

Returadresse
Land og Vand, Landbrug
Toften 6, 6880 Tarm



Ringkøbing-Skjern Kommune

Brian Møller
Væggerskildevej 9
6971 Spjald

Sagsbehandler
Berith Bressendorff
Direkte telefon
99 74 17 81
E-post
Berith.bressendorff@rksk.dk

Dato
13. september 2013
Sagsnummer
2013040250TA

Tillæg til miljøgodkendelse

gældende for husdyrbruget på adressen
Væggerskildevej 9
6971 Spjald



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Svinebrug
1r og 2a, Vægerskilde Gde., Brejning
Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af
lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
APHH

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Brian Møller Væggerskildevej 9 6971 Spjald	
Bedriftens adresse	Væggerskildevej 9 6971 Spjald	
Bedriftens miljøkonsulent	Svinerådgivning Vest Heidi B. Wentzlau Birk Centerpark 24 7400 Herning Fastnet telefon: 70 15 12 00 Mobil: 30 70 40 57 E-mail: hbw@srvest.dk	
Bedriftens matrikelnumre	1r	Vægerskilde Gde., Brejning
	2a	Vægerskilde Gde., Brejning
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	28623186 / 100204941 / 54364	
Ejendomsnummer	7600035536	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	

Oplysninger om husdyrbruget:

	Husdyrhold 2008		Godkendt Miljøgodkendelse dateret 19/4-2012	
	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold				
Årsso, farestald	232	16,34	0	0
Årsso, drægtighedsstald	232	37,86	0	0
Smågrise fra 8,5 kg	5800	26,42	23.400	111,32
Slagtesvin 32-106 kg	5800	137,35	12.600	343,7
I alt		218		455
Arealer		Ha		Ha
Ejet - udbringningsareal		-		211
Forpagtet areal		-		248,58
Aftaleareal		-		100,06
Udbringningsareal i alt		-		559,64
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)
Fare- og drægtighedsstald		600		600
Smågrisestald		1200		1200
Slagtesvinestald 1		630		630
Slagtesvinestald 2		700		700
Gyllebeholder 1	1730		1730	
Gyllebeholder 2	2600		2600	
Gyllebeholder 3	820		820	
Fodersilo	-		900 tons	
testforsøringsanlæg	-		etableret	
Nye slagtesvinestalde	-	-		2700
Ny smågrisestald	-			691
I alt		3130		6521

Oplysninger om husdyrbruget:

	Godkendt i miljøgodkendelse dateret 19/4-2012		Ansøgt i tillæg til miljøgodkendelse	
	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold				
Smågrise 8,5 – 32 kg	23.400	111,32	23.400	111,32
Slagtesvin 32-106 kg	12.600	343,70	17.525	478,04
I alt		455,02		589,36
Arealer		Ha		Ha
Ejet - udbringningsareal		211		211
Forpagtet areal		248,58		248,58
Aftaleareal		100,06		100,06
Udbringningsareal i alt		559,64		559,64
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)
Gammel Fare- og drægtighedsstald		600*		600*
Gammel smågrisestald		1200*		1200*
Slagtesvinestald 1		630		630*
Slagtesvinestald 2		700		700*
Gyllebeholder 1	1730		1730	
Gyllebeholder 2	2600		2600	
Gyllebeholder 3	820		820	
Fodersilo	900 tons		900 tons	
testforsuringsanlæg	etableret		etableret	
Slagtesvinestalde (godkendt 2012)		2700		2700
Smågrisestald (godkendt 2012)		691		691
Ny slagtesvinestald		-		2400
I alt		6521		8921

*Der er ingen dyr i disse gamle stalde

Tabellen på næste side er en oversigt over antallet af dyreenheder til udbringning på ejede/forpagtede samt aftalearealer.

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser
Eksisterende slagtesvinestald 1						
Slagtesvin	Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	0	0			
Eksisterende slagtesvinestald 2						
slagtesvin	fuldspalter	0	0			
Eksisterende drægtighedsstald						
søer	Løsgående delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende farestald						
søer	Kassestier, delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende smågrisestald						
smågrise	To-klimastald, delvis spaltegulv	14625	69,57	8,5	32	2250
Ny slagtesvinestalde (godkendt 2012)						
slagtesvin	Drænet gulv og spalter (33/67)	10325	281,64	32	106	2880
Ny smågrisestald (godkendt 2012)						
smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	8775	41,74	8,5	32	1350
Ny slagtesvinestald						
Slagtesvin	Drænet gulv og spalter (33/67)	7200	196,40	32	106	2000
I alt			589,35		-	8480

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

	Væggerskildevej 9	Antal DE
Producerede gødning	Væggerskildevej 9	589,35
	Højmoesevej 26	186,78
	Kildsigvej 21	55,56
Afsat til biogasanlæg		135
Afsat til aftalearealer	Ringkøbingvej 16, 6920 Videbæk	30
	Mosevej 8, 6971 Spjald	25
	I alt til aftalearealer	55
Til afsætning på ejede / forpagtede arealer		641,69

INDHOLDSFORTEGNELSE:

STAMBLAD:	2
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET:	3
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET:	4
FORDELINGEN AF HUSDYRGØDNING/DYREENHEDER:	6
1. MEDDELELSE AF MILJØGODKENDELSE	9
1.1 BAGGRUND OG KORT RESUMÉ	9
1.2 AFGØRELSEN	9
2. VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN	11
2.1 Generelt	11
2.2 Årsproduktion	11
2.3 Staldanlæg	12
2.4 Tilsyn, kontrol og egenkontrol	12
3. FORMALIA	13
3.1 LOVGRUNDLAG	13
3.2 OFFENTLIGHED	13
3.3 KLAGEVEJLEDNING	13
3.4 UDNYTTELSE	14
BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR MILJØGODKENDELSEN	16
1.1 GODKENDELSESPLIGT	16
1.2 OPLYSNINGER OM KRING ANLÆGGET OG EJENDOMMEN	17
1.3 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING	18
1.4 OPLYSNINGER OM OPBEVARINGSANLÆG	21
1.5 BEREGNINGER PÅ ANLÆG	22
1.7 OPLYSNINGER OM GØDNING	23
1.9 OPBEVARINGSKAPACITET	25
1.10 BAT (BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK/ RENERE TEKNOLOGI)	26
BILAG 2. MILJØVURDERING FOR MILJØGODKENDELSEN	28
2.1 BAGGRUND	28
2.2 BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	28
2.2.1 Afstandskrav	28
2.2.2 Beskyttelseslinjer	28
2.2.3 Kulturmiljø	28
2.2.4 Placering i landskabet	29
2.3 INDRETNING OG DRIFT	30
2.3.1 BAT – bedste tilgængelige teknik	30
2.3.2 Håndtering af regnvand og restvand	31
2.3.3 Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof	31
2.3.4 Håndtering og opbevaring af affald	31
2.3.5 Håndtering af unormale driftssituationer eller uheld	31
2.4 BEGRÆNSNING AF EVENTUELLE GENER FOR NABOER	31
2.4.1 Lugt	31
2.4.2 Støj	32
2.4.3 Lys	32
2.4.4 Fluer og skadedyr	32
2.4.5 Støv	32
2.4.6 Trafik, til- og frakørsel	32
2.4.7 Egenkontrol	32
2.5 ALTERNATIVE LØSNINGER	33
2.5.1 Andre muligheder	33
2.5.2 0-alternativ	33
2.6 OPHØR	33
2.7 NATUR OG VAND	33
2.7.1 International natur – beskrivelse	33
2.7.2 Vandmiljøet	34

2.7.3 Jordtype og eventuelle dræn	34
2.7.5 Bilag IV-arter.....	34
2.7.6 Nitrat til overfladevand.....	34
2.7.7 Risikoarealer.....	34
2.7.8 Fosforbelastning til vandområde.....	34
2.7.9 Ammoniak.....	35
2.7.10 Grundvand:.....	40
2.8 PROJEKTETS SANDSYNLIGE MILJØPÅVIRKNING.....	40
2.9 KONKLUSION.....	40
BILAG 3. KOMMENTARER TIL MILJØGODKENDELSEN:	41
BEREDSKABSPLAN	41
KOMPOST TIL MARKSTAK.....	41
STØJ	41
BILAG 4. SITUATIONSPLAN, SAMLEDE ANLÆG.....	42
BILAG 5. OVERSIGTSKORT, SAMLEDE ANLÆG	43
Bilag 6: Natur	
Bilag 7: Kulturmiljø	
Bilag 8: Naturberegninger	
Bilag 9: Transporter	
Bilag 10: Beskrivelser af nærmeste Natura 2000 områder	

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 miljøgodkendelse

1.1 Baggrund og kort resumé

Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 9. april 2013 en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Væggerskildevej 9, 6971 Spjald. Husdyrbruget på Væggerskildevej 9, 6971 Spjald blev oprindeligt miljøgodkendt den 19. april 2012

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse omfatter opførelsen af en ny slagtesvinestald på 30m x 80m i alt 2400 m², samt en udvidelse af dyreholdet fra 455,02 DE i smågrise og slagtesvin til 589,36 DE i smågrise og slagtesvin. Der sker ingen ændringer på husdyrbrugets arealer, da husdyrgødningen fra udvidelsen afsættes direkte fra fortanken til forgasning på et godkendt biogasanlæg. Det afgassede husdyrgødning føres ikke tilbage til ejendommens udspretningsarealer.

I dette tillæg til miljøgodkendelsen vurderes der kun på ændringen i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse dateret den 19. april 2012.

Kort resumé

Afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

Lugt

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig overholdt, idet de ligger længere væk end "1,2 gange geneafstanden".

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

Ammoniak og Natur

Det generelle ammoniakreduktionskrav, er ifølge ansøgningen overholdt. Tilsvarende er de generelle beskyttelsesniveauer i forhold til Kategori 1-, 2- og 3-natur overholdt. Overholdelsen af det generelle ammoniakreduktionskrav og det generelle beskyttelsesniveau beskytter som udgangspunkt de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugets produktionsanlæg.

Arealer

Der sker ingen ændringer på husdyrbrugets arealer, da husdyrgødningen fra udvidelsen afsættes direkte fra fortanken til forgasning på et godkendt biogasanlæg. Det afgassede husdyrgødning føres ikke tilbage til ejendommens udspretningsarealer.

