

MILJØTILLADELSE

til husdyrbruget på Herningvej 23, 7300 Jelling

Efter § 16 b i husdyrbrugsloven

18. marts 2019



Indhold

1. Afgørelse	3
2. Vilkår.....	5
2.1 Stalde og opbevaringsanlæg	5
2.2 Drift i øvrigt	5
3. Vurdering	7
3.1 Overordnet om det ansøgte	7
3.2. Bygninger og anlæg	7
3.3. Ammoniak	9
3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)	11
3.5. Lugt.....	12
3.6. Lys, støj, støv, skadedyr og transport.....	12
3.7. Affald, olie og kemikalier	13
3.8. Landskabelige hensyn	14
3.11. Samlet vurdering	14
4.1 Høring	15
4.2. Klagevejledning.....	15

Bilag:

Bilag 1: Situationsplan/skitse

Bilag 2: Naboer

Bilag 3: Natur

Bilag 4: Miljøteknisk beskrivelse

Resumé

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Herningvej 23, 7300 Jelling.

Miljøtilladelsen giver mulighed for at bygge 3 nye bokse og forlænge eksisterende hytter mod vest. Derved udvides produktionsarealet fra 1.041 m² til 1.413 m². Dyreholdet består af kvæg.

Der nedgraves en beholder til opbevaring af restvand med henblik på efterfølgende udsprinkling.

Lugtgenerne er vurderet i forhold til de naboer, som fremgår af bilag 2. Kravene til lugtemission fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

Påvirkningen af omgivelserne ved nedfald af ammoniak fra husdyrbruget er vurderet for naturområder, som ligger nær husdyrbruget, se bilag 3. Kravene til ammoniaknedfald fra husdyrbruget vurderes at være overholdt.

For at overholde kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) er der stillet vilkår om anvendelse af bestemte staldsystemer. BAT vurderes at være anvendt i tilstrækkeligt omfang.

Der dispenseres fra afstandskrav til naboskel i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 8 stk.1 for 2 af tilbygningerne.

1. Afgørelse

Vejle Kommune meddeler hermed miljøtilladelse til husdyrbruget på Herningvej 23, 7300 Jelling efter husdyrbruglovens¹ § 16 b. Miljøtilladelsen omfatter det eksisterende husdyrbrug og følgende udvidelser, se placering i bilag 1:

- Der opføres 3 nye bokse, og eksisterende hytter forlænges mod vest, hvorved husdyrbrugets samlede produktionsareal udvides til 1.413 m².
- Der godkendes en allerede opført kornsilo med en højde på 10 m.
- På husdyrbruget må holdes kvæg i de staldsystemer, som fremgår af vilkår nr. 1. Det betyder, at der i 848 m² af produktionsarealet (bygning 2, bygning 6, bygning 7 og bygning 1) kan ændres i produktionen, så der i stedet for kalve produceres andre former

¹ Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

for kvæg. Beregningerne er lavet, så der er taget højde for de maximale emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer af produktionen.

- Der meddeles dispensation fra husdyrbruglovens § 8 stk. 1 til, at del af bygning 6 og del af bygning 3 ligger hhv. 23 m og 10 m fra naboskel. Dispensationen meddeles med hjemmel i husdyrbruglovens § 9 stk.3.

Miljøtilladelsen er meddelt på en række vilkår, som ses nedenfor. Desuden er der i sagsbehandlingen anvendt:

- oplysninger i ansøgningen indsendt via husdyrgodkendelse.dk
- den miljøtekniske beskrivelse indsendt af ansøger og
- supplerende oplysninger i forbindelse med sagen.

Disse oplysninger er forudsætninger for afgørelsen og skal derfor ligeledes overholdes.

2. Vilkår

2.1 Stalde og opbevaringsanlæg

1. Staldene må have de størrelser og skal være indrettet med de staldsystemer og den miljøteknologi, som fremgår af følgende tabel (se også skitse i bilag 1):

Stald afsnit	Ny?	Dyretype ved udstedelsen af miljøgodkendelsen	Staldsystem og teknologi	Produktionsareal (m ²)	Staldstørrelse (m ²)
2	Nej	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	111	111
3	Nej	Kalve(under 6 mdr.)	Dybstrøelse	296	499
3	Ja	Kalve(under 6 mdr.)	Dybstrøelse	190	Se ovenfor
4	Nej	Kalve(under 6 mdr.)	Dybstrøelse	34	34
5	Ja	Kalve(under 6 mdr.)	Dybstrøelse	45	45
6	Ja	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	100	100
7	Nej	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	600	600
1	Ja	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	37	37
I alt				1.413	

2. Der kan etableres en brønd på 10 m³ som vist på skitse i bilag 1. Brønden er nedgravet.
3. Der godkendes en kornsilo placeret som vist på skitse i bilag 1. Kornsiloen er 10 m høj og rummer 32 tons.

2.2 Drift i øvrigt

4. Virksomhedens olie- og kemikalieoplag, herunder affald, skal til enhver tid opbevares indendørs i tæt emballage på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand.

5. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne² må ikke overstige følgende værdier målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 07-18 (8 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-07 (½ time)	Alle dage kl. 22-07
Lørdag kl. 07-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-18 (4 timer)		Maksimal værdi
	Søn- og helligdag kl. 07-18 (8 timer)		
55 db (A)	45 db (A)	40 db (A)	55 db (A)

Virksomheden skal efter anmodning fra kommunen ved en støjmåling dokumentere, at vilkår om støj er overholdt. Målingerne skal foretages i overensstemmelse med den til enhver tid gældende lovgivning og retningslinjer på området. Tilsynsmyndigheden kan maksimalt kræve målinger en gang årligt.

6. Ved behov skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse på ejendommen. Bekæmpelse skal desuden foretages på kommunens forlangende.
7. Ved eventuelt ophør af dyreholdet skal dette meddeles til Vejle Kommune.
8. Ved husdyrbrugets eventuelle ophør skal stalde m.v. rengøres og alle lagre af husdyrgødning, foder, affald og lignende bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Staldene skal fortsat vedligeholdes, og der skal udarbejdes en plan for anvendelse af stalde og øvrige produktionsbygninger.

² Støjbidraget måles bortset fra maksimalværdien som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) jf. Vejledning nr. 5 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder. Tallene i parentes angiver referencetiden inden for den pågældende periode.

3. Vurdering

3.1 Overordnet om det ansøgte

Virksomheden Rugbjerggaard v/ Mogens Larsen har den 3. januar 2019 søgt om miljøtilladelse til udvidelse af husdyrbruget på Herningvej 23, 7300 Jelling.

Da det ansøgte har en ammoniakemission under 3.500 kg N/år, skal der meddeles en miljøtilladelse efter husdyrbruglovens § 16b.

Husdyrbruget er i dag omfattet af følgende afgørelser vedrørende tilladt dyrehold, stalde og opbevaringsanlæg:

- Husdyrbruget er VVM-screenet af Vejle Amt den 19. februar 2004.

3.2. Bygninger og anlæg

I bilag 1 ses en situationsplan over husdyrbruget.

Det nye byggeri består af en forlængelse af eksisterende hytter og dertil kommer opførelse af 3 nye bokse: bygning 1, bygning 5 og bygning 6. Det nye byggeri placeres i tilknytning til det eksisterende staldanlæg. Byggeriet opføres i samme byggestil, materiale og farvevalg som de eksisterende bygninger. I bygning 3 er teknikrum/valserum ikke talt med som produktionsareal.

Området, hvor de nye anlæg placeres, er ikke lavbundsareal.

Der er stillet vilkår om størrelse af produktionsareal (vilkår nr. 1) på husdyrbruget.

Afstandskrav

Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 indeholder en række generelle afstandskrav, som gælder for etablering, udvidelse eller ændring af husdyranlæg og opbevaringsanlæg. I den følgende tabel er disse krav vist og sammenholdt med de faktiske afstande. Afstandskravene for de nye byggerier vurderes at være overholdt på nær afstandskravet på 30 m til naboskel.

	Afstandskrav (m)	Afstand (m)
Byzone/sommerhusområde ³	50	Ca. 2.400

³ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Lokalplanlagt landzone ⁴	50	Ca. 2.300
Lokalplan 161 i Mølvang		
Nabobeboelse	50	413
Herningvej 21		
Anlæg til ikke almene vandforsyning	25	300
Anlæg til almen vandforsyning	50	1.900
Vandløb, dræn og søer	15	24
Offentlig vej og privat fællesvej	15	180
Levnedsmiddelfabrik	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	21
Naboskel	30	15

For afstandskrav vedr. lugt og ammoniak, se særskilt afsnit nedenfor.

Tilbygningen til bygning 3 samt den nye bygning 6 ligger tættere på naboskel end 30 m, her hhv. 10 m og 23 m fra naboskel på ejendommen matr.nr. 7 c Styvel Gde., Jelling.

