

Afsender: Lemvig Kommune
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

LANDBRUGER OLE BLÆSBJERG
KIRKEBY,
Brørupvænget 11
7650 Bøvlingbjerg



Dato 23-10-2019

A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200

§12-godkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 69 07 65 56
P-nr. 1.002.288.009

J.nr.: 09.17.00P19-1-19

Ref.: SIBN
Dir.tlf.: 9663 1112

Brørupvænget 11, 7650 Bøvlingbjerg
5a, Brørup By, Bøvling



Klitsgård, 2017

Godkendelse af den 23. oktober 2019
Annoncedato den 25. oktober 2019

Indholdsfortegnelse

Datablad.....	3
Læsevejledning	4
1.1. Beskrivelse af projektet.....	6
1.2. Afgørelse.....	6
1.3. Ikke teknisk resumé	7
1.4. Vilkår.....	7
1.5. Offentlighed og høring	12
1.6. Klagevejledning	15
2. Generelle forhold.....	17
2.1. Meddelelsespligt.....	17
2.2. Gyldighed.....	17
2.3. Revurdering og retsbeskyttelse	17
3. Anlægsbeskrivelse	20
3.1. Lokalisering	20
3.1.1. Landskabelige forhold	21
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	21
3.3. Energi- og vandforbrug	24
3.4. Gener	25
3.4.1. Lugt	25
3.4.2. Støj	27
3.4.3. Lys.....	29
3.4.4. Fluer og skadedyr.....	29
3.4.5. Støv	30
3.4.6. Transport	30
3.5. Forurening.....	31
3.5.1. Spildevand herunder regnvand	31
3.5.2. Husdyrgødning og foder	31
3.5.3. Affald.....	31
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer.....	32
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld	33
3.6. Ammoniaktab - generelt.....	33
3.7. Ammoniakupåvirkning af natur	34
3.7.1. Beskyttet natur	34
3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter.....	35
4. Bilag IV-arter.....	37
<i>Bilag</i>	<i>44</i>



Datablad

Ansøger	SvineRådgivningen I/S /Kira Langkjer Birk Centerpark 24 7400 Herning Tlf.: 24 25 81 65 kij@sraad.dk for Ole Kirkeby Brørupvænget 11 7650 Bøvlingbjerg
Husdyrbrugets adresse	Brørupvænget 11 7650 Bøvlingbjerg
Matrikelnummer	5a, Brørup By, Bøvling
Virksomhedens art	Søer med smågrise
Ejer	Ole Blæsbjerg Kirkeby Brørupvænget 11 7650 Bøvlingbjerg
CVR-nummer	69 07 65 56
CHR-nummer	88 836
P-nummer	1.002.288.009
Kontaktperson	Ole Kirkeby Tlf.: 22 22 23 10 kirkeby@agropartnere.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Skråfoto, 2017 https://skraafoto.kortforsyningen.dk Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering



Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit.

Første del udgøres af selve godkendelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift.

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

Sagen omhandler godkendelse af en godkendelsespligtig ændring, udført i 2. halvår 2011.

Sagen er derfor behandlet efter den dagældende Husdyrlov, LBK nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m. v. af husdyrbrug og den samtidige husdyrgodkendelsesbekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 med senere ændringer. Udbringningsarealerne til husdyrbruget er dog ikke inddraget i sagsbehandlingen som følge af den generelle ophævelse af arealgodkendelser ved ændring af Husdyrbrugloven i 2017.





*Miljøgodkendelse
med vilkår*





1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt er affødt af et krav om retslig lovliggørelse af to allerede etablerede stalde til smågrise. Der er tale om to "klima-containerne", hver på cirka 40 m².

Projektet inddrager desuden mindre justeringer i dyreholdets sammensætning i forhold til produktionstilladelsen i 2011.

Det tilladte dyrehold søges ændret **fra** 700 årssøer, 490 slagtesvin/polte (70 – 110 kg), 45 slagtesvin/polte (31 – 110 kg) og 23.000 smågrise (7 – 30 kg) **til** 687 årssøer, 84 slagtesvin/polte (50 – 140 kg), 45 slagtesvin/polte (31 – 110 kg), 4.080 smågrise (5 – 7,4 kg) og 23.000 smågrise (7 – 30 kg).

Ansøgningen er indsendt den 13. juni 2019 i det digitale ansøgningsystem www.husdyrgodkendelse.dk, fiktivt skema 108 940.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt.

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

Husdyrbruget godkendes efter Husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 1.

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

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

På Lemvig Kommunes vegne den 23. oktober 2019.

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør





1.3. Ikke teknisk resumé

Der søges om godkendelse af en ændret svinebesætning fra 700 årssøer, 490 slagtesvin/polte (70 – 110 kg), 45 slagtesvin/polte (31 – 110 kg) og 23.000 smågrise (7 – 30 kg) til 687 årssøer, 84 slagtesvin/polte (50 – 140 kg), 45 slagtesvin/polte (31 – 110 kg), 4.080 smågrise (5 – 7,4 kg) og 23.000 smågrise (7 – 30 kg). Dette svarer til en ændring fra 278,6 DE til 272,4 DE efter den i efteråret 2011 gældende dyreenhedsberegning.

Der søges godkendelse til to klimacontainere til smågrise og justering af dyreholdets sammensætning i de eksisterende stalde.

1.4. Vilkår

Miljøgodkendelsen indeholder en række konkrete vilkår for husdyrbrugets drift, indretning og kontrol. Vilkårene skal medvirke til at sikre

- at indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet samt den miljøtekniske beskrivelse og vurdering
- at yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering af ansøgningen, overholdes
- at risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, minimeres.

Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering, samt godkendelsens vilkår.

1. Produktionstilladelse

Det årlige dyrehold på husdyrbruget må maksimalt udgøre

687 årssøer på 689 stipladser

45 slagtesvin/polte (31 – 110 kg) på 10 stipladser

84 slagtesvin/polte (50 – 140 kg) på 54 stipladser

4.080 smågrise (5 – 7,4 kg) på 20 stipladser

23.000 smågrise (7 – 30 kg) på 4.300 stipladser

Produktionen må på intet tidspunkt overstige de begrænsninger, der følger af anden lovgivning.

2. Tidsfrist

Denne miljøgodkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år efter, at den er meddelt.





3. Placering af klimacontainere

Klimacontainere til smågrise skal være placeret og dimensioneret som angivet på bilag 1.

4. Fodervilkår, kg N ab dyr - årssøer

Den totale mængde N ab dyr pr. år for årssøerne, beregnet som Kg N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer, skal være mindre end 16.343 kg N pr. år.

Kg N ab dyr pr. årssø beregnes ud fra følgende ligning:

$((\text{FEso pr. årssø} \times \text{gram råprotein pr. FEso})/6250) - 1,98 - (\text{antal fravænnede pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,0257)$.

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs-ligningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal søer	687
Antal fravænnede grise pr. årssø	30
fravænningsvægt, kg	7
FEso pr. sø	1.510
Gram råprotein pr. FEso	129
Kg N ab dyr pr. sø	23,79

5. Egenkontrol, foder - årssøer

Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- foderforbrug pr. årssø
- antal fravænnede smågrise/årssø
- det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEso i de anvendte blandinger.

Kg N ab dyr for årssøer skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september til 15. februar, svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet.

6. Lavenergibelysning

Udtjente pærer, lysstofrør og andre lyskilder skal udskiftes til lavenergibelysning.



7. Energikonsulent

Husdyrbruget skal senest et år efter ibrugtagningen af godkendelsen udarbejde en handleplan for at udføre ressourcebesparende tiltag. Handleplanen skal udarbejdes i samarbejde med en energikonsulent og sendes til Lemvig Kommune, når den foreligger.

8. God hygiejne på husdyrbruget

Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt.

9. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

På husdyrbruget skal der foretages effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom.

10. Affald

Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald skal opsamles i en container beregnet til formålet.

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Ikke-genanvendeligt PVC-affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Ikke-genanvendeligt farligt affald skal opbevares under tag i separate, egnede beholdere.

Alt olieaffald skal opbevares i tromler eller andre egnede beholdere, der er placeret indendørs, på tæt gulv uden afløb. Affaldsoplaget skal være placeret på en sådan måde, at et eventuelt spild ikke kan løbe ud af døre og porte eller ud af en utæt sokkel eller lignende. Det skal sikres, at et eventuelt spild kan opsamles indendørs. Anvendes der spildbakke eller opkant omkring oplaget, skal dette indrettes således, at indholdet fra den største beholder kan tilbageholdes.

Klinisk risikoaffald som kanyler, hætteglas og lignende skal opbevares i en engangsplastspand, beregnet til formålet.

11. Støj

Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer se tabeller herunder.





Ejendomme i det åbne land			
Dag	Periode	Reference-tidsrum	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)

Ejendomme i byzone			
Dag	Periode	Reference-tidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	40 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	40 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	35 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 for ejendomme i det åbne land og i byzone må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdi-



er med mere end 15 dB(A), (55 dB(A) i det åbne land og 50 dB(A) i byzonen).

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.

12.Forebyggelse af forurening via overfladeafløb

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

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

13.Beredskabsplan

Ejendommens beredskabsplan skal løbende opdateres. Beredskabsplanen skal opbevares på ejendommen, være tilgængelig for alle ansatte og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

14.Beholder til opsamling af vaskevand, restvand m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid råde over 9 måneders opbevaringskapacitet for restvand, vaskevand, flydende husdyrgødning, m.v.

15.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.

16.Kontrolvilkår og egenkontrol

For at kunne kontrollere at husdyrbruget overholder godkendelsens vilkår, samt gældende miljølovgivning, skal husdyrbruget opbevare eller på tilsynsmyndighedens forlangende inden 4 uger fremskaffe følgende dokumenter for de seneste 5 år:

- Årlige opgørelser af dyreholdets størrelse.
- Årlige opgørelser af husdyrbrugets samlede vand- og energiforbrug.