1.2 Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 1r og 2a, Vægerskilde Gde., Brejning beliggende på adressen Væggerskildevej 9, 6971 Spjald. Afgørelsen meddeles i medfør af §12 stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Tillægget til miljøgodkendelsen gælder ændringer på husdyrbruget i forhold til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2013 og omfatter en udvidelse i husdyrholdet fra 23400 smågrise (8,5–32 kg) og 12600 slagtesvin (32-106 kg) i alt svarende til 455,02 DE

til 23400 smågrise (8,5-32 kg) og 17525 slagtesvin (32-106 kg) i alt svarende til 589,35 DE samt opførelse af en ny slagtesvinestald på 30m x 80m i alt 2400 m². Der sker ingen ændringer på husdyrbrugets arealer, da husdyrgødningen fra udvidelsen afsættes direkte fra fortanken til forgasning på et godkendt biogasanlæg. Det afgassede husdyrgødning føres ikke tilbage til ejendommens udspretningsarealer.

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning 51485 version 4, downloadet den 24/6 - 2013.

Afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbruget på Væggerskildevej 9, 6971 Spjald 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 og supplerende oplysninger indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i denne miljøgodkendelse og generel lovgivning stiller skærpede krav.

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

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

2. Vilkår for miljøgodkendelsen

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

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

Den del af byggeriet i miljøgodkendelsen, som ikke er udnyttet inden 2 år efter at den 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) 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 til miljøgodkendelse.
- 5) Inden tillægget til miljøgodkendelsen af produktionsudvidelsen udnyttes, skal der foreligge en underskrevet kontrakt vedrørende afsætning af 135 DE svinegyllé til godkendt biogasanlæg i overensstemmelse med ansøgningens oplysninger. Kopi af kontrakten skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept inden tillægget til miljøgodkendelsen må udnyttes.
Alternativt skal det dokumenteres, at der er tilstrækkelige udbringningsarealer til rådighed for udvidelsen og disse arealer skal godkendes af kommunen.

2.2 Årsproduktion

Vilkår ændres i forhold til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012.

Fra:

- 8) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 23.400 smågrise (8,5-32 kg) og 12.600 slagtesvin (32-106 kg) i alt svarende til 455 DE. (I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgang 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 455 DE ikke overskrides.

Til:

- 6) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående 23.400 smågrise (8,5-32 kg) og 17525 slagtesvin (32-106 kg) i alt svarende til 589,35 DE. (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 589,35 DE ikke overskrides.

Fra:

- 9) Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 3680 slagtesvin og 3600 smågrise på stald ad gangen.

Til:

- 7) Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 4880 slagtesvin og 3600 smågrise på stald ad gangen.

2.3 Staldanlæg

- 8) Den nye stald skal opføres i samme materialer og farvevalg som de eksisterende staldbygninger.
- 9) Beplantningen omkring de nye stalde skal bestå af egnskarakteristiske arter og skal vedligeholdes.
- 10) Der må ikke gå dyr i de eksisterende slagtesvinestalde 1 + 2

2.4 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 11) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager, ammoniakdeposition og lugtgeneafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for tillægget til miljøgodkendelsen, er overholdt.

Hvis forudsætningerne for tillægget til miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.

Følgende vilkår i miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012 falder bort.

Vilkår 49) Slagtesvinestald 2 med fuldspalter skal renoveres jf. gældende dyreværnslovgivning senest 1. juli 2015.

3. Formalia

3.1 Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen 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 miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1486 af 4. december 2009.
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 294 af 31. marts 2009.
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 764 af 28. juni 2012.
- Bekendtgørelse om lov om naturbeskyttelse, nr. 933 af 24. september 2009
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen), nr. 1321 af 21. december 2011.

3.2 Offentlighed

Udkastet til tillæg til miljøgodkendelsen har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 2. august 2013 til 23. august 2013 (ved kontortidens ophør), hvor der er indkommet bemærkninger til det ansøgte fra naboerne på Væggerskildevej 18, Spjald og Knivbækvej 17, Spjald.

Naboerne ønsker ikke, at der i tillægget til miljøgodkendelsen henvises til et muligt kommende biogasanlæg i nærområdet, som på nuværende tidspunkt ikke er godkendt. På baggrund af den indkomne bemærkning er henvisningerne til det omtalte biogasprojekt taget ud af tillægget til miljøgodkendelsen, så der udelukkende henvises til et godkendt biogasanlæg. Vilkår 5 vedr. afsætning af husdyrgødning til godkendt biogasanlæg forbliver uændret.

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse vil blive offentliggjort fredag den 13. september 2013 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/landbrug.

3.3 Klagevejledning

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

Ved klage kan Natur- og Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen. Udnyttelse af tillægget til miljøgodkendelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

Eventuel klage skal sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Land og Vand, Toften 6, 6880 Tarm. Klagen vil herfra blive sendt videre til Natur- og Miljøklagenævnet, der er klagemyndighed.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber den 11. oktober 2013, ved kontortids ophør.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af din klage, at du indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

Nævnet vil efter modtagelsen af klagen fra Ringkøbing-Skjern Kommune sende dig en opkrævning på gebyret. Du skal benytte denne opkrævning ved indbetaling, idet Natur- og Miljøklagenævnet ikke modtager check, eller kontanter. Klagenævnet påbegynder først behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Gebyret 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

3.4 Udnyttelse

Tillægget til miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af miljøgodkendelsen, jævnfør vilkår 2.

Hvis tillægget til miljøgodkendelsen 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 til miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets tillæg til miljøgodkendelse skal, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2021.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Berith Bressendorff
Miljømedarbejder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til tillæg til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Brian Møller, Væggerskildevej 9, 6971 Spjald

Konsulent:

- Svinerådgivning Vest, Heidi B. Wentzlau , e-mail: hbw@srvest.dk

Ejere af nærmeste ejendomme/arealer:

Henrik Møller Kristensen	Væggerskildevej 24	6971 Spjald
Jørgen Møller Kristensen	Væggerskildevej 26	6971 Spjald
Mads Rudmose	GI Kirkevej 15	7400 Herning
Denni Tranberg Kristensen	Kratvej 2	6971 Spjald
Verner Jensen	Væggerskildevej 18	6971 Spjald
Væggerskilde Kirkek & Knud Skøtt Christensen		
C/O Birte Christensen	Væggerskildevej 3	6971 Spjald
Boet Efter Arne Viftrup Andersen		
Advokat Paul Johansen	Bredgade 20	6920 Videbæk
Michael Vemmelund Knudsen & Britta Harregaard Knudsen	Knivsbækvej 15A, st. th	6971 Spjald
Tage Møller	Ådalen 6	6971 Spjald
Ejnar Krogsgaard	Væggerskildevej 13	6971 Spjald
Lars Møller Larsen	Knivsbækvej 17	6971 Spjald
Karl Erik Kjeldsen Nielsen	Væggerskildevej 11	6971 Spjald

Kopi af tillæg til miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent Heidi B. Wentzlau, e-mail: hbw@srvest.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: arkaeologi@levendehistorie.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 Høbjerg, e-mail: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk, lp@sportsfiskerforbundet.dk
- Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, e-mail: nst@nst.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsraadet.dk

Bilag 1. Miljøreddegørelse for miljøgodkendelsen

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

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning 51485 version 4, downloadet den 24/6 - 2013.

1.1 Godkendelsespligt

Ejer etablerer 2000 nye stipladser til slagtesvin, -delvis som erstatning for ældre og nedslidte stipladser i eksisterende bygninger.

Hele udvidelsens produktion af gylle afsættes som rågylle til forgasning i godkendt biogasanlæg, -udledningen af kvælstof-fosfor er således uændret og der henvises til eksisterende miljøgodkendelse af april 2012 hvor driften og udvaskningen fra arealerne er beregnet og vurderet.

Godkendelsens omfang

Husdyrbruget er senest godkendt efter husdyrbrugslovens §12 i april 2012.

Ejer tager 800 ældre stipladser nærmest stuehuset ud af driften og etablerer 2000 nye stipladser i selvstændig beliggende bygning med tilknytning til bedriftens nye byggefelt nord for de ældre bygninger. Der produceres 7200 svin i vægtintervallet 32-106 kg i stalden.

Udvidelsen andrager 135 DE som alle afsættes direkte fra stalden som rågylle til forgasning i godkendt biogasanlæg. Gylle pumpes direkte fra fortank, transporteres og lagres hos biogasanlægget og føres IKKE retur til ejendommens udspretningsareal. Der er således ingen ændringer til ejendommens eksisterende godkendelse som omfatter udspretningsarealet, og der henvises derfor til denne.

Projektets omfang

Ejer tager 800 ældre stipladser nærmest stuehuset ud af driften og etablerer 2000 nye stipladser i selvstændig beliggende bygning med tilknytning til bedriftens nye byggefelt nord for de ældre bygninger. Der produceres 7200 svin i vægtintervallet 32-106 kg i stalden. Bygningen placeres med tilknytning til ejendommens nye byggefelt og opføres i lignende materialer og med samme længde/bredde/højde som eksisterende stalde fra 2011. Stalden får forbindelse til eksisterende faciliteter som foderlæde, foderanlæg, ind/udlevering og servicefaciliteter.

Udvidelsen andrager 135 DE som alle afsættes direkte fra stalden som rågylle til forgasning i godkendt biogasanlæg. Gylle pumpes direkte fra fortank, transporteres og lagres hos biogasanlægget og føres IKKE retur til ejendommens udspretningsareal. Der er således ingen ændringer til ejendommens eksisterende godkendelse som omfatter udspretningsarealet, og der henvises derfor til denne.

Datoer og beskrivelse af datoer

Starttidspunkt for byggeriet: 01-08-2013

Sluttidspunkt for byggeriet: 01-11-2013

Starttidspunkt for driften: 01-12-2013

Biaktiviteter

Ansøger ejer nærmeste beboelse på Væggerskildevej 7 som anvendes til medarbejderbolig. Derudover er ejendommene på Væggerskildevej 15-28 og 30 tilkøbt bedriften.

1.2 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Landskab og planforhold

Ny stald placeres i ejendommens nye byggefelt nord for den eksisterende bygningsmasse. Den nye bygning lægges længst mod øst, indsynet til bygningen skjærmes således af de eksisterende stalde og beplantning mod Væggerskildevej.
Stalden opføres med samme materialer og i en længde/bredde/højde som den eksisterende bygningsmasse.

