



§ 10 miljøtilladelse til husdyrproduktion

Molsvej 38, 8410 Rønde


Marts 2018

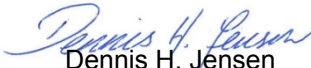
§ 10 Tilladelse til husdyrhold

i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20/12/2006 med senere ændringer.

	Tilladelse til husdyrhold på ejendommen Molsvej 38, 8410 Rønde	
Virksomhedens navn	Viden Djurs, Kalø Økologisk Landbrugsskole Tekniske skoler og fagskoler	
Adresse:	N. P. Josiassens Vej 44, 8500 Grenå	15.3.2018
CVR nr.:	10520509, P nr. 1019761947	Journal nr. 17/27067
Matrikel nr.:	1b Kalø hgd. Bregnet m. flere	Kontaktperson Marlene Brøgger
Virksomhedens ejer:	Viden Djurs, Tekniske skoler og fagskoler N. P. Josiassens Vej 44, 8500 Grenå	Lundbergsvej 2 8400 Ebeltoft
Ansøger:	Viden Djurs, Kalø Økologisk Landbrugsskole	Telefon 87 53 54 10 www.syddjurs.dk
Konsulent:	Mette Noe Bach, Djursland Landboforening Føllevej 5, 8410 Rønde	
Tilsynsmyndighed:	Syddjurs Kommune Natur og Miljø	

Syddjurs Kommune
Natur og Miljø


Marlene Brøgger
Jordbrugsteknolog


Dennis H. Jensen
Biolog

Klagefrist udløber
den 12.4.2018

Søgsmålsfristen udløber
den 15.9.2018

INDHOLDSFORTEGNELSE

RESUMÉ	4
VILKÅR	5
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	7
VURDERING	8
Husdyrhold og staldanlæg	8
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	10
Opbevaring og behandling af husdyrgødning	12
BAT og miljøteknologi	12
Gener	13
Lugt	
Andre gener	
Transport	
Natur- og miljø- og landskabsmæssige forhold	13
Ammoniak fra staldanlæg	
OFFENTLIGGØRELSE	17
KLAGEVEJLEDNING	17
LOVGRUNDLAG	19
BILAG	20

Bilagsoversigt

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Betonplads/Løbegård ved hestestalden

Bilag 4: Kort over læskure og dyr på fold omkring ejendommen

Bilag 5: Kort - område med Lokalplan

Bilag 6: Kort over konsekvensradius på lugt.

Bilag 7: Nærmeste Natura 2000-område og udpegningsgrundlag

Bilag 8: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område "Kaløskovene og Kaløvig"

Bilag 9: Naturarealer beskyttet af § 3 ved anlægget

Bilag 10: Ammoniakfølsom skov ved anlægget

Bilag 11: Potentielle naturbeskyttelsesområder

RESUMÉ

Kalø Økologisk Landbrugsskole har søgt om tilladelse til en ændring af det nuværende dyrehold på Molsvej 38, 8410 Rønde. Der er en eksisterende § 10-tilladelse på ejendommen med tilladelse til et blande dyrehold svarende til 71,5 dyreenheder (DE). Dyreholdet på ejendommen er bestående af kvæg, svin, heste, får, geder og fjerkræ. Der søges om en ændring af dyreholdet, som også fremover vil bestå af flere forskellige dyretyper på ejendommen. Der gives tilladelse til et maksimalt antal af hver enkelt dyretype, svarende til i alt 73,62 DE efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Ændringen af produktionen vil være på 2,12 DE. Se dyresammensætningen for ejendommen i Tabel 1 på side 8.

Desuden er der ansøgt om etablering af en løbegård i tilknytning til hestestalden, hvor dyrene kan opholde sig udendørs. Løbegården er bestående af en støbt betonplads med størrelsen 4 x 13 meter – 52 m². På betonpladsen vil der blive etableret afløb til en pumpebrønd. Etableringen af løbegården sker i tilknytning til det eksisterende byggeri ved hestestalden - se bilag 2.

I ejendommens miljøtilladelse fra oktober 2015 blev der heri godkendt en betonplads i tilknytning til kostalden, hvor dyrene kan opholde sig udendørs. Størrelsen på betonpladsen bliver ca. 13 x 45 meter. Etableringen vil ske i tilknytning til det eksisterende byggeri som er kostalden. Etableringen er ikke udført endnu, men forholdet videreføres i denne miljøtilladelse - se bilag 3.

Da husdyrholdet på ejendommen er en del af en landbrugsskole, er der ønske om fleksibilitet indenfor forskellige dyregrupper alt efter hvad der skal undervises i. Der er ønske om fleksibilitet imellem 1) moderfår og geder 2) gæs, ænder og kalkuner 3) Kvægopdræt (ungtyre, stude og kvieopdræt). Dette har Syddjurs Kommune accepteret, men det maksimale antal dyr af hver dyretype skal overholdes.

Da størrelsen af det ansøgte husdyrhold overstiger 15 DE men er under 75 DE, er dyreholdet forpligtet af reglerne om godkendelse efter § 10 i Husdyrgodkendelsesloven.

En del af ejendommens jord er omfattet af lokalplan nr. 39, Rønde Kommune, august 1996 (Kaløskolerne). Staldanlægget på Molsvej 38 ligger udenfor dette lokalplanområde.

Lugtregninger viser, at der ikke vil være væsentlige lugtgener for de omkringboende som følge af projektet.

Der ligger en beskyttet strandeng, en sø og en ammoniakfølsom skov indenfor 300 meter fra anlægget. Der er beregnet på ammoniakemission fra anlægget til de forskellige naturområder. Syddjurs Kommune har på baggrund af disse beregninger vurderet, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på beskyttede naturområder og arter, og at der ikke er særlige forhold, som nødvendiggør en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

Syddjurs Kommune vurderer, at husdyrbruget efter ændringen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, hvis vilkårene i denne tilladelse overholdes.

VILKÅR

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Molsvej 38, 8410 Rønde med CVR nr. 10520509.
2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af denne afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Bedriften skal drives økologisk.
5. Betonpladsen/Løbegården skal etableres ved kostalden, som vist på bilag 2.
6. Betonpladsen/Løbegården skal etableres ved hestestalden, som vist på bilag 3.
7. Der må maksimalt være et dyrehold på 73,62 DE (efter pt. gældende husdyrgødningsbekendtgørelse) bestående af forskellige dyretyper. Af hver dyretype må der maksimalt være 30 malkekøer (Jersey), 16 småkalve (0-6 mdr., Jersey), 44 kvier/stude (6 mdr. – kælvning, Jersey), 4 ammekøer (over 600 kg), 2 småkalve (0-6 mdr., tung race), 4 kvie/stud (6 mdr. – kælvning, tung race), 2 tyrekalve (0 – 6 mdr., tung race), 2 ungtyrer (6 mdr. – slagting, tung race), 8 søer, 60 smågrise, 60 slagtesvin, 1000 slagtekyllinger, 250 årshøns, 200 gæs, 60 får/geder. Hvis dyreenhedsberegningen ændrer sig, er udgangspunktet for en ny beregning de ovennævnte dyretyper og antal.
8. Der skal etableres en beholderbarriere omkring gylletanken, der skal kunne indeholde beholderens rumindhold over terræn.
9. Søerne og fjerkræet skal være udegående hele året. Slagtesvinene skal være udegående i minimum 9 mdr. om året.
10. Driften af svineproduktionen skal følge Landbrugets Byggeblad nr. 95.03-02 med titlen "Vejledning vedrørende indretning og drift af udendørs sohold".
11. Driften af kyllingeproduktionen skal følge Landbrugets Byggeblad nr. 95.03-07 med titlen "Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger".
12. Foderpladser/foderautomater på foldarealerne må højst placeres samme sted i 1 år.
13. Der skal foreligge dokumentation for vilkår 12, ved optegnelser over placering på et kort og tidspunkter for flytninger.
14. I læskurene skal der etableres en halmmåtte til opsamling af den gødning, der afsættes.
15. Der skal strøs med så meget halm, at overfladen til enhver tid er tør og ren.
16. Husdyrgødningen fra læskurene skal fjernes fra marken, hver gang de flyttes.
17. Læskurene skal være i ikke-reflekterende materialer.
18. Læskurene skal placeres så diskret som muligt – så vidt muligt i tilknytning til eksisterende beplantning.
19. Læskurene til svinene må maksimalt være på 12 m².