1.5. Offentlighed og høring

Foroffentlighed

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside i perioden 19. juni – 3. juli 2019 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Der er ikke indkommet hørings svar ved den foroffentlige høring.

Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer inden for konsekvenszonen (729 meter), interesseorganisationer og andre berørte orienteret om forslaget ved 6 ugers høring. Følgende er hørt:

- Brogårdvej 1, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 10, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 12, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 13, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 22, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 27, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 29, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 3, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 31, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 36, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 6, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 7, 7650 Bøvlingbjerg
- Brogårdvej 9, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 10, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 13, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 16, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 16, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 18, 7650 Bøvlingbjerg
- Brørupvænget 8, 7650 Bøvlingbjerg
- Bækmarksbrovej 103, 7650 Bøvlingbjerg
- Bækmarksbrovej 105, 7650 Bøvlingbjerg
- Bækmarksbrovej 109, 7650 Bøvlingbjerg
- Bækmarksbrovej 111, 7650 Bøvlingbjerg



- Bækmarksbrovej 113, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 115, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 117, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 119, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 121, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 122, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 125, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 130, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 139, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 141, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 143, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 145, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 147, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 149, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 153, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 159, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 162, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bækmarksbrovej 99, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bøvling Fjordvej 41, 7650 Bøvlingbjerg
 - Bøvling Fjordvej 43, 7650 Bøvlingbjerg
 - Lundvej 46, 7650 Bøvlingbjerg
 - Lundvej 48, 7650 Bøvlingbjerg
 - Sandmandsgårdvej 6, 7650 Bøvlingbjerg
 - Sandmandsgårdvej 8, 7650 Bøvlingbjerg
-
- Danmarks Naturfredningsforening,
jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og
dnlemvig-sager@dn.dk
 - Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

Der er ikke indkommet høringssvar ved nabohøringen.



Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 25. oktober 2019 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af godkendelsen:

- Brørupvænget 11, 7650 Bøvlingbjerg
- SvineRådgivningen I/S, kij@sraad.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnlemvig-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité v/Jens Johan Brogaard, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, fr@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd Reventlowsgade 14, 1651 København V, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, Arne Rusbjerg, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17,3, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk



- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk

1.6. Klagevejledning

Afgørelsen er truffet i medfør af § 12, stk. 1 i Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m. v. af husdyrbrug.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ejer, interesseorganisationer, myndigheder, mv., omfattet af §§ 84-87 og enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 2. november 2019.

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 videresender 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 godkendelse efter § 12, stk. 1 har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i Husdyrgodkendelsesloven. 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.

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



2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver fremtidig ændring, etablering eller udvidelse af dyrehold eller anlæg til husdyrproduktion, herunder opbevaringsanlæg 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. Gyldighed

Udvidelsen skal være udnyttet senest 6 år efter at godkendelsen er meddelt.

Godkendelsen anses for udnyttet ved meddelelse, da afgørelsen lovliggør eksisterende forhold.

Hvis godkendelsen ikke helt eller delvist udnyttes i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet.

2.3. Revurdering og retsbeskyttelse

Kommunalbestyrelsen skal tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39 i husdyrbrugloven, når EU-Kommissionen i EU-Tidende har offentliggjort en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter omfattet af § 12, stk. 2, nr. 2, i husdyrbrugloven.

Kommunalbestyrelsen skal tage godkendelsen op til revurdering uanset § 40, stk. 1 i husdyrbrugloven. Revurderingen skal omfatte alle vilkår i godkendelsen.

Ifølge § 40 stk. 1 i Husdyrgodkendelsesloven må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse, jævnfør altså ovenstående undtagelse.

Tilsynsmyndigheden skal dog, jævnfør Husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39, hvis

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,



- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jævnfør § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog, som nævnt herover, foretages når der er forløbet 8 år.

Jævnfør § 41 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug skal miljøgodkendelsen desuden revurderes, således at husdyrbruget kan overholde ajourførte vilkår senest 4 år efter offentliggørelse af nye BAT-konklusioner.

Det er planlagt at foretage den første revurdering af denne godkendelse i **2027**, med mindre der forinden offentliggøres BAT-konklusioner.





Miljøteknisk beskrivelse



3. Anlægsbeskrivelse

Ejendommen er beskrevet i ansøgers miljøtekniske beskrivelse. Ansøgningens miljøtekniske beskrivelser er indarbejdet i godkendelsen og oversigtskort mv. er vedlagt som bilag til godkendelsen.

3.1. Lokalisering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 fremgår af tabel 1. § 6-afstandskrav er opmålt fra nærmeste hjørne af stalde, hvor der sker ændringer i dyrehold eller nærmeste hjørne af projekterede nye anlæg. § 8-afstandskrav er opmålt fra klimacontainere (stald 9 og 10).

Tabel 1: Generelle afstandskrav

Afstand til	Opmålt afstand	Afstandskrav i Husdyrloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Bøvlingbjerg)	Ca. 220 m	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v.	Ca. 900 m	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Brørupvænget 13)	85 m	50 m
Vandforsyningsanlæg (ikke almen) (Brørupvænget 11)	42 m	25 m
Vandforsyningsanlæg (almen) (Fåre Vandværk)	4,3 km	50 m
Vandløb, dræn og søer (Hjortkærhale Grøft)	177 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Brørupvænget)	17 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	>200 m	25 m
Beboelse	60 m	15 m
Naboskel	80 m	30 m



Der er cirka 2 km til nærmeste ammoniakfølsomme naturområde, som er omfattet af Husdyrgodkendelseslovens § 7, et rigkær ved Nissum Fjord.

Lemvig Kommune konstaterer, at projektet overholder de generelle afstandskrav i Husdyrbrugslovens §§ 6, 7 og 8.

3.1.1. Landskabelige forhold

Udvidelsen med to klimacontainere (stald 9 og 10) sker i tilknytning til eksisterende bygninger og inde mellem flere større staldbygninger og en gyllebeholder, se bilag 1 og 2. Det vurderes heraf, at klimacontainerne ved den valgte placering ikke medfører en ændret landskabelig påvirkning.

Udvidelsen af staldanlægget sker i tilknytning til de eksisterende bygninger. Udvidelsen med klimacontainere og justeringen af dyreholdet vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift.

Det projekterede byggeri afskærer ikke for indsigtskiler til særlige landskabsstrukturer eller landskabelementer, kirker eller andre væsentlige kulturhistoriske landskabelementer.

Projektet vurderes ikke at have et omfang, som vil ændre på oplevelsen af landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske interesser.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Bygningsmassen ses på bilag 1. De enkelte stalde er kort beskrevet i ansøgningen:

Stald 1: Stalden anvendes til opstaldning af gylte, der er opstaldet løsgående i storstier. I ansøgningsskemaet står dyrene anført som værende individuelt opstaldet på fuldspaltegulv. Dette er ikke korrekt. Spalterne er lukket med spaltelukkere, og dyrene er løsgående. Dette staldsystem er ikke muligt at vælge i husdyrgodkendelse.dk, og der er derfor taget udgangspunkt i staldsystemet med fuldspaltegulv, da der er fuld gyllekumme under produktionsarealet.

Stald 2: Stalden anvendes som drægtighedsstald. Søerne er løsgående og stalden er indrettet med delvis spaltegulv.

Stald 3: Stalden anvendes som drægtighedsstald. Søerne er løsgående og stalden er indrettet med delvis spaltegulv.

Stald 4: Stalden anvendes som løbestald. Søerne er løsgående opstaldet på delvis spaltegulv. Spalterne er lukket med spalteluk-



kere, hvilket betyder at der er fuld gyllekanal i stalden, og derfor er der valgt staldsystem med fuldspaltegulv i ansøgningen.

I samme staldafsnit er der poltestier. Disse stier er indrettet med delvis spaltegulv, men da spalterne er lukket med spaltelukkere og der er fuld gyllekanal i stalden, er staldsystemet valgt som værende med drænet gulv og spalter (33%/67%).

Stald 5: Stalden anvendes som løbe/kontrol stald. Søerne er individuelt opstaldet på delvis spaltegulv.

En del af stalden er indrettet som sygestier, hvor stierne er indrettet med fast gulv og spalter, hvor der i det faste leje vil være et strøet leje. Sygestierne er indsat på et staldsystem med dybstrøelse og fast gulv, da den korrekte staldindretning ikke kan genfindes i husdyrgodkendelse.dk.

Stald 6: Stalden anvendes som drægtighedsstald. Søerne er løsgående på fuldspaltegulv. I ansøgningsskemaet står dyrene anført som værende individuelt opstaldet på fuldspaltegulv. Dette er ikke korrekt. Søerne er løsgående. Dette staldsystem er ikke muligt at vælge i husdyrgodkendelse.dk, og der er derfor taget udgangspunkt i staldsystemet med fuldspaltegulv, da der er fuld gyllekumme under produktionsarealet.

Stald 7: Stalden er indrettet som klimastald, med delvis spaltegulv.

Stald 8: Stalden er indrettet med 174 farestier og fuldspaltegulv.

Stald 9 og 10: Klimacontainerne er indrettet med drænet gulv og spalter.

Det indgår i det søgte projekt, at der fravænnnes 30 smågrise pr. årssø og at søerne tildeles 1.510 FE/år. Dette er normtal i ansøgningssystemet.

Indholdet af råprotein i søernes foder er korrigeret til 129 gram råprotein/FE. Dette medfører en ammoniakreducerende effekt.

Disse værdier er beregningsmæssige forudsætninger for den beregnede ammoniakemission fra staldanlægget. Forudsætningerne fastholdes i fodervilkår.

Der anvendes ikke andre virkemidler til at opfylde det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak og fosfor.