Lokalisering

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Ejer tager 800 ældre stipladser nærmest stuehuset ud af driften og etablerer 2000 nye stipladser i selvstændig beliggende bygning med tilknytning til bedriftens nye byggefelt nord for de ældre bygninger. Der produceres 7200 svin i vægtintervallet 32-106 kg i den nye stald. Bygningen placeres med tilknytning til ejendommens nye byggefelt og opføres i lignende materialer og med samme længde/bredde/højde som eksisterende stalde fra 2011. Stalden får forbindelse til eksisterende faciliteter som foderlade, foderanlæg, ind/udlevring og servicefaciliteter.

Energiforbrug på anlæg

Ejendommens årlige elforbrug forventes øget med ca.120.000 kWh.
Ejendommens årlige forbrug af fyringsolie til korntørring, varmekanoner o. lign. forventes øget med 5.500 kWh.

Ejendommens energiforbrug til vanding og dieselolie til markdriften forventes ikke berørt af udvidelsen, idet markdriften er uændret jvf. eksisterende godkendelse.

Energiteknologi på anlæg

Der henvises til ejendommens eksisterende miljøgodkendelse fra 2013 hvor forsøringsanlæg, overdækninger og energibesparende foranstaltninger er beskrevet.

Nye stalde etableres UDEN tilkobling til forsøringsanlægget, alle dyreenheder afsættes til forgasning og må således ikke tilsættes syre. Ventilationssystem, varme og foderanlæg i den nye bygning etableres efter nyeste viden på området og med energibesparende tiltag i det omfang det er praktisk muligt.

Vandforbrug på anlæg

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Ejendommens forbrug af vand til produktionen forventes øget med 6.350 kbm/år, forbruget af vand er tilrettet ejendommens brug af valle. Se miljøgodkendelse for beskrivelse.

Ejendommens vandforbrug til vanding af afgrøder påvirkes ikke af udvidelsen.

Vandteknologi på anlæg

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Nye stalde etableres som eksisterende og der henvises til beskrivelser i ejendommens miljøgodkendelse fra 2013.

Rengøring og desinficering

Der henvises til ejendommens eksisterende §12 godkendelse fra april 2012.

Overbrusning i svinestalde

Nye stipladser etableres alle med overbrusning på spaltegulvsarealer.

Døde dyr

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Antallet af afhentninger påvirkes ikke af udvidelsen.

Fast affald

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Sortering, opbevaring og afhentning af affald påvirkes ikke af udvidelsen. Mængderne påvirkes marginalt.

Affald og kemikalier

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Egenkontrol

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Produktionsudvidelsen påvirker ikke ejendommens egenkontrolprogram, nye stalde inddrages i eksisterende rutiner.

Restvand

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Transport

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Antallet af transporter øges med 122 stk, primært pga. afsætningen af husdyrgødning til biogas. Denne transport udføres med lastvogn. Derudover øges antallet af foderleverancer fra før 2 transporter/uge til fremadrettet at omfatte 3 transporter pr. uge. Alle andre leverancer og transporter påvirkes ikke af udvidelsen.

Risici

Ejendommen har lejet ekstra lagerkapacitet i lokalområdet.

Der er i opbevaringserklæringen redegjort for 2 eksterne lagertanke, som også indgår i den eksisterende miljøgodkendelse. Ejendommen råder dog over yderligere 3 tanke i lokalområdet til at imødegå kapacitetsproblemer i år med langvaring frost eller våde marker hvorpå der ikke kan udbringes gylle.

Støjklider

Ingen ændring fra godkendelse givet april 2012.

Støv

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Fluer og skadedyr

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Kemikalier

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

Lysforhold

Der henvises til eksisterende miljøgodkendelse fra april 2012.

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Staldoversigt

StaldID	Staldafsnit navn
ST-171957	Smågrisestald
ST-171958	Slagtesvinestald 1-> Tages ud af drift
ST-171959	Slagtesvinestald 2 -> Tages ud af drift
ST-171960	Slagtesvinestald 2011
ST-171961	Smågrisestalde 2011
ST-171975	Slagtesvinestald 2013

Dyretyper og staldsystem

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSm01	Smågrise fra 7,2 kg, Toklimastald, delvis spaltegulv	Nudrift	23400	111,32
		Ansøgt	23400	111,32
SvSI03	Slagtesvin, Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv	Nudrift	150	4,09
		Ansøgt	0	0,00
SvSI01	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	Nudrift	2125	57,97
		Ansøgt	0	0,00
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	Nudrift	10325	281,64
		Ansøgt	17525	478,04

Produktionsoversigt

StaldID	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årssø*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-171957	Nej	SvSm01	Nudrift	14625	2250	8,50	32,00		69,57
			Ansøgt	14625	2250	8,50	32,00		69,57
ST-171958	Nej	SvSI03	Nudrift	150	100	32,00	106,00		4,09
			Ansøgt	0	0	32,00	106,00		0,00
ST-171959	Nej	SvSI01	Nudrift	2125	700	32,00	106,00		57,97
			Ansøgt	0	0	32,00	106,00		0,00
ST-171960	Nej	SvSI04	Nudrift	10325	2880	32,00	106,00		281,64
			Ansøgt	10325	2880	32,00	106,00		281,64
ST-171961	Nej	SvSm01	Nudrift	8775	1350	8,50	32,00		41,74
			Ansøgt	8775	1350	8,50	32,00		41,74
ST-171975	Nej	SvSI04	Nudrift	0	0	32,00	107,00		0,00
			Ansøgt	7200	2000	32,00	106,00		196,40
Sum			Nudrift						455,02
			Ansøgt						589,36
Ændring alle produktioner:									134,34

Staldanlæg med dyr.

Godkendt i miljøgodkendelsen dateret den 19/4 - 2012

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser
Eksisterende slagtesvinestald 1						
Slagtesvin	Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	150	4,09	32	106	100
Eksisterende slagtesvinestald 2						
slagtesvin	fuldspalter	2125	57,97	32	106	700
Eksisterende drægtighedsstald						
søer	Løsgående delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende farestald						
søer	Kassestier, delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende smågrisestald						
smågrise	To-klimastald, delvis spaltegulv	14625	69,57	8,5	32	2250
Ny slagtesvinestalde (godkendt 2012)						
slagtesvin	Drænet gulv og spalter (33/67)	10325	281,64	32	106	2880
Ny smågrisestald (godkendt 2012)						
smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	8775	41,74	8,5	32	1350
I alt			455,02		-	7280

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser
Eksisterende slagtesvinestald 1						
Slagtesvin	Delvis spaltegulv 50-75 % fast gulv	0	0			
Eksisterende slagtesvinestald 2						
slagtesvin	fuldspalter	0	0			
Eksisterende drægtighedsstald						
søer	Løsgående delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende farestald						
søer	Kassestier, delvis spaltegulv	0	0			
Eksisterende smågrisestald						
smågrise	To-klimastald, delvis spaltegulv	14625	69,57	8,5	32	2250
Ny slagtesvinestalde (godkendt 2012)						
slagtesvin	Drænet gulv og spalter (33/67)	10325	281,64	32	106	2880
Ny smågrisestald (godkendt 2012)						
smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	8775	41,74	8,5	32	1350
Ny slagtesvinestald						
Slagtesvin	Drænet gulv og spalter (33/67)	7200	196,40	32	106	2000
I alt			589,35		-	8480

1.4 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Gyllebeholder 1		Gyllebeholder 2		Gyllebeholder 3	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4m x 23m	4m x 23m	4m x 16m	4m x 16m	4m x 26m	4m x 26m
Lagerandel flydende i procent	24 %	18 %	11 %	8 %	36 %	27 %
Lagerandel fast i procent	-	-	-	-	-	-
Opbevaringskapacitet	1730 tons	1730 tons	820 tons	820 tons	2600 tons	2600 tons
Overdækning barriere	Telt	Telt	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	telt	telt
Fast overdækning	ja	ja	nej	nej	ja	ja
Virkemiddel	ingen	ingen	forsuring	forsuring	ingen	ingen

	Lejet gyllebeholder Videbækvej 68		Lejet gyllebeholder Sandbækvej 20	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4m x 17m	4m x 17m	4m x 27,6m	4m x 27,6m
Lagerandel flydende i procent	13 %	9 %	15 %	11 %
Lagerandel fast i procent	-	-	-	-
Opbevaringskapacitet	900 tons	900 tons	1100 tons	1100 tons
Overdækning barriere	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag
Fast overdækning	nej	nej	nej	nej
Virkemiddel	forsuring	forsuring	forsuring	forsuring

En del af husdyrgødningen overføres til Vitrup Biogas. Her står en tank med en opbevaringskapacitet på 2500 tons og som indeholder 26 % af den flydende lagerandel.

1.5 Beregninger på anlæg

Ammoniak

Generel ammoniakreduktion

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	-1851,16 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:	1858,31
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	2761,75
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	414,25
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	0,00

Påvirkning af natur

Nøgletal emission

	kgN/år
Samlet emission fra stald og lager	5034,31
Meremission fra stald og lager	1212,34

Lugt

Lugtgeneregning

Område	Andre ejendomme med mere end 75 DE(antal)	Beregnings model	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller fremtidig byzone	0	Ny	1408,72	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	1085,29	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	591,24	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

1.7 Oplysninger om gødning

Gødningsregnskab (Nudrift = Husdyrhold 2008) skema 54136

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Væggerskildegård	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Svinegylle	22787,21	4810,45	0,00	217,96
Væggerskildegård	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Svinegylle	18630,47	3456,67	0,00	186,78
Væggerskildegård	Svinegylle	5074,46	1147,53	0,00	55,56

Tilført gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

Afsat gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Væggerskildegård	Svinegylle	3500,97	666,79	0,00	30,00
Væggerskildegård	Svinegylle	2493,50	462,66	0,00	25,00

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	40497,67	8285,20	0	405,30
Total	40497,67	8285,20	0	405,30

Gødningsregnskab (ansøgt)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, kår, geder	DE - svin og andre dyr
Væggerskildegård	Fjerkrægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Svinegylle	54215,59	13318,76	0,00	589,35
Væggerskildegård	Kvæggylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Minkgylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00
Væggerskildegård	Svinegylle	18630,47	3456,67	0,00	186,78
Væggerskildegård	Svinegylle	5074,46	1147,53	0,00	55,56

Tilført gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Antal DE
Ingen data				

Afsat gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Væggerskildegård	Svinegylle	3500,97	666,79	0,00	30,00
Væggerskildegård	Svinegylle	2493,50	462,66	0,00	25,00
Væggerskildegård	Svinegylle	11628,52	2873,24	0,00	135,00

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Svinegylle	60297,53	13920,27	0	641,69
Total	60297,53	13920,27	0	641,69

1.9 Opbevaringskapacitet

Opbevaringsbehov.