20. Læskurene til kyllingerne må maksimalt være 30 m².
21. Læskurene skal fjernes, når de ikke længere anvendes som læskure for dyreholdet på ejendommen.
22. Der skal til enhver tid tilstræbes, at virksomhedens indendørs og udendørs arealer renholdes og ryddes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Herunder skal foder opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
23. Der skal til enhver tid foretages en effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.
24. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over lugt, støv, støj, fluer eller skadedyr er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning lade udarbejde en handlingsplan for at mindske generne. Syddjurs Kommune skal godkende planen, hvorefter den skal gennemføres.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

Syddjurs Kommune giver tilladelse til, at dyreholdet ændres på ejendommen Molsvej 38, 8410 Rønde. Tilladelsen meddeles i henhold til § 10 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (1572 af 20/12/2006 med senere ændringer) – herefter kaldet husdyrgodkendelsesloven.

Der er et tilladt dyrehold på ejendommen på 71,5 DE, hvilket fremgår af en eksisterende § 10-tilladelse på ejendommen fra 29.10.2015.

Der er søgt om ændring af tilladelsen fra oktober 2015. Da alle ændringer siden 2007 skal medtages, skal nudriften i den nye tilladelse svare til nudriften i den oprindelige § 10 godkendelse fra 2008. Denne var på 100 årsheste 300 – 500 kg svarende til 34,48 DE. Der er fremover tilladelse til et antal forskellige dyretyper (kvæg, svin, heste, får, geder og fjerkræ, som vist i Tabel 1) svarende til 73,62 dyreenheder.

Der søges endvidere om tilladelse til læskurer til slagtekyllingerne samt svinene på foldarealerne. Læskurene må ikke placeres samme sted eller inden for en radius af 25 meter fra samme placering, før der er forløbet 5 år. Såfremt læskurene er placeret samme sted i 9 uger ad gangen, må det ikke placeres samme sted før der er forløbet 1 år. Læskurene er mobile og må højst placeres samme sted i 12 måneder ad gangen jf. husdyrgødningsbekendtgørelse § 10.

Læskurene skal placeres på foldarealer som vist på bilag 4.

Der findes allerede læskurer på ejendommens foldarealer og der vil med det ansøgte dyrehold maksimalt blive opsat 15 læskurer på foldarealerne. Folden der ligger tættest på Kolåvej vil kun i sjældne tilfælde blive anvendt til svin.

Bedriften på Molsvej 38 drives økologisk.

Tilladelsen er samtidig en accept af anmeldelse efter husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Omfang

Tilladelsen for Molsvej 38 omfatter husdyrbrugets anlæg og dyrehold samt alle arealer, som drives under samme CVR-nummer: 10520509.

Tidligere meddelte lokaliseringsgodkendelser, miljøgodkendelser eller VVM-afgørelser efter henholdsvis daværende gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, miljøbeskyttelseslov og planlovens samlebekendtgørelse bortfalder ved meddelelsen af denne tilladelse.

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske en udvidelse eller ændring i dyrehold, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

Udnyttelsesfrist

Udnyttelsesfristen for miljøtilladelsen er 6 år. Vilklårene i denne tilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen tages i brug. En tilladelse efter § 10 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, der den 1. august 2017 ikke er bortfaldet efter de hidtil

gældende regler, bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Kontinuitetsbrud

Hvis tilladelsen er udnyttet (inden for 6 årsfristen) og efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når der har været en produktion svarende til mindst 25 pct. af det godkendte.

Andre love

Miljøtilladelsen omfatter ikke andre nødvendige tilladelser end de anførte og er ikke en tilkendegivelse af, at andre love er overholdt, for eksempel byggeloven, dyreværnsloven eller landbrugsloven. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tilladelse.

VURDERING

Husdyrhold og staldanlæg

Husdyr

Der er et tilladt dyrehold på ejendommen bestående af et blandet dyrehold (71,5 DE), hvilket fremgår af en eksisterende § 10-tilladelse på ejendommen fra 29.10.2015. Der søges om en ændring til tilladelsen. Der ønskes en ændring i husdyrsammensætningen, som er følgende: Fra 7 heste til 0 hest, fra 600 slagtekyllinger til 1000 slagtekyllinger, fra 0 høner til 250 høner og fra 0 gæs – 200 gæs.

Da alle ændringer siden 2007 skal medtages, skal nudriften i den nye tilladelse svare til nudriften i den oprindelige § 10 godkendelse fra 2008. Denne var på 100 årsheste svarende til 34,48 DE. Der ønskes fremover et antal forskellige dyretyper (kvæg, svin, heste, får, geder og fjerkræ (Tabel 1) svarende til 73,62 dyreenheder.

Tabel 1. Dyreholdets sammensætning

DYRETYPE	ANTAL	STALDTYPE	INDGANG	AFGANG / MÆLKEYDELSE	ANTAL DE
Malkekøer, Jersey	30	Dybstrøelse, lang ædeplads med fast gulv		9480 kg EKM	34,1
småkalve, 0-6 mdr. Jersey	16	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	0	6 måneder	3,2
Kvier/stude, 6 mdr. - kælvning. Jersey	44	Dybstrøelse hele arealet	6	25 måneder	15,7
Søer med grise til fravæning	8	Løbe/drægt., friland, dybstrøelse	-	7,2 kg	1,1
Smågrise	60	Dybstrøelse	7,2 kg	31 kg	0,28
Slagtesvin	60	Dybstrøelse udegående 9 mdr. om året	31 kg	111 kg	1,63

Årshøne, konsumæg - økologiske	250	Gulvdrift + udeareal			1,47
Gæs/ænder/kalkuner*	200	Udegående		91 dage (produktionstid)	0,75
Slagtekylling-økologiske	1000	Udegående		81 dage (produktionstid)	0,78
Får/geder* m. lam	60	Dybstrøelse, hele arealet			8,57
Ammekøer uden opdræt, over 600 kg	4	Dybstrøelse, hele arealet			2,86
Tyrekalve, 0 – 6 mdr. Tung race	2	Dybstrøelse, hele arealet	0	6 måneder	0,24
Opdræt (kvier/ stude/ ungtyre), tung race	6	Dybstrøelse, hele arealet	6	27 mdr.	2,41
Småkalve 0-6 mdr. tung race	2	Dybstrøelse, hele arealer	0	6 måneder	0,54
I alt					73,62

*pga. ønske om fleksibilitet er der anvendt worst case beregning af DE (opdræt)

Det er størrelsen og sammensætningen af et husdyrhold, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Derfor stilles der vilkår om, at den angivne størrelse er det maksimale indenfor hver dyretype. Derudover er det accepteret, at der kan veksles mellem produktion af stude og ungtyre, samt mellem produktion af moderfår og geder samt produktion af gæs, ænder og kalkuner.

Staldanlæg

Dyreholdet på ejendommen Molsvej 38 placeres i tre eksisterende stalde: en kostald, en hestestald og en stald til ungdyr og ammekvæg. Gulvtypen i kostalden er ændret til dybstrøelse, lang ædeplads med fast gulv. Gulvændringen er sket i forbindelse med den tidligere § 10 tilladelse fra oktober 2015. Kostalden anvendes til malkekøerne. Jersey-småkalve går sammen med køerne indtil 6 mdr. alderen, og gødningen fra dem indgår derfor i dybstrøelsen. Får/Geder og slagtesvin går på dybstrøelse i hestestalden. Ammekøer og ungdyr opstaldes i dybstrøelse i ”stalden til ungdyr og ammekvæg” (Bilag 2).

Løbegård/betonplads

Der blev i miljøtilladelsen fra oktober 2015 givet tilladelse til etablering af en betonplads umiddelbart syd for kostalden, hvor dyrene kan være udegående i perioder (Bilag 2). Størrelsen af pladsen er ca. 13 x 45 meter – 585 m², og der etableres afløb til gyllebeholderen.

Desuden er der ansøgt om etablering af en løbegård i tilknytning til hestestalden, hvor dyrene kan opholde sig udendørs. Løbegården er bestående af en støbt betonplads med størrelsen 4 x 13 meter – 52 m² (bilag 3). På betonpladsen vil der blive etableret afløb til en opsamlingsbeholder. Opsamlingsbeholderen er på ca. 2 m³. Opsamlingsbeholderen etableres med automatisk pumpe til gyllebeholderen.

