



Afsender: Lemvig Kommune
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Grobsgaard v/ Jesper Hjortkjær
Herupvej 6
7620 Lemvig



§16b-miljøtilladelse af husdyrbrug

CVR-nr. 36302887
P-nr. 1020199276

Herupvej 6, 7620 Lemvig
Matrikel 18a – Den vestlige Del, Dybe

25. marts 2020

Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200
www.lemvig.dk
Mail: Teknik@Lemvig.dk

J.nr.: 09.17.21P19-1-19

Ref.: LAKF
Dir.tlf.: 9663 1419



Grobsgaard, 2019

Tilladelse af 25. marts 2020
Annoncedato 27. marts 2020



Indholdsfortegnelse

Datablad	3
1. Læsevejledning	4
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse	6
1.3. Begrundelse for afgørelsen	7
1.4. Vilkår	7
1.4.1. Generelt krav om rengøring	9
1.5. Offentlighed og høring	10
1.6. Klagevejledning	11
2. Generelle forhold	13
2.1. Meddelelsespligt	13
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	13
3. Anlægsbeskrivelse	15
3.1. Lokalisering	15
3.1.1. Landskabelige forhold	15
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	16
3.2.1. Produktionsareal	16
3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi	16
3.3. Gener	17
3.3.1. Lugt	17
3.3.2. Støj	17
3.3.3. Lys	18
3.3.4. Fluor og skadedyr	18
3.3.5. Støv	18
3.3.6. Transport	19
3.4. Forurening	19
3.4.1. Spildevand herunder regnvand	19
3.4.2. Husdyrgødning og foder	20
3.4.3. Affald	21
3.5. Ammoniakpåvirkning af natur	22
3.5.1. Beskyttet natur	22
3.5.2. Habitatvurdering	23
4. Bilag IV-arter	26
Bilag	32
Bilag 1: Ansøgning	32
Bilag 2: Oversigtstegning	36
Bilag 3: Produktionsareal	37
Produktionsareal i kostalden	38
Bilag 4: Afløbsforhold – Oversigtskort fra miljøgodkendelse fra 2011	39
Bilag 5: Ammoniakdepositionsregninger på nærtliggende natur	40
Bilag 6: Beredskabsplan	41
Situationsplan	50



Datablad

Ansøger

Lemvigegnens Landboforening

Industrivej 53
7620 Lemvig

il@lemvig-landbo.dk

for

Grobsgaard v/ Jesper Hjortkjær

Herupvej 6
7620 Lemvig

Husdyrbrugets adresse

**Herupvej 6
7620 Lemvig**

Matrikelnummer

18a – Den vestlige Del, Dybe

Virksomhedens art

Malkekvægsbesætning

Kontaktperson

Jesper Hjortkjær

Herupvej 6
7620 Lemvig
Tlf.: 29 66 53 60

jehj82@gmail.com

CVR-nummer

36 30 28 87

CHR-nummer

54522

P-nummer

1020199276

Tilsynsmyndighed

Lemvig Kommune

Forside

Grobsgaard, 2019

Skråfoto - Styrelsen for Dataforsyning
og Effektivisering

<https://skraafoto.kortforsyningen.dk>



1. Læsevejledning

Denne miljøtilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget.

Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er husdyrbruget beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne.

Sagen er behandlet efter LBK nr. 520 af 1. maj 2019, Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet Husdyrbrugloven.



Miljøtilladelse med vilkår



1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at husdyrbruget på Herupvej 6, 7620 Lemvig, tillades til fortsat hold af malkekvæg med opdræt på husdyrbrugets eksisterende produktionsareal. Yderligere vil arealet i kostalden med malkekarrusel fremover kunne anvendes som dybstrøelsesareal.

Der sker ingen udvendige bygningsmæssige ændringer på ejendommen som følge af det søgte projekt.

Ansøgningen er indsendt den 21. oktober 2019 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 214 193.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune tillader det søgte projekt.

Miljøtilladelsen er givet på vilkår, der har til hensigt at beskytte den omgivende natur og miljø, samt de omkringboende.

Tilladelsen meddeles jævnfør Husdyrbruglovens § 16b.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening, herunder, at der anvendes den bedste tilgængelige teknik. Endvidere vurderer kommunen, at husdyrbruget ved at efterleve vilkår i tilladelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Vær desuden opmærksom på at eventuelle godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning, for eksempel rørlednings-, udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse, ikke er indeholdt i denne godkendelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

På Lemvig Kommunes vegne den 25. marts 2020.

Lars Risager Faarkrog
Miljøsagsbehandler



1.3. Begrundelse for afgørelsen

Der søges tilladelse til et fortsat hold af malkekvæg med opdræt.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder det søgte produktionsareal og den søgte dyretype.

Der stilles egenkontrolvilkår for etablering af markstakke til husdyrgødning. Afgørelsen indeholder desuden støjvilkår, så eventuelle væsentlige støjgener kan håndhæves.

Det søgte projekt overholder alle afskæringskriterier og beskyttelsesniveauer i Husdyrbrugloven. Den tilladte drift vurderes derfor ikke at medføre væsentlige gener for omboende eller i sig selv at udgøre risiko for tilstandsændringer i omkringliggende natur.

Projektet kan realiseres uden at det efter Lemvig Kommunes vurdering vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

1.4. Vilkår

Udover de nedenstående vilkår er husdyrbruget ved ibrugtagningen af denne tilladelse forpligtet til at overholde generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se afsnit 1.4.1.

Miljøtilladelsen meddeles på nedenstående vilkår:

1. Produktionsareal

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget til kvæg må maksimalt udgøre **2.089 m²** fordelt på 1.595 m² med senge-stald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 494 m² på dybstrøelse.

Oversigt over produktionsarealet ses i bilag 3, [side 37](#).

Produktionsarealet må anvendes til alle kvægetyper.

2. Opbevaring af flydende husdyrgødning

Der må opbevares flydende husdyrgødning i husdyrbrugets gyllebeholdere, ajlebeholder og i gyllekanalerne. Gyllebeholderne har en samlet kapacitet på 5.200 m³. Overfladearealet udgør 1.290 m².



3. Opbevaring af fast husdyrgødning

Fast husdyrgødning skal fortrinsvis opbevares på husdyrbrugets møddingsplads. Opbevaringskapacitet på møddingspladsen er cirka 300 m³. Overfladearealet udgør 120 m².

Opbevaring af komposteret fast husdyrgødning i markstak må kun finde sted, når opbevaringskapaciteten på møddingspladsen er fuldt udnyttet.

4. Egenkontrol med markstakke

Der skal tages fotos af nyetablerede markstakke med komposteret husdyrgødning på ejendommen inden de overdækkes, og umiddelbart efter overdækning.

Senest en uge efter, at etablering af en markstak er påbegyndt, skal fotos indsendes til Lemvig Kommune på teknik@lemvig.dk, tekst til emnefelt: *Markstak – Herupvej 6*

5. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Dag	Periode	Referencetidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time.

Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).



Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støj fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget igennem en akkrediteret virksomhed for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Med mindre der er tale om overskridelser af grænserne, kan målingerne højst kræves udført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens gældende vejledning.

6. Rengøring og staldhygiejne

Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved opretholdelse af god staldhygiejne samt rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.

7. Forebyggelse af forurening via vandboringer og overfladeafløb

Det skal sikres, at der ikke er risiko for forurening af vandmiljøet via vandboringer og overfladeafløb på husdyrbruget.

Foder, gødning, husdyr, olie, kemikalier og forurenende stoffer i øvrigt må derfor ikke oplagres, anvendes eller transporteres i nærheden af vandboringer eller overfladeafløb.

Overfladeafløb må ikke anvendes til bortskaffelse af nogen former for vaskevand eller restvand.

8. Påfyldning af gyllevogne

Påfyldning af gyllevogne fra gyllebeholdere skal ske på en befæstet plads uigennemtrængelig for fugt, med afløb til gyllesystemet.

Alternativt kan der anvendes gyllevogne med påmonteret sugetårn med overløbssikring, der forhindrer ethvert gyllespild.

1.4.1. Generelt krav om rengøring

Bekendtgørelse nr. 1261 af den 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, § 38, indebærer et generelt krav om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

Husdyrbrug skal på et areal, hvor der kortvarigt er dyr, men som ikke medregnes som produktionsareal, [...] foretage effektiv rengøring efter endt ophold

1) senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og

2) senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.



1.5. Offentlighed og høring

Høring af ansøger og interessenter

Kommunens forslag til miljøtilladelse har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers rådgiver.

