

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk
17. februar 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
17. februar 2017
Sagsnummer
17-000762

Jens Thomsen
Videbækvej 34
7480 Vildbjerg

Tillæg nr. 1 til Miljøgodkendelse af 13.07.2010

gældende for husdyrbruget på adressen
Vester Bardevej 6
6920 Videbæk



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Kvægbrug
7t m.fl., Barde By, Vorgod
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Ringkøbing-Skjern Kommune
Frank Boddum, RKS

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Jens Thomsen Videbækvej 34 7480 Vildbjerg	
Bedriftens adresse	Vester Bardevej 6 6920 Videbæk	
Bedriftens miljøkonsulent	Karen V. Thomasen SAGRO, Nupark 47 7500 Holstebro Fastnet telefon: 96 29 66 66 E-mail: kvti@sagro.dk	
Bedriftens matrikelnumre	7t	Barde By, Vorgod
	9ar	Barde By, Videbæk
	9au	Barde By, Videbæk
	4fh	Videbæk By, Videbæk
	4fp	Videbæk By, Videbæk
	4fo	Videbæk By, Videbæk
	4fn	Videbæk By, Videbæk
	4i	Videbæk By, Videbæk
	4k	Videbæk By, Videbæk
	4s	Videbæk By, Videbæk
	10h	Barde By, Videbæk
	5br	Videbæk By, Videbæk
Kommune	Ringkøbing – Skjern Kommune	
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	27844367 / 1011003326 / 71747	
Ejendomsnummer	7600032068	
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug	
Ansøgning nr.	94909 ver. 2 og fiktiv skema nr. 95800 ver. 1. Begge skemaer downloadet den 30.01.2017	

Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift før MG		Miljøgodkendt 13.07.2010		Ansøgt tillæg nr. 1 17.02.2017	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold						
Malkekvæg	191	268,55	325	456,95	230	323,38
Småkalve (0-4 mdr.)	40	10,13				
Småkalve (0-3 mdr.)			40	9,80	40	9,80
Tyrekalve (40-50 kg)	90	0,59	165	1,08	156	1,02
Kvier/stude (24-26 mdr.)			25	15,93		
I alt		279,3		483,8		334,2
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet (m³)	Areal (m²)	Kapacitet (m³)	Areal (m²)	Kapacitet (m³)	Areal (m²)
Eksisterende maskinhus		480		480		480
Eksisterende Gl. malkestald		540		540		540
Eksisterende plansilo		420		420		420
Eksisterende kostald		1725		1725		1725
Eksisterende gyllebeholder	1600		1600		1600	
Nyt malkecenter og kostald		-		3100		
Nye plansiloer		-		3 x 580		1740
I alt	1600	3165	1600	8005		4905

Den 13. juli 2010 er der meddelt en §12 miljøgodkendelse til husdyrbruget på Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk. I miljøgodkendelsen er der givet tilladelse til opførelse af ny kvægstald, 3 nye plansiloer samt udvidelsen af dyrehold, herunder også udvidelsen af dyrehold i eksisterende staldbygninger. Idet den nye stald ikke er opført indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesfrist, er godkendelsen til den nye stald bortfaldet og dermed også retten til de dyr, der skulle være i den nye kvægstald. De 3 plansiloer er bygget, og udvidelsen af dyreholdet i eksisterende staldbygninger er gennemført indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesfrist. Det tilladte dyrehold bliver derfor det dyrehold, der er miljøgodkendt i de eksisterende staldbygninger.

Dermed er §12 godkendelsen taget i brug, og vilkårene i miljøgodkendelsen er derfor som udgangspunkt gældende for husdyrbruget.

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 13.07.2010

I dette tillæg søges om at ændre miljøteknologien til reduktion af ammoniakemission. Der søges om at miljøteknologien gylleforsuring udgår og erstattes med foderkorrektio n i foderet til malkekøerne.

I §12 miljøgodkendelsen er alle udbringningsarealer miljøvurderet. Med dette tillæg sker en reduktion i antallet af dyreenheder, og dermed produceres der mindre mængder af kvælstof og fosfor ab lager. Det er derfor vurderet, at ændringen ikke kræver en fornyet miljøvurdering af arealerne. §12 godkendelsens vilkår vedr. udbringningsarealer er stadig gældende.

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

		Type	Antal DE
Producerede gødning	Vester Bardevej 6	Kvæggylle	323,4
	Vester Bardevej 6	Dybstrøelse	10,8
Afsat til aftalearealer	Vester Bardevej 10	Kvæggylle	25,50
Tilført gødning	Ukendt	Kvæggylle	11,80
Til afsætning på ejede / forpagtede arealer	Vester Bardevej 6	Kvæggylle	297,9
	Vester Bardevej 6	Dybstrøelse	10,8
	Vester Bardevej 6	Kvæggylle	11,80
	I alt		320,5

Der er 183,8 ha eget udbringningsareal tilhørende Vester Bardevej 6.