Læskure

Svin og kyllinger vil være udegående hele året med adgang til flytbare læskure. Dog vil slagtesvinene være på stald i 3 mdr. Indretning og drift af det udendørs svinehold skal følge beskrivelsen i Landbrugets Byggeblad nr. 95.03-02 med titlen "Vejledning vedrørende indretning og drift af udendørs sohold". Tilsvarende skal kyllingeholdet følge Landbrugets Byggeblad nr. 95.03-07 med titlen "Indretning og flytning af mobile huse til økologiske slagtekyllinger". De mobile læskure og foderpladser/foderautomater skal flyttes mindst hvert 12. måned. Der skal foreligge dokumentation for dette ved optegnelser over placering på et kort og tidspunkter for flytninger. I alle læskure skal der etableres en halmmåtte til opsamling af den gødning, der afsættes. Der skal strøs med så meget halm, at overfladen til enhver tid er tør og ren.

Folde til svin

I ansøgningsmaterialet indgår et kort som viser hvorpå læskuer og de forskellige dyretyper er på fold omkring ejendommen – bilag 4. Her gøres det særligt opmærksomt på, at der jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen § 7, *ikke* må være folde til svin (hvor der er mere end 15 svin fra 35 kg pr. mark) nærmere end 50 meter til naboskel. Jf. § 7 stk. 3 kan kommunen dispensere fra afstandskrav, hvis der er skriftligt samtykke fra naboer. Ejendommen har ikke søgt om dispensation.

Gødningsopbevaring

En gyllebeholder på 800 m³ har i en periode været taget ud af drift, men beholderen er blevet godkendt igen, efter at der har været beholderkontrol. Det forudsættes dog, at der etableres en alarm og en beholderbarriere (se senere), da gyllebeholderen ligger knap 20 meter fra Kolå. Der blev i miljøtilladelsen fra oktober 2015 indskrevet, at der etableres et nyt afløb fra de eksisterende køresiloer på ejendommen til gyllebeholderen. En del af ensilagepladsen vil blive anvendt til opbevaring af dybstrøelse fra de flytbare læskure.

Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Landskab og lokalisering.

Staldanlægget ligger nord for Egens i bunden af Kalø Vig. Anlægget er placeret i et område, der landskabsmæssigt er karakteriseret som et "historisk landskab". Et historisk landskab omfatter landskaber med et markant og bevaringsværdigt indhold med spor fra en eller flere historiske perioder.

Området omfatter Kalø Hovedgård. Hovedgårdslandskabet og de meget velbevarede bygningsanlæg på Kalø Hovedgård udgør, i sammenhæng med det tilhørende ejerlav med tydelige hovedgårdselementer i form af parkanlæg, diger, skove og levende hegn særlige visuelle oplevelsesmuligheder i form af særlige kulturmiljøer. Det gamle kulturmiljø understreges og forstærkes endvidere af Kalø Slotsruin samt af en gammel, enligt beliggende kirke på hovedgårdsejerlavets jorder. Endvidere bidrager kystlandskabet, hovedgårdsskovene og Kalø Slotsruin til muligheden for visuelle oplevelser i form af udsigter og naturoplevelser.

Den samlede landskabsmæssige tilstand vurderes som god, og de meget karakteristiske, stærkt kuperede og uforstyrrede områder er sårbare overfor yderligere skovrejsning, bebyggelser og anlæg.

Staldanlægget ligger indenfor skovbyggelinje og åbeskyttelseslinje. Det er ikke nødvendigt med dispensation i forbindelse med etableringen af betonpladserne/løbegårdene i forhold til disse beskyttelseslinjer, da det drejer sig om en bebyggelse, der er erhvervsmæssig nødvendig. Staldanlægget ligger tæt på men udenfor strandbeskyttelseslinje.

Området, hvor betonpladserne/løbegårdene etableres, er karakteriseret som geologisk interesseområde, værdifuldt kulturmiljø og bevaringsværdigt landskab. Betonpladserne etableres lige op til eksisterende byggeri (kostalden og hestestalden) og vil blive en del af den samlede produktionsenhed. Det samlede anlæg vil derfor fortsat fremstå som en helhed. Derfor vil beliggenheden og udformningen af det ansøgte byggeri ikke medføre en væsentlig visuel ændring af områdets karakter eller oplevelse af landsskabet, og det vurderes, at pladserne ikke vil give problemer i forbindelse med udpegningerne, som er nævnt ovenfor.

Læskurene, der anvendes til udegående svin og fjerkræ, skal placeres så diskret som muligt – så vidt muligt i tilknytning til eksisterende beplantning. Størrelsen af læskurene til grisene må højst være 12 m² og til kyllingerne højst 30 m². Læskurene skal være udformet af ikke-reflekterende metal. De skal fjernes, når de ikke længere anvendes som læskure for dyreholdet på ejendommen.

Husdyrgodkendelseslovens § 6

Afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 6 om forbudszoner gælder ved etablering, udvidelse og ændring af et eksisterende husdyrbrug. Udvidelser og ændringer er ikke tilladt i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv og erhvervsformål eller er udlagt til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende i en afstand mindre end 50 meter fra ovennævnte område.

En del af ejendommens jord er omfattet af lokalplan nr. 39, Rønde Kommune, august 1996 (Kaløskolerne). Staldanlæggene på Molsvej 38 ligger udenfor lokalplanområdet, men fjerkræholdet ønskes etableret indenfor området (Bilag 5), der i lokalplanen er udpeget til offentlige formål. I sådanne områder må der ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsens § 7 ikke etableres dyrehold til afgræsning, men det er muligt at dispensere fra kravet (§ 7, Stk. 1 i husdyrgødningsbekendtgørelsen). Da der ikke etableres permanente bygninger, men udelukkende flytbare læskure på arealerne, og det drejer sig om mindre dyrehold, har Syddjurs Kommune givet dispensation til etableringen. Dispensationen blev givet i ejendommens miljøtilladelse fra oktober 2015 og da der er forholdsvis mindre ændringer omkring dyreholdet på foldarealerne videreføres dispensationen.

Afstandskravene i § 6 i husdyrgodkendelsesloven er dermed overholdt.

Husdyrgodkendelseslovens § 8

Ved nybyggeri skal der desuden ske en vurdering i forhold til afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 8. Betonpladserne er omfattet af disse krav, og kravene overholdes (Tabel 2+3). Desuden skal de flytbare læskure og markstakken også til enhver tid overholde afstandskravene i § 8.

Tabel 2. Faste afstandskrav i § 8 – etablering af betonplads ved kostalden.

NÆRMESTE	AFSTAND (M)	AFSTANDSKRAV (M)
Beboelse på samme ejendom	320	15
Levnedsmiddelvirksomhed	➤ 25	25
Fælles vandindvindingsanlæg	1200	50

Enkelt vandindvindingsanlæg	245	25
Vandløb, dræn og søer (Kolå)	32	15
Privat fællesvej/offentlig vej (Molsvej)	50	15
Naboskel	32	30

Tabel 3. Faste afstandskrav i § 8 – etablering af betonplads ved hestestalden.

NÆRMESTE	AFSTAND (M)	AFSTANDSKRAV (M)
Beboelse på samme ejendom	➤ 15	15
Levnedsmiddelvirksomhed	➤ 25	25
Fælles vandindvindingsanlæg	➤ 50	50
Enkelt vandindvindingsanlæg	➤ 25	25
Vandløb, dræn og søer (Kolå)	➤ 15	15
Privat fællesvej/offentlig vej (Molsvej)	➤ 50	15
Naboskel	➤ 30	30

Afstandskravene i § 8 i husdyrgodkendelsesloven er overholdt.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Kvæggyllen opbevares i gyllebeholderen. Der produceres årligt ca. 320 tons gylle, hvilket svarer til 320 m³, fra malkekøerne, så der er rigelig opbevaringskapacitet i gyllebeholderen på 800 m³.

Husdyrgødningen fra de flytbare læskure fjernes fra marken, hver gang de flyttes, hvorefter gødningen placeres på en del af ensilagepladsen, der anvendes som møddingsplads.

Dybstrøelsen fra staldene opbevares i markstak eller køres direkte ud. Det gøres opmærksom på, at markstakken højst må oplagres samme sted i marken i 12 måneder, og markstakken må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år. Desuden skal markstakken overdækkes efter gældende regler.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen skal der etableres en alarm på gyllebeholderen, da den ligger nærmere end 100 meter fra et vandløb. Der skal desuden være beholderkontrol hvert femte år. Der er stillet vilkår til, at der skal etableres en beholderbarriere mellem gyllebeholderen og Kolå. Forholdet omkring alarm på gyllebeholderen blev stillet som vilkår i miljøtilladelsen fra 2015 og videreføres i denne miljøtilladelse.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion hermed lever op til kravene med hensyn til opbevaring af husdyrgødning.

