

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

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



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Anne Marie Susgaard
Direkte telefon
9974 1570
E-post
Anne.marie.susgaard@rksk.
dk

Dato
24. marts 2017
Sagsnummer
17-000386

Kim Gohr Nielsen
Vennervej 28, Velling
6950 Ringkøbing

Tillæg nr. 3 til Miljøgodkendelse af 7. december 2009

gældende for husdyrbruget på adressen
Vennervej 28
6950 Ringkøbing



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Kvægbrug – økologisk drift,
1a m.fl., Venner By, Velling
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Ringkøbing-Skjern Kommune
Karsten Tinning, RSKS

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Kim Gohr Nielsen, Vennervej 28, Velling, 6950 Ringkøbing		
Bedriftens adresse	Trolldholm, Vennervej 28, Velling, 6950 Ringkøbing		
Bedriftens miljøkonsulent	Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing Natur- og Miljøkonsulent Kristian Andreassen Fastnet telefon: 96 81 42 28 Mobil: 51 37 76 02 E-mail: kra@vjl.dk		
Bedriftens matrikelnumre	Den nordlige Del, Velling	22e	
	Den nordlige Del, Velling	12e	
	Den nordlige Del, Velling	11b	
	Den nordlige Del, Velling	10q	
	Venner By, Velling	1bx	
	Venner By, Velling	2am	
	Venner By, Velling	2x	
	Venner By, Velling	1by	
	Den nordlige Del, Velling	7h	
	Venner By, Velling	3f	
	Venner By, Velling	2t	
	Vennergård, Velling	1b	
	Den nordlige Del, Velling	40o	
	Venner By, Velling	1bø	
	Venner By, Velling	1bz	
	Venner By, Velling	1ca	
	Venner By, Velling	2af	
	Venner By, Velling	1a	
	Venner By, Velling	2ag	
	Venner By, Velling	3l	
	Venner By, Velling	2y	
	Venner By, Velling	1cd	
	Venner By, Velling	1cc	
	Venner By, Velling	2ai	
	Den nordlige Del, Velling	6g	
	Venner By, Velling	2ak	
	Venner By, Velling	2ae	
	Venner By, Velling	1ce	
	Venner By, Velling	2ah	
	Venner By, Velling	1bæ	
	Venner By, Velling	2z	
	Venner By, Velling	2c	
	Den nordlige Del, Velling	6m	
	Den nordlige Del, Velling	7e	
	Den nordlige Del, Velling	7g	
	Venner By, Velling	3m	
	Venner By, Velling	2al	
	Vennergård, Velling	2e	
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune		
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	31818117 / 1014943214 / 58977		
Ejendomsnummer	7600021519		
Bedriftens betegnelse	Husdyrbruget er omfattet af § 12, stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug		
Hovedansøgning skema nr.	94421, version 1, downloadet den 3. januar 2017		

Oplysninger om husdyrbruget:

	Tilladt produktion pr. 1. januar 2007		Nuværende miljøgodkendelse /tillægsgodkendelse af 07.12.2009/31.05.2010		Ansøgt drift i tillæg 2 af 28. juli 2015 samt ansøgt i tillæg nr. 3 af xx.xx.xxxx	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold i kvæg, alle i tung race						
Malkeko, på gyllesystem	180	240,0	260 (9.517 kg EKM)	346,7	330 (11.000 kg EKM)	479,74
Malkeko, på dybstrøelse					10 (11.000 kg EKM)	14,54
Kvie/stud (26-28 mdr.), på gyllesystem	8	5,16				
Kvie/stud (15-26 mdr.), på gyllesystem	43	23,24				
Kvie/stud (6-15 mdr.), på dybstrøelse	36	13,68				
Kvie/stud (6-24 mdr.), på gyllesystem			173	78,24		
Kvie/stud (24-27 mdr.), på gyllesystem			29	18,00		
Kvie/stud (12-22 mdr.), på gyllesystem					173	83,78
Småkalv (0-1 mdr.), på dybstrøelse	4	0,91				
Småkalv (1-6 mdr.), på dybstrøelse	19	5,29				
Småkalv (3-6 mdr.), på dybstrøelse			29	8,55		
Småkalv (0-0,5 mdr.), på dybstrøelse			5	1,12		
Småkalv (0,5-3 mdr.), på dybstrøelse			24	5,98		
Småkalv (0-3,8 mdr.), på dybstrøelse					65	16,36
Småkalv (3,8-6 mdr.), på dybstrøelse					35	10,56
Tyrekalv (40-60 kg), på dybstrøelse			130	1,70	200	2,61
I alt (nugældende normer)		288,28		460,3		607,59
Arealer				Ha		Ca. Ha
Ejet/forpagtet udbringningsareal		-		309,65		380,34
Aftalearealer:				43,49		
Refstrupvej 1, 6940 Lem St.) Holmager 6A, Velling, 6950 Ringkøbing		-				100,9 455,3
Udbringningsareal i alt				353,14		936,5
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m²	Areal ca. m²	Kapacitet m³	Areal ca. m²	Kapacitet m³	Areal ca. m²
Eksisterende stald u/skraber (bygning 1)		400		400		400
Eksisterende stald (bygning 2-nu lager)		700		700		700
Eksisterende stald (bygning 3-nu lager)		500		500		500
Eksisterende stald (bygning 4)		400		400		400
Eksisterende stald m/skraber (bygn. 7)		800		800		800
Maskinhus/planlagre (bygning 8)		1.200		1.200		1.200
Foderlade (bygning 10)		500		500		500
Gl. malkerum (bygning 11)		100		100		100
Stuehus + garage (bygning 17+18)		350		350		350
Halvtag (bygning 15)		100		100		100
Befæstet areal jf. bilag		3.000		3.000		3.000
Nyopført stald (bygning 5 og 6)				5.555		5.555
Ny velfærdsstald (bygning 13)						1.500
Areal i alt		8.050		13.605		15.105
Sydligste eksisterende plansiloer, inkl. randbelægning (bygning 28)		515		515		515
Nordligste eksisterende plansiloer (bygning 12)		740		1.515		1.515
Udvidelse, inkl. randbelægning til ek- sisterende plansiloanlæg (bygning 13)						ca. 625
Ny møddingsplads (bygning 25)			400		400	
Eksisterende gylletank 1 (bygning 14)	1.000		1.000		1.000	
Eksisterende gylletank 2 (bygning 23)	3.000		3.000		3.000	
Eksisterende gylletank (bygning 24)					3.500	
Samlet kapacitet	4.000		4.400		7.900	

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 07.12.2009

Der søges om at opføre en ny velfærdsstald på maksimal 1500 m². Den nye stald opføres i tilknytning til de eksisterende bygninger. 10 malkekøer, 200 tyrekalve (40-60 kg) og 65 kviekalve (0-3,8 mdr.) i alt 33,5 DE vil blive flyttet fra den eksisterende stald fra 2009 til den nye velfærdsstald. I den nye stald kommer dyrene til at gå i samme staldsystem som før, nemlig dybstrøelses.