Der er foretaget nabohøring og naboen har ikke haft bemærkninger.

Vejle Kommune har valgt at give dispensation til byggeriet, da der ikke vurderes at opstå forurening eller væsentlige gener. Der er tidligere givet dispensation til byggeri, der ligger tættere på skel og tilbygningerne ligger længere fra skel end det eksisterende byggeri.

Dispensationen gives med hjemmel i husdyrbruglovens § 9 stk. 3.

Gødningsopbevaring og -håndtering

Staldsystemet er dybstrøelse for alle produktionsarealer. Hovedparten af dybstrøelsen leveres direkte i mark til nedpløjning. En mindre andel placeres i markstak.

Spildevand

Tagvand fra bygning 4,5,6 og 7 samt vand fra befæstede arealer mellem staldbygningerne samles op og føres til beholder/pumpebrønd med sprinkler. Spildevand fra mælkerummet føres også til beholder og sprinkles ud. Beholderen er godkendt via denne tilladelse. Sprinklingen skal foretages i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

⁴ Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende

3.3. Ammoniak

I den ansøgte drift er den samlede, årlige ammoniakemission fra husdyrbruget (totalemissionen) beregnet til 1.186,9 kg N, hvilket er en meremission på 312,5 kg N i forhold til nudriften.

Beskyttelsen af naturen med dens naturtyper og arter, ligger i flere regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen⁵, som skal overholdes hver for sig:

- Beskyttelsen af kategori 1-natur (ammoniakfølsom natur i Natura 2000-områder). Hvis der er kategori 1-natur i nærheden af husdyrbruget, må den årlige deposition af ammoniak i naturområdet højst udgøre 0,2, 0,4 eller 0,7 kg pr ha, afhængigt af om der ligger andre husdyrbrug inden for 2,5 km radius⁶.
- Beskyttelsen af kategori 2-natur (følsom natur af en vis størrelse uden for Natura 2000-områder). Den årlige deposition af ammoniak må her højst udgøre 1,0 kg pr ha.
- Beskyttelsen af kategori 3-natur (lokal, regional og anden følsom natur, herunder ammoniakfølsom skov og natur beskyttet efter § 3⁷). Her er der ingen faste regler, men kommunen foretager i stedet en faglig vurdering af betydningen for den pågældende natur af den beregnede merdeposition af ammoniak⁸.
- Beskyttelsen af sjældne arter. Dette er de truede arter optaget på habitatdirektivets bilag IV, samt arter som er truede efter danske regler.

Desuden kan kravet om anvendelse af BAT-teknologi også medføre krav om begrænsning i udledningen af ammoniak, se afsnit om BAT nedenfor.

⁵ Bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017 om godkendelse og tilladelse af husdyrbrug.

⁶ Fastlæggelsen af, hvilke naturtyper der omfattes af kategori 1 og 2 følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2, samt bilag 3, afsnit D.

⁷ Lov nr. 9 af 3. januar 1992 om naturbeskyttelse med senere ændringer.

⁸ For kategori 3-natur er det merdepositionen, som skal vurderes. For kategori 1- og 2-natur vurderes der ud fra totaldepositionen.

Kategori 1-natur

Det nærmeste Natura 2000-område er "Øvre Grejs Ådal" som ligger 4,2 km sydøst for husdyrbruget. Se kort i bilag 3.

I så stor afstand vurderes ammoniakemissionen ikke at kunne have nogen effekt på ammoniakfølsom natur inden for Natura 2000-området eller de arter, som indgår i udpegningsgrundlaget.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2-natur er en hede på 11,7 ha, som ligger 3,2 km nordvest for husdyrbruget. Se kort i bilag 3.

Den tilladte mængde ammoniak fra husdyrbruget, som må deponeres på kategori 2-natur, er som nævnt 1,0 kg pr ha pr år. Det er beregnet, at den årlige deposition af ammoniak fra husdyrbruget i den pågældende naturtype vil være 0,0 kg pr ha. Det konstateres derfor, at reglerne for beskyttelse af kategori 2-natur er overholdt.

Kategori 3-natur

For kategori 3-natur skal kommunen efter § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen vurdere, om merdepositionen af ammoniak fra husdyrbruget kan have væsentlig indvirkning på naturområdet. Merdepositionen skal forstås som forskellen mellem totaldepositionen fra husdyrbruget i ansøgt drift og totaldepositionen fra husdyrbruget i driften før udvidelsen/ændringen (såkaldt nudrift).

For at inddrage tidligere udvidelser skal merdepositionen også beregnes som forskellen mellem depositionerne i ansøgt drift og driften for 8 år siden.

Der ligger flere vandhuller, en eng og et moseområde inden for 1.000 m fra husdyrbruget. Disse naturområder er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Der er ikke potentiel ammoniakfølsom skov i nærheden af husdyrbruget. Der er regnet merdeposition til engen, mosen og 3 vandhuller. Beregningerne viser en merdeposition på 0,0-0,5 kg N/ha/år. Det er vandhullet, som ligger 150 m vest for anlægget, som modtager 0,5 kg N/ha/år i merdeposition.

Det fremgår af § 29 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der ikke kan stilles krav om, at merdepositionen til kategori 3- natur bringes ned under 1,0 kg ammoniak pr. ha pr. år. Idet merdepositionen er mindre end 1,0 kg/år i alle naturpunkter, er kravet til kategori 3-natur overholdt.

Sjældne arter

Der er ikke registreret levesteder for Bilag IV-arter inden for en radius af 1.000 m fra anlægget. Kommunen har ud fra afstanden til levesteder vurderet, at projektet ikke medfører væsentlige forringelser for Bilag IV-arter som følge af ammoniakemission fra anlægget.

3.4. Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrbrug med en emission over 750 kg NH₃-N pr. år skal reducere ammoniakemissionen til et niveau, der svarer til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for den pågældende dyretype/staldsystem. Kravet betyder, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, jf. bekendtgørelsens bilag 3, pkt. A nr.2 ved anvendelse af teknologier, der er udtryk for BAT.

Hvilken teknologi der anses for BAT-teknologi, fastlægges af Miljøstyrelsen ud fra afprøvninger af forskellige teknologier for bl.a. renseeffekt og økonomi. Herefter foretages for alle teknologier en afvejning af renseeffekt over for prisen på teknologien for at sikre, at teknologien ikke er uforholdsmæssigt dyr i forhold til dens effektivitet. Teknologier kan altså blive afvist som BAT-teknologi, fordi de er for ineffektive, eller fordi de er for dyre.

Ved fastlæggelsen af, hvad der anses for BAT-teknologi, anlægges også den betragtning, at større virksomheder i branchen generelt må forventes at have bedre økonomiske muligheder end små for at anvende forureningsbegrænsende teknologi i produktionen. BAT-kravet fastsættes derfor strammere for større husdyrbrug end for små (proportionalitet).

I hver ansøgning om miljøgodkendelse beregnes det nu, hvad ammoniakemissionen fra den samlede produktion ville være i den ansøgte drift, hvis BAT-teknologi blev anvendt. Dette niveau kaldes "BAT-niveauet" for den pågældende ansøgte drift og er altså en maksimumsgrænse, som skal overholdes i den ansøgte drift.

Ansøger er imidlertid frit stillet til at anvende en anden teknologi i stedet for BAT-teknologien i sin ansøgte drift – men ammoniakemissionen skal ned på BAT-niveauet. Det er kravet.

Ammoniakemission

BAT-niveauet for hele husdyrbruget er i ansøgningssystemet beregnet til 1.187 kg N/år. BAT-kravet for de nye staldafsnit er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3 tabel 4, BAT-kravet for de øvrige eksisterende staldafsnit er fastlagt ud fra samme bekendtgørelses Bilag 3, tabel 1.

BAT-niveauet skal sammenlignes med ammoniakemissionen i den ansøgte drift, der som tidligere nævnt udgør 1.186,9 kg N, dvs. 1.187 kg N. Derved konstateres, at BAT-niveauet for emission af ammoniak er overholdt.

Samlet vurdering

Det er kommunens vurdering, at der er redegjort tilstrækkeligt for anvendelse af BAT. Der er stillet vilkår om staldsystemer.

3.5. Lugt

Ifølge § 31 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal der ud fra atmosfæriske modeller for spredning af lugt fra husdyrproduktioner beregnes, hvor langt der skal være til de omkringboende, for at lugtgenerne for produktionen for disse omkringboende forbliver inden for rimelighedens grænser efter udvidelsen/ændringen af husdyrbruget. Rimelighedens grænser er derefter specificeret ud for tre grupper af omkringboende: enkelt-boliger (hvortil lugtgeneafstandskravene er mildest), samlet bebyggelse (middel) og byzone/sommerhusområde (skrappet).