BAT og miljøteknologi

BAT-princippet betyder, at der skal vælges den mest moderne teknologi, som set ud fra en helhedsvurdering forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

Syddjurs Kommune vurderer, at når det gælder kravet om anvendelse af BAT for husdyrbrug, der søger en tilladelse efter § 10 i husdyrgodkendelsesloven, er udgangspunktet, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT-tiltag. Det vil

sige, at hvis virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter krav til indretning af stalde og gødnings- og spildevandshåndtering mv., er BAT overholdt.

Syddjurs Kommune vurderer, at det ikke er proportionalt at kræve yderligere BAT-tiltag end den generelle regulering på virksomheden.

Gener

Lugt

Lugt fra staldanlæg

Nærmeste enkeltbolig er Molsvej 1 (ca. 160 meter), og nærmeste samlede bebyggelse er Egens Havhuse (ca. 160 meter). Nærmeste byzone er Rønne (ca. 2,5 km). I ansøgningsmaterialet er der beregnet en konsekvensradius for ejendommens lugtafgivelse. Denne konsekvensberegning er beregnet til 144 meter. Genekriterierne er dermed overholdt.

Konsekvensområdet er defineret som det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den nødvendigvis af den grund vurderes at være til direkte gene for omkringboende.

Lugt ved håndtering og udbringning af husdyrgødning

Håndtering af gødning uden for staldanlægget kan også give anledning til lugt. Da markerne ligger tæt på ejendommen, og da meget af gødningen ikke udbringes men afsættes ved afgræsning, forventes det ikke at give væsentlige gener for omkringboende.

Det vurderes, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og Syddjurs Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen.

Andre gener

Det er vigtigt at forebygge flueplager på ejendommen. Det gøres bl.a. ved hensigtsmæssig gødningshåndtering og god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.

Desuden bør stalde, foderlagre og andre anlæg holdes i forsvarlig rottesikret tilstand for ikke at give rotter gode levede muligheder. Hvis der konstateres rotter på **ejendommen**, skal det anmeldes til kommunen, der kan foretage den nødvendige rottebekæmpelse.

Syddjurs Kommune har stillet en række vilkår for at forebygge gener fra lugt, støj, støv, fluer og skadedyr.

Transport

Størstedelen af virksomhedens transporter vil være mellem ejendommen og udbringningsarealerne. Derudover vil der være transport ved levering af foder til ejendommen. Der finder intern transport af dybstrøelse sted mellem stald og markstak. Mange af udbringningsarealerne ligger tæt på anlægget, og der er ikke naboer, der grænser umiddelbart op til anlægget. Det vurderes, at transporten fra den ansøgte drift ikke er til væsentlig øget gene for omkringboende, og kommunen vurderer derfor, at der ikke er behov for yderligere vilkår vedrørende transport.

Natur- og miljø- og landskabsmæssige forhold

Ammoniak fra staldanlæg

Der er beregnet en samlet ammoniakemission fra staldanlægget på 741,88 kg N/ha/år. Tabel 4 herunder viser afskæringskriterier for ammoniakpåvirkninger på naturbeskyttede områder. Da der er tale om en ansøgning efter § 10, gælder nedenstående afskæringskriterier kun inden for de første 300 m fra anlægget.

Vurdering af påvirkning af naturområder jf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

Tabel 4. Beskyttelsesniveauet for ammoniak

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.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur ligger ca. 400 meter vest for staldanlægget. Det drejer sig om naturtypen "Bøg på muld" i habitatområde nr. 230 "Kaløskovene og Kaløvig" (Bilag 7). Da det dermed ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er det ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition i henhold til afskæringskriterierne i bilag 3. Udpegningsgrundlaget for habitatområdet fremgår af bilag 8.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder udenfor Natura 2000-områder, nærmere bestemt 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.

Nærmeste Kategori 2-natur ligger ca. 1,8 km fra staldanlægget. Det drejer sig om en beskyttet højmos. Da højmosen ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er det ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition i henhold til afskæringskriterierne i bilag 3. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at omlægningen af husdyrproduktionen ikke vil kunne påvirke naturtyper og deres arter omfattet af kategori 2 negativt.

Kategori 3-natur samt øvrig § 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, som minimum heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove.

Der er en strandeng (L427-03-se) ca. 80 meter syd for anlægget (Bilag 9). Desuden er der registreret en § 3-sø (L427-06-sø) ca. 300 meter vest for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på strandengen og søen fra ansøgt drift, der er 0,1 kg N/ha mere end fra nudrift.

Der findes en ammoniakfølsom skov ca. 30 meter vest for anlægget (Bilag 10). Der er beregnet en merdeposition på skoven fra ansøgt drift, der er 8,7 kg N/ha mindre end fra nudrift.

Der er ikke registreret øvrig Kategori 3-natur og øvrig § 3-natur indenfor 300 meter fra anlægget.

Syddjurs Kommune vurderer ud fra ovenstående, at omlægningen af husdyrproduktionen ikke vil kunne påvirke naturtyper og deres arter omfattet af kategori 3 væsentligt, og afskæringskriteriet i bilag 3 i godkendelsesbekendtgørelsen er overholdt.

Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter

Der er mulige levesteder for Stor Vandsalamander i søen L427-06-sø, der er omtalt ovenfor (Bilag 9). Det vurderes, at med en deposition i ansøgt drift, der er 0,1 kg N/ha mere end fra nudrift, vil der ikke kunne ske skade på yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

Røddliste-, fredede eller ammoniakfølsomme arter

Der er ikke fundet røddliste-, fredede eller ammoniakfølsomme arter i nærheden af bedriften indenfor en afstand, hvor det vurderes, at de bliver ammoniakbelastet eller på anden måde påvirket af driften.

Konklusion – anlægget

Det er kommunens samlede vurdering, at den ansøgte drift er forenelig med habitatdirektivforpligtelsen, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beskyttelsen af truede arter. Syddjurs Kommune vurderer ligeledes, at den ansøgte drift ikke vil skade planter eller dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV, og heller ikke vil skade plante- og dyrearter, der er røddliste-, fredede eller ammoniakfølsomme.

Arealer

Jf. husdyrgodkendelseslovens § 26 stk. 1, skal kommunalbestyrelsen ved vurderingen af en ansøgning om etablering, udvidelse eller ændring medtage samtlige arealer, som drives under samme CVR-nummer. Der er en ny husdyrregulering på vej, og de nye regler træder som hovedregel i kraft 1. august 2017, men enkelte regelændringer er trådt i kraft allerede 2. marts 2017. Der kan således ikke længere stilles krav vedrørende arealer i afgørelser truffet efter 2. marts 2017, og pr. 1. august 2017 skal kommunen ikke længere vurdere og stille vilkår for udbringningsarealer. I overgangsreglens § 9, stk. 10, står følgende:

"I verserende sager i 1. instans om tilladelser eller godkendelser efter §§ 10-12 ... der ikke er færdigbehandlet den 2. marts 2017, fastsætter kommunalbestyrelsen ikke vilkår der vedrører husdyrbrugets udbringningsarealer.

Dette fordi, det er Miljø- og Fødevareministeriets vurdering, at det ikke er en hensigtsmæssig udnyttelse af kommunernes ressourcer, at kommunerne i perioden fra den 1. marts til den 31. juli 2017 skal vurdere og udarbejde vilkår for arealer til udbringning af husdyrgødning, som alene vil komme til at gælde i en meget kort periode, inden de automatisk vil bortfalde i forbindelse med, at den nye arealregulering får virkning fra 1. august 2017.

Der stilles derfor ikke vilkår til arealerne.

Arealer i forhold til kommuneplansretningslinjer

Der er arealer, der i Kommuneplan 2016 er udlagt som potentielt naturbeskyttelsesområde (Bilag 11). Udpegningen har til sigte at inspirere ejerne til gennem støtteordninger at ekstensivere driften. Desuden er der arealer i et område, der er udpeget som økologisk forbindelse (spredningskorridor for vilde dyr og planter).

Udpegningerne giver ingen begrænsninger af arealerne som udbringningsarealer.