Der foretages ingen udvidelser i dyreholdet eller ændringer i udbringningsarealerne. Da der ikke foretages ændringer i dyreholdet størrelse og sammensætning eller i staldsystemerne, er der ingen merbelastning på udbringningsarealerne. Der er derfor ikke foretaget en ny vurdering af udbringningsarealerne.

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori i tung race	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Alder ind / vægt	Alder ud / vægt	Miljøteknologi
Eksisterende stald uden skraber (bygning 1)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	71	34,39	12 mdr.	22 mdr.	
Eksisterende dybstrøelsesstald (bygning 4)						
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	35	10,56	3,8 mdr.	6,0 mdr.	
Eksisterende kostald (bygning 5) – miljøgodkendt i 2009						
Malkeko (11.000 kg EKM)	Sengestald m/fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time	330	479,74			Skraber
Eksisterende stald med skraber (bygning 7)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	102	49,40	12,0 mdr.	22,0 mdr.	Skraber
Ny velfærdsstald (bygning 13)						
Malkeko (11.000 kg EKM)	Dybstrøelse (hele arealet)	10	14,54			
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	65	16,36	0 mdr.	3,8 mdr.	
Tyrekalv	Dybstrøelse (hele arealet)	200	2,61	40 kg	60 kg	
I alt			607,59			

Indholdsfortegnelse

4

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 07.12.2009	4
Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift.....	5
1. Meddelelse af miljøgodkendelse.....	8
Baggrund og kort resumé	8
Afgørelsen	8
2. Vilkår for tillægsgodkendelsen	10
Generelt	10
Uheld og risici.....	10
Staldanlæg	10
3. Formalia	11
Lovgrundlag	11
Høring og offentliggørelse	11
Klagevejledning	11
Udnyttelse	12
Bilag 1: Miljøredegørelsen	14
1.1 Projektets omfang:	14
1.2 Oplysninger om staldanlæg og besætning	15
1.3 Oplysninger om opbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet	16
1.4 Beregninger på anlæg.....	17
1.5 Oplysninger om gødning.....	22
1.6 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi).....	22
Bilag 2: Miljøvurderingen.....	23
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	23
Lokalisering.....	23
Generelle afstandskrav	23
Beskyttelseslinjer	23
Placering i landskabet.....	23
Særlige landskabelige områder:	24
Indretning	25
Dyrehold/Produktion.....	25
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	25
Drift	26
Opbevaringskapacitet	26

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

Medicin, olie, brændstof, affald og egenkontrol	26
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	26
Naboforhold	26
Lugt	26
Støj.....	27
Lys.....	27
Fluer og skadedyr	27
Støv	27
Transport.....	27
Ammoniakpåvirkning.....	28
Generel ammoniakreduktion.....	28
Ammoniak påvirkning af natur	28
Bilag IV-arter.....	32
Vurdering af husdyrbrugets arealer	33
Konklusion	33
Bilag 3: Situationsplan, samlede anlæg	34
Bilag 4: Beregningspunkter til N-deposition	35
Bilag 5: Anlæg, Natur	36
Bilag 6: Anlæg, Kulturmiljøer	37
Bilag 7: Tagvand fra ny stald	38

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 3. januar 2017 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse dateret den 7. december 2009 beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing.

I dette tillæg søges der om: En ny staldbygning på 1500 m². Stalden opføres som en tilbygning til det eksisterende byggeri.

Kort resumé

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelsen omfatter opførelse af en ny velfærdsstald på maksimal 1500 m². Den nye stald opføres i tilknytning til de eksisterende bygninger. 10 malkekøer, 200 tyrekalve (40-60 kg) og 65 kviekalve (0-3,8 mdr.) i alt 33,5 DE vil blive flyttet fra den eksisterende stald fra 2009 til den nye velfærdsstald. I den nye stald kommer dyrene til at gå i samme staldsystem som før, nemlig dybstrøelses.

Der foretages ingen udvidelser i dyreholdet eller ændringer i udbringningsarealerne. Da der ikke foretages ændringer i dyreholdet størrelse og sammensætning eller i staldsystemerne, er der ingen merbelastning på udbringningsarealerne. Der er derfor ikke foretaget en ny vurdering af udbringningsarealerne.

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse dateret 7. december 2009 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 1a m.fl., Venner By, Velling beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing.

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

Tillægget omfatter opførelse af en 1500 m² dybstrøelsesstald, der opføres som tilbygning til eksisterende staldbyggeri. Der flyttes 10 køer, 65 småkalve (0-3,8 mdr.) og 200 tyrekalve (40-60 kg) fra eksisterende stald til den nye dybstrøelsesstald.

Der er ingen udvidelse af dyrehold eller ændring i dyresammensætning. Der er desuden ingen ændringer i udbringningsarealerne i forhold til tidligere godkendelse.

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 94421, version 1, downloadet den 3. januar 2017.

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget på Vennervej 28 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 7. december 2009, i tillægget dateret 28. juli 2015 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

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.

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 tillæg nr. 3.
- 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.

Uheld og risici

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

Staldanlæg

- 4) Den nye velfærdsstald skal være med dybstrøelse i hele arealet.
- 5) Det nye byggeri skal opføres således, at valg af byggemateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det omgivende landskab. Den nye stald skal derfor opføres i lignende materialer og farvevalg som de eksisterende bygninger opført i 2009.

De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og tillæg nr. 2 af 28. juli 2015 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. 442 af 13. maj 2016 (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., 1324 af 15. november 2016 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 121 af 26. januar 2017 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

Høring og offentliggørelse

Udkastet til tillægget har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 24. februar 2017 til 17. marts 2017, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 24. marts 2017 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 tilladelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

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

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

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

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

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

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 21. april 2017.

Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager, via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af www.nmkn.dk.

Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk, eller www.virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

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

Hjælp til klage

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

Udnyttelse

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

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

Med dette tillæg 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.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

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 af dette tillæg vil derfor blive påbegyndt i 2025.