Herefter er naboer inden for konsekvensradius (310 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 2 ugers høring. Følgende er hørt:

- Herupvej 5, 7620 Lemvig
- Herupvej 6, 7620 Lemvig
- Pugholmvej 23, 7620 Lemvig
- Toftingvej 13, 7620 Lemvig
- Transvej 75A, 7620 Lemvig
- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget nabohøringssvar ved nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøtilladelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 27. marts 2020 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Grobsgaard v/ Jesper Hjortkjær, jehj82@gmail.com
- Lemvigegnens Landboforening, il@lemvig-landbo.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsraadet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsraadet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@aeraadet.dk



- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, dbf.oe-stjylland@gmail.com
- Danmarks Sportsfiskerforbunds Miljøkoordinator, enie@aabc.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

1.6. Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af klageberettigede efter Husdyrbruglovens §§ 84-87, herunder ejeren af husdyrbruget og enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 24. april 2020.

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter den dato, hvor afgørelsen bliver meddelt, jævnfør Husdyrbruglovens § 90.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til 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, ligesom du plejer, 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. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som organisation, forening eller virksomhed kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til



den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

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

Hvis afgørelsen påklages, får ansøger besked. Klage over en tilladelse efter § 16b har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i Husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.





2. Generelle forhold

2.1. Meddelelsespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af produktionsareal, dyreart eller dyretype og inden etablering af fast placerede husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, m. v., skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 70.

Ændringer og udvidelser af husdyrbruget, som kan indebære forøget forurening eller andre virkninger på miljøet må ikke foretages uden forudgående godkendelse af Lemvig Kommune.

2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Tilladelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at den er meddelt.

Der søges tilladelse til fortsat hold af kvæg i det eksisterende staldanlæg. Afgørelsen anses for udnyttet, når den er meddelt.

Hvis tilladelsen ikke udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, der ikke har været udnyttet (kontinuitetsbrud). Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 pct. af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt.

Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.



Miljøteknisk beskrivelse



3. Anlægsbeskrivelse

3.1. Lokalisering

Afstandskravene i Husdyrbruglovens § 6 er gældende, da det nuværende areal med malkekarrusel på sigt ønskes taget i brug som dybstrøelsesareal og derved giver en forøget forurening.

Staldanlæggets bygningsmasse ses i bilag 2, [side 36](#).

Generelle afstandskrav

Afstand til	Afstand målt (ca.)	Afstandskrav jf. Husdyrbrugloven
§ 6		
Nabobeboelse (Herupvej 5)	298 m	50 m
Samlet bebyggelse (Fjaltring)	1,3 km	50 m
Byzone (Ramme)	3,2 km	50 m
Sommerhusområde (Trans Ferieby)	1,45 km	50 m

3.1.1. Landskabelige forhold

Ejendommen ligger lidt nord for israndslinjen fra sidste istid (for ca. 10.000 år siden) i et morænelandskab, hvorfor landskabet er let kuperet. Landskabet er stigende nordøst og sydøst for ejendommen.

Landskabsvurdering fra § 12-miljøgodkendelse fra 2011

Ejendommen er beliggende inden for område med landskabelig værdi jf. Lemvig Kommunes Kommuneplan 2009-2021. I landskabeligt interesseområde skal der i særlig grad tages hensyn til landskabelige værdier. Kommunen vil arbejde for at landskabets karakteristika ikke ødelægges unødvendigt og så vidt det er muligt for at styrke landskabets karakter. Det kan gøres ved at vurdere projekters indflydelse på landskabets værdier, hvor områder med særlige landskabelige kendetegn eller værdier i videst muligt omfang skal beskyttes mod udvikling og forandring, der vil forringe området's karakter.

Landskabet er præget af flere spredte gårde, der er kendetegnet ved at være omgivet af ringe beplantning/læhegn.



I forbindelse med ansøgningen udføres ikke nybyggeri eller udvendige ændringer i det eksisterende byggeri, og der vil derfor ikke ske nogen ændring i det landskabelige udtryk.

Der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering af projektet.

Som følge af, at projektet gennemføres i eksisterende bygninger, vurderes det ikke relevant at overveje alternative placeringer.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

3.2.1. Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

Produktionsareal [...] omfatter alene det areal, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for gødningsafsætning, dvs. areal, hvor dyrene kan stå, gå, ligge m.v., i fast placerede husdyranlæg, herunder stalde og andre bygninger, indretninger m.v. med fast bund eller lign.

Servicerum, gangarealer m.v., og stiafskillelser, arealer med nakkebomme, foderautomater, krybber, foderborde m.v., hvor dyrene ikke kan opholde sig og/eller ikke har mulighed for gødningsafsætning, medregnes således ikke.

Det samlede produktionsareal er i den digitale ansøgning, skema 214 193, oplyst til **2.089 m²** fordelt på 1.595 m² med sen-gestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 494 m² på dybstrøelse.

Eksisterende gulvtype er henholdsvis fast gulv med afløb til ajlebeholder og spaltegulv med afløb til gyllekanaler.

Lemvig Kommune følger i øvrigt op på husdyrbrugets staldindretning og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

3.2.2. BAT-emissionsgrænseværdi

Det samlede vejledende BAT-krav for ammoniakemission er 2.824 kg N/år, beregnet i den digitale ansøgning 214 193 og jævnfør husdyrlovbekendtgørelsens krav om reduktion af ammoniakemission ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

Det søgte projekt overholder BAT-kravet med en samlet ammoniakemission på 2.824 kg N/år.



3.3. Gener

3.3.1. Lugt

Lugtgenæfstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 214 193. Landbrugsejendomme er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Afstandskrav til de enkelte områdetyper og de faktiske afstande fremgår af nedenstående tabel:

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Herupvej 5	80,5 meter	285,8 meter
Enkelt beboelse i samlet bebyggelse		
Toftingvej 1	150,6 meter	1.358,4 meter
Byzone/Sommerhusområde		
Ramme Hgd., Ramme (Byzone)	254,5 meter	3.200,5 meter
Lynghøj, Trans (Sommerhusområde)	254,5 meter	1.475,4 meter

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til enkelt beboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Det søgte projekt indebærer fortsat hold af kvæg i de eksisterende stalde, men hvor ansøger ikke er fastholdt i at producere et fastsat maksimum af dyr inden for fastsatte vægtintervaller. Den søgte drift efter stipladsmodellen medfører ikke et forøget lugtbidrag til omgivelserne.

Det digitale ansøgningssystem tager ikke højde for lugtbidrag fra andre kilder på husdyrbruget end produktionsarealet i staldene.

Lemvig Kommune vurderer samlet set, at husdyrbruget kan drives som ansøgt uden væsentlige lugtgener.

3.3.2. Støj

Lemvig Kommune stiller vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer, som svarer til områdetype 3, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder: <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>.

Der er cirka 230 meter fra stald til nærmeste nabo på Herupvej 5 og cirka 3,2 km til byzonen i Ramme.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 153 meter fra kilden være reduceret med cirka 59 dB(A).



For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) midlet over en halv time, bør støjklender på staldanlægget således ikke overstige 99 dB(A), under forudsætning af, at der er idealforhold. I praksis vil bygninger og læhegn dog ofte dæmpe lydens spredning.

Støj i nattetimerne vurderes at udgøres af minilæsser, gyllepumper, ældre traktorer og dyrehold.

Den korte afstand til naboejendommen indebærer risiko for, at støj-grænserne i vilkår om støj kan overskrides særligt i nattetimerne, hvis der ikke udvises hensynsfuld adfærd i tidsrummet kl. 22:00 – 07:00. Brugen af støjende maskiner og udstyr bør derfor i det omfang at det er muligt begrænses til dagtimerne. Samtidig bør der generelt udvises hensynsfuld adfærd med særligt fokus på at begrænse støj fra husdyrbrugets aktiviteter.

Støjkvilkår omfatter aktiviteter på husdyrbruget, men ikke transporter uden for selve ejendommen.

Det bemærkes, at støjkvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende, også ved andre landbrugsejendomme. Støjkvilkåret skal overholdes både i beboelser og på udendørs opholdsarealer.

3.3.3. Lys

Der etableres ikke nye lyskilder ved det søgte projekt. De eksisterende lyskilder på ejendommen vurderes ikke at udgøre en væsentlig gene.

3.3.4. Fluer og skadedyr

Husdyrbrug anbefales generelt at bekæmpe fluer og skadedyr jævnfør retningslinjer og vejledninger fra Skadedyrlaboratoriet, nu Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Retningslinjerne for fluebekæmpelse ses på Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi's hjemmeside:

<http://www.dpil.dk/dpil2005/pdf/Retningslinier-for-fluebekæmpelse.pdf>

3.3.5. Støv

I forbindelse med transporter og foderflæsning kan der opstå støvgener, hvilket dog er af begrænset karakter. Der vurderes ikke at være væsentlige støvgener, der kan påvirke omkringboende. Der forventes ingen ændring som følge af den søgte miljøtilladelse.

