

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

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



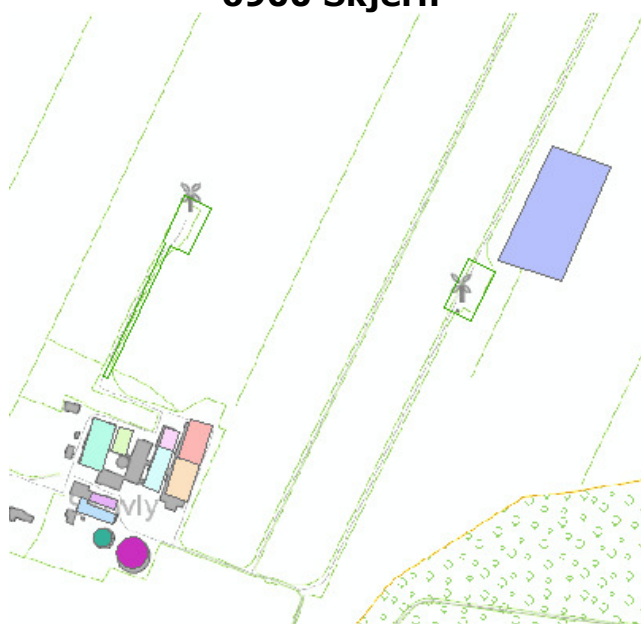
Ringkøbing-Skjern Kommune

Bente og Johannes Kaasgaard
Egerisvej 36
6900 Skjern

Sagsbehandler
Anne Marie Susgaard
Direkte telefon
9974 1570
E-post
Anne.marie.susgaard@rksk.
dk
Dato
29. juli 2016
Sagsnummer
16-016818

Tillæg nr. 2 til Miljøgodkendelse af 30.08.2012

gældende for husdyrbruget på adressen
Egerisvej 36
6900 Skjern



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Svinebrug, IE-Brug
7h m.fl., Den østlige Del, Faster m. fl.
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
Karsten Tinning Fløjgaard, RKSJ

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Bente og Johannes Kaasgaard Egerisvej 36, 6900 Skjern Fastnet telefon: 97 364 137 Mobil: 40 824 983	
Bedriftens adresse	Egerisvej 36 6900 Skjern	
Bedriftens miljøkonsulent	Rikke Ilsøe Mogensen, Svinerådgivningen, Birk Centerpark 24, 7400 Herning Fastnet telefon: 70 151 200 Mobil: 30 704 057 E-mail: rim@sraad.dk	
Bedriftens matrikelnumre	7h	Den østlige Del, Faster
	6 et	Den østlige Del, Faster
	6ac	Den østlige Del, Faster
	5x	Den østlige Del, Faster
	1bø	Borris Nørreland, Sdr. Borris
	1ar	Borris Nørreland, Sdr. Borris
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	17125192 / 1001227669 / 54785	
Ejendomsnummer	7600026852	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	
Ansøgning nr.	86876 ver. 2 downloadet d. 17. maj 2016	

Oplysninger om husdyrbruget:

Dyrehold	Nudrift Før MG		Ansøgt i MG af 30.08.12		Ansøgt i tillæg nr. 2	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer	600	136,02	800	182,33	800	182,33
Smågrise (7,3 – 32 kg)	20.425	97,80	-	-	-	-
Smågrise (7,3 – 35 kg)	-	-	26.000	139,59	26.000	139,59
Slagtesvin/polte (32 – 107 kg)	385	9,87	-	-	-	-
Slagtesvin/polte (40 – 107 kg)	-	-	450	10,84	450	10,84
Slagtesvin (35 – 110 kg)	-	-	1.400	36,95	1.400	36,95
Heste (300 – 500 kg)	-	-	4	1,38	4	1,38
Slagtesvin (35-112 kg)	-	-	-	-	26.000	709,25
I alt		243,69		371,09		1.080,34

Tillæg nr. 1 af 30. maj 2013 omhandler alene tilladelse til at ændre luftrensningsanlægget fra et biologisk anlæg til et kemisk anlæg.

Arealer	Ansøgt i MG af 30.08.12		Ansøgt i tillæg nr. 2	
		Ha		Ha
Ejet - udbringningsareal		221,73		220,23
Forpagtet areal		253,57		224,64
Aftaleareal		-		-
Udbringningsareal i alt		475,29		444,87
Bygningmæssige forhold	Kapacitet m ³	Areal (m ²)	Kapacitet m ³	Areal (m ²)
Eksisterende stalde		4.652		4.652
Øvrige bygninger		4.000		4.000
Klimastald (2012)		700		700
Drægtighedsstald (2012)		400		400
Plansiloer (2012)		1.000		1.000
Maskinhus (2012)		1.500		1.500
Halmlade (2012)		1.200		1.200
7 nye slagtesvinestalde a 928,6 m ²				6.500
Eksisterende gyllebeholder 1	5.217		5.217	
Eksisterende gyllebeholder 2	1.830		1.830	
Fortank (nedgravet)			330	
I alt	7.047*	13.452	7.377*	19.952

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 30.08.2012.

I dette tillæg nr. 2 søges der om at etablere en slagtesvineproduktion på 709 DE. Der søges om at opføre 7 rundbuehaller på hver 929 m², i alt svarende til 6500 m² og en nedgravet fortank på 330 m³. Der er søgt om at placere de nye slagtesvinestalde ca. 400 meter nord-øst for det eksisterende anlæg på Egerisvej 36. I forbindelse med byggeriet opføres en 75 meter lang og 2,5 meter høj jordvold. Der sker ingen ændringer i den eksisterende produktion på Egerisvej 36.

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

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

	Egerisvej 36	Antal DE
Producerede gødning	Svinegylle	1068,84
	Dybstrøelse	11,48
	Sum	1080,34
Tilført gødning	Intet	0
Afsat til biogas	Svinegylle	456,00
Tilbage fra biogas		0
Til afsætning på ejede/forpagtede arealer	Svinegylle	612,84
	Dybstrøelse	11,48
	Sum	624,32

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal (års)dyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Gram P per FE og antal fravænnede grise per årssø
Eksisterende farestald							
Faresøer	Kassestier Delvis spaltegulv	800	54,70		7,3	200	4,8 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende løbe/drægtigestald							
Løbesøer	Løsgående, dybstrøelse + spalter	192	30,63		7,3	152	4,8 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Løbesøer	Løsgående, delvis spaltegulv	40	6,38		7,3	32	4,8 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende løbe/drægtigestald (2012)							
Løbe / drægtige søer	Løsgående delvis spaltegulv	192	30,63		7,3	150	4,8 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende drægtighedsstald							
Løbe / drægtige søer	Løsgående, delvis spaltegulv	376	59,99		7,3	376	4,8 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende klimastald							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	19500	104,69	7,3	35	3000	
Eksisterende klimastald (2012)							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	6500	34,90	7,3	35	1000	
Eksisterende svinestald							
Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	450	10,84	40	107	150	
Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	1400	36,95	35	110	378	

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Eksisterende hestestald							
Heste		4	1,38	300	500	4	
Nye slagtesvinestalde							
Slagtesvin	Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	26000	709,25	35	112	6500	4,72 g P/FE
I alt			1080,34		-	-	-

Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 30.08.2012.	4
Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:	5
Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift.....	6
1. Meddelelse af miljøgodkendelse	11
Baggrund og kort resumé	11
Afgørelsen	11
2. Vilkår for tillægsgodkendelsen	14
Generelt	14
Uheld og risici.....	14
Årsproduktion.....	15
Foder	15
Staldanlæg	16
Luftrensning.....	16
Opbevaringsanlæg generelt.....	17
Transport.....	18
Restvand	18
Lys.....	18
Udbringningsarealer	18
Ophør.....	19
3. Formalia	20
Lovgrundlag	20
Høring og offentliggørelse	20
Klagevejledning	21
Udnyttelse	22
Bilag 1: Miljøredegørelsen	24
1.1 Projektets omfang:	24
1.2 Ikke teknisk resumé	25
1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning	28
1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen	31
1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg Egerisvej 36	35
1.6 Opbevaringskapacitet	37
1.7 Beregninger på anlæg.....	38
1.8 Oplysninger omkring arealer.....	45

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

1.9 Oplysninger om gødning.....	47
1.10 Beregninger på arealer.....	49
1.11 BAT (Bedst tilgængelige teknik).....	50
Bilag 2: Miljøvurderingen.....	53
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	53
Lokalisering.....	54
Generelle afstandskrav	54
Beskyttelseslinjer.....	54
Placering i landskabet.....	55
Særlige landskabelige områder:	55
Indretning.....	57
Dyrehold/Produktion.....	57
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	57
IE-husdyrbrug	60
Alternative løsninger.....	62
Ophør.....	63
Drift.....	63
Håndtering af regnvand og restvand.....	63
Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof.....	63
Håndtering og opbevaring af affald.....	64
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	64
Egenkontrol.....	64
Naboforhold	64
Lugt	64
Støj.....	65
Lys.....	65
Fluer og skadedyr	66
Støv	66
Transport.....	66
Ammoniakpåvirkning.....	66
Generel ammoniakreduktion.....	67
Ammoniak påvirkning af natur	67
Bilag IV-arter.....	71
Vurdering af husdyrbrugets arealer	72
Vandmiljø	72
Sædsifte	73
Kvælstofudvaskning til overfladevand.....	73

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Fosforudvaskning til overfladevand	77
Grundvand	80
Natur i forhold til udbringningsarealerne	81
Konklusion	82
Bilag 3: Oversigt, samlede anlæg	83
Bilag 4: Oversigt, nye stalde	84
Bilag 5: Arealer med transportveje	85
Bilag 6: Udbringningsareal, Natur	86
Bilag 7: Udbringningsareal, Fosfor	88
Bilag 8: Udbringningsareal, Nitratklasser	90
Bilag 9: Udbringningsareal, Grundvand	91
Bilag 10: Udbringningsareal, Kulturmiljø.....	93
Bilag 11: Hældninger over 6 grader	96
Bilag 12: Oversigt over naturpunkter og naboer	97
Bilag 13a-c: Kamerapunkter	98
Bilag 14: Tillæg til beredskabsplan	101
Bilag 15: Støv- og støjkilder	103
Bilag 16: Sædskifter, udvaskningsindekser og øvrige kriterier.....	104
Bilag 17: Beplantning.....	105
Bilag 18: Matrikelskel.....	106

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

Baggrund og kort resumé

Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 28. april 2016 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om tillæg nr. 2 til miljøgodkendelse dateret den 30. august 2012 beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern.

I dette tillæg nr. 2 søges der om at etablere en slagtesvineproduktion på 709 DE. Der søges om at opføre 7 rundbuehaller på hver 929 m² (73,7 m lange og 12,6 m brede), i alt svarende til 6500 m² og en 330 m³ nedgravet fortank. Der er søgt om at placere de nye slagtesvinestalde ca. 400 meter nord-øst for det eksisterende anlæg på Egerisvej 36. Der sker ingen ændringer i den eksisterende produktion på Egerisvej 36.

Projektet har den 24. maj 2016 været forelagt Teknik- og Miljøudvalget med hensyn til at godkende placeringen af de nye stalde i det åbne land. Teknik- og Miljøudvalget godkendte den ansøgte placering med begrundelse i smitterisiko.

Kort resumé

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse omfatter en udvidelse bestående af en årlig produktion af 26000 slagtesvin svarende til 709,3 DE, samt opførelse af 7 nye rundbuehaller på tilsammen 6500 m² og en 330 m³ nedgravet fortank. De nye slagtesvinestalde opføres i det åbne land ca. 400 meter nord-øst for det eksisterende staldanlæg på Egerisvej 36. I forbindelse med byggeriet opføres en 75 meter lang og 2,5 meter høj jordvold.

Der foretages ingen ændringer af husdyrbrugets eksisterende produktion af søer og smågrise, svarende til 371,09 DE, men undtagelse af, at fodervilkåret til sofodring må ophæves, når den nye slagtesvineproduktion er i drift.

Tillægget omfatter alle arealer drevet under ejendommens CVR-nummer, hvoraf 444,9 ha er udbringningsarealer. Der afsættes husdyrgødning svarende til 624,3 DE på egne og forpagtede arealer og 456,0 DE til biogas. De 456,0 DE kommer ikke retur fra biogasanlægget.

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

- Biologisk luftrensingsanlæg (lugt og ammoniak)
- Reduceret gram P/FE til slagtesvin (fosfor)
- Valg af §6 sædskifte. (nitrat)

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg nr. 2 til miljøgodkendelse dateret 30. august 2012 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 7h, Den østlige Del, FASTER m.fl. beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern.

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

Tillægget omfatter en udvidelse i husdyrholdet **fra** 800 årssøer, 26000 smågrise (7,3-35 kg), 450 polte (40-107 kg), 1400 polte (35-110 kg) og 4 heste (300 – 500 kg) i alt svarende til

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

371,1 DE til 800 årssøer, 26000 smågrise (7,3-35 kg), 450 polte (40-107 kg), 1400 polte (35-110 kg), 4 heste (300 – 500 kg) og årlig produktion af 26000 slagtesvin (35-112 kg) i alt svarende til 1080,3 DE. Derudover opføres 7 rundbue haller a 928,6 m² i alt svarende til 6500 m² og en 330 m³ nedgravet fortank samt jordvold. De nye bygningerne placeres uden tilknytning til eksisterende bebyggelse. Tillægget omfatter alle arealer drevet under ejendommens CVR-nummer, hvoraf 444,9 ha er udbringningsarealer.

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler endvidere dispensation fra afstandskrav til naboskel jf. § 8, stk. 1, nr. 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til den nye slagtesvine stald. Dispensationen meddeles i henhold til § 9, stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Den nye slagtesvinestald må placeres i en afstand af 2,5 meter fra naboskel ved vindmølle (matrikel 10at, Den østlige Del, Faster), og 15 meter til naboskel til matrikel 10ai, Den østlige Del, Faster. Samletanken må placeres 19 meter fra naboskel (matrikel 10ai, Den østlige Del, Faster).

Der er meddelt særskilt dispensation i forhold til Skovbyggelinje.

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 86876, version 2, downloadet den 17. maj 2016.

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget Egerisvej 36, 6900 Skjern meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger, indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i miljøgodkendelsen dateret 30.08.2012, tillæg nr. 1 dateret 30.05.2013 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret 30. august 2012 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 7, 8 og 9 – vedr. årsproduktion

Vilkår 10, 11 og 12 – vedr. fodervilkår til søer (ved fuld slagtesvineproduktion)

Vilkår 19 – vedr. transport

Vilkår 35-42 – vedr. udbringningsarealer

Der gøres hermed opmærksom på, at tillægsgodkendelsen 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.

Forholdet til museumsloven

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

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

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

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

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

2. Vilkår for tillægsgodkendelsen

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

Generelt

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

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

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

- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) Ved manglende overholdelse af tillæggets vilkår, skal den driftsansvarlige straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes og underrette Ringkøbing-Skjern Kommune.
- 5) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af dette tillæg.
- 6) Inden tillægsgodkendelsen af produktionsudvidelsen udnyttes til mere end 624 DE, skal der foreligge en underskrevet kontrakt vedrørende afsætning af svinegylle til godkendt biogasanlæg i overensstemmelse med ansøgningens oplysninger.

Kopi af kontrakten skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept, inden tillægget må udnyttes. Alternativt skal det dokumenteres, at der er tilstrækkelige udbringningsarealer til rådighed for udvidelsen og disse arealer skal godkendes af kommunen.

Uheld og risici

- 7) Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, må ikke uden forudgående tilladelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune anvendes i større

mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål der ikke er normale på et husdyrbrug.

Årsproduktion

- 8) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 9) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 800 årssøer, 26000 smågrise (7,3-35 kg), 450 polte (40-107 kg), 1400 polte (35-110 kg), 4 heste (300 – 500 kg) og årlig produktion af 26000 slagtesvin (35-112 kg), i alt svarende til 1080,3 DE.

Note:

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

Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør udsving i dyreholdets størrelse, som følge af mindre tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe de maksimale 1080,3 DE ikke overskrides.

- 10) Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 6500 slagtesvin på stald ad gangen i det nye anlæg til slagtesvin.

Foder

- 11) Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som kg P ab dyr pr. slagtesvin x antal producerede slagtesvin pr. år skal være mindre end 16.014 kg P pr. år.

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

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

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

Faktor	Værdi
Antal producerede grise	26.000
Indgangsvægt, kg	35,0
Afgangsvægt, kg	112,0
FEsv pr. kg. tilvækst	2,86
Gram P pr. FE sl. svin	4,72
Kg P ab dyr pr. sl. svin	0,616

- 12) Samtlige af husdyrbrugets slagtesvin i de nye rundbuehaller skal leve op til ovennævnte krav til fodring. Dokumentation for indholdet af P ab dyr pr år skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 mdr. i perioden 15. september til 15.

februar det efterfølgende år. Dokumentationen kan være i form af effektivitetskontrol og logbog over de anvendte foderblandinger.

- 13) Når slagtesvineproduktionen er i fuld drift, ophæves vilkår 10, 11 og 12 i miljøgodkendelse af 30.08.2012 vedr. foder til søerne.

Staldanlæg

- 14) De 7 nye rundbuer haller til slagtesvin skal være med delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv.
- 15) Det nye byggeri skal opføres som angivet i ansøgningen med grå gavle og sider og med lys top. Farver skal derfor være afdæmpede nuancer, og materialer skal være ikke reflekterende.
- 16) De nye stalde skal placeres minimum 2,5 meter fra naboskel ved matr. nr. 10at og 15 meter fra naboskel til matr. nr. 10ai begge den Den østlige Del, Faster.
- 17) Der skal senest et halvt år (eller alternativt det førstkomende efterår) efter staldbygningens opførelse plantes slørende beplantning nord for staldbygningen. Beplantningen skal bestå af egnskarakteristiske arter og skal vedligeholdes. Alternativt kan der opføres en jordvold. (se bilag 17).
- 18) Volden bliver maksimal 75 meter lang og 2,5 meter høj målt fra bygningens fundament.
- 19) Volden bliver maksimal 75 meter lang og 2,5 meter høj målt fra bygningens fundament.
- 20) Græsvegetationen på volden skal slås en gang i vækstperioden.
- 21) Volden skal opføres af uforurennet overskudsjord.
- 22) De eksisterende læhegn (se bilag 17) skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes.

Luftrensning

- 23) I de nye slagtesvinestalde skal der etableres et BIO Flex luftrensningsanlæg med punktudsug under spalterne i alle staldafsnit. Anlægget skal dimensioneres således, at der opnås en reduktion på minimum 40 % af ammoniakemissionen og 37 % af lugtemissionen fra staldene.
- 24) Anlægget skal være godkendt og optaget på Miljøstyrelsens Teknologiliste, med dokumenteret renses effekter for både ammoniak og lugt.
- 25) Ventilationen styres således, at de første 10 m³ pr gris pr time bortventileres via punktudsugningen.
- 26) Ventilationssystemet skal være dimensioneret til, at luftrensningsanlægget behandler 5000 m³ luft pr. time, hvor 5000 m³ luft pr. time svarer til 10 % af den maksimale

dimensionerede ventilationskapacitet fra 13 slagtesvinesektioner.

- 27) Luftrensningsanlægget skal være i drift året rundt med undtagelse af driftsstop som følge af vedligehold. Driftsstop og årsag hertil noteres i driftsjournal.
- 28) Ledningsevnesensor skal placeres i bundkaret ved filter 2.
- 29) Luftrensningsanlæggets ledningsevne skal være **3** miliSiemens (mS)/cm.
- 30) Tryktabet over luftrensningsanlægget må ikke overstige **45** pascal (Pa).
- 31) Luftrensningsanlægget skal drives og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget
- 32) Der skal indgås skriftlig serviceaftale med producenten om serviceeftersyn af anlægget. Luftrensningsanlægget skal kontrolleres af producenten/leverendøren mindst 3 gange årligt. Kalibrering af ledningsevnesensor skal foretages én gang årligt. Serviceaftalen skal opbevares på husdyrbruget.
- 33) Tilsynsmyndigheden skal underrettes, såfremt luftrensningsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 1 uge.
- 34) Der skal føres en logbog for luftrensningsanlægget, hvor følgende registreres:
 - Ledningsevne (som minimum på timebasis)
 - Luftrensningsanlæggets driftstid
 - Månedlige målinger af vandforbruget og tryktabet
 - Tidspunkter for rengøring/skiftning af filtre
 - Enhver form for driftsstop med angivelse af årsag og varighed
- 35) Logbog, kontrolrapporter samt dokumentation for kalibrering af ledningsevne skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Opbevaringsanlæg generelt

- 36) Samletanken skal placeres minimum 19 meter fra naboskel til matr. nr. 10ai, Den østlige Del, Fæster.

Fast gødning

- 37) På mark 38-0, 8-0b og 7-0a må der ikke placeres markstakke da markerne ligger inden for 300 m fra de i § 7 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug beskyttede naturområder (se bilag 6a og b).

Kompost- og ensilageopbevaring

- 38) Ved etablering af kompost i markstakke skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.

Beholdere til flydende husdyrgødning

- 39) Der skal forinden slagtesvineproduktionen sættes i gang redegøres for, hvorledes vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapaciteten kan opfyldes.

Transport

- 40) Transport af husdyrgødning skal som udgangspunkt forgå af de på bilag 5 angivne veje.

Restvand

- 41) Sanitært spildevand fra kontor og mandskabsrum skal ledes til nedsivning eller lign afledningsform. Der skal indhentes en særskilt tilladelse til afledning af sanitært spildevand.

Lys

- 42) I slagtesvinestaldene må der ikke være lys om natten, ud over hvad der lovgivningsmæssigt er nødvendigt af hensyn til dyrevelfærden.
- 43) I de nye slagtesvinestalde skal lyskilden være fra led-lysarmaturer.

Udbringningsarealer

- 44) Husdyrbrugets husdyrgødning må udbringes på de udbringningsarealer, der er angivet på bilagene 5 til 10.
- 45) På husdyrbrugets udbringningsarealer, må der i alt udbringes gylle/dybstrøelse med maksimalt 14.606 kg P/år og 61.445 kg N/år i alt svarende til 624,3 DE/ha. Ønskes der udbragt husdyrgødning med et samlet større indhold af fosfor og/eller kvælstof, skal kommunen godkende det.
- 46) I perioder, hvor udbringningsarealerne ikke tilføres den maksimale mængde husdyrgødning, må der suppleres med anden organisk gødning, f.eks. affaldsprodukter til jordbrugsformål under forudsætning af,
- at kvælstoftabet fra markerne ved anvendelse af anden organisk gødning ikke overstiger det kvælstoftab, der vil være ved den godkendte drift.
 - at den udbragte mængde fosfor ved anvendelse af anden organisk gødning, ikke overstiger den udbragte mængde fosfor ved den godkendte drift.
 - at reglerne, i den til enhver tid gældende bekendtgørelse om anvendelse af affaldsprodukter til jordbrugsformål, er overholdt.
 - at den samlede tilførsel af næringsstoffer i form af affald og husdyrgødning ikke må overstige 170 kg totalkvælstof.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Der skal indsendes dokumentation herfor, i forbindelse med anvendelsen af anden organisk gødning.

- 47) Ønskes udbringningsarealet ændret, skal det anmeldes til kommunen inden planårets begyndelse den 1. august. Kommunen vurderer herefter om udbringningen af husdyrgødning vil påvirke de nye arealer væsentligt.
- 48) Der skal etableres en dyrkningsfri bræmme på 10 meter langs vandløb og §3 sø på markerne 29-2a, 29-2b, 20-2b og 20-2a. (bilag 11)
- 49) På alle husdyrbrugets udbringningsarealer skal der anvendes et sædskifte med et udvaskningsindeks på højst 86, f.eks. et S6 sædskifte, hvor der er minimum 10 % frøafgrøder. Sædskifter og udvaskningsindekser fremgår af bilag 16.
- 50) Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.
- 51) Udbringning af husdyrgødning må ikke foretages, når jorden er mættet med vand, oversvømmet, frossen, eller dækket af sne, eller forud for varslede kraftige regnskyl/store nedbørsmængder.

Ophør

- 52) Senest 4 uger efter driftsophør af IE-husdyrbruget skal dette anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune med et oplæg til vurdering efter §38 k, stk.1, i lov om forurenede jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering for menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.
- 53) Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende, skal anvendes til andet formål og såfremt de ved syn og skøn, vurderes misligholdt.

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

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret 30. august 2012 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 7, 8 og 9 – vedr. årsproduktion

Vilkår 10, 11 og 12 – vedr. fodervilkår til søer (når dette tillæg er fuld udnyttet)

Vilkår 19 – vedr. transport

Vilkår 35-42 – vedr. udbringningsarealer

De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen af 30. august 2012 og tillæg nr. 1 af 30. maj 2013 er stadigvæk gældende.

3. Formalia

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. 868 af 3. juli 2015 (Husdyrloven).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 44 af 11. januar 2016 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr., nr. 1318 af 26. november 2015 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 1578 af 8. december 2015 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1828 af 16. december 2015.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

Høring og offentliggørelse

Ansøgningmaterialet har været offentliggjort på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug fra den 2. maj 2016 til den 23. maj 2016, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Udkastet til tillægget har været i 6 ugers høring hos ansøger, konsulent, naboer og interessenter fra 8. juni 2016 til 20. juli 2016, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Ansøger har i høringsperioden indsendt bemærkninger om, at opførelse af jordvold ikke kræver en selvstændig landzonetilladelse. Kommunen erkender, at landzonetilladelsen til jordvolden skal givet som integreret del af miljøgodkendelsen. Der er i dette tillæg stillet vilkår til jordvoldens udformning. Det er kommunen vurdering, at dette er af underordnet betydning for naboer og ikke kræver fornyet nabohøring, idet jordvolden har været omtalt i det udkast til tillæg, der er sendt i høring. De nye vilkår har været i partshøring hos ansøger den 28. juni 2016.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 29. juli 2016 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

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 de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

En eventuel klage har opsættende virkning, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Miljøgodkendelsen må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

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

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 26. august 2016.