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:

- Kim Gohr Nielsen, Vennervej 28, 6950 Ringkøbing

Konsulent:

- Kristian Andreassen, Vestjysk Landboforening, e-mail: kra@vjl.dk

Ejere og beboer af nærmeste ejendomme/arealer:

- Tændpibe 1a, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 19, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 21, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 23, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 26, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 30, 6950 Ringkøbing
- Skraldhedevej 5, 6950 Ringkøbing
- Vennervej 10 B, 6950 Ringkøbing

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent Kristian Andreassen, Vestjysk Landboforening, e-mail: kra@vjl.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: 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@friluftsradet.dk

Bilag 1: Miljøreddegørelsen

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. 94421, version 1, downloadet den 3. januar 2017.

1.1 Projektets omfang:

Projektet omfatter opførelse af en ny velfærdsstald. Stalden der ønskes bygget vil være med samme gulvsystem som der, hvor dyrene går i dag. Bygningens størrelse vil blive maks. 1500 m². Højden vil ikke overstige højden på bygning 5 (eksisterende stald fra 2009), og mht. udseende vil den blive afstemt med nuværende anlæg. 10 malkekøer, 200 tyrekalve (40-60 kg) og 65 kviekalve (0-3,8 mdr.) i alt 33,5 DE vil blive flyttet fra den eksisterende stald fra 2009 til den nye velfærdsstald.

Der foretages ingen udvidelser i dyreholdet eller ændringer i udbringningsarealerne. Da der ikke foretages ændringer i dyreholdet størrelse og sammensætning eller i staldsystemerne, er der ingen merbelastning på udbringningsarealerne. Der er derfor ikke foretaget en ny vurdering af udbringningsarealerne.

1.2 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Stald anlæg med dyr, Nudrift

Kategori i tung race	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Alder ind / vægt	Alder ud / vægt	Miljøteknologi
Eksisterende stald uden skraber (bygning 1)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	71	34,39	12 mdr.	22 mdr.	
Eksisterende dybstrøelsesstald (bygning 4)						
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	35	10,56	3,8 mdr.	6,0 mdr.	
Eksisterende kostald (bygning 5) – miljøgodkendt i 2009						
Malkeko (11.000 kg EKM)	Sengestald m/fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time	330	479,74			Skraber
Malkeko (11.000 kg EKM)	Dybstrøelse (hele arealet)	10	14,54			
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	65	16,36	0 mdr.	3,8 mdr.	
Tyrekalv	Dybstrøelse (hele arealet)	200	2,61	40 kg	60 kg	
Eksisterende stald med skraber (bygning 7)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	102	49,40	12,0 mdr.	22,0 mdr.	Skraber
I alt			607,59			

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori i tung race	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Alder ind / vægt	Alder ud / vægt	Miljøteknologi
Eksisterende stald uden skraber (bygning 1)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	71	34,39	12 mdr.	22 mdr.	
Eksisterende dybstrøelsesstald (bygning 4)						
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	35	10,56	3,8 mdr.	6,0 mdr.	
Eksisterende kostald (bygning 5) – miljøgodkendt i 2009						
Malkeko (11.000 kg EKM)	Sengestald m/fast gulv, 2 % hældning, skrabning hver 2. time	330	479,74			Skraber
Eksisterende stald med skraber (bygning 7)						
Kvie/stud	Sengestald m/spaltegulv (kanal, bagskyl, eller ringkanal)	102	49,40	12,0 mdr.	22,0 mdr.	Skraber
Ny velfærdsstald (bygning 13)						
Malkeko (11.000 kg EKM)	Dybstrøelse (hele arealet)	10	14,54			
Småkalv	Dybstrøelse (hele arealet)	65	16,36	0 mdr.	3,8 mdr.	
Tyrekalv	Dybstrøelse (hele arealet)	200	2,61	40 kg	60 kg	
I alt			607,59			

1.3 Oplysninger om opbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Ingen ændringer i forhold til tidligere miljøgodkendelse og tillæg.

1.4 Beregninger på anlæg

Ammoniaktab

Resultat af beregning af generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Ja
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-211,92 kgN/år

Beregning af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	KvMa08	596,68	745,75	-149,06	-24,98%	0,00	0,00	0,00	745,75
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs08	33,95	40,20	-6,26	-18,43%	0,00	0,00	0,00	40,20
		388,16	459,66	-71,50	-18,42%	0,00	0,00	0,00	459,66
Stald 2	KvMa08	201,95	252,41	-50,45	-24,98%	0,00	0,00	0,00	252,41
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	0,00	6,40	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	6,40
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs08	153,00	181,19	-28,19	-18,42%	0,00	0,00	0,00	181,19
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	
Stald 3 Dybstrøelsesstald	KvSm01	0,00	37,02	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	37,02
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	KvKs09	0,00	60,16	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	60,16
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	73,89	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	73,89
Stald 5 Kostald	KvMa05	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		3304,71	2437,55	867,17	26,24%	0,00	0,00	0,00	2437,55
	KvMa09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs05	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvTk01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Nuværende malkestald med skraber	KvMa08	853,72	1066,99	-213,28	-24,98%	0,00	0,00	0,00	1066,99
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
	KvKs08	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		557,64	660,36	-102,72	-18,42%	140,08	-2,98	0,00	523,26
nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	KvTk01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	13,16	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	13,16
	KvMa09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	104,36	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	104,36
	KvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	114,53	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	114,53
Sum	Nudrift	1839,30	2390,12	-447,24		0,00	0,00	0,00	2390,12
	Ansøgt	4250,51	3863,51	692,95		140,08	-2,98	0,00	3726,41

I ovenstående er nudriften den produktion, der er anvendt som nudrift i ansøgning om miljøgodkendelsen. Beregningen i tabellen er således en kumuleret beregning over samtlige udvidelse og ændringer der er foregået på husdyrbruget siden 2009.

I nudriften er det angivet, at kørerne er på græs i sommer halvåret, og i ansøgt drift er kørerne på stald hele året. Dette forhold bidrager en del til meremissionen med ammoniak fra stalden.