3.3.6. Transport



Transporter forekommer hovedsageligt i forbindelse med afhentning af mælk, levering/afhentning af levende og døde dyr, udbringning af gylle/gødning, afhentning/returnering af gylle/afgasset biomasse, levering af olie, hjemtransport af eget foder og lignende.

Det er god landmandspraksis, at transport til og fra bedriften sker ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

De eksisterende til- og frakørselsforhold vurderes at være tilstrækkelige for husdyrbruget.

3.4. Forurening

3.4.1. Spildevand herunder regnvand

Afledning af regnvand ændres ikke ved det søgte projekt.

Oversigt over afløbsforhold – Gennemgået i § 12-miljøgodkendelse i 2011

Ejendommens afløbsforhold ses i bilag 4, [side 39](#), hvor nedenfor nævnte bygninger også ses.

Al vand fra rengøring af malkeanlæg og tank samt vask af stalde ledes til gyllebeholder (bygning I og J). Derudover ledes ensilagesaft og overfladevand fra plansiloerne (bygning G og H) til gyllebeholderen (bygning I).

Maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødnings- og olierester, vaskes på møddingsplads (bygning K), hvorfra der er afløb til gyllebeholder (bygning I).

Der er tagrende på løsdriftsstalden (bygning A), men ikke på det ældre bygningssæt.

Regnvand fra tagene ledes til dræn.

Der er toilet og bad i kostalden (bygning A). I forbindelse med byggeriet af det nye stuehus (bygning L) i 2008, blev der etableret mini-renseanlæg til sanitært spildevand fra stuehus. Det sanitære spildevand fra kostalden ledes til mini-renseanlægget (ikke vist i bilag 4).

Lemvig Kommune vurderer, at håndtering af regnvand og spildevand er tilfredsstillende ved overholdelse af de generelle regler for udledning af overfladevand, spildevandshåndtering, herunder også husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opsamling, opbevaring og håndtering af vaskevand, restvand, m.v.

For at forhindre, at jord og vandmiljø forurenes unødigt ved utilsigtet spild eller bortskaffelse af vaskevand og restvand, for eksempel fra vask af bygninger, maskiner, mv., stiller Lemvig



Kommune vilkår om, at der ikke må oplagres forurenende stoffer ved overfladeafløb eller hældes nogen former for vaskevand, restvand eller andre flydende stoffer i overfladeafløb.

Lemvig Kommune følger i øvrigt op på husdyrbrugets håndtering af spildevand og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

3.4.2. Husdyrgødning og foder

Husdyrgødningsbekendtgørelsen stiller et generelt krav om, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til flydende og fast husdyrgødning på husdyrbrug, samt at husdyrgødning generelt opbevares forsvarligt i dertil indrettede tekniske anlæg.

Der er to gyllebeholdere med en samlet kapacitet på cirka 5.200 m³. Hertil kommer kapacitet på møddingspladsen på cirka 300 m³, ajlebeholder og gyllekanaler.

Erfaringsmæssigt svarer opbevaringskapaciteten til ejendommens behov.

EU's foderhygiejneforordning stiller en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr, herunder forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr, rengøring af foderoplag, anvendelse af friske foderstoffer og råvarer, opbevaringsforhold, foderanlæg og fodring, herunder rengøring af maskinel, vandkvalitet og uddannelse af personale.

Fødevarestyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.





Opbevaring af fast husdyrgødning i markstak

Det er tilladt at etablere markstakke med husdyrgødningsbase-ret kompost på de betingelser, som følger af husdyrgødningsbe-kendtgørelsens § 15. For at sikre, at eventuelle markstakke etableres på tilfredsstillende vis, stiller Lemvig Kommune vilkår om egenkontrol med markstak. Vilkåret er kun relevant i det til-fælde, at der etableres markstak.

Det er blandt andet et generelt krav, at der føres årlig optegnel-se over oplaget, herunder oplysninger om oplagingsperiode og oplagets placering. Optegnelserne skal opbevares i 5 år og kun-ne forevises på forlangende i forbindelse med kontrol.

Lemvig Kommune vurderer, at en del af dette krav kan opfyldes ved som egenkontrol at tage fotos af nyetablerede markstakke før og efter, at de overdækkes og indsende disse fotos til Lemvig Kommune.

Fotos før overdækningen kan vise, om den faste gødning er ho-mogen og kompostlignende. Fotos efter overdækningen kan vi-se, at overdækningen er tætsluttende og sikrer mod indsvivende regnvand.

Denne procedure betragtes som en specifik udmøntning af den generelle regel og derved en skærpelse. Proceduren formuleres derfor som et vilkår. Ved at orientere kommunen allerede i for-bindelse med etableringen af markstakken, har tilsynsmyndig-heden mulighed for at vurdere, om en markstak opfylder § 15. Unødige miljøpåvirkninger undgås, og proceduren vurderes i øv-richt ikke at være tids- eller omkostningskrævende ud over de ressourcer, der alligevel skal afsættes til at opfylde det generel-le krav om optegnelse af markstakke.

Det bemærkes, at fotos skal suppleres med oplysninger om op-lagingsperiode og oplagets placering (fx på luftfoto eller ved GPS-koordinater), for at opfylde husdyrgødningsbekendtgørel-sens § 15.

3.4.3. Affald

Lemvig Kommune har udarbejdet en forskrift for opbevaring af flydende farligt affald og råvarer og en affaldsguide til erhverv:

<https://www.lemvig.dk/miljoe-og-vand/affald>

Husdyrbruget er til enhver tid forpligtet til at efterleve gældende affaldsregulativer og Affaldsbekendtgørelsen, mv.

Lemvig Kommune gennemgår husdyrbrugets affaldsproduktion og -håndtering ved miljøtilsyn og anviser om nødvendigt korrekt opbevaring og bortskaffelse af affaldsfraktioner.



3.5. Ammoniakpåvirkning af natur

3.5.1. Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 - 30.

Totaldepositioner fra husdyrbruget på nærliggende natur er udført i det digitale ansøgningssystem, skema 214 193.

Ud over de beregnede merdepositioner og totaldepositioner, vil alle omgivelserne herunder beskyttede naturområder blive tilført kvælstof fra baggrundsbelastningen.

Kvælstoffet i den stammer, for en stor dels vedkommende, fra husdyrgødning, staldanlæg og industri. Det afsættes på alle arealer og føres hertil fra nær og fjern. Kvælstoffet kan ikke specifikt henføres til husdyrbruget på Herupvej 6, men husdyrbruget bidrager også til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen for området ved husdyrbruget er 11,4 kg N/ha/år, jævnfør data fra Danmarks Miljøportal.

Kategori 1 natur

Kategori 1 natur er ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000, som er omfattet af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 D.

Staldanlægget ligger cirka 7,6 km nord for nærmeste kategori 1-natur, registreret i www.husdyrgodkendelse.dk, et rigkær ved Nissum Fjord.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt på rigkæret er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen på rigkæret ved Nissum Fjord er 10,9 kg N/ha/år.

Kategori 2 natur

Kategori 2 natur er større § 3 naturområder, som er beskyttet gennem § 7, stk. 1 nr. 2 i Husdyrloven.

Staldanlægget ligger cirka 750 meter syd for nærmeste kategori 2-natur, et overdrev nord for Pugholmvej.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget på overdrevet er beregnet til 0,1 kg N/ha/år. Merdepositionen er 0 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen i området er 11,4 kg N/ha/år.



Kategori 3 natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomt skov, heder, moser og overdrev, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2.

Kommunen kan ikke fastsætte vilkår som medfører en merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år på kategori 3-natur, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 29.

Den højeste totaldeposition fra staldanlægget på nærmeste kategori 3-natur, en mose cirka 230 meter vest for staldanlægget, er beregnet til 0,8 kg N/ha/år. Merdepositionen er beregnet til 0,1 kg N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i området er 11,4 kg N/ha/år.

Mosen er ikke besigtiget, men vurderes grundet størrelsen på 2770 m² ikke at være i de bedste tilstandsklasser.

Oversigtskort over ammoniakdeposition på nærtliggende natur ses i bilag 5, [side 40](#).

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes i Miljøstyrelsens WIKI-vejledning, www.mst.dk/husdyrvejledning.

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt.

Ammoniakdepositionen fra husdyrbruget i sig selv vurderes ikke at indebære risiko for skadevirkning eller tilstandsændringer af beskyttet natur.

3.5.2. Habitatvurdering

Kommunen skal vurdere på alle planer og projekter om, hvorvidt de kan skade de arealer og arter, der er beskyttede i Natura 2000-områder.

Natura 2000-områder og arter er udpegede på internationalt plan, og de forskellige EU-lande er ansvarlige for, at de ikke tager skade af den menneskelige aktivitet i landet.