Vejle Kommune har beregnet lugtgeneafstand for hver kategori og har sammenlignet tallene med den fysiske afstand til de omkringboende, som er tættest på i hver af de tre kategorier.

Den følgende tabel viser resultaterne. Det ses, at lugtreglerne i § 31 er overholdt for alle tre kategorier af naboer.

Nabokategori	Nærmeste nabo	Lugtgeneafstand	Fysisk afstand
Byzone mv. ⁹	Jelling	209 m	2.500 m
Samlet bebyggelse	Hygum (Hvejselvej 3)	127 m	2.460 m
Enkelt bolig (uden landbrugspligt)	Herningvej 27	66 m	270 m

3.6. Lys, støj, støv, skadedyr og transport

Belysning

Alle staldafsnit er lukkede og der er kun lys tændt, når der arbejdes i staldene. Der er udendørs belysning, som tændes med sensor. I de nye staldeafsnit anvendes

⁹ Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

lavenergilysstofrør. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være væsentlige gener fra belysning.

Støj

De primære kilder til støj fra anlægget vil være husdyr, korn- og fodertransportsystemer samt kørsel til- og fra ejendommen. Der vil forekomme støj fra kornvalser, som er placeret indendørs. Kommunen har vurderet, at de omboende kan sikres mod væsentlige støjgener ved at stille vilkår om overholdelse af konkrete støjgrænser samt vilkår om, at der skal foretages målinger, såfremt der skulle opstå begrundet tvivl om, hvorvidt ejendommens drift kan leve op til de fastsatte grænser.

Støv

De primære kilder til støv vil være håndtering af afgrøder og foder samt støv i forbindelse med transporter. Det er kommunens vurdering, at der på baggrund af afstanden til de omboende ikke vil være risiko for væsentlige støvgener.

Skadedyr

Der er stillet vilkår om effektiv fluebekæmpelse. Det er Vejle Kommunes vurdering, at der med de i ansøgningen angivne forhold og de stillede vilkår ikke er væsentlig risiko for gener fra skadedyr.

Transport

Vejle Kommune har vurderet den trafikale belastning for omgivelserne og de gener, der er forbundet med transport i forbindelse med driften af husdyrbruget.

Der vurderes at være tale om gode til- og frakørselsforhold. Transporterne vil primært foregå i dagtimerne.

Kommunen vurderer, at transporten til og fra anlægget ikke vil medføre væsentlige trafikale og miljømæssige gener i nærområdet.

3.7. Affald, olie og kemikalier

Affaldshåndtering er omfattet Vejle Kommunes affaldsregulativer. Som bilag til ansøgningen har ansøger indsendt en miljøteknisk redegørelse, hvori der er redegjort for husdyrbrugets affaldsfraktioner og håndtering af affald. Vejle Kommune vurderer herudfra, at opbevaring og håndtering af affald på husdyrbruget ikke vil være til gene for omkringboende og ikke vil medføre væsentlig forurening.

Der er en olietank placeret indendørs i fyrrum. Tanken er placeret på fast gulv.

Olie- og kemikalier opbevares i garage/værksted. Der er stillet vilkår om opbevaring af olie og kemikalier.

Det er kommunens vurdering, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalier med de stillede vilkår sker hensigtsmæssigt, så der ikke er væsentlig risiko for påvirkning af jord, grundvand, overfladevand eller natur.

3.8. Landskabelige hensyn

Vejle Kommune har foretaget en vurdering af de nye bygningers placering og udformning i forhold til de landskabelige værdier og bevaringsværdige kulturmiljøer.

Området, hvor ejendommen er beliggende, kan karakteriseres som et forholdsvis småbakket landskab med flere gårde og spredt beplantning.

Ejendommens bygninger ligger i god afstand fra nærmeste område med værdifuldt landskab og bevaringsværdige kulturmiljøer. Nærmeste område er et kulturmiljøområde, som ligger 890 m væk øst for Herningvej. Området rummer 15 markerede, overpløjede gravhøje.

Ejendommens bygninger ligger delvis inden for potentielle økologiske forbindelser. Retningslinjen herfor får ingen betydning for byggeriet, da bygningerne ligger i tilknytning til eksisterende byggeri.

Ejendommens bygninger ligger ikke inden for særligt værdifulde geologiske beskyttelsesområder, lavbundsområde eller område beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3.

Ejendommens bygninger er ikke omfattet af beskyttelseshensyn i forhold til kirker, søer, åer, fortidsminder eller skove. Ejendommens bygninger ligger ikke i et fredet område.

De ansøgte bygninger og anlæg vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendige for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Kommunen har lagt vægt på, at det nye byggeri giver indtryk af at være en integreret del af den samlede ejendom. Samlet finder kommunen ikke anledning til at stille særlige vilkår til byggeriet.

3.11. Samlet vurdering

Vejle Kommune har vurderet miljøbelastningen efter udvidelsen af husdyrbruget på Herningvej 23, 7300 Jelling. Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige

foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget samt at det ansøgte overholder kravene i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelsen. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget efter udvidelsen med overholdelse af tilladelsens vilkår kan drives uden væsentlig indvirkning på miljøet.

4. Offentlighed og klagevejledning

4.1 Høring

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger og relevante naboer og parter. Høringen gav ikke anledning til bemærkninger fra de hørte parter. Den endelige afgørelse er derfor ikke ændret i forhold til udkastet, som blev sendt i høring.

Vejle Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den 19. marts 2019.

4.2. Klagevejledning

Denne afgørelse er meddelt efter § 16 b i husdyrbrugloven¹⁰.

Afgørelsen kan påklages indtil 4 uger efter offentliggørelsen, jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven. Det vil sige, at en eventuel klage skal være modtaget senest den 16. april 2019 kl. 23.59 af Vejle Kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Enhver, der har væsentlig individuel interesse i sagen, samt en række foreninger og organisationer m.v. vil kunne klage over kommunens afgørelse.

Klagen skal indsendes via klageportalen på www.naevneneshus.dk. Her findes også vejledning om, hvordan klageportalen anvendes. Klagen sendes gennem klageportalen til kommunen. En klage anses for indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i klageportalen.

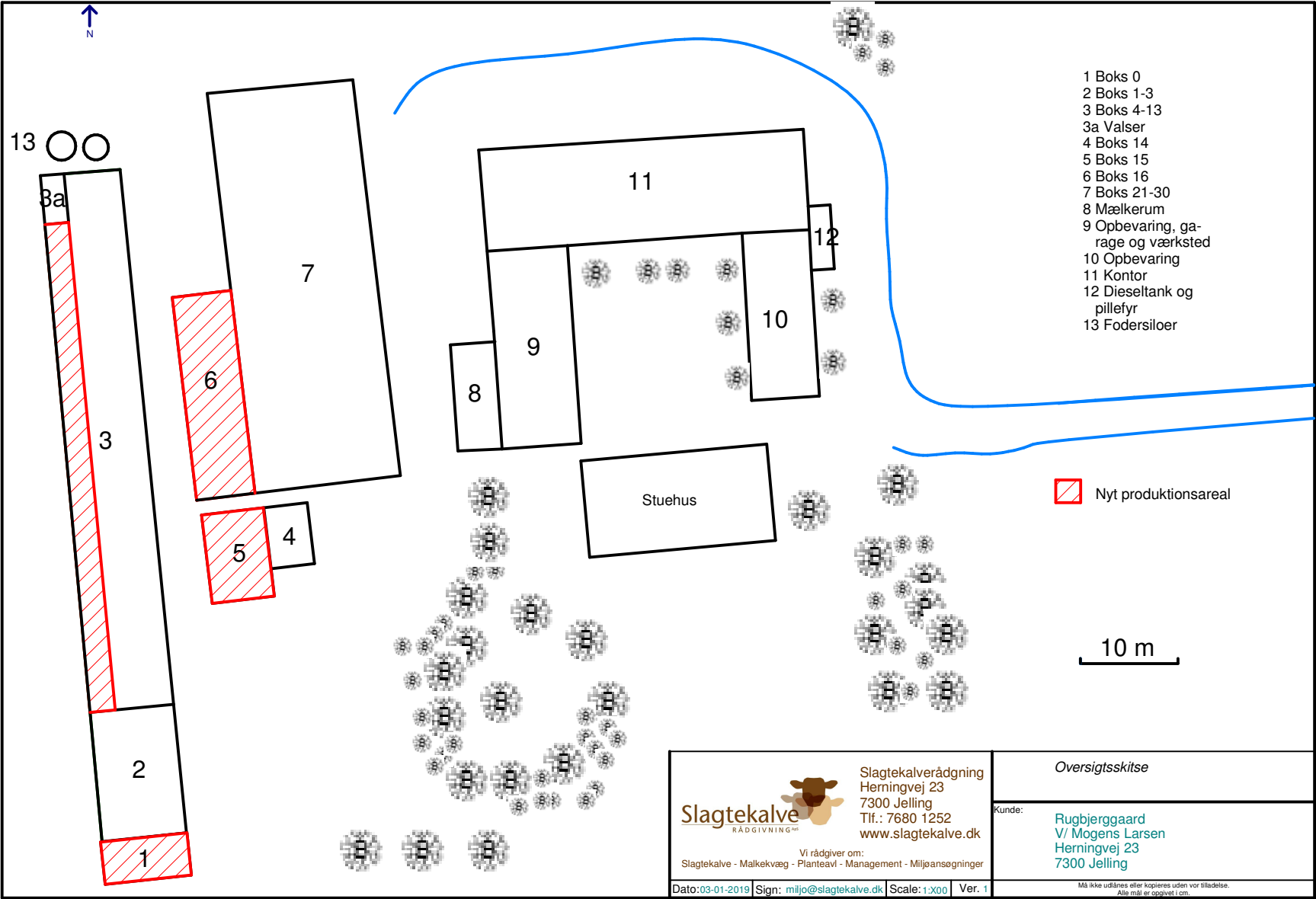
Der er fastsat et klagegebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret skal betales ved elektronisk overførsel eller ved girobetaling.