Påvirkning af natur

Samlet emission fra stald og lager: 3.726,41 kgN/år

Meremission fra stald og lager: 1.336,30 kgN/år

Oversigt over naturpunkter

Navn	Kategori	Opretter	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
53 mose syd for ejendommen	3	Ansøger	En ejendom	Bn	+0,1	0,2
53 mose N for ejendommen	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,1	0,2
53 mose NØ for ejendommen	3	Ansøger	Nul ejendomme	Bn	+0,1	0,5
Kategori 1 natur nord for Velling	1	Ansøger	En ejendom	Bn	0,0	0,0
Potentiel ammoniakfølsom skov	3	Myndighed	En ejendom	Bn	+0,5	1,0
53 sø vest for anlæg	3	Myndighed	En ejendom	Bn	+0,1	0,3
Strandeng i Natura 2000 område	1	Myndighed	En ejendom	Bn	0,0	0,1

Kategori 1 natur

Naturpunkt: Strandeng i Natura 2000 område

Kategori: **1**

Opretter: **Myndighed**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **0,0 kgN**

Totaldeposition: **0,1 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	0,0	0,0	L	6	1.171	88
S: Stald 2	0,0	0,0	L	6	1.144	88
S: Stald 3 Dybstrølesstald	0,0	0,0	L	6	1.222	90
S: Stald 4 Dybstrølesstald kvier	0,0	0,0	L	6	1.231	88
S: Stald 5 Kostald	+0,1	0,1	L	6	1.074	93
S: Nuværende malkestald med skraber	0,0	0,0	L	6	1.162	89
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	1.099	91
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	1.233	89
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	871	119
O: Møddingsplads ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	894	118
O: Ny gyllebeholder ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	888	122

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

Naturpunkt: Kategori 1 natur nord for Velling

Kategori: 1

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **0,0 kgN**

Totaldeposition: **0,0 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	0,0	0,0	L	6	2.020	156
S: Stald 2	0,0	0,0	L	6	1.995	156
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	2.070	155
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	2.038	154
S: Stald 5 Kostald	0,0	0,0	L	6	2.053	158
S: Nuværende malkestald med skraber	0,0	0,0	L	6	2.027	156
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	2.035	158
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	2.058	154
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	2.343	169
O: Møddingsplads ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	2.344	169
O: Ny gyllebeholder ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	2.379	170

Kategori 3 natur

Naturpunkt: §3 mose syd for ejendommen

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,1 kgN**

Totaldeposition: **0,2 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	0,0	0,0	L	6	742	6
S: Stald 2	0,0	0,0	L	6	770	2
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	714	8
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	775	7
S: Stald 5 Kostald	+0,1	0,1	L	6	603	3
S: Nuværende malkestald med skraber	0,0	0,0	L	6	730	5
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	688	359
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	765	7
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	463	309
O: Møddingsplads ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	447	310
O: Ny gyllebeholder ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	441	305

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

Naturpunkt: §3 mose NØ for ejendommen

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,1 kgN**

Totaldeposition: **0,5 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	-0,1	0,1	L	6	513	232
S: Stald 2	-0,1	0,0	L	6	515	238
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	504	228
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	467	233
S: Stald 5 Kostald	+0,3	0,3	L	6	587	231
S: Nuværende malkestald med skraber	-0,1	0,1	L	6	526	232
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	489	232
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpibe	0,0	0,0	L	3	1.134	228
O: Møddingsplads ved Tændpibe	0,0	0,0	L	3	1.113	228
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	593	233
O: Ny gyllebeholder ved Tændpibe	0,0	0,0	L	3	1.158	227

Naturpunkt: Potentiel ammoniakfølsom skov

Kategori: 3

Opretter: **Myndighed**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,5 kgN**

Totaldeposition: **1,0 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	-0,1	0,1	L	6	373	79
S: Stald 2	-0,1	0,0	L	6	350	75
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	419	84
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	432	80
S: Stald 5 Kostald	+0,6	0,6	L	6	268	93
S: Nuværende malkestald med skraber	-0,1	0,1	L	6	363	80
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	+0,1	0,1	L	6	295	86
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	433	81
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpibe	0,0	0,1	L	3	382	185
O: Møddingsplads ved Tændpibe	0,0	0,0	L	3	377	181
O: Ny gyllebeholder ved Tændpibe	+0,1	0,1	L	3	418	185

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

Naturpunkt: §3 sø vest for anlæg

Kategori: 3

Opretter: **Myndighed**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,1 kgN**

Totaldeposition: **0,3 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	0,0	0,0	L	6	585	101
S: Stald 2	0,0	0,0	L	6	555	100
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	641	102
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	643	100
S: Stald 5 Kostald	+0,2	0,2	L	6	517	113
S: Nuværende malkestald med skraber	0,0	0,0	L	6	579	102
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	530	108
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	648	100
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	590	163
O: Møddingsplads ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	594	161
O: Ny gyllebeholder ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	625	164

Naturpunkt: §3 mose N for ejendommen

Kategori: 3

Opretter: **Ansøger**

Kumulationen: **Nul ejendomme**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **+0,1 kgN**

Totaldeposition: **0,2 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber	0,0	0,0	L	6	695	171
S: Stald 2	0,0	0,0	L	6	679	172
S: Stald 3 Dybstrøelsesstald	0,0	0,0	L	6	737	169
S: Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier	0,0	0,0	L	6	698	167
S: Stald 5 Kostald	+0,1	0,1	L	6	761	179
S: Nuværende malkestald med skraber	0,0	0,0	L	6	707	173
O: Gyllebeholder 1	0,0	0,0	L	3	721	168
O: Gyllebeholder 2 ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	1.197	195
O: Møddingsplads ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	1.186	194
S: nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald	0,0	0,0	L	6	733	177
O: Ny gyllebeholder ved Tændpipe	0,0	0,0	L	3	1.232	194