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) Eller Alder ind	Udgangs vægt (kg) Eller Alder ud	Mælkeydelse (EKM)	foderkor. g råprotein /kg tørstof eller andet virkemidler
Eksisterende stald (maskinhus/småkalve)							
Småkalve	Dybstrøelse	40	9,80	0 mdr.	3 mdr.		ingen
Eksisterende stald (kostald)							
Malkekøer	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	230	323,38			10412	154,0 g
Eksisterende stald (Tyrekalve)							
Tyrekalve	Dybstrøelse	156	1,02	40 kg	50 kg		ingen
I alt			334,2		-	-	-

Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 13.07.2010	4
Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:	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
Årsproduktion.....	10
Foder	10
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	10
3. Formalia	12
Lovgrundlag	12
Høring og offentliggørelse	12
Klagevejledning	12
Udnyttelse	13
Bilag 1: Miljøredegørelsen	15
1.1 Projektets omfang:	15
1.2 Ikke teknisk resumé	15
1.3 Oplysninger om staldanlæg, besætning og fodring.....	16
1.4 Oplysninger om opbevaringsanlæg	18
1.5 Beregninger på anlæg.....	19
1.6 BAT (Bedst tilgængelige teknik)	22
Bilag 2: Miljøvurderingen.....	23
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	23
Lokalisering.....	23
Generelle afstandskrav	23
Beskyttelseslinjer.....	23
Placering i landskabet.....	23
Indretning	23
Dyrehold/Produktion.....	23
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	24
Alternative løsninger.....	25

Drift	26
Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof	26
Håndtering og opbevaring af affald	26
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	26
Egenkontrol	26
Naboforhold	26
Lugt	26
Støj, lys, fluer, skadedyr og transport	27
Ammoniakpåvirkning	27
Generel ammoniakreduktion	27
Ammoniak påvirkning af natur	28
Bilag IV-arter	31
Vurdering af husdyrbrugets arealer	32
Konklusion	32
Bilag 3: Oversigtskort, samlede anlæg	34
Bilag 4: Natur	35
Bilag 5: Beregningspunkter til N-deposition	36
Bilag 6: Beredskabsplan	37

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 5. januar 2017 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse dateret den 13. juli 2010 beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk.

I dette tillæg søges der om: at ændre miljøteknologien til reduktion af ammoniakemission. Der søges om at miljøteknologien gylleforsuring udgår og erstattes med foderkorrektion i foderet til malkekøerne.

Kort resumé

I miljøgodkendelsen af 13. juli 2017 er der givet tilladelse til opførelse af ny kvægstald, 3 nye plansiloer samt udvidelsen af dyrehold, herunder også udvidelsen af dyrehold i eksisterende staldbygninger i alt svarende til 483,8 DE.

Idet den nye stald ikke er opført indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesfrist, er godkendelsen til den nye stald bortfaldet og dermed også retten til de dyr, der skulle være i den nye kvægstald. De 3 plansiloer er bygget, og udvidelsen af dyreholdet i eksisterende staldbygninger er gennemført indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesfrist. Det tilladte dyrehold bliver derfor det dyrehold, der er miljøgodkendt i de eksisterende staldbygninger i alt svarende til 334,2.

Ansøgningen om tillæg til miljøgodkendelse omfatter en erstatning af miljøteknologien forsuring med foderkorrektion i foderet til malkekøerne. Derudover foretages der ingen ændringer i dyrehold, staldanlæg og udbringningsarealer.

Tillægget omfatter ingen arealer, idet alle udbringningsarealer er miljøvurderet I §12 miljøgodkendelsen. Med dette tillæg fastsættes der en reduktion i antallet af dyreenheder i forhold til oprindelig godkendelse, og dermed produceres der mindre mængder af kvælstof og fosfor ab lager fremadrettet. Gylleproduktion samt udbringning ligger således indenfor rammerne af §12 godkendelsen.

Der anvendes følgende virkemidler til at reducere udledninger af ammoniak:

- Foderkorrektion i foderet til malkekøerne

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse dateret 13. juli 2010 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 7t beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk.

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 ændring i miljøteknologien til reduktion af ammoniakemission. Der søges om at miljøteknologien gylleforsuring udgår og erstattes med foderkorrektion i foderet til malkekøerne, samt fastsættelse af tilladt dyrehold.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk
17. februar 2017

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 94909, version 2 og fiktiv skema nr. 95800 ver. 1, begge skemaer downloadet den 30. januar 2017.

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk 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 13. juli 2010 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret 13. juli 2010 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 8 – vedr. årsproduktion

Vilkår 9-12 – vedr. staldanlæg

Vilkår 13-18 – vedr. forsuring

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 og tillægget.
- 2) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne.

Årsproduktion

- 3) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 230 malkekøer, 40 småkalve (0-3 mdr.), 156 tyrekalve (40-50 kg.) i alt svarende til 334,20 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).

Naturlige produktionsudsving er tilladt inden for de maksimale 334,2 DE.

Foder

- 4) Den samlede foderration til malkekøer (tung race) må i gennemsnit maksimalt indeholde 154 gram total råprotein pr. fodertørstof på årsbasis.
- 5) Samtlige af husdyrbrugets malkekøer skal leve op til ovennævnte krav til fodring.

Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 6) Foderplaner skal indeholde oplysninger om indholdet af råprotein i fodret til malkekøer.
- 7) Hvert parti eller slæt af grovfodermidler, der udgør mere end 10 % af FE/ko/dag, skal analyseres for indholdet af råprotein, AAT og PBV. Dette gælder dog ikke frisk græs i sommerperioden. Analyserne skal foretages af akkrediteret laboratorium.
- 8) Endagsfoderkontrol (EFK) skal foretages fire gange om året. I forbindelse med endagsfoderkontrollen skal indholdet af råprotein, AAT og PVB beregnes for alle fodermidler.

- 9) Foderplaner, analyser og resultater fra endagsfoderkontrollen, samt indlægs- og følgesedler skal opbevares i fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

Følgende vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse dateret den 13. juli 2010 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 8 – vedr. årsproduktion
Vilkår 9-12 – vedr. staldanlæg
Vilkår 13-18 – vedr. forsuring

De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen af 13. juli 2010 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

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at ændringen er af underordnet betydning for de omkringboende til husdyrbruget på Vester Bardevej 6, og Ringkøbing-Skjern Kommune har derfor ikke foretaget en nabohøring.

Udkastet til tillægget har været i 2 ugers partshøring hos ansøger og konsulent fra 1. februar 2017 til 15. februar 2017, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 17. februar 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 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.

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.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900. 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 17. marts 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

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: 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 denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilklårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

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 2018.

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:

- Jens Thomsen, Videbækvej 34, 7480 Vildbjerg

Konsulent:

- Karen V. Thomasen, e-mail: kvt@sagro.dk

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Konsulent Karen V. Thomasen, e-mail: kvt@sagro.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: 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. 94909, version 2 og fiktiv skema nr. 95800 ver. 1 med kumuleret beregninger. Begge skemaer downloadet den 30. januar 2017.

1.1 Projektets omfang:

I miljøgodkendelsen af 13. juli 2017 er der givet tilladelse til opførelse af ny kvægstald, 3 nye plansiloer samt udvidelsen af dyrehold, herunder også udvidelsen af dyrehold i eksisterende staldbygninger i alt svarende til 483,8 DE.

Idet den nye stald ikke er opført indenfor miljøgodkendelses udnyttelsesfrist, er godkendelsen til den nye stald bortfaldet og dermed også retten til de dyr, der skulle være i den nye kvægstald. De 3 plansiloer er bygget, og udvidelsen af dyreholdet i eksisterende staldbygninger er gennemført indenfor miljøgodkendelsens udnyttelsesfrist.

Det tilladte dyrehold bliver derfor det dyrehold, der er miljøgodkendt i de eksisterende staldbygninger i alt svarende til 334,2 DE.

1.2 Ikke teknisk resumé

Tillæg, hvor forsuring ændres til fodertiltag. Ikke andre ændringer.

Udgangspunkt i nudrift er den opnåede besætning i eksisterende stalde i forhold til sidste miljøgodkendelse fra 2010, hvor der var planlagt en ny kostald samt en udvidelse af besætningen i eksisterende stalde. I de eksisterende stalde var der planlagt 230 årskøer, 40 småkalve og 156 tyrekalve. Den nye stald blev ikke bygget.

Dette svarer til den reelle besætning i GR og Landbrugsindberetning for de seneste år.

BAT overholdes med et bagatelagtigt niveau.

Det generelle ammoniakkrav er opfyldt.

Der er ikke yderligere belastninger på omgivende natur.

Ingen stigninger i N og P.

1.3 Oplysninger om staldanlæg, besætning og fodring

Stald anlæg med dyr, Nudrift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) Eller Alder ind	Udgangs vægt (kg) Eller Alder ud	Mælkeydelse (EKM)	foderkor. g råprotein /kg tørstof eller andet virkemidler
Eksisterende stald (maskinhus/småkalve)							
Småkalve	Dybstrøelse	40	9,80	0 mdr.	3 mdr.		ingen
Eksisterende stald (kostald)							
Malkekøer	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	230	323,38			10412	forsuring
Eksisterende stald (Tyrekalve)							
Tyrekalve	Dybstrøelse	156	1,02	40 kg	50 kg		ingen
I alt			334,2		-	-	-

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) Eller Alder ind	Udgangs vægt (kg) Eller Alder ud	Mælkeydelse (EKM)	foderkor. g råprotein /kg tørstof eller andet virkemidler
Eksisterende stald (maskinhus/småkalve)							
Småkalve	Dybstrøelse	40	9,80	0 mdr.	3 mdr.		ingen
Eksisterende stald (kostald)							
Malkekøer	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	230	323,38			10412	154,0 g
Eksisterende stald (Tyrekalve)							
Tyrekalve	Dybstrøelse	156	1,02	40 kg	50 kg		ingen
I alt			334,2		-	-	-

Oplysninger om foder m.v.