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak er **3.482 kg N/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Emissionen er beregnet til 3.455 N/år.

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for fosfor er **6.865 kg P/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Der udskilles 6.469 kg P/år.



Husdyrbruget vurderes herefter for så vidt angår ammoniakfordampning fra staldanlægget og fosfor i husdyrgødningen, at anvende den bedste tilgængelige teknik.

I ansøgningen beskrives følgende om BAT:

Management:

DANISH produktstandard. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion. Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnet. Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registeret. Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i "Beredskabsplanen". Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

Rengøring og desinficering:

Alle sektioner iblødsættes før vask med lavtryksvanding af sti- og gangarealer. Herefter højtryksrensens stibund, inventar og væggen mens loftet skylles ned med koldt vand. Sektionen lukkes og der tilsættes varme for udtørring af staldrummet. Når sektionen er tør desinficeres stalden forud for indsættelse af nye grise.

Overbrusning i svinestalde:

Der er etableret overbrusning af stierne i de enkelte stalde, dog ikke farestalden af hensyn til pattegrisenes temperaturregulering og sundhed. Undtaget er også løbestalden, hvor dyrene er individuelt opstaldet i bokse. Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruses med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakfordampningen fra kanaler og overflader. Samtidig styres dyrenes gødeadfærd, til de områder hvor stibunden er kølig og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltearealer).

Bedst tilgængelige staldteknologi:

Størstedelen af anlæggets løbe- og drægtige søer er opstaldet på delvist fast bund, hvilket er BAT teknologi. Klimastalden er indrettet med delvis fast gulv, der er BAT-teknologi for gulvtype i smågrisestalde med BAT (byggeblad 106.03-52).

Ansøgningen indeholder desuden en uddybende BAT-redegørelse, som er vedlagt i bilag 3.

Lemvig Kommune stiller en række vilkår til ejendommens drift:



Ejendommen og dens omgivelser skal holdes rene, så lugtgener begrænses. Fluer og skadedyr skal bekæmpes efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, så tilhold af skadedyr og følgende gener og driftsforstyrrelser som følge af skadedyr forebygges.

Lemvig Kommune stiller vilkår om at beredskabsplanen løbende opdateres og er tilgængelig for alle ejendommens ansatte.

Lemvig Kommune stiller vilkår om egenkontrol i form af dokumentation for dyreholdets størrelse og registrering af husdyrbrugets årlige vand- og energiforbrug.

Egenkontrollen vil ved tilsyn kunne dokumentere, at forudsætningerne for det søgte er opfyldt, og registrering af vand- og energiforbrug give anledning til overvejelser om mulighederne for at indfase renere og mere ressourcebesparende teknologier.

Egenkontroloplysningerne skal opbevares på husdyrbruget i 5 år og skal forevises på tilsynsmyndighedens forlangende med en frist på fire uger.

På baggrund af ovennævnte vilkår og ansøgers redegørelse vurderes ejendommen at leve op til BAT for management.

3.3. Energi- og vandforbrug

Ansøger beskriver energi- og vandforbruget, samt besparende tiltag:

Energi:

Elektricitet anvendes til lys, foderanlæg, ventilation og gyllekølingsanlæg. Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperatur- og fugtighedsreguleret styringsystem, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så optimal effekt opretholdes og energispild undgås.

Der er tændt for lyset i staldene i dagtimer efter behov og lovkrav.

Hovedparten af elforbruget anvendes til gyllekølingsanlægget, der opvarmer stald og stuehus.

Der føres regnskab med energiforbruget via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsenet. Elforbruget for de seneste 12 måneder var 384.500 kWh. Dette forbrug forventes ikke at stige efter denne miljøgodkendelse.

Der anvendes dieselolie til oliebrænder, til udtørring af farestald.



Vand:

Vand leveres fra egen boring. Drikkevandssystemet er baseret på drikkenipler med opsamling af vandet. Hele vandsystemet er fokuseret på opsamling af drikkevandsspild og dermed genbrug af drikkevandsressourcer. Det sikres, at der ikke er lækager i systemet.

Lemvig Kommunes vurdering

Godkendelsen indebærer udvidelse af det eksisterende anlæg med to klimacontainere til smågrise og mindre justeringer i dyreholdets sammensætning.

Disse udvidelser og ændringer udgør kun en mindre del af det samlede anlæg og potentialet for at inddrage nye ressourcebesparende teknologier er derfor begrænset i forhold til et nybyggeri.

Ejendommen er dog forpligtet til at efterleve principperne for BAT, da husdyrproduktionen er over grænsen for IE-husdyrbrug.

For at sikre, at ejendommen drives efter principperne for BAT, stiller Lemvig Kommune vilkår om, at en energikonsulent skal gennemgå ejendommen. På baggrund af denne gennemgang skal der udarbejdes en handleplan for at implementere ressourcebesparende tiltag, som opfylder proportionalitetsprincippet for BAT.

Lemvig Kommune stiller vilkår om at udtjente lysstofrør og andre lyskilder skal udskiftes med lavenergibelysning, for eksempel LED-belysning.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at energiforbruget registreres årligt. Dokumentation for de seneste 5 år, gældende fra ibrugtagningen af godkendelse, skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende. Herved kan udviklingen i ejendommens ressourceforbrug følges og effekten af ressourcebesparende tiltag identificeres.

På baggrund af ansøgers beskrivelse og Lemvig Kommunes vilkår, vurderes ejendommen at leve op til BAT med hensyn til energi- og vandforbrug.

3.4. Gener

3.4.1. Lugt

Lugtgenafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i skema 108 940. De beregnede afstandskrav og faktiske afstande fremgår af nedenstående tabel.



Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkeltbeboelse		
Brogårdvej 29	164 meter	394 meter
Bækmarksbrovej 103	164 meter	403 meter
Samlet bebyggelse		
Bækmarksbrovej 121	362 meter	423 meter
Byzone		
Bøvlingbjerg	520 meter	353 meter



Ejendommen Brørupvænget 13 er ejet af ejeren af Brørupvænget 11 og er derved ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.

Lugtgeneafstande er overholdt til enkeltbeboelser og til samlet bebyggelse. Lugtgeneafstanden er ikke overholdt til byzone.

Den nærmeste del af byzonen er et erhvervsområde. Dette område vurderes ikke i samme grad som beboelser at være følsomt for lugtgener. Nærmeste beboelse i byzonen ligger 548 meter fra staldanlæggets lugtcentrum og dermed i større afstand end afstandskravet på 520 meter.

Den søgte drift medfører ikke et forøget lugtbidrag til omgivelserne.

Det søgte projekt indebærer, at den nuværende drift med søer, polte og smågrise fortsætter med mindre justeringer af dyreholdet og to nye klimacontainere.

For at sikre, at husdyrbruget drives med fokus på at begrænse og forebygge lugtgener ved hyppig og grundig rengøring af staldafsnit og andre potentielle lugtkilder, stiller Lemvig Kommune vilkår om, at hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Da projektet ikke medfører et forøget lugtbidrag og da afstanden til byzone er mere end 50 % af den beregnede lugtgeneafstand, har Lemvig Kommune mulighed for at fravige lugtbeskyttelsesniveauet som fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, B (Bek nr. 294 af 31. marts 2009).

Lemvig Kommune konstaterer:

1. Der er ikke beboede matrikler eller arealer med særlige rekreative formål inden for den beregnede geneafstand til byzone.



2. Den faktiske afstand til nærmeste område i byzone med erhverv (maskinfabrik) udgør cirka 68 % af den beregnede lugtgeneafstand.
3. Den faktiske afstand til nærmeste område i byzone med beboelser udgør cirka 105 % af den beregnede lugtgeneafstand.
4. Der er ikke tidligere klaget over lugt fra staldanlægget.
5. Der stilles vilkår om god staldhygiejne, så lugtbidraget fra staldanlægget begrænses.

Lemvig Kommune vælger på denne baggrund at fravige lugtbeskyttelsesniveauet for byzone.

Det vurderes, at lugtbidraget til omgivelserne ikke vil opleves mærkbart anderledes end ved tilladt nudrift. Selve staldanlægget ændres alene ved to klimacontainere og anlægget vil fortsat blive anvendt til svineproduktion.

Det søgte projekt vurderes ved overholdelse af de stillede vilkår ikke at give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende.

3.4.2. Støj

Ansøger har beskrevet anlæggets støjkilder:

Støj kan forekomme fra korntørring, ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, og vil i sig selv medføre meget kortvarige støjpåvirkninger.

Transporter med husdyrgødning kan i højsæsonen, hvor man udbringer husdyrgødningen til marken, forekomme i weekender eller udenfor normal arbejdstid – dette søges minimeret og koncentreret typisk over en kortere periode.

Flytning af grise til/fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne og det forventes ikke at påvirke omgivelserne, da udleveringsfaciliteterne ligger bag ved andre bygninger eller langt fra omboende.

Ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt kører mindre i aften- og nattetimer grundet lave udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget samt til vandrensning vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt ud-



fordring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det vil være usandsynligt at disse vil give anledning til støjgener udenfor ejendommens matrikel.

Den nærmeste beboelse er Brørupvænget 13, som ligger cirka 80 meter fra den nærmeste staldbygning og cirka 100 meter fra udpegede støjkluder på staldanlægget, jævnfør oversigtskort med støjkluder i bilag 4. Afhentningsplads til døde dyr er dog cirka 60 meter fra nærmeste nabo.

De nærmeste beboelser i Bøvlingbjerg ligger i en afstand af cirka 250 meter fra staldanlægget.

For at sikre omboende mod væsentlige støjgener stiller Lemvig Kommune vilkår om støjgrænseværdier for byzonen og for beboere i det åbne land. I byzonen er støjgrænserne skærpede i forhold til det åbne land, der betragtes som landbrugets erhvervsområde.

Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer for ejendomme i det åbne land, som svarer til område-type 3, og vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer for byzone, som svarer til områdetype 5, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder (tabel 2.2.2, side 15):

<https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>.

Under idealforhold falder støjniveauet til en fjerdedel, når afstanden til kilden fordobles.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 100 meter fra kilden, svarende til afstanden til nærmeste nabo, være reduceret med cirka 52 dB(A). For at overholde kravet om maksimalt 40 dB(A) i nattetimer for ejendomme i det åbne land bør støjkluder på anlægget i nattetimer derfor ikke overstige 92 dB(A).

I en afstand af 250 meter fra kilden, svarende til afstanden til byzone, vil lydniveauet være reduceret med cirka 60 dB(A). For at overholde kravet om maksimalt 35 dB(A) i nattetimer for ejendomme i byzone bør støjkluder på anlægget i nattetimer ikke overstige 95 dB(A).

Et støjbidrag på 90 dB(A) svarer til lyden af almindelig bytrafik.

I nattetimerne forventes der ikke støj fra husdyrbruget, som overstiger 90 dB(A). Ventilationsanlægget udsender støj om natten i et niveau langt under støjgrænsen. Der vil herudover kun forventes hørbar støj fra transportere. Støjniveauet fra lastbiler og traktorer vil under normale forhold ikke overstige 90 dB(A), svarende til støj fra almindelig bytrafik.

Bygninger, læhegn, mv. dæmper lydernes spredning, hvilket betyder, at støjkluder placeres indenfor i bygninger kan være på flere



dB(A), uden at det medfører, at støjvilkåret overskrides. Foderblanding og udfodring kan medføre støjværdier ved selve foderanlægget, som langt overstiger 100 dB(A). Kompressorer, foderkværn, mv. er dog placeret indenfor. Bygningens støjdæmpende effekt medfører, at støj fra kværn og kompressorer ikke vurderes at udgøre en væsentlig støjgene for omboende.

I høstperioden kan der i kortvarige perioder opleves et forøget støjbidrag fra høstmaskiner og korntransporter til siloerne på husdyrbruget. Det vurderes at støj i forbindelse med høst ikke medfører overskridelse af støjvilkår, og at der er tale om en grundlæggende landbrugsaktivitet, som når den udføres med almindeligt godt landmandsskab, må accepteres af omboende.

Det forventes ud fra afstanden til naboer og de støjende aktiviteter på husdyrbruget, at den almindelige drift ikke vil give støjgener, som overskrider tilladelsens støjvilkår.

Støjvilkåret omfatter aktiviteter på husdyrbruget, men undtager transporter uden for ejendommen.

Skulle der mod forventning indgå berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, eksempelvis i form af støjvolde eller anden placering af støjkilder.

Det bemærkes, at støjvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende, også andre landbrugsejendomme.

Støjvilkåret skal overholdes både i nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer.

Brørupvænget 13 ejes af Brørupvænget 11. Støjvilkår omfatter i sin ordlyd også ejendomme, der ejes af ansøger. Ejerforholdet i sig selv er ikke i modstrid med, at der er tale om en selvstændig beboelse på en anden matrikel.

3.4.3. Lys

Ejendommen har belysning på befæstede arealer og der er lys ved alle udleveringsramper. Der etableres ikke nye lyskilder ved det søgte.

Driftsherre bør være opmærksom på, at lyskilder ved læsserampen på østsiden af den sydlige smågrisestald ikke er til unødige gene for naboer mod øst.

Der vurderes dog ikke umiddelbart at være risiko for væsentlige gener fra fjernvirkning af lyskilder på husdyrbruget.

3.4.4. Fluer og skadedyr

Tiltag mod fluer og skadedyr er beskrevet af ansøger:

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene. Produktionen kører i holddrift hvor der er god



tid til vask, desinficering og udtørring inden indsættelse af nye dyr. Desuden har de mange daglige overbrusninger af gødearealet negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Skulle der opstå behov, iværksættes bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi.

Hvis der er behov for bekæmpelse af fluer, anvendes der AquaPy.

Bekæmpelse af rotter og mus varetages af Ewers skadedyrsservice samt af ejer, der har gennemgået rottebekæmpeskursus.

Der stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet). Godkendelsen indeholder desuden vilkår om, at ejendommen skal holdes ren og ryddelig.

Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

3.4.5. Støv

Den daglige drift vurderes ikke at give anledning til væsentlige støvgener for omboende.

Der kan i tørre perioder, særligt i høsten, opstå støvgener fra transporter til og fra staldanlægget, uden at disse umiddelbart vurderes som væsentlige.

3.4.6. Transport

Transporter er beskrevet af ansøger:

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder, olie til opvarmning samt almindelig leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Der forventes ikke væsentlige ændringer i transporter til og fra ejendommen som følge af det søgte.

Der henvises til god landmandspraksis, at transport til og fra be- driften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at transporter planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Transporter til og fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

De nuværende adgangsveje vurderes at kunne rumme projektet uden væsentlige gener for omboende og andre færdende omkring ejendommen.





3.5. Forurening

3.5.1. Spildevand herunder regnvand

Det fremgår af ansøgningen at tagvand og overfladevand afledes via Kloster Skel Grøft til Fåremølle Å og Nissum Fjord.

Husspildevand og sanitært spildevand fra driftsbygninger ledes til godkendt nedsivningsanlæg. Øvrigt spildevand fra driftsbygninger ledes til gyllebeholder.

Al flydende husdyrgødning opsamles i gyllesystemet.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild stilles der vilkår om, at der ikke må ske oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb.

Der stilles desuden vilkår om, at afløb ikke må anvendes til bortskaffelse af nogen former for restvand eller vaskevand.

Vilkår mod oplag og bortskaffelse af vaskevand og restvand omfatter alle overfladeafløb på husdyrbruget, som ikke fører til gyllesystem eller andre opsamlingsbeholdere.

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

Lemvig Kommune vurderer husdyrbrugets håndtering af spildevand og indretning af afløb, mv. ved tilsyn.

3.5.2. Husdyrgødning og foder

Der er to gyllebeholdere på Klitsgård med en samlet opbevaringskapacitet på 6.000 m³. Hertil kommer kapaciteten i fortanke og gyllekummer under staldene.

Der stilles vilkår om, at husdyrbruget til enhver tid skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet. Dette vurderes at sikre tilstrækkelig kapacitet til, at husdyrgødningen kan anvendes så langt hen på foråret, at afgrøderne er i vækst.

Der er foder- og kornsiloer på ejendommen. Foder blandes i foderladen og føres via blandedanlæg til de enkelte stalde.

Der vurderes ikke at være behov for særlige vilkår til opbevaring eller håndtering af foder, ud over vilkår om effektiv skadedyrsbekæmpelse og god hygiejne på husdyrbruget.

3.5.3. Affald

Ansøger beskriver affaldshåndteringen på ejendommen:

Forbrændingsegnet affald fra produktionen opbevares i container indtil afhentning af godkendt renovatør.



*Ikke forbrændingseget affald opbevares i kasser i foderlade og bortskaffes til kommunal modtagestation.
Klinisk risikoaffald opbevares i besætningsområdet i brudsikker og tæt emballage indtil afhentning af godkendt renovatør.
Farligt affald sorteres og opbevares indendørs indtil bortskaffelse.
Spildolie transporteres af og bortskaffes til producent/leverandør af ny olie.
Døde dyr afhentes af DAKA fra dertil indrettet plads der er placeret øst for farestalden.*

Godkendelsen indeholder vilkår om affaldshåndtering. Dette vilkår er rettet mod ejendommens samlede affaldsproduktion.

Vilkåret omfatter også oplag af farligt affald herunder spildolie og pesticidrester i relation til bedriftens markdrift.

Affaldsvilkåret sikrer, at en eventuel øget frembringelse af farligt affald fremadrettet er reguleret, så der ikke opstår risiko for forurening.

Den beskrevne praksis på ejendommen vurderes at være i overensstemmelse med vilkåret.

Lemvig Kommune gennemgår i øvrigt husdyrbrugets affaldsproduktion og -håndtering ved miljøtilsyn.

3.5.4. Råvarer og hjælpepestoffer

IE-direktivet fastlægger, at der som udgangspunkt er pligt til at udarbejde en basistilstandsrapport (forureningsundersøgelse), når husdyrbruget anvender, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer.

En husdyrproduktion anvender, fremstiller eller frigiver dog normalt ikke relevante farlige stoffer af en sådan mængde eller af en sådan karakter, at det kan udløse krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

Husdyrgødning

Koncentrationen af farlige stoffer i husdyrgødningen er så lille, at gødning ikke kan anses for at være et farligt stof i direktivets forstand. Opbevaring af husdyrgødning kan dermed ikke udløse et krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

Andre aktiviteter

Bestemmelsens anvendelsesområde er begrænset til anvendelse, fremstilling eller frigivelse af farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen. Andre aktiviteter, der kan medføre en risiko for jord- eller grundvandsforurening, udløser ikke krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport. En olietank med olie til brug for opvarmning af gårdens bygninger eller sprøjtegifte, der anvendes i planteproduktionen, udløser således ikke et krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.



På ovenstående grundlag vurderes det, at husdyrbruget ikke er omfattet af reglerne om krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport.

Der stilles vilkår om begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med husdyrproduktionen med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild stilles der vilkår om, at der ikke må ske oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb.

For at forebygge spild af gylle stilles der vilkår om, at gyllevogne skal påfyldes på plads med fast bund og afløb til gyllesystem, eller at der alternativt skal benyttes gyllevogne med sugetårn og overløbssikring.

Ved disse vilkår vurderes opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer, herunder farlige flydende stoffer ikke at udgøre en miljørisiko på ejendommen.

3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Ejendommens beredskabsplan er vedlagt i bilag 5.

