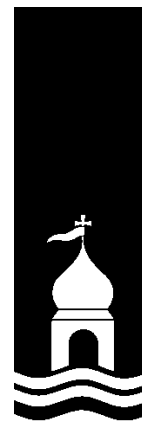




Indholdsfortegnelse

Datablad	3
Læsevejledning	4
1.1. Beskrivelse af projektet	6
1.2. Afgørelse	6
1.2.1. Dispensation for § 8-afstandskrav - udkast	6
1.3. Ikke teknisk resumé	7
1.4. Vilkår	7
1.5. Offentlighed og høring	13
1.6. Klagevejledning	15
2. Generelle forhold	17
2.1. Meddelelsespligt	17
2.2. Gyldighed	17
2.3. Revurdering og retsbeskyttelse	17
3. Anlægsbeskrivelse	20
3.1. Lokalisering	20
3.1.1. Landskabelige forhold	21
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	23
3.3. Energi- og vandforbrug	28
3.4. Gener	29
3.4.1. Lugt	29
3.4.2. Støj	30
3.4.3. Lys	32
3.4.4. Fluer og skadedyr	32
3.4.5. Støv	33
3.4.6. Transport	33
3.5. Forurening	34
3.5.1. Spildevand herunder regnvand	34
3.5.2. Husdyrgødning og foder	34
3.5.3. Affald	35
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer	35
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld	36
3.6. Ammoniaktab - generelt	37
3.7. Ammoniakupåvirkning af natur	37
3.7.1. Beskyttet natur	37
3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter	38
4. Bilag IV-arter	41
<i>Bilag</i>	48





Datablad

Ansøger	Lemvigegnens Landboforening /Lene Gadgaard Industrivej 53 7620 Lemvig Tlf.: 96 63 05 49 lg@lemvig-landbo.dk for Rammegaard A/S Rammegårdvej 26 7620 Lemvig
Husdyrbrugets adresse	Rammegårdvej 26 7620 Lemvig
Matrikelnummer	1a, Ramme Hgd., Ramme
Virksomhedens art	Svineproduktion
Ejer	Rammegård A/S Rammegårdvej 26 7620 Lemvig
CVR-nummer	38 60 31 24
CHR-nummer	78 244
P-nummer	1.022.399.329
Kontaktperson	Esben Thing Rammegårdvej 26 Tlf.: 50 73 17 58 esben@rammegaard-as.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Rammegård, hovedbygning Billede fra www.skeel.info



Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit.

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

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

Sagen er behandlet efter LBK nr. 442 af 13. maj 2016 og LBK nr. 256 af 21. marts 2017, begge om miljøgodkendelse m. v. af husdyrbrug, pr. 1. august 2017 med titlen **Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.**, herefter også kaldet Husdyrbrugsloven.





Miljøgodkendelse med vilkår





1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at den eksisterende sobesætning med smågrise og slagtesvin ændres og udvides, og at der opføres en ny farestald og gyllebeholder på ejendommen.

Dyreholdet udvides **fra** 1.000 årssøer, 2.800 slagtesvin (30 – 100 kg) og 24.400 smågrise (7,1 – 30 kg) **til** 1.250 årssøer og 41.250 smågrise (7,1 – 30 kg).

Ansøgningen er indsendt den 25. juli 2017 i det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk, skema 101 899.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt.

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

Husdyrbruget godkendes efter Husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 1, da husdyrbruget godkendes til mere end 270 dyreenheder i søer med smågriser og mere end 750 stipladser til søer.

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

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

1.2.1. Dispensation for § 8-afstandskrav - udkast

Lemvig Kommune dispenserer for Husdyrlovens afstandskrav på 15 meter til offentlig vej.

Dispensationen meddeles i henhold til Husdyrlovens § 9, stk. 3. Der redegøres nærmere for dispensationen i den miljøtekniske beskrivelse.





På Lemvig Kommunes vegne den 8. november 2017.

Simon Bach Nielsen

Miljøingeniør

1.3. Ikke teknisk resumé

Der søges om udvidelse af slagtesvinebesætningen fra på 1000 søer, 24.400 smågrise 7,0-30 kg og 2.800 slagtesvin 30-100 til 1.250 søer og 41.250 smågrise til 30 kg. Dette svarer til en ændring i DE på 60,94 DE.