Ejer:	Brian Møller
Adresse:	Væggerskildevej 9, 6971 Spjald

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	0		0,0		0	
farestald					0	
smågrise	23400	#DIV/0!	111,32	0,916	3.087	27,7
slagtesvin	17525		478,04	0,991	8.853	18,5
i alt			589,4		11.940	20,3
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					8.955	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Fravænningsvægt:	7,3		
smågrise			
ind	ud	korrektion	
8,5	32	0,916	

slagtesvin			
ind	ud	korrektion	
32	106	0,991	

Landbrugets Byggeblad 95.03-03, rev. 30-11-04

DE fra sommer 2009.

DE søer regnes med 26,0 grise/årssø. DE søer regnes med 26,0 grise/årssø.

Opbevaringskapacitet.

Opbevaringstype	Mængde pr. beholder	%-vis fordeling
Gyllebeholder 1	1730	18
Gyllebeholder 2	820	8
Gyllebeholder 3	2600	27
Videbækvej 68	900	9
Sandbækvej 20	1100	11
Godkendt biogasanlæg	2500	26
Total opbevaringskapacitet	9650	100
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,70	

1.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi)

Tillægsgodkendelse til ejendommen
Væggerskildevej 9, Spjald
v/ Brian Møller



E-mail: hbw@svest.dk

Herring d. 24-06-13.

Emissionsgrænseværdi for besætningen

	Nye stalde	Eksisterende stalde
Smågrisestalde		23.400 stk. / 111,32 DE
Slagtesvinestald 1		Tages ud af drift
Slagtesvinestald 2		Tages ud af drift
Slagtesvinestalde		10.325 stk. / 281,64 DE
Ny slagtesvinestald 2013	7.200 stk / 196,4 DE	

Emissionsgrænseberegning for smågrise (8,5-32 kg):

Vægtregulering: $(32-8,5) * (13,23 + 0,1872 * (32+8,5)) = 489,1$ korr.faktor

Eksisterende smågrisestalde : 69,6 DE

$0,043 \text{ kg NH}_3\text{-N} * 489,1 : 507 = 0,42$ emissionsgrænseværdi

Eks. stalde: $14.625 \text{ smågrise} * 0,042 = \underline{614,3 \text{ kg NH}_3\text{-N}}$

Smågrisestalde 2012 : 41,7 DE

$0,0366 \text{ kg NH}_3\text{-N} * 489,1 : 507 = 0,035$ emissionsgrænseværdi

$8.775 \text{ smågrise} * 0,035 = \underline{309,8 \text{ kg NH}_3\text{-N}}$

Emissionsgrænseberegning for slagtesvin (32-106 kg):

Vægtregulering: $(106-32) * (13,23 + 0,1872 * (106+32)) = 2890,7$ korr.faktor

Nye slagtesvinestalde: 196,4 DE

$0,30 - (((0,30-0,21)/(750-210)) * (196,4 - 210)) = 0,302$

$0,302 * 2890,7 : 2944 = 0,2965$ emissionsgrænseværdi

I alt nye stalde: $7.200 \text{ sl.svin} * 0,2965 = \underline{2.135,0 \text{ kg NH}_3\text{-N}}$

Slagtesvinestalde 2012 : 281,64 DE

I alt eksisterende stalde: $10.325 \text{ sl.svin} * 0,2965 = \underline{3.061,7 \text{ kg NH}_3\text{-N}}$

Total emissionsgrænseværdi for anlægget : 6.120,8 kg NH3-N

R:\KUNDER\Brian Møller 23450488\10 Miljø\§12 tillægsgodkendelse 2013\5. Beregninger\Væggerskildevej 9 - Fløv emissionsgrænseberegninger-200613.doc

Side 1 af 2.

Således er resultatet fra HG:

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniak- tab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniak- tab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljø- teknologi (kgN/år)	Effekt af foder- optimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniak- tab fra stald og lager (kgN/år)
ST-171957	SvSm01	640,57	499,74	140,83	21,99%	236,61	-61,40	57,24	267,29
		640,57	499,74	140,03	21,99%	236,61	-3,32	21,40	245,05
ST-171950	SvSI03	63,47	41,50	21,09	34,49%	0,00	-0,04	3,56	46,06
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
ST-171959	SvSI01	899,14	1005,29	-106,15	-11,81%	0,00	-213,80	43,79	1175,30
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
ST-171960	SvSI04	4368,77	4332,85	35,88	0,82%	2376,25	-459,97	244,46	2172,14
		4368,77	4332,89	35,88	0,82%	2376,25	-35,93	91,89	1910,68
ST-171961	SvSm01	384,34	299,84	84,50	21,99%	141,97	-36,84	34,34	160,37
		384,34	299,84	84,50	21,99%	141,97	-1,99	12,84	147,03
ST-171975	SvSI04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		3046,50	3021,40	25,02	0,02%	0,00	0,00	50,44	2961,04
Sum	Nudrift	6356,23	6179,34	176,95		2754,83	-780,85	383,39	3821,96
		Ansøgt	8440,18	8153,95	286,23		2754,83	-41,24	184,57

Emissionsgrænsen opfyldes således med -866 kg NH3-N !

Fosfor

Smågrise: 111,32 DE * 27,8 kg P/DE = 3.094,7 kg P
Slagtesvin: 478,04 DE * 20,5 kg P/DE = 9.799,8 kg P

Total værdi for anlægget: 12.894,5 kg P ab lager

Konklusion:

Således er resultatet fra HG:

Ansøgt drift

Produceret husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, køer, geder	DE - svin og andre dyr
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fjærkægylle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Svinegylle	54215,59	13318,76	0,00	589,35
Husdyrbrugets samlede anlæg	Kvæggyllle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Minkgyllle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Dybstrøelse	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Fast gødning	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Ajle	0,00	0,00	0,00	0,00
Husdyrbrugets samlede anlæg	Afriat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00

Heraf udgør slagtesvinestaldene 10.174 kg P og 478 DE.

Der afsættes 135 DE rågylle til biogasanlæg direkte fra den nyeste slagtesvinestald.

Med et gennemsnitligt indhold på 21,3 kg P/DE, fjernes der med 135 DE altså 2876 kg P. Fosformængden reduceres således fra 13.319 kg P til 10.443 kg P ved afsætning til biogas.

BAT- niveauet for fosfor er dermed opfyldt med – 2.452 kg P !

Bilag 2. Miljøvurdering for miljøgodkendelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer i det nedenstående miljø- og genepåvirkningen som følge af den ansøgte ændring af husdyrbruget, samt af det samlede husdyrbrug. Nedenstående belyser endvidere om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, opfylder kravet om anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

Der gøres hermed opmærksom på, at i de følgende afsnit anvendes forkortelsen "§ 7 i loven", hvilket henviser til § 7 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

2.1 Baggrund

I dette tillæg til miljøgodkendelsen vurderes der kun på ændringen i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse dateret den 19. april 2012.

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse omfatter opførelsen af en ny slagtesvinestald på 30m x 80m i alt 2400 m², samt en udvidelse af dyreholdet fra 455,02 DE i smågrise og slagtesvin til 589,36 DE i smågrise og slagtesvin. Der sker ingen ændringer på husdyrbrugets arealer, da husdyrgødningen fra udvidelsen afsættes direkte fra fortanken til forgasning på et godkendt biogasanlæg. Det afgassede husdyrgødning føres ikke tilbage til ejendommens udspretningsarealer.

2.2 Beliggenhed og planmæssige forhold

2.2.1 Afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

På baggrund af at de lovpligtige afstandskrav er overholdt, vurderes anlægget derfor placeringsmæssigt ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

2.2.2 Beskyttelseslinjer

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

Den nye stald ligger i tilknytning til eksisterende bygninger og indenfor Kirkezone III. Inden for kirkezone III bør man tilstræbe at undgå anlæg over 12,5 m i højden, herunder eks. Siloer, vindmøller o.lign. Ingen af bygningerne er over 12,5 m i højden. Den højeste bygninger er fodersiloen, som er 12,1 m i højden.

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.

2.2.3 Kulturmiljø

Området omkring ejendommens nye stald indeholder iht. Kommuneplan 2009 til 2021 ikke et særligt værdifuldt kulturmiljø.

Det er derfor vurderet, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil påvirke kulturmiljøet væsentligt.

2.2.4. Placering i landskabet,

Landskabet omkring bedriften er i Ringkøbing Amts Regionplan 2005 udpeget som landskabeligt interesseområde.

I et landskabeligt interesseområde tillægges landskabelige værdier, der primært er de visuelle værdier, særlig stor vægt og målsætningen er, at disse værdier skal beskyttes samt bevares. Ønsker om etablering af byggeri og tekniske anlæg, samt ændringer af arealanvendelse der kan forringe landskabets karakter skal derfor vurderes med udgangspunkt i landskabets særkende. Det betyder, at der kun gives dispensation/tilladelse til tilstandsændringer, der understøtter de landskabelige karaktertræk.

Vurdering af husdyrbrugets påvirkning af de landskabelige værdier tager efterfølgende udgangspunkt i en landskabsbeskrivelse og en efterfølgende vurdering af det ansøgte.

Landskabsbeskrivelse

Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor mange læhegn og skovbevoksninger adskiller marker og den spredte bebyggelse i området ligger i forbindelse med eksisterende beplantning.

Det betyder, at der er en del udsigts- og indsigtslinjer i landskabet.

Ejendommen er skjult mod vest og delvist skjult mod nord af læhegn eller skovbevoksning. Ejendommen er derimod mere synlig mod syd og øst, da bevoksningen her er mere sparsom.

Landskabstype

Husdyrbruget ligger i landskabstypen småbakked morænelandskab storbakked morænelandskab.

Det småbakkede morænelandskab er karakteriseret ved små bakker til jævnt kuperede landskaber. Det er en sårbar og følsom landskabstype, der som udgangspunkt principielt er uegnet for nyplacering og udbygning af store landbrug.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at husdyrbrugets nye staldanlæg er godt skærmet af læhegn og bevoksninger, at de ikke vil være i konflikt med hensynet til landskabstyperne. Vilkåret om, at der skal etableres bevoksning omkring de nye staldbygninger stillet i miljøgodkendelsen dateret den 19. april 2012 videreføres til også at gælde den nye staldbygning behandlet i dette tillæg.