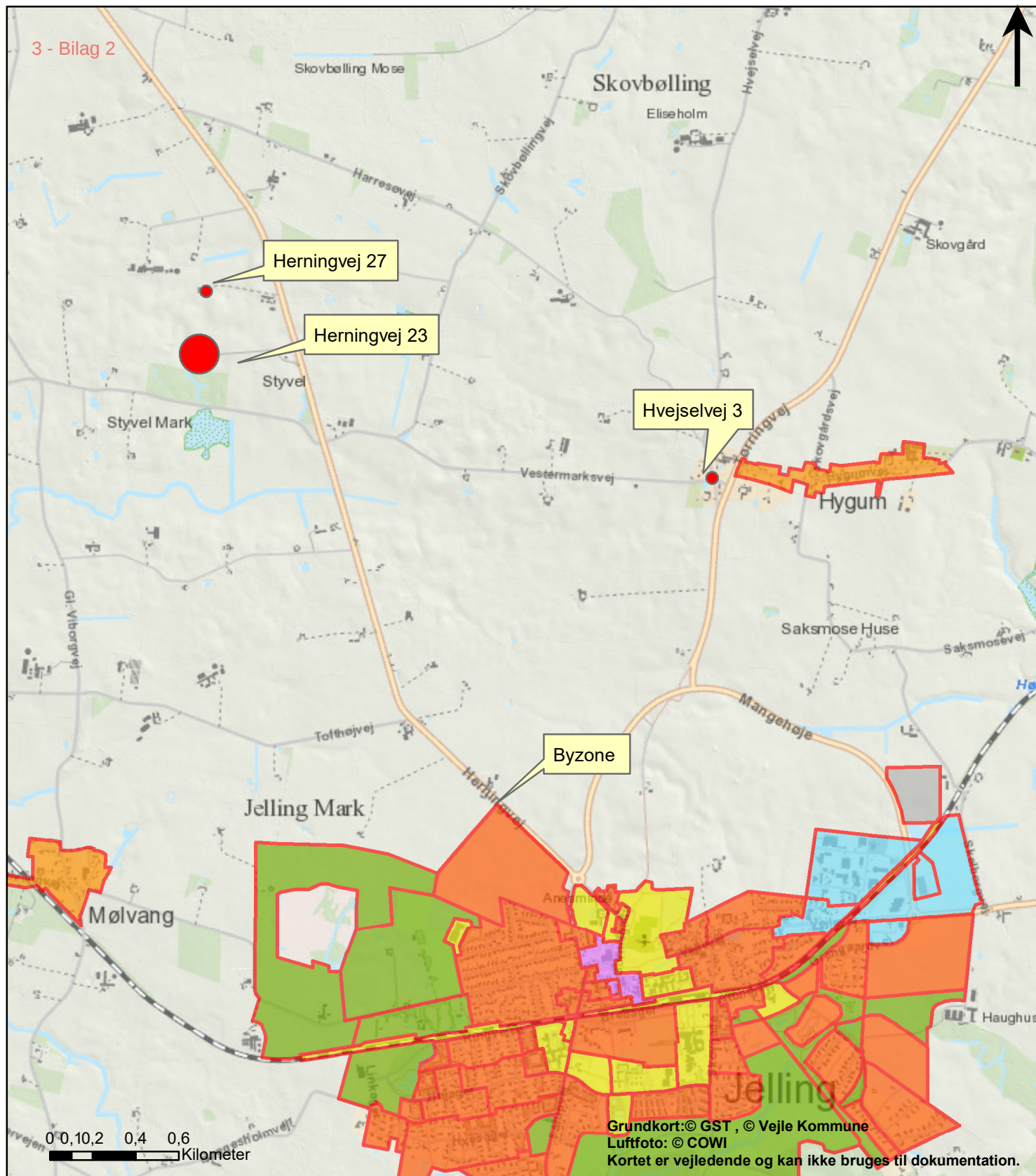
Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen. I særlige tilfælde kan du klage uden om klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget fra at bruge klageportalen, skal du aflevere klagen og en begrundet anmodning om fritagelse til kommunen. Kommunen videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan blive fritaget.

¹⁰ Lov nr. 1572 af 20. december 2006 om lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det forudsættes, at andre nødvendige tilladelser som f.eks. byggetilladelse er indhentet, inden miljøtilladelsen udnyttes. Det skal bemærkes, at Miljø- og Fødevareklagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en godkendelse. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det for eget ansvar, jf. husdyrbruglovens § 81, stk. 2.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen har været offentligt bekendtgjort.





Signatur

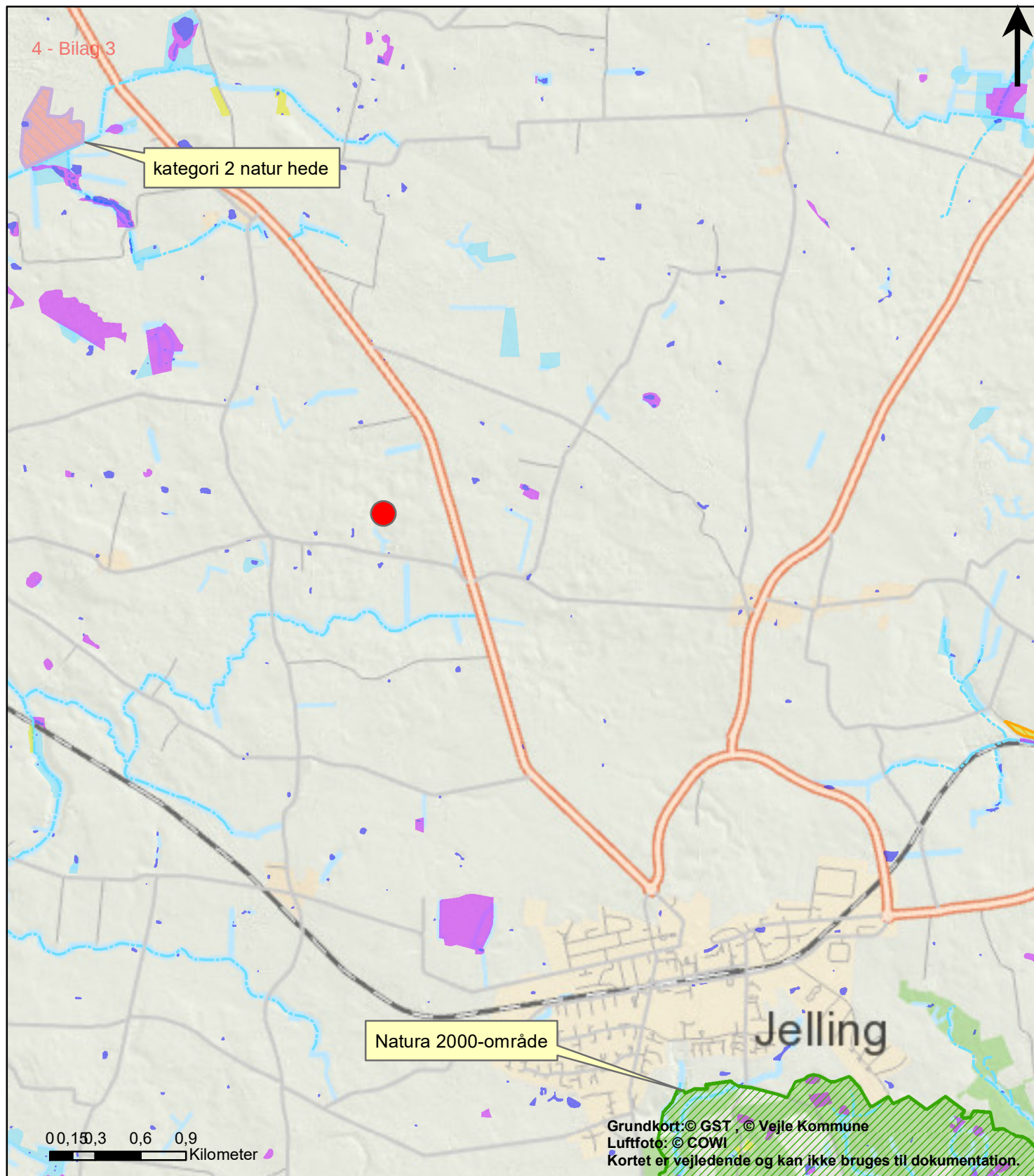
Kommuneplanrammer (kp17) anvgen

- Blandet bolig og erhverv
- Boligområde
- Centerområde
- Erhvervsområde
- Område til offentlige formål
- Rekreativt område
- Sommerhusområde
- 18 Teknisk anlæg

