

Afsender: Lemvig Kommune
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig

Thomas Lønstrup Graugaard
Hovedvejen 61
Flovlev
7790 Thyholm



25. september 2018

Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200

Mail: teknik@lemvig.dk
J.nr.: 09.17.19P19-0001
S.nr.: 143764
B.nr.: 1235615

Ref.: SIBN
Dir.tlf.: 9663 1112

131, v. 12/9-2017

§16a-godkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 26 04 28 01
P-nr. 1.001.339.997

Nejrupvej 36, 7620 Lemvig

matrikel nr. 28a, Præstegården, Hove



Vester Klinkby, 1946-69

Godkendelse af den 25. september 2018
Annoncedato den 27. september 2018



Indholdsfortegnelse

Datablad	3
Læsevejledning	4
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse	6
1.3. Dispensation for afstandskrav	7
1.4. Begrundelse for afgørelsen	7
1.5. Vilkår	9
1.6. Offentlighed og høring	12
1.7. Klagevejledning	15
2. Generelle forhold	17
2.1. Meddelelsespligt	17
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	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
3.2.1. Generel regel om effektiv rengøring	22
3.2.2. Særregler for IE-husdyrbrug	22
3.3. Gener	24
3.3.1. Lugt	24
3.3.2. Støj	26
3.3.3. Lys	28
3.3.4. Fluer og skadedyr	28
3.3.5. Støv	29
3.3.6. Transport	29
3.4. Forurening	30
3.4.1. Spildevand herunder regnvand	30
3.4.2. Husdyrgødning og foder	30
3.4.3. Affald	32
3.4.4. Råvarer og hjælpestoffer	32
3.4.5. Driftsforstyrrelser eller uheld	33
3.5. Ammoniakpåvirkning af natur	34
3.5.1. Beskyttet natur	34
3.5.2. Habitatvurdering	36
4. Bilag IV-arter	39
<i>Bilag</i>	45



Datablad

Ansøger	LandboThy /Lone Hymøller Silstrupparken 2 7700 Thisted lhy@landbothy.dk for Thomas L. Graugaard Hovedvejen 61 7790 Thyholm
Husdyrbrugets adresse	Nejrupvej 36 7620 Lemvig
Matrikelnummer	26a, Præstegården, Hove
Virksomhedens art	Slagtesvineproduktion
Kontaktperson	Thomas L. Graugaard Hovedvejen 61 7790 Thyholm Tlf.: 9787 1369/2211 1369 thomas@varshojgaard.dk
CVR-nummer	26 04 28 01
CHR-nummer	55 974
P-nummer	1.001.339.997
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	V. Klinkby, 1946-69 Sylvest Jensen Luftfoto www.kb.dk/danmarksetfraluftten

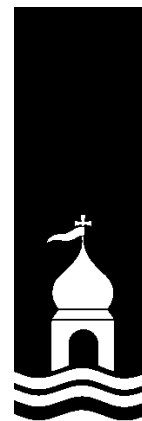
Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit og en bilagsdel. Første del udgøres af selve godkendelsen 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, det søgte projekt forventes at have på omgivelserne.

Sagen er behandlet efter LBK nr. nr. 256 af 21. marts 2017, Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet Husdyrbrugloven.





Miljøgodkendelse med vilkår



1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at staldanlægget på Nejrupvej 36, 7620 Lemvig godkendes til slagtesvineproduktion i de eksisterende stalde med et samlet produktionsareal på **2.241,7 m²**.

Der sker ikke bygningsmæssige ændringer som følge af det søgte projekt.

Ansøgningen er indsendt den 29. september 2017 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skema-nummer 200 195.

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.

Godkendelsen meddeles jævnfør Husdyrbruglovens § 16a.

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 rørlægnings-, udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse, ikke er indeholdt i denne godkendelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

På Lemvig Kommunes vegne den 25. september 2018.

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør



1.3. Dispensation for afstandskrav

Lemvig Kommune meddeler dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3 for afstandskravet i lovens § 8, stk. 6 på 15 meter til beboelse på samme ejendom.

1.4. Begrundelse for afgørelsen

Projektet indebærer, at der etableres slagtesvineproduktion efter den nye stipladsmodel på et eksisterende husdyrbrug.

Det søgte projekt indebærer ikke ændringer i bygningsmassen eller andre ændringer, som udløser godkendelsespligt efter husdyrbrugloven.

Projektet er søgt, fordi ansøger ønsker den fleksibilitet, som følger ved at godkende staldanlægget efter stipladsmodellen. Dette medfører, at der stilles vilkår om produktionsarealet på staldanlægget, men at slagtesvinenes ind- og afgangsvægte må variere og at der ikke fastsættes en årlig produktionstilladelse på et bestemt antal slagtesvin.

Den tilladte produktion i nudrift på ejendommen er 10.500 slagtesvin (30 – 107 kg). Ved denne godkendelse erstattes denne produktionstilladelse af en tilladelse til at producere slagtesvin på et produktionsareal på i alt 2.241,7 m².

Staldanlægget ses på oversigtskort i bilag 1. På kortet er de enkelte staldafsnit til slagtesvineproduktion markeret.

Særkender ved den søgte produktion

Slagtesvineproduktion er kendetegnet ved at bestå af relativt få processer og stor automatik. En forholdsvis stor produktion kan derfor drives med en begrænset arbejdskraft.

Staldene på husdyrbruget er indrettet med gyllesystem, hvor al afsat husdyrgødning fra dyreholdet opsamles i gyllekummer under staldgulvet og føres via pumpe-system og rørledninger til husdyrbrugets to gyllebeholdere.

Dyreholdet fodres med hjemmeblandet foder, som består af korn, soja- eller solsikkekrå, rapskager, hestebønner eller andre proteinkilder og mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer. Foderkilderne opbevares i husdyrbrugets korn- og fodersiloer.

Blandingen af foder og selve fodringen er fuldautomatisk. Dyrene fodres 2-5 gange i døgnet, hvor foderet doseres til de enkelte stier fra foderblande-anlægget via foderstrengene.



Det er kendetegnende for slagtesvineproduktion i forhold til andre produktionsgrene af husdyrbrug, at den indvirker på omgivelserne med en relativ høj ammoniakemission og et højt lugtbidrag.

Slagtesvineproduktion sker ved høj intensitet, hvor dyrene er i høj daglig tilvækst, typisk omkring 1 kg om dagen ved effektive producenter. Sammenholdt med, at velfærdskravene tillader en forholdsvis høj dyretæthed (fx 0,65 m²/slagtesvin i vægtintervallet 85-110 kg) betyder det, at der er et stort ventilationsbehov i slagtesvinestalde for at sikre indeklimaet.

Ventilationsanlæg til slagtesvineproduktion er normalt dimensioneret til at kunne ventilere cirka 100 m³ i timen pr stiplads. I spidsbelastningsperioder, hvor der på grund af høj udetemperatur og mange kilo dyr på stald ventileres maksimalt, ventileres der på en produktion af den søgte størrelse op mod 250.000 m³ i timen.

Fluegener, større transporter og støj er andre almindelige indvirkninger, som kan forventes fra slagtesvineproduktion. Disse har dog normalt ikke et større omfang end indvirkningen fra andre typer af husdyrbrug.

Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet

Det er ved sagens behandling konstateret, at det søgte projekt overholder de fastsatte beskyttelsesniveauer for ammoniak i husdyrbrugloven. Det er herunder konstateret, at det søgte projekt lever op til den fastsatte BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak.

Husdyrbruget er lokaliseret i en så tilstrækkelig afstand fra særlig ammoniakfølsom natur og natur, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, herunder potentielle levesteder for Bilag IV-arter, at projektet i sig selv ikke vurderes at medføre risiko for skadevirkninger som følge af ammoniakemissioner fra staldanlægget, eller risiko for påvirkning af Bilag IV-arter som følge af husdyrbrugets aktiviteter.

Naturen i Lemvig Kommune er generelt presset af en høj baggrundsbelastning fra ammoniak. Hvor det søgte projekt isoleret set ikke vurderes at have en væsentlig virkning på tilstanden af naturen, så kan det ikke afvises, at baggrundsbelastningen medfører en gradvis forringelse af den biologiske mangfoldighed i kommunen.

Husdyrbruget er forpligtet til at overholde de generelle regler for husdyrbrug om indretning og drift i husdyrgødningsbekend-



gørelsen, herunder krav om tæthed og styrke af gyllekanaler, rørføringer, gyllebeholdere, mv.

Husdyrbruget har en beredskabsplan, som skal følges ved driftsforstyrrelser og miljøuheld. Der er krav til håndtering og bortskaffelse af affald, forbud mod oplag af forurenende stoffer ved overfladeafløb, og krav om effektiv bekæmpelse af skadedyr, herunder rottebekæmpelse.

Det vurderes heraf, at husdyrbruget drives uden væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand og uden væsentlig risiko for tilstandsændringer af beskyttet natur.

Der stilles vilkår om effektiv fluebekæmpelse for at forebygge fluegener hos omboende.

Det er ved sagens behandling konstateret, at det søgte projekt skal have dispensation for beskyttelsesniveauet for lugt. For at reducere lugtbidraget til omgivelserne er der stillet vilkår om anvendelse af hyppig udslusning af gylle. Den hyppige udslusning er en afbødende foranstaltning, som kan begrænse, men ikke neutralisere lugtbidraget til omgivelserne. Der må altså fortsat forventes periodiske lugtgener i nærområdet omkring husdyrbruget.

Det er Lemvig Kommunes samlede vurdering, at projektet kan realiseres uden at det vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

1.5. Vilkår

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Husdyrbruget skal desuden efterleve en række generelle regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se afsnit 3.2.1 og 3.2.2.

1. Produktionsareal

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må maksimalt udgøre **2.241,7 m²**.

Produktionsarealet må anvendes til dyretypen slagtesvin.

Der må produceres slagtesvin i slagtesvinestaldene 1 til 6, som angivet på bilag 1. Stald 7 må anvendes som udleveringsrum, men ikke som produktionsstald. Der må ikke opstaldes dyr i andre bygninger på staldanlægget.



2. Opbevaring af husdyrgødning

Der må opbevares husdyrgødning fra slagtesvineproduktionen i husdyrbrugets to gyllebeholdere. Overfladearealet af de to beholdere er 677 m² og 751 m².

Der må ikke opbevares husdyrgødning i markstak eller møddingsplads, eller andre opbevaringsanlæg på husdyrbruget, dog undtaget gyllekummer under slagtesvinestaldene.

3. God hygiejne på husdyrbruget

Husdyrbruget og dens omgivelser skal renholdes, så lugtbidrag begrænses mest muligt og så tilhold af fluer og skadedyr forebygges i videst muligt omfang.

4. Hyppig udslusning af gylle

1. Gyllen i gyllekanalerne under slagtesvinestald 1 og 2 skal udsluses mindst hver 7. dag.

2. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

5. Egenkontrol med udslusning af gylle

Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 4. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

6. Støj

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

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)

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.

7. 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.

8. Forebyggelse og bekæmpelse af rotter

Husdyrbruget skal til enhver tid have en aftale med et akkrediteret rottebekæmpelsesfirma.