Det nye byggeri etableres i tilknytning til det eksisterende anlæg jf. situationsplan Bilag 4.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Hele gårdanlægget vil derfor fremstå som en samlet bygningsmasse.

Der stilles derfor vilkår om at den nye staldbygning skal opføres i samme materialer og farvevalg som de eksisterende staldbygninger.

Kommunen vurderer, at det samlede bygningsanlæg – efter udbygningen – vil fremstå som en driftsmæssig og sammenhængende enhed både i forhold til de eksisterende bygninger og med en klar afgrænsning til det omgivende landskab.

Desuden vurderer kommunen, at ansøgte beliggenhed og udformning vil være den mest hensigtsmæssige. Det vurderes at de landskabelige interesser tilgodeses, når vilkår om beplantning og materialer efterleves.

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte husdyrbrug 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 vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

2.3 Indretning og drift

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 589,35 DE. 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 589,35 DE ikke overskrides. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at et eventuel udsving i dyreholdets størrelse i henhold til vilkår, er foreneligt med hensynet til beskyttelse af omgivelserne mod væsentlige gener fra husdyrbruget.

2.3.1 BAT – bedste tilgængelige teknik

Formålet med Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er at medvirke til at værne om natur, miljø og landskab, så udviklingen af husdyrproduktionen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelsen af dyre- og plantelivet. Forebyggelse og begrænsning af forurening skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer. BAT er at betragte som en generel ikke stedbunden branchenorm. Dette betyder, at særlige følsomme eller for den sags skyld robuste omgivelser ikke har indflydelse på niveauet ved fastlæggelse af BAT.

Miljøstyrelsen har udarbejdet emissionsgrænseværdier for ammoniak og fosfor for såvel visse typer af eksisterende stalde samt nybyggeri/gennemgribende renoveringer. Disse grænseværdier tager udgangspunkt i hvad der for branchen anses for økonomisk opnåeligt. Miljøstyrelsen har for svin, kvæg og fjerkræ udarbejdet emissionsgrænseværdier for en række staldsystemer i nudrift og ansøgt drift. M.h.t. mink er Natur og Miljøklagenævnet kommet med to afgørelser, som fastlægger BAT niveauet for mink. Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier.

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Ringkøbing-Skjern Kommune har med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 6420,8 kg NH₃. Se bilag 1.10

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 5255,8 kg NH₃, jf. ansøgningen. Det beregnede emissionsniveau for ammoniak jvf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår er således overholdt med 866 kg NH₃.

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 med hensyn til nitratudvaskning i forbindelse med udbringning.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Ringkøbing-Skjern Kommune har med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier fastlagt et BAT emissionsniveau for bedriften på 12894,5 kg P ab lager. Se bilag 1.10

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 10443 kg P ab lager, jf. ansøgningen. Det beregnede emissionsniveau for fosfor jvf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår er således overholdt med 2451,5 kg P ab lager.

Staldindretning

De eksisterende slagtesvinestalde 1 og 2 tages ud af drift.

Den nye slagtesvinestald etableres med drænet gulv + spalter (33/67), hvilket er valgt af hensyn til hygiejne og dyrevelfærd. Gulvtypen har en højere ammoniakfordampning end de faste gulve, men husdyrbrugets samlede ammoniakfordampning er reduceret, da der er etableret forsureningsteknologi i de eksisterende stalde.

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

Alternativer og fravalg BAT

De vejledende BAT-emissionsniveauer er overholdt og der er ikke proportionalitet mellem udgifterne til at indføre yderligere teknologi og reduceret ammoniak.

Konkluderende vurdering af BAT

På baggrund af ovenstående redegørelse for BAT inden for management, staldteknologi, foder, energi- og vandforbrug, opbevaring og udbringning vurderes det, at den konkrete anvendelse af BAT lever op til det Ringkøbing-Skjern Kommune anser som værende BAT-standard for et husdyrbrug af denne størrelse og dyresammensætning. Samtidig vurderes det, at ansøger har redegjort i tilstrækkelig grad for de alternativer, som har været overvejet i ansøgningen, samt begrundet fravalg af BAT.

2.3.2 Håndtering af regnvand og restvand

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012.

2.3.3 Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012.

2.3.4 Håndtering og opbevaring af affald

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012.

2.3.5 Håndtering af unormale driftssituationer eller uheld

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012.

2.4 Begrænsning af eventuelle gener for naboer

2.4.1 Lugt

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

Byzone:	1408,72 m
Samlet bebyggelse:	1085,29 m
Enkelt bolig:	591,24 m

Ifølge ansøgningen er de faktuelle afstande minimum ca. 4,7 km til samlet bebyggelse og ca. 800 m til enkelt bolig. Afstanden til den nærmeste byzone (Videbæk) er 3,5 km.

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig overholdt, idet de ligger længere væk end "1,2 gange geneafstanden".

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstandene fra staldanlægget er mindre end de faktuelle afstande 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.

2.4.2 Støj

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer af husdyrbruget mht. støjkluder.

2.4.3 Lys

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer mht. lys.

2.4.4 Fluor og skadedyr

Der er stillet vilkår i miljøgodkendelsen 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.

2.4.5 Støv

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbruget der giver anledning til støvgener for de omkringboende.

2.4.6 Trafik, til- og frakørsel

Ansøgt projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Der er tale om at især antallet af transporter med afsætning af husdyrgødning til Vittrup Biogas og foderleverancer vil stige. Se bilag 9

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

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 § 14, 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.

2.4.7 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 nitratudvaskning til overfladevand og grundvand, fosforoverskud, ammoniakemission, ammoniakdeposition samt lugtgeneafstande.

2.5 Alternative løsninger

2.5.1 Andre muligheder

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.

2.5.2 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 af 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.

2.6 Ophør

Der er stillet vilkår om ved ophør, at der skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til tilfredsstillende tilstand. Der er endvidere stillet vilkår om, Kommunen kan kræve bygninger, gyllebeholdere m.v. fjernet ved ophør.

2.7 Natur og vand

2.7.1 International natur – beskrivelse

De internationale naturbeskyttelsesområder er en samlet betegnelse for EF-Habitatområder, EF-Fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder. Hvert internationalt naturbeskyttelsesområde består af et eller flere af disse udpegede områder.

Habitatområderne og Fuglebeskyttelsesområderne, der er udpeget på grundlag af EU's naturdirektiver, udgør tilsammen Natura 2000, der er et økologisk netværk af beskyttede områder i hele EU. Ramsarområderne er udpeget på grundlag af Ramsarkonventionen om beskyttelse af vigtige vådområder. Ramsarområderne ligger alle indenfor grænserne af fuglebeskyttelsesområder, og beskyttelsen er dækket ind af EU-beskyttelsen.

Direktiverne fastsætter et overordnet mål for at sikre eller genoprette en gunstig bevaringsstatus for naturtyper og dyre- og planterarter inden for de internationale naturbeskyttelsesområder. Danmark er forpligtet til at sikre, at der ikke sker en forringelse af status i de udpegede områder og til at iværksætte, hvad der er nødvendigt for at opnå de fastsatte mål.

Habitatdirektivet rummer også regler om at beskytte særlige arter, både i og udenfor Natura 2000-områder. Det er de såkaldte bilag IV-arter. Disse arter (flere padder, markfirben, odder, hasselmus m.fl.) må ikke få beskadiget deres yngle- eller rasteområder.

Målsætningen for Habitat- og Fuglebeskyttelsesområderne er at sikre eller genoprette gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, de er udpeget for. For Ramsarområder er målsætningen, at beskyttelsen fremmes.

En art anses for at have gunstig bevaringsstatus, når undersøgelser peger på, at arten på lang sigt vil opretholde sig selv som levedygtig bestand, samt artens udbredelsesområder sandsynligvis ikke er i tilbagegang.

Nærmeste internationale naturområder er habitatområde Ringkøbing Fjord, som ligger ca 17 km fra husdyrbrugets anlæg.

For beskrivelser af de nærmeste internationale naturområder henvises til Bilag 10.

2.7.2 Vandmiljøet

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.7.3 Jordtype og eventuelle dræn

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.7.5 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, overvintrer eller vandre. 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 ejendommens udbringningsarealer. Det er endvidere Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at plantearterne næppe findes på udbringningsarealerne.

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.

På grundlag af den nuværende viden vurderes det, at husdyrbruget og driften af dette ikke vil medføre negativ påvirkning af Bilag IV-arter.

2.7.6 Nitrat til overfladevand

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.7.7 Risikoarealer

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.7.8 Fosforbelastning til vandområde

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.7.9 Ammoniak

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i 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 lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug

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 jf. lovgivningen.

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.

Husdyrbruget udleder ifølge ansøgningen 1851,16 kg N mindre end det lovpligtige krav foreskriver.

Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget er opfyldt.

De specifikke krav til ammoniakdepositionen for de forskellige ammoniakfølsomme naturtyper, Kategori 1-, kategori 2-, kategori 3-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. § 7, stk. 1, nr. 1. 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, 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:

Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Kommunen skal også konkret vurdere ammoniakfølsomme skove, der er beliggende 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 natupleje 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 forskellige 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 følge 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

Påvirkningen af nærmeste kategori 1-natur

Afstanden til nærmeste kategori 1-naturområde er ca. 12,7 km fra anlægget ved Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø. Naturområdet er en A-målsat hede, bestående af følgende naturtyper: Revling-indlandsklit (2320), græs-indlandsklit (2330), våd hede (4010), tør hede (4030) og surt overdrev (6230).

Tålegrænsen for området vurderes til at være mellem 10-20 kg N/ha/ år. Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen, og er ifølge Danmarks Miljøundersøgelser (DMU) i 2009 beregnet til 16,5 kg N/ha/år omkring naturområdet.

I kraft af den store afstand til området er det vurderet, at udvidelsen samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste kategori 1-natur. Herudover er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er andre ammoniakfølsomme områder indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, som ikke er beskyttet tilstrækkeligt mod ammoniak fra det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug. Vurdering er baseret på baggrund af de store afstande til de øvrige internationale naturbeskyttelsesområder.

Påvirkningen af nærmeste kategori 2-natur

Afstanden til nærmeste kategori 2-natur er ca. 6,4 km.