Indsendelse af klage

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

Digital Klageportal

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse via klageportal

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

Hjælp til klage

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

Udnyttelse

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

Hvis 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 denne 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.

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

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2020.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Anne Marie Susgaard
Miljømedarbejder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- Bente og Johannes Kaasgaard, Egerisvej 36, 6900 Skjern

Konsulent:

- Rikke Ilsøe Mogensen, SvineRådgivningen, e-mail: rim@sraad.dk

Ejer af forpagtede arealer/ aftalearealer

- Villy Nybo, Enghavevej 37, 6900 Skjern
- Niels Peter Jensen, Grønningen 18, 6900 Skjern
- Carl Oluf Lodahl, Astrupvej 17, 6900 Skjern
- Knud Risbjerg, Karlsmosevej 8, 6920 Videbæk

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

- Dagmar Jensen og Søren Jensen, Skærbækvej 3, 6920 Videbæk
- Dorthe Nybo, Astrupvej 13, 6900 Skjern

Ejere og beboer af ejendomme indenfor konsekvensradius på 1400 meter:

- Egerisvej 27, 6900 Skjern
- Egerisvej 29, 6900 Skjern
- Egerisvej 30, 6900 Skjern
- Egerisvej 31, 6900 Skjern
- Egerisvej 32, 6900 Skjern
- Egerisvej 38, 6900 Skjern
- Ejstrupvej 10, 6900 Skjern
- FASTERLUNDVEJ 8, 6900 Skjern
- FASTERLUNDVEJ 15, 6900 Skjern
- FASTERLUNDVEJ 17, 6900 Skjern
- Horsmosen 1, 6900 Skjern
- Horsmosen 2, 6900 Skjern
- Horsmosen 3, 6900 Skjern
- Horsmosen 5, 6900 Skjern
- Horsmosen 7, 6900 Skjern
- Højbyvej 21, 6900 Skjern
- Højbyvej 23, 6900 Skjern
- Skovvejen 1, 6900 Skjern
- Skovvejen 2, 6900 Skjern
- Skovvejen 3, 6900 Skjern
- Skovvejen 4, 6900 Skjern
- Skovvejen 5, 6900 Skjern
- Skovvejen 7, 6900 Skjern
- Skovvejen 9, 6900 Skjern
- A/S Borris Plantage, Højbyvej 23, 6900 Skjern
- Skovvejens Vindmølle K/S, Skovvejen 3a. 6900 Skjern
- Skovly Holding Aps, Skovvejen 3D, 6900 Skjern
- Egerisvej 6, 6900 Skjern

Udkast til tillæg er også sendt til nedenstående interessenter.

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent Rikke Ilsøe Mogensen, SvineRådgivningen, e-mail: rim@sraad.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Høbjerg, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk,
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsraadet.dk

Bilag 1: Miljøredegørelsen

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

Der er, ifølge ansøgningen, anvendt skema nr. 86876, version 2, downloadet den 17. maj 2016.

1.1 Projektets omfang:

Der søges om etablering af en slagtesvineproduktion på 26.000 slagtesvin (35-112 kg) på ejendommen Egerisvej 36. Den nuværende produktion vil forblive uændret. Der søges derfor tillæg til eksisterende miljøgodkendelse på Egerisvej 36.

I forbindelse med udvidelsen vil der blive bygget 7 rundbuehaller, som ikke vil ligge i tilknytning til eksisterende bygninger. Der søges derfor en landzonetilladelse i forbindelse med tillægget.

Staldanlægget vil delvis ligge indenfor skovbeskyttelseslinjen. Der søges derfor dispensation til dette.

Staldanlægget vil ligge mindre end 15 fra ejendomskel. Skelgrænsen ligger ved den udskilte matrikel ved vindmøllen. Johannes Kaasgaard ejer selv matriklen, hvor vindmøllen står.

Beskrivelse af projektets datoer

Starttidspunkt for byggeriet: 01-03-2017

Sluttidspunkt for byggeriet: 01-03-2019

Starttidspunkt for driften: 01-03-2019

Tidligere godkendelser

Ejendommen er miljøgodkendt 30. august 2012 med tilhørende tillæg 30. maj 2013.

Biaktiviteter

Ingen

Husdyrbrugets ophør

Anlægsophør for Ejendom Skovly:

Der er tale om en kontinuert drift i anlægget, - kun afbrudt af få dages vask og desinfektion fordelt jævnt gennem de enkelte sektioner over hele cyklus.

Disse perioder med vask og desinfektion giver ikke anledning til væsentlige afvigelser i driften som vil kunne registreres i lokalområdet.

Ved ophør af produktion på ejendommen afsættes alle dyr til slagteri, DAKA eller levebrug.

Stalde samt opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning, der udspredes på udbringningsarealerne eller afsættes.

Olie- og kemikalie oplag destrueres eller afhændes til kommunens affaldsordning.

Fast affald afhentes til autoriseret destruktion eller afhændes via kommunens affaldsordning eller genbrugspladser. Medicinsk affald afleveres på nærmeste apotek til destruktion.

Fodersiloer tømmes og rengøres.

Staldene rengøres og desinficeres efter tømning for dyr.

1.2 Ikke teknisk resumé

Johannes Kaasgaard, Egerisvej 36, 6900 Skjern ønsker at etablere en ny slagtesvin produktion til 26.000 slagtesvin. Produktionen skal ligge samlet og i en vis afstand fra andre produktioner pga. smittefare. Det er derfor valgt at ligge det nye staldanlæg ca. 400 m nordøst for produktionen på Egerisvej 36.

Den nuværende produktion på Egerisvej 36, 6900 Skjern består af 800 søer, 26.000 smågrise samt 450 polte og 1400 slagtesvin, i alt 371 DE. Ejendommen blev miljøgodkendt i august 2012 med tilhørende tillæg i 2013. Der ændres ikke på den eksisterende produktion og dette tillæg nr. 2 omhandler derfor kun den nye slagtesvineproduktion. Udvidelse består af 26.000 slagtesvin (35-112 kg) i alt 709,25 DE.

Ansøgningen er dog lavet som en kumuleret udvidelse med samme nudrift som nudriften i miljøgodkendelsen fra 2012.

Produktionsanlægget vil bestå af 7 rundbuehaller, som vil ligge med 10 m imellem. Selve byggefeltet vil være 150 x 74 m. Hallerne er planlagt at skulle være i afdæmpede farver (grå og lys) og vil blive ca. 5 m høje. Der er ikke planlagt siloer, gylletank eller andre høje elementer ved staldanlægget.

Staldenes udformning og farver ses på medsendte visualisering.

Placeringen af byggefeltet er nøje overvejet og forskellige placeringer har været overvejet. Det er endt med den placering som bedst løser de forskellige udfordringer, og som er den mest optimale placering for en fremtidig drift.

Der er i de nye stalde regnet med at der etableres en biologisk luftvasker som kan reducere ammoniaktabet med 40% og reducere lugtgenerne med 37%. Ansøger ønsker mulighed for at vælge et kemisk anlæg såfremt lugtreduktionen fra et kemisk anlæg når at blive godkendt inden stalden bliver opført, og at det kemiske anlæg kan overholde samme krav som det biologiske anlæg.

Ammoniak:

Det generelle ammoniakreduktionskrav på 30% er overholdt på ejendommen med 2973 kg N/år.

Påvirkning af natur:

Der er lavet beregninger til de nærmeste naturområder rundt om ejendommen. Beregningerne viser, at alle krav til ammoniakdepositionen på naturområderne er overholdt.

BAT- ammoniaktab:

BAT for produktionen er i husdyrgodkendelse.dk udregnet til 10.022 kg N, hvilket er 99 kg mere end hvad det reelle ammoniaktab er fra ejendommen. BAT kravet er således overholdt på ejendommen

Kravet er overholdt ved at etablere luftrensning i de nye staldafsnit samt bibeholde kravene i de eksisterende stalde.

BAT- fosfortab:

BAT-kravet for fosfor på ejendommen er udregnet til:

Søer: 800 dyr * 5,39 kg P/dyr = 4.312

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Smågrise: 139,59 DE * 29,2 kg	4.076
Slagtesvin: 757,04 DE * 22,3 kg	16.882
Heste:	28
I alt	25.298 kg

I det fosforproduktionen af dyr i ansøgningen ligger på 25.274 kg P er kravet overholdt med 25 kg P. Det er regnet med en foderkorrektion med et max. indhold på 4,72 g P/FE_{sv} for slagtesvinene.

Idet søerne i de eksisterende stalde fodres efter normen og projektet lever op til gældende BAT-krav ønskes vilkår vedr. foder i gældende miljøgodkendelse revurderet og slettet.

Opbevaringskapaciteten

I dag er der en opbevaringskapacitet på 19.317 tons. Se bilag med opbevaringskapaciteten. Det er planlagt, at der skal bygges to gylletanke på ansøgers andre ejendomme. Der vil således blive ansøgt om at opføre en gylletank på Skærbækvej 5a, 6920 Videbæk og på Skovvejen 2, 6900 Skjern. Opbevaringskapaciteten vil således være opfyldt for de 9 mdr. opbevaringsbehov.

Desuden skal det nævnes, at det er planlagt, at slagtesvinegylle skal afsættes til biogasanlæg, og kun en del af den afgasset gylle skal modtages retur. (I udvaskningsberegningerne er der dog regnet med udbringning af ren svinegylle, således at godkendelsen på arealdelen kan tages i brug inden den nye produktion er etableret)

Udspretningsarealer

Oversigt over arealerne ses i bilag. Der indgår som udspretningsareal 446 ha.

Vandings, jordbundstype og dræningsforholdene fremgår af indsendte ansøgningsystem.

Arealerne drives med et frøgræssædskifte, dvs. at der min dyrkes frøafgrøder på 10% af arealet. Der er i beregningerne derfor regnet med et S6-sædskifte.

Der er i beregninger regnet med at 456 DE afsættes til biogas og ikke modtages retur.

Alle arealer er beliggende i oplandet til Ringkøbing Fjord, hvor der er stigende dyretryk. Der er derfor krav om, at udvaskningen skal ligge under udvaskningen fra et planteavlsbrug uden brug af husdyrgødning.

4 marker ligger i områder som er udpeget som nitratfølsomme indvindingsområder for drikkevand. Beregningerne viser, at udvaskningen ligger på 56 mg nitrat/l, hvilket er lavere end nudriften og lavere end udvaskningen fra et planteavlsbrug.

Beregninger er lavet med et dyretryk på 1,4 DE/ha og 0 % ekstra efterafgrøder i forhold til det generelle krav.

Transporter: Antallet af transporter til og fra ejendommen vil stige med ca. 610 stk. Stigningen skyldes hovedsagelig kørsel med den ekstra produceret gylle samt afhentning af dyr til slagteri.

Transporten der sker fra og til ejendommen kan opdeles i 2 typer. Transporter fra og til arealerne og transporter der relaterer til eksterne firmaer. Vurderingen er, at generne ikke vil være væsentlig mærkbar som følge af projektet.

Støv: Der forventes ikke en forøgelse i generende støv fra ejendommen.

Lys: Der forventes ikke at naboer generes af lys.

Fluer: Flueplager forebygges ved at holde en god hygiejne i staldene.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Støj: Der forventes ikke en forøgelse i generende støj fra ejendommen.

Der forventes ikke en væsentlig negativ udvikling i støv, støj, lysgener og fluer som følge af projektet.

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Stald anlæg med dyr, Nudrift (det dyrehold der er tilladt i MG af 30.08.2012)

Kategori	Staldsystem	Antal (års)dyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Gram P per FE og antal fravænnede grise per årssø
Eksisterende farestald							
Faresøer	Kassestier Delvis spaltegulv	800	54,70		7,3	200	4,9 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende løbe/drægtigestald							
Løbesøer	Løsgående, dybstrøelse + spalter	192	30,63		7,3	152	4,9 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Løbesøer	Løsgående, delvis spaltegulv	40	6,38		7,3	32	4,9 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende løbe/drægtigestald (2012)							
Løbe / drægtige søer	Løsgående delvis spaltegulv	192	30,63		7,3	150	4,9 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende drægtighedsstald							
Løbe / drægtige søer	Løsgående, delvis spaltegulv	376	59,99		7,3	376	4,9 g P/FE Og 33 fravænnede grise /årssø
Eksisterende klimastald							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	19500	104,69	7,3	35	3000	
Eksisterende klimastald (2012)							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	6500	34,90	7,3	35	1000	
Eksisterende svinestald							

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	450	10,84	40	107	150	
Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	1400	36,95	35	110	378	
Eksisterende hestestald							
Heste		4	1,38	300	500	4	
I alt			371,1		-	-	-

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal (års)dyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti- pladser	Gram P per FE og antal fravænnede grise per årsso
Eksisterende farestald							
Faresøer	Kassestier Delvis spaltegulv	800	54,70		7,3	200	33 fravænnede grise /årsso
Eksisterende løbe/drægtigestald							
Løbesøer	Løsgående, dybstrøelse + spalter	192	30,63		7,3	152	33 fravænnede grise /årsso
Løbesøer	Løsgående, delvis spaltegulv	40	6,38		7,3	32	33 fravænnede grise /årsso
Eksisterende løbe/drægtigestald (2012)							
Løbe / drægtige søer	Løsgående delvis spaltegulv	192	30,63		7,3	150	33 fravænnede grise /årsso
Eksisterende drægtighedsstald							
Løbe / drægtige søer	Løsgående, delvis spaltegulv	376	59,99		7,3	376	33 fravænnede grise /årsso
Eksisterende klimastald							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	19500	104,69	7,3	35	3000	

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Eksisterende klimastald (2012)							
Smågrise	Toklimastald, delvis spaltegulv	6500	34,90	7,3	35	1000	
Eksisterende svinestald							
Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	450	10,84	40	107	150	
Slagtesvin	Drænet gulv +spalter (33/67)	1400	36,95	35	110	378	
Eksisterende hestestald							
Heste		4	1,38	300	500	4	
Nye slagtesvinestalde							
Slagtesvin	Delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv	26000	709,25	35	112	6500	4,72 g P/FE
I alt			1080,34		-	-	-

Foder oplysninger

Staldnavn	Staldsystem kode	Nudrift / ansøgt	Foder total ¹	Protein ²	Fosfor ³	Proteinprocent i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årsso / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
Farestald	SvSo09	Nudrift	454,50	133,10	4,80		30,00	7,10
		Ansøgt	454,50	133,10	4,80		33,00	7,30
Løbe/træningsafdeling	SvSo04	Nudrift	1060,50	133,10	4,80		30,00	7,10
		Ansøgt	1060,50	133,10	4,80		33,00	7,30
	SvSo07	Nudrift	1060,50	133,10	4,80		30,00	7,10
		Ansøgt	1060,50	133,10	4,80		33,00	7,30
Drægtighedsstald ESF	SvSo07	Nudrift	1060,50	133,10	4,80		30,00	7,10
		Ansøgt	1060,50	133,10	4,80		33,00	7,30
Ny drægtighedsstald ESF	SvSo07	Nudrift	1060,50	133,10	4,80		30,00	7,10
		Ansøgt	1060,50	133,10	4,80		33,00	7,30
Klimastald	SvSm01	Nudrift	1,93	162,60	5,20			
		Ansøgt	1,93	162,60	5,20			
Klimastald (2014)	SvSm01	Nudrift	1,93	162,60	5,20			
		Ansøgt	1,93	162,60	5,20			
Polte/sl.svinestald	SvSl04	Nudrift	2,86	145,70	4,80			
		Ansøgt	2,86	145,70	4,80			
	SvSl04	Nudrift	2,86	145,70	4,80			
		Ansøgt	2,86	145,70	4,80			
Heste	Hest02	Nudrift	-	-	-			
		Ansøgt	-	-	-			
slagtesvinestald	SvSl02	Nudrift	2,86	145,70	4,80			
		Ansøgt	2,86	145,70	4,72			

1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

Lokalisering, landskab og planforhold

Ansøgning om udflytning og opførelse af 7 nye slagtesvinestalde.

Det påtænkte landbrugsbyggeri er en udvidelse af en nærliggende landbrugsbesætning. Staldene ønskes opført på et byggefelt med 10 m mellem hver stald. Valgte staldløsning er en rundbuehal, der er 12,6 m bred og 73,7 m lang og har en højde på ca. 5 m.

Projektområdet ligger ikke inden for Bevaringsværdigt landskab, Kystnærhedszone, Geologisk bevaringsområde o. lign, der kan tilsige, at der skal tages specielle hensyn til landskabet i projektet.

Projektområdet ligger delvis inden for skovbyggelinjen ved Borris Plantage.

Projektområdet ligger øst for Astrup tæt ved Borris Plantage. Nærområdet er et storbakket morænelandskab, der har et overvejende jævnt til let bølget terræn. Nærområdet er præget af landbrugsdrift inddelt af nord-syd gående læhegn, regelmæssigt spredt bebyggelse langs med vejnettet og spredte beplantninger, bl.a. i tilknytning områdets dalsænkninger ved bl.a. Nr. Vium Bæk og i Borris plantage. Nærområdet er desuden præget af tilstedeværelsen af en vindmøllepark. Landskabet opleves generelt som middelstort til stort, mens landskabets elementer lokalt inddeler landskabet i mindre enheder og begrænser udsynet på lang afstand. Det ønskede byggeri ligger inden for relativ kort afstand af eksisterende bebyggelse, hvoraf langt de fleste har landbrugspligt.

Byggeriet ligger delvis inden for skovbyggelinjen til Borris plantage, der er en granplantage omgivet af løvtræsskovbryn.

Landskabsvurdering

Kombinationen af nærområdets relativt jævne terræn, landskabets struktur og mange bebyggelses- og beplantningselementer betyder, at synligheden af det påtænkte byggeri fra det omgivne vejnet vurderes at være begrænset og at landskabet generelt ikke opleves som uforstyrret eller sårbart i forhold til at indføre nye elementer. Landskabet vurderes derfor, at have en struktur og en skala, der ikke vil blive væsentligt påvirket ved påtænkte landbrugsbyggeri.

Faste afstandskrav

De generelle afstandskrav vurderes til:
Afstande er målt fra nærmeste nye stald.

Ikke almene forsyningsanlæg: > 25 m.

Almene forsyningsanlæg: > 50 m.

Vandløb, dræn og søer: > 15 m

Offentlig vej: > 15 m

Privat fællesvej: ca. 15 m

Levnedsmiddelvirksomhed: > 25 m

Beboelser på samme ejendom: > 15 m

Naboskel: < 15 m (dispensation) Johannes Kaasgaard ejer selv den anden matrikel.

Nabobeboelse: > 50 m

Energiforbrug på anlæg

Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg, ventilation og luftrensere. Ejendommens årlige elforbrug til produktionen forventes at stige med 312.000 kWh efter udvidelse (Normtal)

Energiteknologi på anlæg

Der henvises til BAT-redegørelse.

Vandforbrug

Der anvendes vand til drikkevand, samt rengøring i svineproduktionen. Det årlige vandforbrug forventes at stige med cirka 14.500 m³ efter udvidelsen (normtal).

Vandteknologi på anlæg

Der henvises til BAT-redegørelse.

Management

Ingen ændringer i forhold til nuværende drift på ejendommen.

Rengøring og desinficering

I alle stalde med sektioneret drift vaskes efter hvert hold, stalden iblødsættes før vask med lavtryksvanding af sti- og gangarealer. Herefter højtrykrensens stibund, inventar og vægge mens loftet skylles ned med koldt vand. Sektionen lukkes og der tilsættes varme for udtørring af staldrummet.

Overbrusning i svinestalde

Der overbruses i alle stalde.

Overbrusningen giver forbedret gødeadfærd hos grisene, således at overfladen med potentiel fordampning bliver mindre.

Overbrusningen/temperaturregulering er lovpligtig i hht. Lov om indendørs hold af søer, smågrise og slagtesvin.

Støj

Beskrivelse af støjkilder

Støjkilder for Ejendom Skovly:

Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise og indtransport af foder. Se vedhæftede bilag: Støv- og støjkilder for placering af disse i ny stald.

Beskrivelse af driftsperiode

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalvis er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Lys

Beskrivelse af belysningen for Ejendom Skovly:

Produktionen foregår i lukkede stalde, - deraf begrænsede gener fra lys. Staldene vil have belysning ved ind- og udleveringsramperne som primært anvendes i årets mørke måneder.

I vintermånederne er lyset i staldene tændt i 8 timer, jf. Husdyrloven.

Fluer og skadedyr

Generel beskrivelse skadedyr

Der er udlagt rottegift i kasser omkring alle ejendommens bygninger.

Fluer bekæmpes ved udsætning af rovfluer i stalden.

Der holdes orden og ryddeligt omkring ejendommen, så skadedyr ikke tiltrækkes af foderrester eller andet affald.

Beskrivelse af gener fra fluer

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene.

Produktionen kører i holddrift, hvor der er god tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Fluebekæmpelse sker i overensstemmelse med Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Der er lavet aftale med godkendt firma herom om rottebekæmpelse.

Det tilsigtes at holde ejendommen ryddelig og fri for foderspild så tiltrækningen af og levevilkårene for rotter mindskes.

Støv

Der henvises til bilag 15 Støv- og støjkilder.

Der forventes ingen mærkbare støvgener fra de nye stalde.

Transport

Transporter til de nye stalde forekommer i forbindelse med levering samt ved afhentning af dyr og gylle.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Foderet forventes pumpet fra eks. foderlade på Egerisvej 36 til den nye stald. Ud over de i skemaet angivne transporter vil der forekomme traktorkørsel i forbindelse med almindeligt markarbejde, som ikke vil påvirkes af udvidelsen. Se nedenstående skema: Antal transporter.

Antal	Kapacitet pr. læs	Antal transporter pr. år	
		Før udvidelse	Efter udvidelse
Smågrise - til ny stald	Traktor	79	54
Slagtedyr	Lastbil	14	123
Døde dyr	Lastbil	120	120
Eget korn	8 t (traktor)	135	135
Korn	30 t (Lastbil)	10	110
Sojaskrå	30 t (Lastbil)	12	38
Fedt	Lastbil	10	0
Gylle	25 tons (Traktor)	630	1040
Transporter i alt		1010	1620

Lastbiltrafikken til ejendommen foregår ad Egerisvej og Skovvejen. Transport af gylle til nordlige arealer foregår med lastbil. Transporten af gylle finder sted i forbindelse med udbringningen på markerne i begyndelsen af april, og varer ca. en måned.

Transport af gylle til eksterne lagertanke foretages udenfor sæsonen og flyttes med lastbil.

- Af samtlige transporter til og fra ejendommen er transporten af husdyrgødning den transportform, der udgør den største stigning i antallet af kørsler på offentlig vej. Ved hensynsfuld kørsel til og fra ejendommen indenfor dagtimerne, vurderes det at de ekstra transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Restvand

Beskrivelse af mængde af restvand

Anslået mængde vaskevand fra produktionen: 650 m³ (Normtal).

Anslået drikkevandsspild: 1.950 m³ (Normtal.)

Beskrivelse af tilledning af restvand

Vaske- og rengøringsvand fra produktionen samt drikkevandsspild ledes til gyllebeholder, anslået mængde 2.600 m³ (Normtal).

Beskrivelse af afledning af restvand

Spildevand fra sanitære tilslutninger i kontor og mandskabsrum føres til godkendt tank.

Beskrivelse af afledning af tagvand fra ny stald

Tagvandet opsamles ikke, men nedsiver fra jordoverfladen.

Affald og kemikalier

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse.

Døde dyr

- Animalsk affald opbevares under kadaverkappe på hævet underlag, så der ikke opstår uhygiejniske forhold, indtil afhentning af DAKA. Der afhentes døde dyr fra ejendommen som gennemsnit 2 gange i ugen. Der går maksimalt 48 timer, fra dyrene er tilmeldt DAKA til de er afhentet. Afhentningsplads vil blive etableret ved bygninger på Skovvejen 3a.

Egenkontrol

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse.

Risici

For beskrivelse af risici og beskrivelse af mulige uheld, se tillæg til beredskabsplanen Bilag 14

Beskrivelse af risikominimering

Følgende er med til at minimere risiko for forurening:

- Overpumpning af gylle fra forbeholder til gylletank.
- Ingen overpumpning af gylle fra beholder til vogn.
- Indlægsedler kontrolleres ved levering.
- Etableret alarm på ventilationsanlæg med opkald til 4 numre.
- Etableret intern alarm på foderalarm.
- Alternativt anvendes selvfyldende vogn med returløb til tanken, - således minimeres risikoen for overløb og spild ved tankning.
- Alle gyllebeholdere kontrolleres og godkendes hvert 10. år af uvildig kontrollant.
- Omfangsdræn v. beholdere ledes til brønd som løbende kontrolleres af ejer.

Beskrivelse af gener i forbindelse med uheld

Minimering af gene for Ejendom Skovly:

Ved uheld med et ikke uvæsentligt udslip af gylle, skal Ringkøbing-Skjern Kommune straks kontaktes. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.

I forbindelse med udvidelsen er der udarbejdet en Beredskabsplan + tillæg på ejendommen, der beskriver handling i tilfælde af brand, gylle- eller olieudslip, strømsvigt og spild af kemikalier. Denne skal anvendes ved uheld eller forureninger, der har en størrelse, der kan få konsekvenser for det eksterne miljø. Se vedhæftede bilag: Tillæg til Beredskabsplan samt oprindelig beredskabsplan.

- Brandslukkere er fordelt i bygningerne på ejendommen. Sektionering af staldene kan reducere omfanget af skader ved brand. Der er flugtveje for dyr og mennesker i hver sektion. Der er brandhæmmende vægge/døre i bygningerne.

- I tilfælde af gylleudslip vil der ske inddæmning ved gravning af vold/kanaler eller udlægning af halmballer. Gyllen vil blive opsuget og udbragt på voksende afgrøder.

Opbevaring af foder og ensilage

Beskrivelse af opbevaring af ensilage og foder

Der anvendes vådfoder i ny slagtesvinestald. Foderet blandes på hovedejendommen og forventes pumpet over til ny stald. Der placeres en vådfodertank samt 1-2 siloer til mineraler i teknikrum i ny stald.