Bilag 2 Naboer

Herningvej 23, 7300 Jelling

Målforhold 1:24.694



Signatur

-  Hede
-  Overdrev
-  EF habitat områder
-  Eng
-  Hede
-  Mose
-  Overdrev
-  Sø
-  Beskyttede vandløb

Bilag 3 Natur

Herningvej 23, 7300 Jelling

Målforshold 1:35.000

Ikke-teknisk resumé

Mogens Larsen ansøger om en §16b godkendelse af landbruget "Rugbjerggaard" beliggende Herningvej 23, 7300 Jelling. Der ansøges om en udvidelse af slagtekalveproduktionen fra et nuværende produktionsareal på 1.041 m² til et fremtidigt produktionsareal på 1.413 m².

Der bygges 3 nye bokse og eksisterende hytter forlænges bagtil.

Alle nye driftsbygninger opføres i direkte tilknytning til de eksisterende stalde.

Hele produktionen foregår i dybstrøelsesstalde.

Husdyrbruget overholder lugtgeneafstanden til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste kategori 2 natur er et hedeområde nordvest for ejendommen i en afstand af 3100 m. Alene ud fra afstanden ventes ingen negativ effekt.

Husdyrbruget lever op til gældende BAT-krav.

1: Basisoplysninger

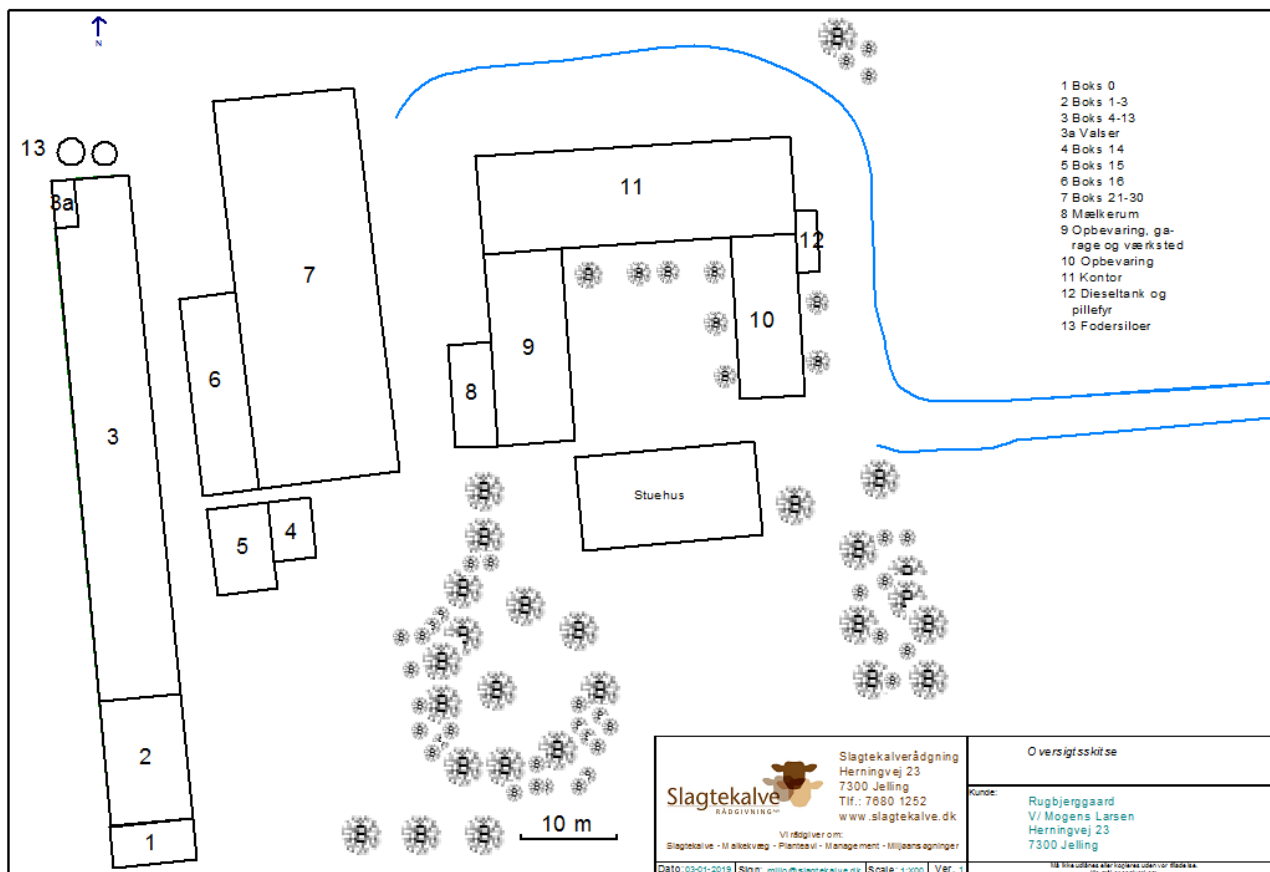
På ejendommen er der en tilladelse på 425 tyrekalve (57-220 kg) og 425 (220-376 kg), svarende til 122,7 DE.

Ejendommen drives i samdrift med landbrugsejendommen beliggende Skovbøllingvej 2 og Vejlevej 87, begge 7300 Jelling.