Lugt

Lugtgeneregning

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret	Ukorrigeret	Korrigeret	Korrigeret	Vægtet gennemsnits- afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
			geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)	geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)			
- Vennervej 30	0	FMK	0,00*	23,14	0,00*	23,14	0,00	Nej	Ja
Stald 2		NY	0,00*	0,00*	0,00*	0,00*	0,00*	Ja	Ja
		FMK	0,00*	23,14	0,00*	23,14	0,00*	Nej	Ja
+ Stald 1 Nuværende malkestald u.skraber		NY	0,00*	0,00*	0,00*	0,00*	156,91	Ja	Ja
		FMK	31,53	45,77	31,53	45,77	156,91	Ja	Ja
		NY	0,00*	23,58	0,00*	23,58	160,62	Ja	Ja
+ Nuværende malkestald med skraber		FMK	49,22	65,78	49,22	65,78	160,62	Ja	Ja
		NY	0,00*	23,58	0,00*	23,58	161,15	Ja	Ja
+ nr. 13: Ny kalve og velfærdsstald		FMK	53,61	65,78	53,61	65,78	161,15	Ja	Ja
		NY	7,85	23,58	7,85	23,58	162,26	Ja	Ja
+ Stald 4 Dybstrøelsesstald kvier		FMK	54,86	65,78	54,86	65,78	162,26	Ja	Ja
		NY	7,85	24,14	7,85	24,14	162,26	Ja	Ja
+ Stald 3 Dybstrøelsesstald		FMK	54,86	66,25	54,86	66,25	162,26	Ja	Ja
		NY	53,49	24,14	53,49	24,14	202,45	Ja	Ja
+ Stald 5 Ny stald		FMK	104,55	66,25	104,55	66,25	202,45	Ja	Ja
		+ Velling Kirkeby 48	0	NY	271,02	118,63	271,02	118,63	1.402,65
+ Nørby By, Velling	0	NY	409,50	162,14	409,50	162,14	2.730,87	Ja	Ja

Forklaring til skemaet:

Hvid: Stalden er ikke bortscreenet, men genekriteriet er overholdt.

Grøn: Afstanden til nabo er så stor, at alle stalde er bortscreenet.

1.5 Oplysninger om gødning

Ingen ændringer i forhold til tidligere miljøgodkendelse og tillæg.

1.6 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi)

Ingen ændringer i forhold til tidligere miljøgodkendelse og tillæg.

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 omfatter opførelse af en velfærdsudvidelse på 1500 m² dybstrølesstald i tilknytning til den eksisterende kostald fra 2009.

Der foretages ingen ændringer i sammensætning eller udvidelse af dyreholdet, men 10 malkekøer, 200 tyrekalve (40-60 kg) og 65 kviekalve (0-3,8 mdr.) i alt 33,5 DE vil blive flyttet fra den eksisterende stald fra 2009 til den nye velfærdsstald.

Lokalisering

Generelle afstandskrav

Den nye tilbygning overholder, ifølge ansøgningens oplysninger, alle de lovpligtige afstandskrav i §§ 6 og 8 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

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

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

Beskyttelseslinjer

Den nye stald samt husdyrbrugets øvrige stalde ligger uden for beskyttelseslinjer for klitfredede arealer, strand, søer, åer, skove, fortidsminder og kirker.

Anlægget ligger dog inden for kystnærhedszone. Byggeri, der er erhvervmæssigt nødvendigt for landbrugserhvervet, er ikke omfattet af forbud mod opførelse inden for kystnærhedszonen.

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

Den nye stald opføres som en tilbygning til den eksisterende stald i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. Den nye velfærdsstald vil blive opført i lignende materialer og farvevalg som de eksisterende bygninger.

For at fremme byggeriets indpasning i landskabet stilles vilkår om, at den nye stald skal opføres i lignende materialer og farvevalg som de eksisterende bygninger opført i 2009.

Beplantning

Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor spredte læhegn og punktbeplantninger adskiller marker, og den spredte bebyggelse i området ligger i forbindelse med eksisterende beplantning (som øer på en flade).

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

Ejendommen er delvis synligt ud mod Vennervej, idet husdyrbruget har staldanlæg på begge sider af vejen, hvor der ikke er beplantning. Fra vejen Tændpipe er staldanlægget stort set skjult af beplantningen langs med østsiden af vejen Tændpipe.

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.

Det er vurderet, at der ikke er behov for ekstra skærmende beplantning i forbindelse med opførelse af velfærdsstalden, idet den nye stald ikke bliver højere end det eksisterende byggeri, kommer til at ligge parallelt med den eksisterende stald og fremstår som en sidebygning til malkestalden.

Særlige landskabelige områder:

Husdyrbruget ligger inden for geologiske interesseområder, bevaringsværdige landskaber, og værdifulde kulturmiljøer.

Geologiske interesseområder

Husdyrbrugets anlæg er beliggende inden for det geologiske interesseområde Nationale Kystlandskaber. Der er vigtigt at de geologiske landskabsformer, deres indbyrdes overgang og sammenhænge fremtræder klart i landskabet. Den nye velfærdsstald placeres i tilknytning til eksisterende bygninger og vurderes ikke at være i strid med kommuneplan 2013 til 2025.

Bevaringsværdige landskaber:

Bevaringsværdige landskaber er landskaber, der er særligt karakteristiske på grund af deres naturgrundlag (terræn, jordtype med videre), kulturgrundlag (byggeri, skov landbrug med videre) eller rumlige og visuelle fremtoning. Husdyrbrugets anlæg ligger inden for et bevaringsværdigt landskab, hvor etableringer og tilpasninger af byggeri og anlæg samt ændringer i arealanvendelsen så vidt muligt ske under hensyntagen til landskabets karakteristika.

Husdyrbrugets gamle stalde fra før 2009 ligger i landskabstypen slettelandskab.

Slettelandskabet er karakteriseret ved et langstrakt og fladt eller jævnt faldende terræn og en meget ensartet topografi. Det kan være store åbne arealer eller mindre, afgrænset af læhegnsstruktur. Det er en robust landskabstype og er dermed som udgangspunkt egnet for nyplacering eller udvidelse af eksisterende landbrug.

Den nye stald fra 2009 samt den ansøgte velfærdsstald ligger i landskabstypen fjordkystlandskab. De åbne fjordkyster er karakteriseret ved forbindelsen og oplevelsen af terrænets overgang til vandet. Det er en sårbar og følsom landskabstype og er som udgangspunkt principiel uegnet for nyplacering af store landbrug.

Den nye velfærdsstald opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og vurderes ikke at være i strid med hensynet til de bevaringsværdige landskaber.

Værdifulde kulturmiljøer

Dele af husdyrbrugets eksisterende staldanlæg ligger inden for det værdifulde kulturmiljø gammel landevej mod Dejbjerg.

Udpegningen af værdifulde kulturmiljøer i kommuneplanen 2013 til 2025 udelukker ikke, at landskabet videreudvikles, men udpegningerne sikrer, at udviklingen sker med viden om og under hensyntagen til de kulturhistoriske værdier.

Den nye stald ligger udenfor udpegningen som værdifuld kulturmiljø og opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og vurderes derfor ikke at være i strid med hensynet til de kulturhistoriske interesser.

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, stalddtype og årlig produktion fremgår af tabellerne i bilag 1.2 i redegørelsen.