Aftalen skal indebære, at firmaet jævnligt og mindst en gang årligt foretager kontrolbesøg på husdyrbruget. Firmaets anbefalinger om forebyggelse og bekæmpelse af rotter skal efterleves.

9. Transporter i tidsrummet kl. 22:00 – 07:00

Alle transporter til og fra husdyrbruget i tidsrummet kl. 22:00 – 07:00 i alle ugens dage skal ske ved brug af husdyrbrugets østlige indkørsel.

10. Opbevaringskapacitet til husdyrgødning, vaskevand, mv.

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

11. Affald

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

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

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

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 i afløb, 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.

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.

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

13. 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.

14. Beredskabsplan

Husdyrbrugets beredskabsplan skal løbende opdateres og beredskabsplanen skal opbevares på husdyrbruget og være tilgængelig for alle ansatte.

Beredskabsplanen skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

1.6. Offentlighed og høring

Foroffentlighed

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside i perioden 13. november – 11. december 2017, samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig.

Lemvig kommune har ikke modtaget henvendelser fra offentligheden i løbet af 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, interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 30 dages høring. Følgende er hørt:

- Nejrupvej 14A, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 16, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 18, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 20, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 21, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 25, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 27, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 28, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 30, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 31, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 33, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 36, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 37, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 39, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 40, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 44, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 45, 7620 Lemvig
- Nejrupvej 47, 7620 Lemvig
- Refskovvej 29, 7620 Lemvig
- Refskovvej 31, 7620 Lemvig
- Refskovvej 33, 7620 Lemvig
- Refskovvej 38, 7620 Lemvig
- Toelbjergvej 11, 7620 Lemvig
- Toelbjergvej 13, 7620 Lemvig
- Toelbjergvej 19, 7620 Lemvig
- Toelbjergvej 21, 7620 Lemvig
- Toelbjergvej 9, 7620 Lemvig

- Danmarks Naturfredningsforening,
jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og
dnlemvig-sager@dn.dk



- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk

Lemvig Kommune har modtaget to nabohørings svar, begge afgivet mundtligt.

De to svar har ikke påpeget fejl eller mangler ved forslaget til afgørelse, men har været anmodninger om nærmere redegørelser for lugtbidraget fra projektet og bemærkninger om projektets indvirkning på de trafikale forhold i nærområdet.

Nabohørings svarene har således ikke givet anledning til at ændre i den endelige afgørelse.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 27. september 2018 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Hovedvejen 61, 7790 Thyholm
- LandboThy, lhy@landbothy.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, Torsvej 111, 7620 Lemvig, 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, Engvej 42
7490 Aulum, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, Søve-
jen 6, 7860 Spøttrup, 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

1.7. Klagevejledning

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

Klagefristen udløber den 25. oktober 2018.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

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, myndighed eller virksomhed kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

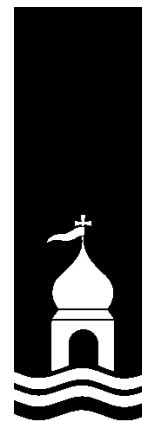
- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

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 § 16a 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.

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





2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

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

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

Der søges godkendelse til fortsat slagtesvineproduktion i eksisterende staldanlæg ved brug af eksisterende husdyrgødningslagre.

Afgørelsen anses for udnyttet ved meddelelse.

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.

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 § 16a, 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 for-



løbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse, jævnfør altså ovenstående undtagelse.

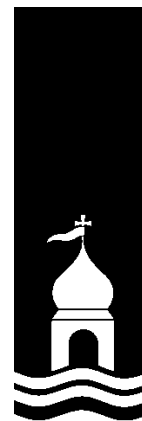
Tilsynsmyndigheden skal dog, jævnfør Husdyrgodkendelseslovens § 40, stk. 2, tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39, hvis

- 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 **2026**, med mindre der forinden offentliggøres BAT-konklusioner.



Miljøteknisk beskrivelse



3. Anlægsbeskrivelse

3.1. Lokalisering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6 og 8 fremgår af tabel 1. Afstande er opmålt fra nærmeste hjørne af husdyr- eller gødningsopbevaringsanlæg.

Tabel 1: Generelle afstandskrav

Afstand til	Opmålt afstand	Afstandskrav i Husdyrloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Klinkby)	900 m	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v.	>1.000 m	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Nejrupvej 37)	105 m	50 m
Vandforsyningsanlæg (ikke almen) (ukendt)	>300 m	25 m
Vandforsyningsanlæg (almen) (Houe Vandværk)	321 m	50 m
Vandløb, dræn og søer (drængrøft til Strande Enge)	113 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Nejrupvej)	76 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	>500 m	25 m
Beboelse	7 m	15 m
Naboskel	57 m	30 m

Nærmeste ammoniakfølsomme naturområde som er omfattet af Husdyrbruglovens § 7 (Kategori 1- eller 2-natur) ligger cirka 2,2 km SV for staldanlægget.

Lemvig Kommune konstaterer, at projektet ikke overholder afstandskrav på 15 meter til beboelse på selve husdyrbruget.

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

Dispensation for afstand til beboelse på husdyrbruget

Stald 7, der anvendes som udleveringsrum har nærmeste hjørne cirka 7 meter fra stuehuset på ejendommen. Der er cirka 15 meter fra stuehuset til den næst-nærmeste stald.

Stald 7 søges fortsat anvendt til udleveringsrum. Der sker ikke bygningsmæssige ændringer.



Beliggenheden inden for 15 meter af stuehuset vurderes ikke at være i væsentlig strid med Husdyrbruglovens formål og Lemvig kommune meddeler dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3 for afstand til beboelse på ejendommen.

3.1.1. Landskabelige forhold

Det søgte projekt indebærer ikke ydre bygningsmæssige ændringer af staldanlægget.

Der foretages på den baggrund ikke en nærmere landskabsvurdering af projektet, da projektet herved ikke vurderes at påvirke landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske værdier.

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

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har beskrevet, at der søges godkendelse af det eksisterende staldanlæg efter den nye husdyrregulering. Der sker ikke bygningsmæssige ændringer på husdyrbruget.

Situationsplan af husdyrbruget ses i bilag 1.

Anvendelsen af den bedste tilgængelige teknologi (BAT) er beskrevet af ansøger i miljøkonsekvensrapporten, se bilag 2.

Ansøgers opmåling af produktionsareal og staldtyper ses i bilag 3.

Staldanlægget godkendes til produktion af fedesvin (slagtesvin) på mere end 2.000 stipladser, og der er herved tale om et IE-husdyrbrug, omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2.

Emissionsgrænseværdi for BAT (bedste tilgængelige teknik)

Det samlede BAT-krav for ammoniakemission er 5.528 kg N/år, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens standardvilkår. Ammoniakemissionen for det søgte er 5.528 kg N/år. Beregninger er gennemført i den digitale ansøgning, skema 200 195.

Det konstateres, at staldanlægget opfylder BAT for hvad angår ammoniakemission.

Der er ikke anvendt særlige miljøteknologier til at opnå BAT-emissionsniveauet. Det er en forudsætning for beregningen, at der ikke ændres i de eksisterende staldsystemer, drænet gulv og spalter og delvist fast gulv.



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 stadskillelser, 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 fastsat til **2.241,7** m² og omfatter stiarealer, mv. i slagtesvinestalde 1-6, jf. bilag 1.

Stald 7 er udleveringsrum, og indgår ikke i produktionsarealet.

3.2.1. Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017, § 36 indebærer et generelt krav for alle husdyrbrug omfattet af § 16a og b om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

§ 38

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.

Slagtesvinestald 7 anvendes som udleveringsrum og er omfattet af § 38.

3.2.2. Særregler for IE-husdyrbrug

Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017, § 36 indebærer et generelt krav for IE-husdyrbrug om at anvende og dokumentere brugen af fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller fytase:

§ 36

IE-husdyrbrug med produktion af slagtesvin eller skræbkyllinger skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 pct.) fytase.

Stk. 2. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere anvendelse af fodring eller fodringsteknikker som nævnt i stk. 1. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.



Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017, § 42 indebærer et generelt krav for IE-husdyrbrug om miljøledelsessystemer:

§ 42

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem, der opfylder betingelserne i stk. 2.

Stk. 2. Den, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget, skal gennemføre og overholde et miljøledelsessystem, herunder

1) formulere en miljøpolitik med afsæt i husdyrbrugets miljøforhold,

2) fastsætte miljømål,

3) udarbejde handlingsplan for det eller de fastsatte miljømål,

4) minimum 1 gang årligt evaluere miljøarbejdet og om nødvendigt foretage justeringer af mål og handlingsplaner og

5) minimum 1 gang årligt gennemgå miljøledelsessystemet.

Stk. 3. IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at der gennemføres og overholdes et miljøledelsessystem i overensstemmelse med de krav, der er nævnt i stk. 2, nr. 1-5, f.eks. digitalt eller i form af dokumenter. Dokumentation skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Stk. 4. Kravet om et miljøledelsessystem skal opfyldes fra det tidspunkt, hvor IE-husdyrbruget får en godkendelse efter § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven. Kravet skal for andre IE-husdyrbrug være opfyldt den 21. februar 2021.

Bekendtgørelse nr. 1380 af 30. november 2017, § 45 indebærer et generelt krav for IE-husdyrbrug om en vurdering efter § 38k, stk. 1 i jordforureningsloven ved IE-brugets ophør:

§ 45

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurenede jord anvendelse.

Stk. 2. Ved ophør forstås

1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,

2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller stipladsgrænserne i § 12,



stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug,

3) situationer omfattet af § 59 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 16 a, stk. 2, i husdyrbrugloven, eller

4) situationer omfattet af § 48, stk. 2, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Stk. 3. IE-husdyrbrug skal senest 4 uger efter driftsophør anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

3.3. Gener

3.3.1. Lugt

Lugtgeneafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 200 195. Landbrugsejendomme er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Nejrupvej 37	233,7 meter	144,7 meter
Nejrupvej 39	233,7 meter	164,9 meter
Enkelt bolig i samlet bebyggelse		
Knagesvej 16	592,4 meter	947,6 meter
Byzone/sommerhusområde		
Klinkby	771,3 meter	916,5 meter

Lugtgeneafstandene er overholdt til byzoner, sommerhusområder og boliger i samlet bebyggelser.

Afstandskravet til de nærmeste naboer er ikke overholdt.



Lemvig Kommune kan vælge at fravige afstandskravet til enkelt beboelse, da forudsætningerne for at anvende den såkaldte 50 %-regel er opfyldt: Lugtgeneafstanden reduceres med cirka 9 % fra nudrift til ansøgt drift og den faktiske afstand til beboelserne er større end 50 % af afstandskravet.

Det søgte projekt indebærer, at den nuværende slagtesvineproduktion i de eksisterende stalde fortsætter, men hvor ansøger ikke er fastholdt i at producere et fastsat maksimum af dyr, eller inde for fastsatte vægtintervaller.

I takt med at slagtesvin bliver tungere inden udlevering, forøges velfærdskravet om m² pr. slagtesvin. Hvis der fremadrettet produceres tungere svin end i nudrift, vil velfærdskravet sideløbende blive skærpet, så der ikke må være samme antal svin på stald ad gangen.