En del af ejendommens jord er, som tidligere omtalt, omfattet af lokalplan nr. 39, Rønde Kommune, august 1996, der omhandler Kalø Skolerne, men der er givet dispensation til etableringen indenfor lokalplanens område.

Den fortsatte landbrugsmæssige drift af jorden vurderes derfor at være i overensstemmelse med lokalplanen.

Konklusion – arealer

Det er Syddjurs Kommunes samlede vurdering, at benyttelsen af arealerne er foreneligt med habitatdirektivforpligtelserne og beskyttelsen af arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Syddjurs Kommune vurderer ligeledes, at den ansøgte drift ikke vil skade planter eller dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV, og heller ikke vil skade plante- og dyrearter, der er rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme.

Risiko fra anlæg

Gyllebeholderen ligger knap 20 meter fra Kolå. Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen skal der etableres en alarm på gyllebeholderen, og der skal være beholderkontrol hvert 5. år, når gyllebeholderen ligger indenfor 100 meter fra vandløb. Gyllebeholderen er ikke placeret i risikoområde (hældning > 6°), men da den ligger meget tæt på vandløbet, og der er en mindre hældning ned mod åen, stilles der vilkår til, at der etableres en beholderbarriere mellem gyllebeholderen og Kolå. Vilkåret skal bidrage til at forhindre, at der ved et eventuelt gylleuheld løber gylle ned mod Kolå og videre til Kalø Vig. Beholderbarrieren skal etableres i henhold til notatet "Miljøstyrelsens vejledning til kravene i § 15 a i husdyrgødningsbekendtgørelsen om etablering af beholderbarrierer, terrænændringer og beholderalarmer", dvs. den skal kunne tilbageholde beholderens rumindhold over terræn.

Vilkåret om beholderbarrieren er efter § 20 stk. 3 i husdyrgødningsbekendtgørelsen desuden stillet for at beskytte planter og dyr i habitatområdet "Kaløskovene og Kalø Vig" mod en eventuel gylleforurening. Kolå udmunder i Kalø Vig ca. 320 meter fra anlægget, og udløbet af åen er i åben forbindelse med den del af vigen, der udgør habitatområdet.

Områder med særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i Kalø Vig, udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Fosfortab til marine områder – Indre Kalø Vig.

Anlæg

Barrieren mellem gyllebeholderen og Kolå vil medvirke til at beskytte habitatområdet "Kaløskovene og Kalø Vig" mod fosforbelastning i forbindelse med et eventuelt gylleuheld.

Områder med særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i "Kalø Vig", udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Syddjurs Kommune vurderer samlet set, under hensyntagen til Habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet, at det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at der med det ansøgte projekt vil kunne ske en væsentlig negativ påvirkning af Kalø Vig.

OFFENTLIGGØRELSE

I henhold til husdyrgodkendelseslovens § 55 stk. 1 skal en afgørelse stilles til rådighed for offentligheden i forbindelse med at der meddeles tilladelse efter § 10.

Udkast til tilladelse blev sendt i høring hos omkringboende, parter i sagen samt ansøger selv. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 3 uger.

Der indkom ingen bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 15.3.2018. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til Husdyrgodkendelsesloven, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. senest den 12.4.2018.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i husdyrgodkendelsesloven. Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk eller direkte på www.borger.dk eller www.virk.dk. På www.borger.dk eller www.virk.dk, skal der logges på, typisk med NEM-ID. Klagen

sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er for virksomheder og organisationer fastsat til 1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Geburet tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <http://nmkn.dk/klage/hvordan-klager-du/>

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk samt på www.borger.dk og www.virk.dk.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Sagens parter (bilag 1)

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsgade 20, 2100 Kbh. Ø, dnsyddjurs-sager@DN.dk
- Miljø- og Fødevareministeriet, Departementets Serviceenhed, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, mfvm@mfvm.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, husdyr@ecocouncil.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, syddjurs@dof.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Godkendelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside www.syddjurs.dk.

LOVGRUNDLAG

- Husdyrgodkendelsesloven: Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (lov. nr. 1572 af 20.12.2006) med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (bek. nr. 211 af 28.02.2017) med senere ændringer.
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv.(bek nr. 865 af 23.6.2017)
- Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr (Bek. Nr. 558 af 01/06/2011).
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på www.mst.dk.
- Museumsloven: Bekendtgørelse af museumsloven (LBK nr. 358 af 08.04.2014)
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (lovbek. nr. 121 af 26.01.2017) med senere ændringer.
- Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (bek. nr. 408 af 01/05/2007) med senere ændringer.
- Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18.12.2012.
- Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter, nr. 1723 af 17.12.2017
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2016.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan 2013.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