Den Europæiske Union vedtog i 1992 et direktiv, som havde til hensigt at fremme beskyttelsen af de mest truede naturtyper, svampe-, plante- og dyrearter i Europa. I daglig tale kaldes det for "habitatdirektivet", og det pålægger de nationale regeringer at udpege områder, der indeholder truede eller sårbare arter og deres levesteder. Til direktivet findes et bilag, som nævner 230 dyrearter, 483 plantearter og 198 biotoper, der skal beskyttes.



Natura 2000-områderne består af habitatområder med særlig værdifulde naturtyper, dyre- og plantearter og af fuglebeskyttelsesområder med særlige fugle.

I bilag IV til Habitatdirektivet er listet en række dyrearter samt få plantearter, som skal beskyttes. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i kapitel 4.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 4,5 km fra nærmeste Natura 2000-område nr. 65, Nissum Fjord.

Der er mere end 10 km til øvrige Natura 2000-områder.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af natur i Natura 2000-område nr. 65, Nissum er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Natura 2000 område nr. 65, Nissum Fjord

Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord består af Habitatområde nr. 58 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 38.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene hele vejen rundt om fjorden samt nogle få sure overdrev syd for udløbet af Bækmarksbro å. Truslerne for strandenge er uhensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstofpåvirkning og invasive arter. Truslerne for de sure overdrev er hovedsageligt tilgroning som følge af manglende naturpleje.

Derudover er der arterne laks, odder og lampret, som bl.a. er afhængige af optimal vandkvalitet.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 38 drejer sig i Lemvig Kommune om knopsvane, kortnæbbet gås, krikand, lysbuget knortegås, pibeand, sangsvane, spidsand, alm. ryle, dværgterne, rørvagtel og splitterne. Truslerne for disse arter er bl.a. forstyrrelser især i yngleperioden, prædation, tilgroning og fragmentering af naturarealer der tidligere har været plejet og dermed egnet sig til yngle- og rasteområde for fuglene.



Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at ammoniakdepositionen fra det søgte projekt ikke udgør en væsentlig risiko for arterne på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra staldanlægget på de nærmeste arealer er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Afstanden til andre Natura 2000 områder er så stor, at det umiddelbart og uden videre beregning konkluderes, at deposition fra staldanlægget ikke påvirker udpegningsgrundlaget for andre Natura 2000-områder.

På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak vurderes det søgte projekt ikke at udgøre en risiko for udpegningsgrundlaget eller bilag IV-arter i habitatområderne, for hvad angår ammoniakpåvirkning.

Det vurderes, at husdyrbrugsanlægget ikke giver anledning til forstyrrelser, støv, udledning eller anden påvirkning, der kan genere arterne på udpegningsgrundlaget.

Lemvig Kommune har ikke kendskab til andre projekter, som i sammenhæng med dette projekt, vil kunne påvirke Natura 2000-områder.

Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 65 eller andre Natura 2000-områder.



4. Bilag IV-arter

EF-Habitatdirektivet fra 1992 rummer i sin artikel 12 en forpligtelse til at sikre en streng beskyttelsesordning for en række dyr og planter overalt i landet, dvs. uanset om de forekommer indenfor et beskyttelsesområde eller udenfor; disse arter fremgår af direktivets bilag IV, de såkaldte bilag IV-arter.

For bilag IV-arter gælder således, at deres yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges, og derfor er aktiviteter ikke tilladte, som kan udgøre en trussel for den enkelte art.

Det bemærkes, at fugle behandles særskilt i EF-fuglebeskyttelsesdirektivet.

I den daglige drift og hovedsagelig ved driftsændringer er det lodsejerens eget ansvar at være opmærksom på ikke at skade eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder. Det gælder også selv om myndighederne ikke har oplyst lodsejeren om, at der er konkrete forekomster af bilag IV-arter i området. Overtrædelser kan straffes efter regler i Naturbeskyttelsesloven og Jagt- og Vildtforvaltningsloven. Hvis en lodsejer har planer om at gennemføre en aktivitet, der kræver tilladelse, godkendelse eller lignende er det myndighedens ansvar at sikre, at de godkendte aktiviteter ikke vil skade yngle- eller rasteområder.

På baggrund af faglig rapport nr. 635, 2007 Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt kommunens øvrige kendskab vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV kan tænkes at have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring husdyrbruget:

Damflagermus, vandflagermus, sydflagermus, brunflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, birkemus, odder, markfirben, spidssnudet frø, strandtudse, stor vandsalamander og ulv.

Odder, damflagermus, vandflagermus og troldflagermus er optaget på rødlisten 1997 som sårbare. Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur. Arterne er gennemgået enkeltvis nedenfor.



Flagermus:

Alle danske flagermus er listet som bilag IV-arter.

Vinterkvarterer: Flagermusenes føde, insekterne, er stort set ikke fremme om vinteren. Mens de fleste insekt-ædende fugle trækker sydpå om vinteren går flagermusene i dvale fra oktober til hen i april. Flagermusene foretrækker et køligt, men frostfrit sted.

Sommerkvartererne – dagopholdssteder: Fra midt på foråret eller først på sommeren søger flagermusene til områder, hvor der er gode betingelser for ophold og føde. Det specifikke opholdssted afhænger af arten, men vil oftest være i bygninger og hule træer i nærheden af skov. Fourageringsområderne er også artsafhængige, og kan bl.a. være søer og åer, hvor flagermusene æder insekter, de fanger over vandoverfladen. Mange arter lever af insekter, de fanger i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn. Hun-flagermus samles i ynglekolonier, hvor ungerne fødes fra omkring midten af juni og lidt ind i juli.

Sydflagermus: Holder til i huse både sommer og vinter.

Vandflagermus: Sommerkvarterer i træer, under stenbroer, sjældent i huse. Vinterkvarterer i kældre, gruber.

Trusler mod flagermus kan være fældning af gamle træer og skove samt nedrivning af bygninger.

Det vurderes, at der ikke er potentielle leve- og rasteområder for insektædende flagermus i umiddelbar nærhed af ejendommen.

Birkemus:

Birkemusen findes i to hovedbestande, en i det vestlige Limfjordsområde samt en i det sydlige Jylland. Birkemus forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.

Birkemus er fundet i en række forskellige naturtyper: ferske enge, strandenge, overdrev, ekstensivt dyrkede marker, heder, moser, vældområder, fjordskrænter og nogle steder endda i plantager og skove. De træk, som går igen på de fleste sommeropholdssteder, er en høj grad af fugtighed og et tæt urtelag. Det fugtige element kan udgøres af vandløb, væld, moser eller fugtige arealer ud til en fjord.

Det nærmeste potentielle levested for birkemusen er langs Dybe Å, som løber umiddelbart vest for staldanlægget.



Odder:

Odderen knytter sig primært til vandområder. Den findes i såvel stillestående som rindende vand, og både i saltvand og ferskvand, især i søer og moser med store rørskovsområder.

Odderen findes højst sandsynligt i Dybe Å.

Spidssnudet frø:

Spidssnudet frø yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk. Spidssnudet frø er i høj grad afhængig af, at der nær ynglestederne findes gode levesteder på land. En stor del af spidssnudet frøs yngle- og rasteområde, men langt fra alle, er omfattet af naturbeskyttelsens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Det vurderes, at der ikke er potentielle leve- og yngleområder for spidssnudet frø i umiddelbar nærhed af ejendommen.

Strandtudse:

Strandtudsens yngle- og rasteområde vil ofte være vandhuller, enge og strandenge, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Gødsugning og vandstandssænkning er væsentlige trusler. Hvis levestedet gødes eller tilføres gødningsstoffer udefra, kan vegetationen blive så frodig, at den ikke længere holdes tilstrækkelig kort ved for eksempel afgræsning.

Hvad angår vandstand kan 5-10 cm til eller fra, være afgørende for, at vandsamlingen udtørres på det rette tidspunkt. Det betyder for eksempel, at hvis en grøft i nærheden udsættes for hårdhændet oprensning, så grøftens bund uddybes med 5-10 cm, så kan det være nok til at tudserne ikke længere kan gennemføre yngleciklus.

Strandtudsen kan ikke afvises at have spredte leve- og opholdssteder i de våde områder langs Dybe Å.



Markfirben:

Markfirben findes spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejstrækninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder. Markfirbenet yngler på solvendte skråninger, som er af altafgørende betydning for den. Ynglesuccesen er betinget af, at æglægningen kan finde sted i varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter.

Nærmeste potentielle levested for markfirbenet findes på diget langs Klosterheden Plantage cirka 450 meter syd for staldanlægget.

Det vurderes, at der ikke er potentielle levesteder for markfirben i nærheden af ejendommen.