Hyppig udslusning af gylle

Herunder uddrag af Miljøstyrelsens notat, "Vejledning om anvendelse af koncept for hyppig udslusning af gylle i slagtesvinestalde" af 8. juni 2015:

Miljøstyrelsen optog den 6. februar 2015 et koncept for hyppig udslusning af gylle i slagtesvinestalde på Miljøstyrelsens Teknologiliste. Ansøger, Videncenter for Svineproduktion (VSP), har gennemført et testforløb som er godkendt af ETA Danmark med inddragelse af Miljøministeriets udvalg for Miljøeffektiv landbrugsteknologi (MELT). Den gennemførte test viser en statistisk sikker reduktion af lugtmissionen fra staldsystemer med drænet gulv i lejet og med rørudslusning.

Det skal bemærkes, at der kun er gennemført test i staldsystemet, hvor hele gyllearealet svarer til dyrenes rådighedsareal (fulddrænede gulve) og der er etableret rørudslusningsanlæg. Derfor kan effekten af denne test kun anvendes i stalde med fulddrænede gulve og med etableret rørudslusningsanlæg.

Teknologien er optaget på Teknologilisten med en lugtreducerende effekt på 20 %.

Lemvig Kommune og ansøger har besigtiget staldanlægget og analyseret muligheden for at anvende hyppig udslusning i de enkelte staldafsnit, se notat i bilag 8.

Lemvig Kommune vurderer i det konkrete tilfælde, at det er BAT at anvende teknologien *hyppig udslusning af gylle* i to fulddrænede stalde på Nejrupvej 36. Lugtgeneafstandene til de nærmeste to naboer er ikke overholdt, og ansøger har søgt om dispensation for lugtbeskyttelsesniveauet.

Lemvig Kommune vurderer, at ansøger skal anvende den bedste tilgængelige teknologi til lugtreduktion, hvis ønsket om dispensation skal kunne imødekommes.



Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at teknologien *hyppig udslusning af gylle* indføres i stald 1 og 2 på husdyrbruget, herunder at der føres egenkontrol med teknologien. Stald 1 og 2 ses i situationsplaner i diverse bilag.

Dispensation for lugtbeskyttelsesniveau

Lemvig Kommune imødekommer herefter ansøgers ansøgning og dispenserer for lugtbeskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 30, nr. 3, jævnfør § 32, stk. 1 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Lemvig Kommune stiller supplerende vilkår om, at hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

Det vurderes, at der trods indførelse af hyppig udslusning af gylle fortsat vil opleves perioder med et mærkbart lugtbidrag hos omboende. Selve staldanlægget ændres ikke og vil fortsat blive anvendt til svineproduktion. Ved en placering så tæt på omboende kan periodevise lugtgener ikke selv med den bedst tilgængelig teknologi, undgås.

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

3.3.2. Støj

Ansøger har beskrevet støjkloder og tiltag i ansøgningen:

Omkring landbrugets driftsbygninger afgiver følgende installationer støj, som kan genere omgivelserne:

<u>Støjkilde</u>	<u>Tidsrum</u>
<i>Mekaniske ventilationsanlægs motorer</i>	<i>Døgnet igennem, kraftigst i dagtimer</i>
<i>Korntørringsanlæg</i>	<i>Høstperiode</i>
<i>Korn- og fodertransportsystemer</i>	<i>Dagtimer</i>
<i>Højtryksrensere og kompressorer</i>	<i>Dagtimer</i>
<i>Husdyrs lydafgivelse</i>	<i>Døgnet igennem, mest i dagtimer</i>

Tiltag mod støjkilder

Stationære støjafgivende maskiner kan, hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum.



Den nærmeste nabobeboelse ligger cirka 60 meter fra nærmeste driftsbygning, et maskinhus. Der er cirka 100 meter fra naboen til arbejds- og kørearealet nord for maskinhuset, hvor der kan forventes støjende aktivitet.

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

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 100 meter fra kilden være reduceret med cirka 52 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) midlet over en halv time, bør støjklager på anlægget således ikke overstige 92 dB(A), under forudsætning af, at der er idealforhold. I praksis vil bygninger og læhegn dog dæmpe lydets spredning.

Et støjbidrag på 92 dB(A) svarer cirka til lyden fra en traktor eller en motoriseret græsslåmaskine. Lyde som ikke overstiger denne styrke i afstande af cirka 100 meter fra staldanlægget kan altså ikke forventes at medføre overskridelse af støjvilkåret i nattetimerne.

Maksimalværdier af støjniveauet om natten (kl. 22:00 – 07:00) må ikke overstige 55 dB(A).

Der er to indkørsler til husdyrbruget, hvor den vestlige ligger umiddelbart ud for naboejendommen, Nejrupvej 37. Der er mindre end 10 meter fra stuehus til husdyrbrugets indkørsel.

I denne afstand vil kildestøj reduceres med cirka 30 dB(A). Det vil sige, at en traktor i den vestlige indkørsel vil medføre et støjbidrag ved Nejrupvej 37 på cirka 62 dB(A).

Det er derfor forventeligt, at transporter af den vestlige indkørsel vil medføre overskridelse af støjvilkåret.

Derfor stiller Lemvig Kommune vilkår om, at alle transporter i tidsrummet kl. 22:00 – 07:00 skal ske ved brug af husdyrbrugets østlige indkørsel.

Ved det stillede vilkår om transporter forventes det, at den almindelige drift af husdyrbruget ikke medfører støjbidrag, som overskrider grænserne i støjvilkåret.

Støjvilkår omfatter aktiviteter på husdyrbruget, men ikke transporter uden for selve ejendommen. Færdsel på selve Nejrupvej kan altså ikke reguleres i denne godkendelse

Ved 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 støjklager.



Det bemærkes, at støjvilkåret skal overholdes hos alle omkringboende også ved andre landbrugsejendomme. Støjvilkåret 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 for omboende.

Skulle der mod forventning indgå berettigede klager over lyspåvirkning fra ejendommen, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at dæmpe ejendommens lyskilder, for eksempel ved at retningsbestemme lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

3.3.4. Fluer og skadedyr

Tiltag mod fluer og skadedyr er beskrevet af ansøger:

Skadedyr

Generel bekæmpelse sker ved tiltag, der skal sikre mod etablering af skadedyrsbestande i og omkring anlægget. Dette sker ved tiltag der kan forhindre redebygning, samt ved oprydning og fjernelse af gamle foderrester.

Rottebekæmpelse gennemføres ved giftudlægning af autoriseret firma eller kommunens rottebekæmpelse.

Fluer og andre insekter

Søges undgået ved passende hygiejnetiltag omkring foder og foderopbevaring, og om nødvendigt ved kemisk bekæmpelse.

Husdyrgødning håndteres flydende og opbevares i gyllebeholdere med overdækning eller flydelag, hvilket vurderes at begrænse opformering af fluer.

Der er cirka 100 meter til de nærmeste naboer. Lemvig Kommune vurderer, at manglende opmærksomhed på en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse kan medføre væsentlige gener fra fluer og skadedyr hos naboer.

Der stilles derfor vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrlaboratoriet). Retningslinjerne ses på <http://www.dpil.dk/dpil2005/pdf/Retningslinier-for-fluebekampelse.pdf>

Godkendelsen indeholder desuden vilkår om, at ejendommen skal renholdes for at forebygge fluer og skadedyr.

Tilhold af rotter på kommunes husdyrbrug har i de senere år været en voksende udfordring. Rotter kan søge ly for deres naturlige fjender på husdyrbrug og har samtidig potentielt adgang



til ubegrænsede mængder føde. Udvises der ikke vedvarende og nøje omhu i at forebygge og bekæmpe rotter, kan der på et enkelt år ske voldsomme opformeringer af rotter, der kan spredes i nærområdet.

Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om at husdyrbruget til enhver tid skal have en aftale med et autoriseret rottebekæmpelsesfirma, som indebærer jævnlige kontrolbesøg på ejendommen, mindst en gang årligt.

Disse vilkår vurderes at være tilstrækkelige til at sikre en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget.

Lemvig Kommune kan dog efter en konkret vurdering, til enhver tid påbyde husdyrbruget at udføre en specifik flue- og skadedyrsbekæmpelse jævnfør Skadedyrlaboratoriets retningslinjer.

3.3.5. Støv

Det søgte projekt indebærer ikke nye aktiviteter på ejendommen, som kan give flere støvgener. Ejendommens daglige drift i øvrigt indebærer ikke særligt støvende aktiviteter. Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte støvreducerende vilkår.

Opstår der væsentlige støvgener, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget støvdæmpende tiltag.

3.3.6. Transport

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.

Det er tilstræbt at minimere støjgener fra transporten til og fra husdyrbruget ved at stille vilkår om, at transporten i nattetimerne skal ske ad husdyrbrugets østlige indkørsel.

Ansøger vurderer, at der i ansøgt drift vil være 579 transportere om året, hvoraf 265 er gødningstransporter, og de resterende er transportere af korn, foder og dyr.

Hertil kommer transportere af øvrige råvarer, affald, personale, dyrlæge, mv. antallet og typerne af transportere til og fra husdyrbruget vurderes dog ikke at afvige fra, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af denne type og størrelse.

Til- og frakørselsforholdene vurderes at være tilstrækkelige ved husdyrbrugets fortsatte drift.



3.4. Forurening

3.4.1. Spildevand herunder regnvand

Afledning af regnvand ændres ikke ved det søgte projekt. Det er oplyst ved tidligere ansøgning om udledningstilladelse, og ved tilsyn, at tagvand afledes til Sønder Vese via dræn, og at overfladevand nedsives på husdyrbruget.

Husholdningsspildevand fra bolig er tilsluttet offentlig kloak. Lemvig Kommune er ved tilsyn oplyst, at der ikke er sanitært spildevand fra driftsbygninger.

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 vandmiljøet forurenes unødigt ved bortskaffelse af vaskevand og restvand, for eksempel fra vask af bygninger, maskiner, mv., stiller Lemvig Kommune vilkår om, at der ikke må 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 på husdyrbruget med en samlet kapacitet på cirka 5.700 m³. Hertil kommer kapacitet i gyllekanaler under staldene.

For at sikre, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på husdyrbruget stiller Lemvig Kommune vilkår om, at der skal være 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning, restvand, vaskevand, mv.

Ansøger oplyser om foderopbevaring:

Kraftfoder og korn: *Opbevares siloer ved staldanlægget og i lade til opbevaring af korn og øvrige råvarer. Fremstilling af foderblandinger foregår i laden med eget blandeudstyr.*

Ensilage: *Findes ikke på ejendommen.*

EU's foderhygiejneforordning stiller en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr og fodring:



Der skal etableres et system til bekæmpelse af skadegørere, så skadegøreres adgang til husdyrproduktionsenheden bekæmpes med henblik på at minimere muligheden for forurening af foder og strøelse eller dyregrupper.

Bygninger og fodringsudstyr skal renholdes. Der skal etableres systemer til regelmæssig fjernelse af husdyrgødning, affald og andre eventuelle kilder til forurening af foder.