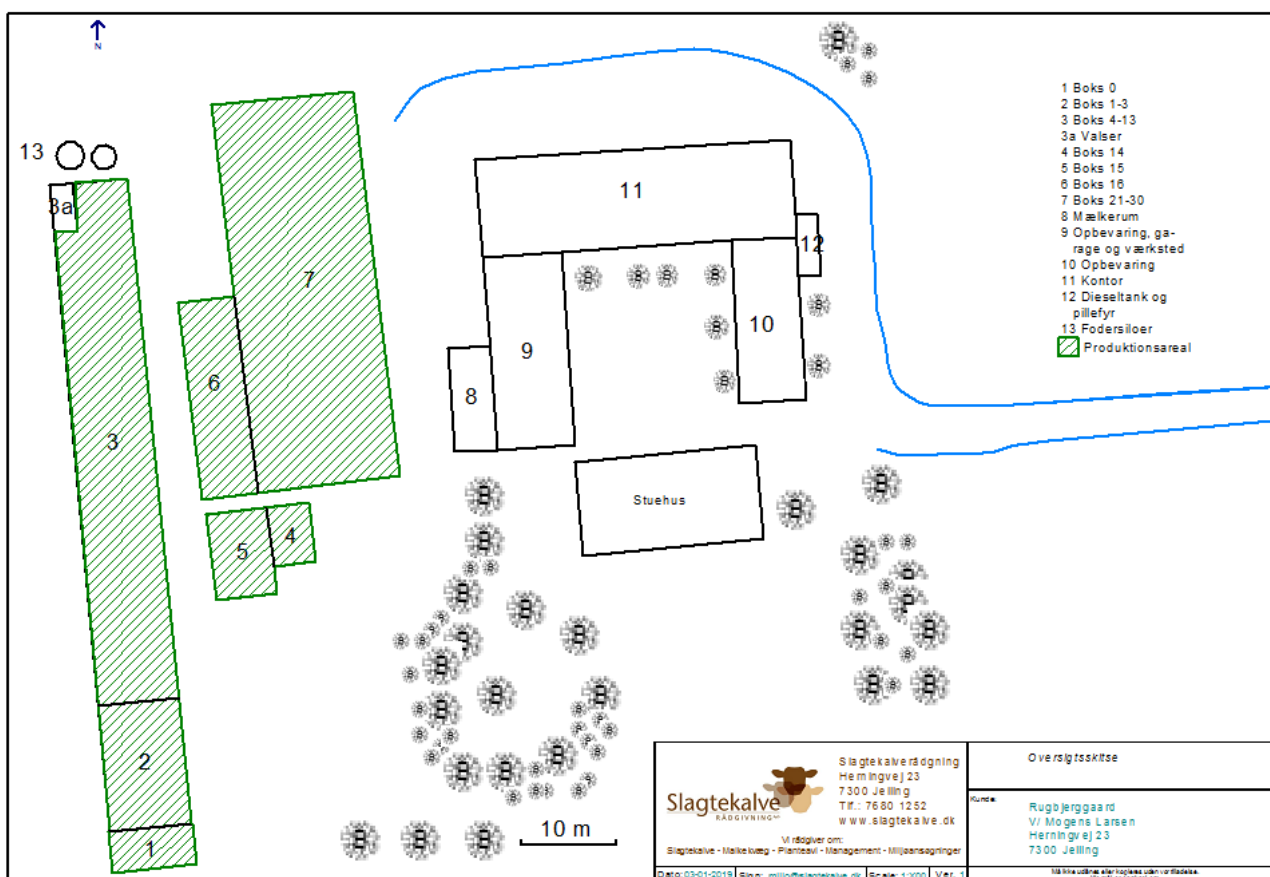
2: Indretning og drift

Nedenstående skitse viser bygningerne på ejendommen og deres anvendelse.

Slagtekalveproduktionen foregår i bygningerne 1-8, som er placeret i et samlet anlæg vest for stuehuset. Der indkøbes kalve til besætningen som i den første tid mælkefodres i bygningerne 3, 4 og 5. Efter endt mælkefodringsperiode flyttes kalvene til de øvrige bokse i staldsystemet. For at give ansøgningen fleksibilitet er den ansøgt med Flexgruppen: Alle kvæg, dybstrøelse. I denne dyretype indgår følgende grupper: 1) Malkekøer, kvier og stude, dybstrøelse, 2) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.), dybstrøelse og 3) Kalve (under 6 mdr.), dybstrøelse.



Hele produktionen foregår i dybstrøelsesstalde med fast bund og afløb. Der ansøges om et samlet produktionsareal på 1.413 m², placeringen fremgår af følgende skitse:

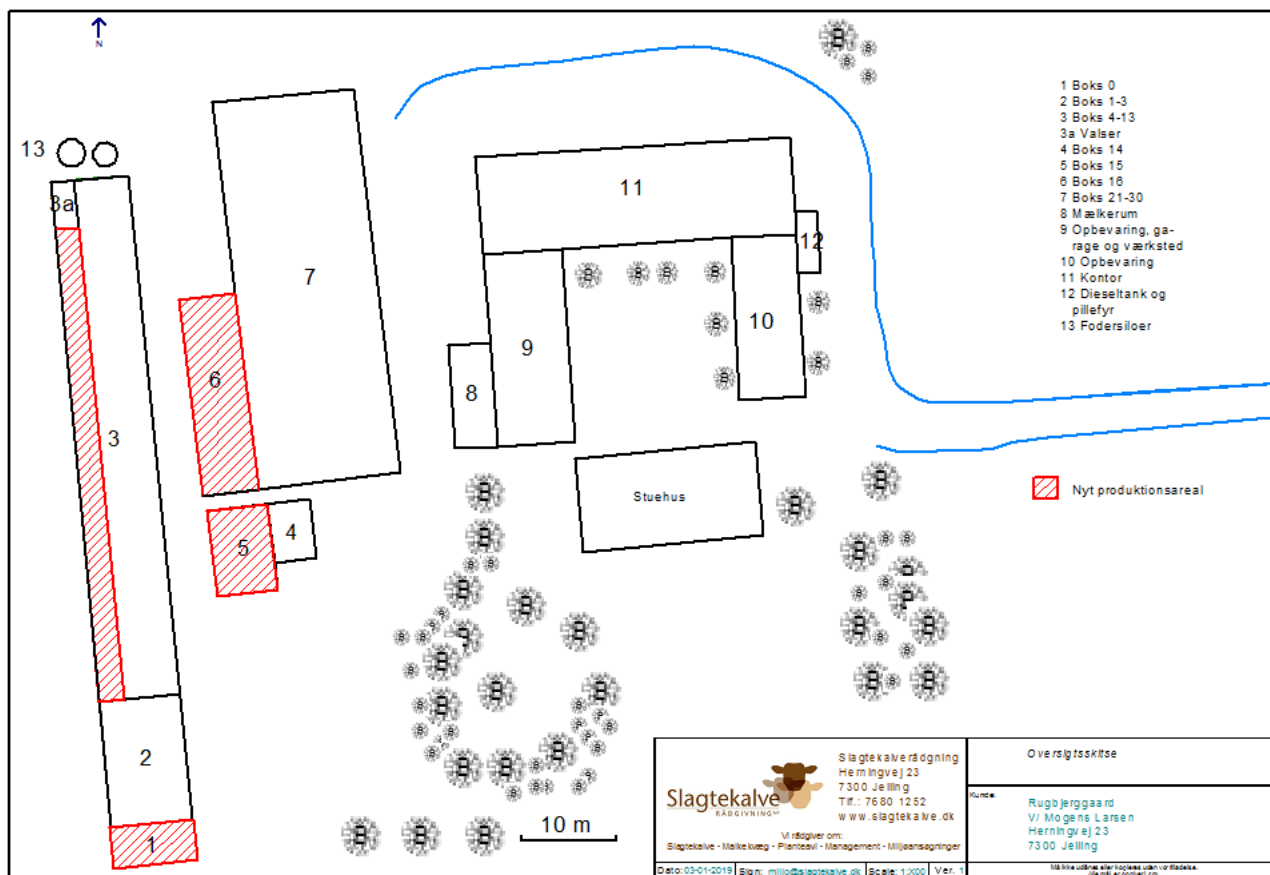


Det nye produktionsareal udgøres af bygning 3, hvor de eksisterende hytter er forlænget bagtil. Dertil kommer bygning 1, 5 og 6. Byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for at kunne udnytte de andre stalde optimalt.

Da hele produktionen foregår på dybstrøelse er der ingen produktion af gylle. Størsteparten af dybstrøelsen køres direkte ud fra stald til omsætning i marken, en mindre andel placeres i markstak.

3: Anlæg og bygninger

I forbindelse med udvidelsen forlænges eksisterende hytter og der bygges 3 nye bokse, der alle placeres i direkte tilknytning til de eksisterende stalde.



De nye produktionsarealer opføres i samme byggestil, materiale- og farvevalg som de eksisterende bygninger.

Kighøjden på de nye bokse er ikke højere end kiphøjden på de eksisterende bygninger.

Placeringen af de nye bokse er valgt af hensyn til logistikken på ejendommen.

De nye stalde placering betyder, at ejendommens samlede bebyggelse vil fremstå som en harmonisk enhed, hvor alle driftsbygninger ligger i niveau og i direkte tilknytning til hinanden.

4: Faste afstandskrav

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav (jf. Husdyrbrugslovens kap. 2 §§6 og 8) er angivet nedenfor:

	Afstandskrav (m)	Faktisk afstand (m) nærmeste stald
Ikke almene vandforsyningsanlæg	25	>25 m
Almene vandforsyningsanlæg	25	>25 m
Vandløb (herunder dræn) og søer over 100 kvm	15	Ca. 500 m.
Offentlig vej og privat fællesvej	15	Ca. 180 m.
Levnedsmiddelvirksomhed	25	>25 m.
Beboelse på samme ejendom	15	>15 m.
Naboskel	30	2 m.*
Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Herningvej 27)	50	>50 m
Nærmeste samlede bebyggelse (Jelling)	50	>50 m
Nærmeste byzone/sommerhusområde (Jelling)	50	>50 m

*Der er byggetilladelse og dermed dispensation til afstandskrav til naboskel.

Ejendommen ligger i landzone. Det vurderes, at det ansøgte projekt overholder husdyrbrugslovens afstandskrav.

5: Beliggenhed og landskabelige hensyn

Placering af de nye produktionsarealer vurderes at være optimal på ejendommen, der samlet set vil komme til at udgøre en bygningsmæssig fornuftig helhed. Det vurderes, at der ikke vil være behov for afskærmende beplantning da nye bygninger ligger tæt ved eksisterende bygninger og enten er lavere eller har samme højde som de eksisterende bygninger.

Ejendommens driftsbygninger vil efter den planlagte udvidelse fortsat ligge som en samlet enhed, hvor alle bygninger ligger i tilknytning til hinanden. De nye bokse kommer til at ligge i lavt terræn og vil kun i begrænset omfang være synlige.

På den baggrund vurderes det, at det ansøgte ikke vil påvirke de landskabelige interesser væsentligt.