Der bygges ny tilbygning til farestalden og slagtesvinestalden tages i brug som smågrisestald. De eksisterende stalde vil blive udnyttet optimalt.

Derudover ansøges om bygning af en ny 4.000 m³ gylletank vest for den eksisterende 2.500 m³ tank. Indtil den nye tank er bygget, vil ansøger bruge gylletank på deres ejendom Noersgårdvej 7 og 13 i Trans. Der er lavet kapacitetsberegninger med begge scenarier.

1.4. Vilkår

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

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

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





1. Produktionstilladelse

Efter etablering af ny farestald må det årlige dyrehold på husdyrbruget maksimalt udgøre

1.250 årssøer og 41.250 smågrise (7,1 – 30 kg)

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

2. Tidsfrist

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

3. Placering af nyt byggeri

Den projekterede udvidelse af farestalden og gyllebeholderen skal placeres og dimensioneres som angivet på bilag 1.

Byggeriet skal opføres i samme materialer, som det eksisterende anlæg og uden reflekterende overflader.

Gyllebeholderen må opføres med en kapacitet på 4.000 m³.

4. Staldsystem i projekteret farestald

Projekteret farestald skal indrettes til søer med smågrise i kassestier med delvist fast gulv efter principperne i *Farestald - indretning*; <http://svineproduktion.dk/Viden/I-stalden/Staldsystem/Stiindretning/Farestald>

Farestalden skal indrettes med maksimalt 75 stipladser til diegivende søer, eksklusiv sygestier.

Der må ikke etableres gyllekumme under det faste gulv.

5. Staldsystem i projekteret smågrisestald

Projekteret smågrisestald (ombygget slagtesvinestald) skal indrettes som to-klimastald med delvist fast gulv efter principperne i *Smågrisestald – Indretning To-klimastier med delvist spaltegulv*;

<http://svineproduktion.dk/Viden/I-stalden/Staldsystem/Stiindretning/Smaagrisestald>

Smågrisestalden skal indrettes med maksimalt 225 stipladser til smågrise, eksklusiv sygestier.

Der må ikke etableres gyllekumme under det faste gulv.

6. Fodervilkår, kg N ab dyr

Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som Kg N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 29.651 kg N pr. år.





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

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

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

Faktor	Værdi
Antal søer	1.250
Antal fravænnede grise pr. årssø	33
fravænningsvægt, kg	7
FEso pr. sø	1.510
Gram råprotein pr. FEso	131,3
Kg N ab dyr pr. sø	23,72

7. Fodervilkår, kg P ab dyr

Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som Kg P ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 6.389 kg P pr. år.

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

$$((\text{FEso} \times \text{g fosfor pr FEso})/1000) - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr kg tilvækst})$$

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

Faktor	Værdi
Antal søer	1.250
Antal fravænnede grise pr. årssø	33
fravænningsvægt, kg	7
FEso pr. sø	1.510
Gram P pr. FEso	4,7
Kg P ab dyr pr. sø	5,1112





8. Egenkontrol, foder

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

- foderforbrug pr. årssø
- det gennemsnitlige indhold af råprotein og fosfor pr. FEsø i de anvendte blandinger.

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

9. Lavenergibelysning

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

9. Jævnlig gennemgang af ventilations- og foderanlæg

Ejendommens ventilations- og foderanlæg skal jævnligt og mindst en gang årligt efterses.

Driftsherre skal føre en logbog, som viser:

- hvornår ventilations- eller foderanlægget sidst er efterset
- Hvem der har udført eftersynet
- Hvilke reparationer og udskiftninger af udstyr, der er udført

Logbogen skal forevises på tilsynsmyndighedens forlangende. Forslag til logbog er vedlagt, se bilag 8.

Alternativt kan driftsherren indgå en serviceaftale med en fagkyndig om årligt eftersyn. Dokumentation for servicetjek skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

10. Energikonsulent

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

11. God hygiejne på husdyrbruget

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





12. 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.