1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg Egerisvej 36

	Gyllebeholder 1		Gyllebeholder 2	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4x40,7 m	4x40,7 m	4 x 24 m	4 x 24 m
Lagerandel flydende i procent	50	50	18	18
Opbevaringskapacitet	5217 tons	5217 tons	1830 tons	1830 tons
Overdækning barriere				
Fast overdækning	Nej	Ja	Nej	Nej

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Ansøger ejer 2 gyllebeholdere på henholdsvis 1300 m³ og 2020 m³ på Ejstrupvej 12, 6920 Videbæk og en tank på 1400 m³ på Skovvejen 3a.

I forbindelse med udvidelse af slagtesvineproduktionen ønskes der opført 2 gyllebeholdere på 2 andre af ansøgers ejede ejendomme.

Der er vil blive søgt om en tank ved Skovvejen 2, 6900 Skjern og ved Skærbækvej 5a, 6920 Videbæk (bygningssløs ejendom). Tilladelse til opførelse af gylletanke på Skovvejen 2 og Skærbækvej 5a vil kræve særskilte miljøgodkendelser af de to ejendommen.

1.6 Opbevaringskapacitet

Opbevaringsbehov.



Ejer:	Johannes Kaasgaard
Adresse:	Egerisvej 36, 6900 Skjern

	antal	pr. årssø	DE	korrektion	gyllemængde, t	t pr. DE
løbe-dr	800		182,3		3.712	20,4
farestald	800				1.344	
smågrise	26000	32,5	139,59	1,098	4.110	29,4
polte	450		10,84	0,936	215	19,8
slagtesvin	1400		36,95	1,038	741	20,1
Ny stald	26000	slagtesvin	709,25	1,076	14.268	386,1
i alt			1.079,0		24.390	22,6
Opbevaringskapacitet i 9 mdr.					18.293	

Afvigende indgangs- og afgangsvægt

Fravænningsvægt:	7,3
smågrise	
ind	7,3
ud	35
korrektion	1,098

slagtesvin	
ind	35
ud	110
korrektion	1,038

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	Opført/kontrol
Gyllebeholder, Egerisvej	5217	27	2005/2009
Gyllebeholder, Egerisvej	1830	9	1992/2009
Gyllebeholder, Skovvejen	1450	8	1989/2009
Ejstrupvej 12	1300	7	1987
Ejstrupvej 12	2020	10	2001
Skærbækvej 5A (ny tank)	2500	13	
Skovvejen 2 (ny tank)	5000	26	
Total opbevaringskapacitet	19317	100	
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,50		

1.7 Beregninger på anlæg

Ammoniaktab

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-2973,23 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:	22,80
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	1879,84
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	6228,30
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	1125,72
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	137,03

Ammoniaktab fra de enkelte staldafsnit

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Farestald	SvSo09	540,00	502,60	37,40	6,93%	0,00	0,00	0,00	502,60
		720,00	670,13	49,87	6,93%	0,00	28,54	0,00	641,59
Løbe/træningsafdeling	SvSo04	574,63	516,69	57,94	10,08%	0,00	0,00	-66,33	583,02
		593,17	533,36	59,81	10,08%	0,00	22,20	-66,11	577,27
	SvSo07	105,60	97,91	7,69	7,28%	0,00	0,00	0,00	97,91
		100,57	93,25	7,32	7,28%	0,00	3,97	0,00	89,28
Drægtighedsstald ESF	SvSo07	935,31	867,24	68,08	7,28%	0,00	0,00	0,00	867,24
		945,37	876,56	68,81	7,28%	526,91	6,06	0,00	343,60
Ny drægtighedsstald ESF	SvSo07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		482,74	447,61	35,14	7,28%	269,06	3,09	0,00	175,46
Klimastald	SvSm01	930,47	736,06	194,41	20,89%	0,00	0,00	0,00	736,06
		1022,51	807,95	214,56	20,98%	0,00	0,00	0,00	807,95
Klimastald (2014)	SvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		340,84	269,32	71,52	20,98%	0,00	0,00	0,00	269,32
Polte/sl.svinestald	SvSl04	165,88	160,56	5,32	3,21%	0,00	0,00	0,00	160,56
		179,70	173,78	5,92	3,29%	0,00	0,00	0,00	173,78
	SvSl04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		620,16	599,86	20,30	3,27%	0,00	0,00	0,00	599,86
Heste	Hest02	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	27,61	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	27,61
slagtesvinestald	SvSl02	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		11932,26	9580,70	2351,56	19,71%	3415,31	-52,32	0,00	6217,71
Sum	Nudrift	3251,89	2881,06	370,84		0,00	0,00	-66,33	2947,39
	Ansøgt	16937,32	14080,13	2884,81		4211,28	11,54	-66,11	9923,43

Beregning af de vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	9923,43 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	10022,41 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-98,98 kgN/år

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Farestald (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSo09	PR-575221	Søer med pattegrise	800	2,5	0,30	600,00		
Korrektion: Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.								

Løbe/træningsafdeling (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSo04	PR-575222	Søer med pattegrise dybstrøelse	192	2,8479	0,70	382,76		
Korrektion: Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.								
SvSo07	PR-575223	Søer med pattegrise	40	3,0143	0,70	84,40		
Korrektion: Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.								

Drægtighedsstald ESF (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSo07	PR-575224	Søer med pattegrise	376	3,0143	0,70	793,36		
Korrektion: Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.								

Ny drægtighedsstald ESF (Ny/Renoveret stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSo07	PR-575225	Søer med pattegrise	192	2,53	0,70	340,03		
Korrektion: Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.								

Klimastald (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSm01	PR-575226	Smågrise	19.500	0,043	1,15	967,15		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(35,00 - 7,30) \times (13,4 + 0,168 \times (35,00 + 7,30))}{(32,00 - 7,40) \times (13,4 + 0,168 \times (32,00 + 7,40))} = 1,15$								
Korrektion:								

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Klimastald (2014) (Ny/Renoveret stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSm01	PR-575227	Smågrise	6.500	0,0366	1,15	274,40		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(35,00 - 7,30) \times (13,4 + 0,168 \times (35,00 + 7,30))}{(32,00 - 7,40) \times (13,4 + 0,168 \times (32,00 + 7,40))} = 1,15$							

Polte/sl.svinestald (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI04	PR-575228	Slagtesvin	450	0,4	0,93	166,68		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(107,00 - 40,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 40,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 0,926$							
SvSI04	PR-575229	Slagtesvin	1.400	0,4	1,03	575,36		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(110,00 - 35,00) \times (13,4 + 0,168 \times (110,00 + 35,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 1,03$							

Heste (Eksisterende stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
Hest02	PR-575230	Øvrige	4			27,61		
Vejledende sum:	Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.							

slagtesvinestald (Ny/Renoveret stald)								
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
SvSI02	PR-575288	Slagtesvin	26.000	0,21	1,06	5.810,65		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede vægtgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(\text{akt. vægt ud} - \text{akt. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{akt. vægt ud} + \text{akt. vægt ind}))}{(\text{ref. vægt ud} - \text{ref. vægt ind}) \times (\text{PK1} + \text{PK2} \times (\text{ref. vægt ud} + \text{ref. vægt ind}))}$ $= \frac{(112,00 - 35,00) \times (13,4 + 0,168 \times (112,00 + 35,00))}{(107,00 - 32,00) \times (13,4 + 0,168 \times (107,00 + 32,00))} = 1,06$							

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
Farestald	Ingen data				
Løbe/træningsafdeling	Ingen data				
Drægtighedsstald ESF	Nudrift	Kemisk luftvasker	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Kemisk luftvasker	68,00%	8760,00	527,00
Ny drægtighedsstald ESF	Nudrift	Kemisk luftvasker	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Kemisk luftvasker	68,00%	8760,00	269,00
Klimastald	Ingen data				
Klimastald (2014)	Ingen data				
Polte/sl.svinestald	Ingen data				
Heste	Ingen data				
slagtesvinestald	Nudrift	Biologisk luftvasker	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Biologisk luftvasker	40,00%	8760,00	3415,00

Påvirkning af natur

Ammoniakemission fra stalde og lagre

Samlet emission fra stald og lager: 9.393,68 kgN/år






Meremission fra stald og lager: 6.446,29 kgN/år

Oversigt over naturpunkter og total- og meremissioner

Navn	Kategori	Opretter	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
§3 eng sydøst	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,3	0,5
§7 stk 2 Hede	2	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,3	0,4
§3 mose syd	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,2	0,3
§3 overdrev nordvest	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,1	0,2
§7 stk 1 hede sydøst	1	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§3 hede øst	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,3	0,4
§3 hede øst 2	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,3	0,4
§3 hede øst	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,4	0,6
§3 hede nord	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+0,3	0,4

Lugt

Lugtgeneberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+  Egerisvej 32	0	NY	536,46	114,22	536,46	114,22	1.284,91	Ja	Ja
+  Skowejen 7	0	NY	323,68	0,00	323,68	0,00	480,90	Nej	Ja
+  Skowejen 5	0	NY	323,68	0,00	323,68	0,00	404,27	Nej	Ja
+  Egerisvej 28	0	NY	362,62	193,94	362,62	193,94	1.141,26	Nej	Ja
+  Sønderup Gde., Nr. Vium	0	NY	1.305,56	428,13	1.305,56	428,13	3.779,23	Ja	Ja

Bebyggelsestyper

Enkeltbolig

Enkeltbolig forstås som en enkelt beboelsesbygning, som ikke er del af en ejendom med landbrugspligt efter landbrugslovens regler og heller ikke er ejet af driftsherren for det ansøgte anlæg.

Samlet bebyggelse

Ved *samlet bebyggelse* forstås, at der inden for en afstand af 200 meter fra en beboelsesbygning ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom.

Byzone

Byzone forstås som et eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Lugtgeneberegninger – detaljer om staldafsnit

Enkeltbolig: Egerisvej 32

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Polte/sl.svinestald	946,95	Nej	Ja	Ja
Klimastald	952,97	Nej	Ja	Ja
Heste	955,56	Nej	Ja	Ja
Klimastald (2014)	981,97	Nej	Ja	Ja
Drægtighedsstald ESF	1.022,56	Nej	Ja	Ja
Ny drægtighedsstald ESF	1.037,89	Nej	Ja	Ja
Farestald	1.049,73	Nej	Ja	Ja
Løbe/træningsafdeling	1.067,99	Nej	Ja	Ja
slagtesvinestald	1.534,86	Nej	Ja	Ja

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Enkeltbolig: Skovvejen 7

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
slagtesvinestald	480,90	Nej	Nej	Ja
Løbe/træningsafdeling	798,76	Nej	Ja	Ja
Ny drægtighedsstald ESF	808,10	Nej	Ja	Ja
Klimastald (2014)	835,40	Nej	Ja	Ja
Drægtighedsstald ESF	845,21	Nej	Ja	Ja
Farestald	845,71	Nej	Ja	Ja
Klimastald	853,09	Nej	Ja	Ja
Heste	907,97	Nej	Ja	Ja
Polte/sl.svinestald	922,74	Nej	Ja	Ja

Enkeltbolig: Skovvejen 5

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
slagtesvinestald	404,27	Nej	Nej	Ja
Løbe/træningsafdeling	801,50	Nej	Ja	Ja
Ny drægtighedsstald ESF	815,72	Nej	Ja	Ja
Farestald	847,22	Nej	Ja	Ja
Klimastald (2014)	850,79	Nej	Ja	Ja
Drægtighedsstald ESF	851,75	Nej	Ja	Ja
Klimastald	871,95	Nej	Ja	Ja
Heste	920,30	Nej	Ja	Ja
Polte/sl.svinestald	935,16	Nej	Ja	Ja

Samlet bebyggelse: Egerisvej 28

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
Polte/sl.svinestald	1.120,91	Nej	Nej	Ja
Heste	1.130,64	Nej	Nej	Ja
Klimastald	1.133,97	Nej	Nej	Ja
Klimastald (2014)	1.162,97	Nej	Nej	Ja
Drægtighedsstald ESF	1.200,46	Nej	Nej	Ja
Ny drægtighedsstald ESF	1.218,48	Nej	Ja	Ja
Farestald	1.226,33	Nej	Ja	Ja
Løbe/træningsafdeling	1.248,01	Nej	Ja	Ja
slagtesvinestald	1.724,85	Nej	Ja	Ja

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Byzone: Sønderup Gde., Nr. Vium

Staldafsnit	Afstand [m]	Placering 300-60 grader	Bortscreenet for NY	Bortscreenet for FMK
slagtesvinestald	3.614,53	Nej	Ja	Ja
Løbe/træningsafdeling	3.931,46	Nej	Ja	Ja
Ny drægtighedsstald ESF	3.933,37	Nej	Ja	Ja
Klimastald (2014)	3.945,88	Nej	Ja	Ja
Klimastald	3.955,52	Nej	Ja	Ja
Drægtighedsstald ESF	3.970,11	Nej	Ja	Ja
Farestald	3.977,93	Nej	Ja	Ja
Heste	4.019,28	Nej	Ja	Ja
Polte/sl.svinestald	4.032,96	Nej	Ja	Ja

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Staldnavn	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
Farestald	Ingen data.				
Løbe/træningsafdeling	Ingen data.				
Drægtighedsstald ESF	Ingen data.				
Ny drægtighedsstald ESF	Ingen data.				
Klimastald	Ingen data.				
Klimastald (2014)	Ingen data.				
Polte/sl.svinestald	Ingen data.				
Heste	Ingen data.				
slagtesvinestald	Nudrift	Biologisk luftvasker	0,00%	0,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk luftvasker	37,00%	8760,00	37,00%

1.8 Oplysninger omkring arealer

Grundlæggende arealinformationer

Antal DE kvæg, får og geder på bedriften inkl. DE på andre bedrifter, der afsættes grovfoder til beregnet ud fra 3000 FE/DE: **0,00 DE**

Er antal af andre DE udbragt på bedriften større end det før angivne antal DE kvæg, får og geder: **Ja**

Anvender og efterlever bedriften husdyrgødningsbek. bilag 2 jf. § 28 stk. 3 om forhøjet harmonital på 2,3 for visse kvægbedrifter: **Nej**

Er bedriften et økologisk landbrug: **Nej**

% af samlet areal med efterafgrøder udover PD-krav: **0,00 %**

Reduceret kvælstofnorm: **0,00 %**

Egne og forpagtede udbringningsarealer

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd-skifte	Ref. Sæd-skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
1-0	# 6,19	Nej	JB4	Ja	S6	S4	6,19	0,00	0,00	0,00	0,00	6,19	0,00	0,00	0,00
1-8	# 0,52	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00
2-1	# 6,55	Ja	JB4	Ja	S6	S4	6,55	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	0,00	0,95	0,00
4-0	# 16,04	Nej	JB4	Ja	S6	S4	16,04	0,00	0,00	0,00	0,00	16,04	0,00	0,00	0,00
6-0	# 30,82	Nej	JB4	Ja	S6	S4	30,82	0,00	0,00	0,00	0,00	30,82	0,00	0,00	0,00
9-0	# 13,89	Nej	JB4	Ja	S6	S4	13,89	0,00	0,00	0,00	0,00	13,89	0,00	0,00	0,00
12-0	# 2,67	Nej	JB4	Ja	S6	S4	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	0,00	0,00	0,00
19-8	# 1,14	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00
1-9a	# 0,43	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00
20-0	# 13,96	Nej	JB1	Ja	S6	S4	13,96	0,00	0,00	0,00	0,00	13,96	0,00	0,00	0,00
2-0b	# 12,15	Nej	JB4	Ja	S6	S4	11,23	0,00	0,92	0,00	0,00	12,15	0,00	0,00	0,00
2-0c	# 2,15	Nej	JB4	Ja	S6	S4	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	2,15	0,00	0,00	0,00
2-0e	# 0,72	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00
21-0	# 26,69	Nej	JB1	Ja	S6	S4	26,69	0,00	0,00	0,00	0,00	26,69	0,00	0,00	0,00
23-0	# 27,90	Nej	JB1	Ja	S6	S4	27,90	0,00	0,00	0,00	0,00	27,90	0,00	0,00	0,00
25-0	# 21,68	Nej	JB1	Ja	S6	S4	21,68	0,00	0,00	0,00	0,39	21,68	0,00	0,00	0,00
27-8	# 0,72	Ja	JB4	Ja	S6	S4	0,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,14	0,00
34-0	# 16,75	Nej	JB1	Ja	S6	S4	16,75	0,00	0,00	0,00	0,00	16,75	0,00	0,00	0,00
34-1	# 10,11	Nej	JB1	Ja	S6	S4	10,11	0,00	0,00	0,00	0,00	10,11	0,00	0,00	0,00
35-0	# 2,10	Ja	JB1	Ja	S6	S4	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	1,08	0,00
36-0	# 10,24	Ja	JB1	Ja	S6	S4	10,24	0,00	0,00	0,00	0,00	10,01	0,00	0,23	0,00
Total	444,87						409,04	0,00	35,83	0,00	4,26	432,45	0,00	12,42	0,00

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
37-0	# 2,62	Ja	JB11	Ja	S6	S2	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	1,13	0,00
38-0	# 12,42	Ja	JB1	Ja	S6	S4	12,42	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	0,00	6,82	0,00
7-0a	# 10,47	Nej	JB1	Ja	S6	S4	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	10,47	0,00	0,00	0,00
7-0b	# 3,91	Nej	JB1	Ja	S6	S4	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	0,00	0,00	0,00
8-0a	# 0,31	Nej	JB1	Ja	S6	S4	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,00
8-0b	# 1,56	Nej	JB1	Ja	S6	S4	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00
11-0a	# 22,88	Nej	JB4	Ja	S6	S4	22,88	0,00	0,00	0,00	0,00	22,88	0,00	0,00	0,00
11-0b	# 1,97	Nej	JB4	Ja	S6	S4	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	0,00	0,00	0,00
19-0a	# 16,32	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,00	0,00	16,32	0,00	0,00	16,32	0,00	0,00	0,00
19-0b	# 4,66	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,00	0,00	4,66	0,00	0,00	4,66	0,00	0,00	0,00
19-0c	# 10,92	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,00	0,00	10,92	0,00	0,00	10,92	0,00	0,00	0,00
19-0d	# 1,88	Nej	JB4	Ja	S6	S4	0,00	0,00	1,88	0,00	0,00	1,88	0,00	0,00	0,00
20-2a	# 0,74	Nej	JB1	Ja	S6	S4	0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00
20-2b	# 1,67	Ja	JB1	Ja	S6	S4	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,27	0,00
22-0a	# 6,40	Nej	JB1	Ja	S6	S4	6,40	0,00	0,00	0,00	0,00	6,40	0,00	0,00	0,00
22-0b	# 3,54	Nej	JB1	Ja	S6	S4	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54	0,00	0,00	0,00
26-1a	# 2,78	Nej	JB1	Ja	S6	S4	2,78	0,00	0,00	0,00	2,78	2,78	0,00	0,00	0,00
27-0a	# 13,12	Ja	JB4	Ja	S6	S4	13,12	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	0,00	0,12	0,00
27-0b	# 4,75	Ja	JB4	Ja	S6	S4	4,75	0,00	0,00	0,00	0,00	4,58	0,00	0,17	0,00
28-0a	# 19,19	Nej	JB1	Ja	S6	S4	19,19	0,00	0,00	0,00	0,00	19,19	0,00	0,00	0,00
28-0b	# 7,30	Ja	JB1	Ja	S6	S4	7,30	0,00	0,00	0,00	0,82	6,42	0,00	0,87	0,00
29-0a	# 1,39	Nej	JB1	Ja	S6	S4	1,39	0,00	0,00	0,00	0,26	1,39	0,00	0,00	0,00
29-0b	# 0,43	Ja	JB1	Ja	S6	S4	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	0,00	0,28	0,00
31-0a	# 15,15	Nej	JB1	Ja	S6	S4	15,15	0,00	0,00	0,00	0,00	15,15	0,00	0,00	0,00
31-0b	# 8,34	Nej	JB1	Ja	S6	S4	8,34	0,00	0,00	0,00	0,00	8,34	0,00	0,00	0,00
31-0c	# 0,95	Nej	JB1	Ja	S6	S4	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
36-1a	# 3,48	Ja	JB1	Ja	S6	S4	3,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	0,00	0,15	0,00
36-1b	# 3,26	Nej	JB1	Ja	S6	S4	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	0,00	0,00	0,00
50-0a	# 9,37	Nej	JB1	Ja	S6	S4	9,37	0,00	0,00	0,00	0,00	9,37	0,00	0,00	0,00
50-0b	# 10,20	Ja	JB1	Ja	S6	S4	10,20	0,00	0,00	0,00	0,00	10,19	0,00	0,02	0,00
50-0c	# 6,85	Nej	JB1	Ja	S6	S4	6,85	0,00	0,00	0,00	0,00	6,85	0,00	0,00	0,00
Obj-371	# 4,30	Nej	JB4	Ja	S6	S4	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	0,00	0,00	0,00
Obj-1148	# 6,25	Nej	JB4	Ja	S6	S4	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	0,00	0,00	0,00
Obj-1552	# 2,03	Ja	JB1	Ja	S6	S4	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	1,84	0,00	0,20	0,00
Total	444,87						409,04	0,00	35,83	0,00	4,26	432,45	0,00	12,42	0,00

Aftalearealer

Ingen. Gyllen fra slagtesvineproduktionen afsættes til biogasanlæg og kun en mindre del tages retur.

1.9 Oplysninger om gødning Gødningsregnskab (Nudrift)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	22467,59	5889,67	75,00	0,00	233,94
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	877,63	262,97	45,00	0,00	9,74
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	14202,54	2552,32	75,00	0,00	133,33
Ingen adresse	Svinegylle	3853,57	771,73	75,00	0,00	44,84

Tilført gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	Antal DE
Torkild Overby Sønderupvej 28 6920 Videbæk CVR: 13626731	Svinegylle	15289,44	3007,47	75,00	134,44

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data						

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	877,63	262,97	0	9,74
Svinegylle	55813,14	12221,19	0	546,55
Total	56690,77	12484,16	0	556,29

Harmonital: 1,4 DE/ha

Gødningsregnskab (ansøgt)

Produceret gødningsmængde

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	105295,76	24981,71	75,00	0,00	1068,84
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	1028,10	291,98	45,00	0,00	11,48
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tilført gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data						

Afsat gødningsmængde

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Biogas	Svinegylle	44879,00	10668,00	75,00	0,00	456,00
CVR:						

Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	1028,10	291,98	0	11,48
Svinegylle	60416,76	14313,71	0	612,84
Total	61444,86	14605,69	0	624,32

Harmonital: 1,4 DE/ha

1.10 Beregninger på arealer

Det er planlagt at slagtesvinegyllen skal afsættes til biogasanlæg, og kun en del af den afgassede gylle skal modtages retur. I udvaskningsberegningerne er der dog regnet med udbringning af ren svinegylle, således at godkendelsen på arealdelen kan tages i brug inden den nye produktion er etableret.

Nitratberegning (Overfladevand)

Beregning af det dyretryk (DE/ha) og udvaskning af kvælstof (kg N/ha)

	Dyretryk (DE/ha)	Udvaskning (kg N/ha)
DE _{max} : DE reduktionsprocent: 97,18 %	1,36	79,2
DE _{reel}	1,40	69,2

Udvaskningen svarende til et plantebrug

	Udvaskning (kgN/ha)
Udvaskning svarende til et plantebrug	72,4
Merudvaskning fra husdyrbrug	-3,2

Nitratberegning (Grundvand)

Mark Nr.	Areal (ha)	Ansøgt (mg nitrat/l)	Merbelastning (Ansøgt - Nudrift) (mg nitrat/l)	Udvaskning svarende til et plantebrug (mg nitrat/l)	50% reduktion af husdyrgødning (NK3) (mg nitrat/l)
25-0	21,7	56	-7	58	60
26-1a	2,8	56	-7	58	60
28-0b	7,3	56	-7	58	60
29-0a	1,4	56	-7	58	60

Fosforberegning

Klasser vedrørende fosforophobning	Antal ha	Før-situation	Efter-situation = krav
Pt < 4,0 eller udrenet eller ikke afvander til Natura 2000 eller afvander til Natura 2000, der ikke er overbelastet med fosfor	432,45 ha	9,9 kg P/ha/år	15,8 kg P/ha/år
Pt 4,0 - 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	9,9 kg P/ha/år	13,9 kg P/ha/år
Lavbundsjord og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	12,42 ha	9,9 kg P/ha/år	2,0 kg P/ha/år
Pt > 6,0 og drænet eller grøftet samt afvander til Natura 2000 område, der er overbelastet med fosfor	0,00 ha	9,9 kg P/ha/år	0,0 kg P/ha/år

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Krav om P-overskud overholdt: **Ja**

Evt. yderligere reduktion nødvendig for at overholde kravet: **-347,4 kg P.**

Maksimalt tilladt P-overskud/ha/år i gennemsnit for hele bedriften (ifølge tabel) : **15,4 kg P/ha/år.**

P tilført pr. ha/år i ansøgt drift: **32,8 kg P/ha/år.**

P-fraførsel per ha/år i ansøgt drift (arealvægtet gennemsnit): **18,2 kg P/ha/år.**

P-overskud/ha/år for ansøgt projekt: **14,6 kg P/ha/år.**

Det beregnede overskud er med sædskifte S6 negativt, -jvf. emissionsgrænseregningen er bedriftens maksimalt tilladte fosforudledning 8.678,9 kg P ab lager. Bedriften er således først begrænset af emissionsgrænsen og IKKE af de generelle regler for fosforbalance på arealerne.