Stor Vandsalamander:

Stor Vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m². Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Nogle steder gør tæt undervands- og flydebladsvegetation det muligt, at nogle af larverne kan gemme sig for fiskene. Den kræver forholdsvis rent vand. Stor Vandsalamander er som regel meget stedfast i forhold til ynglestedet.

Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

Der er enkeltfund spredt over kommunen. Der er dog ikke nogle potentielle levesteder for stor vandsalamander i nærheden af husdyrbruget.



Bæver:

Europæisk bæver er en stor gnaver i familien af bævere. Den var nær udryddelse i begyndelsen af 1900-tallet på grund af jagt, men er siden genudsat mange steder i Europa og Asien, hvor den nu findes fra Storbritannien til Kina og Mongoliet. I Danmark blev den genudsat i 1999.

Den er kendt for at lave dæmninger, men den graver også kanaler til flådning af træstammer og grene. I vandet bygger den et bæverbo af grene med en indgang placeret under vandet, men den kan også udgrave sit bo i en brink.

Bæveren er fredet og kun Naturstyrelsen har myndighed til at regulere bestanden, samt fjerne og regulere bæverens dæmninger og andre aktiviteter. Den væsentligste trussel mod bævere er gentagen fjernelse af bæverbo i hele vandløbssystemet.

Det vurderes, at der ikke er levesteder for bæveren i nærheden af husdyrbruget, idet hele Dybe Å-systemet er ryddet for næsten alt større bevoksning, som bæveren skal bruge til at bygge bo.

Ulv:

Ulven er et rovdyr, der lever i Europa, Asien og Nordamerika. Ulven holder til i skov og på steppelignende arealer, hvor den jager i et kobbel, en stor flok, bestående af et forældrepar og dets voksne afkom.

Ulven er en typisk topprædator i sit område, med kun mennesker som reel trussel imod den. Den lever hovedsagelig af større hovdyr, men tager også mindre dyr som mus, harer og fugle. De kan desuden leve af ådsler og af husdyr som kvæg, og omkring mennesker kan de gå i affald.

Ulven er en generalist hvad angår levested (habitat) og kan opholde sig mange forskellige steder. Ulvens valg af levested hænger stærkt sammen med mængden af byttedyr, mangel eller lave forekomster af kvæg, vejtæthed, menneskelig tilstedeværelse og topografi.

Husdyrbruget ligger i et meget åbent landskab uden særlig mange bevoksninger. Det er derfor ikke særlig sandsynligt, at ulven vil opholde sig i området. Skulle det ske, vil det kun være for at passere til andre områder.

Andre dyre- og plantearter

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til husdyrbrugets udbringningsarealer.



Lemvig Kommunes vurdering

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger eller andre potentielle leveområder for flagermus. Projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

Det søgte projekt indebærer ikke ændringer eller væsentlige påvirkninger af birkemusens potentielle leveområder. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemusen.

Det vurderes, at odderen og ulven med deres levevis næppe er truet af projektet, da der ikke sker opsplitting af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved anlægsarbejder.

Projektet påvirker ikke arealer, der er, eller tidligere har været vådområde, og projektet i sig selv vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for spidssnudet frø, stor vandsalamander eller strandtudse.

Projektet inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben og det vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Det vurderes, at bæveren ikke er truet af projektet, da der ikke sker opsplitting af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved anlægsarbejder.

Lemvig Kommune vurderer, at det søgte projekt ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 1595 af 6. december 2018.

Bilag

Bilag 1: Ansøgning



Lemvig Kommune
Teknik og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
teknik@lemvig.dk

21. oktober 2019

Ansøgning om godkendelse efter § 16b i husdyrbrugsloven – Herupvej 6, 7620 Lemvig v/Jesper Hjortkjær

På vegne af Jesper Hjortkjær søges der om miljøtilladelse af ejendommen beliggende Herupvej 6, 7620 Lemvig. Ejendommen fik en miljøgodkendelse efter § 12 i 2011. I 2016 blev der foretaget en anmeldelse efter Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31, hvor en ændring i dyreholdet blev godkendt.

Det fremgår af forarbejderne til den nye husdyrregulering, at det er muligt for ansøger at søge om godkendelse eller tilladelse efter lovens nye bestemmelser med henblik på at komme over på stipladsmodellen, og dermed fremadrettet opnå den fleksibilitet, der ligger heri uden godkendelsespligtige ændringer i øvrigt. Det fremgår om disse tilfælde af forarbejderne til loven (LFF 2017-01-12, nr 114): Ansøgningen og kommunens sagsbehandlingstid vil efter omstændighederne kunne tage udgangspunkt i en tidligere meddelt tilladelse eller godkendelse inklusiv miljøredegørelse eller relevante og aktuelle dele heraf.

Den nye husdyrbruglov giver mulighed for mere fleksible godkendelser, hvor der f.eks. ikke skal ansøges om ændrede vægtgrænser eller en ændret sammensætning af dyreholdet, hvis dyrene lovligt kan være på det eksisterende, godkendte produktionsareal. Derfor ønskes der om erstatning for § 12 miljøgodkendelsen fra september 2011, samt den godkendte § 31 anmeldelse fra marts 2017, en § 16b tilladelse efter Husdyrbrugsloven. Husdyrbruget er ikke et IE-husdyrbrug.

Det ansøgte husdyrbrug vil have en ammoniakdeposition på 2824,4 kg NH₃-N/år, og derfor skal ejendommen overholde gældende BAT-krav.

Der foretages ingen godkendelsespligtige ændringer ud over ønsket om en øget fleksibilitet i dyreholdets sammensætning, at der ikke længere skal være udegående kvier, samt mulighed for at arealet i kostalden med malkekarrusel, på sigt vil kunne anvendes som boks med dybstrøelse til alle typer kvæg.

Oplysninger til §16b

Oplysninger, jf. Bilag 1A fremgår af elektronisk ansøgningskema nr. 214193, basisoplysninger.
Oplysninger, jf. Bilag 1B svarer til beskrivelser i gældende miljøgodkendelse samt indtastet i elektronisk ansøgningskema nr. 214193. Ejendommens produktionsarealer er i nudrift fastsat ved opmåling på stedet, og er sammenholdt med tilgængelige plantegninger over kostalden. I



kostalden er fratrukket areal med fodergange, nakkebom og malkekarrusel. I ansøgt drift er arealet, som pt. indeholder malkekarrusel, angivet som produktionsareal med dybstrøelse. I ungdyrstalden er fratrukket areal med fodergang, og i kalvestalden er fratrukket areal med fodergang og halmopbevaring. Oversigt over de enkelte staldes indretning og beregning af produktionsareal kan ses i bilaget. Som følge af det øgede produktionsareal i ansøgt drift, vil den beregnede samlede ammoniakdeposition ændres fra nuværende beregnet 2355,2 kg NH₃-N/år til 2824,4 kg NH₃-N/år. Da udvidelsen af produktionsarealet foregår i eksisterende staldafsnit, vil afstande til naboer og naturområder ikke ændres (jf. ansøgningsskema nr. 214193). Det ansøgte vil heller ikke påvirke afstanden til bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger og fortidsminder eller det landskabelige udtryk. Det vurderes, at det søgte ikke vil medføre øgede gener for naboer i form af transport, støj, støv og lys. Beregninger viser, at vejledende BAT-krav samt grænseværdier for lugtpåvirkning og ammoniakdeposition er overholdt for den ansøgte produktion.

Oplysninger, jf. Bilag 1C vedr. husdyrbrugets ophør, BAT og undersøgte alternativer svarer til beskrivelser i gældende miljøgodkendelse. Der foretages ikke bygningsmæssige, teknologiske og tekniske ændringer, og der er derfor ikke vurderet på alternative løsninger.

Ikke-teknisk resumé:

Jesper Hjortkjær driver landbrug med malkekvæg på Herupvej 6, 7620 Lemvig. I forbindelse med sidste miljøgodkendelse blev der opført en ny gyllebeholder. Der er med nærværende ansøgning ingen yderligere planlagte bygningsmæssige ændringer, bortset fra at arealet i kostalden med malkekarrusel på sigt ønskes taget i brug som dybstrøelsesboks. Udover en ubetydelig stigning i ammoniakdeposition og lugtemission, vil dette ikke medføre nogen ændringer i forhold til tidligere godkendelse, da udvidelsen af produktionsarealet foregår i den eksisterende stald.

Med § 16b-tilladelsen ønskes en rammegodkendelse for udnyttelse af ejendommens produktionsareal, herunder fleksibilitet i forhold til sammensætningen af dyreholdet. Ejendommens miljøpåvirkninger er beregnet/genberegnet efter husdyrbrugslovens forudsætninger, som viser at vejledende BAT-krav samt grænseværdier for lugtpåvirkning og ammoniakdeposition er overholdt for den samlede produktion.

