr. Asger Krogsgaard, Sandalvej 3, Ringkøbing

I 2012-2013 blev der opført 8 slagtesvinektioner inkl. biologisk luftrensere fra SKOV. Rensebehovet var dengang 6.550 m³/t pr. sektion, i alt 52.400 m³/t. Filterlængden på renseren er 8,1 meter og den kan således rense 8,1 x 7.200 = 58.320 m³/t. hvilket er ca. 11 % ekstra luftmængde.

Dvs. at vi kan rense på 7.290 m³/t pr. sektion (58.320/8). Det er i så fald 14,4 % af luftmængden og det betyder at vi kan fjerne ca. 50% af ammoniakken og 10% af lugten.



Skov A/S Farm AirClean BIO Flex 2-stage	Godkendelsesvilkår for Farm AirClean BIO Flex 2-stage	80% ammoniakreduktion 74% lugtreduktion	MELT indstilling om optagelse på Teknologilisten for Skov A/S Farm AirClean BIO Flex 2-stage	Optaget i 2015
--	---	---	--	----------------



Der skal monteres en ekstra skorsten for at vi kan suge den ekstra luftmængde. Måske kan det klares ved at udskifte de 4 ventilatorer til en kraftigere version (DA 600-7). Luftkanalen som fører luften frem til renser godt kan håndtere den ekstra luftmængde.

Bilag 9: Opbevaringskapacitet

Opbevaringsbehov.

SvineRådgivningen

Ejer:	Mastrup
Adresse:	Sandalvej 3, 6950

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	0		0,0		0	
farestald					0	
smågrise		#DIV/0!	0,0	1,002	0	
slagtesvin	37000		965,1	1,013	19.114	19,8
i alt			965,1		19.114	19,8
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					14.335	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Fravænningsvægt:	7,1	
smågrise		
ind	ud	korrektion
7,1	31	1,00

slagtesvin		
ind	ud	korrektion
32	108	1,01

Landbrugets Byggeblad 95.03-03, rev. 28-10-09

DE og vægtkorrektioner senest redigeret november 2014.

DE beregnet med norm 29,6 grise/årssø.

Opbevaringskapacitet.

Opbevaringstype	Mængde pr. beholder	%-vis fordeling
Gyllebeholder	4500	24
Gyllebeholder	4500	24
Fortank	500	4
Gyllebeholder NY	4500	24
Gyllebeholder NY	4500	24
		0
		0
Total opbevaringskapacitet	18500	100
Opbevaringskapacitet i mdr.	11,61	