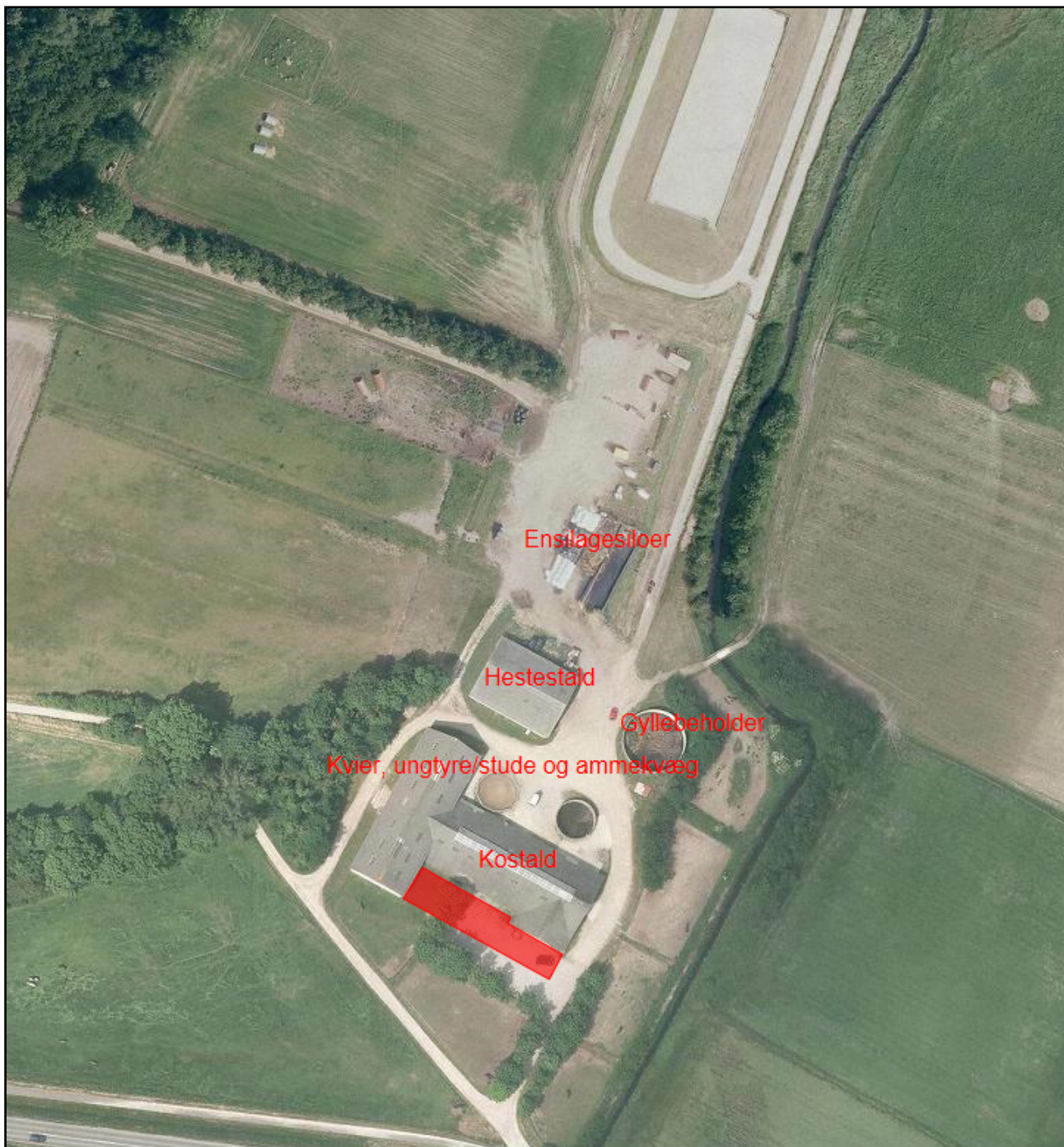
Ansøger

Viden Djurs, Kalø Økologisk Landbrugsskole, Skovridervej 1, 8410 Rønne

Naboer

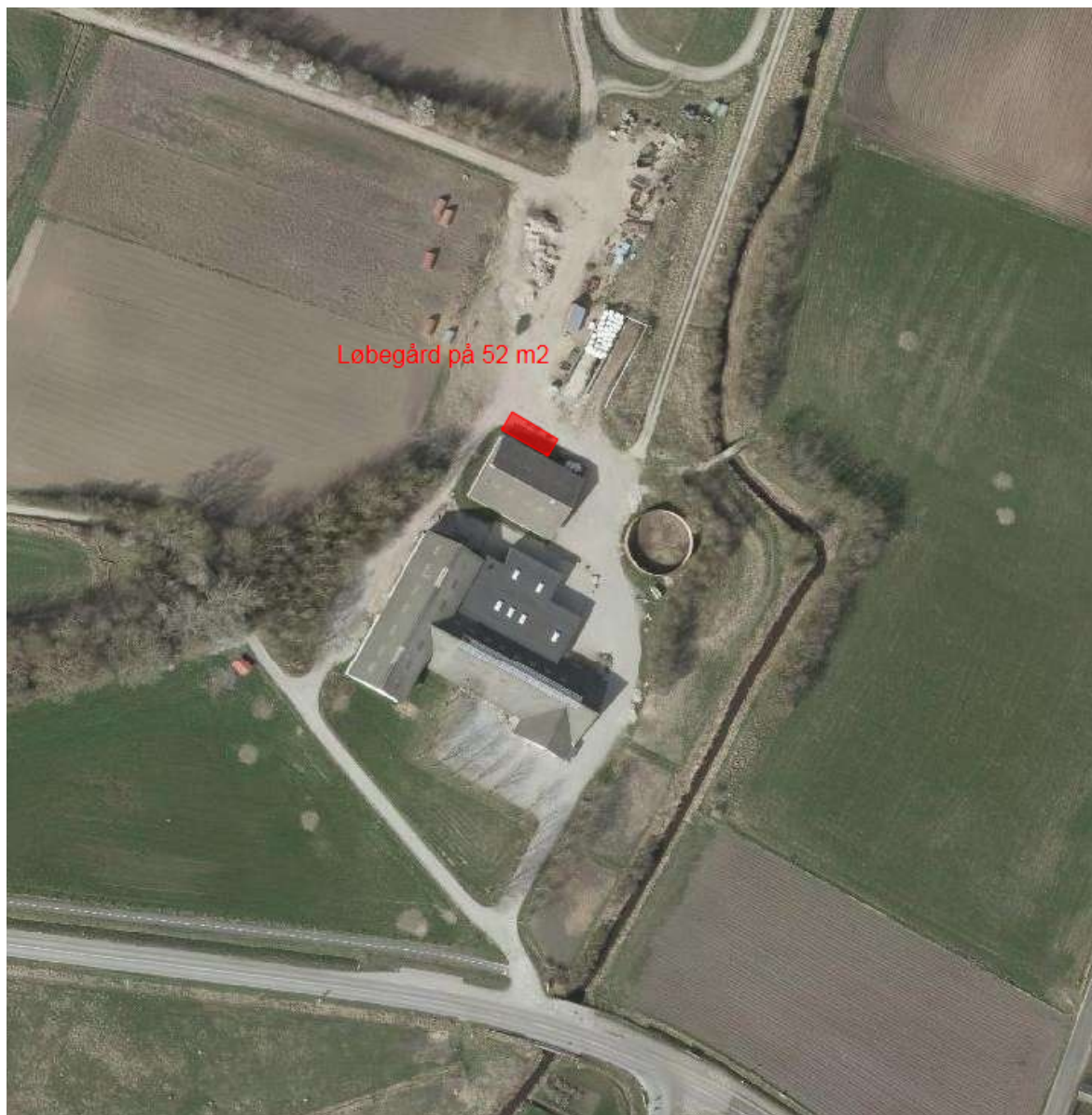
Der er ingen naboer indenfor lugtkonsekvensradius som er 144 meter, hvorfor der ikke er naboer der er høringsberettigede. Lugtkonsekvensradiusen er målt ud fra husdyrbruget lugtcentrum.