I kraft af den store afstand til området er det vurderet, at udvidelsen samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste kategori 2-natur. Herudover er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er andre kategori 2-natur områder, som ikke er beskyttet tilstrækkeligt mod ammoniak fra det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug. Vurdering er baseret på baggrund af de store afstande til de øvrige kategori 2 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste kategori 3-natur og øvrig natur

Inden for 1000 m fra staldanlægget er der registreret 4 naturområder, som kan være kvælstoffølsom kategori 3-natur. Moser, heder og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven.

Kategori 3 natur-områderne indenfor 1000 m fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor: se bilag 8

Naturtype	Afstand fra anlæg	retning	N-dep beregning	Målsætning i Kommuneplan
§3-Mose (1)	550 m	NØ	Mer: 0,6 Total: 1,1	C-målsat
§3-Hede (2)	875 m	SØ	Mer: 0,0 Total: 0,1	C-målsat
Ammoniak følsomme skov områder (3)	960 m	SV	Mer: 0,0 Total: 0,1	A-målsat
§3-Mose (4)	880 m	V	Mer: 0,0 Total: 0,2	C-målsat

Mose 1

I en afstand på ca. 550 m nordøst for svinebruget ligger en §3-mose. Mosen er c-målsat, hvilket er beskyttede naturtyper og egekrat i øvrigt, som på lang sigt har potentiale til at kunne udvikles til nye naturområder. Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder. Kommunen vurderer, at naturområdet har en tålegrænse på mellem 10-25 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen er på 16,4 kg N/ha. Der er beregnet en merbelastning til naturområdet fra husdyrbruget på 0,6 kg N/ha. Totalbelastningen er på 1,1 kg N/ha. Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-natur er fastsat til en merbelastning på 1 kg N/ha/år med mulighed for at der kan tillades en højere merdeposition, hvis det vurderes, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-naturområderne ligger under 1 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til kategori 3-natur.

Hede 2

§3 heden beliggende 875 m fra husdyrbruget er C-målsat i Kommuneplanen, hvilket er beskyttede naturtyper og egekrat i øvrigt, som på lang sigt har potentiale til at kunne udvikles til nye naturområder. Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder. Kommunen vurderer, at områdets tålegrænse er mellem 10-20 kg

N/ha/år. Baggrundsbelastningen er på 16,4 kg N/ha. Der er ingen merbelastning fra husdyrbruget til anlægget. Totalbelastningen er på 0,1 kg N/ha. Kommunen vurderer, at områdets tilstand ikke vil blive væsentligt påvirket, idet tålegrænsen ikke overskrides og belastningen ligger under 1 kg/N/ha, som er væsentlighedskriteriet området. Området er på ca. 0,4 ha og under tilgroning fra et nærliggende skovområde.

Mose 4

I en afstand på ca. 880 m vest for svinebruget ligger en §3-mose. Mosen er c-målsat, hvilket er beskyttede naturtyper og egekrat i øvrigt, som på lang sigt har potentiale til at kunne udvikles til nye naturområder. Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder. Kommunen vurderer, at naturområdet har en tålegrænse på mellem 10-25 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen er på 16,4 kg N/ha. Der er ikke beregnet en merbelastning til naturområdet fra husdyrbruget. Totalbelastningen er på 0,2 kg N/ha. Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-natur er fastsat til en merbelastning på 1 kg N/ha/år med mulighed for at der kan tillades en højere merdeposition, hvis det vurderes, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-naturområderne ligger under 1 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til kategori 3-natur.

Ammoniakfølsomme skove:

En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

1. der i skoven er fundet arter, som er på listen af naturskogs- og gammelskogsindikerende arter jft. Skovlovens §25:
2. der har været skov på arealet i mere end 200 år.
3. skoven er groet frem af sig selv på et tidligere naturområde, såsom hede eller mose og ikke har været opdyrket mark inden for en periode på 200 år.

Kun 1 af de 3 kriterier skal være opfyldt før at skoven er ammoniakfølsom.

Ammoniak følsomt skovområde 3

I en afstand af 960 m i sydvestlig retning ligger naturområdet Brejning Krat. Området er et egekrat med flere ammoniakfølsomme arter og udpeget som ammoniakfølsomt skovområde. I den gældende kommuneplan er området A-målsat, hvilket er store eller små områder, hvor der er betydelige forekomster af sjældne arter, eller arter, som indikere høj naturkvalitet. Målet er at områderne bevares med deres sjældne plante- og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne. Brejning Krat fremgår af Kort- og Matrikelstyrelsens målebordsblade fra 1842-1899 som Krattet. Egekrattet er groet frem af sig selv på et tidligere naturområde, såsom hede eller mose og ikke har været opdyrket mark inden for en periode på 200 år. På baggrund af ovenstående, vurderer Kommunen, at skoven er ammoniakfølsom.

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,0 kg N/ha/år til skoven. Idet merbelastningen ligger under 1 kg/N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet ikke vil medføre en ændring af skovens artssammensætning og biologiske integritet jft. beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur.

Øvrig natur omkring anlægget:

Inden for 1000 meter fra staldanlægget forekommer derudover vandhuller, som ikke er kategori 3-natur, men §3 beskyttet natur. Kommunen vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre påvirkning af naturområderne, idet områderne ikke er ammoniakfølsomme naturtyper.

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. 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 enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen- drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbåren 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.

2.7.10 Grundvand:

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 19. april 2012, idet der ikke sker ændringer på husdyrbrugets udspretningsarealer.

2.8 Projektets sandsynlige miljøpåvirkning

Der vil sandsynligvis ske en påvirkning af det omgivende miljø, men det er vurderet ud fra ovenstående, at påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet ikke vil være af sådant omfang, at driften af husdyrbruget vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt. Ringkøbing-Skjern Kommune har ikke en viden, der kan begrunde at de generelle afstandskrav beskyttelsesniveauer skal skærpes yderligere, idet det og de stillede vilkår vurderes tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod væsentlige virkninger som følge af driften af husdyrbruget.

2.9 Konklusion

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

- Udvidelse af dyreholdet til 23400 smågrise (8,5–32 kg) og 17525 slagtesvin (32-106 kg) i alt svarende til 589,35 DE samt opførelse af en ny slagtesvinestald på 30m x 80m i alt 2400 m². kan tillades, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, § 7-beskyttede naturområder, Natura 2000 områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand, herunder nitrutfølsomme indvindingsområder, 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 til miljøgodkendelsen:

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 alarmes, 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.

Kompost til markstak

Dybstrøelse, som har ligget i stald i 3 – 4 måneder er oftest kompostlignende, dog kan dybstrøelse fra fjerkræstalde være kompostlignende allerede efter 1 – 2 måneder. Kompostlignende dybstrøelse må opbevares i markstak, når tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti.

Der gøres opmærksom på, at dybstrøelse fra gødningsmåtte under kalve- og svinehytter også kun må opbevares i markstak, når det er kompostlignende.

Støj

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

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

Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden, aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Bilag 4. Situationsplan, samlede anlæg



Bilag 5. Oversigtskort, samlede anlæg

Situationsplan



Bygningsbeskrivelse, Væggerskildevej 9, 6971 Spjald

Stald nr	Stald navn	Nudrift	Anvendelse Ansegt	Bygningsareal	Farve på vægge	Farve på tag	Hældning	Højde på kip	Udmugnings- system	Ventilation type/ant. Afkast
1	Stuehus			140 m ²	Røde mursten	Rød eternit	45	7,5		
2	Slagtesvin	Slagtesvin	Slagtesvin	630 m ²	Røde mursten	Grå eternit	25	6	Vaccum	Undertryk/4
3	Lade			200 m ²	Røde mursten	Grå eternit	25	6		
4	Gl. farestald/dræg.	Soer		600 m ²	Røde mursten	Grå eternit	35	7	Vaccum	Undertryk/6
5	Slagtesvin	Slagtesvin	Slagtesvin	700 m ²	Røde mursten	Grå eternit	20	6	Vaccum	Undertryk/6
6	Maskinhus			470 m ²	Røde stålplader	Grå eternit	20	8		
7	Foderlade			1035 m ²	Røde stålplader	Grå eternit	20	8		
8	FRATS	Smågrise/s.l.svin	Smågrise	1200 m ²	Grå søsten	Grå eternit	20	8	Vaccum	Combiffus/11
9	Ny smågrise stald		Smågrise	691 m ²	Grå søsten	Grå eternit	20	8	Vaccum	Combiffus/6
10	Ny slagtesvin		Slagtesvin	1100 m ²	Grå stålplader	Lysgrå stål	15	5	Vaccum	Combiffus/11
11	Ny slagtesvin		Slagtesvin	1100 m ²	Grå stålplader	Lysgrå stål	15	5	Vaccum	Combiffus/11
12	Ny slagtesvin		Slagtesvin	500 m ²	Grå stålplader	Lysgrå stål	15	5	Vaccum	Combiffus/6
13	Amerikanersilo		900 tons		Galv. Plader			12,1		
14	Gyllebeholder		1730 m ³		Beton					
15	Gyllebeholder		2600 m ³		Beton					
16	Gyllebeholder		820 m ³		Beton					
17	Forsuringsanlæg									
18	Slagtesvinestald		Slagtesvin	1100 m ²	Grå stålplader	Lysgrå stål	15	5	Vaccum	Combiffus/11

Alle afkast sidder i alle tag på kip og er 1 meter højere end bygningshøjde


SIGNATUR


Staldafsnit

-  Slagtesvinestald 1 -> Tages ud af drift
-  Slagtesvinestald 2 -> Tages ud af drift
-  Slagtesvinestald 2011
-  Slagtesvinestald 2013
-  Smågrise-stald
-  Smågrise-stalde 2011