Bilag 10a: Transporter



Miljøgodkendelse af ejendommen Sandalvej 3 / Mastrup

Transporter

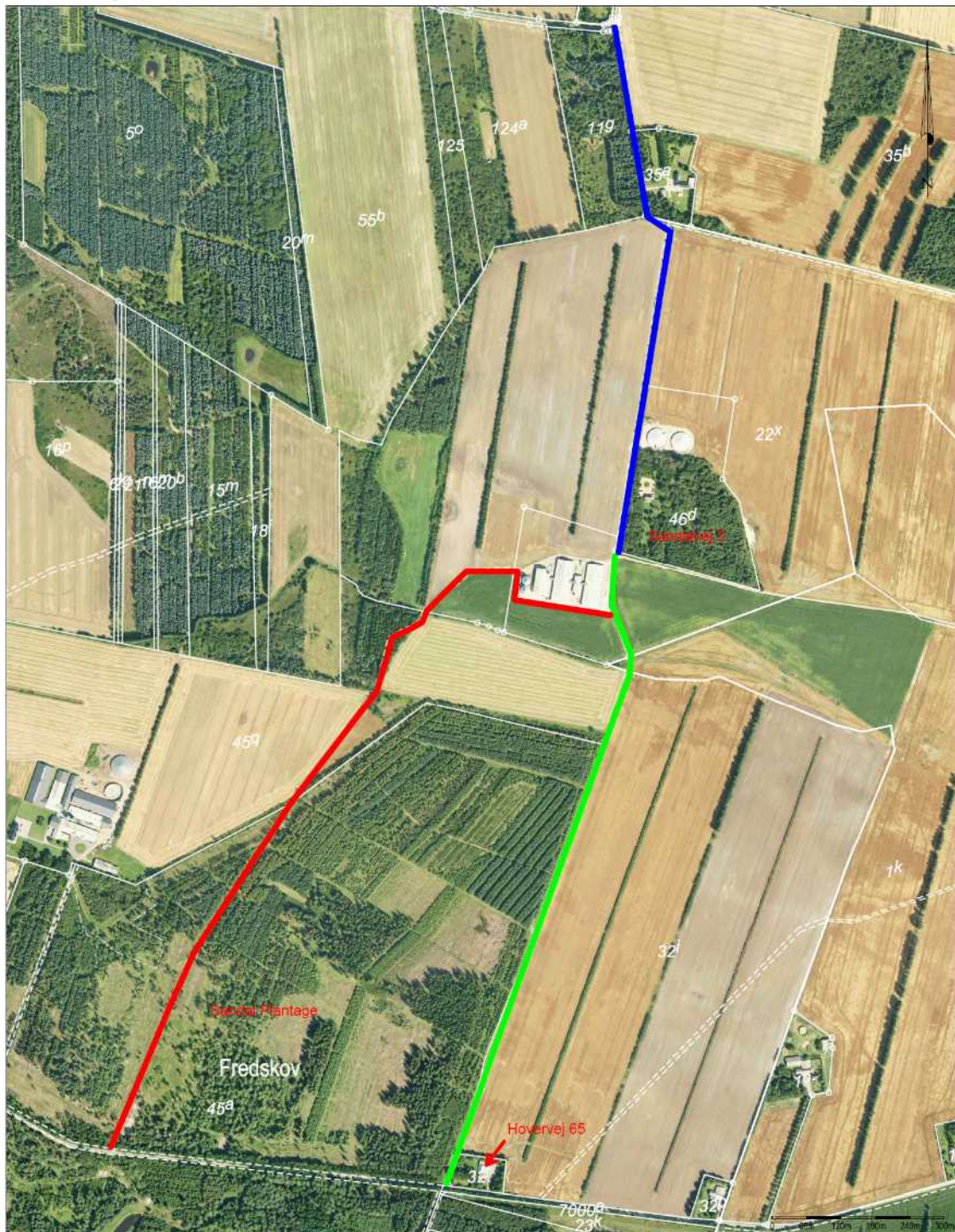
Antal	Kapacitet pr. læs	Antal transporter pr. år	
		Før udvidelse	Efter udvidelse
Levende dyr, til ejd.	Lastvogn	54	72
Slagtedyr	Lastvogn	80	168
Døde dyr, DAKA	Lastvogn	52	17
Korn	Traktor	83	83
Råvarer	Lastvogn	45	67
Færdigvarer	Lastvogn	52	78
Fodertransport -fra ejendommen	Traktor	260	260
Gylle	Traktor/ lastvogn	344	637
Transporter i alt		970	1382

Herudover forekommer traktorkørsel i forbindelse med almindeligt markarbejde som ikke vil påvirkes af udvidelsen, samt levering varer fra Hatting mv.

Fordelingen af transporter mellem de 3 adgangsveje følger som hovedregel den vedhæftede redegørelse fra GeoPartner. Således forsøger ejer at dirigere alle de tunge lastvognstransporter ad den blå rute mod nord, -disse omfatter primært råvareleverancer og grise samt en mindre del af husdyrgødningen. Den røde rute gennem Sandal Plantage anvendes lejlighedsvis til lettere transporter mens den grønne rute øst om Sandal Plantage anvendes til den almindelige landbrugsdrift, -herunder traktortransporter med gylle, foder til Høvervej 75, eget korn etc.


Det bør bemærkes at ejer eller ansatte ved svineproduktionen på Sandalvej ikke selv er chauffør på alle de beskrevne transporter. Ejer kan alene henstille til at eksterne vognmænd anvender de ovenfor beskrevne adgangsveje sorteret efter type. Transporter ad den grønne ruteføring udføres primært af eget personale, og disse kørsler kan som hovedregel håndteres i tidsrummet mellem kl. 6-22 på hverdage. Dog således at der i forbindelse med høst og markarbejde forår/efterår kan forventes aktivitet på vejen også i weekender.

Bilag 10b: Transportruter til Sandalvej 3



Kortbilag 1
Vejadgange til ejendommen Sandalvej 3

J.nr.: 1605311	Inf: afv	Målf.: 1:6000	Dato: 2. maj 2017	Koordinatsystem: System 34 Jylland/Fyn DVR90
----------------	----------	---------------	-------------------	--

 Landinspektør
www.geopartner.dk +45 70 12 10 11 CVR: 20014784
FOT-kort © SFDR - målfæskort © Geodatastyrelsen - protokole © Cawi A/S X:\2016\1605311\Geometri\1605311_10-06-2017_09