BILAG 2: Situationsplan



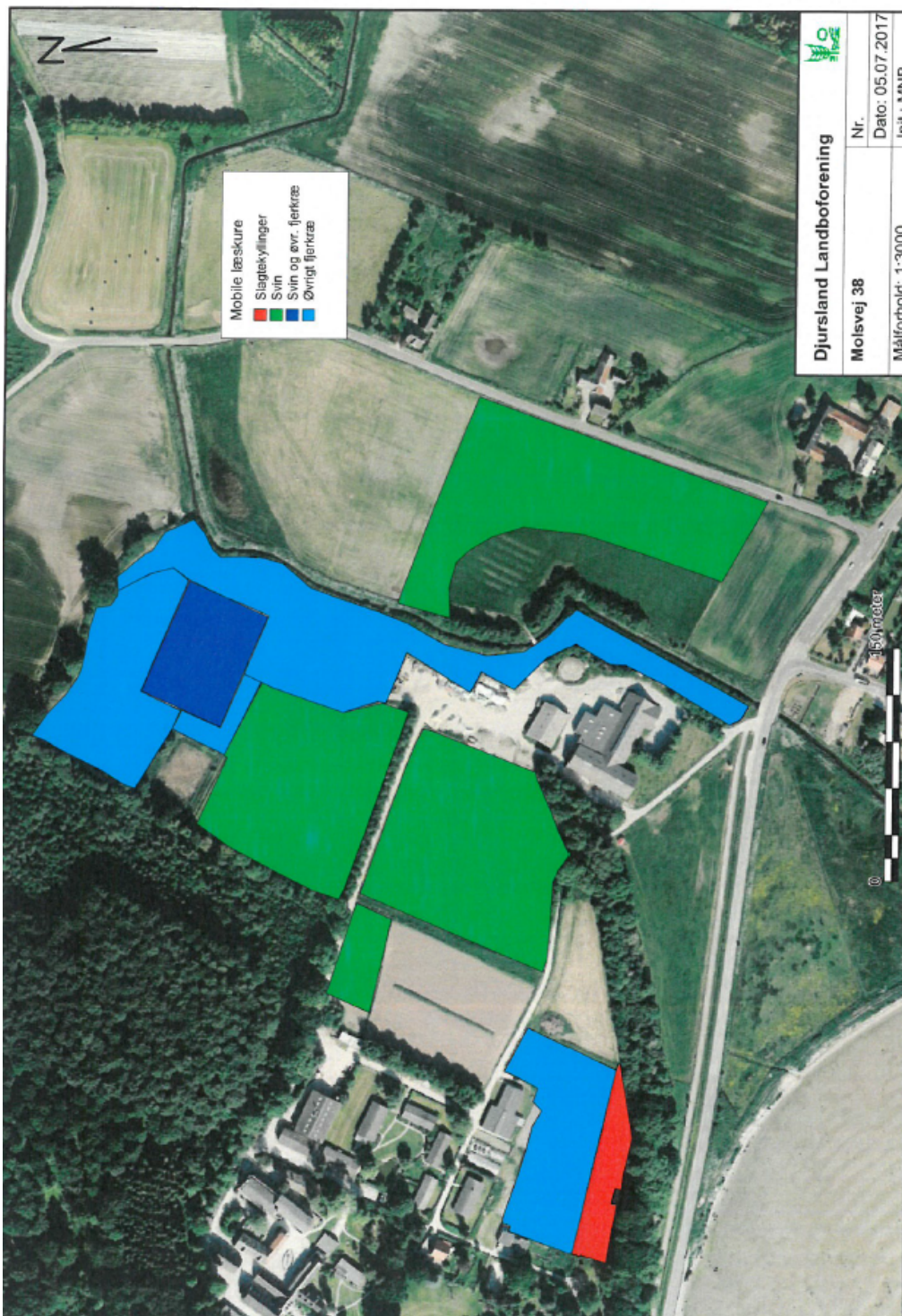
Betonpladsen er markeret med rødt

Bilag 3: Betonplads/Løbegård ved hestestalden

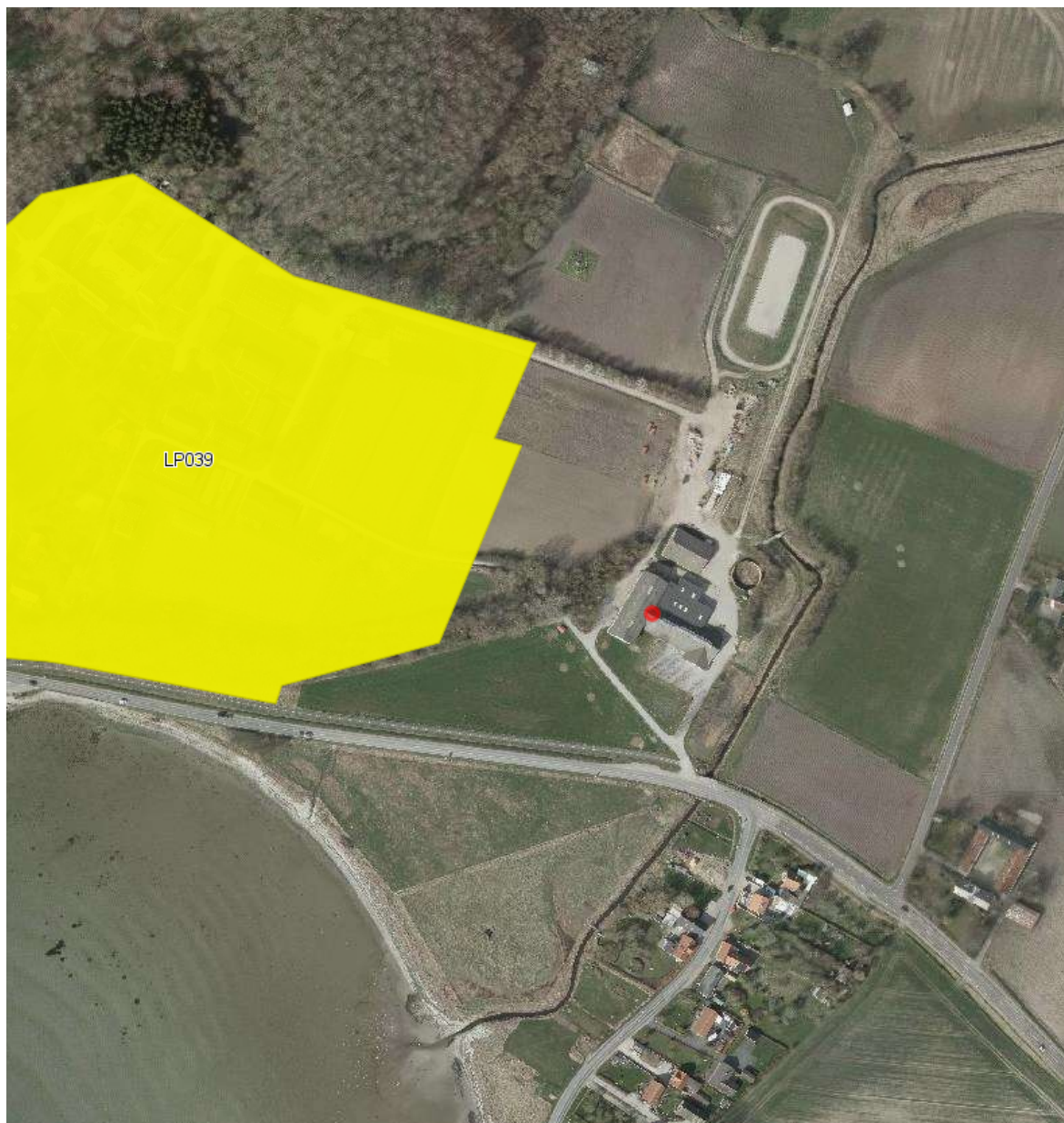


Betonplads er markeret med rødt

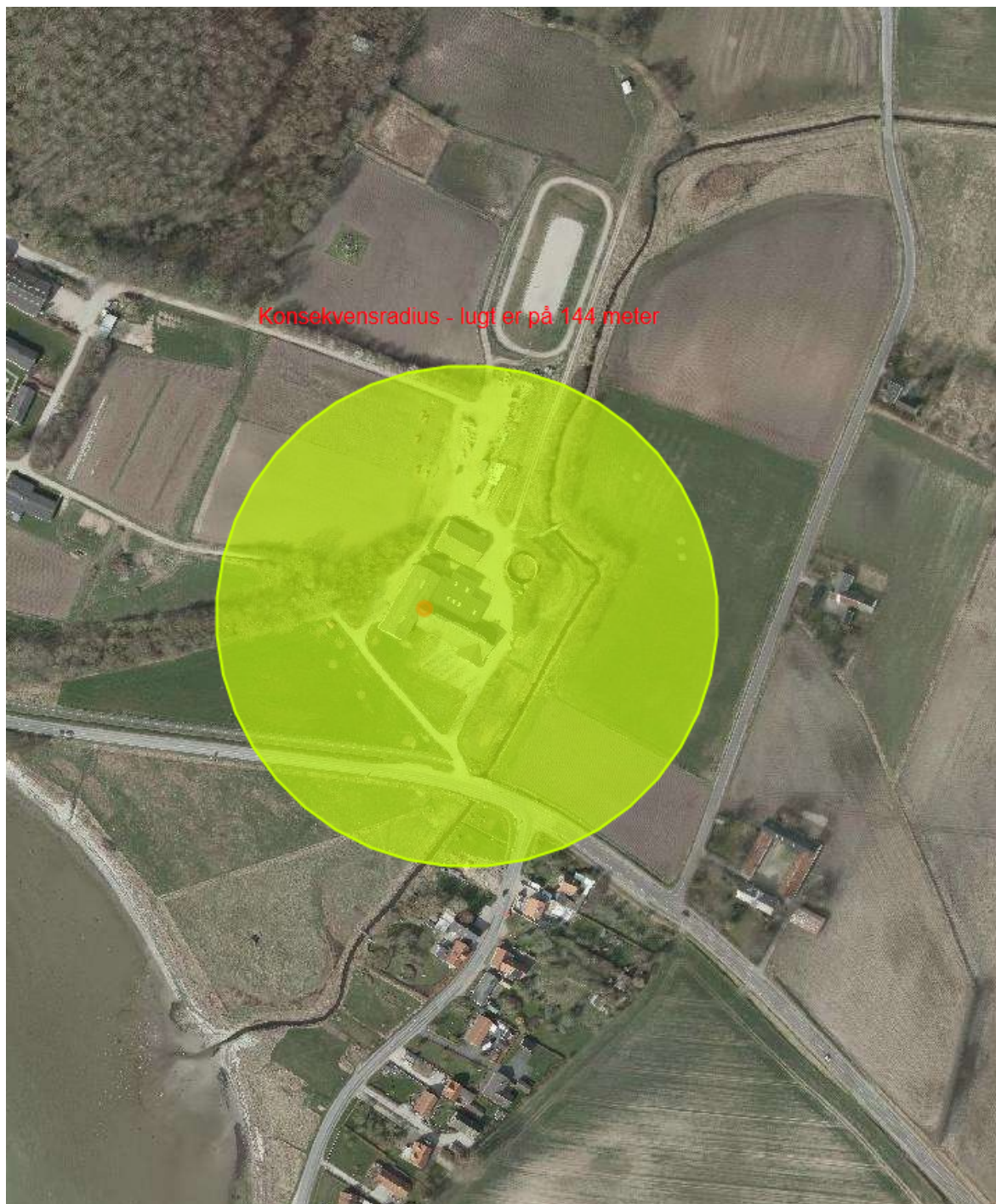
Bilag 4: Kort over læskure og dyr på fold omkring ejendommen