Opbevaringslagre

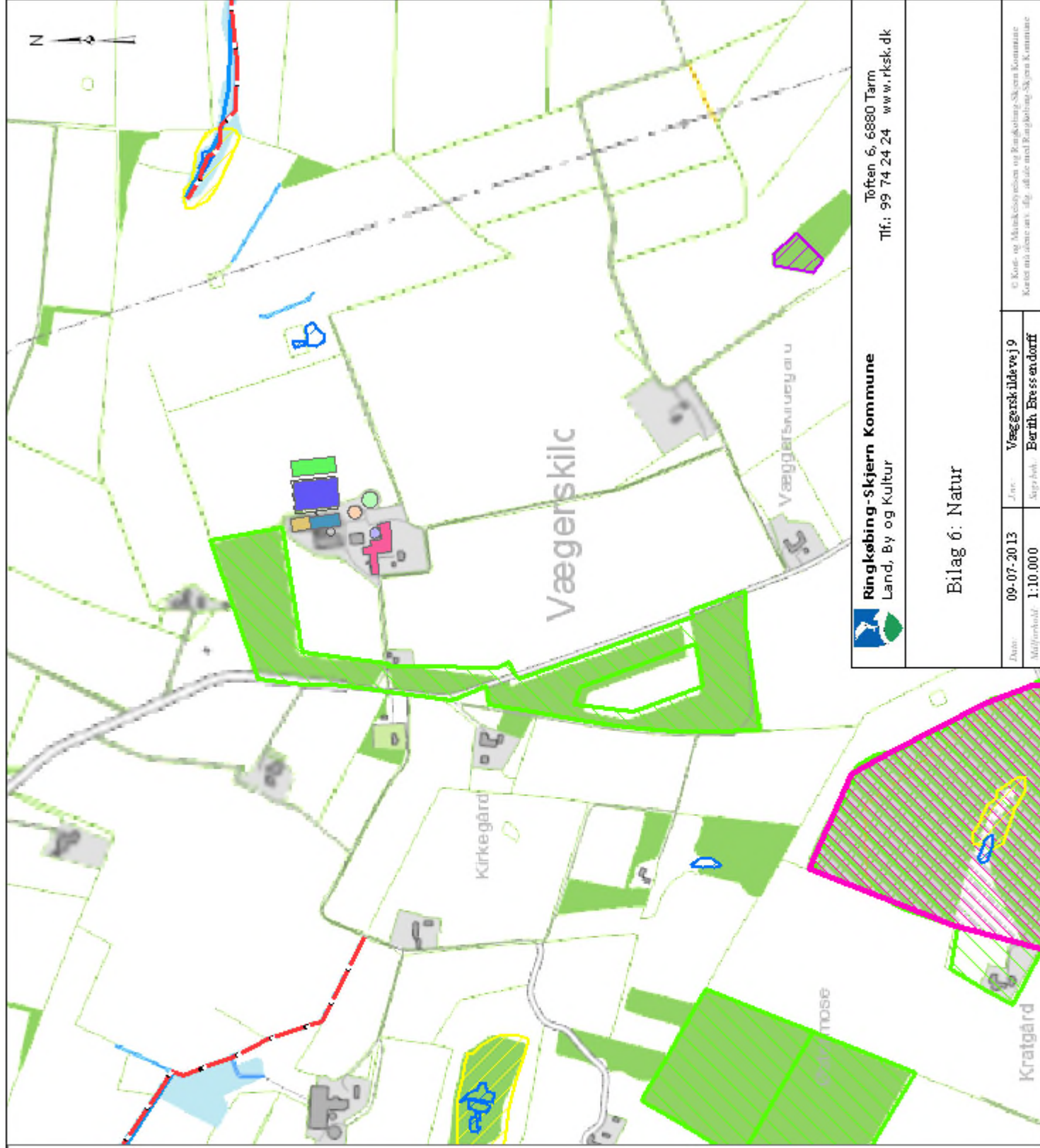
-  Gyllebeholder 1
-  Gyllebeholder 2
-  Gyllebeholder 3
-  Lejet gylletank, Sandbækvej 20
-  Lejet gylletank, Videbækvej 68

-  2m bræmmer ved vandløb

-  Beskyttede vandløb

Beskyttet natur (§3)

-  Eng
-  Hede
-  Mose
-  Overdrev
-  Strendeng
-  Sø
-  "Anden kvælstoffølsom naturområde"
-  Pot. ammoniakfølsom skov
-  EF fuglebeskyttelse områder
-  Ramsarområder
-  EF habitat områder
-  Spredningskorridor



Ringkøbing-Skjern Kommune
Land, By og Kultur

Tøften 6, 6880 Tarm
Tlf.: 99 74 24 24 www.rksk.dk

Bilag 6: Natur

Dato: 09-07-2013

J.nr.: Vægerskildervej 9

© Kort- og Målestyrelsen og Ringkøbing-Skjern Kommune
Kortet må ikke anvendes til andre formål end Ringkøbing-Skjern Kommune

Målestok: 1:10.000














Signatur: Berith Bressendorff

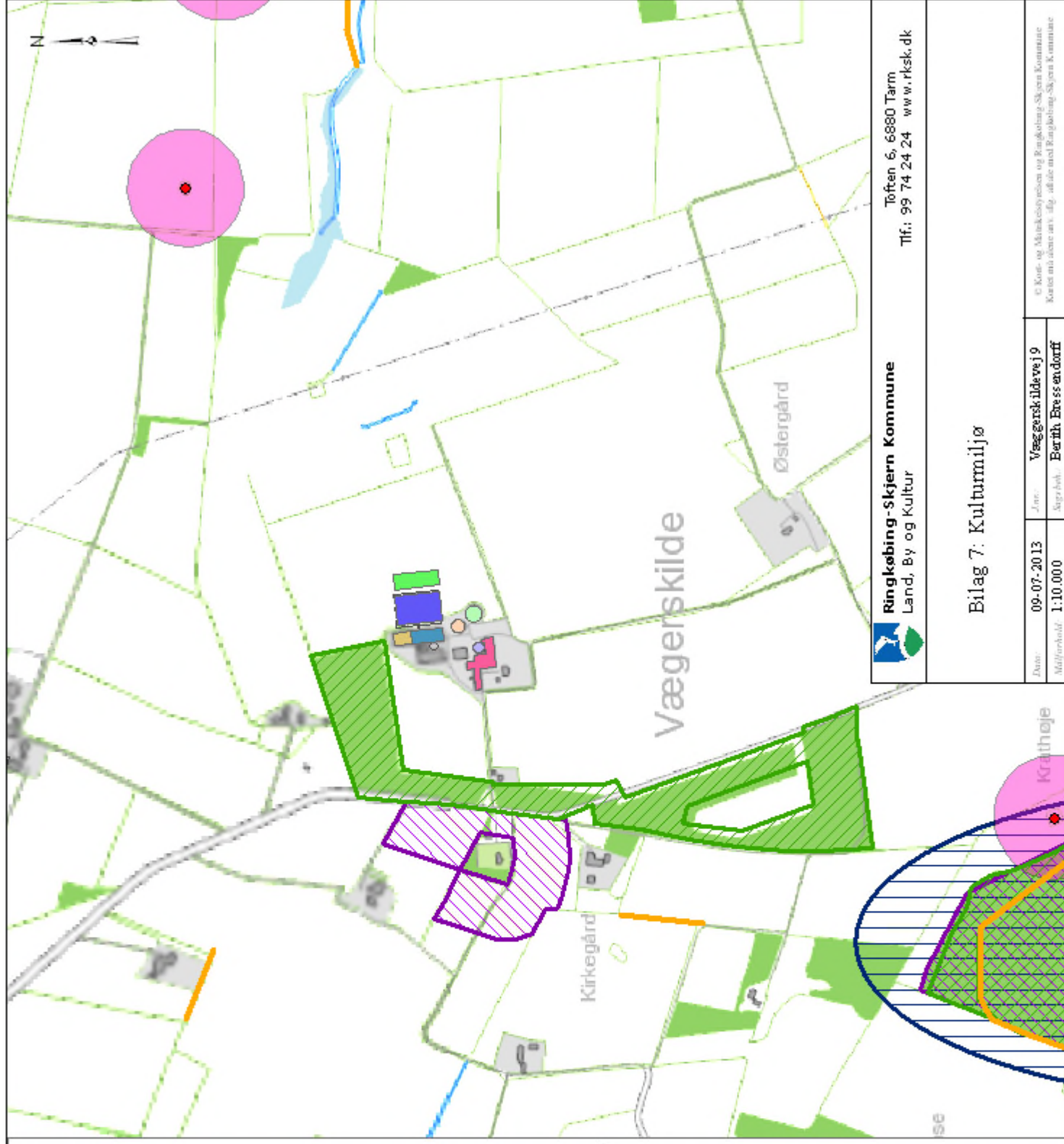
SIGNATUR

Staldafsnit

-  Slagtesvinestald 1 -> Tages ud af drift
-  Slagtesvinestald 2 -> Tages ud af drift
-  Slagtesvinestald 2011
-  Slagtesvinestald 2013
-  Smågrisestald
-  Smågrisestalde 2011

Opbevaringslagre

-  Gyllebeholder 1
-  Gyllebeholder 2
-  Gyllebeholder 3
-  Lejet gylletank, Sandbækvej 20
-  Lejet gylletank, Videbækvej 68
-  Sten jorddiger beskyttede
-  Fredskov
-  Fredede områder
-  Fredede fortidsminder
-  Fredede fortidsminder beskyttelseslinjer
-  Kulturarv sareal
-  Kulturhistoriske bevaringsværdier
-  Værdifulde kulturmiljøer



Ringkøbing-Skjern Kommune
Land, By og Kultur

Tøften 6, 6880 Tarm
Tlf.: 99 74 24 24 www.rksk.dk

Bilag 7: Kulturmiljø

Dato: 09-07-2013

Jnr.: Vægerskildevej 9

© Kort- og Målestyrelsen og Ringkøbing-Skjern Kommune
Kortet må ikke anv. dgl. afale med Ringkøbing-Skjern Kommune

Målforsk. 1:10.000

Projekt: Berfth. Eriksen dorf

Bilag 8: Naturberegninger

Ringkøbing-Skjern Kommune
Att. Naturgruppen



- en del af Dansk Landbrugsrådgivning

E-mail: hbw@srvest.dk

Herning d. 04-06-13

Beregninger af NH3 dep. for den samlede udvidelse siden 2007 i §3 naturområder udpeget af Ringkøbing-Skjern Kommune på ejendommen Væggerskildevej 9, 6971 Spjald.

Punkterne fordeler sig som på billedet nedenfor:



Side 1 af 4.

Naturpunkt 1 (§3 mose).

Kildehøjde er sat til 6 m. Oplandstype til naturpunkt: Ringe Vegetation (rv).
Det udpegede naturpunkt ligger NØ for ejendommen i en afstand af ca. 550 m.
Naturtypen i selve naturpunktet er inddateret som blandet natur (mk) med middelhøj
bevoksning.



Resultat fra det digitale ansøgningssystem:

Maksimalde depositioner

	kg/ha
Højeste merdeposition i naturområdet	0,6
Højeste totaldeposition i naturområdet	1,1

Merafsætningen, ved udvidelsen, i naturpunkt 1 er 0,6 kg N/ha.