13. 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.

14. Affald

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

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

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

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

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

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

15. 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.

16. 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.

17. Beredskabsplan

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

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

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

19. Påfyldning af gyllevogne

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

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

20. Kontrolvilkår og egenkontrol

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



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

1.5. Offentlighed og høring

Foroffentlighed

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside i perioden 25. august – 15. september 2017, samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Der er ikke indkommet høringssvar ved den foroffentlige høring.

Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer, interesseorganisationer og andre berørte orienteret om forslaget ved 6 ugers høring. Følgende adresser er hørt:

- Algade 38, 7620 Lemvig
- Algade 68, 7620 Lemvig
- Algade 92, 7620 Lemvig
- Bøvlingvej 70, 7620 Lemvig
- Rammedigevej 35, 7620 Lemvig
- Rammedigevej 40, 7620 Lemvig
- Rammedigevej 50, 7620 Lemvig
- Rammedigevej 51, 7620 Lemvig
- Rammedigevej 52, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 1, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 18, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 20, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 26, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 29, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 30, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 30B, 7620 Lemvig
- Rammegårdvej 35, 7620 Lemvig
- Rammekærvej 4, 7620 Lemvig
- Rammekærvej 5, 7620 Lemvig
- Solhøjvej 2, 7620 Lemvig





- Solhøjvej 6, 7620 Lemvig
- Troldhøjvej 10, 7620 Lemvig
- Troldhøjvej 6, 7620 Lemvig
- Troldhøjvej 7, 7620 Lemvig
- Troldhøjvej 8, 7620 Lemvig
- Voldervej 25, 7620 Lemvig
- Voldervej 30, 7620 Lemvig
- Voldervej 6, 7620 Lemvig
- Voldervej 8, 7620 Lemvig
- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har modtaget to høringssvar ved nabohøringen. Begge høringssvar udtrykker accept af det søgte projekt.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 10. november 2017 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af godkendelsen:

- Rammegårdvej 26, 7620 Lemvig
- Lemvigegnens Landboforening, lq@lemvig-landbo.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, 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@aeraadet.dk
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, att. Signe Normand, Aarhus University, Ny Munkegade 114, DK-8000 Aarhus C, dbf.oestjylland@gmail.com
- Danmarks Sportsfiskerforbunds Miljøkoordinator, Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, enie@aabc.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, Søvejen 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

1.6. Klagevejledning

Afgørelsen er truffet i medfør af § 12, stk. 1 i Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 442 af 13. maj 2016, jævnfør ikrafttrædelsesbestemmelserne i § 10, stk. 9 i Lov nr. 204 af 28. februar 2017 om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, m. v.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrgodkendelsesloven af følgende;

- Ejeren af Rammegårdvej 26, 7620 Lemvig
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med





NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som organisation, forening eller virksomhed kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

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

Hvis afgørelsen påklages får ansøger besked. Klage over en godkendelse efter § 12, stk. 1 har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i Husdyrgodkendelsesloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.

Klagefristen udløber den 8. december 2017.

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





2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af dyrehold eller anlæg til husdyrproduktion, herunder opbevaringsanlæg skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 70.

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

2.2. Gyldighed

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

Godkendelsen anses for udnyttet ved opførelse af det søgte byggeri.

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

2.3. Revurdering og retsbeskyttelse

Kommunalbestyrelsen skal tage en godkendelse af et IE-husdyrbrug op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 39 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, når EU-Kommissionen i EU-Tidende har offentliggjort en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter omfattet af § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Kommunalbestyrelsen skal tage godkendelsen op til revurdering uanset § 40, stk. 1, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og § 41 a, stk. 1, i lov om miljøbeskyttelse.

Revurderingen skal omfatte alle vilkår i godkendelsen.

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

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





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

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

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

Det er planlagt at foretage den første revurdering af denne godkendelse i **2025**, med mindre der forinden offentliggøres BAT-konklusioner.





Miljøteknisk beskrivelse





3. Anlægsbeskrivelse

Projektet er beskrevet i det fremsendte ansøgningsmateriale. Ansøgningens miljøtekniske beskrivelser er indarbejdet i godkendelsen og oversigtskort mv. er vedlagt som bilag til godkendelsen.