1.11 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

Anlæg

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

De vigtigste anvendte virkemidler er:

Virkemiddel	Effekt
Staldsystemer	Alle stipladser i ny slagtesvinestald etableres med delvist fast bund, 25-49 % som i referencesystemerne. Disse systemer kan dokumenteres med BAT-byggeblade.
Mere effektiv fodring	Alle grise fodres med næringsstoftilpassede blandinger som skiftes gennem cyklus og vækstperiode. Foderplaner er udarbejdet i samarbejde med konsulent/foderfirma, og med anvendelse af nyeste viden indenfor foderoptimering. For at imødekomme kravet om BAT, ønsker man i ansøgningen at forpligte sig til at have en maksimal iblandingsprocent af fosfor til slagtesvinene i ny stald på 4,72 gram. pr. FEsv. Der vil i den forbindelse føres løbende kontrol med foderforbruget ved hjælp af E-kontrollen.
Biologisk luftrensning	Ansøger har valgt biologisk luftrensning i ny stald til reducere af ammoniakfordampning fra staldanlægget. Det er i ansøgningen forudsat at luftrenseren skal køre året rundt med undtagelse af eftersyns- og reparationstimer. Antal driftstimer er sat til 8760. Effekt som inddateret i ansøgningen.
Overbrusningsanlæg	Der overbruses i alle sektioner i ny stald, sygestier undtages. Overbrusningen giver forbedret gødeadfærd hos grisene, således at overfladen med potentiel ammoniakfordampning bliver mindre. Overbrusningen/temperaturregulering er lovpligtig i hht. Lov om indendørs hold af søer, smågrise og slagtesvin, -der er derfor ikke lavet økonomiske afvejninger af alternativer.

Management	<p>Danish Crowns "Code of Practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p> <p>Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR- registret.</p> <p>Der føres gødningsregnskab for bedriften, med hjælp fra Planteavlskonsulent, hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.</p> <p>Mekanisk udstyr, så som ventilationsanlæg og foderanlæg, kontrolleres dagligt for funktionssvigt af medarbejderne i stalden.</p> <p>Brankekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.</p>
Vand- og energiforbrug	<p>Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene og vanding. Derudover bruges en mindre andel af vandet til rengøring i staldene samt luftrensning.</p> <p>Drikkepipler er placeret over foderkrybben således at spildt vand opsamles i foderkrybben og vandspild undgås. Lovpligtig over Brusning er tids- og temperaturstyret, for at mindske spild. Staldene iblødsættes før rengøring for at mindske vandforbrug.</p> <p>Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg og ventilation/luftrensning.</p> <p>Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringssystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes, og energispild undgås.</p> <p>Der anvendes undertryksventilation og frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer at ventilationen kun starter op efter behov.</p> <p>Der er tændt for lyset i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav.</p> <p>Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet.</p>

Gødningsopbevaring	<p>Der er fast overdækning på gylletanken på 5217 m³ og flydelag af halm på den mindre tank. (Der er i beregningerne dog ikke regnet med overdækningen, da det er et frivillig tiltag der er lavet.</p> <p>Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog. Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og deres vægge er tætte og beskyttede mod tæring.</p> <p>Lagerne tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.</p> <p>Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver</p>
	<p>kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.</p> <p>Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.</p>
Gødningsudbringning	<p>Gyllen nedfældes eller slangeudlægges alt efter afgrøde. Der tages forbehold for vejrforhold (temperatur, vindforhold og evt. nedbør).</p> <p>Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal, hvor der efterfølgende er fare for afstrømning til vandløb, søer eller lign. Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene.</p> <p>Udbringning af gylle sker generelt indenfor normal arbejdstid, og aldrig på søn- og helligdage.</p> <p>Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan i samarbejde med konsulent, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I planen tages der bl.a. hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.</p>

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse omfatter etablering en slagtesvineproduktion på 709 DE på husdyrbruget på Egerisvej 36. Der er i forvejen søer og smågrise på husdyrbruget, og der sker ingen ændringer i den eksisterende produktionen på Egerisvej 36.

Der udvides fra:

- 800 årssøer
- 26000 smågrise (7,3-35 kg)
- 450 polte (40-107 kg)
- 1400 polte (35-110 kg)
- 4 heste (300 – 500 kg)

i alt svarende til 371,1 DE

Til:

- 800 årssøer
- 26000 smågrise (7,3-35 kg)
- 450 polte (40-107 kg)
- 1400 polte (35-110 kg)
- 4 heste (300 – 500 kg)
- 26000 slagtesvin (35-112 kg) produceret pr år

i alt svarende til 1080,3 DE

Der søges om at opføre 7 rundbuehaller på hver 929 m², i alt svarende til 6500 m² og en nedgravet samletank på 330 m³. Der er søgt om at placere de nye slagtesvinestalde ca. 400 meter nord-øst for det eksisterende anlæg på Egerisvej 36. I forbindelse med byggeriet opføres en 75 meter lang og 2,5 meter høj jordvold. Der sker ingen ændringer i den eksisterende produktion på Egerisvej 36.

Der er søgt om dispensation til skovbyggelinje og dispensations til naboskel ved vindmølle.

Matrikel ændringer:

Med den nuværende matrikel afgrænsning vil den nye stald komme til at ligge hen over matrikelgrænsen mellem 10ai og 7h, Den østlige Del, Faster. Matrikel 10ai tilhører husdyrbruget på Skovvejen 3B, og matrikel 7h tilhører husdyrbruget på Egerisvej 36. Ansøger ejer begge ejendomme. Der vil blive foretaget matrikel ændringer, således at de nye stalde kommer til at ligge på matrikel 7h, og de nye stalde vil således komme til at høre til ejendommen Egerisvej 36.

En landinspektør har fremsendt kortmateriale, der viser de fremtidige matrikelgrænser. Forslaget giver mindst mulig indgreb i markerne mod øst og vest og da der ikke er nogen ejendomme som ikke er ejet af Johannes Kaasgaard eller hans hustru i umiddelbar nærhed vurderes den kortere afstand til skel at være af underordnet betydning. (se bilag 18)

Kommunen har ingen bemærkninger til matrikel ændringen, og der udarbejdes dispensation til naboskel i dette tillæg.

Kommunen kan ikke give en byggetilladelse med mindre, der er indsendt en ansøgning om matrikelændringen.

Lokalisering

Generelle afstandskrav

De lovpligtige afstandskrav i §§ 6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt, men undtagelse af afstandskravet på 30 meter til naboskel ved vindmølle (matrikel nr. 10at, Den østlige Del, Faster) og naboskel til matrikel 10ai, Den østlige Del, Faster.

Vindmølles står på en selvstændig matrikel nr. 10at, som hører til ejendommen Skovvejen 3b. Ansøger ejer også ejendommen Skovvejen 3b, og ser ingen hindringer mod, at der meddeles dispensation til naboskel, således at afstanden fra de nye stalde til matrikel nr. 10at bliver 2,5 meter.

I forhold til vindmølle lovgivningen er der ingen gældende afstandskrav til stalde. Støjbekendtgørelsen for vindmøllestøj regulerer kun i forhold til beboelse. Der skulle derfor rent støjmæssigt ikke være noget til hinder for det ønskede staldanlæg efter gældende lovgivning. Der er ikke noget krav til sikkerhedsafstand i forhold til vindmøllen. Det er oplyst, at der bare skal være et arbejdsrum rundt om vindmøllen, og er der ikke angivet noget konkret i forbindelse med opstillingen af vindmøllen, er der ikke yderligere krav. Det er ikke stillet yderligere krav til denne vindmølle. Ansøger har overvejet, om generne vil være store i forhold til dyr og personale i stalden, og det mener ansøger ikke der er. Da staldene er ventileret, vil man ikke kunne høre møllerne inde i staldene.

På baggrund af ovenstående og da naboskellet ikke grænser op til beboelser eller have, men til en selvstændig matrikel med en vindmølle, ser kommune ingen hindringer for at meddele dispensation til afstandskravet til naboskel.

I henhold til §9, stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug meddeles der derfor i dette tillæg til miljøgodkendelse dispensation til et reduceret afstandskrav til 2,5 meter fra den nye stald til matrikel med vindmølle.

Staldene ligger 15 meter fra naboskel til matrikel 10ai, Den østlige Del, Faster og samletanken ligger 19 meter fra naboskel til samme matr. nr. Matrikel 10ai tilhører husdyrbruget på Skovvejen 3B, der ejes af Johannes Kaasgaard. Kommunen giver dispensation til naboskel, idet det er lagt til grund, at begge ejendomme er ejet af Johannes Kaasgaard eller hans hustru, og at den kortere afstand til skel vil være af underordnet betydning. Endvidere er der en naturligt skel i forbindelsen med vejen.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, med undtagelse af afstandskravet til naboskel, hvortil der er meddelt dispensation, vurderes anlægget derfor, placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

Beskyttelseslinjer

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

En del af byggefeltet, hvor de nye rundbuehaller skal placeres, ligger inden for skovbyggelinjen. Iht. §17 i Naturbeskyttelsesloven må der ikke placeres bebyggelse, campingvogne og lignende inden for en afstand af 300 m fra skoven. Forbuddet gælder ikke for byggeri, der er erhvervmæssigt nødvendigt for den pågældende ejendoms drift som landbrugs- eller skovbrugsejendom, og som opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Eftersom de nye stalde ikke opføres i tilknytning til de eksisterende

bygninger, vil det ansøgte kræve en dispensation iht. §17 jævnfør § 65 stk. 2 i Naturbeskyttelsesloven.

Ringkøbing-Skjern kommune har den 25. juli 2016 meddelt dispensations til det ansøgte byggeri i forhold til skovbyggelinje.

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

Placering i landskabet

De 7 nye rundbuehaller opføres i det åbne land ca. 400 meter nord-øst for de eksisterende stalde på Egerisvej 36.

Sagen har den 24. maj 2016 været forelagt udvalget for Teknik-og Miljø, som har godkendt den ansøgte placering med baggrund i ansøgers begrundelser om smitterisiko.

Mht. til alternativ placering af det nye staldanlæg, så henvises til punktet: Alternative løsninger.

Særlige landskabelige områder:

Husdyrbrugets anlæg ligger ikke inden for Bevaringsværdigt landskab, Større uforstyrrede landskaber, Geologisk bevaringsområde og værdifulde kulturmiljøer, der kan tilsige, at der skal tages specielle hensyn til landskabet i projektet. En udvidelse eller udflytning af en landbrugsbedrift kan dog have en sådan karakter, at byggeriet ikke kan godkendes uden videre, og at det ønskede byggeri derfor skal vurderes i forhold til de landskabelige hensyn på stedet.

Projektområdet ligger delvis inden for skovbyggelinjen ved Borris Plantage. Det betyder, at byggeriets påvirkning af skoven som landskabselement skal vurderes.

Gennemgang – landskabsanalyse:

Projektområdet ligger øst for Astrup tæt ved Borris Plantage. Nærområdet er et storbakket morænelandskab, der har et overvejende jævnt til let bølget terræn. Nærområdet er præget af landbrugsdrift inddelt af nord-syd gående læhegn, regelmæssigt spredt bebyggelse langs med vejnettet og spredte beplantninger, bl.a. i tilknytning til områdets dalsænkninger ved bl.a. Nr. Vium Bæk og i Borris plantage. Nærområdet er desuden præget af tilstedeværelsen af en vindmøllepark.

Landskabet opleves generelt som middelstort til stort, mens landskabets elementer lokalt inddeler landskabet i mindre enheder og begrænser udsynet på lang afstand.

Det ønskede byggeri ligger inden for relativ kort afstand af eksisterende bebyggelse, hvoraf langt de fleste har landbrugspligt, og byggeriet ligger delvis inden for skovbyggelinjen til Borris plantage, der er en granplantage omgivet af løvtræsskovbryn.

Landskabsvurdering:

Kombinationen af nærområdets relativt jævne terræn, landskabets struktur og mange bebyggelses- og beplantningselementer betyder, at synligheden af det påtænkte byggeri fra

det omgivne vejnet vurderes at være begrænset og at landskabet generelt ikke opleves som uforstyrret eller sårbart i forhold til at indføre nye elementer. Landskabet vurderes derfor, at have en struktur og en skala, der ikke vil blive væsentligt påvirket ved påtænkte landbrugsbyggeri.

Visualisering:

Ansøgte byggeri er ikke større end almindeligt landbrugsbyggeri i området og tilføjelsen af omgivende, skærmende beplantning kan endvidere betyde, at byggeriet kan tilpasses i den eksisterende beplantningsstruktur i området. Selv om byggeriet derfor i et vist omfang visuelt afskærmes fra omgivelserne, vil udvidelsen og omfanget af projektet dog stadig have en visuel indflydelse på området umiddelbart omkring projektområdet.

Idet der er tale om udflytning af landbrugsbyggeri, som delvis ligger inden for skovbyggelinje, og nærområdet indeholder en bebyggelsesstruktur tæt ved projektområdet er der udarbejdet en visualisering, der viser anlæggets visuelle indflydelse på de nære omgivelser.

Visualiseringens vigtigste formål er, at sætte læseren i stand til at vurdere om redegørelsens konklusion - på anlæggets visuelle indflydelse på omgivelserne - er rigtig, hvorfor valg af visualiseringspunkter skal tilgodese dette.

Ud fra synlighedsanalysen og besigtigelse er der foreslået 3 visualiseringspunkter, der kombinerer synsretning fra flere bebyggelser og/eller vejfærdsel, nærmeste naboer samt byggeriet set i forhold til plantagen. Se Bilag 13a-c.

Ansøger har efterfølgende valg at tage udgangspunkt i laveste terræncode for byggeriet. Det betyder, at det nordligste rundbuehal kommer til at ligge i terræn, og de sydligste haller vil blive gravet ned i terræn. Det betyder, at rundbuehallerne kommer til at ligge ca. 1 meter lavere i terræn, end angivet i visualiseringen.

Farvevalg og beplantning

Staldene opføres i stålplader med grå gavle og sider i op til ca. 2,5 meter højde. Det øverste af rundbuehallerne er lysegrå.

For at fremme byggeriets indpasning i landskabet stilles vilkår til et afdæmpet valg af farvenuance samt brug af ikke reflekterende materialer.

Beplantning udgør et betydningsfuldt element ved at relatere et bygningsanlæg til landskabet og visuelt binde det til jordoverfladen og skabe et harmonisk anlæg. Især beplantningen op til og omkring bygningerne har betydning for helhedsbilledet i forhold til omgivelser og landskabet. Sammen med stillingtagen til materialer og farver er beplantning vigtigt for staldanlægs miljø ude og inde samt for den visuelle opfattelse af byggeriet i sig selv og i tilknytning til dets omgivelser.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring husdyrbrugets anlæg bør den nuværende læhegnbeplantning i området ved nybyggeriet bibeholdes og vedligeholdes.

Der er stillet vilkår til eksisterende læhegn ikke fjernes. (bilag 17)

Jordvold:

For at afskærme byggeriet set fra Skovvejen ønsker ansøger, at etablere en 75 meter lang og 4 meter høj jordvold målt fra bygningens fundament. Jordvolden placeres 4 meter fra og parallelt med den nordligste bygning. Jordvolden bliver lavet af udgravet jord og etableres sammen med byggeriet. Volden bliver vegetationsdækket, så den fremstår grøn.

Jordvolde er fremmede elementer i landskabet og kræver derfor en tilladelse efter Planloven. Idet jordvolden etableres som afskærmning af landbrugsbyggeri, må det siges at være tilknyttet husdyrbruget, og landzonetilladelsen skal derfor behandles som en integreret del af miljøgodkendelsen efter Husdyrbrugsloven.

Det er kommunens vurdering, at en 4 meter høj jordvold vil virke meget massivt i landskabet, og har derfor stillet vilkår til, at voldens maksimale højde bliver på 2,5 meter. Men udgangspunkt i en maksimal højde på 2,5 meter og det forhold at jordvolden etableres i tæt tilknytning til de nye stalde og vil fremstå vegetationsdækket, er det vurderet, at jordvolden vil kunne indpasses i landskabet, uden at virke dominerende eller skæmme landskabet.

Der er stillet vilkår til jordvolden, alternativt et 3 rækket læhegn på samme placering.

Konklusion

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.

Indretning

Dyrehold/Produktion

Besætnings sammensætningen, staldtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i bilag 1.3 i redegørelsen.

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 1080,3 DE med den forskydning mellem de enkelte dyretyper, som kan tilskrives naturlige produktionsudsving.

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

BAT-Bedste tilgængelige teknik

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

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

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

- Staldindretning
- Management
- Foder
- Forbrug af vand og energi

- Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

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

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, er der beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 10022 kg NH₃. Se bilag 1.7 i redegørelsen.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 9923 kg NH₃, i følge ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er således overholdt.

Emissionsgrænseværdi for nitrat

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

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Der er udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor i svineproduktion.

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, fastlagt et samlet BAT-emissionsniveau for bedriften på 25.298 kg P/DE ab lager for søer, smågrise og slagtesvin. Se bilag 1.2 i redegørelsen.

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 25274 kg P/DE ab lager, jf. ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for fosfor, jf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår, er således overholdt.

Staldindretning

De nye slagtesvinestalde opføres med delvis spaltegulv, 25-40% fast gulv. Denne gulvtype er BAT gulv, men hensyn til opstaldning af slagtesvin. Der stilles vilkår til staldsystemet.

Luftrensning

I den nye slagtesvinestald etableres der et biologisk luftrensningsystem, der reducerer udledningen af ammoniak og lugt. Det er planen at etablere et Skov A/S- luftrensningsanlæg. Det er foreløbig den eneste anlægstype, der er på Miljøstyrelsens Teknologiliste, og Skovs luftrensningsanlæg er godkendt til at reducere op til 88 % for ammoniak og 74 % lugtreduktion.

I det konkrete projekt vil der blive foretaget en delvis rensning af udsugningsluften ved at etablere punktudsug under spalterne. Denne delmængde af udsugningsluften ledes til et biologisk filter. Ved at rense ca. 10 % af udsugningsluften opnås en effekt af luftrensning på 40,0 % for ammoniak og 37 % for lugt. Der er i dette tillæg stillet vilkår til luftrensningsanlægget.

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

Management

Der er oplyst at:

- Der overbruses i alle slagtesvinestalde
- Danish Crown "Code af Practice" er indført
- Der føres regnskab med vand-og energiforbrug

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

- Antallet af dyr optælles årligt og indberettes til CHR
- Der føres gødningsregnskab
- Mekanisk udstyr så som ventilation og foderanlæg kontrolleres dagligt
- Brancekoden fra dansk landbrug følges

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

Foder

Slagtesvinene fodres med næringsstoftilpassede blandinger. Foderplaner udarbejdes i samarbejde med konsulent/foderfirma og nyeste viden indenfor foderoptimering inddrages. For at overholde BAT kravet er fosfor indholdet i foderet til slagtesvinene nedsat i forhold til normen. Foderforbruget kontrolleres løbende ved hjælp af E-kontrollen. Der er i dette tillæg stillet vilkår til fodring.

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

Der er i miljøgodkendelsen stillet vilkår til sofodring. Ansøger har ønsket at få fjernet disse fodervilkår til søerne, da det samlede projekt, med etablering af slagtesvineproduktion, lever op til BAT for ammoniak og fosfor. I dette tillæg er BAT opfyldt ved normfodring af søer med reduceret fosfor tildeling af slagtesvinene. Det er Kommunens holdning at fodervilkåret hos søerne kan ophæves, da det samlede projekt lever op til BAT. Fodervilkåret til søerne kan dog først ophæves, når slagtesvineproduktionen er etableret.

Forbrug af energi og vand

Ansøger har redegjort for forbruget af vand, og hvilke tiltag der er gjort for at minimere vandforbrug og spild. Se bilag 1.11 i redegørelsen.

Elforbruget bruges primært til lys, foderanlæg og ventilation/luftrensning. Lys er kun i staldene i dagtimerne og efter behov og lovkrav. Ventilationen er reguleret af fugt og temperaturen, således at ventilationen ikke kører unødigt. Der er stillet vilkår om, at lyskilden i slagtesvinestalden skal udgøres af Led-lys.

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

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Ansøger har redegjort for opbevaring af husdyrgødning. Opbevaring sker i kontrollerede beholdere. Der føres logbog over flydelag. En tank er forsynet med fast overdækning. Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning og udkørsel af lagre. Der er redegjort for 9 mdr. opbevaringskapacitet. Hvilket der er stillet vilkår til i miljøgodkendelsen.

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

Udbringning af husdyrgødning

Ansøger har, i bilag 1.11 i redegørelsen, redegjort for udbringning af husdyrgødning.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyr- og husdyrgødningsbekendtgørelsen for udbringning af husdyrgødning, som værende tilstrækkelige til at opfylde kravene til BAT for udbringning.

Ringkøbing-Skjern Kommune anser det i øvrigt for værende BAT, at man tager højde for udbringningsarealernes fysiske karakter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Dvs.,

eks. jordtype, struktur og hældning, samt forhold som regn, vanding og sædskifte.

Alternativer og fravalg BAT

Ansøger har ikke redegjort for fravalg af BAT-tekniker, da projektet overholder BAT-emissionskravene til ammoniak og fosfor.

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

IE-husdyrbrug

Husdyrbruget adresse Egerisvej 36 er et IE-husdyrbrug, fordi det har en husdyrproduktion på over:

- 270 dyreenheder, hvor der er mere end 750 stipladser til søer
- 210 dyreenheder, hvis der er tale om slagtesvin (over 30 kg), eller 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg)

For IE-husdyrbrug gælder en række skærpede miljøkrav til driften, som er beskrevet i nedenstående afsnit:

BAT-konklusioner

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

Der er endnu ikke offentliggjort BAT-konklusioner for IE-husdyrbrug og miljøgodkendelsen udarbejdes derfor på baggrund af de gældende BAT-standardvilkår og konklusionerne om den bedste tilgængelige teknik i eksisterende BAT-referencedokumenter, på samme måde, som øvrige husdyrbrug omfattet § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Når der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter, skal godkendelsen tages op til op til revurdering.

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

Emissionsovervågning

Ved miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal Ringkøbing-Skjern Kommune sikre, at IE-husdyrbrug mindst en gang årligt indberetter resultaterne af emissionsovervågningen. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at husdyrbrugets årlige indberetning til NaturErhvervstyrelsens Register for Gødningsregnskab, der som minimum omfatter oplysninger om antallet af dyr samt indgangs- og udgangsvægt for dyrene på husdyrbruget, er tilstrækkeligt til at opfylde kravet om indberetning af emissionsovervågningen.

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

Overholdelse af vilkår

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

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





Begrænsning af anvendelse af relevante farlige stoffer

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



Bestemmelsen er en følge af, at virksomheder der håndterer relevante farlige stoffer i henhold til IE-Direktivet skal gennemføre en basistilstandsrapport ved opstart eller revurdering af virksomheden således, at det kan fastlægges, hvilken tilstand anlægsområdet i tilfælde af en forøget forurening skal bringes tilbage til.

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

Disse stoffer vil være mærket som vist i nedenstående tabeller:

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

Mærkningselementer for stoffer, der er skadelige for vandmiljøet

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

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

Ophør af aktiviteter

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

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

Ved ophør forstås:

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, eller
- 3) situationer omfattet af § 33, stk. 3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

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

Alternative løsninger

Andre muligheder

Ansøger har oplyst, at placeringen af de nye slagtesvinestalde har været overvejet, men at den valgte placering, anses som værende mest hensigtsmæssig, i forhold til at minimere smitterisikoen for husdyrbrugets sohold og smågriseproduktion.

Ansøger har givet følgende begrundelse for den valgte placering:

1. Søerne på Egerisvej 36 beskyttes mod smitte.
2. Placering øst for søerne er rigtig i forhold til fremherskende vindretning (smitterisiko).
3. Naboerne på Skovvejen får reduceret gener, når den gamle stald på Skovvejen 3b lukkes.
4. Området ved møllen er i forvejen "forurenede med teknisk anlæg"
5. Der skal ikke laves nye udkørsler til offentlig vej.
6. Der kan ikke komme nye naboer tættere på, da mølles blokerer 500 meter i radius.
7. Mulighed for at pumpe foder fra Egerisvej 36 til slagtesvinene, hvilket reducerer investeringen betydelig.

Det har været overvejet om produktionen skal ligge på Skovvejen 3b, som ansøger i forvejen ejer og driver med en mindre slagtesvineproduktion. Denne placering overholder imidlertid ikke lugtgenekravet til nabobeboelse. For at overholde lugtgenekravet vil det nye anlæg skulle rykkes ca. dertil, hvor det ansøgte anlæg er placeret.

Som udgangspunkt skal nye stalde opføres i tilknytning til eksisterende bygninger, for at minimere ny bebyggelse i det åbne land. I den konkrete sag er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at oplysninger om smitterisiko er et sagligt argument for at placere, så stor en slagteproduktion væk af det eksisterende staldanlæg med søer og smågrise.

Sagen har den 24. maj 2016 været forelagt udvalget for Teknik-og Miljø, som har godkendt den ansøgte placering med baggrund i ansøgers begrundelser om smitterisiko.

Placering af stalde i det åbne land kræver i henhold til Planloven en Landzonetilladelse. Landzonetilladelsen er en integreret del af en miljøgodkendelse efter husdyrbrugsloven.

Der gælder, at ved placering af bygninger uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelse, skal kommunen sikre sig, at de landskabelige værdier ikke tilsidesættes og kommunen skal vurdere beliggenheden og udformningen af det ansøgte.

Det er Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at den ansøgte placering ikke vil tilsidesætte de landskabelige værdier.

Det er således Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at i forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området, giver den valgte placering acceptabelt.

0-alternativ

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

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

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

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

Ophør

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

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

Drift

Håndtering af regnvand og restvand

Vaske- og rengøringsvand samt drikkevandsspild ledes til gyllekanaler. Tagvandet fra rundbuehallerne opsamles ikke med ledes til overfladisk nedsivning mellem hallerne.

Spildevand fra kontor og mandskabsrum føres til godkendt tank. I den forbindelse kan det oplyses, at Ringkøbing-Skjern Kommune ikke godkender samletanke til opsamling af sanitært spildevand, hvor der er daglig tilførsel. Sanitært spildevand fra kontor og mandskabsrum skal ledes til nedsivning eller lign afledningsform, hvilket der er stillet vilkår til i dette tillæg.

Der er endvidere stillet vilkår om, at vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på vaskeplads med afløb til opsamlingslager, eller alternativt ske i marken.