Ejendommen ligger ikke i et område med flere større husdyrbrug, og da der er >7 km til nærmeste område med kategori 1-natur, har det ikke været relevant at indregne kumulation. Kumulation har ikke betydning for depositionskravet på kategori 2- og 3-natur, som ligger tættere på ejendommen. I forhold til nabopåvirkning har det heller ikke været relevant at indregne kumulation.

Ejendommen er indrettet og drives med fokus på at begrænse påvirkning af omgivelserne. Udover en mindre udvidelse af produktionsarealet i eksisterende bygninger, er der ikke ansøgt om konkrete ændringer, og der kan derfor ikke redegøres for konkrete alternative løsninger. Alternativer til det ansøgte kunne være en større renovering eller ændring af produktionen, men dette er pt. ikke aktuelt.



Lemvigegnens Landboforening



Ved nybyggeri og ændringer af staldindretning forpligter ejer sig til at anvende BAT (bedst anvendelig teknologi). For malkekøer, kvier og stude vil anvendelse af dybstrøelse til den nye boks i kostalden være BAT. Der er i miljøgodkendelsen fra 2011 blevet fremlagt en miljøteknisk redegørelse med vurdering af ejendommens beliggenhed, produktion, indretning og drift. Der sker ingen væsentlige ændringer i forhold til denne redegørelse og vurdering/dokumentation, udover ændring i størrelsen af produktionsarealet, og som følge heraf en ikke-grænseoverskridende stigning i udledning af ammoniak og lugtpåvirkning.

Bilag

Oversigt over bygninger med indretning, beregning af produktionsareal, oversigt over nabopåvirkning, samt oversigt over ammoniakdeposition til kategori 1-, 2- og 3-natur.

Evt. spørgsmål eller behov for uddybning kan rettes til undertegnede.

Med venlig hilsen

Irene Lykke

Miljørådgiver

Tlf. 9663 0557 Mobil: 9117 7225

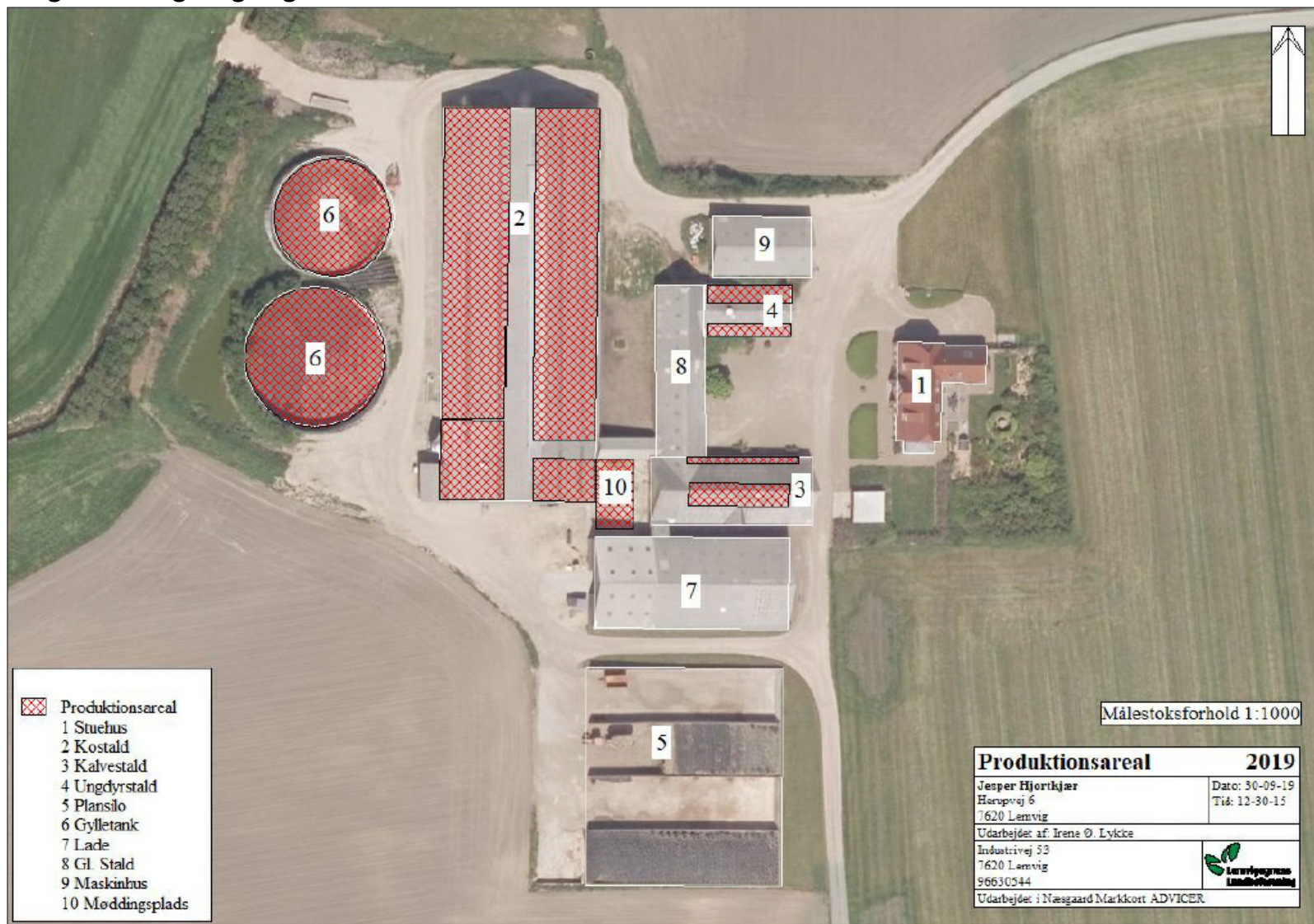
Mail: il@lemvig-landbo.dk

Lemvigegnens Landboforening

Industrivej 53 - Telefon 96630544 - il@lemvig-landbo.dk - www.lemvig-landbo.dk

DLBR.
DANSK
LANDBRUGSRÅDGIVNING

Bilag 2: Oversigtstegning



-  Produktionsareal
- 1 Stuehus
- 2 Kostald
- 3 Kalvestald
- 4 Ungdyrstald
- 5 Plansilo
- 6 Gylletank
- 7 Lade
- 8 Gl. Stald
- 9 Maskinhus
- 10 Moddingsplads



Beregning af produktionsareal (ansøgt drift)

2. Overblik over stalde og produktioner

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kostald	2852	Naturlig ventilation	3 m	(#216362) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	231
				(#216361) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	122
				(#215897) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1478
Ungdyrstald	197	Naturlig ventilation	3 m	(#215851) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	117
Kalvestald	473	Mekanisk ventilation	3 m	(#215871) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	141
Sum						2089

Ungdyrstald

Produktionsareal:

$$1 \text{ boks } \acute{a} \text{ } 3,8 \text{ m} \times 18 \text{ m} = 68,4 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ boks } \acute{a} \text{ } 2,7 \text{ m} \times 18 \text{ m} = 48,6 \text{ m}^2$$

117 m²

Kalvestald

Produktionsareal:

$$20 \text{ bokse } \acute{a} \text{ } 1,4 \text{ m} \times 1,2 \text{ m} = 33,6 \text{ m}^2$$

$$5 \text{ bokse } \acute{a} \text{ } 5 \text{ m} \times 4,3 \text{ m} = 107,5 \text{ m}^2$$