Staldnavn	Staldsystem kode	Nudrift / ansøgt	Foder total ¹	Protein ²	Fosfor ³	Proteinprocent i mælk / kg æg per høne (fjerkræ)	Antal fravænnede grise per årso / kg tilvækst per enhed (fjerkræ)	Fravænningsvægt
Ny kostald	Ingen data							
Tyrekalve	KvTk01	Nudrift	665,00	169,00	4,40			
		Ansøgt	665,00	169,00	4,40			
Eksist kostald	KvMa08	Nudrift	7761,00	164,00	4,00	3,41		
		Ansøgt	7761,00	154,00	4,00	3,41		
Gl. malkestald dybstrøelse	Ingen data							
Maskinhus, småkalve	KvSm01	Nudrift	1138,00	183,00	4,51			
		Ansøgt	1138,00	183,00	4,51			

1.4 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Gyllebeholder	
	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	22,5 x 4	22,5 x 4
Lagerandel flydende i procent	25 %	25 %
Lagerandel fast i procent	-	-
Opbevarings- kapacitet	1600 tons	1600 tons
Overdækning barriere	Nej	Nej
Fast overdækning	Nej	Nej

1.5 Beregninger på anlæg

Ammoniaktab

Generel ammoniakreduktion

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	-557,61 kgN/år

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	62,40
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	1966,60
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	0,00
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	88,62
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	11,22

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)
Tyrekalve	KvTk01	0,00	5,01	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	5,01
		0,00	5,01	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	5,01
Eksist kostald	KvMa08	2303,29	2878,69	-575,40	-24,98%	1221,34	-16,95	0,00	1674,31
		2303,29	2878,69	-575,40	-24,98%	0,00	557,61	0,00	2321,08
	KvKs08	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
Gl. malkestald dybstrøelse	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
Maskinhus, småkalve	KvSm01	0,00	68,62	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	68,62
		0,00	68,62	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	68,62
	KvKs09	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
KvUt03	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
Sum	Nudrift	2303,29	2952,32	-575,40		1221,34	-16,95	0,00	1747,94
	Ansøgt	2303,29	2952,32	-575,40		0,00	557,61	0,00	2394,71

Effekt af miljøteknologier

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniakfordampning (kgN/år)
Tyrekalve	Ingen data				
Eksist kostald	Nudrift	Gylleforsuring	50,00%	8760,00	1221,00
	Ansøgt	Gylleforsuring	0,00%	0,00	0,00
Gl. malkestald dybstrøelse	Ingen data				
Maskinhus, småkalve	Ingen data				

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk
17. februar 2017

Effekt af foderoptimering

Staldnavn	Kode for staldsystem	Nudrift Ansøgt drift	FE	Gram råprotein pr. FE	Gram P pr. FE	Antal fravænnede grise	Fravænnings- vægt	Effekt foderoptimering
Ny kostald	Ingen data							
Tyrekalve	Ingen data							
Eksist kostald	KvMa08	Nudrift	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-16,95
		Ansøgt	0,00	154,00	0,00	0,00	0,00	557,61
Gl. malkestald dybstrøelse	Ingen data							
Maskinhus, småkalve	Ingen data							

Påvirkning af natur

Kumuleret beregning fra nudrift i miljøgodkendelse til ansøgt i tillægget

Samlet emission fra stald og lager: 2.128,84 kgN/år

Meremission fra stald og lager: -325,15 kgN/år

Påvirkning på naturområder

Navn	Kategori	Opretter	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
§3 mose	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§7 nordøst	2	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§3 mose nordvest	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§3 sø	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	-0,1	8,6
§3 eng syd	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	-0,1	2,7

Beregning fra nudrift i tillægget til ansøgt i tillægget

Samlet emission fra stald og lager: 2.128,84 kgN/år




Meremission fra stald og lager: 380,91 kgN/år

Påvirkning på naturområder

Navn	Kategori	Opretter	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
§3 mose	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§7 nordøst	2	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§3 mose nordvest	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	0,0	0,1
§3 sø	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+3,1	8,6
§3 eng syd	3	Ansøger	Nul ejendomme	Mk	+1,0	2,7

Lugt

Lugtgeneberegning (kumuleret)

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits- afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
+  Vester Bardevej 8	0	FMK	74,99	69,62	74,99	69,62	470,92	Ja	Ja
+  Timringvej 13	0	NY	153,52	136,83	138,17	123,15	3.169,82	Ja	Ja
+  Barde By, Vorgod	0	FMK	237,12	220,17	237,12	220,17	3.165,15	Ja	Ja

1.6 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

Den henvises til Miljøgodkendelse af 13. juli 2010 mht. beskrivelse af BAT på de punkter, hvor der ikke sker de store ændringer.

Det vejledende BAT-emissionskrav beregnet i "Husdyrgodkendelse.dk"

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	2394,70 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	2327,62 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Nej
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse af BAT:	67,08 kgN/år

Ammoniaktab pr. produktion ved anvendelse af BAT

Tyrekalve (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)
KvTk01	PR-645117	Øvrige	156			5,01		
Vejledende sum:		Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normtal for ammoniakfordampning.						