Bilag 10c: Omlægning af vej – blå rute

Geopartner

Landinspektørgården a/s

Birkmosevej 22A - 6950 Ringkøbing
Tlf.: 97 32 12 22 - Fax: 70 12 10 14
E-mail: ringkobing@geopartner.dk
Web: www.geopartner.dk


J.nr.: 2012029

Erklæring om omlægning af privat fællesvej

Undertegnede ejer af matr.nr. 46d, Den mellemste Del, Hee, ejer af matr. nr. 22x, Den mellemste Del, Hee, ejer af matr. nr. 35a, Astrup Gde., Hee og ejer af matr. nr. 35b, Astrup Gde., Hee erklærer herved, at den vej, som på matrikelkortet fører over min ejendom, ønskes omlagt på matrikelkortet således som vist på vedhæftede af landinspektør Jørgen Nagstrup udfærdigede rids.

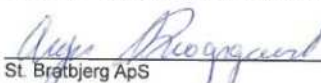
Dato: 18/5 12

Som ejer af matr.nr. 46d, Den mellemste Del, Hee


Mastrup ApS

Dato: 18/5 12

Som ejer af matr.nr. 22x, Den mellemste Del, Hee


St. Brøtbjerg ApS

Dato: 19/5-12

Som ejer af matr.nr. 35a, Astrup Gde., Hee


Niels Kr. Gravesen

Dato:

Som ejer af matr.nr. 35b, Astrup Gde., Hee


Peder Sand Pedersen

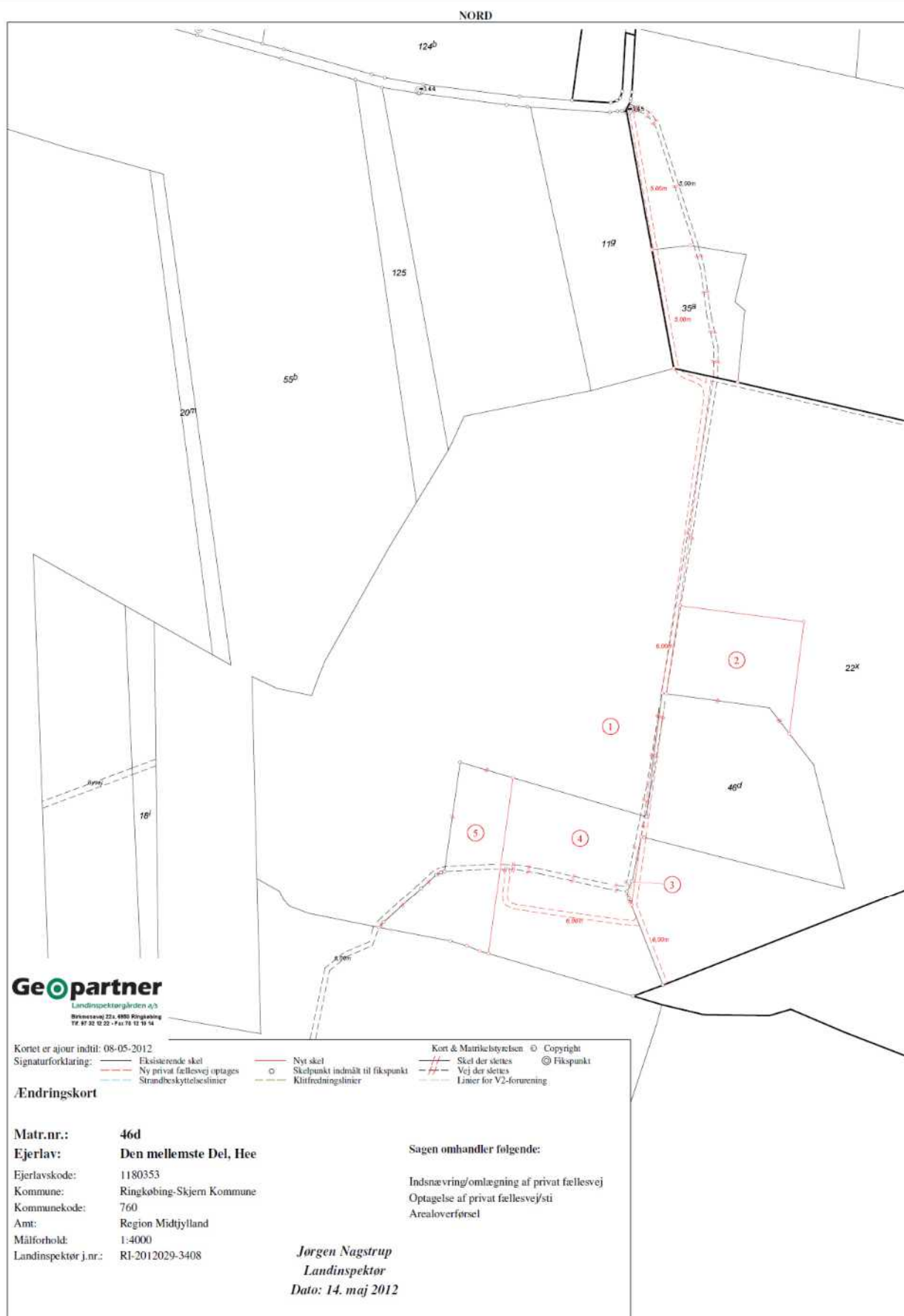
Undertegnede landinspektør erklærer herved, at der ikke er tinglyst noget dokument, der er til hinder for ændringen samt, at omlægningen ikke skønnes at krænke nogen vejberettigets interesser.