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

Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof

Ingen ændringer i forhold til Miljøgodkendelse af 30. august 2012.

Der henvises til miljøgodkendelsen.

Håndtering og opbevaring af affald

Der vil formentlig komme en øgning i husdyrbrugets affald. Antallet af døde grise vil stige som følge af udvidelse med slagtesvineproduktion. Der er i miljøgodkendelse af 30. august 2012 stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald, som fortsat er gældende og således også gældende for den nye slagtesvineproduktion.

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

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

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

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

Egenkontrol

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

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

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af nitratudvaskning til overfladevand og grundvand, fosforoverskud, ammoniakemission, ammoniakdeposition, samt lugtgenafstande.

Naboforhold

Lugt

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

Byzone:	1306 meter
Samlet bebyggelse:	363 meter
Enkelt bolig: Skovvejen 7	324 meter
Enkelt bolig: Skovvejen 5	324 meter
Enkelt bolig: Egerisvej 32	536 meter

Skovvej 7 er nærmeste ikke landbrugsnoterede ejendom til de nye slagtesvinestalde.
Skovvejen 5 er nærmeste landbrugsnoterede ejendom.
Egerisvej 32 er nærmeste ikke landbrugsnoterede ejendom til det eksisterende anlæg på Egerisvej 36.

Ifølge ansøgningen, er de faktuelle afstande fra de nye slagtesvinestalde minimum 3614 meter til byzone (erhvervsområde ved Nr. Vium), og afstanden til den nærmeste samlet bebyggelse ved Egerisvej 28 er 1725 meter. De faktuelle afstande fra de nye slagtesvinestalde er ifølge ansøgningen, 481 meter til Skovvejen 7, 404 meter til Skovvejen 5 og 1535 meter til Egerisvej 32.

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).

Beskyttelsesniveauet med hensyn til lugt gælder ikke for landbrugsnoterede ejendomme i det åbne land. Men beregninger viser i dette tilfælde, at beskyttelsesniveauet til nærmeste landbrugsnoterede ejendom (Skovvejen 5) også er opfyldt.

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

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

Støj

Støjkilder fra husdyrbruget udgøres primært af ventilationsanlæg og af- og pålæsning af grise samt indtransport af foder. Derud over vil der være støj fra kørsel m. traktor og lastbil. Bilag 15 angiver støjkilder.

Ansøger har oplyst, at støj fra husdyrbruget ikke er et problem for de omkringboende. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at støj fra husdyrbruget i fremtiden ikke forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af denne miljøgodkendelse.

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

Herudover henvises der til, at det er god landmandspraksis, at transport til og fra husdyrbruget foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener.

Lys

Ansøger har redegjort for lysgener i bilag 1.4 i redegørelsen.

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende, idet der kun er lys i staldene i dagtimerne og kun udendørs belysning ved ind- og udleveringsrampen.

Fluer og skadedyr

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

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

Støv

Ansøger oplyser, at der ikke forventes støvgener fra de nye stalde. Støvkilder er angivet på bilag 15.

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

Transport

Ansøgt projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Der er tale om, at især antallet af transporter af med traktor og gyllevogn vil stige, som følge af øget husdyrgødning. Antallet af transporter med lastvogn vil dog også stige en del, idet der er flere dyr der skal til slagteri, og tankbil vil afhente gyllen fra slagtesvinestalden og køre det til biogasanlæg.

Landbiler der henter gylle, slagtesvin og døde dyr, vil køre ind til slagtesvinestaldene fra Skovvejen.

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.

Der er stillet vilkår om, hvilken veje transport af husdyrgødning som udgangspunkt skal foregå af.

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

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, ved overholdelse af de generelle krav mht. til transport fastsat i den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse, at transport af husdyrgødning kan foregå uden væsentlige gener for omgivelserne.

Ammoniakupvirkning

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

- Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- En forbudszone, hvor der ikke må etableres, udvides, eller foretages ændringer af stalde, eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter til Kategori 1- og 2-Natur.

Generel ammoniakreduktion

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

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

Ifølge ansøgningen udleder husdyrbruget 2973 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget, er opfyldt.

Ammoniak påvirkning af natur

Kategori 1-Natur

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

Kategori 2-Natur

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

Kategori 3-Natur

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

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

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

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

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

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

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

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

Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

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

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 1,2 km nordøst for de nye stalde. Naturområdet er en hede på 38,9 ha (Se Bilag 6).

Tålegrænsen for heden 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 Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2014, beregnet til 16,4 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

Det betyder, at den nederste tålegrænse er overskredet.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,4 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for Kategori 2-Natur er fastsat til en samlet belastning fra husdyrbruget på maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Da totalbelastningen af naturområdet vil ligge under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet til det konkrete naturområde overholdt.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret heder, moser, enge, søer og potentielt ammoniak følsomme skove. Moser, heder, enge, strandenge, søer og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

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

Kategori 3-naturområderne indenfor 1.000 m fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan	
Hede	970	nord	0,3	C-målsat	
Hede	760	sydøst	0,4	C-målsat	
Eng	500	Syd	0,3	C-målsat	
Hede	670	sydøst	0,3	C-målsat	
Hede	900	sydøst	0,3	C-målsat	
Mose	1040	syd	0,2	C-målsat	
Mose	1900	vest	0,1	B-målsat	

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

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

Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-Natur er fastsat til en merbelastning på 1,0 kg N/ha/år med mulighed for, at der kan tillades en højere merdeposition, hvis kommunen vurderer, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-Natur områderne ligger under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til Kategori 3-Natur.

Der er registreret potentielt ammoniakfølsom skov (Borris Plantage) inden for 1.000 meter fra husdyrbruget.

Kommunen har foretaget en besigtigelse af den potentielt ammoniak følsomme skov og kan konstatere at:

- Skoven er en plantage domineret af højstammede nåletræer primært granner og lærketræer. Derudover er der mindre forekomster af unge egetræer og bøgetræer i periferien af skoven. Underskoven er domineret af mindre træer som hylde og røn samt alm. gedeblad. Der blev også set glansbladet hæg og skovstjerne. Der blev ikke fundet arter, der bliver brugt til prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af skovlovens §25.
- Skoven er fattig på dødt ved og svampe. Der foretages omfattende hugst i skoven, hvilket også fremgår af luftfotos.
- Ud fra de ældste historiske kort, som er tilgængelige på Geodatastyrelsens hjemmeside fra 1842-1899, er der hedesignatur på området. Fra 1924-1940 er der anvist signatur for nåleskov, og området er betegnet som plantage. Kommunen vurderer på den baggrund, at skoven er plantet i dette tidsrum. Hermed har der været skov på arealet i ca. 100 år og dermed ikke i 200 år, som vurderes som gammel skov

Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående, at skoven ikke er særlig ammoniakfølsom. Tålegrænsen for skoven vurderes til at ligge mellem 10-20 kg N.

Der er ikke foretaget beregning af ammoniakdeposition til selve skoven, da denne ikke er vurderet kvælstoffølsom. Der er foretaget N-depositionsberegning til ammoniakfølsomme områder 200 meter inde i skoven. Her viser beregninger, at merdepositionen er 0,3-0,4 kg N/ha/år.

Det er kommunens vurdering, at en udvidelsen ikke vil påvirke skoven, da denne ikke er kvælstoffølsom.

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget forekommer derudover enge, som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur. Kommunen vurderer, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil medføre påvirkning af naturområdet, 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. Der ligger ingen stalde, eller lagre inden for 10 meter til Kategori 1-, 2- og 3-Natur.

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

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

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

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

Bilag IV-arter

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

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

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

Ringkøbing-Skjern Kommune har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV, på 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:

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

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

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

Vurdering af husdyrbrugets arealer

Udbringningsarealerne er på i alt 444,9 ha. Ejendommen, der er konventionel drevet, har et harmonikrav på 1,4 DE/ha. Der udbringes i alt 624,3 DE husdyrgødning på ejede og forpagtede arealer, svarende til 1,4 DE pr. ha. Det vurderes, at harmonikravet er overholdt.

Alle arealer har tidligere været anvendt som udbringningsarealer til husdyrgødning.

Det er planlagt at slagtesvinegyllen skal afsættes til biogasanlæg, og kun en del af den afgassede gylle skal modtages retur. I udvaskningsberegningerne er der dog regnet med udbringning af ren svinegylle, således at godkendelsen på arealdelen kan tages i brug inden den nye produktion er etableret. Der er stillet vilkår til, at inden der tilføres afgasset gylle, skal der indsendes nye beregninger til kommunen, der viser, at niveauerne til fosforoverskud og kvælstofudvaskning kan overholdes.

Vandmiljø

Kvaliteten af vandmiljøet i søer og fjorde er påvirket af for store tilførsler af næringsstoffer, der medfører øget vækst af planktonalger og enårige alger som eks. søsalat. Ved for store tilførsler af næringsstoffer reduceres sigtddybden i vandet, bundvegetationen, som eks. ålegræs reduceres, opvækstmuligheder for fisk forringes og risikoen for iltsvind øges til skade for plante- og dyrelivet.

Vandplan 2010-2015 for Hovedvandopland 1.8 Ringkøbing Fjord skal sikre at søer, vandløb, grundvandsforekomster og kystvande i udgangspunktet opfylder miljømålet 'god tilstand' inden udgangen af 2015. Endvidere skal det sikres, at eventuelle forringelser af tilstanden for vandområderne forebygges. (Vandplanen findes på Naturstyrelsens hjemmeside www.naturstyrelsen.dk)

Vandløb

En del af husdyrbrugets arealer ligger ved, eller i oplandet til vandløbene Egeris Mølleå, Skærbæk, Nr. Vium Bæk og Vorgod Å. Ifølge Vandplan 2010-2015 må vandløbene ikke anvendes til formål, der hindrer opfyldelse af de konkrete miljømål fastsatte i Vandplanen.

Det er kommunens vurdering, at almindelig landbrugsdrift på vandløbsnære arealer ikke vil påvirke vandløbskvaliteten i væsentlig grad. Med kravene om 2 meter bræmmer langs væsentlige vandløb, vil påvirkningen på vandløb fra landbrugs relateret arealdrift være yderst minimal.

Der gøres hermed opmærksom på, at der i henhold til vandløbsloven, gælder følgende for flere af husdyrbrugets udbringningsarealer, som ligger ned til vandløb:

- *Dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring, anbringelse af hegn og opførelse af bygværker må i landzone ikke foretages i en bræmme på 2 meter.*

Det betyder, at der er krav om 2 meter dyrkningsfrie bræmmer langs de vandløb, der er angivet som "2 m bræmmer ved vandløb" på bilag 6. Det er ansøgers pligt, at oplyse dem, der udbringer gyllen, eller foretager anden jordbearbejdning om forhold vedrørende vandløbsbræmmer og sikre, at det bliver overholdt på husdyrbrugets udbringningsarealer.

Sædskiye

På alle marker er der valgt et S6 sædskiye, hvilke *ikke* svarer til referencesædskiye, der er S4.

Eftersom ansøger ikke har valgt samme sædskiye som referencesædskiye for alle marker, er beregningerne af kvælstofudvaskningen og fosforoverskuddet ikke foretaget på baggrund af referencesædskiye. For alle bedriftens arealer er der derfor stillet vilkår svarende til kriterierne for den pågældende sædskiye (se vilkår 49).

Kvælstofudvaskning til overfladevand

Kvælstofudvaskningen fra marker afhænger af vandafstrømningen og dermed af nedbørsmængderne. Når der korrigeres for variationen i afstrømningen, er der sket et tydeligt fald i nitratudvaskningen til Ringkøbing Fjord siden 1992, hvilket må tilskrives effekten af tiltag til nedbringelse af kvælstofbelastningen fra især landbruget. Effekten af tiltagene er dog ikke større end, at de senere års generelle tendens til en stigning i nedbørsmængderne og dermed ferskvandafstrømningen, delvist modvirker effekten af tiltagene til reduktion af kvælstofbelastningen.

Husdyrlovens generelle nitratbeskyttelse

I husdyrloven er beskyttelsen af vandområderne mod nitratudvaskningen rettet mod oplande, der afvander til de mest kvælstofsårbare Natura 2000-områder jf. Miljøstyrelsens Nitratklassekort. Arealer, som hører under kategorierne "Nitratklasse I, II eller III", er omfattet af krav om lavere husdyrtryk pr. hektar, end de generelle harmoniregler giver mulighed for (dog med visse modifikationer).

Alle udbringningsarealer ligger i oplandet til Ringkøbing Fjord, som er et kvælstofsårbart Natura 2000-område. 92% af udbringningsarealerne ligger udenfor nitratklasserne I, II eller III, hvilket betyder, at fra disse arealer er nitratudvaskningen til overfladevandet, som udgangspunkt, reguleret af de generelle harmoniregler. Ifølge ansøgningen er de generelle krav overholdt.

35,8 ha udbringningsarealerne ligger i nitratklasse II, se bilag 8. I nitratklasse II er der som udgangspunkt krav om, at der kun må udbringes svarende til 65 % af, hvad harmonireglerne tillader.

Størrelsen af det samlede ejede og forpagtede udbringningsareal der er berørt, medfører at husdyrbruget, som udgangspunkt, skal reducere husdyrtrykket svarende til 97,2 % af fuldt

husdyrtryk på de ejede og forpagtede arealer. Det reducerede husdyrtryk svarer til 1,36 DE/ha (DE_{max}) og en udvaskning til overfladevandet (DE_{max}) på 79,2 kg N/ha/år. Det ansøgte husdyrtryk er 1,40 DE/ha (DE_{reel}).

I kraft af at ansøger anvender et virkemiddel, i form af et S6 sædskifte med men mere end 10 % frøgræsafgrøder, vil den reelle udvaskning til overfladevandet (DE_{reel}) reduceres til 69,2 kg N/ha/år.

Husdyrlovens beskyttelsesniveau for nitratudvaskning til overfladevandet er dermed overholdt, ifølge beregning foretaget i ansøgningssystemet.

Grundlag for skærpet nitratbeskyttelse.

Det følger af husdyrgodkendelsesloven, at kommunalbestyrelsen, inden der meddeles tilladelse eller godkendelse af et husdyrbrug, skal vurdere om det ansøgte kan medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter og planer.

Til opfyldelse deraf foretages der, for husdyrbruget, en konkret vurdering af om der er grundlag for en nitratbeskyttelse, som er højere end den generelle beskyttelse.

I forhold til skadesvirkning af nitratudvaskning til overfladevande, har Miljøstyrelsen fastlagt følgende afskæringskriterium:

Et projekt for husdyrbrug, kan ikke medføre en skadevirkning på overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle-, eller rasteområder for beskyttede arter, som følge af nitratudvaskning, hvis følgende punkter alle er opfyldt:

Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i kumulation med andre planer og projekter:

Pkt. 1: Antal dyreenheder (DE) i det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, har ikke været stigende siden 1. januar 2007. Hvis der er andre kilder til nitratudvaskning, fx ny bebyggelse end den samlede husdyrproduktion, der har givet anledning til en øget nitratudvaskning fra det aktuelle opland siden 1. januar 2007, skal dette inddrages i vurderingen således, at en eventu-el øget nitratudvaskning fra andre kilder, end den samlede husdyrproduktion kan medføre et skærpet krav i godkendelsen, der modsvarer miljøeffekten af den øgede nitratudvaskning i det aktuelle opland. Gennemførte initiativer, fx etablering af vådområder, som reducerer nitratudvaskningen fra det aktuelle opland, kan ikke anvendes til at tillade, et øget dyretryk i det aktuelle opland.

Afskæringskriteriet for så vidt angår påvirkning fra projektet i sig selv.

Pkt. 2A: Nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion er mindre end 5 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, dog således, at

Pkt. 2B: Nitratudvaskningen fra den eksisterende og den ansøgte husdyrproduktion, er mindre end 1 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland, hvor projektet agtes gennemført, hvis udvaskningen sker til et vandområde, der er karakteriseret som et lukket bassin, og/eller er et meget lidt eutrofieret vandområde.

Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering af pkt. 1, projektet i kumulation:

Ringkøbing-Skjern kommune har ikke fundet andre kilder til nitratudvaskning, som kan bidrage til en øget udvaskning fra oplandet siden 1. januar 2007.

- For alle dambrugene i oplandet til Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord gælder, at der ikke er givet tilladelse til merudledning af nitrat siden 90'erne.

- Data fra Naturstyrelsen over spildevandsudledningerne til de to oplande viser, at der siden 2007 er sket et fald på 3,17 tons i udledning af nitrat til Stadil Fjord og 47,99 tons i udledning af nitrat til Ringkøbing Fjord.

Hvad angår spildevand fra det åbne land, så er det primært nedsivningstilladelser der gives og kun i få tilfælde, hvor andet ikke har kunnet lade sig gøre, er der givet tilladelse til minirensningsanlæg.

Derudover vil kommunen fra og med i år give påbud til ejere med direkte udledning til sårbar recipient om, at de inden for en given tidsfrist, skal have etableret nedsivningsanlæg. Det er derfor kommunens opfattelse, at udvaskningen af nitrat fra spildevand i det åbne land til de 2 oplande, har været faldende inden for den sidste årrække og vil blive ved med at falde de kommende år.

Ringkøbing-Skjern Kommune konstaterer i forhold til antal dyreenheder i oplandet, at nyeste data fra Miljøstyrelsen viser, at i hele oplandet til Ringkøbing Fjord og dermed inden for kommunens grænser, er husdyrintensiteten i perioden fra 2007 til 2015 steget og tendensen er sikker. Stigningen er på 2,18 % fra 245988,93 DE i 2007 til 251354,71 DE i 2015.

I henhold til Miljøstyrelsen, kan kommunen dog godt godkende projekter i oplande med et stigende husdyrtryk, hvis nitratudvaskningen ikke er større end den, der svarer til et planteavlbrug. I tilfælde af, at udvaskningen er større, kan den reduceres med en række virkemidler f.eks:

Reducerede gødningsnormer
Flere efterafgrøder
Ændret sædskifte
Afbrænding af husdyrgødning
Separering af husdyrgødning
Afsætning til biogasanlæg

I det konkrete projekt, er udvaskningen fra et planteavlbrug, i ansøgningen, beregnet til 72,4 kg N/ha. Kvælstofudvaskning i det konkrete projekt, DEreel, er jf. ansøgningen 69,2 kg N/ha og overstiger dermed ikke udvaskningen, der svarer til et planteavlbrug.

Det har ikke været nødvendigt for ansøger, at benytte andre virkemidler end det valgte sædskifte S6, til at reducere udvaskningen.

Ansøgeren har i det konkrete projekt valgt et S6 sædskifte, hvor der er en mere end 10 % frøgræsafrøder i sædskiftet.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at påvirkningen fra projektet i kumulation med andre planer og projekter, opfylder afskæringskriterie 1 i forhold til påvirkning af overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle-, eller rasteområder for beskyttede arter, som følge af nitratudvaskning.

Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering af Pkt. 2A og 2B, projektet i sig selv:

Husdyrbrugets udbringningsarealer har, det lukkede bassin Ringkøbing Fjord som slutrecipient og er derfor omfattet af det skærpede krav på 1 %.

På baggrund af Naturstyrelsens basisanalyser, med oplysninger om størrelsen af landbrugsarealer og den samlede kvælstofudvaskning fra oplandene, er det beregnet, hvor stor en påvirkning af recipienterne, som ansøgningen i sig selv vil medføre.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Beregningen er gennemført som et "Worst cases" scenarie, hvor der er valgt det mindst mulige reduktionspotentiale og regnet på den totale kvælstofudvaskning, i stedet for merudvaskningen fra et husdyrbrug.

Opgørelse af worst case nitratudvaskning til overfladevand:

Ringkøbing Fjord		
Landbrugsareal i opland	(ha)	230073
Samlet udvaskning af kvælstof fra opland	(kg)	2752000
Det ansøgte:		
Kvælstof udvaskning fra udbringningsareal i opland:		
Maks. 25 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 75 - 100 %) (ha)		409,04
Maks. 50 % kvælstofudvaskning (Red. potentiale 50 - 75 %) (ha)		35,83
Maks. 100 % kvælstofudvaskning (Red, potentiale 0 - 50 %) (ha)		0
Husdyrbrugets kvælstofoverskud (DEreel)	(kgN/ha/år)	69,2
Maksimal udvaskning fra udbringningsarealer	(kgN/år)	8316
Kvælstofudvaskning fra Stadil Fjord efter 67 % reduktion	(kg/N)	0
Maksimal andel af kvælstofudvaskning til Ringkøbing Fjord (%)		<u>0,302</u>

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, på baggrund af worst case scenariet af husdyrbrugets maksimale andel af kvælstofudvaskningen til Ringkøbing Fjord, at afskæringskriterie pkt. 2A og 2B er opfyldt, idet påvirkningen fra projektet i sig selv, er mindre end 1 pct. af den samlede nitratudvaskning fra alle kilder fra det aktuelle opland og derfor ikke vil påvirke overfladevande, herunder Natura 2000-områder, samt yngle- eller rasteområder for beskyttede arter som følge af nitratudvaskning.

Samlet set, er det derfor Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der på baggrund af den konkrete vurdering af ansøgningen, ikke er behov for en skærpelse af den generelle nitratbeskyttelse af overladevande.

Fosforudvaskning til overfladevand

Husdyrlovens generelle fosforbeskyttelse

Risikoen for tilførsel af fosfor til vandmiljøet er bl.a. bestemt af fosforpuljen i jorden, jordtype og dræningsforhold, hvilket beskyttelsesniveauerne i husdyrloven er fastlagt på baggrund af. Beskyttelsen af vandområderne mod fosfor er rettet mod oplande til Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor, jf. Miljøstyrelsens fosforkort. (På bilag 7 ses udbringningsarealerne i forhold potentielle fosforklasser (P-klasser)).

Ifølge ansøgningen afvander alle udbringningsarealerne til Natura 2000-området Ringkøbing Fjord. De ejede/forpagtede udbringningsarealer er ifølge ansøgningen beliggende på (JB1), (JB4) og (JB11) jorde.

Ifølge ansøgningen ligger 432,5 ha af udbringningsarealerne i "P-klasse 0". Disse arealer udløser derfor ikke som udgangspunkt skærpede krav til husdyrbrugets fosforoverskud, idet de generelle harmoniregler generelt anses tilstrækkelige til beskyttelse af Natura 2000-området mod fosfortilførsel fra arealerne.

12,4 ha ligger i "P-klasse 2", som er dræne-/grøftede lavbundsarealer. For disse udbringningsarealer er der generelt krav om, at fosforoverskuddet maksimalt må være 2 kg P/ha/år.

Det tilladte fosforoverskud fra bedriftens arealdrift beregnes på bedriftsniveau og ikke i forhold til de enkelte marker. Eventuelle vilkår til fosforoverskuddet stilles ligeledes på bedriftsniveau (jf. Miljøstyrelsens Wiki-vejledning).

Ifølge ansøgningen er det gennemsnitlige fosforoverskud på 14,6 kg P/ha/år, hvilket er 347 kg P mindre end det lovpligtige fosforoverskud.

Husdyrlovens generelle fosforbeskyttelsesniveau overholdes, ifølge ansøgningen. Bedriftens fosfortilførsel er begrænset af emissionsgrænserne til fosfor.

Risikoarealer

Tilførslen af fosfor fra markerne til overfladevand sker hovedsageligt ved overfladisk afstrømning, udvaskning via dræn, brinkerosion, direkte grundvandsafstrømning og sand/jordfygning. En fortsat nettotilførsel af fosfor til jorden, øger risikoen for øget tilførsel af fosfor til vandmiljøet, idet jordens evne til at tilbageholde fosfor falder, som følge af øgede akkumulering. Ved overfladiske transportprocesser tabes der også mere fosfor til vandmiljøet i takt med, at fosforindholdet i overjorden stiger.

Effekten af husdyrudvidelser på fosforafstrømningen til vandområder er vanskelig at kvantificere. Analyser i det tidligere Ringkøbing Amt, viser dog en klar sammenhæng mellem fosforkoncentrationen i vandløb og husdyrtætheden. Således stiger fosforkoncentrationen og dermed transporten jo større husdyrtæthed, der er i oplandet.

Landbrugsdriften på arealer, som enten skrånere eller afvandes, bør tilrettelægges således, at fosfortilførslen til vandområderne minimeres.

Mark 29-2a og 29-2b skrånere mere end 6 grader mod vandløbet Skærbæk. Der er derfor stillet vilkår om, at der skal etableres en 10 m dyrkningsfri bræmme langs vandløbet Skærbæk. Dele af mark 20-2b og 20-2a skrånere mere end 6 grader mod §3 sø. Der er derfor stillet vilkår om, at der skal holdes en 10 m dyrkningsfri bræmme langs §3 søen. Dele af mark 50-0b skrånere mere end 6 grader mod vandløb. Marken ligger mere end 10 meter fra vandløb.

I henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen må der endvidere ikke udbringes flydende husdyrgødning på stejle skrånere med en hældning på mere end 6 grader ned mod vandløb, søer over 100 m², eller fjorde inden for en afstand af 20 m fra vandløbsbets, søens eller fjordens øverste kant. (Bilag 6)

De øvrige af husdyrbrugets udbringningsarealer, skrånere ikke 6 grader, eller derover mod vandområder. På baggrund af vilkår om bræmme på 29-2a, 29-2b, 20-2b og 20-2a, lovpligtige krav om bræmme fri for flydende husdyrgødning, samt topografien af de øvrige udbringningsarealer er det vurderet, at der ikke er særlig risiko for overfladestrømning af fosfor fra husdyrbrugets udbringningsarealer til vandmiljøet.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at landbrugsdrift, herunder udbringning af husdyrgødning i henhold til vilkår i miljøgodkendelsen og gældende regler på de vandløbsnære arealer, ikke vil påvirke flora og fauna i vandløbene negativt.

Grundlag for skærpelse af husdyrlovens generelle fosforbeskyttelse

Det følger af husdyrgodkendelsesloven, at kommunalbestyrelsen, inden der meddeles tilladelse, eller godkendelse af et husdyrbrug skal vurdere, om det ansøgte kan medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter og planer.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

Til opfyldelse deraf, foretages der for husdyrbruget en konkret vurdering af, om der er grundlag for en fosforbeskyttelse, der er højere end den generelle beskyttelse.