Eksist kostald (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)
KvMa08	PR-645118	Malkekøer	230	9,8	1,00	2.254,00		

Maskinhus, småkalve (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)
KvSm01	PR-645121	Øvrige	40			68,62		
Vejledende sum:		Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normtal for ammoniakfordampning.						

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

I dette tillæg søges der om, at ændre miljøteknologien til reduktion af ammoniakemission. Der søges om at miljøteknologien gylleforsuring udgår og erstattes med foderkorrektur i foderet til malkekøerne.

Der foretages ingen godkendelsespligtige bygningsændringer.

Alle udbringningsarealer er miljøvurderet i forbindelse med miljøgodkendelsen. Da der ikke sker noget udvidelse af dyreholdet, er der ingen merudledning af kvælstof og fosfor ab lager, og der indgår derfor ingen udbringningsarealer i dette tillæg.

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.

Da de lovpligtige afstandskrav er overholdt, 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, skove, fortidsminder og kirker. Anlægget ligger endvidere uden for kystnærhedszone.

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

Der opføres ikke nybyggeri i forbindelse med ændringen af miljøteknologi. Husdyrbruget vil derfor fremstå uændret.

Der henvises i øvrig til miljøgodkendelse af 13. juli 2010.

Indretning

Dyrehold/Produktion

Besætnings sammensætningen, staldtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i bilag 1 i redegørelsen.

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 334,2 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 2328 kg NH₃. Se bilag 1.6.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 2395 kg NH₃, i følge ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for bedriften overskrider det vejledende emissionsniveau med 67 kg N. Kommunen vurderer, at projektet alligevel kan tillades, idet overskridelsen er under 100 kg N, som Kommunen og Miljø- og Fødevareklagenævnet vurderer som bagatelagtig.

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

Miljøstyrelsen vurderer, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger.

Staldindretning

Der er tale om et eksisterende staldsystem, hvor malkekøerne står i sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal). I miljøgodkendelsen var der stillet vilkår til, at der skulle installeres gylleforsuring i den nye stald samt i eksisterende stald til malkekøer. Eftersom den nye stald ikke bliver opført, ønsker ansøger at vælge en anden løsning til at opfylde BAT-

kravet i den eksisterende stald. Ansøger har valgt at reducere råprotein-indholdet i foderet til kørerne fra normen på 164 g råprotein til 154 g råprotein/ kg tørstof. Dette medfører, at ammoniakemissionen reduceres med 558 kg N/år. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den eksisterende stald lever op til BAT, idet en overskridelse af det vejledende BAT emissionskrav med 67 kg er af bagatelagtig karakter.

Småkalve og tyrekalve går i staldsystem med dybstrøelse. Ringkøbing-Skjern kommune anser dybstrøelse som værende BAT for disse dyregrupper.

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

Management

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Foder

Se under punktet staldsystem. Der er i tillægget stillet vilkår til proteinindholdet i foderet til kørerne.

Der henvises i øvrigt til miljøgodkendelse af 13. juli 2010.

Forbrug af energi og vand

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Udbringning af husdyrgødning

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Alternativer og fravalg BAT

Der er ikke beskrevet noget om fravalg af BAT ud over, at ansøger ikke ønsker at etablere forsuring i den eksisterende stald til køer.

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

Alternative løsninger

Andre muligheder

Der er ikke set på andre muligheder i forbindelse med dette tillæg, idet der ikke foretages bygningsmæssige udvidelser.

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.

Drift

Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb.

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Håndtering og opbevaring af affald

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

I forbindelse med dette tillæg til miljøgodkendelse, udarbejdes der en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med f. 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 i tillægget stillet vilkår om, at husdyrbruget skal føre kontrol med at de stillede vilkår til foderkorrektioner i foderet til malkekøerne efterkommes.

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:	243 meter
Samlet bebyggelse:	158 meter
Enkelt bolig:	77 meter

Ifølge ansøgningen, er de faktuelle afstande minimum 3163 meter til samlet bebyggelse og 480 meter til enkelt bolig. Afstanden til den nærmeste byzone (Barde By) er 3158 meter.

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, lys, fluer, skadedyr og transport

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelse af 13. juli 2010. Der henvises til miljøgodkendelsen.

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 er 30 %, dog med visse modifikationer i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens 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 558 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

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1 naturområder 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

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, enge og søer. 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, §3 enge og §3 søer indenfor 1.000 m fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg (meter)	Retning	Merbelastning Tillæg (Kg/N/ha)	Merbelastning Kumuleret (Kg/N/ha)	Totaldeposition (Kg/N/ha)	Målsætning i Kommuneplan
Hede	1690	Nord-øst	0,0	0,0	0,1	C-målsat
Mose	880	Nord-vest	0,0	0,0	0,1	C-målsat
Mose	830	Syd-øst	0,0	0,0	0,1	C-målsat
Mose	970	Syd-vest	Ingen beregning			C-målsat
§3 eng	94	Syd	3,1	-0,1	8,6	C-målsat
§3 sø	87	Nord	1,0	-0,1	2,7	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.