Dato:

Jørgen Nagstrup
Landinspektør



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Sandalvej 3, 6950 Ringkøbing
25. august 2017



Bilag 11: Privat fællesvej



Bilag 12: Brev af 14. maj 2017

Til:

Connie Larsen og Kim Erik Pedersen
Sandal-Hebroe Plantage v/advokat J. Dalgaard-Knudsen

Holmsland, 14.05.2017

Det er med beklagelse at vi ikke har kunnet finde en frivillig tilfredsstillende løsning på adgangsvejen til Sandalvej 3.

Processen er særdeles tung eftersom "dialogen" skal foregå via advokat.

Grundet opsigelse af vores brødkontrakt pr. 01.06.2017, har vi behov for etablering af øget kornkapacitet før ny høst.

Derfor sendes ansøgning i høring snarest for at muliggør dette.

Det ændrer ikke på at vi er meget interesseret i at finde en tilfredsstillende løsning for alle og ønsker at fortsætte denne proces hvor vores nuværende adgangsvej til Hovervej bliver ændret/flyttet.

Vores nuværende adgangsveje til/fra Sandalvej 3 er:

- Den matrikulerede vejret ad grusvej nordpå til Birkkjærvej
- Sandalvej sydvest gennem skoven - vejret begrundet den matrikulære sag fra 1964 og det selvom den ikke har været benyttet i en årrække
- Ad den private fællesvej øst for Sandal plantage. Vejen er udlagt som adgangsvej for ejendommen Hovervej 66-68 og har igennem mere end 20 år også været anvendt som adgangsvej til ejendommen Sandalvej 3

Det juridiske omkring ovennævnte vejforhold er afklaret med landinspektør

Indtil andet er aftalt, vil færdselen til og fra Sandalvej 3 foregå via de tre nævnte adgangsveje.

Med venlig hilsen

Asger Krogsgaard
Tlf. 21695111

Bilag 13: Beredskabsplan

BEREDSKABSPLAN FOR 'MASTRUP' SANDALVEJ 3 6950 RINGKØBING

UDARBEJDET AF: SVINERÅDGIVNINGEN, BIRK CENTERPARK 24, 7400 HERNING
I SAMARBEJDE MED EJER: KROGSGÅRD, SØNDERVIG LANDEVEJ 9, 6950 RINGKØBING

SvineRådgivningen

Telefonliste

Ejer kontaktes på : 97 32 55 11 / 21 69 51 11

Miljømyndighed	99 74 24 24
Falck	70 10 20 30
Brandvæsen	112
Lægevagt	70 11 31 31
Tandlægevagt	70 11 31 31
Landbocenteret	70 15 12 00
Dyrlæge - DanVet	98 51 29 88
Foderstofforretning - VA	97 32 10 11
Elektriker	70 20 19 97
Smeden	97 33 51 66
VVS	97 33 51 66
Ventilationsfirma - SKOV	72 17 55 55

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring
altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 112.