141 m²

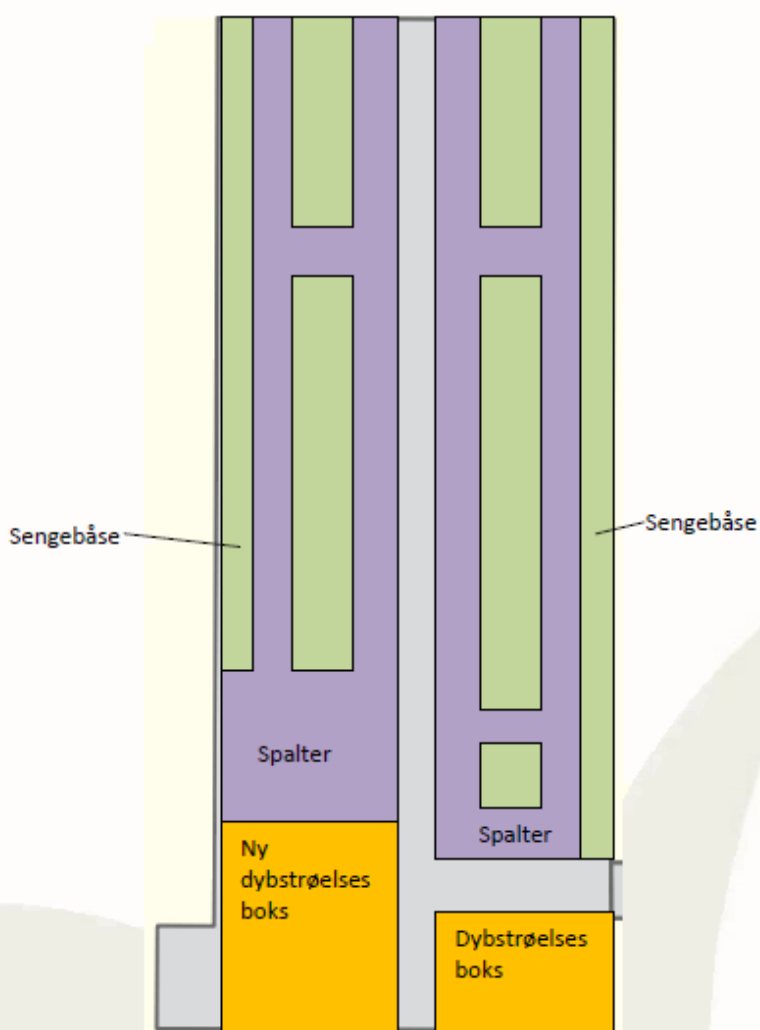
Produktionsareal i kostalden



Lemvigegnens Landboforening



Kostald



Produktionsareal:

Ny dybstrøelsesboks (malkekarrusel i nudrift): 17,08 m x 13,49 m = 231 m²

Dybstrøelsesboks: 9,25 m x 13,11 m = 122 m²

Sengestald med spalter:

Sengebåse (fratrullet areal m. nakkebom)

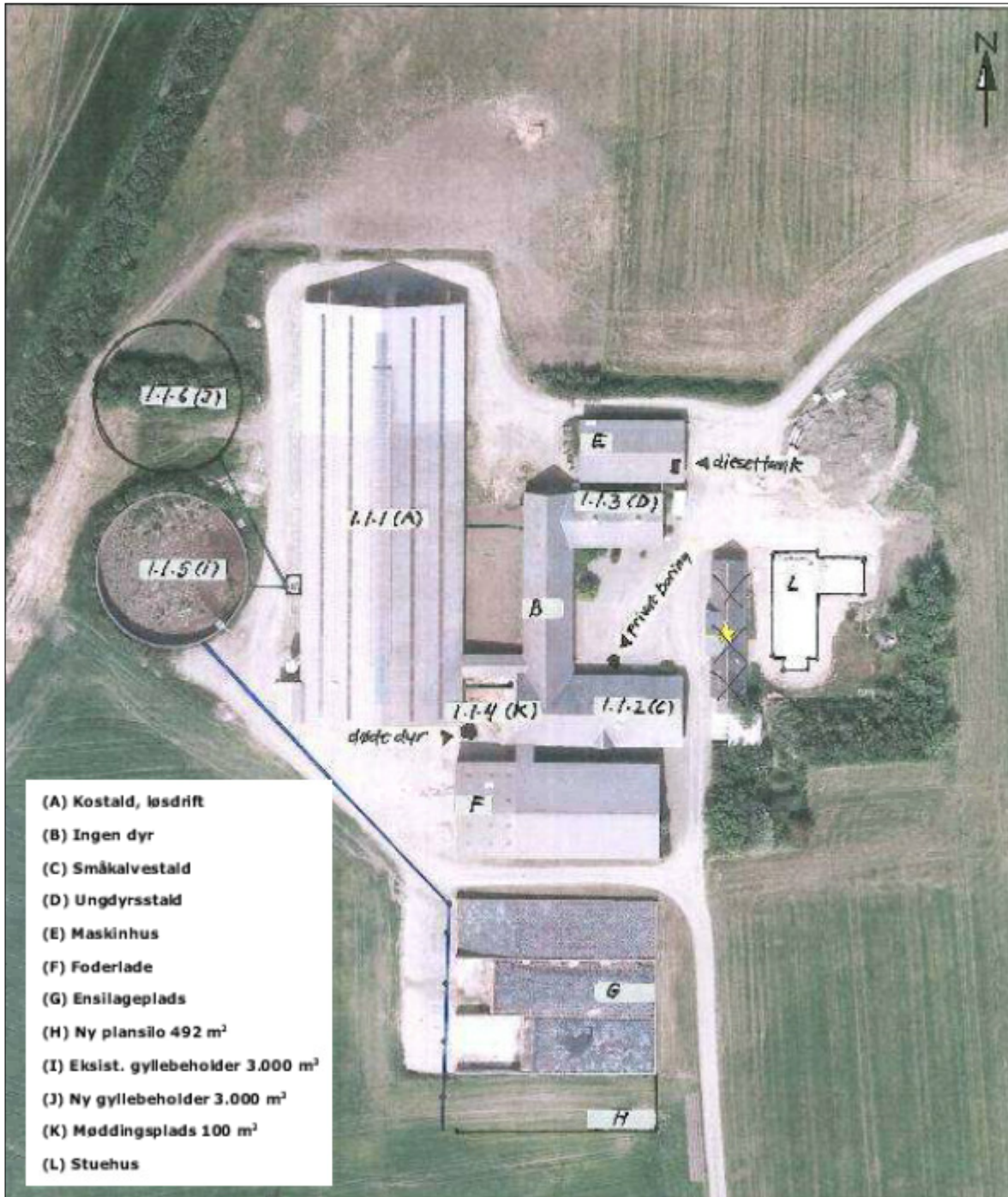
Kvier: 61 båse á 1,6 m x 0,95 m = 92,72 m²

Køer: 221 båse á 1,6 m x 1,2 m = 424,32 m²

Spalter 960,85 m²

1478 m²

Bilag 4: Afløbsforhold – Oversigtskort fra miljøgodkendelse fra 2011



Bilag 5: Ammoniakdepositionsberegninger på nærtliggende natur



Beredskabsplan for kvægbruget

Herupvej 6, Dybe, 7620 Lemvig

ved Jesper Hjortkjær,

tlf. 2966 5360

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	3
BRAND	
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	4
MILJØULYKKER	
OVERLØB AF GYLLE	5
KEMIKALIE- OG OLIESPILD	6
STOPHANER/HOVEDAFBRYDERE	7
STRØMSVIGT	8
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER	9

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe/begrænse eventuelle ulykker med konsekvenser for det omgivende miljø.

Planens indhold skal være kendt af bedriftens medarbejdere og kan udleveres til indsatslederen eller miljømyndigheden i forbindelse med uheld, brand, forureninger o. lign.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst én gang om året. Den skal være synlig og let tilgængelig. Beredskabsplanen findes i mappe på kontoret i stalden. En kopi af beredskabsplanen findes i mappe på kontoret i stuehuset.

Kortmateriale

Bagerst i beredskabsplanen er der et oversigtskort over ejendommen - herunder placering af:

- Slukningsmateriel
- Mark- og drikkevandsboringer/brønde
- Kemikalielager (f.eks. bekæmpelsesmidler, handelsgødning, svovlsyre til forsuring)
- Diesel- og olietanke (overjordiske og nedgravede)
- Drænbrønde/regnvandsbrønd/afløb
- Udløbspunkter til vandløb/jord fra dræn
- Afbrydere til pumper, anlæg, strøm mv.
- Dræn/brønde og boringer
- Flugtveje for dyr m.m.

Husk

Ved store uheld: Ring altid 112

Ved mindre uheld: Ring til miljømyndighederne

I tvivl

Ring 1 - 1 - 2

TELEFONNUMRE

Jesper Hjortkjær	kontaktes på telefon __2966 5360
Miljømyndighed	kontaktes på telefon __9663 1200 _____ dag eller nat
Redningsringen	kontaktes på telefon __9782 0411 _____ dag eller nat
Brandvæsen	kontaktes på telefon __4053 0030 eller 112 _____ dag og nat
Lægevagt	kontaktes på telefon __7011 3131 hverdage kl 16:00-8.00 + helligdage
Tandlægevagt	kontaktes på telefon __4051 5162 lør-, søn- og helligdage kl 12:00-15.00
Landbocentret	kontaktes på telefon __9663 0544 _____ dag eller nat
Dyrlæge	kontaktes på telefon __9788 9500 _____ dag eller nat
Foderstofforretning	kontaktes på telefon __3368 7250 _____ dag eller nat
Elektriker	kontaktes på telefon __9788 9238 _____ dag eller nat
Smed	kontaktes på telefon __9788 5080 _____ dag eller nat
VVS	kontaktes på telefon __9788 5080 _____ dag eller nat
Maskinstation	kontaktes på telefon _____ dag eller nat

BRAND

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand, der ikke kan slukkes ved egen hjælp:

Tilkald brandvæsenet – ring 1 – 1 – 2

Og oplys:

- Navn, adresse og telefonnummer, du ringer fra.
- Hvad der er sket, og at det er en gårdbrand.
- Eventuelt tilskadekomne – hvor mange?
- Situationen for dyrene, er de kommet ud, og er nogle af dem eventuelt fanget?