Beredskabsplanen beskriver procedurer ved væsentlige driftsuheld.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at beredskabsplanen løbende skal opdateres, samt at den skal være tilgængelig for ejendommens ansatte.

Lemvig Kommune vurderer herefter, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at modvirke forureninger forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.

3.6. Ammoniaktab - generelt

Husdyrlovens generelle ammoniakreduktionskrav er 30 % for søer og slagtesvin/polte og 20 % for smågrise, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

Det fremgår af ansøgningen, at det generelle ammoniakkrav er opfyldt med cirka 400 kg N/år.

Godkendelsen indeholder vilkår om foderkorrektioner, så forudsætningerne for ammoniakberegningen fastholdes.



3.7. Ammoniakpåvirkning af natur

3.7.1. Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, nr. 2.

Bilag 6 viser beskyttet natur i området omkring Klitsgård.

Kategori 1- og 2- natur – særlig ammoniakfølsom natur

Kategori 1 natur er ammoniakfølsomme naturtyper indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, Natura 2000 - områder.

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

Anlægget ligger cirka 2 km fra nærmeste kategori 1-natur, et rigkær ved Nissum Fjord. Der er ikke kategori 2-natur inden for 2 km af staldanlægget.

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på dette rigkær er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur – moser, heder og overdrev

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

Kommunen kan ikke fastsætte vilkår om en merdeposition på under 1,0 kg N/ha/år på kategori 3-natur, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, nr. 4, tabel 3.

Der er beregnet ammoniakdeposition til de nærmeste moser, se bilag 7.

Projektet medfører beregningsmæssigt en reduktion i ammoniakemission i forhold til den tilladte nudrift på cirka 180 kg N/år. Der beregnes ikke merdepositioner til nogen naturområder. Den højeste totaldeposition på omkringliggende natur er 0,3 kg N/ha/år.

Lemvig Kommunes vurdering

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

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

Søer og vandhuller nær staldanlægget vurderes ikke at være følsomme for luftbåren ammoniakdeposition.

Ammoniakdepositionen fra projektet vurderes heraf ikke at medføre risiko for tilstandsændringer af natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3.



3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter

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

Anlægget ligger cirka 600 meter nord for Natura 2000-område 65, Nissum Fjord.

Der er mere end 7 km til øvrige Natura 2000-områder.

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 u hensigtsmæssig 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, pipeand, 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 i sig selv ikke udgør en væsentlig risiko for bilag IV-arter i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra anlægget på de nærmeste naturområder i Habitatområde 65 er beregnet til 0,1 kg N/ha/år (mosearealer).

Afstanden til andre habitatområder er så stor, at det umiddelbart og uden videre beregning konkluderes, at depositionen hertil ikke overstiger depositionen i Habitatområde 65.

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

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 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 kommunens 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, birkemus, odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse, bæver, ulv og grøn kølleguldsmed.

Odder, damflagermus og vandflagermus 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 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.

Sommerkvarterer – 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.

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

Der er ikke oplagte leve- og opholdsområder for flagermus i umiddelbar nærhed af staldanlægget. Naturarealerne langs Fåremølle Å, Indfjorden og Nissum Fjord kan ikke afvises som potentielle levesteder for flagermus.

Spidssnudet frø

Spidssnudet frø er en brun frø med mørkere tegninger, som 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 Naturbeskyttelseslovens § 3. Ødelæggelse og forringelse af yngle- og rasteområder omfatter rydning, opfyldning til byggeri, belastning med spildevand og fragmentering på grund af veje.

Søen cirka 400 meter vest for staldanlægget er nærmeste potentielle leveområde for den spidssnudedede frø.

Odder

Odderen var i slutningen af 1950'erne udbredt i det meste af Danmark med undtagelse af bl.a. Bornholm, Samsø og Læsø. En undersøgelse i 1980 viste, at den danske bestand var gået drastisk tilbage og der blev iværksat en række forvaltningsmæssige tiltag. Bestandsudviklingen har siden været positiv og odderen lever nu i store dele af Jylland. I 2007 fastslog DNA-analyser af prøver fra ekskrementerne, at der også stadig findes odder i Vestsjælland.

Fra snudespids til halespids måler en voksen odder ca. 100-130 cm og vejer ca. 6-11 kg (hanner), 5-8 kg (hunner).

Som en tilpasning til livet i vand har odderen svømmehud mellem tæerne, og kroppen er lang og strømlinet. Både ører og næsebor kan lukkes, når dyret dykker, og pelsens gråbrune underuld er isolerende og vandskyende.

Pelsen er på oversiden mørkebrun, lidt lysere på bugen, og på halsen og undersiden af hovedet kan pelsen være hvidgrå.



Det flade hoved med de lange knurhår omkring snuden og den kraftige hals, der næsten går i ét med kroppen, er typiske kendetegn ved odderen. Men arten kan også kendes på den let afladede hale.

Odderen lever især af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvabber. Fisk i størrelsen 10-15 cm foretrækkes. De foretrukne ål er dog en smule længere. Frøer kan også udgøre en del af føden, og indimellem tager odderen også små pattedyr, fugle og krebsdyr.

Odderen lever i tilknytning til både stillestående og rindende vand, salt- og ferskvand. Uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder, med gode skjulmuligheder i form af vegetation, er oplagte levesteder.

Da odderen er nataktiv opholder den sig om dagen i en hule i brinken, under træer eller under buske.

Både hanner og hunner hævder territorium, men hannens er større end hunnens, og kan strække sig over mere end 10 kilometer vandløb. Kun i parringstiden færdes hannen og hunnen sammen.

De fleste unger bliver født om sommeren eller i efteråret, selvom odderen kan føde unger på alle tidspunkter af året. Et kuld på 2-3 unger fødes, når hunnen har været drægtig i ca. 60 dage. Ungerne er et år gamle før de kan klare sig selv.

For at odderen yngler, skal der i dens territorium være skjul eller fristeder i form af rørskov, krat eller anden bevoksning. Der skal også være ringe menneskelig aktivitet, det vil sige et minimum af færdsel, lystfiskeri og jagt. Findes der tilstrækkelige skjul, er odderen mere tolerant overfor menneskelige forstyrrelser.

Odderen findes i Limfjorden og i vandløbssystemerne knyttet til Nissum Fjord. Fåremølle Å og Indfjorden er de nærmeste vandmiljøer, hvor odderen potentielt har leve- og opholdssted.

Markfirben

Markfirbenet er et kraftigt, kortbenet firben. Det kendes fra det almindelige firben på, at det er kraftigere med kort, højt hoved og afstumpet snude. Om foråret er hannen grøn på kroppens sider. Den bliver op til 23 cm lang.

Den findes spredt i landskabet (især ved kysterne) på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejstrækninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder. Den kan dog også forekomme på ekstensive landbrugsarealer. Den lever primært af græshopper, sommerfuglelarver og biller.

Markfirbenet yngler på solvendte skrånninger med varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter. Variationen i landskabet gør det muligt for dyret hurtigt at skifte mellem varme og kølige steder, og dermed regulere sin kropstemperatur.



Markfirbenet går i hi i september (ungerne i november). Hannerne kommer frem af hi i midten af april og hunnerne i midten af maj, og parringstiden er straks i gang. Hunnen lægger æg i midten af juni. Der lægges 6-12 æg der graves 5-10 cm ned et sted hvor solen kan skinne ned. Æggene klækkes i august-september, medmindre det er en kold sommer.

I den aktive periode bevæger de fleste individer sig mindre end 100 m væk fra udgangspunktet. Markfirbenet er gået betydeligt tilbage i de sidste 100 år, hvilket kan skyldes, at dens levesteder gror til.

Skeldiger i området og de mindre befærdede grusveje syd for Klitsgård er potentielle levesteder for markfirbenet. Der er ikke oplagte levesteder i umiddelbar nærhed af staldanlægget.

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.

Nærmeste potentielle levested for Birkemusen er de uforstyrrede naturarealer nord om Indfjorden, cirka 700 m syd for staldanlægget.

Strandtudse

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

Gødskning og vandstandssænkning er væsentlige trusler. Hvis levestedet gødes eller tilføres gødningstoffer 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 ynglecyklus.

Nissum Fjord rummer en stor bestand af strandtudse og den kan observeres i Indfjorden.



Søen cirka 400 meter vest for staldanlægget er nærmeste vandmiljø som kan være potentielt leveområde for strandtudsen.

Stor vandsalamander

Den store vandsalamander er en padde med lang krop og lang hale. Den bliver 10-16 cm lang. De voksne dyr har mørkegrå eller sort ryg og har mange små, hvide vorter på kroppens sider. Bugen er svovlgul med sorte pletter. Hannen kendes i yngletiden på en høj rygkam med et savtakket omrids.

Den foretrækker næringsfattige, solbeskinnede vandhuller. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m², men de findes også i søer, der kan være over 1 hektar store. Den kan være ret almindelig i vandhuller midt ude på dyrkede marker, især dem, hvor kvæget vandes. Salamanderen yngler sjældent, hvis der er fisk eller hvis der opdrættes ænder i vandhullet.

I vandhullerne parrer salamanderne sig og opholder sig frem til slutningen af sommeren. I sensommeren forlader de voksne individer vandhullerne, indtil de i oktober opsøger et overvintringssted. Uden for yngletiden er salamanderen primært i skove og enge, men findes også i kældre, udhuse og lignende. Den skjuler sig ofte i dagtimerne og kommer først frem om natten, hvor den går på jagt. Størstedelen af bestanden opsøger levesteder inden for få hundrede meter fra ynglestederne, men enkelte individer kan vandre op til 1 km. Rastestederne er oftest knyttet til skov og til menneskeboliger.