3.1. Lokalisering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i Husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 fremgår af tabel 1. § 6-afstandskrav er opmålt fra nærmeste hjørne af eksisterende stalde, hvor der sker en udvidelse eller nærmeste hjørne af projekterede nye anlæg. § 8-afstandskrav er opmålt fra projekterede nye anlæg.

Tabel 1: Generelle afstandskrav

Afstand til	Opmålt afstand	Afstandskrav i Husdyrloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Ramme By)	625 m	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v. (Lp 4)	1,3 km	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Rammegårdvej 29)	102 m	50 m
Vandforsyningsanlæg (ikke almen) (Rammegårdvej 26)	233 m	25 m
Vandforsyningsanlæg (almen) (Ramme Vandværk)	1,2 km	50 m
Vandløb, dræn og søer (Hjortkærhale Grøft)	177 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Troldhøjvej)	13 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	>500 m	25 m
Beboelse	110 m	15 m
Naboskel	180 m	30 m

Der er mere end 5 km til nærmeste ammoniakfølsomme naturområde, som er omfattet af Husdyrgodkendelseslovens § 7.

Tilbygningen til eksisterende farestald er søgt placeret cirka 13 meter fra Troldhøjvej. Tilbygningen er i naturlig forlængelse af den eksisterende staldbygning. Afstandskravet overskrides med to meter. Den eksisterende gyllebeholder nord for stalden ligger cirka 11 meter fra Troldhøjvej, og udbygningen påvirker ikke oversigtsforholdene på Troldhøjvej. Der er ikke omboende i umiddelbar nærhed af den projekterede udvidelse.





Heraf vurderer Lemvig Kommune, at der ikke er noget til hinder for at dispensere for afstandskravet til offentlig vej.

Lemvig Kommune meddeler på den baggrund dispensation til Husdyrlovens afstandskrav til offentlig vej, jævnfør Husdyrlovens § 9, stk. 3.

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

3.1.1. Landskabelige forhold

Geologi, landskab og kulturhistorie

Rammegård ligger i den nordvestlige del af landskabskarakterområdet Bækmarksbro Hedeslette. Grænsefladerne mod landskabskarakterområderne Bovbjerg og Bonnet Morænelandskab mod vest og nord ligger nær Rammegård, men opleves ikke lokalt omkring Rammegård.

Rammegård ligger i det større geologiske interesseområde Kronhede og Lem Vig. Lokalt er området vest, nordvest og nord for Rammegård interessant på grund af fortællingen om landskabsudviklingen mellem moræne- og glaciallandskab og smeltevandsslette.

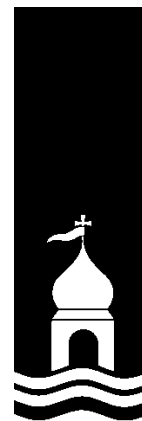
Fra nordvest og mod Rammegård opleves overgangen fra det bakkede, bølgede morænelandskab til den flade hedeslette. Landskabets store skala uden større bebyggelser eller omfattende bevoksninger synliggør den geologiske fortælling i området.

Landskabet præges af dyrkede marker, mindre bevoksninger og spredt lav bebyggelse, hvoraf de mest fremtrædende er større gårdanlæg.

Fra øst mod vest fra Ramme By, forbi Rammegård, krydsende Bøvlingvej mod Fjaltring og den bagved liggende kystlinje fås en helt særlig geologisk og landskabelig oplevelse: starten går ud af landsbyens bebyggelse ad Rammegårdvejs kurvede forløb på hedesletten, mod det åbne, bølgede morænelandskab med det uendeligt synende Vesterhav som mål. Terrænets bølgede karakter tiltager gradvist mod kystlinjen i takt med, at bevoksningerne i landskabet bliver mere spredte, lavere og vindblæste.