Ringkøbing-Skjern kommune har ikke fundet andre kilder til fosforudvaskning, som kan bidrage til en øget udvaskning fra oplandet siden 1. januar 2007 og der vurderes derfor kun på husdyrbrugets påvirkning.

Som grundlag for at vurdere om, der er behov for at skærpe kravene uden for de fastlagte fosforklasser, beregnes det ansøgtes andel af fosforbelastningen til de Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor. Er denne belastning væsentlig, fastlægges der vilkår i overensstemmelse med husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4.

På baggrund Naturstyrelsens basisanalyser, med oplysninger om, den samlede fosforudvaskning fra oplandene er det beregnet, hvor stor en andel af udvaskningen til recipienterne, som ansøgningen i sig selv vil medføre.

Beregningerne er lavet med forudsætningerne:

Den forøgede udvaskning svarer den procentvise forøgelse af fosforpuljen over 20 år.

Gennemsnitligt fosfor indhold i de øverste 25 cm af landbrugsjord er 2000 kg P/ha

Maksimal udvaskning af fosfor fra sammenhængende landbrugsareal er 1 kg P/ha.

Opgørelse af "Worst case" fosforudledning til overfladevand:

Beregning af forøgelsen i jordens fosforpulje		
Fosforoverskud på husdyrbruget	(kgP/ha)	14,6
Fosfor i jordens øverste 25 cm	(kgP/ha)	2000
Forøgelse af fosforpulje i den 20 årige afskrivningsperiode.	(%)	14,6
	Vandområde	Ringkøbing Fjord
Beregning af fosforudledning		
Beregning af fosforudvaskning		
Husdyrbrugets udbringningsareal i opland	(ha)	444,87
Worst case udvaskning	(kgP/ha)	1
Worst case udvaskning fra husdyrbruget	(kg P)	65
Beregning af husdyrbrugets andel af fosforudvaskning i opland		
Total fosfor udledning til recipient.	(kg)	93000
Husdyrbrugets andel af udledning	(%)	0,0699

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beregninger, at det ansøgtes maksimale andel af fosforudledningen på 0,07 % ikke vil påvirke Natura 2000-området Ringkøbing Fjord væsentligt.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at fosfortabet fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige virkninger på miljøet i sig selv, eller i kumulation med andre projekter. Vilkår til skærpelse af den generelle fosforbeskyttelse, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4 afsnit 1, er derfor ikke nødvendige.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at den generelle lovgivning er tilstrækkelig til at beskytte Ringkøbing Fjord mod en væsentlig påvirkning med fosfor fra husdyrbrugets drift.

Grundvand

Ca. halvdelen af udbringningsarealerne ligger i område med drikkevandsinteresser, mens resten ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.

En del af udbringningsarealerne ligger indenfor indvindingsopland for vandværk til Danmarks Protein – Arla. Der er udbringningsarealer der ligger indenfor indvindingsopland til Borris Vandværk, og et enkelt arealer ligger i indvindingsopland til Egeris Vandværk.

På husdyrbrugets arealer er der markvandingsboringer/vandforsyningsboringer (til 1-2 husholdninger). Ved boringer, jf. § 9, stk. 4 i Bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land, skal der holdes et fredningsbælte omkring borestedet på mindst 10 meter for almene vandforsyningsboringer og på mindst 5 meter for ikke-almene vandforsyningsboringer.

Det vil sige, at der skal holdes en sprøjte- og gødningsfri zone omkring vandboringerne på mindst 5 meter. Opblanding og opbevaring af bekæmpelsesmidler, herunder tom emballage, samt andre stoffer, der kan forurene grundvandet, er heller ikke tilladt inden for fredningsbæltet.

Fra 1. august 2011 blev det lovpligtigt, at etablere en 25 meter beskyttelseszone omkring almene indvindingsboringer, hvor der ikke må dyrkes, gødes, eller sprøjtes med pesticider. Almene indvindingsboringer er boringer, der forsyner mindst 10 ejendomme med vand.

Beskyttelsen af grundvandet mod nitratudvaskning fra rodzonen er i husdyrloven rettet mod de nitratfølsomme indvindingsområder.

Ifølge ansøgningen ligger 4,3 ha af husdyrbrugets ejede/forpagtede udbringningsarealer helt, eller delvist inden for zoner, som Naturstyrelsen ved deres seneste kortlægning har fundet ud af, er nitratfølsomme indvindingsområder (se bilag 9)

Husdyrbruget er derfor omfattet af et skærpet beskyttelsesniveau for nitratudvaskningen fra rodzonen. For de arealer, som ligger inden for det nitratfølsomme indvindingsområde, og hvor udvaskningen fra rodzonen overstiger 50 mg nitrat/liter i eftersituationen, er der stillet vilkår om, at der ikke må ske en merbelastning med nitrat. Dog er der ikke krav til udvaskning, når udvaskningen ligger under det niveau, der kan opnås ved et planteavlbrug.

Beregningerne i ansøgningen viser, at nitratudvaskningen med det ansøgte sædskifte vil være 56 mg nitrat/liter på alle ejede/forpagtede udbringningsarealer i det nitratfølsomme indvindingsområde og merbelastningen vil være -7 mg nitrat/liter. Udvasningen svarende til et plantebrug er 58 mg nitrat/l.

Da udvaskningen ikke overstiger udvaskningen fra et plantebrug er beskyttelsesniveauet for det nitratfølsomme indvindingsområde således overholdt med det ansøgte sædskifte. Der er stillet vilkår til sædskiftet.

På udbringningsarealerne uden for nitratfølsomme indvindingsområder er beskyttelsesniveauet for nitratudvaskningen til grundvandet harmonigrænsen, hvilket ifølge ansøgningen er overholdt

Da beskyttelsesniveauerne er overholdt, vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig nitratpåvirkning af grundvandet, herunder de nitratfølsomme indvindingsområder.

Natur i forhold til udbringningsarealerne

Natur i forhold til udbringningsarealerne

Ingen af husdyrbrugets udbringningsarealer er registreret som beskyttede naturtyper.

Flere af udbringningsarealerne grænser op til § 3-beskyttede naturområder (se bilag 6a og b). Der er tale om § 3 heder, overdrev, enge, moser og en sø.

Der er få af udbringningsarealerne, der skrånede mere end 6 grader ned mod § 3-beskyttet natur (§3 sø, §3 mose og beskyttet vandløb). Der er stillet vilkår til, at der skal være dyrkningsfrie bræmmer på 10 meter til §3 beskyttet søer og vandløb, de steder hvor der er en hældning over 6 grader mod vandmiljø på marken. Det er vurderet at det kun er ganske få steder, hvor markerne hælder mere end 6 grader mod moser og enge, og der er derfor ikke stillet bræmmer i forhold til tørre-naturområder.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på den baggrund, at § 3 naturområderne ikke vil blive væsentlig påvirket af udbringning af husdyrgødning på de nærliggende markarealer, og at de generelle regler for udbringning, samt vilkår til bræmmer og BAT på udbringning er tilstrækkelige til at beskytte områderne imod påvirkning af tilstanden.

Der er ingen af udbringningsarealerne, der grænser umiddelbart op til Natura 2000 naturområder, som er ammoniakfølsomme (Kategori 1 natur). Kommunen vurderer, at de generelle regler for udbringning af husdyrgødning er tilstrækkelige til at beskytte §3 områderne imod tilstandsændringer og væsentlig påvirkning.

Herudover er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er andre naturområder, herunder andre Natura 2000-områder, der ikke er beskyttet tilstrækkeligt mod ammoniak fra den ansøgte arealdrift. Vurdering er baseret på baggrund af de store afstande til de andre naturområder.

Der opbevares kompost i markstak på husdyrbrugets arealer. Regler for opbevaring i markstak fremgår af bilag 3. Markstakke skal, ifølge reglerne, overdækkes med vandtæt materiale, som reducerer ammoniaktabet fra markstakken. Kommunen har vurderet, at en placering af markstakken minimum 300 meter fra de ammoniakfølsomme § 7-naturområder (heder) er tilstrækkeligt til at beskytte naturområderne imod påvirkning fra markstakken. Der er derfor stillet vilkår om, at der ikke må henligge markstakke på mark 38-0, 8-06 og 7-0a.

Dele af udbringningsarealet ligger inden for en økologisk forbindelse langs med Vorgod Å. Kommunen vurderer ikke, at driften af markerne er i strid med hensynet til arternes spredning. Der opsættes ikke fysiske spærringer på markerne, som kan påvirke arterne negativt. Spredning i den økologiske forbindelse kan forbedres, ved at have levende hegn mellem markerne.

På baggrund af ansøgningen og oplysninger fra ansøger vurderes det, at driften af udbringningsarealerne ikke ændres væsentligt i forhold til den hidtidige drift. Markdrift i form af omlægning, gødsning, sprøjtning og andre jordbrugsaktiviteter vurderes ikke med de stillede vilkår at give anledning til væsentlig merbelastning af områdets beskyttede naturområder.

Konklusion

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

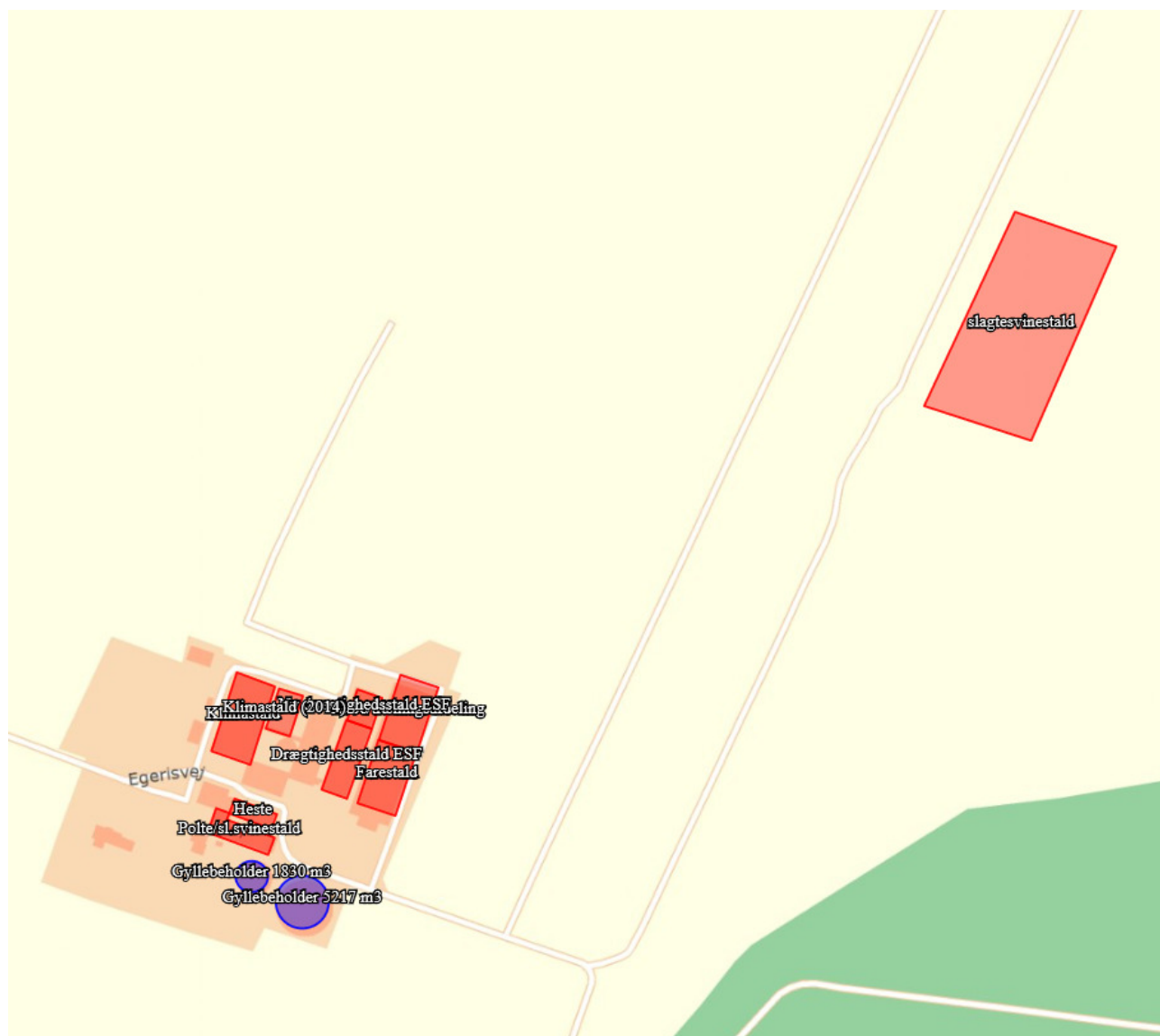
- Udvidelse af dyreholdet til 800 årssøer, 26000 smågrise (7,3-35 kg), 450 polte (40-107 kg), 1400 polte (35-110 kg), 4 heste (300 – 500 kg) og årlig produktion af 26000 slagtesvin (35-112 kg) i alt svarende til 1080,3 DE, samt opførelse af 7 rundbue haller a 928,6 m² i alt svarende til 6500 m², jordvold og en 330 m³ fortank placeret uden tilknytning til eksisterende bebyggelse kan tillades.
- Udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, Natura 2000-områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand, herunder nitratfølsomme 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.

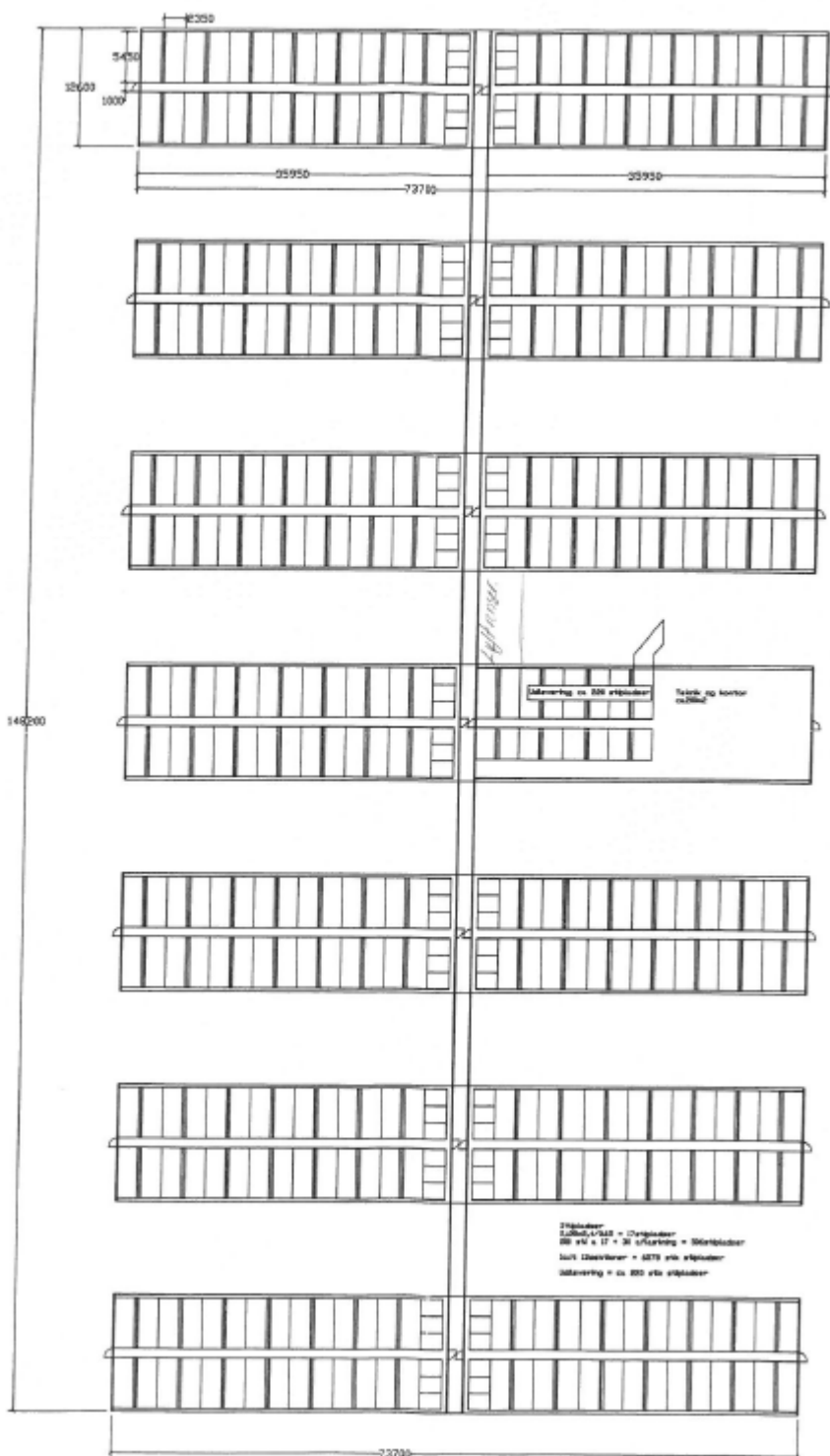
- Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