I ansøgningen, hvor beregninger for lugt og ammoniak foretages, er alle dyr sat til at være på stald hele året, selv om der tale om en økologisk bedrift, hvor dyrene er udegående i en del af tiden. Det betyder, at beregningerne er foretaget som en worst case scenarie mht. til lugt og ammoniak. Reelt er dyrene på græs i sommertiden i henhold til økologireglerne.

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 §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.

I miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og i Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015 er der redegjort for husdyrbrugets anvendelse af BAT i forhold til ovenstående punkter. Der er i den forbindelse beregnet emissionsgrænser, som overholdes.

Det er i miljøgodkendelsen og i tillægget nr. 2 vurderet, at den konkrete anvendelse af BAT lever op til det, Ringkøbing-Skjern Kommune anser, som værende BAT standard for en bedrift af denne størrelse og dyresammensætning.

I forbindelse med dette tillæg nr. 3 sker der ingen ændringer i anvendelsen af BAT. Den nye stald bliver en dybstrøelsesstald. Ringkøbing-Skjern anser dybstrøelse som værende BAT til opstaldning af småkalve og små tyrekalve. Ringkøbing-Skjern kommune anser dybstrøelse som værende BAT til opstaldning af syge dyr, samt kælvende køer.

Drift

Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb.

Tagvandet fra de nye stalde, løber i dræn ned til et "vandhul" hvorfra, det løber videre over i en afvandingskanal som har udløb i Ringkøbing fjord. Afstanden til fjorden fra "vandhullet" er ca. 2,5 km.

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

Opbevaringskapacitet

Ingen ændringer i forhold til tidligere miljøgodkendelse og tillæg. I tillæg nr. 2 var opbevaringskapaciteten beregnet som om, at dyrene var på stald hele tiden. Når tankene på Nygårdsvej 11 og Nymøllevej 11 inddrages er der beregnet en opbevaringskapacitet på 10 mdr., hvilket er tilstrækkeligt.

Medicin, olie, brændstof, affald og egenkontrol

Der henvises til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

I forbindelse med miljøgodkendelsen er der udarbejdet en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle. Der er i dette tillæg 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.

Naboforhold

Lugt

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

Byzone:	410 meter
Samlet bebyggelse:	271 meter
Enkelt bolig:	105 meter

Ifølge ansøgningen, er de faktuelle afstande minimum 1,4 km meter til samlet bebyggelse og 202 meter til enkelt bolig. Afstanden til den nærmeste byzone (Lem) er 2,6 km.

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

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstandene fra staldanlægget er mindre end de faktuelle afstande til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig (uden landbrugspligt).

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

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

Støj

Det er Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at den nye stald, samt flytningen af dyr fra den eksisterende stald til den nye stald, ikke vil give anledning til yderligere støjgener for omboende.

Der henvises i øvrigt til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Lys

Det er Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at den nye stald, ikke vil give anledning til yderligere lysgener for omboende.

Der henvises i øvrigt til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Fluer og skadedyr

Der henvises til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Støv

Det er Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at den nye stald, ikke vil give anledning til yderligere støvgener for omboende.

Der henvises i øvrigt til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Transport

Da der ikke foretages udvidelse af dyrehold er det Ringkøbing-Skjern kommunes vurdering, at der ikke vil være ændringer i antallet af transportere og eventuelle øgede gener forbundet hermed.

Der henvises i øvrigt til miljøgodkendelsen af 7. december 2009 og Tillæg nr. 2 af 28. juli 2015.

Ammoniakpåvirkning

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, hvor der er over 25 % græsmarksafgrøder i totalrationen, er fastsat på 15 %.

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 212 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget, er opfyldt.

Ammoniak påvirkning af natur

Kategori 1-Natur

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

Kategori 2-Natur

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

Kategori 3-Natur.

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

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

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

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

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

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

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

Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

Det nærmeste Kategori 1-Naturområde ligger ca. 1099 meter vest for den nye stald og 871 meter fra gylletankene ved Tændpipe. Naturområdet er en strandeng indenfor Natura 2000 området Ringkøbing Fjord.

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 13,8 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

En beregning af ammoniakdepositionen til naturområdet viser, at totaldepositionen til engområdet fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,1 kg N pr ha. pr. år.

Da den totale ammoniakbelastning fra det samlede ansøgte anlæg på kategori 1 naturområdet ligger under 0,2 kg N pr. ha. år, er det ikke påkrævet, at vurdere nærmere på eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Beskyttelsesniveauet for det konkrete naturområde er fastsat til 0,2 kg N /ha/år og er overholdt ifølge beregningerne fra ansøgningen.

Der er beregnet til et engområde ca. 2000 meter nord for anlægget. Naturområdet ligger nord for Velling og indenfor Natura 2000 udpegningsområdet ved Ringkøbing Fjord. Naturområdet er kategoriseret som Kategori 1 natur.

En beregning af ammoniakdepositionen til naturområdet viser, at totaldepositionen til engområdet fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,0 kg N pr ha. pr. år.

Da den totale ammoniakbelastning fra det samlede ansøgte anlæg på kategori 1 naturområdet ligger under 0,2 kg N pr. ha. år, er det ikke påkrævet, at vurdere nærmere på eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Den ansøgte drift af anlægget, vurderes ikke at ville påvirke de pågældende habitatområder og deres udpegningsgrundlag på en måde, der hindrer målopfyldelse for habitatområderne, og det kan ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af områderne, selv om beskyttelsesniveauet er overholdt.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

I kraft af den store afstand til området (mere end 3 km), er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af det nærmeste Kategori 2-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 2 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 2 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret moser, søer og potentielt ammoniakfølsom skov. 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	Totalbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan
Mose	690	Nord	0,1	0,2	C-målsat

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vennervej 28, 6950 Ringkøbing
24. marts 2017

Mose	800	Nord/nord-øst	Ingen beregninger		C-målsat
Mose	474	Nord-øst	0,1	0,5	C-målsat
Mose	595	Syd	0,1	0,2	C-målsat
Ammoniak følsomme skov områder	270	Vest	0,5	1,0	Ej målsat
Sø	556	Vest	0,1	0,3	C-målsat
Sø	772	Nord/nord- vest	Ingen Beregninger		C-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.

Det er vurderet, at for de to naturområder hvor til der ikke er foretaget beregninger af depositionen, er depositionen af samme størrelse som beregnet til mosen 690 m mod nord.