Lomborgvej nord for Rammegård følger med sit øst-vestgående forløb gennem landsbyerne Lomborg og Ramme grænsefladen mellem morænelandskab og hede, men følger samtidig også Oldtidsvejen. Oplevelsen af hovedopholdslinjen indgår her i et iøjnefaldende samspil med den stærke kulturhistoriske fortælling, der kulminerer ved Rammedige, hvor det gamle fæstningsværk og utallige oldtidshøje står som vartegn og skillelinje mellem moræne og smeltevandsslette.





Fortidsminder, kultur, beskyttelseslinjer mv.

Rammegård ligger syd for Oldtidsvejen, cirka 1,5 km fra Rammedige og cirka 600 meter fra den nærmeste oldtidshøj, som ligger vest for ejendommen. Indsigten til Rammedige og oldtidshøje i området påvirkes ikke af projektet, da der ikke er særlige indsigtskiler til disse kulturhistoriske elementer, som forstyrres af projektet.

Ramme Kirke ligger cirka 1 km øst for staldanlægget, i den sydlige udkant af Ramme By. Staldanlægget og de projekterede udvidelser ligger uden for kirkebeskyttelseszoner, og indsigten til kirken forstyrres ikke af det projekterede byggeri.

Projektet er lokaliseret udenfor kystnærhedszonen, skovbygge- linjer, strand- og klitbeskyttelseslinjer, å- og søbeskyttelseslinjer, samt kirkebyggelinjer, og er ikke i konflikt med udpegninger eller retningslinjer i kommuneplanen i øvrigt.

Der er ikke særlige rekreative interesser i området omkring Rammegård, som er i konflikt med det søgte projekt.

Rammegård selv er en bevaringsværdig herregård med høj bevaringsværdi. Hovedbygningen blev bygget i 1916. Det er en trefløjet bygning i røde sten med en hvid tandsnitsfrise. Der er gennemgående frontspids, tre etager og tegltag. Gården har en stor velbevaret have med mange frugttræer.

Oplevelsen af hovedbygningen forstyrres ikke af udvidelsen, som sker på den modsatte side af Troldhøjvej og godt 100 meter fra hovedbygningen.

Yderligere information i forhold til Museumsloven og byggeprojekter kan findes via

<http://www.holstebro-museum.dk/arbejdsomraader/landarkaeologi/skal-du-grave.aspx>

Det anbefales, at ansøger kontakter Holstebro Museum forud for opstart af byggeprojektet.

Projektet i landskabet

Den projekterede udvidelse består af en ny stald på cirka 400 m² og en gyllebeholder på 4.000 m³ med et grundareal på cirka 1.000 m².

Rammegård ligger ikke i et udpeget landskabeligt interesseområde.

Omkring staldanlægget præges landskabet mod vest af store, åbne marker, mens Hjortkærhale Grøft og Ramme Å og de omkringliggende lavtliggende eng- og moseområder skaber en smal naturkorridor i nord- sydgående retning, umiddelbart øst for staldanlægget.





Udvidelsen af staldanlægget sker i tilknytning til de eksisterende bygninger. Udvidelsen af stald, dyrehold og opbevaringskapacitet for husdyrgødning vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift.

Samlet vurdering

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

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at udvidelsen sker i overensstemmelse med det søgte. Herved forstås, at staldudvidelsen skal udformes og placeres som ansøgt.

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

Alternative placeringer af projektet

Der er ikke forelagt alternative placeringer af projektet i ansøgningsmaterialet.

Lemvig Kommune vurderer, at der ikke er bedre alternativer til den søgte placering og udformning af udvidelsen på ejendommen.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Bygningsmassen på Rammegård og den søgte udvidelse ses på bilag 1.

Ansøger beskriver staldenes indretning:

Alle stalde indrettes med delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv.

Vedr. drægtighedsstald:

Stalden er inddelt med en løbeafdeling samt en drægtighedsafdeling. Løbeafdelingen er med bokse mens søerne går løse i 6 storstier.

Vedr. tidl. slagtesvinestald:

Stalden har tidligere været anvendt slagtesvinestald og skal i fremtiden fungere som To-klimastald til smågrise. Gulvprofilen ændres ikke der fortsættes med delvis spaltegulv.