Foder og strøelse, der anvendes i husdyrproduktionsenheden, skal skiftes hyppigt og ikke have lov at fordærve.

Foder skal opbevares adskilt fra kemikalier og andre produkter, der ikke må anvendes til foder. Opbevaringsområder og beholdere skal holdes rene og tørre, og der træffes om nødvendigt passende foranstaltninger til kontrol med skadegørere. Opbevaringsområder og beholdere skal rengøres regelmæssigt for at undgå unødigt krydsforurening.

Foderlægemidler og foder, der ikke indeholder lægemidler, bestemt til forskellige kategorier eller arter af dyr skal opbevares, så risikoen for fodring af dyr, der ikke er målarter, reduceres.

Bedriftens system til fordeling af foder skal sikre, at det rigtige foder gives på det rigtige sted. Ved fordeling og fodring skal foder behandles, så det sikres, at der ikke opstår forurening fra forurenede opbevaringsområder og udstyr. Foder, der ikke indeholder lægemidler, skal håndteres adskilt fra foderlægemidler for at forebygge forurening.

Køretøjer til transport af foder og fodringsudstyr på bedriften skal rengøres regelmæssigt, især når det anvendes til at levere og fordele foderlægemidler.

Drikkevand og vand til akvakultur skal være af passende kvalitet til de dyr, der produceres. Hvor der er grund til bekymring med hensyn til forurening af dyr eller animalske produkter forårsaget af vand, skal der træffes foranstaltninger til at vurdere og minimere farerne.

Udstyr til fodring og vanding skal være udformet, fremstillet og installeret på en sådan måde, at forurening af foder og vand minimeres. Vandingsystemerne skal, hvor det er muligt, rengøres og vedligeholdes regelmæssigt.

Den ansvarlige for fodring og pasning af dyr skal have de fornødne faglige færdigheder og kvalifikationer samt relevant viden.

Fødevarerstyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

Det vurderes, at der ikke er behov for særskilte vilkår til opbevaring eller håndtering af foder, under forudsætning af, at de generelle regler efterleves.



3.4.3. Affald

Ansøger har udarbejdet en omfattende beskrivelse af affaldsfraktioner og håndtering af affald, se bilag 5.

De beskrevne affaldsmængder og -fraktioner vurderes at være normale for et slagtesvinebrug af denne størrelse.

Lemvig Kommune stiller vilkår om håndtering og opbevaring af affald på husdyrbruget. Vilkåret omfatter også oplag af farligt affald herunder spildolie og pesticidrester i relation til bedriftens markdrift.

Vilkåret har til formål at sikre, at der ikke sker forurening som følge af u hensigtsmæssig håndtering eller opbevaring af affald.

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

Lemvig Kommune har udarbejdet en affaldsguide til erhverv:

<https://www.lemvig.dk/Miljoe-og-vand/Affaldsguide-til-erhverv.aspx>

Husdyrbruget er til enhver tid forpligtet til at efterleve gældende affaldsregulativer og Affaldsbekendtgørelsen, mv., også hvor disse generelle regler er skærpende i forhold til godkendelsens vilkår.

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

3.4.4. Råvarer og hjælpestoffer

Ansøgers beskrivelse af råvarer og hjælpestoffer:

Energiforbrug

	<u>Nudrift</u>	<u>Ansøgt</u>
<i>El</i>	<i>100.000kWh/år</i>	<i>110.000 kWh/år</i>
<i>Dieselolie *</i>	<i>1000 l/år</i>	<i>1200 l/år</i>
<i>Fyringsolie</i>	<i>4000 l/år</i>	<i>4000 l/år</i>
<i>Træpiller</i>	<i>0 t/år</i>	<i>0 t/år</i>
<i>Træflis</i>	<i>0 t/år</i>	<i>0 t/år</i>
<i>Halm</i>	<i>20 t/år</i>	<i>24 t/år</i>

**Dieselolie oplagres på anden ejendom.*

Elforbruget i svinestalde går primært til ventilation, belysning og drift af teknisk udstyr.

Der påregnes at levere svinene ved en højere afgangsvægt end tidligere, hvilket vil medføre et større ventilationsbehov og et større forbrug af halm.



Fyringsolie er til opvarmningsformål, samt opvarmning af brugsvand.

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler til staldrengøring, konserveringsmidler til foderbrug og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Pesticider og sprøjteudstyr

Placering: Der er ikke pesticider og sprøjteudstyr på ejendommen.

Håndtering: Håndteres af maskinstation eller uddannet personale med sprøjtecertifikat.

Oplag af olie og andre kemikalier

Placering: Der findes en underjordisk tank med fyringsolie på ejendommen, mens diesellole, smøreolie og andre kemikalier ikke opbevares på ejendommen.

Olie og kemi til markdrift opbevares og håndteres på ejendommen på Houmarkvej 9.

Der forventes ikke oplag af farlige råvarer og hjælpestoffer på husdyrbruget, ud over hvad er normalt for et husdyrbrug af denne størrelse.

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.

3.4.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøger beskriver risiko for driftsforstyrrelser og uheld, og risikominimering:

Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer.

Risiko for udslip af giftige stoffer under brand.



Søges undgået ved at vedligeholde el-udstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektriske hjælpemidler.

Gylleudslip

Jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand.

Sikre at pumpeudstyr ikke peger udenfor gylletanken, når udstyret ikke er i brug

Gennemføre de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale.

Udslip miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af skadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare alarmeres alarmcentralen på telefon 1 1 2.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget som beskriver procedurer ved væsentlige driftsuheld. Beredskabsplanen ses i bilag 6.

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

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

3.5. Ammoniakpåvirkning af natur

3.5.1. Beskyttet natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 25 - 29.

Oversigtskort med beregnede totaldepositioner fra anlægget på nærliggende natur ses i bilag 4.

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

Kvælstoffet i baggrundsbelastningen 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 Hvasses-



gård, men husdyrbruget bidrager også til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen i området er cirka 16 kg N/ha/år, jf. http://naturstyrelsen.dk/media/nst/attachments/92296/bilag_1.pdf.

Kategori 1 natur

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

Staldanlægget ligger cirka 4,7 km SSV for nærmeste kategori 1-natur, en mose ved Hygum Nor.

Den totale ammoniaktilførsel på dette naturområde fra husdyrbruget må ikke overstige 0,7 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Baggrundsbelastningen er 15,8 kg N/ha/år. Tålegrænsen for moser er 5 - 25 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 2,2 km NØ for nærmeste kategori 2-natur, overdrev vest for Vandborg Kirkeby.

Den totale ammoniaktilførsel på dette naturområde fra husdyrbruget må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition fra husdyrbruget på overdrevet er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, baggrundsbelastningen er cirka 15,8 kg N/ha/år. Tålegrænsen for overdrev er 10-25 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur

Kategori 3-natur er mindre heder og overdrev, og moser 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 § 28.

Den højeste totaldeposition fra staldanlægget på kategori 3-natur, et moseområde omkring en mindre sø cirka 1,5 km sydvest for staldanlægget er beregnet til 0,1 kg N/ha/år, hertil kommer baggrundsbelastningen på 15,8 kg N/ha/år. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Der er ikke kategori 3-naturtyper inden for 1.000 meter af staldanlægget.



Øvrig natur

Nærmeste registrerede beskyttede natur er en sø cirka 250 meter vest for staldanlægget. Totaldepositionen fra staldanlægget er 1,7 kg N/år på søen, hertil kommer baggrundsbelastningen.

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 og totaldepositionen fra husdyrbruget på kategori 1- og 2-natur er 0,0 kg N/ha/år.

Projektet indebærer ikke merdeposition på kategori 3-natur. Den totale deposition på nærmeste kategori 3-natur er 0,1 kg N/ha/år fra husdyrbruget. Denne totaldeposition vurderes ikke i sig selv at indebære risiko for en tilstandsændring.

Totaldepositionen på søen mod vest er cirka 16,5 kg N/år, hvilket ikke vurderes at indebære risiko for en tilstandsændring.

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 3,5 km fra Natura 2000-område 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.

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

Totaldepositionen af ammoniak fra staldanlægget på de nærmeste dele af Natura 2000-området er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Natura 2000 område 28, Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø

Natura 2000-område 28 udgør et samlet areal på cirka 33.000 ha og består af Habitatområde H28 og Fuglebeskyttelsesområderne F23, F27, F28 og F39. Af disse ligger H28, F28 og F39 inden for 10 km af husdyrbruget.

Udpegningsgrundlaget er en lang række naturtyper for H28, der er i Lemvig Kommune indtil videre kortlagt et mindre areal med havtorneklit ved Remmerstrand.

Udpegningsgrundlaget for F28 er i Lem Vig Hvinand og Toppet Skallesluger, som begge er trækfugle i området. Truslerne for disse arter er hovedsagelig forstyrrelser især i yngleperioden (maj-juli), prædation og forurening af fjorden så fødegrundlag (muslinger, snegle, fisk, krebs og vandplanter) forsvinder.

Udpegningsgrundlaget for F39 er i Lemvig Kommune Kortnæbbet Gås, Bramgås, Lysbuget Knortegås, Hvidbrystet Præstekrave, Alm. Ryle, Brushane, Klyde, Fjord- og Dværgterne og Mosehornugle. 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 arterne på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra staldanlægget på de nærmeste arealer i Habitatområde 28 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Hertil kommer baggrundsbelastningen på 15,8 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 28 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.

Ansøger har redegjort for projektets forventede påvirkning af Bilag IV-arter i miljøkonsekvensrapporten, se bilag 2.

På baggrund af ansøgers beskrivelse i miljøkonsekvensrapporten og 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 ejendommen:

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

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. Hunflagermus samles i ynglekolonier, hvor ungerne fødes fra omkring midten af juni og lidt ind i juli.

Damflagermus: Sommerkvarterer i bygninger. Vinterkvarterer i bl.a. kældre.

Sydflagermus: Holder til i bygninger både sommer og vinter.

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

Brunflagermus: Sommerkvarterer i træer, trækker ofte om vinteren.

Troldflagermus: Sommer- og vinterkvarterer oftest i træer, men også bygninger og i enkelte tilfælde fuglekasser. Trækker mellem landsdele og lande.

Dværgflagermus: Sommer- og vinterkvarterer er primært i huse og bygninger, men også i hule træer.

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

Der er ikke oplagte potentielle leve- og opholds- og fødesøgningsområder for flagermus i nærområdet omkring staldanlægget.

Birkemus

Birkemusens særlige kendetegn er den lange sorte rygstribe, der går fra øjnene og ned til haleroden. Fra snudespids til halerod måler birkemusen 5-8 cm, mens halen kan være op til 11 centimeter lang. Den vejer 5-15 gram.

Det vestligste Limfjordsområde er et af de to steder i Danmark hvor Birkemusen lever. Birkemusen kravler rundt i vegetationen når den søger føde om natten, og er den eneste danske gnaver, som hører til familien af "hoppemus". Birkemusen er formentlig også Danmarks sjældneste og mest truede pattedyr. Samtidig er den blandt de arter, som man kender mindst til.