Kontakt ejeren Jesper Hjortkjær på tlf. 2966 5360

Start rednings- og slukningsarbejde, hvis det er muligt og forsvarligt. Fjern/evakuer eventuelt dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriellet er angivet på oversigtskortet i beredskabsplanen.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden, så forsøg at begrænse den ved at lukke døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet fra beredskabsplanen.

Oplys også

- Eventuelt tilskadekomne eller dyr, der ikke er reddet i sikkerhed.
- Hvor det brænder.
- Brandens omfang.
- Hvor der er adgangsveje.

På ejendommen findes der følgende materiel, som eventuelt kan afhjælpe situationen:

Pulverslukkere i stalde, maskinhus og foderlade

Vand

MILJØULYKKER

OVERLØB AF GYLLE INSTRUKS

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken – Ring 1 – 1 – 2.

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer, du ringer fra.
- Hvad der er sket, og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboringer.

Ved mindre spild skal du kun kontakte miljømyndighederne.

Kontakt ejeren Jesper Hjortkjær på tlf. 2966 5360

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 9663 1200

Gyllespild ved pumpeme (elpumpe og traktorpumpe) vil løbe tilbage til stald.

Gyllespild vil ved begge gyllebeholdere løbe vest mod Dybe Å. Der er etableret vold mod Dybe Å, men forsøg hurtig opdæmning omkring beholderne for at undgå, at gyllen løber til Dybe Å.

Opdæmningen kan foretages med jord, halmballer el.lign. afhængigt af mængden af gylle.

Hvis gyllen løber ud i vandløbet, vil det ikke påvirke dambrug.

Kontakt ejeren Jesper Hjortkjær på tlf. 2966 5360.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet fra beredskabsplanen.

På ejendommen findes der følgende materiel, som eventuelt kan bruges til at afhjælpe situationen:

Bigballer i bygningsdel mellem kviestald og kalvestald, traktor med frontlæsser findes i maskinhus

Jord og rendegraver

KEMIKALIE- OG OLIESPILD INSTRUKS

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie. Ring 1 – 1 – 2

Oplys:

- Navn, adresse og telefonnummer, du ringer fra.
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboringer.

Ved mindre spild skal du kun kontakte miljømyndighederne.

Kontakt ejeren Jesper Hjortkjær på tlf. 2966 5360.

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 9663 1200

Forsøg opdæmning for at undgå, at spildet løber til drænbrønde. Opdæmningen kan foretages med jord, halmballer el.lign., afhængigt af mængde og art.

Hvis mælk, kemikalier eller olie er løbet i vandløbet, vil det ikke påvirke dambrug.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet fra beredskabsplanen.

På ejendommen findes der følgende materiel, som eventuelt kan bruges til at afhjælpe situationen:

Bigballer i bygningsdel mellem kviestald og kalvestald, traktor med frontlæsser findes i maskinhus

Jord og rendegraver

Kattegrus/savsmuld i maskinhuset, der kan bruges til at opsuge spildte væsker

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til pumper, anlæg, strømafbryder mv. er noteret på kortet over ejendommen.

Vand

Hovedhanen sidder ved boring i gårdsplads.

Stophane findes i

- kostald i teknikrum.
- kalvestald i østenden.
- kviestald i østenden.

Elektricitet

Hovedafbryderen sidder i kalvestalden i østenden.

Eltavle findes i

- kalvestalden i østenden
- kostalden i teknikrum

Der ligger ekstra sikringer ved eltavlerne.

STRØMSVIGT INSTRUKS

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

Ved strømsvigt ud over 2 timer, ring til NOE og forhør om varigheden af udfaldet.
Telefon nr. 9611 1000 eller 9740 2000.

Start eventuelt nødstrømsgeneratoren.

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 (f.eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand eller sæk med fint savsmuld til at opsuge spildt bekæmpelsesmiddel. Hav også en skovl og f.eks. plasticposer/en plastspand parat. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Hav altid mobiltelefon med, så du hurtigt kan tilkalde hjælp ved uheld.

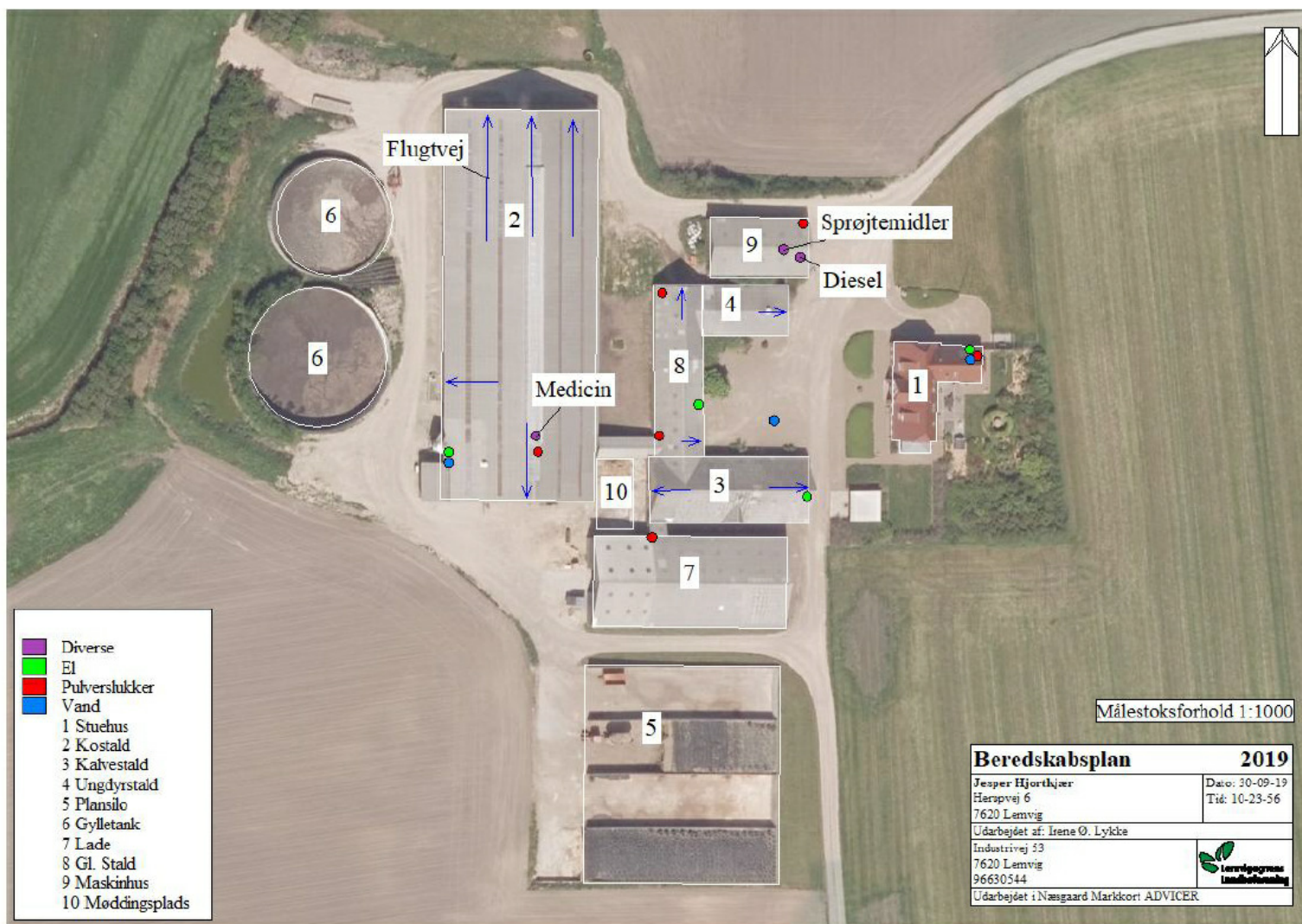
Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Giftige og meget giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de skal opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af fødevarer, foderstoffer mv.

Derudover er der følgende regler for opbevaring af kemikalier:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt, frostfrit og have god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale, f.eks. savsmuld, til at opsamle spild.
- Døren(e) skal være forsynet med støbt kant, som kan holde eventuelt spild tilbage.
- Gulvet skal være tæt og uden afløb.

Situationsplan



Beredskabsplan for Herupvej 6, 7620 Lemvig