6: Ammoniak

Udvidelsen medfører en meremission af ammoniakfordampningen på 312,5 kg N/år i forhold til nudriften, så bedriftens samlede ammoniakemission bliver 1186,9 kg N/år.

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **1186,9** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **312,5** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **312,5** (kg NH₃-N/år)

Fra Husdyrgodkendelse.dk vises her de naturpunkter, som vurderes mht. ammoniakafsætning:

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Pkt. 1: Sø syd 2	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	0,3
Pkt. 2: Sø syd 1	Kategori 3	Ansøger	1	S	0,1	0,1	0,5
Pkt. 3: Pot. ammoniak. skov	Kategori 3	Ansøger	1	S	2,0	2,0	6,6
Pkt. 4: Sø V	Kategori 3	Ansøger	1	S	0,5	0,5	1,5
Pkt. 5: Eng SV	Kategori 3	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,1
Pkt. 6: Hede NV	Kategori 2	Ansøger	1	S	0,0	0,0	0,0
Pkt. 7: Mose NV	Kategori 3	Ansøger	1	Mk	0,0	0,0	0,0
Pkt. 8: Mose Ø	Kategori 3	Ansøger	1	Mk	0,0	0,0	0,1

Naturpunkterne giver ikke anledning til en gennemgang. Beregningerne er foretaget som worst case, med en kumulation med 1 ejendom.

7: Lugt

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område der påvirkes af lugt, afhænger af hvor mange dyr der er på ejendommen og hvilken art der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind. Lugt stammer primært fra stalden. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med udmugning af dybstrøelse og udbringning heraf.

Der er foretaget lugtberegninger i IT-ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk. Den vægtede gennemsnitsafstand svarer til afstanden målt fra et vægtet lugtcentrum af staldanlægget til den nærmeste "kant" af nabobeboelse, byzone eller samlet bebyggelse. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg. Den beregnede geneafstand for områdetyperne nabobeboelse, byzone og samlet bebyggelse fremgår af nedenstående tabel:

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Herningvej 21	1	FMK	62	62	432,2	Ja
 Herningvej 27	1	FMK	62	62	304,1	Ja
 Kuldbjergvej 2	1	FMK	62	62	350,1	Ja
 Skråningen 15	1	FMK	110,2	110,2	2935	Ja
 Jelling By, Jelling	1	FMK	196,1	196,1	2910,8	Ja

Lugtberegningerne viser, at geneafstanden til alle tre områdetyper er overholdt.

8: Påvirkning af omgivelserne

Støj:

Støj fra husdyrbrugets stammer hovedsageligt fra husdyr, korn- og fodertransportsystemer, tilkørsel af halm og frakørsel af husdyrgødning. Herudover kan der opleves støj ved interne transporter og transporter til/fra ejendommen.

Støjkilde	Periode
Kornvalser	Kl. 7-17
Strømaskine	Udelukkende i dagtimerne.
Korn- og fodertransporter	Udelukkende i dagtimerne.
Lydafgivelse fra husdyrene	Normalt i dagtimerne
Transporter	Ved levering af korn og foder. Ind- og udlevering af dyr.

Der vil forekomme støj fra kornvalser, som er placeret nord for staldanlægget. Ved foderlevering vil der kunne opleves støj indenfor normal arbejdstid. Der leveres foder ca. 1-2 gange pr. måned. Der vil være støj ved indsættelse af kalve og ved levering af dyr til slagt ca. 1-2 gange pr. uge.

Støj søges minimeret ved vedligehold af maskiner. Maskiner reparerer, så vidt det er muligt, indendøre for at reducere støj.

Støv fra anlæg og maskiner:

Der kan bl.a. forekomme ophvirvling af støv ifm. transporter på og omkring ejendommen, ved valsning af korn, ved halmstrøning samt ved håndtering af afgrøder og foder.

Håndteringen (aflæsning, blanding) af foder/afgrøder foregår primært i lukkede systemer, hvilket reducerer støvgenerne. Oprydning og renholdelse af staldene og nære omgivelser vil bidrage til at minimere støvgenerne.

Der forventes øget støv ifm. udvidelsen af husdyrbruget, men det søges imødegået med god landmandspraksis, hensynsfuld kørsel, god planlægning etc.

Lys:

Alle staldafsnit er lukkede og lysgenerne herfra vil derfor være begrænsede. Lyset er alene tændt, når der pågår arbejde i staldene, dvs. yderst sjældent i nattetimerne. Der er etableret udendørs plads-/orienteringslys. Lampen er forsynet med sensor, så lyset kun tændes, når der er aktivitet omkring huset. Lampen er forsynet med lavenergispærelser. I de nye staldafsnit anvendes lavenergilysstofrør. Der vil løbende blive skiftet til lavenergilysstofrør i eksisterende stalde.

Fluer og skadedyr:

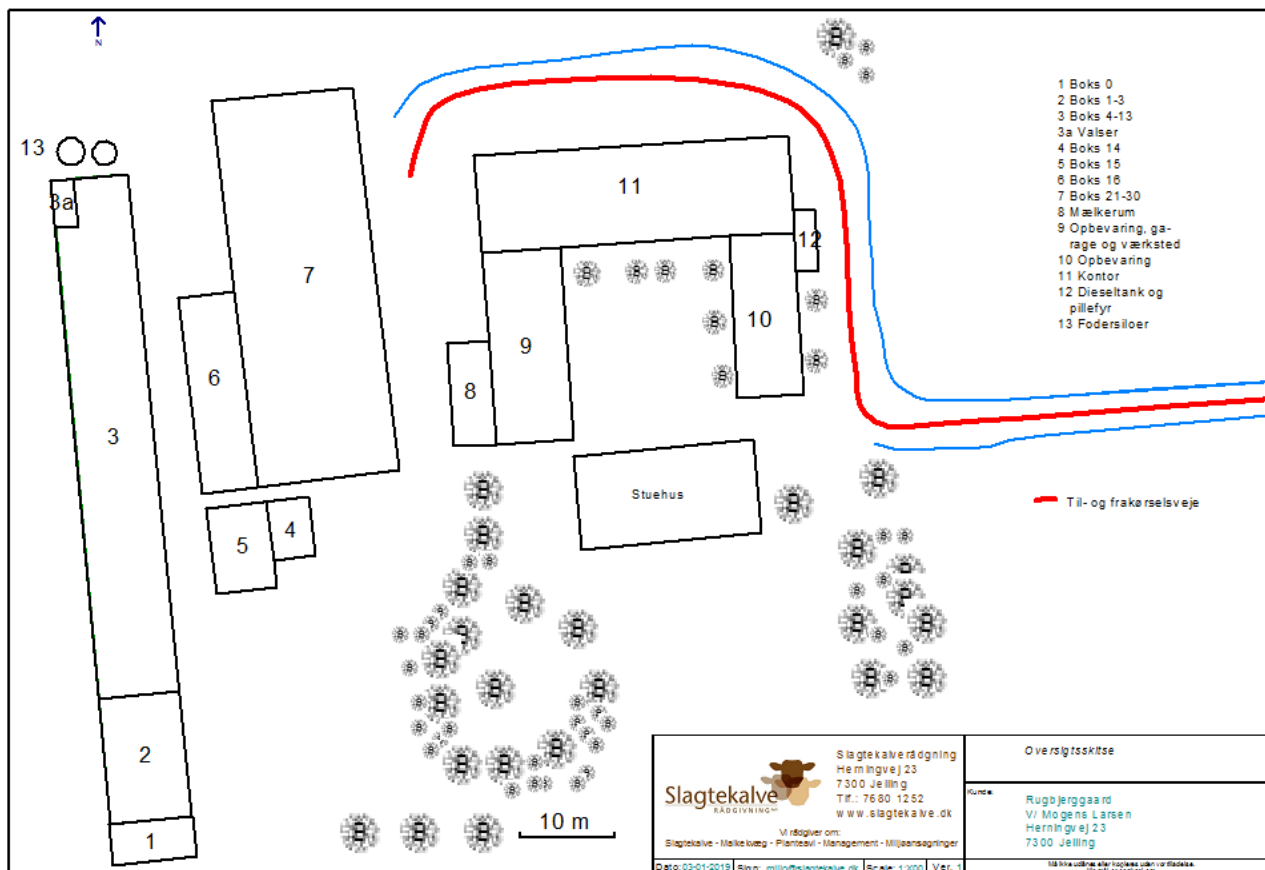
På ejendommen foretages en generel bekæmpelse af skadedyr. Muldvarper og mosegrise bekæmpes mekanisk i det omfang de måtte forekomme.