Vedr. nuværende farestald:

Staldens gulvprofil bevares uændret som delvis fast bund. Der bygges til stalden mod nord og gulv-profilen fortsættes som delvis spaltegulv.

I alle staldafsnit er dybden på kanalerne ca. 0,5 m. Gyllesystemet i staldene er et "træk/slip" system, kanalerne tømmes i





forbindelse med rengøring af en stald. Gyllen pumpes fra for-tank via fordelings-hane til gyllebeholder.

I de eksisterende staldafsnit er der installeret undertryksventilation og gulvafsug.

Den eksisterende slagtesvinestald med 700 stipladser ombygges til smågrisestald med 225 stipladser. Stalden er indtegnet på bilag 1 som smågrisestald, umiddelbart syd for den vestlige længe af hovedbygningen, bygningsnummer 2.

Kapaciteten i de øvrige smågrisestalde udvides fra 3.050 til 5.669 stipladser.

Kapaciteten i eksisterende løbeafdeling udvides fra 180 til 220 stipladser og kapaciteten i eksisterende drægtighedsstald udvides fra 550 til 656 stipladser.

Der opføres ny farestald i forlængelse af den eksisterende farestald. Stalden udgør cirka 400 m² og indeholder 75 kassestier til søer med smågrise.

Den projekterede smågrisestald etableres med delvist fast gulv og farestalden som kassestier med delvist fast gulv. Disse staldsystemer er de bedst tilgængelige i forhold til ammoniakemission, og de fastholdes i vilkår.

Det indgår i det søgte projekt, at der fravænes 33 smågrise pr. årssø. Dette er et højere antal end normen (30) og de flere smågrise medfører en ammoniak- og fosforreducerende effekt. Denne effekt skyldes, at foderforbruget hos årssøerne ikke automatisk opjusteres med antal smågrise. Det er således en forudsætning for den beregnede effekt, at søerne fodres inden for normen. Denne forudsætning fastholdes i fodervilkår.

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

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak er **5.080 kg N/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Emissionen er beregnet til 5.007 N/år.

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for fosfor er **12.119 kg P/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Der udskilles 11.254 kg P/år.

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

Management og egenkontrol

Ansøger beskriver en række procedurer og egenkontroller, som indgår i den daglige drift.





En del af de beskrevne procedurer og kontroller vurderes at være omfattet af gældende lovgivning, og er derfor udeladt her. Procedurer og egenkontroller omfattet af gældende lovgivning kan i øvrigt ofte anses for at være BAT.

Denne forkortede redegørelse er derfor ikke en udtømmende beskrivelse af ejendommens management og egenkontrol:

VIDENSINDSAMLING

Ejer og medarbejdere bliver fagligt opdateret på følgende måde:

- *Mails og nyhedsbrev fra bl.a. VSP og slagteri*
- *ERFA grupper*
- *Deltager i svinekongres*
- *Daglige møder*

REGISTRERING AF INPUT/PUTPUT – EGENKONTROL

For at ansøger og medarbejdere kan bevare overblikket over produktionen både med hensyn til dyrene, drift af anlæg og miljøforhold er der i den nuværende og ansøgte drift indført visse rutiner og egenkontrol. BAT i forbindelse med egenkontrol og management er bl.a.:

- *Der er faste procedurer/manualer for de vigtigste opgaver fx fodring og rengøring*

Vand

- *Ejer holder øje med installationer, og ved spild eller brud lokaliseres fejlen og udbedres, ved behov tilkaldes servicepersonale.*
- *En flowmåler på hovedhanen til ejendommens private vandboring sikrer automatisk afbrydelse af vandtilførselen, hvis der registreres et uventet øget vandforbrug.*
- *Ansøger vil ved vedligehold og reovering af drikkeautomater mv. have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild.*

Energi

- *Ejer holder øje med elforbruget på opgørelserne fra el-selskabet (en gang om måneden). I tilfælde af uventede udsving i forbruget bliver årsagen til forbruget lokaliseret og evt. fejl bliver udbedret.*

Foder

- *Tilvækst, foderforbrug/optag, etc. bliver registreret og fulgt via styringssystem på ejendommen (e-kontrol)*
- *Der laves foderplaner i samarbejde med en foderkonsulent.*