Birkemusen findes i forskellige habitater sommer og vinter. Krav til vinterbiotop kunne være tørre, beskyttede områder i skov på veldrænet jord eller på stejle skrænter. Krav til sommerbiotop kunne være områder, hvor fugtige arealer såsom enge, vandløbs- og vældområder står i tæt forbindelse med tørre biotoper i form af heder, afgræssede, stejle skrænter, ekstensivt dyrkede marker eller skov. Dens føde består især af insekter, larver, regnorme og edderkopper.

Ungerne fødes i juni-august. I oktober-maj sover birkemusen vintersøvn i en rede den laver af græs og mos.

Birkemusen har ikke potentielle leve- opholds- og fødesøgningsområder i nærområdet omkring husdyrbruget.

Odder

Fra snudespids til halepids måler odderen 100-130 cm og med en vægt på 6-11 kg (hanner), 5-8 kg (hunner) er den et af Danmarks største rovdyr. Det flade hoved med de lange knurhår omkring snuden og den kraftige hals, der næsten går i et med kroppen, er typiske kendetegn ved odderen. Arten kan også kendes på den let afladede hale.

Den lever i tilknytning til både stillestående og rindende salt- og ferskvand, hvor den hovedsageligt lever af fisk som aborre, ål, karpe og ålekvabber. Den foretrækker uforstyrrede vandløb eller næringsrige søer, moser og fjordområder. Karakteristisk for disse områder er, at der som regel er tæt beplantning langs bredderne i form af rørskove, overhængende gamle træer eller kratbevoksninger samt en god fiskebestand i vandet. De fleste unger fødes her om sommeren eller efteråret. Odderen er nataktiv og opholder sig om dagen i en hule i brinken, under træødder eller under buske.

Trusler for odderen er opsplitning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder, forstyrrelser og vejanlæg der krydser et vandløb. Slåning og oprensning af vandløb, kan have en skadelig virkning på yngle- og rasteområder for odder.

Der er ikke vandmiljøer i umiddelbar nærhed af husdyrbruget, som er potentielt levested for odderen

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.

Det nærmeste potentielle leveområde for den spidssnudedede frø er søen, cirka 250 meter vest for staldanlægget.

Strandtudse

Strandtudsens er lille og tætbygget og har en tydelig gul stribe ned langs ryggen. Den bliver op til 8 cm lang. Den tåler en vis saltholdighed i vandet og yngler gerne på brakvand på strandenge og enge med lavvandede søer. Yngleaktiviteten er på sit højeste omkring 1. maj. Dens vigtigste yngle vandhuller er mange steder nøgne søer i grusgrave.

Gødskning 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 fx græsning.

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 ynglecycklus.

Strandtudsens yngle- og rasteområde vil ofte være vandhuller, enge og strandenge.

Det nærmeste potentielle leveområde for strandtudsens er søen cirka 250 meter vest for staldanlægget.

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). Hanterne kommer frem af hi i midten af april og hunterne 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.

Markfirbenet har ikke potentielle levesteder i umiddelbar nærhed af husdyrbruget.

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 overvintningssted. 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 vandhulsnære arealer.

Søen vest for staldanlægget er nærmeste potentielle yngle- og rasteområde for den store vandsalamander.



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 væsentlig påvirkninger af potentielle leveområder for birkemus. Projektet vurderes derfor ikke at udgøre en risiko for birkemus.

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

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

Projektet i sig selv inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for markfirben og selve projektet om udvidelse af husdyrbruget vurderes derfor ikke at have negative konsekvenser for arten.

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, jøvnfør Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.



Bilag

Bilag 1



Bilag 2

MILJØKONSEKVENSRAPPORT LANDBRUG

ANSØGER OG EJERFORHOLD

Ansøger

Thomas Graugaard
Hovedvejen 61
7790 Thyholm
97871369 / 22111369
thomas@varshojgaard.dk

Husdyrbruget

CVR nr: 26042801

CHR nr: 55974

EJD nr: 6650053121

Adresse

Nejrupvej 36
7620 Lemvig

Ejer

Ansøger

Konsulent

Lone Hymøller (Cand. agro.)
96185796
lhy@landbothy.dk



Silstrupparken 2
7700 Thisted
CVR: 41946717

RESUMÉ (D2)

Produktionsarealet på bedriften Nejrupvej 36, 7620 Lemvig holdes uændret på 2425,7 m². Produktionsarealet findes i eksisterende bygninger. Produktionsarealet medfører ingen øget N deponering i omkringliggende kategori 1, 2 og 3 natur. Den omkringliggende beskyttede natur påvirkes derfor ikke i uacceptabel grad af produktionen. Særligt udpegede Bilag IV arter forventes ikke, at have permanent levested i umiddelbar nærhed af produktionsanlægget pga. intensivt dyrkede arealer og menneskelig aktivitet, og skønnes derfor ikke at påvirkes af produktionen. Negativ påvirkning af menneskers og dyrs sundhed tilstræbes undgået gennem sundhedsstyring og medicin håndtering i henhold til gældende lovgivning og gennem forholdsregler for, at undgå udslip af miljøskadelige stoffer fra produktionen. Disse forholdsregler findes beskrevet i en udførlig beredskabsplan for produktionsanlægget. Det miljø og klima beskyttes gennem anvendelse af teknologier i stalde og gødningslagre, der anses som BAT. BAT er dog i visse tilfælde fravalgt med begrundelse i, at der er tale om eksisterende anlæg, hvilket medfører at indførelse af BAT er ude af proportion med effekten heraf. BAT kravet på ejendommen er overholdt med en margin på 0,0 kgN/år. Der tages på de omkringliggende arealer under intensiv landbrugsdrift vare på landskabets særlige strukturer og kendetegn som f.eks. fortidsminder med relevans for Danmarks kulturarv. Ved evt. ophør af produktionen, rengøres staldene og bygningernes videre brug vurderes. En evt. nedtagning af bygninger udføres efter de på nedtagningstidspunktet gældende regler.

HUSDYRBRUGET (D1)

Produktionsarealer

Produktionsarealer fordelt på dyregrupper

<u>Dyrekategori</u>	<u>Nudrift areal (m²)</u>	<u>Ansøgt areal (m²)</u>
Slagtesvin	2425,7	2425,7
I alt	<u>2425,7</u>	<u>2425,7</u>

Gødningslagre

Arealer af opbevaringslagre til husdyrgødning

<u>Lager</u>	<u>Nudrift areal (m²)</u>	<u>Ansøgt areal (m²)</u>
Gylletank 1	677	677
Gylletank 2	751	751

I alt**1428****1428**

Foregår produktionen fordelt på flere forureningsmæssigt og teknisk forbundne bedrifter? NEJ.



Figur 1: Bygningsoversigt Nejrupvej 36, 7620 Lemvig



Figur 2: Oversigtskort Nejrupvej 36, 7620 Lemvig

Der er tale om eksisterende bygninger, så der ændres ikke i anlæggets landskabelige fremtoning. Ejendommen ligger i åbent landskab med udkørsel til

offentlig vej. Naboer i nærheden af indkørslen bør ikke opleve væsentlig gene fra støv grundet langsom kørsel ved ind- og udkørsel fra ejendommen..

MILJØMÆSSIGE FORHOLD OMKRING PRODUKTIONEN

Naboer og lugtpåvirkning

Nabo	Ansøgt geneafstand		
	Ukorrigeret	Korrigeret	Vægtet gns.
Klinkby	663,2	663,2	945,5
Klinkby, samlet bebyg.	502,4	502,4	946,1
Nejrupvej 37	237,6	190,1	143,5
Nejrupvej 39	237,6	190,1	165,3

Der er ingen kumulative påvirkninger til naboer.

Mindst mulig lugtgene for nærmeste naboer sikres gennem høj hygiejne og periodevis rengøring af produktionsanlæggene. Der ud over tilstræbes udslusning af gylle fra staldene hovedsageligt at foregå i dagtimerne.

Natur

Naturtype	Nudrift (kgN)	Ansøgt (kgN)	Ændring (ΔkgN)
Kategori 1			
Tør hede	0	0	0
Kategori 2			
Overdrev V Ferring sø	0	0	0
Kategori 3			
Overdrev V	0,1	0,1	0
Overdrev Ø	0,1	0,1	0
Mose V	0	0	0
Mose NV	0,1	0,1	0
Mose SV	0	0	0

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er beregnet til 5877,9 kg.

Der er kumulation til en anden ejendom ved Mose SV, Overdrev Ø, V og V ved Ferring sø samt ved Tør hede SØ. Der er kumulation til to eller flere ejendomme ved Mose NV og V.

Særligt beskyttede arter

Særligt beskyttede plante- og dyrearter omfattet af bilag IV i EU's Habitatdirektiv (92/43 EØF af 21-05-1992) kan have voksested, levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring produktionsanlægget.

Følgende arter kan sandsynligvis forekomme i området:

Odder	Stor vandsalamander
Birkemus	Spidssnudet frø
Vandflagermus	Butsnudet frø
Troldflagermus	Strandtudse
Dværgflagermus	Markfirben
Sydflagermus	Bækklampret

Størstedelen af arterne vil sandsynligvis ikke have permanent levested umiddelbart ved eller i nærheden af produktionsanlægget, som følge af intensivt dyrkede arealer og menneskelig aktivitet.

Anlæggets påvirkning af omkringliggende beskyttede naturarealer overstiger ikke gældende krav, hvorfor det ikke bør påvirke potentielle leve- og ynglesteder for beskyttede arter.

Kilder:

Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV. Faglig Rapport nr. 635 (2007). Danmarks Miljøundersøgelser.

Overvågning af arter 2004-2011. Videnskabelig Rapport nr. 50 (2013). Nationalt Center for Miljø og Energi.

Landbrugsdrift og beskyttelse af særlige arters yngle- og rasteområder. (2010). Miljøministeriet og Videnscentret for Landbrug.

Danmarks Miljøportal, kortmateriale over arter fundet i forbindelse med myndighedernes naturovervågning.

<http://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch>.

Gylleudslip

Jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand.

Sikre at pumpeudstyr ikke peger udenfor gylletanken, når udstyret ikke er i brug

Gennemføre de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale.

Udslip miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af skadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare alarmeres alarmcentralen på telefon 112.

Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler til staldrengøring, konserveringsmidler til foderbrug og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet. Anvendte kemikalier substitueres løbende til det mindst miljøbelastende produkt med samme effekt.

Der er udarbejdet en detaljeret beredskabsplan for produktionsanlægget til brug i tilfælde af større uheld.

MANAGEMENT OG BAT

BAT-krav ammoniak (N)

Det beregnede BAT krav mht. ammoniaktab er overholdt på ejendommen med en margin på 0,0 kg N/år.

Management

BAT inden for management/godt landmandskab er i BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion) defineret på en række områder. Det drejer sig bl.a. om områder som træning og uddannelse af medarbejdere, registrering af vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsproduktion, samt anvendelse af husdyrgødning og handelsgødning. Det er BAT at udarbejde gødningsplaner, samt at have en beredskabsplan.

Følgende managementmæssige forholdsregler er taget på husdyrbruget:

- Driftsansvarlige og ansatte deltager løbende i ERFA og/eller udviklingsmøder.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via årlige opgørelser fra leverandører.
- Dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registret.
- Der udarbejdes gødningsregnskab og redegøres for udbringning af handels- og husdyrgødning.
- Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i husdyrbrugets "Beredskabsplan".
- Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov.
- Området omkring ejendommen holdes ryddeligt og rent.