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

Der er ikke registeret potentielt ammoniakfølsomme skove inden for 1.000 meter fra husdyrbruget.

Øvrig natur omkring anlægget:

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget forekommer derudover vandhuller og enge, som ikke er Kategori 3-Natur, men § 3-beskyttet natur.

§3 sø

Fra projektet i dette tillæg er der beregnet en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år til det nærmeste vandhul, der ligger 87 meter nord for anlægget.

De fleste søer og vandhuller i det åbne land er som udgangspunkt påvirket af næringsstoffer i mere eller mindre grad. Bidraget fra luften udgør en mindre del af påvirkningen. Det er vurderet, at en merdeposition på 1 kg ikke vil påvirke søen i negativ retning.

§3 eng

Fra projektet i dette tillæg er der beregnet en merdeposition på 3,1 kg N/ha/år til den nærmeste §3 eng, der ligger 94 meter syd for anlægget.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der er tale om en kultureng, som ikke er meget ammoniakfølsom og har en højere tålegrænse. Baggrundsbelastningen for området er på 17,7 kg N/ha/år. Det er kommunens vurdering at en merdeposition på 3,1 kg N/ha/år ikke vil påvirke engen, således at tilstanden ændres.

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 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

Ændringen i dette tillæg kan foregå indenfor rammerne af miljøgodkendelsen. Vilkår til arealer er fortsat gældende for husdyrbruget.

Konklusion

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

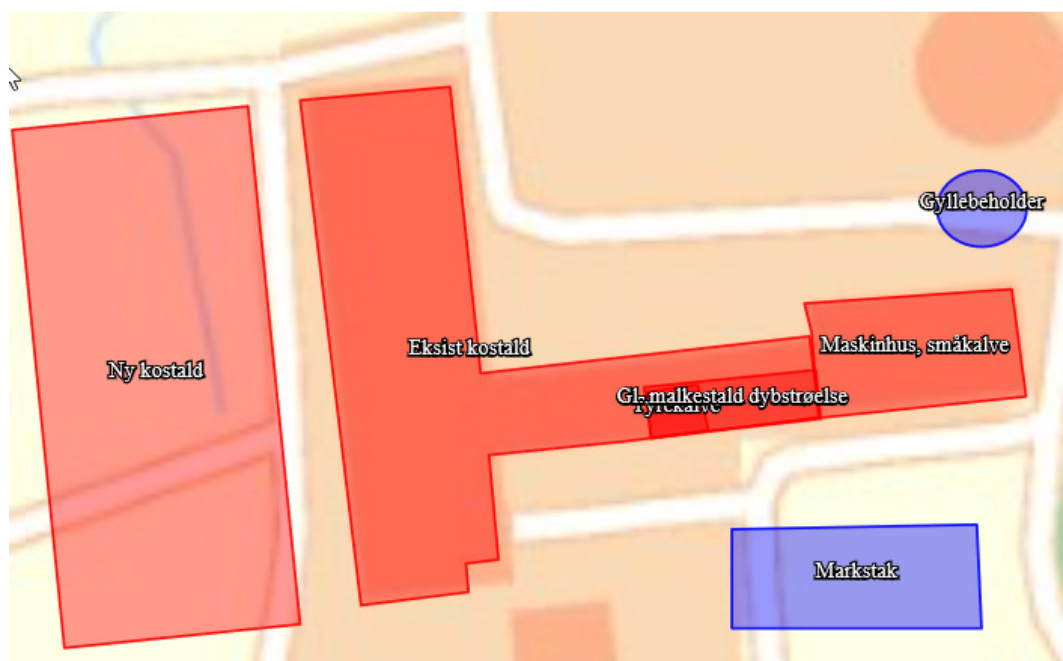
- Erstatning af miljøteknologien forsurening med foderkorrektion i foderet til malkekøerne kan tillades, idet ændringen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, Natura 2000-områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand, herunder nitratfølsomme indvindingsområder, samt landskabelige værdier og kulturmiljøer. Derudover er det vurderet, at ændringen 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.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Vester Bardevej 6, 6920 Videbæk
17. februar 2017