Trusler mod Stor vandsalamander: Næringsstofforurening af ynglevandhuller, udsætning af fisk og ænder i vandhullerne, opfyldning og dræning af ikke-beskyttede vandhuller, fjernelse af vegetation nær vandhullerne, som arten bruger udenfor yngletiden (f.eks. småskove) eller opdyrkning af arealer nær vandhuller.

Søen cirka 400 meter vest for staldanlægget er nærmeste vandmiljø som kan være potentielt leveområde for Stor vandsalamander.

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 meget aktiv i Flynder Å-systemet.

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. Bæveren er i Flynder Å-systemet. Det kan ikke afvises at bæveren søger opstrøms i Fåremølle Å.

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.

Klosterheden vil godt kunne rumme ulve og da de vandrer meget omkring, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten i de uforstyrrede naturområder omkring Nissum Fjord og Indfjorden. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.

Grøn kølleguldsmed

Grøn kølleguldsmed forekommer i Danmark udelukkende i et mindre antal jyske vandløbssystemer: Gudenå, Karup Å, Storå og Skjern Å; der er endvidere ældre fund fra Varde Å. Der er også nye fund af arten fra 2004 i en række vandløb med udløb i Hjarbæk Fjord, hvoraf flere er udpeget som Natura 2000-områder.

Arten er tilknyttet solåbne strækninger med hurtigt strømmende, rent vand og sandet bund, og myndighederne skal være opmærksomme på aktiviteter, der kan påvirke denne type vandløb: Forringet vandkvalitet som følge af nye drænudledninger, ændringer af vandløbets fysiske udformning, vandløbsvedligeholdelse (med opgravning af sediment) og øget skygning af vandløb på grund af tilplantning eller skovrejsning.

Fåremølle Å står via Nissum Fjord i forbindelse med Storåen, og kan ikke udelukkes som potentielt leve- og rasteområde for Grøn kølleguldsmed.

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 i nærheden af husdyrbruget.



Lemvig Kommunes vurdering

Projektet vurderes ikke at medføre tilstandsændringer i skovbevoksninger, andre potentielle sommer- eller vinterkvarterer, eller at påvirke fødegrundlaget for flagermus.

Projektet vurderes således ikke at udgøre en risiko for at forringe fødegrundlag, leve- eller rastesteder for flagermus.

Projektet inddrager ikke arealer, som opfylder betingelserne for birkemusens levesteder. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemusen.

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

Der inddrages ikke arealer, der tidligere har været vådområde. Søer og andre vandmiljøer omkring staldanlægget udsættes ikke for ændrede påvirkninger. Projektet i sig selv vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for spidssnudet frø, stor vandsalamander eller strandtudse.

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

Projektet påvirker ikke vandområder eller andre arealer, som er egnede for bæveren i en grad, som kan påvirke arten.

Der inddrages ikke arealer, der er egnede som leve- og opholdssted for ulven og det vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Projektet påvirker ikke vandmiljøer, der er egnede for Grøn kølleguldsmed og det vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

Lemvig Kommune vurderer, at projektet 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.





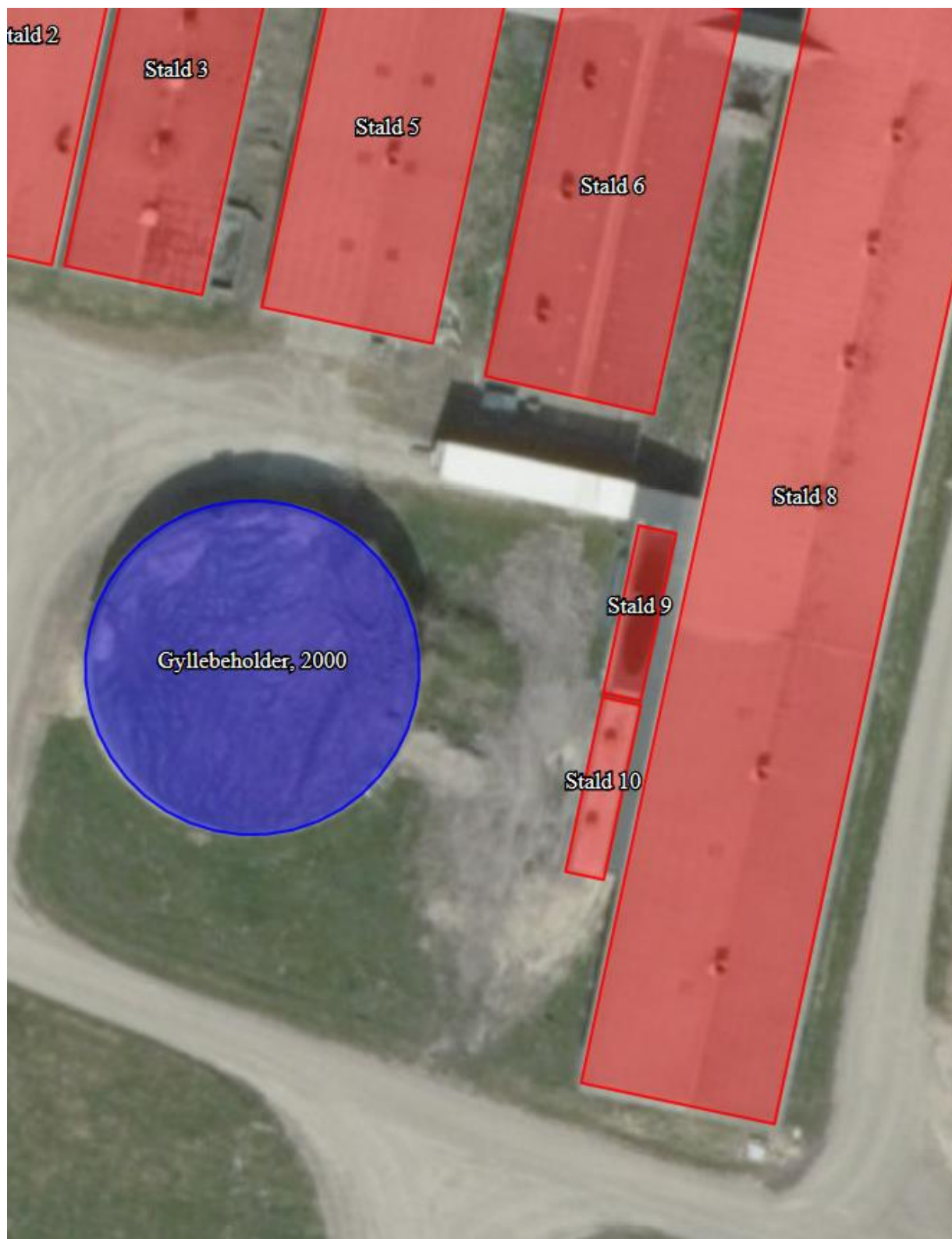
Bilag

Bilag 1



Kortudsnit fra www.husdyrgodkendelse.dk, skema 108 940.

Bilag 2



Kortudsnit fra www.husdyrgodkendelse.dk, skema 108 940. Stald 9 og 10 godkendes som nye stalde.

Bilag 3

BAT – management:

I henhold til BREFF dokumentet er der BAT at træne og uddanne medarbejdere, registrere og søge at minimere ressourceforbruget i produktionen, at minimere affaldsmængder og have fastlagte rutiner omkring sortering og bortskaffelse samt løbende at opdatere og udvikle en Beredskabsplan til brug ved ulykker eller utilsigtede hændelser med risiko for ansatte og omgivende miljø.

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af energi og foder.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejdsgange.
- Ud fra et proportionalitetshensyn er der fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet Beredskabsplan.
- Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

BAT – foderstrategi:

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet og løbende kontrol, således det over den samlede vækstperiode tilpasses dyrenes behov.

Husdyrbruget håndterer foderet på følgende måde;

- Foderproduktion og indkøb sker på grundlag af en samlet foderplan for dyregruppen og vækstperioden.
- Der udarbejdes foderplaner med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt spild af råvarer undgås.
- Foderanlæg justeres jævnligt, således tilpasses den udfodrede mængde løbende til dyrets vækst og behov.

BAT-vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vandforbruget gennem måling og ved detektering/reparation af lækager.

Husdyrbruget håndterer vand og energi som følger:

- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.

- Defekte drikkenipler udskiftes eller afkalkes.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducerer vaskkevandsforbruget.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler monteres over krybber for at undgå spild.

Belysning

- Ejendommen har belysning på befæstede arealer og pladser som primært anvendes i årets mørke måneder. Der er 5 udendørs lyskilder – alle med sensor.
- Der er lys på udleveringsramper.
- I vintermånederne er lyset i staldene tændt i minimum 8 timer, jf. Husdyrloven.