- Området omkring siloer og foderanlæg rengøres jævnligt, for at undgå uhygiejniske forhold.
- Udbringning af gylle foregår primært i dagtimerne og ikke på søn- og helligdage.

Fodring

Det er BAT, at sikre effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, således at fodringen stemmer overens med dyrenes behov. Derudover er sundhedsstyring vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer. Det er bl.a. BAT at reducere indhold af protein (N) og fosfor i foderet.

Følgende fodringsmæssige forholdsregler er taget på husdyrbruget:

- Foder optimeres i overensstemmelse med nyeste viden om optimeret næringsstofindhold.
- Proteinindholdet i foderet begrænses gennem brug af syntetiske aminosyrer i foderet.
- Fosforindholdet i foderet reduceres ved brug af fytase i foderet.
- Anerkendte regler for smittebeskyttelse og sundhedsstyring følges.

Vand og energiforbrug

Det er BAT at registre og minimere vandforbrug. Vandforbruget kan f.eks. minimeres ved opsporing og reparation af lækager, ved rengøring med højtryksrensere og ved vedligeholdelse af installationer.

Følgende forholdsregler er taget for vandforbruget på husdyrbruget:

- Vandinstallationerne kontrolleres dagligt.
- Småreparationer udføres med det samme eller der tilkaldes service.
- Drikkenipler er monteret over fodertrug eller der anvendes drikkekopper.
- Drikkeventiler er af vandbesparende type.
- Drikkeventiler kontrolleres jævnligt og udskiftes, hvis de er defekte.
- Vandsystemet er et lukket system, der gør det muligt konstant at holde et lavt vandtryk.
- Ved vask af stalde anvendes iblødsætning via overbrusningsanlæg.
- Der vaskes med højtryksrensere.

Det er ligeledes BAT at registre og minimere energiforbrug. Energiforbruget kan minimeres gennem løbende energitjek, installation af energibesparende belysning og justering og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.

Følgende forholdsregler er taget for energiforbruget på husdyrbruget:

- I svineproduktionen og markdriften er der indført energibesparende teknologier.
- Besparende teknologier indføres ved renovering og reparation af anlægget.

- Kornblæser (el) og fyringsolie til nedtørring anvendes kun i nødvendigt omfang.
- Ventilationsanlæg i svinestaldene er frekvensstyrede efter lufttemperatur og -fugtighed.
- Ventilationsanlæg er tilkoblet alarmanlæg, der viderestiller til driftsansvarlige.
- Uhensigtsmæssig drift korrigeres umiddelbart.
- Ventilationskanaler rengøres efter behov, som minimum ved holdskifte.

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning og -gylle

Det er BAT at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og udbringning af gødning i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opbevaringen af gylle skal ske i en stabil og tæt beholder, som jævnligt kontrolleres og sikres mod uheld. Flydelag, fast overdækning, samt omrøring umiddelbart inden udbringning sikrer, at ammoniakemissionen fra opbevaringslagre minimeres.

Følgende forholdsregler er taget for gylleopbevaring og -udbringning på husdyrbruget:

- Der etableres flydelag på ikke-overdækkede gylleholdere.
- Flydelag kontrolleres jævnligt.
- Gyllesystemets pumpeanlæg og gylleholderernes tilstand kontrolleres jævnligt.
- Pumpeudstyr drejes ind over gylleholderen, når udstyret ikke er i brug.
- Lovpligtig 10-års tank-kontrol overholdes.
- Udbringningen af gylle foregår i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsen
- Udbringning planlægges så der tages hensyn til naboer.
- Udbringning afpasses afgrødernes behov.
- Udbringning undgås på vandmættede marker og skrånende marker med hældning mod vandløb.

Staldsystemer

BAT er defineret i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF), i BAT-byggeblade/teknologiblade og via beregninger i ansøgningsystemet på www.husdyrgodkendelse.dk.

Følgende forholdsregler er taget for staldsystemer og -indretning på husdyrbruget.

Produktionen foregår i bestående staldanlæg, hvor der i to af staldene er staldsystemer med delvist fast gulv, hvilket vurderes som BAT.

Det forventes ikke, at staldgulvene skal gennemgå en renovering indenfor en overskuelig fremtid. Der skal således ikke foretages ombygninger i anlægget, der umiddelbart muliggør installation af ammoniakreducerende teknologi på økonomisk acceptable vilkår, der er proportionale i forhold til den opnåelige reduktion af ammoniakudledningen. Med baggrund heri fravælges BAT som beskrevet:

Fravalg af BAT

- Gyllekøling og -forsuring
Gyllekøling er fravalgt fordi det ikke er nybyggeri og etableringsomkostningen og driftsomkostningerne vil betyde, at projektet ikke kan forrentes.
Gylleforsuring er fravalgt af flere årsager. Forsuring i gyllekanaler er ikke økonomisk eller teknisk muligt, uden en markant ombygning af de eksisterende anlæg. Stalde og gødningsanlægs alder og udformning medfører derudover, at der ikke kan stilles garanti mod korrosions- og syreskader.
- Luftvasker med syre
Luftrensning er fravalgt, da det vil være uforholdsmæssigt dyrt at installere i en eksisterende stald.
- Punktudsugning i slagtesvinestalde
Gennem punktudsugning og tilkobling af rensning kan der opnås en reduktion i ammoniak- og lugtemissionerne. Da der ikke bygges nye stalde skønnes det ikke at være proportionalt, at installere punktudsugning med luftrensning.

Husdyrbrugets ophør

Ved ophør af produktion på ejendommen, tømmes produktionsanlæg for dyr og gødning og anlægget vaskes og desinficeres.

Følgende tiltag planlægges ved husdyrbrugets eventuelle ophør:

- Stalde, gyllekanaler og opbevaringsanlæg tømmes og rengøres.
- Husdyrgødningen bortskaffes efter gældende regler.
- Gyllebeholdere rengøres og sløjfes.
- Foderbeholdere og -anlæg tømmes.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. bortskaffes efter gældende regler.
- Tilsynsmyndigheden orienteres om husdyrbrugets ophør.

Alternativ produktion

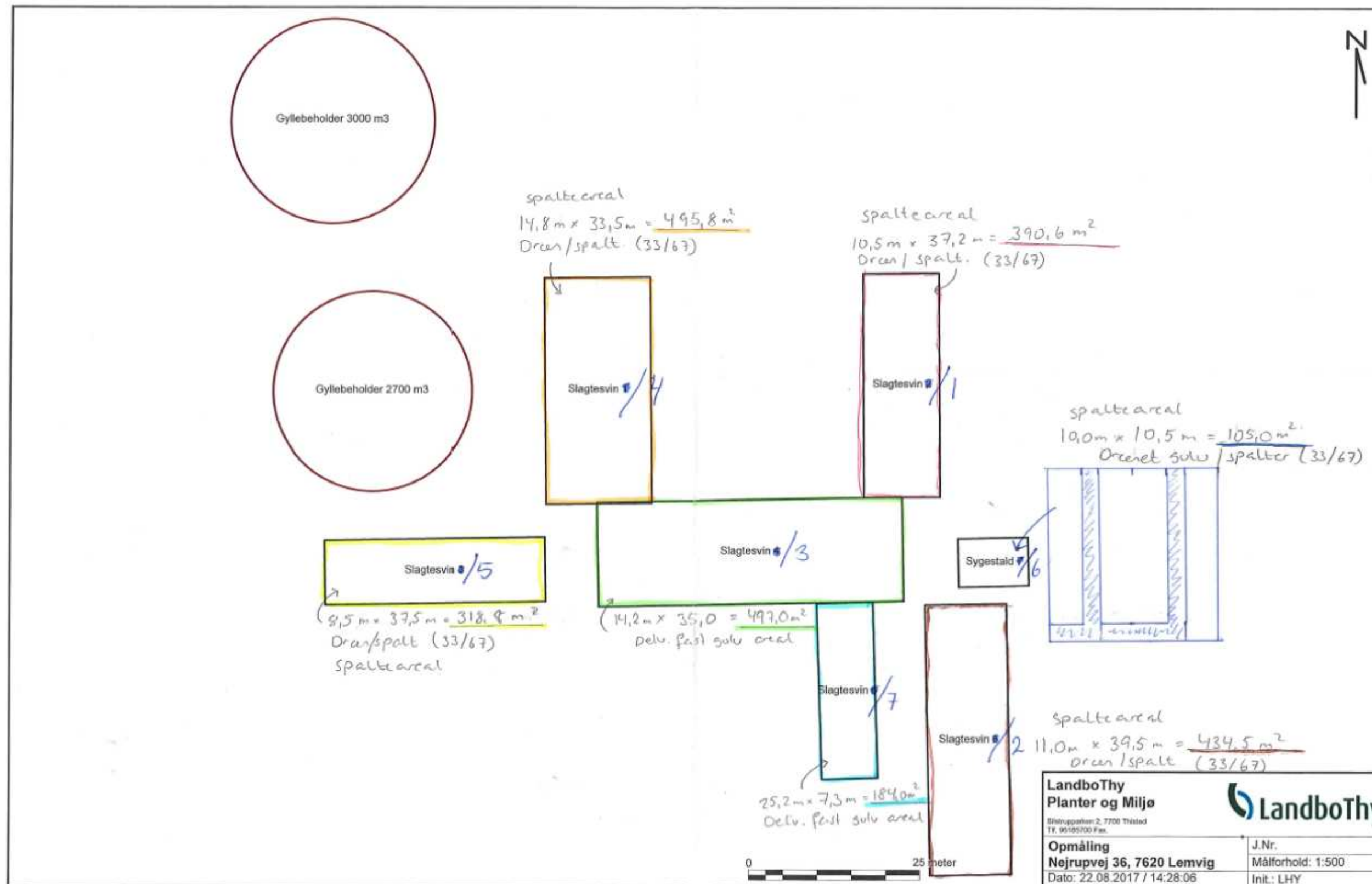
Da staldanlægget er indrettet til slagtesvineproduktion, og fortsat er i en teknisk god stand og ikke står over for renovering, er det ikke fundet relevant at regne på andre produktionsformer i anlægget.

Biaktiviteter (særlige installationer m.m.)