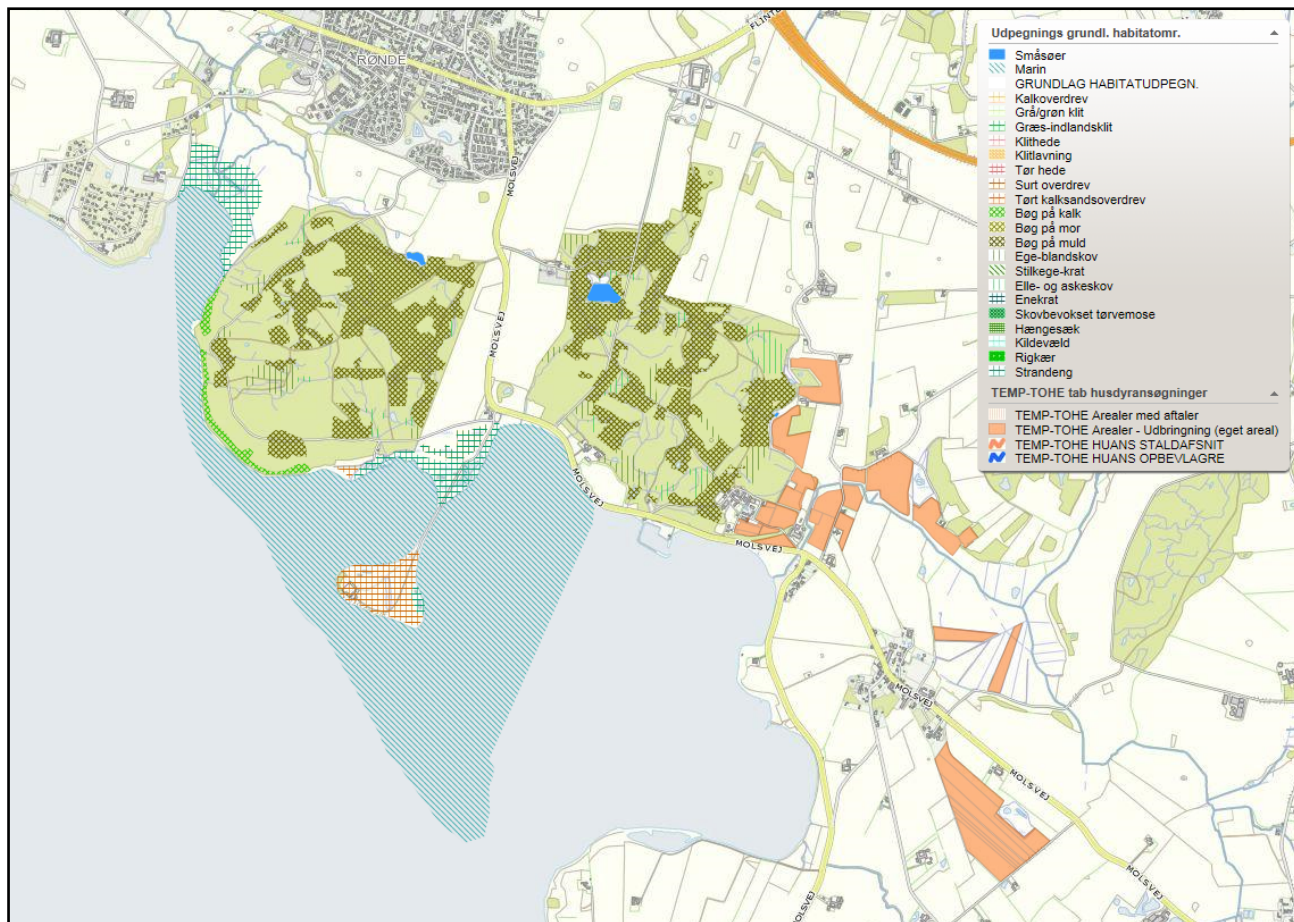
Bilag 5: Kort der viser område med Lokalplan



Bilag 6: Konsekvensradius på lugt er 144 meter



BILAG 7: Nærmeste Natura 2000-område og udpegningsgrundlag



BILAG 8: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område "Kaløskovene og Kaløvig"

- 1016** Sump vindelsnegl (*Vertigo moulinsiana*)
- 1166** Stor vandsalamander (*Triturus cristatus cristatus*)
- 1110** Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand
- 1140** Mudder- og sandflader blottet ved ebbe
- 1150** * Kystlaguner og strandsøer
- 1160** Større lavvandede bugter og vige
- 1170** Rev
- 1210** Enårig vegetation på stenede strandvolde
- 1220** Flerårig vegetation på stenede strande
- 1310** Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand
- 1330** Strandenge
- 3150** Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks
- 6210** Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter)
- 6230** * Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
- 7220** * Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand
- 7230** Rigkær
- 9110** Bøgeskove på morbund uden kristtorn
- 9130** Bøgeskove på muldbund
- 9150** Bøgeskove på kalkbund
- 9160** Egskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund
- 91E0** * Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

BILAG 9: Naturarealer beskyttet af § 3 ved anlægget

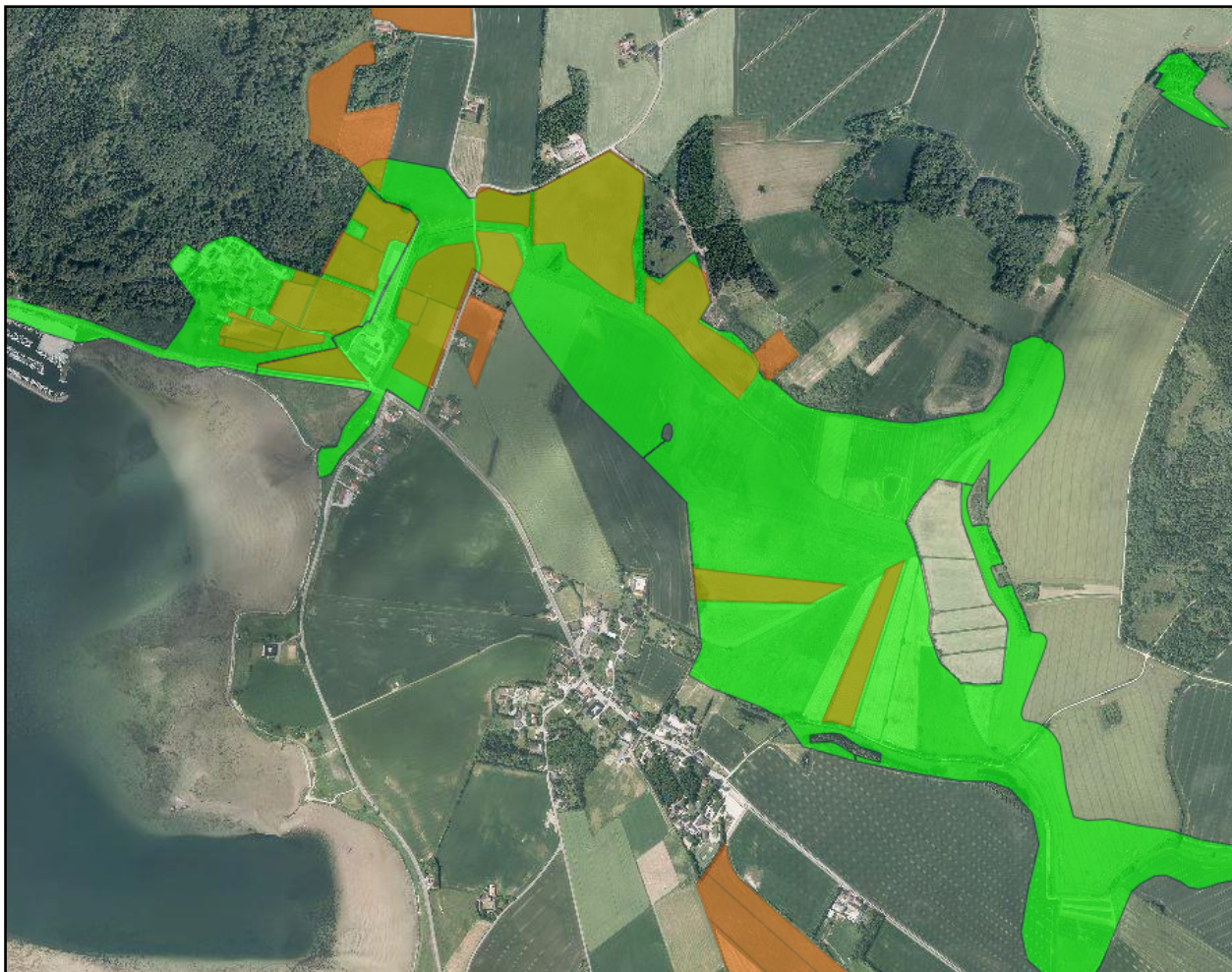


Rød cirkel viser afstanden 300 meter fra anlægget

BILAG 10: Ammoniakfølsom skov ved anlægget



BILAG 11: Potentielle naturbeskyttelsesområder



Potentielle naturbeskyttelsesområder er vist med grønt. Udbringningsarealer er vist med orange.