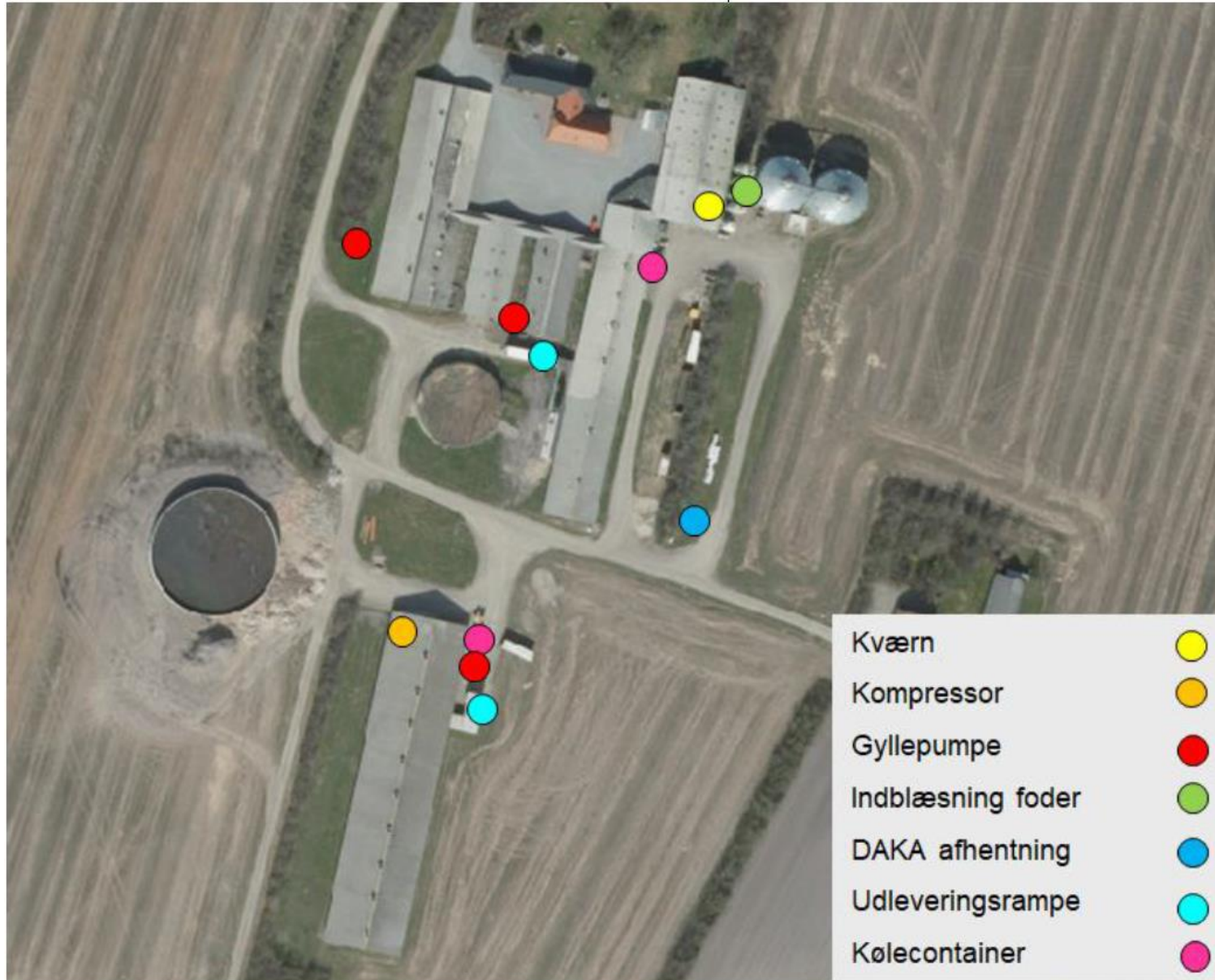
Ventilation

- Der anvendes frekvensregulerede ventilatorer i alle stalde. I forhold til traditionelle spjældregulerede ventilatorer bruger disse mindre energi. Forskellen er at frekvensregulerede ventilatorer nedjusterer kapaciteten ved at bruge mindre strøm, hvor de spjældregulerede bruger den samme mængde strøm, uanset ventilationsbehov, men regulerer på spjældets åbning.
- Ventilationsanlægget tilses dagligt for driftsforstyrrelser.
- Anlægget justeres min. 2 gange årligt til hhv. sommer/vinterindstillinger for at modvirke unødigt energiforbrug.

BAT- opbevaringsanlæg

- Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til vogn.
- Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tankene hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Bilag 4



Støj- og støvkilder på ejendommen.

BEREDSKABSPLAN FOR BRØRUPVÆNGET 11 7650 BØVLINGBJERG

UDARBEJDET AF: SVINERÅDGIVNINGEN, BIRK CENTERPARK 24, 7400 HERNING
I SAMARBEJDE MED EJER: OLE KIRKEBY

SvineRådgivningen

Telefonliste

Ejer kontaktes på: 22 22 23 10

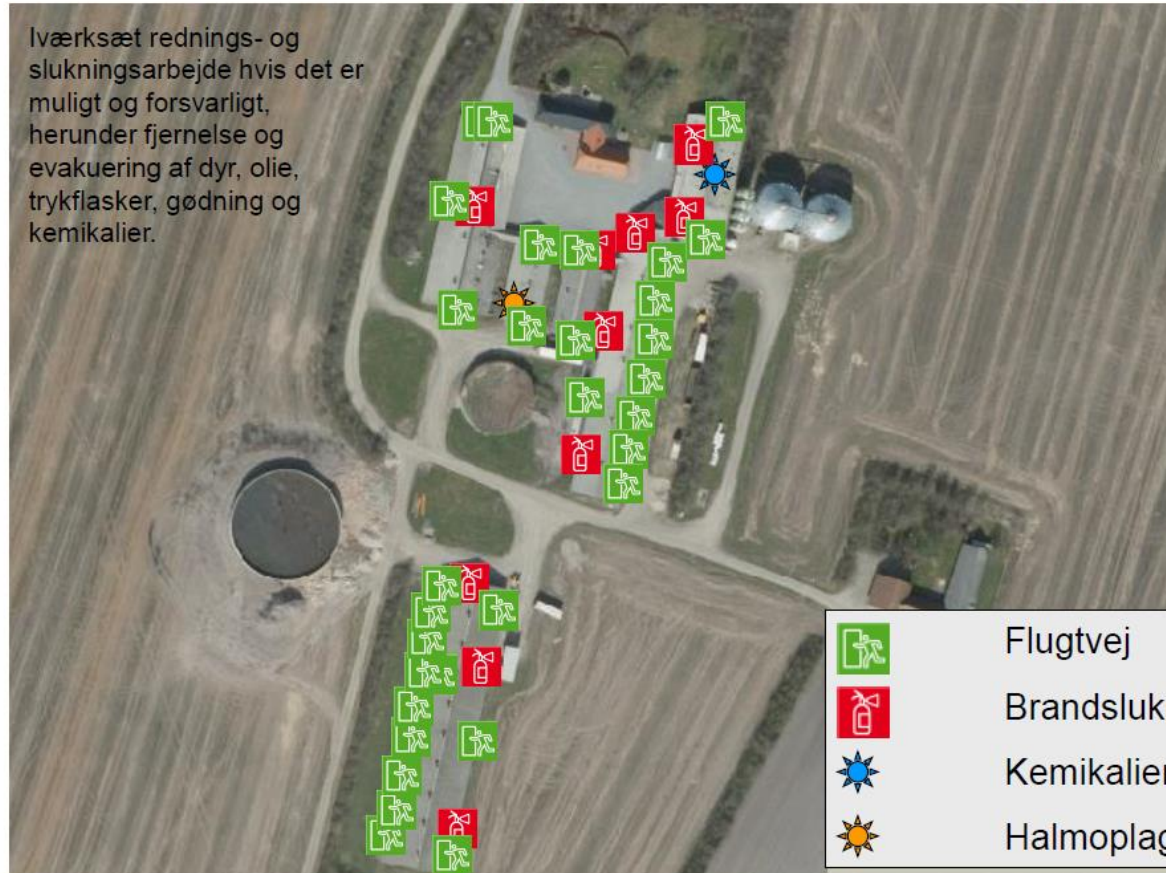
Miljømyndighed, Lemvig Kommune	96 63 12 00
Falck	70 10 20 30
Brandvæsen	112
Lægevagt	70 11 31 31
Tandlægevagt	40 51 51 62
Landbocenteret, Sagro	70 21 20 40
Dyrlæge, Hyovet	86 69 00 57
Svinerådgivning	70 15 12 00
Foderstofforretning, Agro Partnere A/S	70 50 10 20
Elektriker, Lomborg EI	97 81 03 61
VVS, Vestjysk Smede	97 88 50 80
Ventilationsfirma,	86 88 04 99





Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 112.

SvineRådgivningen

Brand og Evakuering

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.



	Flugtvej
	Brandslukning
	Kemikalier/olie
	Halmoplæg

Ved brand – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne – hvor mange
- Er dyrene kommet ud – art og antal, der evt. er fanget