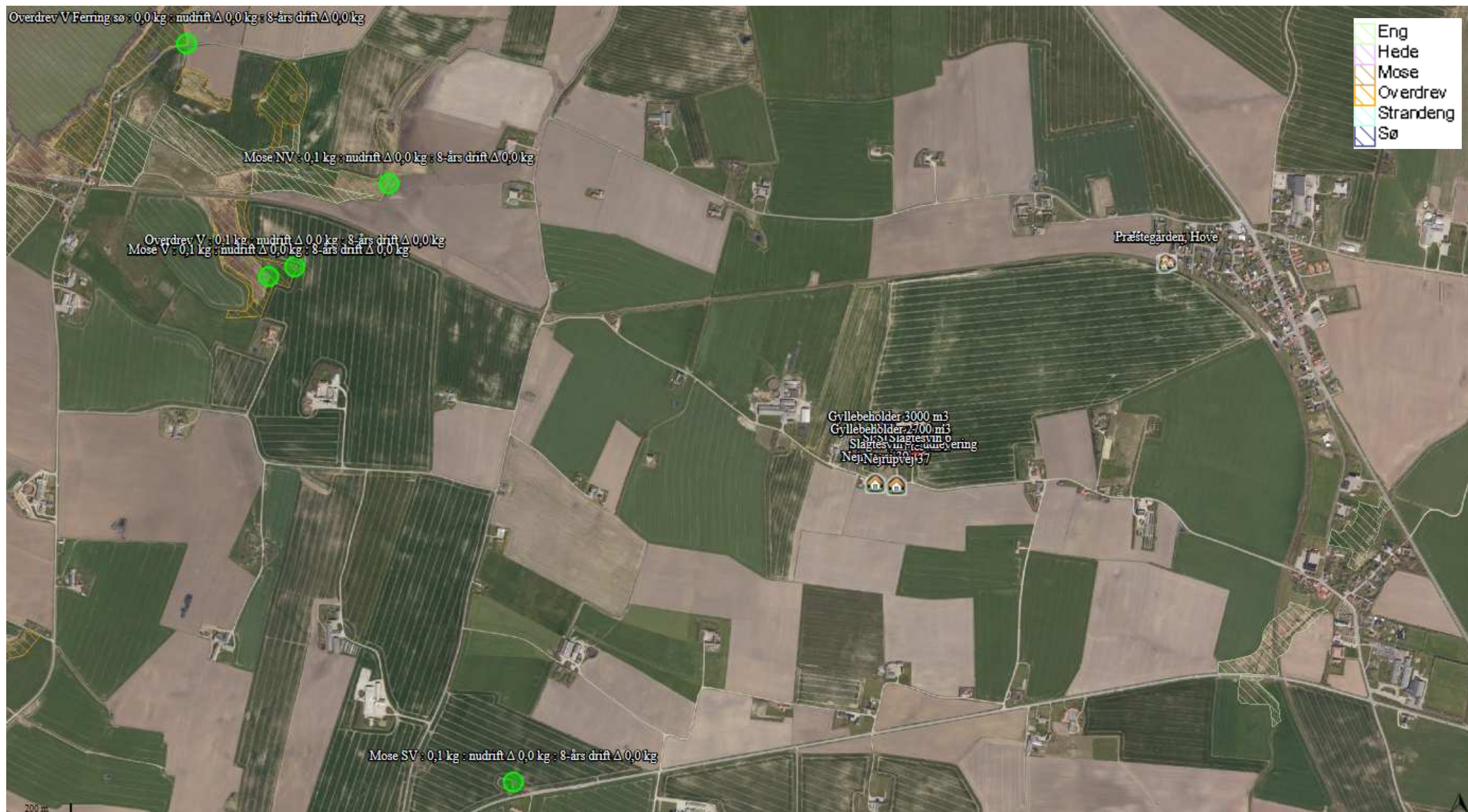
Ingen.

Bilag 3

2017, Arealberegninger



Bilag 4



Bilag 5

Døde dyr

Bortskaffelse: Autoriseret destruktionsanstalt (DAKA)

Udlevering: Mindre dyr i container
Større dyr under kadaverkappe

Veterinært affald

Omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

I landbruget anvender brugeren ikke medicinske præparater, og der opstår ikke vævsaffald, som ved udslip kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø. I tilfælde af, at der skal anvendes særlige medicinske præparater til særlige behandlinger, som ved sin virkemåde kan udgøre en risiko for det omgivende miljø eller de personer, der håndterer præparatet, foretages behandlingerne af en dyrlæge, som også er ansvarlig for håndteringen af eventuelt affald.

Brugte kanyler, skalpeller og sprøjter vurderes ikke at udgøre en generel miljøtrussel, men skal af arbejdsmiljømæssige årsager, for at undgå skader på medarbejdere, dyr og andre, der håndterer affaldet, håndteres forsvarligt. Opsamling sker derfor i egnede plastbeholdere, som bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Mængden af medicinrester vil være små, idet alt indkøbt medicin normalt vil blive anvendt til behandling. Eventuelle rester bortskaffes via apoteket eller andre godkendte ordninger.

Ufarligt emballageaffald

De væsentligste mængder foder leveres i løs vægt uden emballage. Enkelte specialprodukter leveres som sækkevarer/storsække eller i plastdunke. Såsæd til markbruget leveres som sækkevarer eller i storsække. Emballageaffald fra medicinpakninger i begrænsede mængder. Emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler. Afdækningsplast forekommer kun i begrænset omfang på svinebedrifter

I det omfang ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bortskaffes det af den vej. Øvrigt affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer for affald.

I det omfang der bliver større mængder emballageaffald fra foderleverancer og leverancer af sædekorn og andre produkter til markbruget, samt plastdunke og afdækningsplast, bortskaffes de således gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Kemisk emballageaffald

Stammer hovedsagligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Olie og kemikalieaffald

Serviceeftersyn og olieskift på traktorer og andre selvkørende maskiner sker normalt af faguddannet personale på landbrugsmaskinværksteder,

som bortskaffer spildolie og andet i forbindelse med eftersynene. Den årlige mængde af spildolie på ejendommen er derfor begrænset. Opsamles og bortskaffes gennem olieleverandøren eller gennem kommunalt godkendte/ anviste ordninger.

Andet kemikalieaffald i form af malingsrester og andre olieholdige produkter samt specialrengøringsmidler til rensning af maskiner vil normalt kun forekomme i begrænsede mængder. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/ anviste ordninger.

Rengørings- og desinfektionsmidler anvendt til staldrengøringsarbejder er generelt hurtigt nedbrudte. Alle indkøbte mængder forventes anvendt, hvorved restmængder normalt ikke vil forekomme.

Sprøjtemiddelrester markbrug

Mængden af kemikalieaffald fra markbrugets sprøjtemidler søges begrænset ved at begrænse indkøb af sprøjtemidler til, hvad der forventes at blive brugt. Restmængder bortskaffes via kommunal godkendte/ anviste ordninger.

Affaldsmængder

<u>Affaldstype</u>	<u>EAK-koder</u>	<u>Fraktioner</u>	<u>Årlig mængde</u>	<u>Bortskaffelse</u>
Animalsk affald (Døde dyr)	02 01 02		Variierende Skøn: Max. 20 T	DAKA
Emballage sædekorn, foderleverancer m.m.	02 01 099	50.04 52.07	Max 500 kg	Kommunal ordning
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09	52.07	Max. 200 kg	Kommunal ordning
Emballage sprøjtemidler markbrug	02 01 08 02 01 09	50.04 51.00 52.07	Max. 75 kg	Kommunal ordning
Overdækningsplast	02 01 04	52.07 (ej PVC)	Begrænset på svineejendom	Kommunal ordning
Spildolie	02 01 09	06.01 06.02 06.14	Max. 50 L i tromle/dunk	Olieleverandør eller kommunal ordning
Malingsrester	02 01 99	03.21 03.22	Begrænset	Kommunal ordning
Sprøjtemiddelrester	02 01 08 02 01 09		< 5 kg	Kommunal ordning
Medicinrester	02 01 99	05.13	< 0,5 kg	Apotek
Medicinflasker	02 01 10	51.00 52.07	Ca. 80 kg	Kommunal ordning
Medicinsk udstyr	02 01 10	56.20	< 25 kg	Kommunal ordning
Andet brændbart Træ, bindegarn, emballage m.m.	02 01 10	62.00 52.07 (ej PVC) 50.04	500 kg	Kommunal ordning
Andet ikke brændbart affald f.eks. lysstofrør	02 01 99	23.00 79.00	< 50 kg	Kommunal ordning

Bilag 6

Beredskabsplan Nejrupvej 36 7620 Lemvig

- 1. INDLEDNING**
- 2. TELEFONNUMRE BEREDSKAB**
- 3. BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS**
- 4. OVERLØB AF GYLLE, INSTRUKS**
- 5. KEMIKALIE- OG OLIESPILD, INSTRUKS**
- 6. STRØMSVIGT, INSTRUKS**
- 7. STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE**
- 8. TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER**

Bilag: Oversigt over ejendommen

Udarbejdet af Lone Hymøller, LandboThy

1. INDLEDNING

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ejer/driftsleder og øvrige ansatte og udleveres til indsatsleder og/eller miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, el. lign.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig på bedriften.

Beredskabsplanen opbevares i stuehuset.

Kopi af beredskabsplanen findes i staldens forrum.

Bagerst i beredskabsplanen findes kortmateriale, oversigter osv. over ejendommens:

- Slukningsmateriel.
- Oliekanke.
- Afbrydere til pumper, anlæg, hovedstrøm m.v.
- Flugtveje for dyr / frigørelse mm.

Husk!

Ved store uheld ring altid 1 1 2

Ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne.

Er man i tvivl ring 1 1 2.

Efter brand mm. tag kontakt til miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald
mm.

2. TELEFONNUMRE BEREDSKAB

Hændelse	Tilkald	Kontakt	Telefon
Ulykke med personska- de	Ambulance	Alarmcentralen	1 1 2
Brand	Brandvæsnet	Alarmcentralen	1 1 2
Miljøudslip	Beredskabet	Alarmcentralen	1 1 2
- Gylleudslip			
- Kemikalieudslip			
- Anden forurening			
Kontakt altid	Ejer	Thomas Graugaard	22 11 13 69
	Driftsleder	Michael	25 78 13 69
Sekundær hjælp	Hvad	Hvem	Telefon
Miljø mm.	Falck	Vagtcentral	70 10 20 30
Miljø mm.	Maskinstation	Jans Maskin- station	20 22 91 78
Brand, miljø mm.	Elektriker	Thusgaard, Struer	96 85 30 00
Lækage på rør	Smed/VVS	Houe Smede	97 83 63 02
Skader på dyr	Dyrlæge	Gitte Drejer, Danvet	61 63 79 88
Sygdom personale *	Lægevagten	Lægevagt Hol- stebro	70 11 31 31
Miljø	Kommune	Lemvig Kom- mune	96 63 12 00
Foder	Leverandør	Agro Nord	97 93 18 77

* Uden for egen læges åbningstid

3. BRAND-OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp:

1) Tilkald brandvæsenet **RING 112** og oplys:

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

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

Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse ildens spredning ved at lukke døre og vinduer.

3) Kontakt besætningsejer/driftsleder, Thomas Graugaard på tlf. 97 87 13 69 eller mobil 22 11 13 69.

4) Modtag brandvæsenet, udlever denne beredskabsplan og oplys:

- Om 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 kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Brandslukkere
- Vand

4. OVERLØB AF GYLLE, INSTRUKS

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken:

1) RING 112 og oplys:

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

2) Kontakt besætningsejer/driftsleder, Thomas Graugaard på tlf. 97 87 13 69 eller mobil 22 11 13 69.

3) Kontakt miljømyndighederne ved Lemvig Kommune på tlf. 96 63 12 00.

4) Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til drænbrønd, kloak, vandløb el. lign.