Der afsættes i alt 1,1 kg N/ha i naturpunktet.

Væsentlighedskriteriet er 1,0 kg, men med en baggrundsbelastning på 16,4 kgN/ha og en tålegrænse på 10-25 kgN synes denne ændring ikke at kunne påvirke områdets tilstand væsentligt.

Naturpunkt 2 (§3 hede)

Kildehøjde er sat til 6 m. Oplandstype til naturpunkt: Landbrug (L).

Det udpegede naturpunkt ligger SØ for ejendommen i en afstand af ca. 875 m.

Naturtypen i selve naturpunktet er inddateret som blandet natur (mk) med middelhøj
bevoksning.



Resultat fra det digitale ansøgningssystem:

Maksimalde depositioner

	kg/ha
Højeste merdeposition i naturområdet	0,0
Højeste totaldeposition i naturområdet	0,1

Merafsætningen, ved udvidelsen, i naturpunkt 2 er 0 kg N/ha.
Der afsættes i alt 0,1 kg N/ha i naturområdet.

Naturpunkt 3 (Fredsskov)

Kildehøjde er sat til 6 m. Oplandstype til naturpunkt: Landbrug (L).

Det udpegede naturpunkt ligger SV for ejendommen i en afstand af ca. 960 m.

Naturtypen i selve naturpunktet er inddateret som skov (s).



Resultat fra det digitale ansøgningssystem:

Maksimalde depositioner

	kg/ha
Højeste merdeposition i naturområdet	0,0
Højeste totaldeposition i naturområdet	0,1

Merafsætningen, ved udvidelsen, i naturpunkt 3 er 0 kg N/ha.
Der afsættes i alt 0,1 kg N/ha i naturområdet.

Naturpunkt 4 (§3 mose)

Kildehøjde er sat til 6 m. Oplandstype til naturpunkt: Landbrug (L).

Det udpegede naturpunkt ligger V for ejendommen i en afstand af ca. 880 m.

Naturtypen i selve naturpunktet er inddateret som blandet natur (mk) med middelhøj bevoxsning.



Resultat fra det digitale ansøgningssystem:

Maksimalde depositioner

	kg/1
Højeste merdeposition i naturområdet	0,0
Højeste totaldeposition i naturområdet	0,2

Merafsætningen, ved udvidelsen, i naturpunkt 4 er 0 kg N/ha.
Der afsættes i alt 0,2 kg N/ha i naturpunktet.

Med venlig hilsen

Heidi Birch Wentzlau
Svinerådgivning Vest

Bilag 9: Transporter

Miljøgodkendelse af ejendommen
Væggerskildevej 9 v/ Brian Møller

Bilag vedr. transporter.



E-mail: hbw@svest.dk

Herning d. 03-04-13.

Transporttype	Antal transporter/år Før udvidelse	Antal transporter/år Efter udvidelse
Levende dyr, til ejd.	52	52
Levende dyr, fra ejd.	104	104
Døde dyr til destruktion	52	52
Leverancer af foder	104	156
Leverancer af fyringsolie/brændstof	12	12
Leverancer af kemikalier	4	4
Udbringning af husdyrgødning	360	360
Transport af husdyrgødning til eksterne lagertanke.	100	170
Andet: -valle	156	156
Transporter ialt	944	1066

Bilag 10: Beskrivelser af nærmeste Natura 2000 områder

Ringkøbing Fjord

Størstedelen af Ringkøbing Fjord, nærmere bestemt området syd for en linje mellem Ringkøbing og Hvide Sande inkl. den yderste del af Skjern Å, er udpeget til EF-habitatområde (H61, H62), EF-fuglebeskyttelsesområde (F43) og Ramsarområde, (R2).

Området er karakteriseret af den store lavvandede brakvandsfjord og de tilhørende strandensarealer, hvoraf nogle er græssede af kreaturer og andre ligger som urørt rørskov. På vestsiden af fjorden ligger rækken af klitter som afgrænser fjorden fra Vesterhavet. Her findes en flot mosaik af grøn og grå klit blandet med klithede og fugtige klitlavninger. Fjorden har forbindelse til Vesterhavet gennem slusen ved Hvide Sande. I den østlige del af Ringkøbing Fjord ligger den ofte oversvømmede ø, Klægbanken, der er bevokset med tagrør, samt strandsump- og strandensplanter. På fjordens østside har Skjern Å sit udløb.

Der er knyttet en række plante og dyrearter til fjorden. Her kan nævnes bl.a. at både flod- og havlampret, maj- og stavsild samt laksen benytter fjorden i forbindelse med deres vandring til potentielle ynglelokaliteter i vandløbene. Odderen er ligeledes at finde flere steder i tilknytning til fjorden og planten vandranke findes i to kanaler, som løber ud i den sydlige ende af fjorden.

Fjorden udgør også et af landets vigtigste yngle- og rasteområder for en lang række fugle. Rørdrum og skestork yngler i rørskovsområderne og ternerne yngler på strandene og de lave øer i fjorden. Svaner, gæs og ænder bruger fjorden som rasteområde i træksæsonen. Det samme gør en række af rovfuglene, dog med undtagelse af rørhøg som yngler i områderne langs fjorden. Tipperhalvøen er landets vigtigste yngle- og rasteområde for en række truede engfugle. Således yngler en stor del af den danske bestand af alm. ryle og brushane på Tipperhalvøen.

Udpegningen som EF-habitatområde er sket på grundlag af følgende naturtyper og arter:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 62			
Naturtyper:	Flodmunding (1130)	Kransnålsø (3140)	
	Lagune (1150) *	Næringsrig sø (3150)	
	Strandeng (1330)	Brunvandet sø (3160)	
	Førklit (2110)	Vandløb (3260)	
	Hvid klit (2120)	Våd hede (4010)	
	Grå/grøn klit (2130) *	Tør hede (4030)	
	Klithede (2140) *	Surt overdrev (6230)*	
	Havtomklit (2160)	Tidvis våd eng (6410)	
	Grårisklit (2170)	Tørvelavning 7150)	
	Klitlavning (2190)	Rigkær (7230)	
	Arter:	Havlampret (1095)	Laks (1106)
		Flodlampret (1099)	Odder (1355)
		Majsild (1102)	Vandranke (1831)
		Stavsild (1103)	

Udpegningen som EF-fuglebeskyttelsesområde er sket på grundlag af følgende arter:

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 43 (Y: ynglefugle, T: trækfugle)		
Fugle:	Rørdrum (A021) Y	Stor skallesluger (A070) T
	Skestork (A034) Y	Havørn (A075) T
	Knopsvane (A036) T	Rørhøg (A081) Y
	Pibesvane (A037) T	Blå kærhøg (A082) T
	Sangsvane (A038) T	Vandrefalk (A103) T
	Kortnæbet gås (A040) T	Plettet rørvagtel (A119) Y
	Grågås (A043) T	Blishøne (A125) T
	Bramgås (A045) T	Klyde (A132) T/Y
	Mørkbuget knortegås (A046) T	Almindelig ryle (A149) T/Y
	Gravand (A048) T	Brushane (A151) Y
	Pibeand (A050) T	Lille kobbersneppe (A157) T
	Krikand (A052) T	Splitterne (A191) Y
	Spidsand (A054) T	Fjordterne (A193) Y
	Skeand (A056) T	Havterne (AA194) Y
	Hvinand (A067) T	Mosehornugle (A222) Y

Ifølge "Natura 2000 plan 2009-2015, Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen" er arealreduktion eller fragmentering for rigkær og tørvelavning en trussel. Den luftbårne kvælstofdeposition overskrider den laveste ende af tålegrænsen for klitnaturtyperne tør hede og tørvelavning. Udtørring som følge af dræning og grøftning udgør især en trussel mod strandengene og de ferske enge. Næringsstofbelastning af kystlagunen Ringkøbing Fjord udgør en alvorlig trussel, og der er stadig en for stor tilførsel af næringsalte fra oplandet. På en række lysåbne naturtyper er opvækst, eller tilgroning med uønsket træer, buske og/eller invasive arter en trussel. Manglende pleje/afgræsning af arealer med strandeng, eller fersk eng er et problem for en række af de ynglende fugle, samt af de rastende og fouragerende trækfugle. Slusepraksis i Hvide Sande har en stor indflydelse på saliniteten af fjordvandet og vandstanden i fjorden. Udover lagune naturtypen er specielt strandengene afhængige af saltvandspåvirkning og denne naturtypes udbredelse og tilstand relaterer derfor til slusepraksis. Mange arter, især ynglefugle, stiller også specifikke krav til salinitet og vandstandsforhold. Fysisk påvirkning som følge af nuværende og tidligere regulering og vedligeholdelse betyder, at flere af de nedre dele af de mindre vandløb i området generelt er præget af fysiske dårlige forhold. Forstyrrelse i form af menneskelig aktivitet kan udgøre en trussel mod fuglene. Rovdyr i form af bl.a. ræv og mink er en trussel mod flere af de ynglende fuglearter. Ifølge "Natura 2000 plan 2009-2015, Ringkøbing Fjord" er naturtyperne og arter inden for Natura 2000-området vurderet til at have de prognoser, der er angivet i nedenstående tabel. Bevaringsstatus for naturtyper og arter er en vurdering af, hvordan deres tilstand vil være i fremtiden, såfremt der ikke sker ændringer i udnyttelsen og i de trusler, der eksisterer i dag. Der er tale om en prognose for arternes og naturtypernes udviklingsretning.

Prognosen	Naturtype eller art
Gunstig, eller vurderet gunstig	Odder, rødbrum, skestork, rørhøg, havørn, blå kærhøg, vandrefalk, krikand, grågåse, bramgåse, lille kobbersnepe og laks
Ugunstig, eller vurderet ugunstig	Lagune (Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen), strandeng, arealer med klitnaturtyper, vandløb, tør hede, tørvelavning, rigkær, vandranke (Falen Å), plettet rørvagtel, almindelig ryle, klyde, brushane, splitterne, havterne, fjordterne, knopsvane, sangsvane, pibesvane, kortnæbbet gås, mørk- buget knortegås, gravand, pibeand, spidsand, skeand, hvinand og blishøne
Ukendt	Flodmundinger, kransnålalge-sø, næringsrig sø, brunvandet sø, damflagermus, havlampret, flodlampret, stavsild, majsild, stor skallesluger og moseormugle