SvineRådgivningen

Overløb af gylle

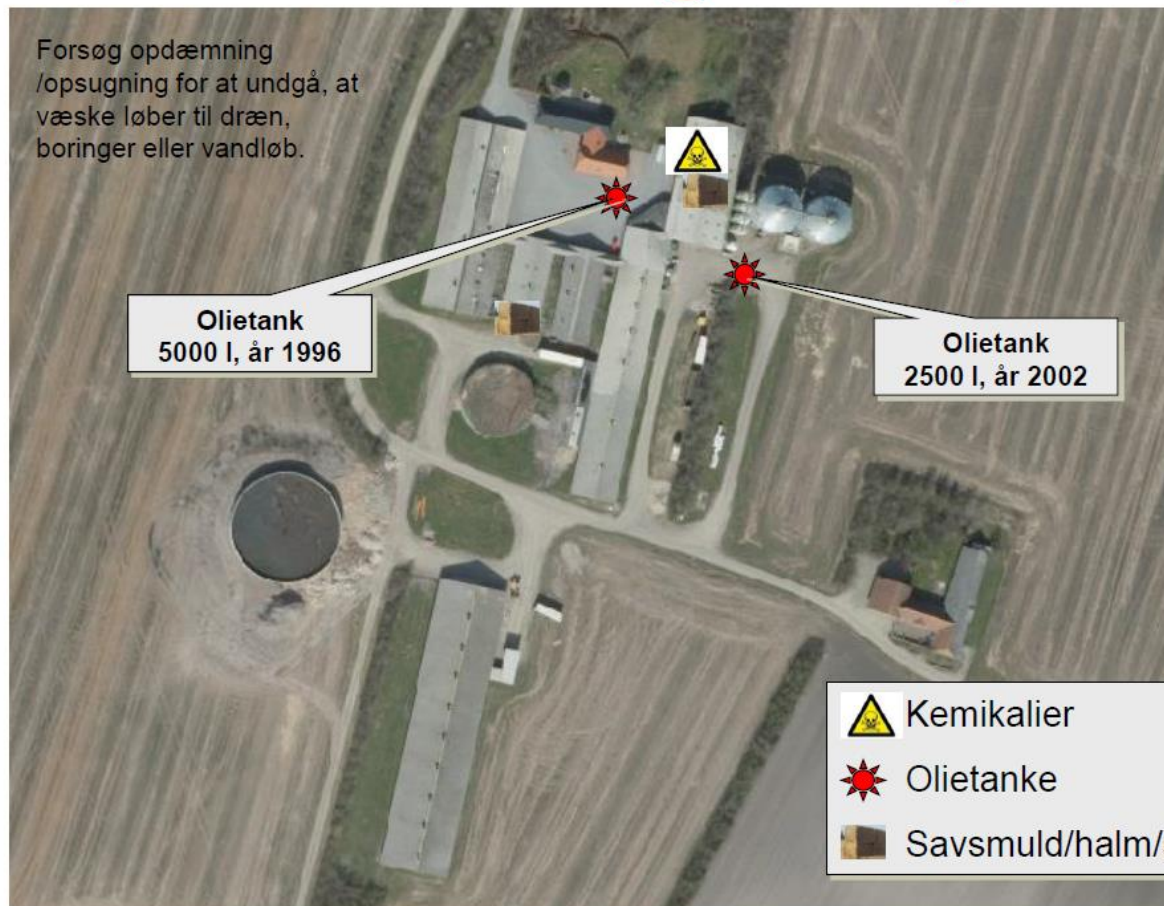


Ved større overløb af gylle eller brud på tank – ring 112 – oplys:

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

SvineRådgivningen

Kemikalie- og oliespild

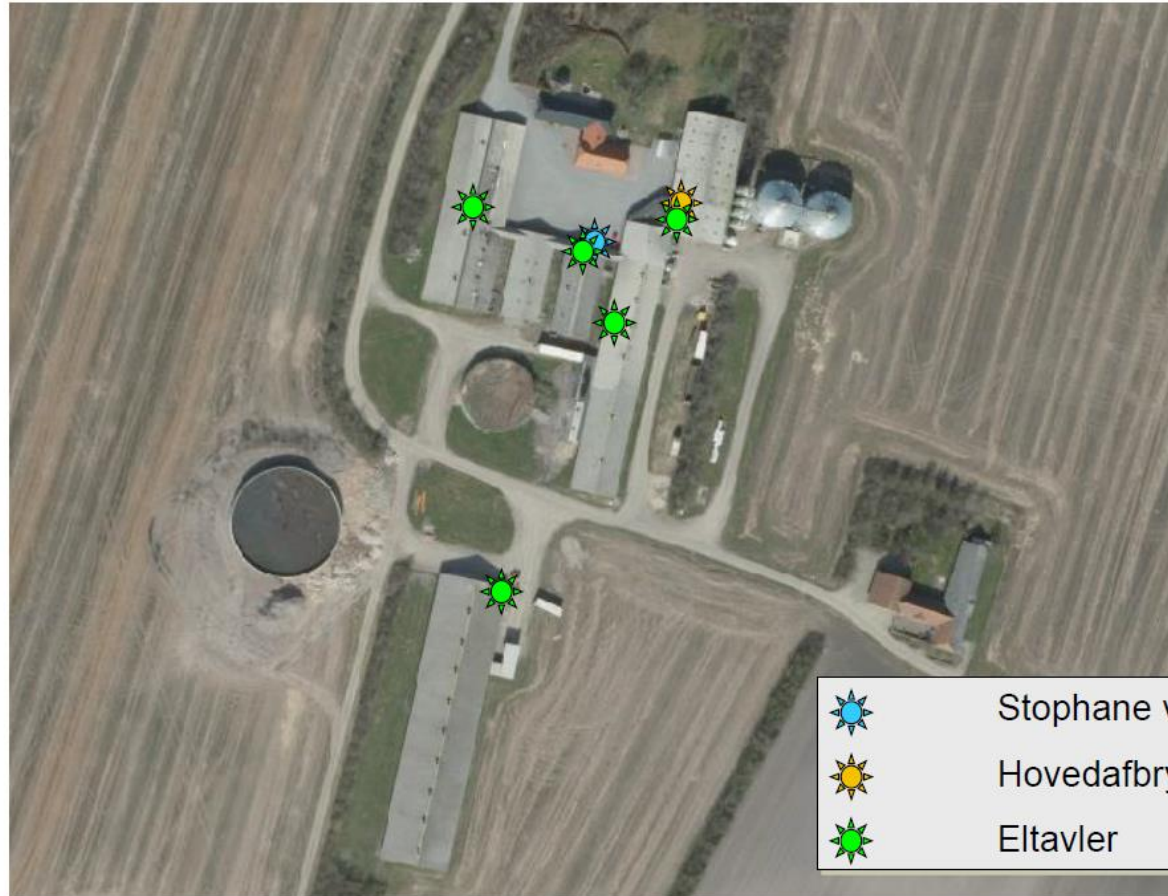


Ved større overløb af kemikalier og olie – ring 112 – oplys:

- Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, drikkevand

SvineRådgivningen

Stophaner / Hovedafbrydere



SvineRådgivningen

Strømsvigt

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

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

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

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til NOE og forhør om varigheden af udfaldet. Telefon nr.: 51 29 63 13

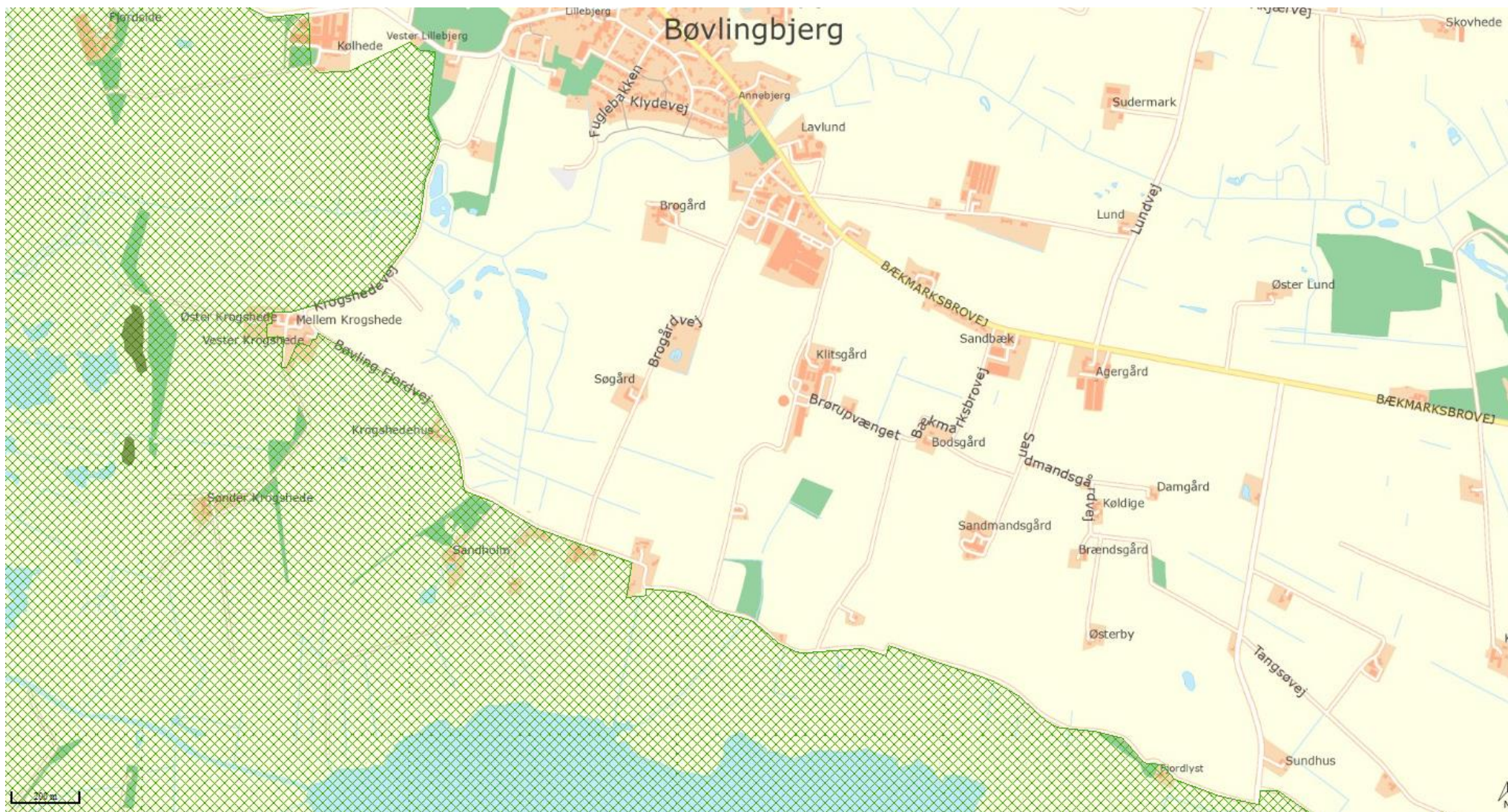
Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

SvineRådgivningen

Bilag 6



Kortudsnit fra www.husdyrgodkendelse.dk. Skraverede områder er § 3-beskyttet natur; eng, hede, overdrev, mose og søer. Blå stiplede linjer er § 3-beskyttede vandløb.



Kortudsnit fra www.husdyrgodkendelse.dk. Skraveret område er Habitatområde 65, Nissum Fjord. Mørkegrønne markeringer er kategori 1-natur.



Kortudsnit fra www.husdyrgodkendelse.dk. Skraverede områder er Kategori 3-natur (hede, mose og overdrev).