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

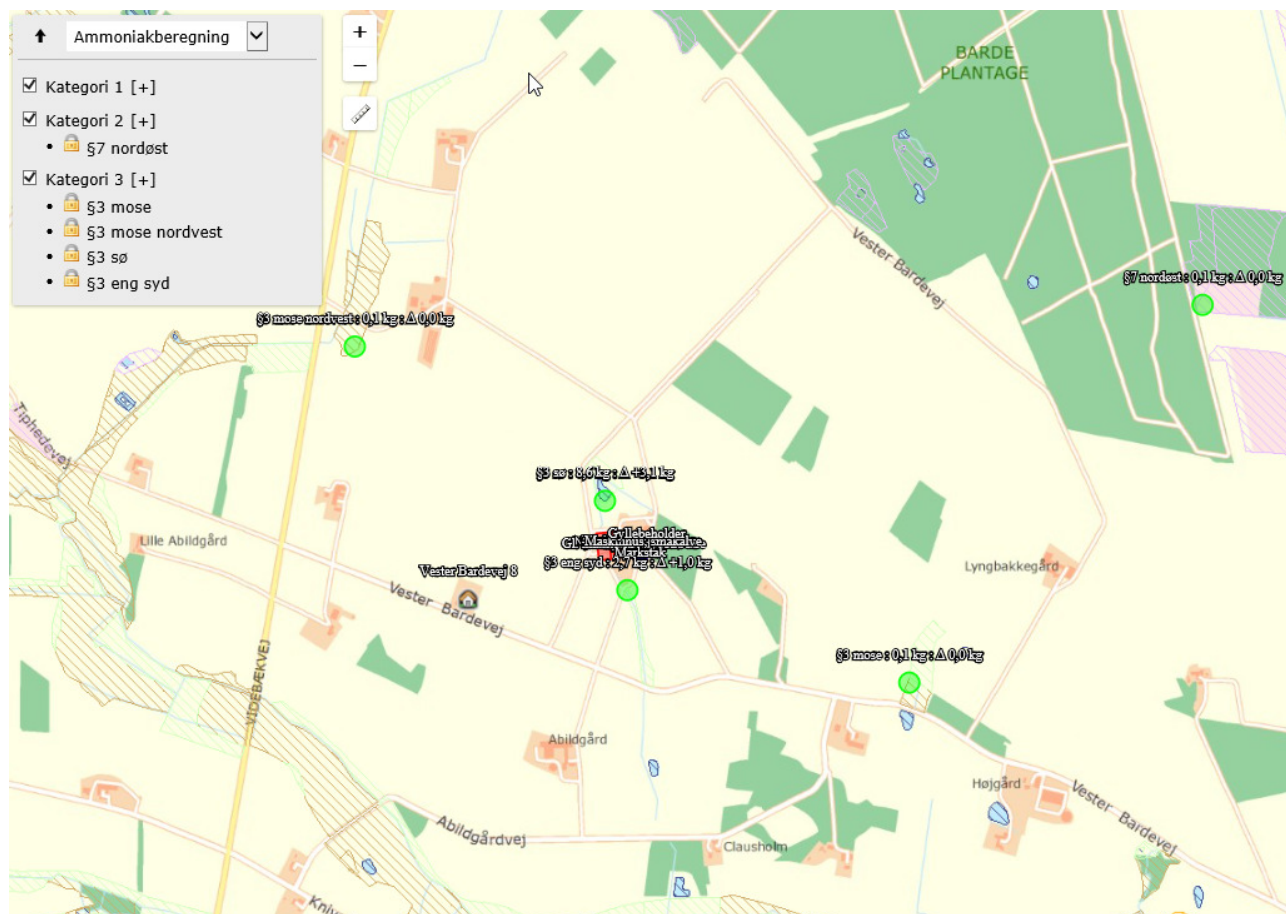
Bilag 3: Oversigtskort, samlede anlæg



Bilag 4: Natur



Bilag 5: Beregningspunkter til N-deposition



Bilag 6: Beredskabsplan

Beredskabsplan for

Jens Thomsen, Videbækvej 35 til ejendommen:

Vester Bardevej 6, Videbæk

Udarbejdet af : Karen V. Thomasen, SAGRO

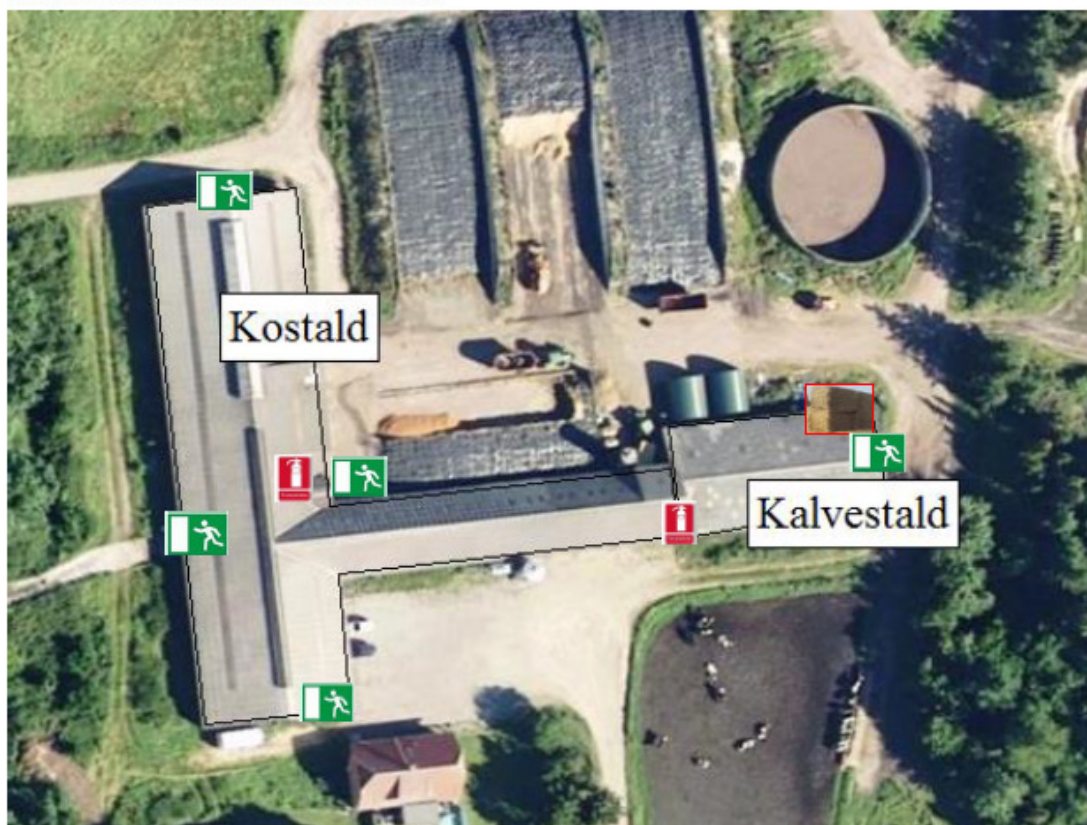
TELEFONLISTE

Ejer, Jens Thomsen, Videbækvej 34, 7480 Viderbæk

	Træffetid	Telefonnummer
Brandvæsen	Altid	112
Dyrlæge	Altid	97171533
Falck	Altid	7010 2030
Elektriker	Altid	97472320
Foderstofforretning,	Normal arbejdstid	97131322
Landbocenteret, SAGRO	Normal arbejdstid	9629 6666
Lægevagt	Uden for egen læges åbningstid	7011 3131
Miljømyndighed, beredskabschefen	Altid	9628 2828
Smeden, VVS	Altid	97384162

Ved store uheld ring altid 1-1-2. Ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. **Er du i tvivl så ring 1-1-2.**

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS



Ved brand - **RING 112** – og 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



Halmoplæg

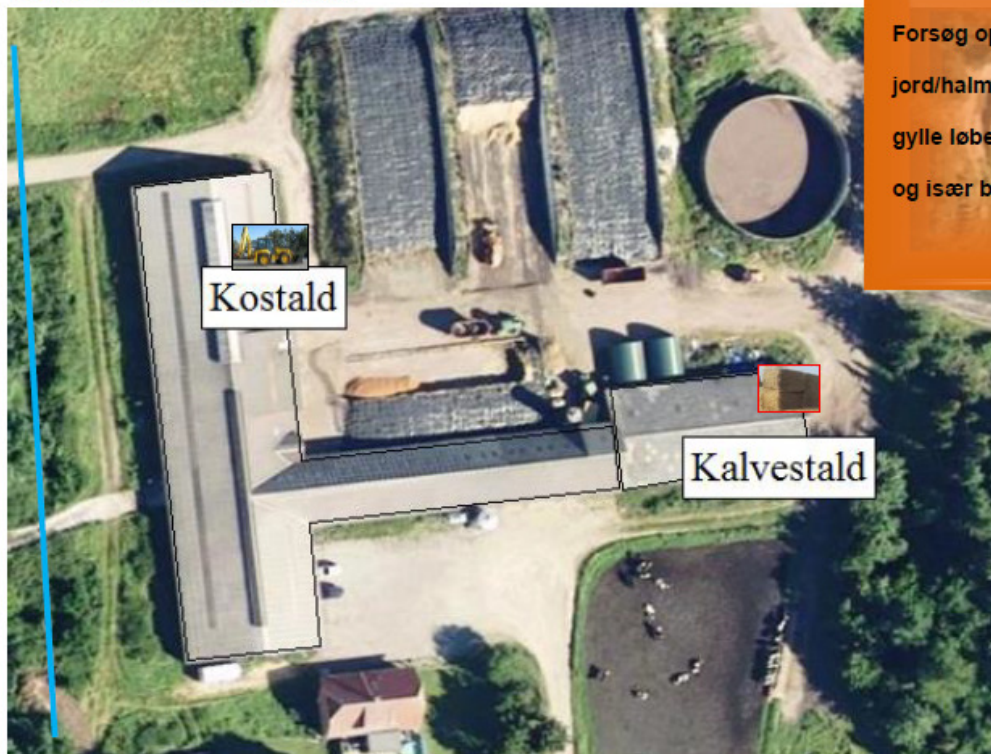


Flugtveje



Pulverslukker

OVERLØB AF GYLLE, INSTRUKS



Forsøg opdæmning med jord/halm for at undgå, at gylle løber til mose mod syd og især bækken mod syd.

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - RING 112 og oplys

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



Halmballer



Grøft



Rendegraver eller lign.

KEMIKALIE- OG OLIESPILD INSTRUKS

Dieselolietank afmeldes.

Der er ingen kemikalier på ejendommen.

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE



Stophane vand ●

Hovedafbryder el ●

STRØMSVIGT INSTRUKS

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

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

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

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til EnergiMidt og forhør om varigheden af udfaldet.

Kontaktes på tlf. 7015 1560.

Iværksæt opstart af nødstrømsgenerator hvis muligt.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtigt indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.