Fluer vil blive bekæmpet med Neporex (effekt mod fluelarver) idet bekæmpelse med aerosoler på voksne fluer ikke er en mulig. Luftsiftet i en delvis åben stald er for stor til at kunne give en ønsket effekt. Derfor koncentrerer indsatsen mod fluelarverne. Neporex udvandes fra medio april og frem til oktober- november måned. Der foretages således effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Ejendommen er tilmeldt kommunal rottebekæmpelsesordning, der besøger ejendommen efter behov. Ejer har det overordnede ansvar, for at sikre en effektiv bekæmpelse.

Til- og frakørsel:

Hovedparten af transporter til og fra ejendommen udgøres af transporter med foderstoffer og levering/afhentning af dyr samt udbringning af husdyrgødning. Transporterne vil primært foregå i dagtimerne. I vækstsæsonen vil der kunne forekomme transporter uden for normal arbejdstid – dog i begrænset omfang. Til- og frakørselsveje fremgår af oversigten herunder:



Da der er tale om gode til- og frakørselsforhold, vurderes det på den baggrund, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentlige gener for omkringboende.

Antallet af transporter vil stige minimalt, da transporterne i højere grad vil blive udnyttet bedre.

Transporter ifm. levering af foder og halm vil stige, hvorimod transporter med levering af eksempelvis kalve vil forblive uændret grundet bedre udnyttelse.

Egenkontrol:

- Mark-og gødningsplaner opbevares i 5 år.
- Medicinjournal føres i henhold til gældende lovgivning.
- Forbrug af eksempelvis vand, diesel og energi overvåges via driftsregnskabet.
- Forbrug af råvarer som foder registreres via jævnlige E-kontroller

9: Følgevirksomheder

Husdyrbruget er omfattet af reglerne i Affaldsbekendtgørelsen. Ejendommen er tilmeldt G´Bizz- ordningen for mindre erhvervsaffald.

Døde dyr

Animalsk affald opbevares overdækket på palle på befæstet siloplads indtil bortskaffelse via Daka. Afhentningsstedet ligger i en passende afstand fra produktionsbygninger og offentlig vej.

Veterinær affald

Landbruget anvender ikke medicinske præparater som kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø.

Brugte kanyler og sprøjter udgør ikke en generel miljøtrussel, men af arbejdsmæssige årsager (for at undgå skader på medarbejdere og dyr) opbevares de i egnede plastbeholdere. Beholderne bortskaffes gennem kommunal godkendte og anviste ordninger.

Forekomsten af medicinrester vil være minimal, idet medicinen normalt vil blive anvendt til behandling. Eventuelle rester bortskaffes via dyrlægen, apoteket eller andre godkendte ordninger.

Kemisk emballageaffald:

Kemisk emballageaffald opstår hovedsageligt fra sprøjtebeskyttelsesmidler til markbruget. Øvrig kemisk affald stammer fra rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder fra olieholdige dunke. Bortskaffelsen sker gennem kommunalt godkendte ordninger.

Olie- og kemikalieaffald:

På ejendommen er der placeret en olietank ved siden af fyrrum (bygning 12), hvor den står indendørs på støbt bund. Sokkelkanten fungerer som opkant. Der er ikke risiko for påkørsel af tanken, da denne står indendørs.

Olier og kemikalier opbevares i bygning 9 over betongulv og uden mulighed for afløb til jord, dræn, kloak o.l. Olie og spildolie opbevares i egnede beholdere.

10: BAT - redegørelse

BAT i relation til ammoniak

Den ansøgte produktion giver følgende BAT-beregning, iflg. Husdyrgodkendelse.dk:

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1187	0	1187
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1187	0	1187
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

For at opfylde BAT-emissionsniveauet anvendes følgende teknologi:

- Dybstrøelse i alle staldafsnit.

Ved valg af ovenstående teknologi reduceres ammoniakfordampningen fra staldene og Miljøstyrelsens vejledende BAT-emissionsniveau er dermed overholdt. Der er dermed truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra det samlede staldanlæg ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

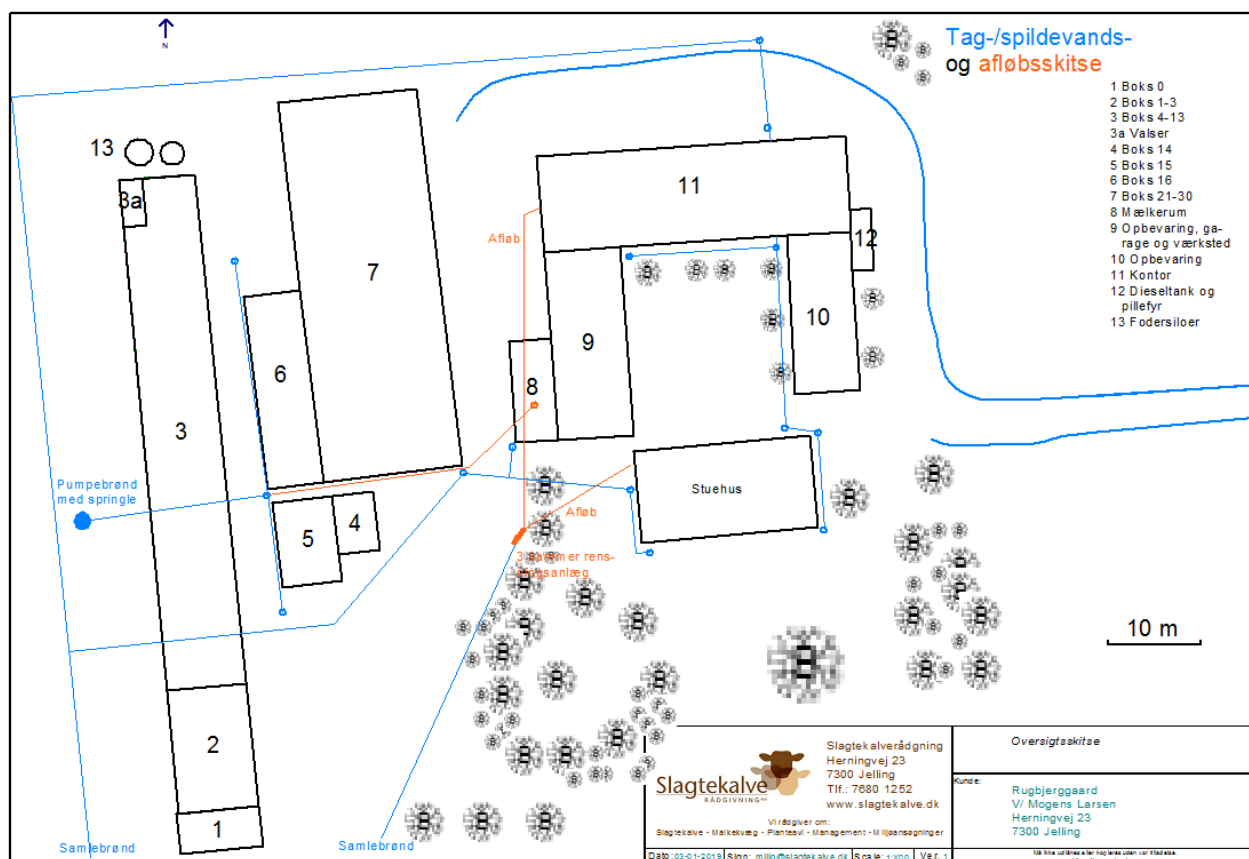
Spildevand:

Der er en begrænset mængde spildevand fra ejendommen i forbindelse med vask af stalde. Dette vaskevand opsamles i dybstrøelsesmåtten.

Spildevand fra husholdningen ledes til rensningsanlæg via trekammertank.

Tag- og overfladevand:

Håndteringen af spilde-, tag- og overfladevand fremgår af nedenstående skitse



Foder:

I valserummet (bygning 3a) står valser til foder. Rummet anvendes tillige til opbevaring af eks. mælkepulver. Andre fodermidler, mineraler og hjælpestoffer opbevares i andre bygninger på ejendommen (bygning 8, 9 og 10). Korn til foder og kraftfoder opbevares i siloer (bygning 13).

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning:

Hele produktionsarealet er dybstrøelse og hovedparten leveres direkte i mark til nedpløjning. En mindre andel placeres i markstak. Udbringning af husdyrgødning afpasses afgrødernes behov samt eventuel tilførsel af handelsgødning. Husdyrgødningen udbringes under hensyntagen til afgrødernes vækstperiode for at sikre maksimal udnyttelse af næringsstoffer. Udbringningen af husdyrgødning følger generelle regler og efter principperne i Godt Landmandskab, hvilket bl.a. vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv.

11: International

Ikke relevant

12: Ved ophør

Ved landbrugets ophør skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger. Siloer m.v. skal tømmes og rengøres. Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, de bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning. Alle olietanke skal tømmes. Olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til gældende affaldsregulativer.