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

5) Modtag brandvæsenet / miljømyndighederne og udlever denne beredskabsplan.

På ejendommen findes der følgende materiel, som kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halmballer
- Traktor med frontlæsser

5. KEMIKALIE-OG OLIESPILD, INSTRUKS

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie:

1) RING 112 og oplys:

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

2) Kontakt besætningsejer/driftsleder, Thomas Graugaard på tlf. 97 87 13 69 eller mobil 22 11 13 69.

3) Kontakt miljømyndighederne ved Lemvig Kommune på tlf. 96 63 12 00.

4) Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til drænbrønd, kloak, vandløb el. lign.

Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer el. lign. afhængig af mængde og art.

5) Modtag brandvæsenet / miljømyndighederne og udlever denne beredskabsplan.

På ejendommen findes følgende materiel, som kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Snittet halm eller savsmuld til opsugning af væsker.

6. STRØMSVIGT, INSTRUKS

- Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.
- Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åbent.
- Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).
- Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper el. lign.
- Ved strømsvigt på over 2 timer, ring til forsyningselskabet Jysk Energi på tlf. 96 10 66 77 og forhør om varigheden af udfaldet.
- Iværksæt evt. opstart af nødstrømsgenerator.

7. STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. findes noteres på oversigt over ejendommen bagerst i bilag.

Vand

- Der tilgår to vandledninger til ejendommen, hovedhaner findes:
 - I vejkanten i indkørsel mod Ø.
 - Ved stuehuset mod V overfor maskinhuset.
- Stophaner findes i hvert staldafsnit.

Elektricitet

- Hovedafbryder findes i gårdspladsen mod N, samt ved stuehuset mod Ø.
- El-tavle findes i stuehus og ved siloerne i foderrum i stalden.
- Nye sikringer opbevares ved el-tavlerne.
- Der bruges mange steder automatsikringer.

8. TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

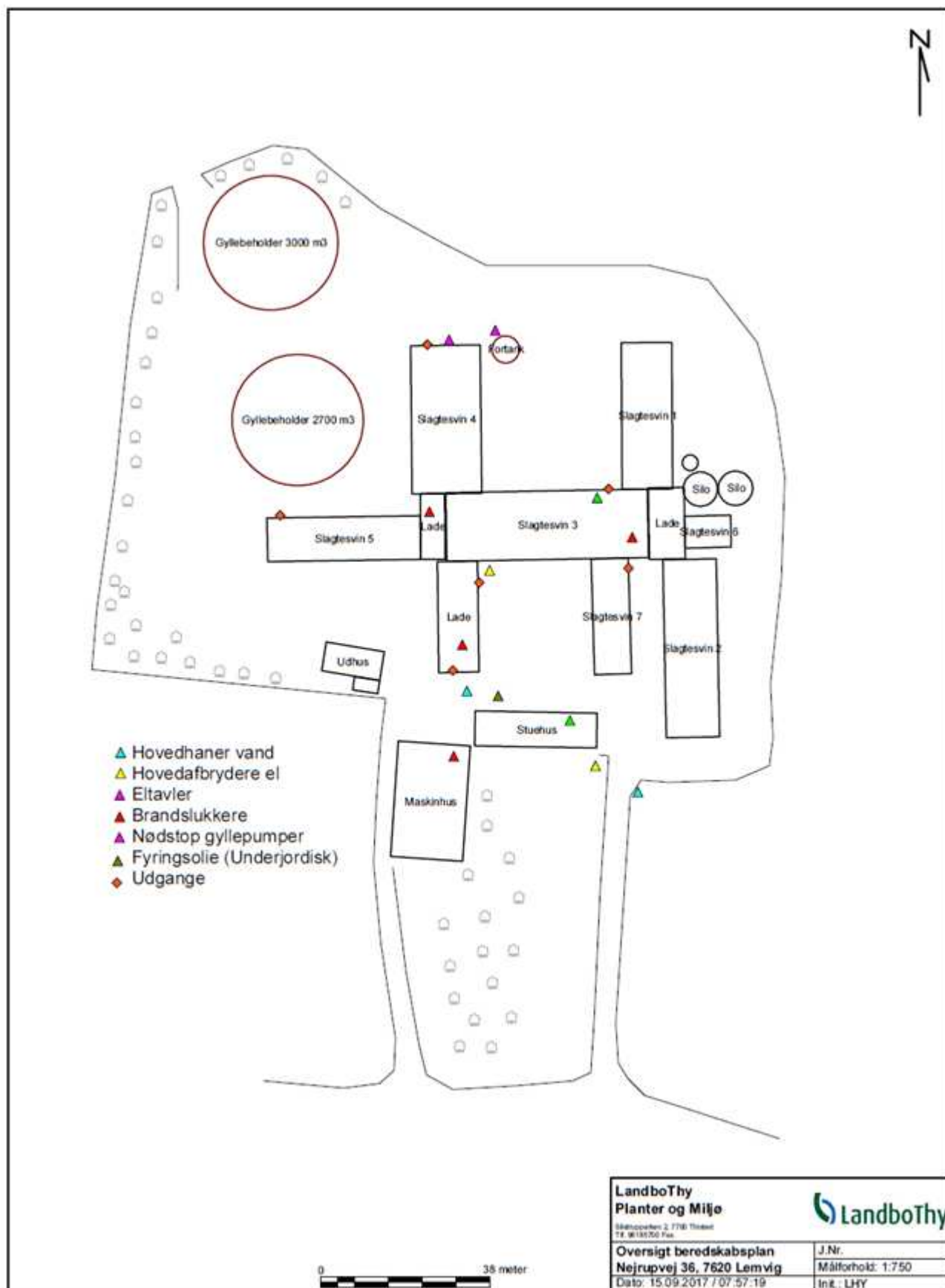
Gode råd / huskeliste

- Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.
- Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.
- Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.
- Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.
- Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være første-hjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.
- Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

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

Bilag: Oversigt over ejendommen

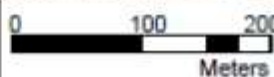




Bilag 7



Nejrupvej 36
§ 16a-godkendelse



Dato: 22.02.2018



LEMVIG KOMMUNE

Rådhusgade 2, DK-7620 Lemvig - Telefon: 96 63 12 00
Internet: www.lemvig.dk - E-mail: lemvig@lemvig.dk



Bilag 8

Vurdering af hyppig udslusning på Nejrupvej 36

Lemvig Kommune har beset staldanlægget på Nejrupvej 36 mandag den 18. juni sammen med ejer og rådgiver.

Formålet var at undersøge i hvilket omfang teknologien hyppig udslusning kan anvendes til lugtreduktion.

Rådgiver har forud for besøget beskrevet anlægget:

I stald 1 og 2 vurderes udslusningsrørsystemet tilstrækkeligt til at hyppig udslusning kan anvendes. I de øvrige afdelinger er udslusningshastigheden stærkt begrænset af rørsystemets udformning og den tekniske kapacitet.

Hyppig udslusning kan fungere i anlæg, der er etableret med udslusnings-systemer, der er dimensioneret til at give en vis hastighed i tømningen af gyllekummerne. Typisk direkte ud i en fortank, som det i dag normalt udføres, når vi bygger slagtesvinestalde.

I staldanlægget på Nejrupvej er slagtesvineproduktionen etableret i ældre stalde, der af et par omgange er ombygget til slagtesvin. Udslusningen og hastigheden begrænses af, at udslusningen sker med pumper direkte på rørsystemet i staldanlægget. Og med et rørsystem, der begrænses af dimensionerne. Det medfører en relativt lav tømningshastighed i nogle af staldene, hvorved kummerne ikke kan tømmes helt, hvorved der opbygges en mere fast fraktion i dele af kummerne, som ikke flyder med ud. Der anvendes derfor en gylleomrører for at få gyllen ud i disse afdelinger. Brug af en gylleomrører kræver, at de er mere end én uges gødning i kanalerne, for at der er noget at røre op.

Se staldanlæg med skitse af gyllerørføringer og fortanke/pumpebrønde sidst i dette bilag.

Beskrivelse af stalde

Stald 1 og 2: Begge stalde er etableret som slagtesvinestalde med propper under midtergangen (18 propper i stald 1 og 20 propper i stald 2) og med tilstrækkeligt fald til propper.

Stald 3: Stalden er en gammel kvægstald, som er ombygget til slagtesvinestald. Der er delvist fast gulv i denne stald og hyppig udslusning er derfor ikke et lugtreducerende tiltag her.

Stald 4: Stalden er etableret med 14 propper, som ligger på en linje midt gennem stalden under midtergangen. Stiernes dybde er cirka 6,5 meter, og gyllen skal derfor strømme op til 7 meter.

Gyllekummerne har ikke tilstrækkelig hældning mod propperne til, at gyllen strømmer frit. Afstanden fra kummernes ydervægge til propperne og kummernes fald mod propperne er ikke korrekt dimensioneret. Forud for udslusning er det nødvendigt at omrøre gyllen i kummerne, da de mere tykt-

flydende dele af gyllen ellers ikke strømmer mod afløb og derved på kort tid tilstopper kummerne.

Stald 5: Stalden har tre langsgående og adskilte gyllekummer. Der er gyllekumme under hele stalden. Al gylle udsluses via et enkelt spjæld i staldens nordvestlige hjørne. Der er ikke propper, andre spjæld eller andre gyllefløb i denne stald.

Afstanden til spjældet fra kummernes ydervægge er langt større, end at det er muligt for gyllen at strømme frit til spjældet.

Forud for udslusning er det nødvendigt at omrøre gyllen i kummerne, da de mere tykflydende dele af gyllen ellers ikke strømmer mod spjældet og derved på kort tid tilstopper kummerne.



Gylleomrører i stald 5.

Stald 6: Stalden er etableret i et tidligere roehus/foderhus eller lignende. Der er et enkelt spjæld i det sydøstlige hjørne af stalden. Afstanden til spjældet fra kummernes ydervægge er langt større, end at det er muligt for gyllen at strømme frit til spjældet.

Forud for udslusning er det nødvendigt at omrøre gyllen, da de mere tykflydende dele af gyllen ellers ikke strømmer mod spjældet og derved på kort tid tilstopper kummerne.

Lemvig Kommunes vurdering

Det vurderes, at hyppig udslusning kan anvendes i stald 1 og 2.

Hyppig udslusning er ikke et virkemiddel i stald 3, som er med delvist fast gulv.

For at hyppig udslusning kunne være en mulighed i stald 4 vil det som minimum kræve at kummerne støbes om med større fald mod propperne. Det er ikke usandsynligt, at der også vil være behov for at etablere flere propper.

Løsningen vurderes ikke at være proportional. Hyppig udslusning vurderes ikke at være realistisk at indføre i denne stald.

For at hyppig udslusning kunne være en mulighed i stald 5-6 vil det kræve en fuldstændig reovering af gyllekummerne med etablering af afløb med minimum en gylleprop for hver anden sti og eventuelt også at kummerne støbes om med større fald mod propperne.

Løsningen vurderes ikke at være proportional og hyppig udslusning vurderes ikke at være realistisk at indføre i disse stalde.



Skitse af gyllerørføringer ud fra ejers oplysninger, juni 2018. Alle rør er Ø315