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

Der er registeret potentielt ammoniakfølsomme skove inden for 1.000 meter fra husdyrbruget. Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,5 kg N/ha/år til skoven. Idet merbelastningen ligger under 1 kg/N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet ikke vil medføre en ændring af skovens tilstand.

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget forekommer der ikke yderligere naturområder, der er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens kap.3, ud over de naturområder, der er beskrevet under kategori 3 natur.

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 imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod 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. Padder 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

Der er ingen udvidelse eller ændringer i husdyrholdet og derved ingen ændringer i kvælstof og fosfor ab lager. Der er endvidere ingen ændringer i bedriftens udbringningsarealer. På det grundlag er der ikke foretaget en ny vurdering af udbringningsarealerne.

Konklusion

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

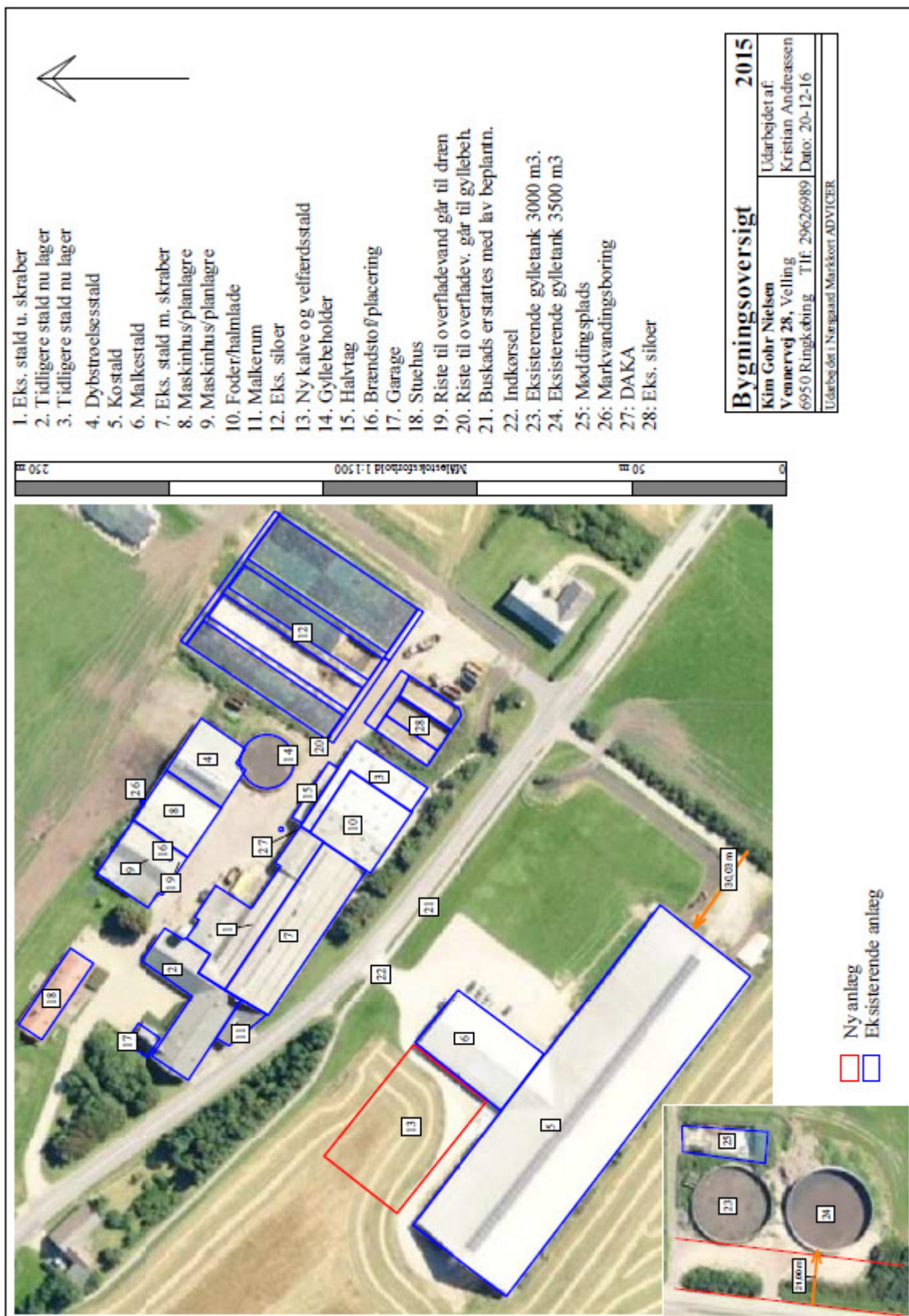
- Opførelse af 1500 m² velfærdsstald i tilknytning til eksisterende byggeri samt flytning af 10 køer samt småkalve fra en eksisterende stald over i den nye stald kan tillades, idet byggeriet og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, 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 byggeriet 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.