Bilag 3: Oversigt, samlede anlæg

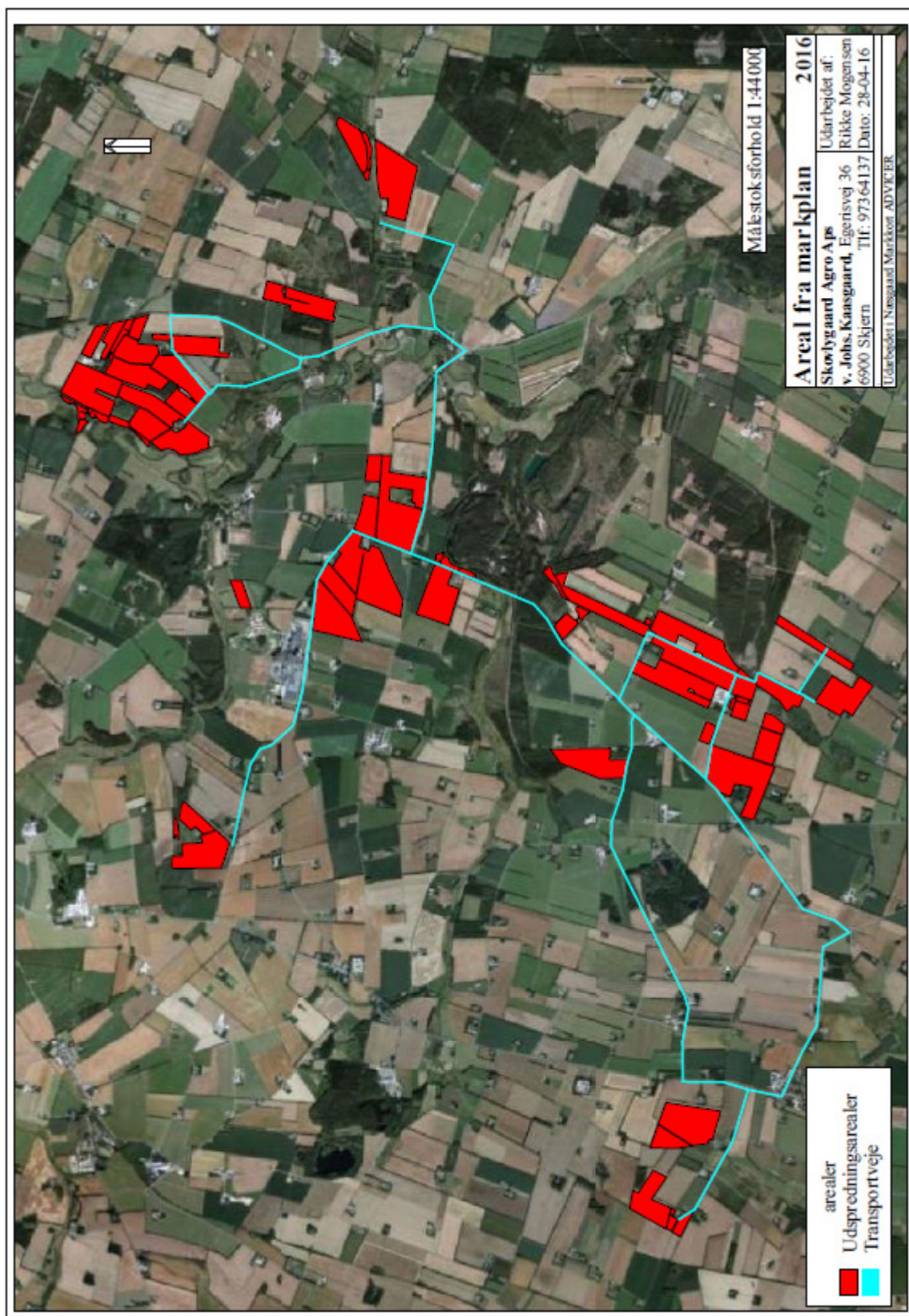


Bilag 4: Oversigt, nye stalde

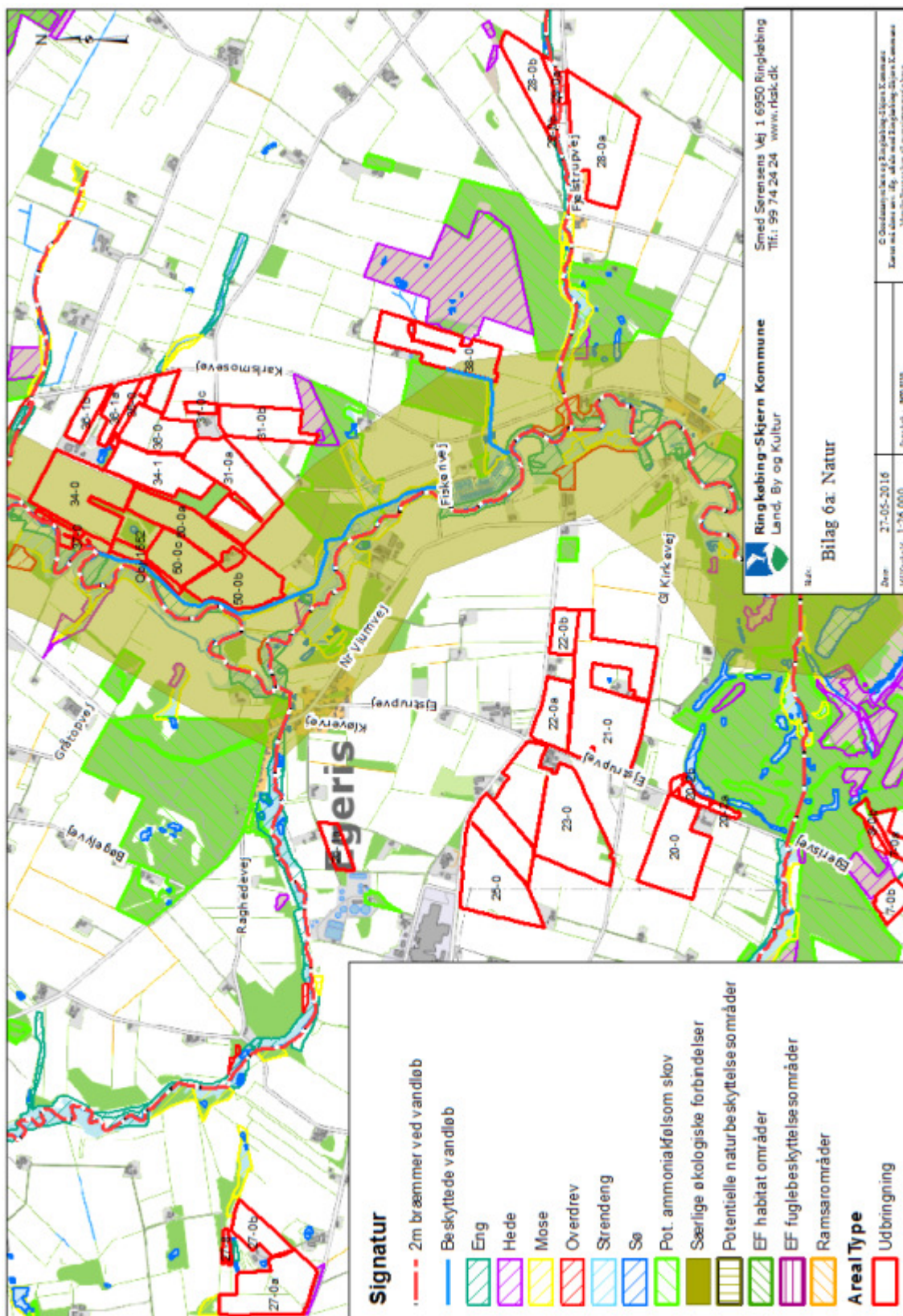
Model 2



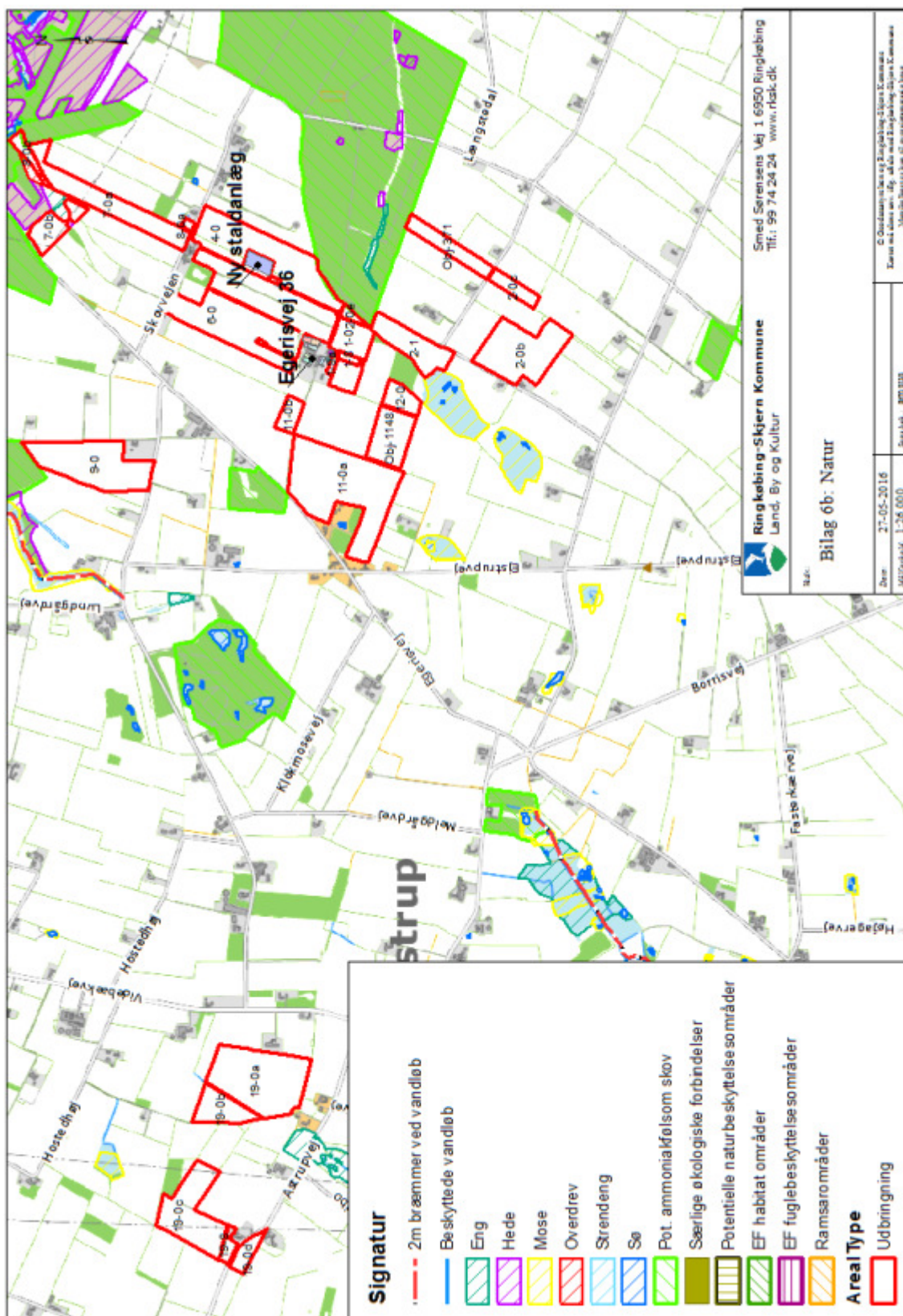
Bilag 5: Arealer med transportveje



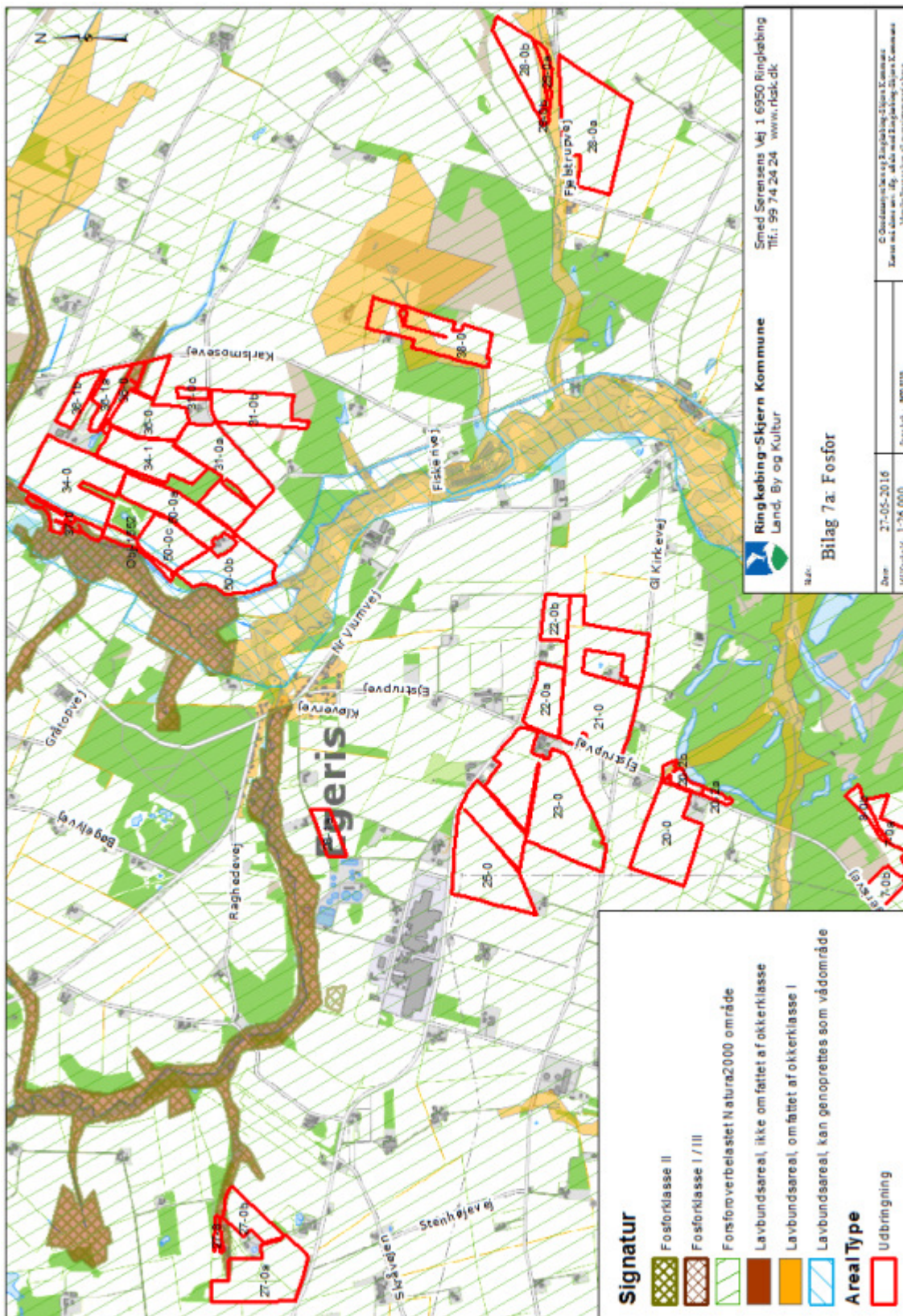
Bilag 6: Udbringningsareal, Natur



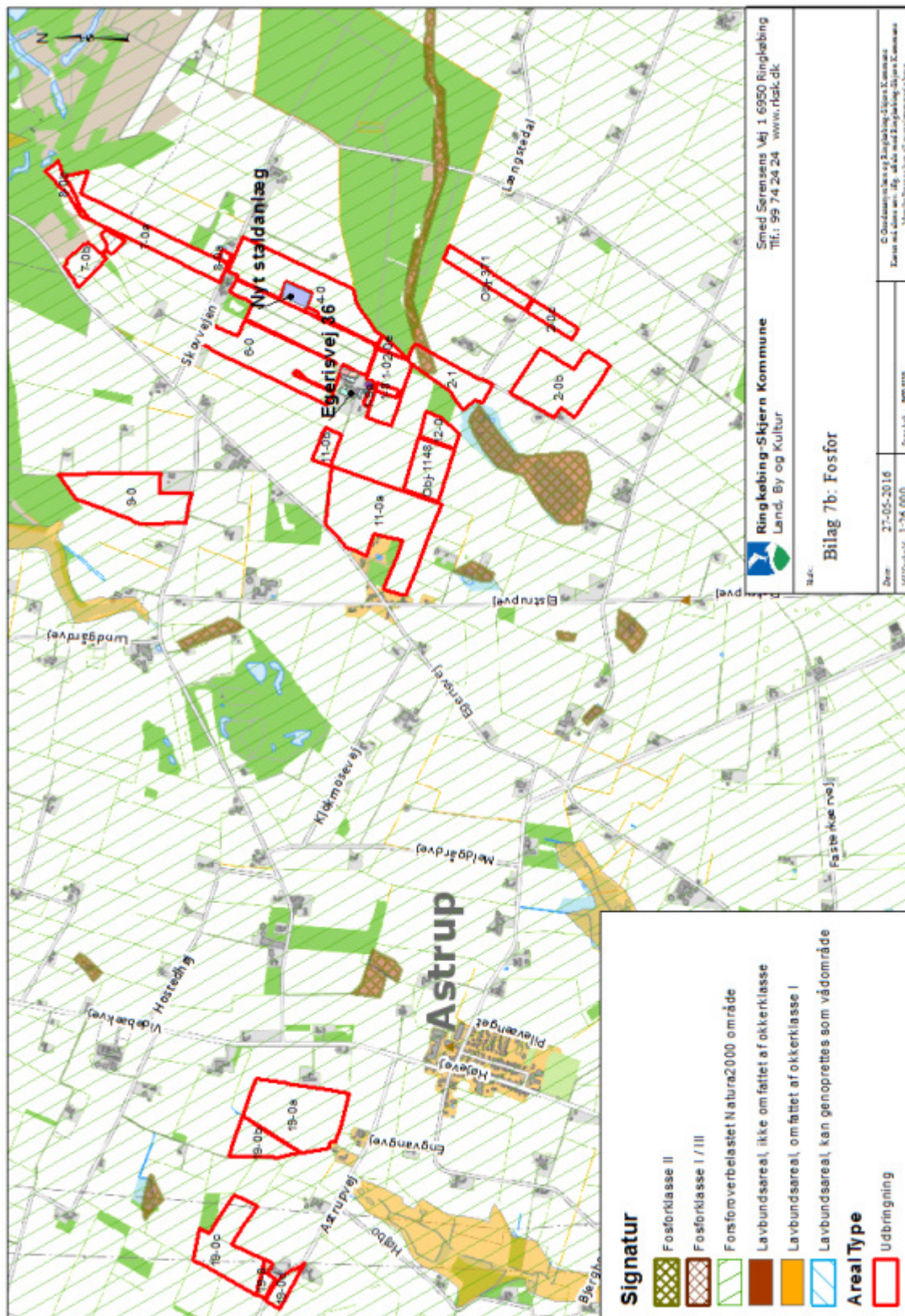
Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016



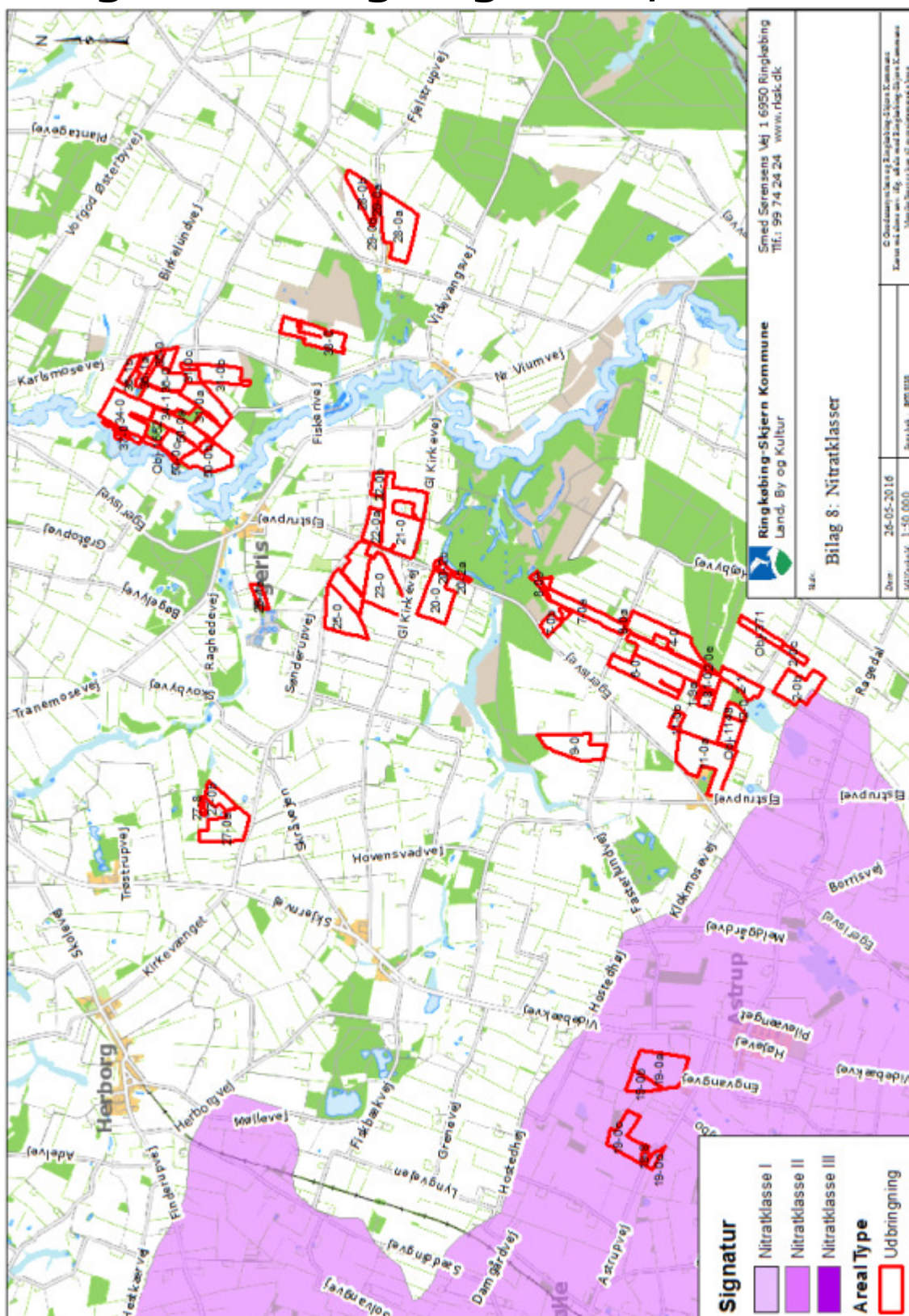
Bilag 7: Udbringningsareal, Fosfor



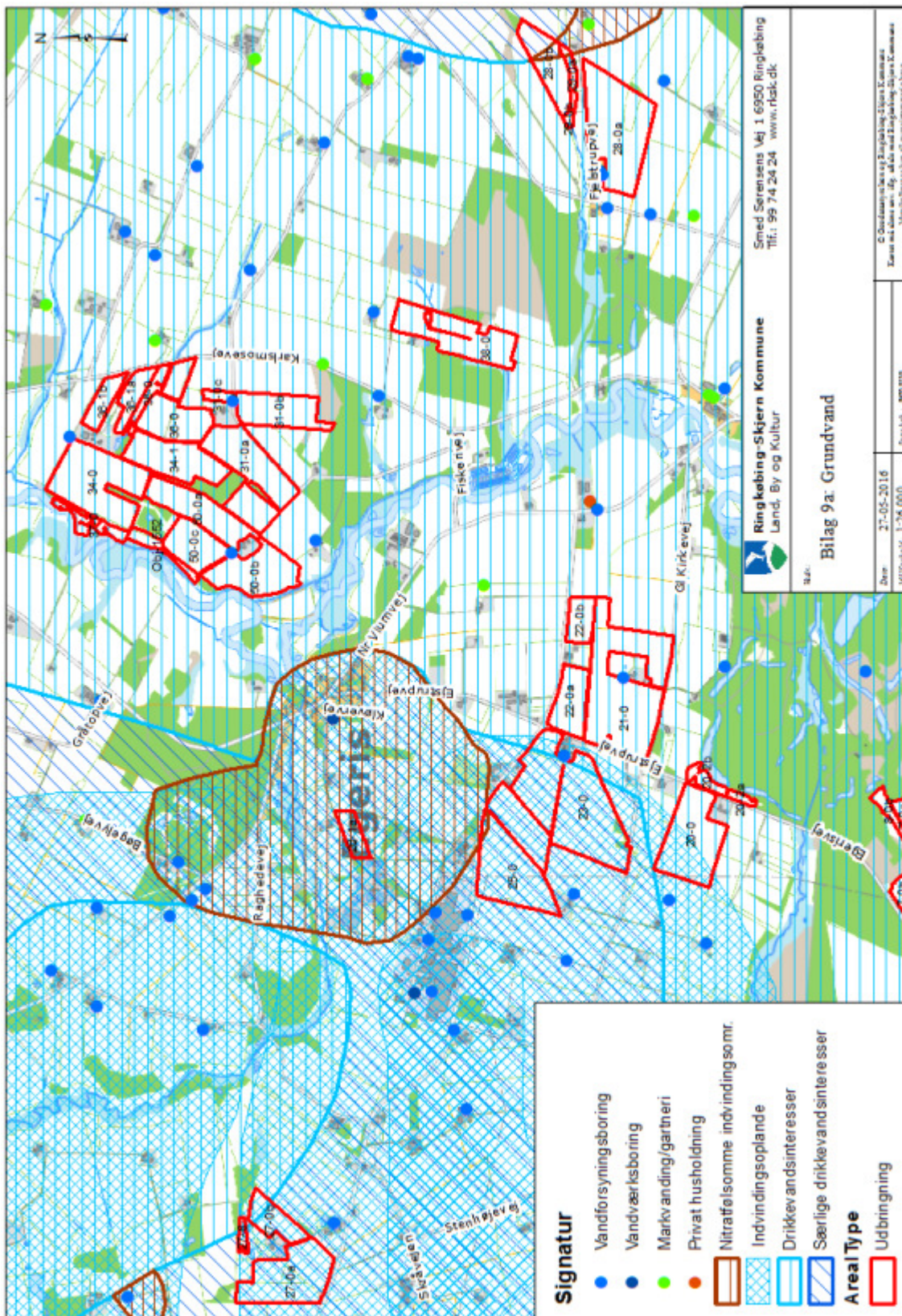
Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016



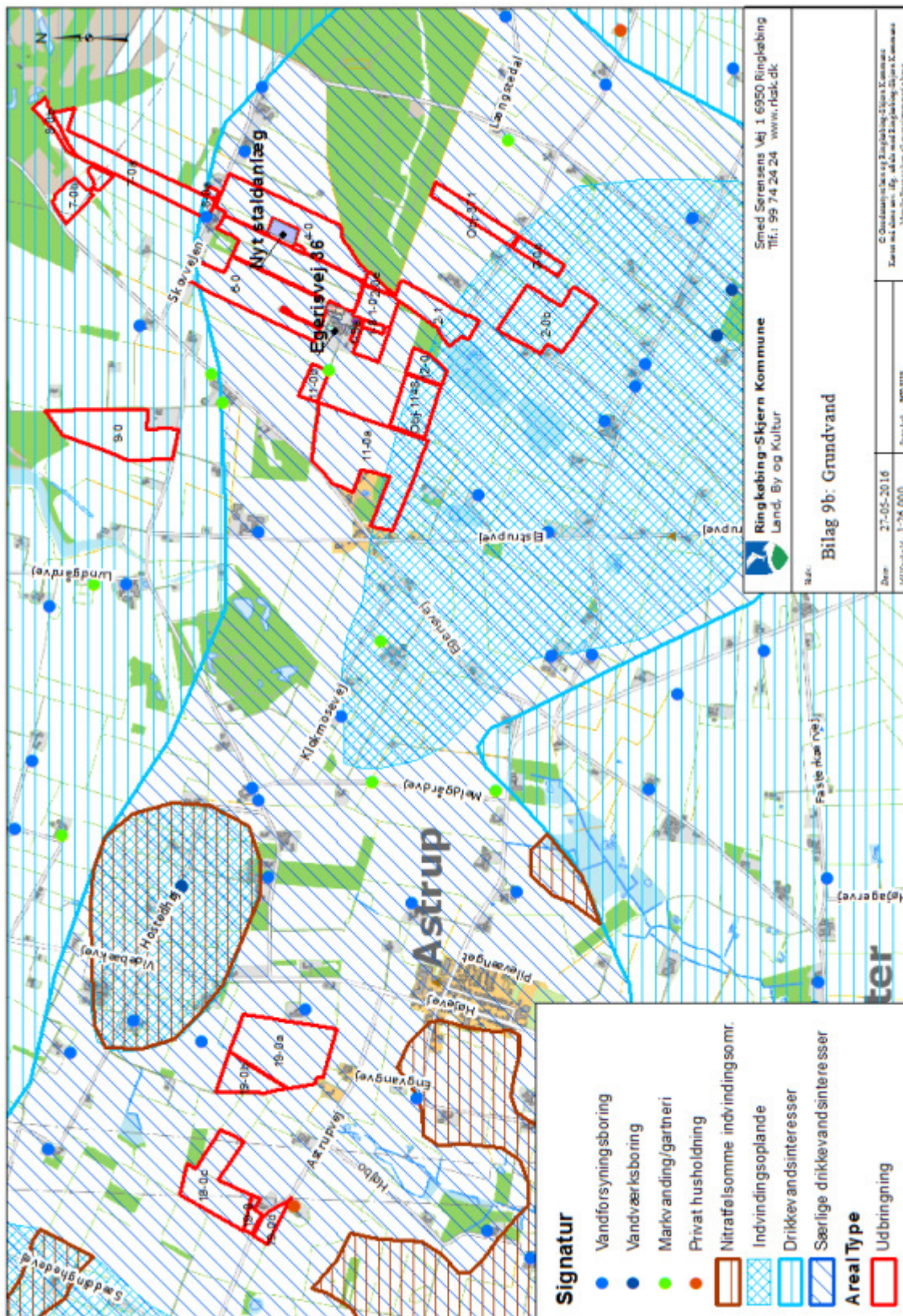
Bilag 8: Udbringningsareal, Nitratklasser



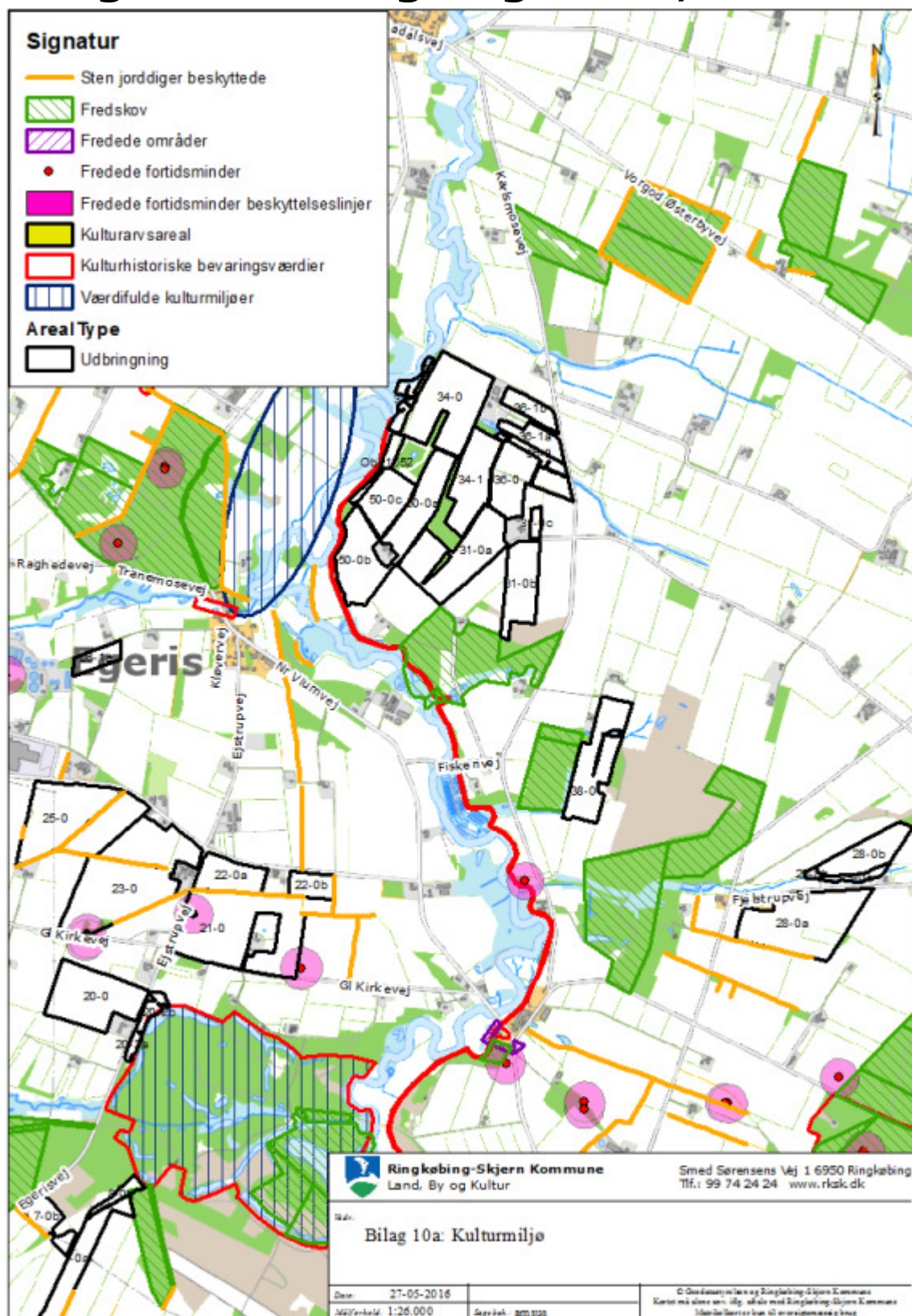
Bilag 9: Udbringningsareal, Grundvand



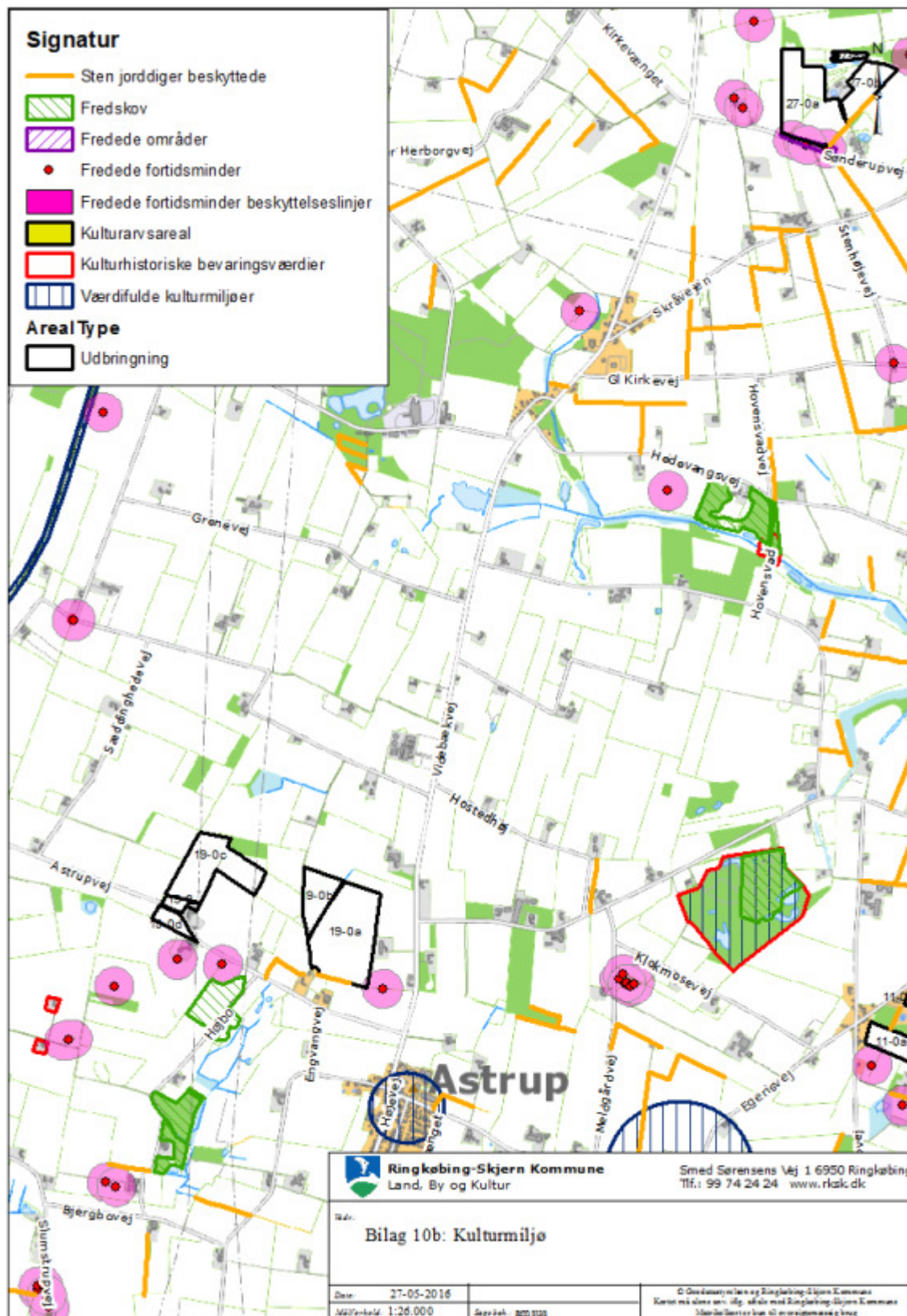
Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016