SvineRådgivningen

Brand og Evakuering



Ved brand – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne – hvor mange
- Er dyrene kommet ud – art og antal, der evt. er fanget

SvineRådgivningen

Overløb af gylle



Ved større overløb af gylle eller brud på tank – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

SvineRådgivningen

Kemikalie- og oliespild



Ved større overløb af kemikalier og olie – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, drikkevand

SvineRådgivningen

Stophaner / Hovedafbrydere



SvineRådgivningen

Strømsvigt

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme:

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til ____RAH____ og forhør om varigheden af udfaldet. Telefon nr. 97321455

Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

SvineRådgivningen

Bilag 14: Indkomne bemærkninger

J. DALGAARD-KNUDSEN

ADVOKATFIRMA

Asger Krogsgaard
Søndervig Landevej 9,
6950 Ringkøbing
asgerkrogsgaard@mail.dk

Dato: 21.04.2017
Ref: hh
J.nr: 40.337

Vedr: Sandal- Hebroe Plantage / adgangsvveje:

Anpartsselskabet Sandal- Hebroe Plantage, har anmodet mig om at tilskrive Dem i anledning af Deres ønsker om at udvide- og ændre tilkørselsforholdene i sydlig retning mod Hovervej fra Deres landbrugsejendom, beliggende Sandalvej 3.

Indledende skal jeg på foranledning bemærke, at selskabets bestyrelse ikke er berettiget til at frasælge eller på anden måde foretage frivillig afståelse af ejerskab til de selskabets tilhørende skovarealer.

Der er heller ingen udsigt til at selskabets generalforsamling i praksis kan vedtage at afstå arealer.

Ejerkredsen i selskabet omfatter op mod 100 privatpersoner i lokalområdet, Hee, Hover, Ringkøbing, No, osv.

Selskabets formål er skovdrift og fredskov til gavn for fauna og lokalbefolkning.

På denne baggrund har selskabet sammenfattende konstateret følgende:

Selskabet ønsker ikke at åbne for ny trafik på skovsporet "gamle" Sandalvej,

Selskabet kan ikke give tilladelse til at lave en ny vej på skovens arealer ved gravhøjene vest for ejendommen Hovervej 65,

Selskabet må ikke frasælge fredsskov,

Selskabet vil se positivt på en forligsmæssig løsning, hvor den nuværende brugsvej i plantagens østre skel sløjfes og flyttes til Deres ejendom i læbæltet ca, 200 m længere mod øst med tilkørsel mod nord ved pumpestationen på Deres ejendom og hvor De så samtidig opnår adgang til at dyrke på det sløjfede vejareal ind til skovens beplantede areal.

Jeg er i øvrigt orienteret om følgende forhold:

at

Sandalvej mod syd gennem Sandal Plantage ikke har været anvendt som transportvej eller adgangsvej for Deres ejendom så længe naboer erindrer,

at

Deres ejendom har andre adgangsveje,

at

den gamle ubenyttede tinglyste færdselsret på den sydlige del af Sandalvej gennem fredsskoven blev udlagt for en ejendom med maksimalt 10 dyre-enheder og begrænset færdsel,

at

Sandalvej mod syd inde i plantagen ikke opfylder privatvejlovens vigtighedskrav ved omlægning for tilkørsel til Deres ejendom,

at

Sandalvej som adgangsvej i praksis blev flyttet for mere end 60 år siden til Sandal Plantages østre skel,

at

De og tidligere ejere af Deres ejendom de facto har benyttet Sandalvej mod nord til Hvingelvej, samt Sandalvej i plantagens østre skel,

at

ejerne af landbrugs- og beboelsesejendommen Hovervej 63, der er påtaleberettigede med en tilsvarende gammel ubenyttet tinglyst færdselsret til skovsporet "gamle" Sandalvej i plantagen, sammen med grundejerne vil protestere mod en omlægning/anvendelse af dette vejstykke såfremt De mod forventning måtte vælge at søge vejmyndighedens beslutning uden grundejers samtykke,

I

Det er min opfattelse at en anvendelig løsning skal findes frivilligt og jeg opfordrer til en forligsmæssig løsning i overensstemmelse med plantage bestyrelsens forslag om at De tilbydes at dyrke på den nuværende brugsvej for kørende færdsel i plantagens østre skel mod at De flytter denne brugsvej længere mod øst til læbæltet på Deres ejendom, samt at De tiltræder aflysning af den gamle tinglyste færdselsret på den del af Sandalvej der er beliggende i plantagen.

Det vil være en god løsning for Dem, hvorved Deres dyrkningsareal ikke indskrænkes.

De er velkommen til maile et eventuelt svar direkte til Bestyrelsesformand Niels Kristian Nielsen, Hovervej 60, Hee, 6950 Ringkøbing med Cc mail til mig.

Såfremt I måtte have spørgsmål, er I velkomne til at kontakte mig pr. e-mail,
advokat.dk@webspeed.dk

Med venlig hilsen

J. Dalgaard-Knudsen

Jesper Dalgaard-Knudsen

advokat

Herningvej 16

6950 Ringkøbing

+45 97322612

+45 20332612

advokat.dk@webspeed.dk