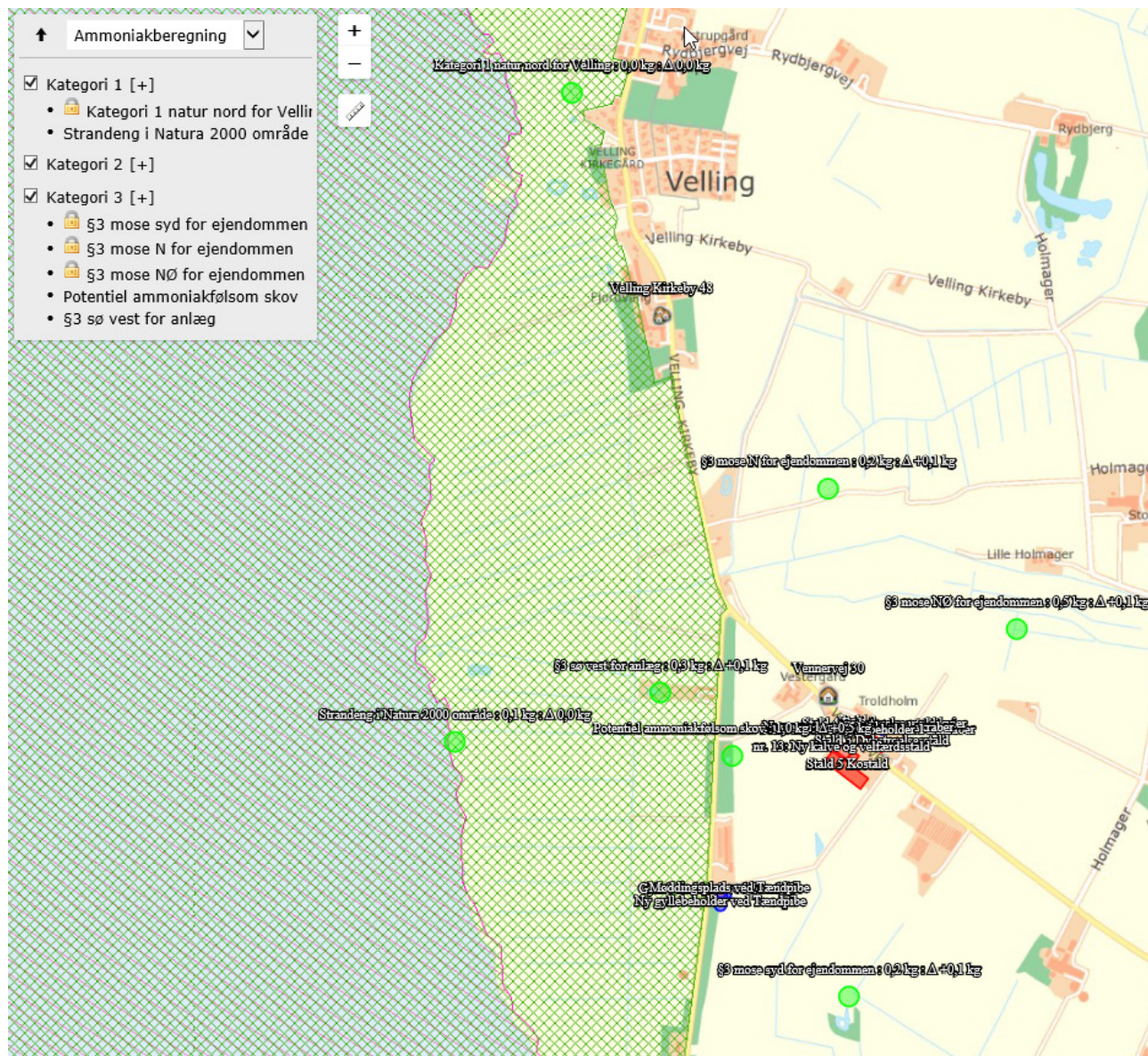
Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

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

Bilag 3: Situationsplan, samlede anlæg



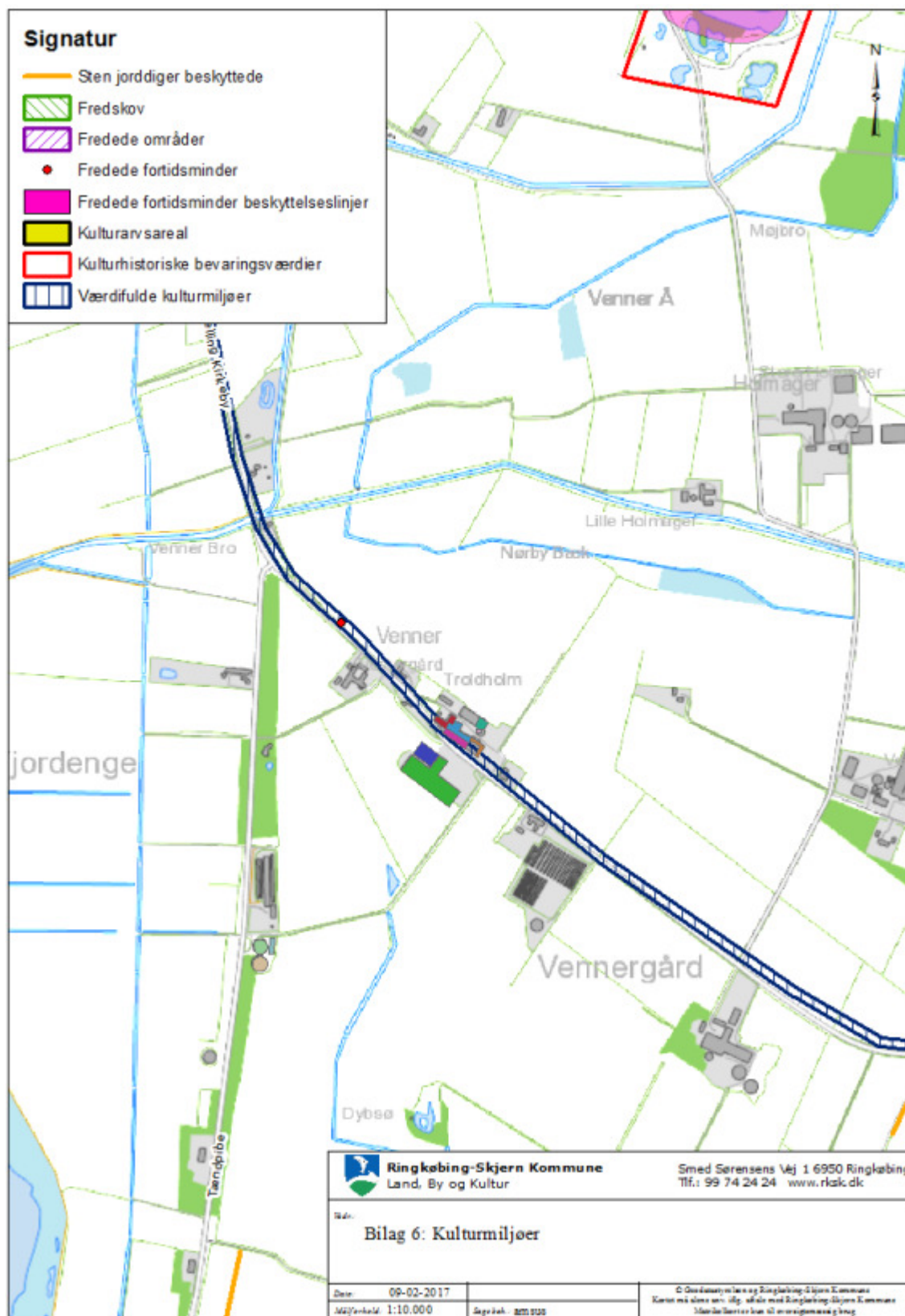
Bilag 4: Beregningspunkter til N-deposition



Bilag 5: Anlæg, Natur



Bilag 6: Anlæg, Kulturmiljøer



Bilag 7: Tagvand fra ny stald