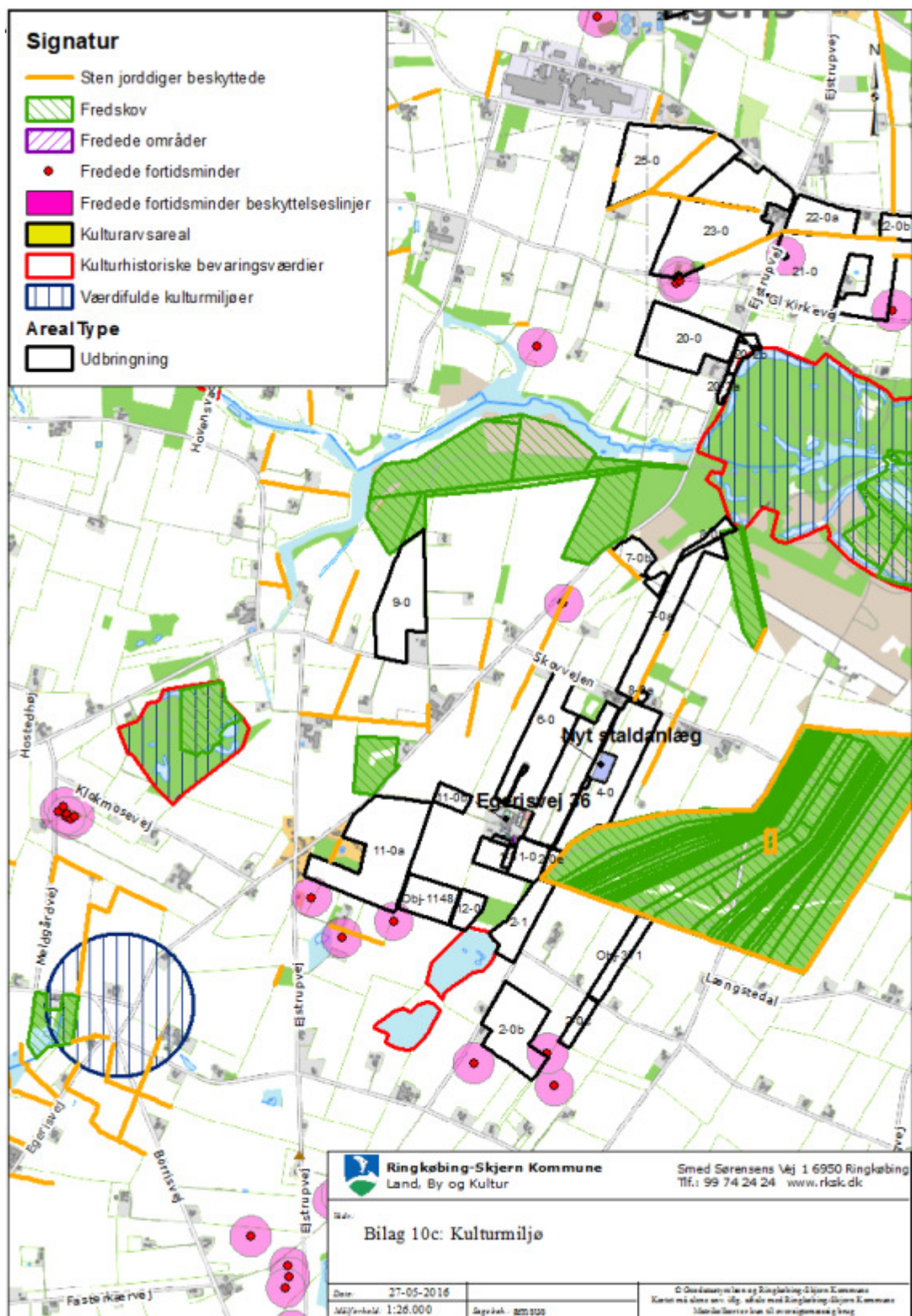
Bilag 10: Udbringningsareal, Kulturmiljø



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

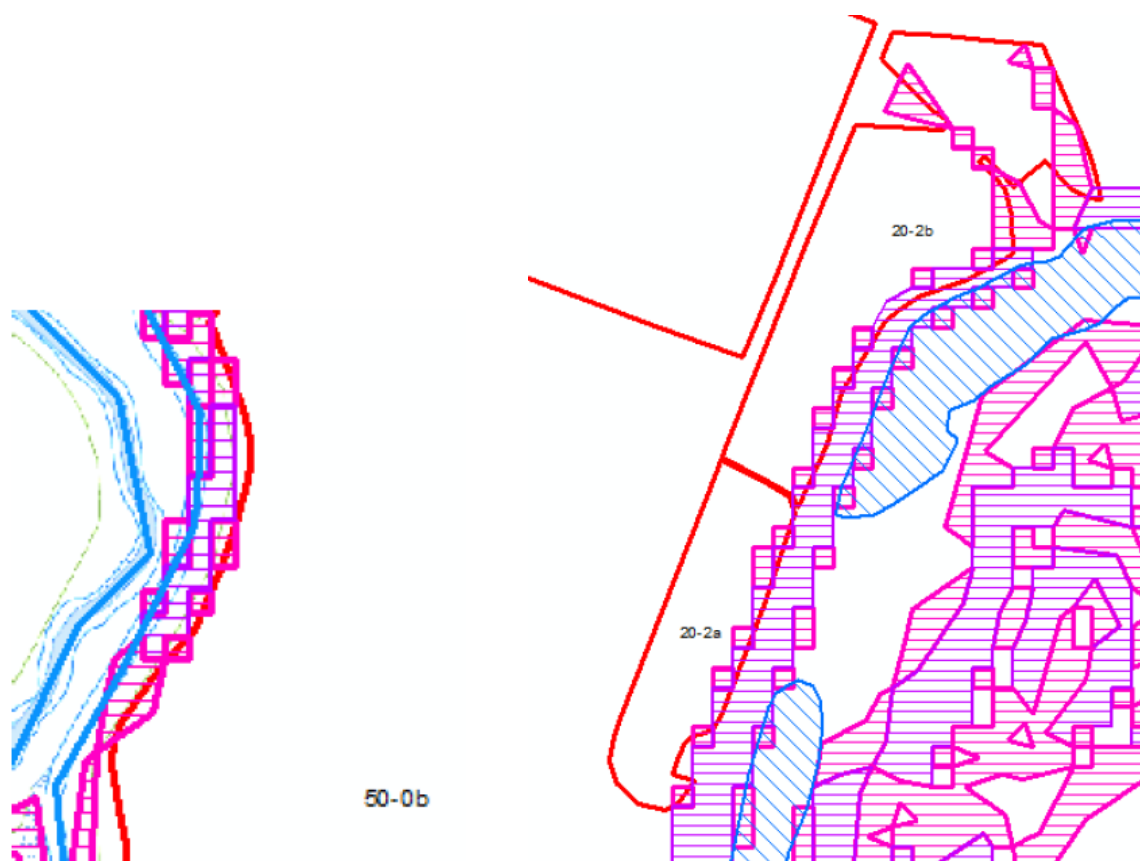
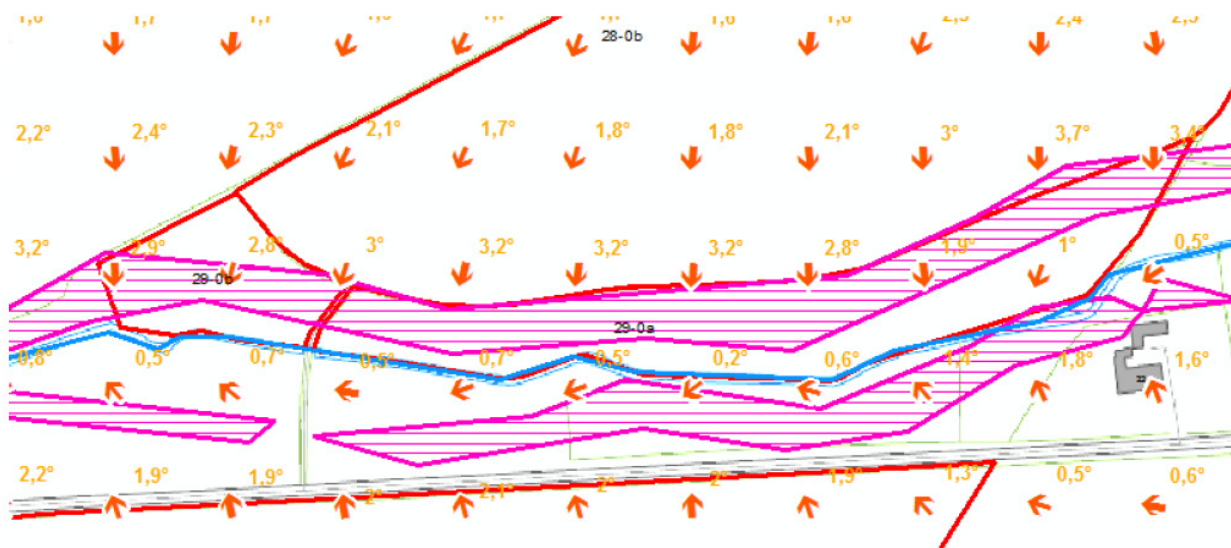


Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016

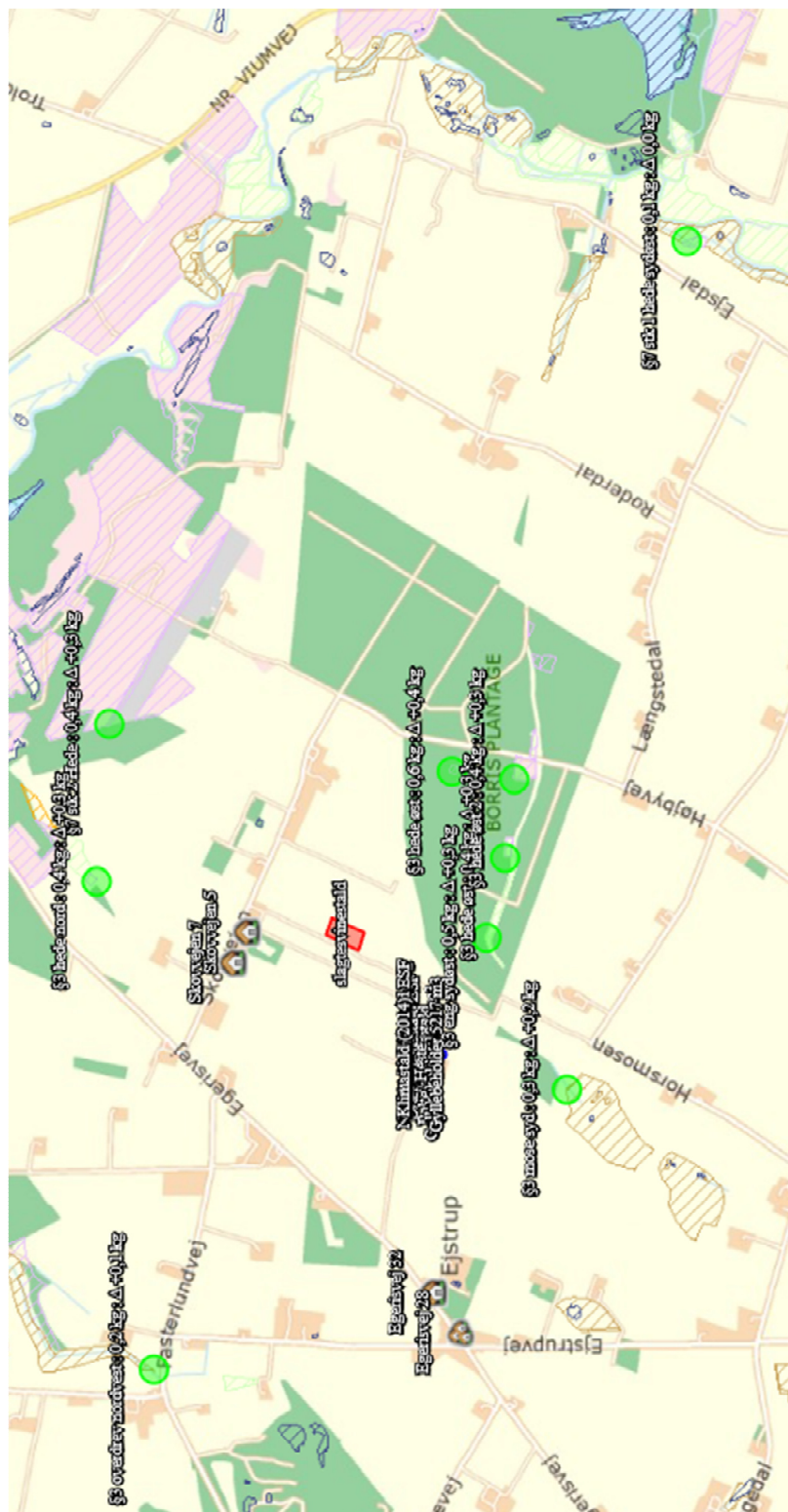


Bilag 11: Hældninger over 6 grader

Mod vandløb og sø.



Bilag 12: Oversigt over naturpunkter og naboer



Bilag 13a-c: Kamerapunkter



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Egerisvej 36, 6900 Skjern
29. juli 2016



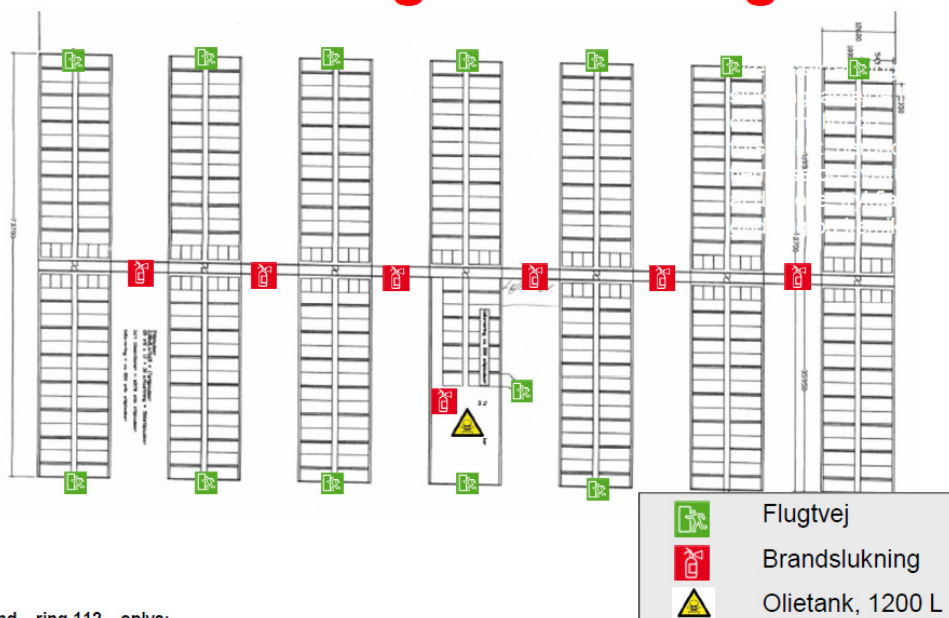
Bilag 14: Tillæg til beredskabsplan

BEREDSKABSPLAN FOR SLAGTESVINESTALD EGERISVEJ 36

UDARBEJDET AF: SVINERÅDGIVNINGEN, BIRK CENTERPARK 24, 7400 HERNING
I SAMARBEJDE MED EJER: JOHANNES KAASGAARD, EGERISVEJ 36, 6900 SKJERN

SvineRådgivningen

Brand og Evakuering

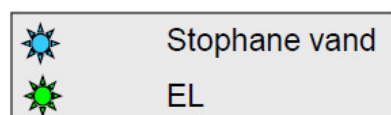
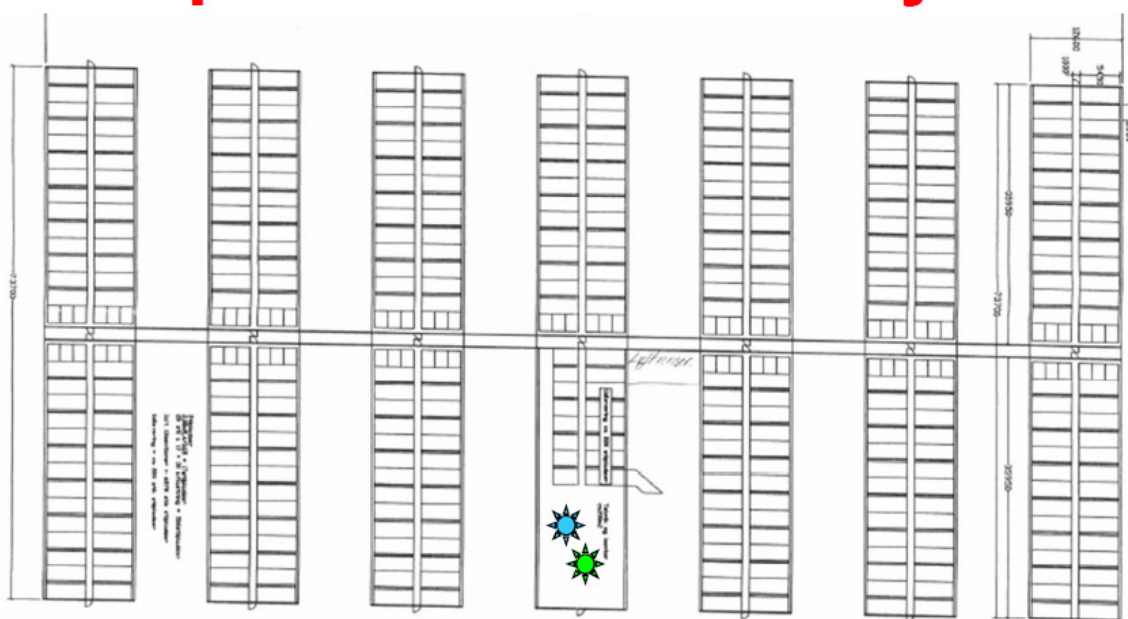


Ved brand – ring 112 – oplys:

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

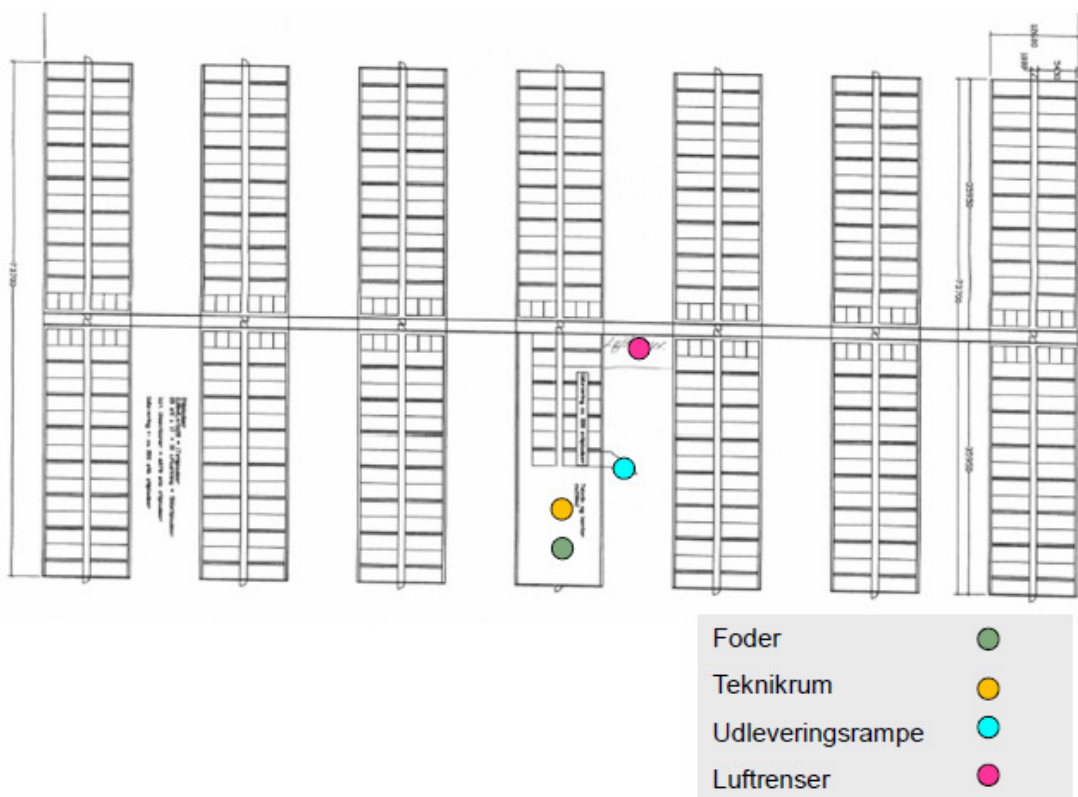
SvineRådgivningen

Stophaner / Hovedafbrydere



SvineRådgivningen

Bilag 15: Støv- og støjkilder



Ny stald – Egerisvej 36 Støv- og støjkilder

SvineRådgivningen

Bilag 16: Sædskifter, udvaskningsindekser og øvrige kriterier

Kriterier for svine og plantesædskifter		Vinterraps	Frøafgrøder	Sukkerroer	Kartofler	Erter	Udvaskningsindeks	Max. areal med efterafgrøder
S1	Ref. lerjord < 0,8 DE/ha	> 15 %				0-10 %	96	20
S2	Ref. lerjord > 0,8 DE/ha	> 15 %				0-10 %	93	20
S3	Ref. sandjord < 0,8 DE/ha	< 15 %				0-10 %	100	40
S4	Ref. sandjord > 0,8 DE/ha	< 15 %				0-10 %	98	40
S5	Frøsædskifte < 0,8 DE/ha		> 10 %			0-10 %	89	30
S6	Frøsædskifte > 0,8 DE/ha		> 10 %			0-10 %	86	30
S7	Roesædskifte < 0,8 DE/ha			> 15 %		0-10 %	90	40
S8	Roesædskifte > 0,8 DE/ha			> 15 %		0-10 %	88	40
S9	Frø+roesædsk. < 0,8 DE/ha		I alt > 15 % i alt + min. 5 % frøgræs			0-10 %	89	40
S10	Frø+roesædsk. > 0,8 DE/ha					0-10 %	88	40
S11	Kartoffelsædsk. < 0,8 DE/ha				> 20 %	0-10 %	97	40
S12	Kartoffelsædsk. > 0,8 DE/ha				> 20 %	0-10 %	96	40
S13	100 % vintersæd	< 17½%					102	0
S14		17½-22½%					100	0
S15		22½-27½%					99	0
S16		> 27½%					97	0

Bilag 17: Beplantning



De grønne linjer angiver de eksisterende læhegn der skal forblive og vedligeholdes.
For enden ved stalden er der ansøgt om en 4 meter jordvold.

Bilag 18: Matrikelskel