Medicin og Sundhed





- *Der er faste procedurer i forbindelse med sygdom eller uventede dødsfald.*

Arbejdsplan og procedurer

- *Der er faste retningslinier og manualer for de vigtigste opgaver på bedriften.*
- *Medarbejderne har daglige fællesmøder og daglig kontakt med ansøger.*

Reparation og vedligeholdelsesprogrammer

- *Foderanlæg efterses efter behov. Montør tilkaldes efter behov.*
- *Rengøringen er sat i system – staldene rengøres grundigt og rutinemæssigt.*
- *Der er en serviceaftale med ventilationsfirmaet ang. vedligehold af ventilationer.*

Planlægning af aktiviteter

- *Ejer tilstræber at støjende og støvende aktiviteter og transporter foretages i dagtimerne.*
- *Foder modtages hovedsageligt i dagtimerne, 7 - 16.*

Skadedyrskontrol

- *Der opsættes rottekasser som tilses jævnligt.*

BEREDSKABSPLAN

Beredskabsplan for husdyrbruget indsendes med ansøgningen. Det vurderes, at BAT i forbindelse med beredskabsplan er at:

- *Ejendommen har en beredskabsplan, der kan benyttes i tilfælde af uheld el. lign.*
- *Alle, der arbejder på ejendommen, er bekendt med beredskabsplanens indhold og ved, hvor den findes.*
- *Beredskabsplanen hænges op flere synlige steder på ejendommen.*
- *Beredskabsplanen holdes ajour løbende i forhold til driften.*

FODER

- *Foderplaner laves i samarbejde med foderkonsulent. Der foretages løbende en økonomisk og sundhedsmæssig optimering af foderet.*

STALDINDRETNING

- *Alle stalde er indrettet med delvist spaltegulv.*
- *Der er installeret ventilationsanlæg, som justeres efter dyrenes størrelse og temperaturen udenfor.*

FORBRUG AF VAND OG ENERGI

Drikkevand





- *Vandspild er forsøgt minimeret ved etablering af effektive foderautomater og vandposter i de renoverede stalde.*
- *Stalde iblødsættes ved rengøring, hvilket reducerer vandforbruget til rengøring.*
- *Ventilation bliver eftersat og skal der udskiftes anvendes der energibesparende teknologi. Derudover udskiftes lysstofrør og pærer til energibesparende rør og pærer løbende.*

GYLLE OPBEVARING OG UDBRINGNING

Ansøger har gjort følgende tiltag i forhold til gødningsopbevaring:

- *Gylletankene har ingen påmonterede pumper, hvilket bevirker, at utilsigtet start og deraf følgende gylleudslip undgås.*
- *Pumpning af gylle til fortank sker under opsyn.*
- *Anlæg til opbevaring af gødning tømmes årligt så godt som muligt for inspektion for revner/utætheder m.v. og vedligeholdelse. Der sikres tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen, og der er overdækket med fast overdækning. Opbevaringskapaciteten er beregnet til ca. 10 mdr.*

Udbringning

- *Gyllen køres primært ud om foråret i marts-april, og så lidt i sensommeren og efteråret. Gyllevognene forventes fremadrettet primært at fyldes vha. vognens egen pumpe. Udbringning af gyllen sker ved nedfældning eller slangeudlæggelse, alt efter afgrøde.*

Lemvig Kommune stiller en række vilkår til ejendommens drift:

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

Der skal udføres jævnlig gennemgang og nødvendige reparationer af foder- og ventilationsanlæg, og føres logbog for dette. Alternativt kan der indgås en aftale om årligt serviceeftersyn af en fagkyndig. Baggrunden for dette vilkår er, at jævnlige eftersyn og løbende vedligehold af ventilations- og foderanlæg forebygger pludselige driftsforstyrrelser på grund af defekte/udtjente installationer, samt at udstyr, som ikke jævnligt vedligeholdes og efterses med tiden kræver større energiforbrug på grund af almindelig slitage og skader. Lemvig Kommune vurderer, at regelmæssige eftersyn kan forebygge et unødigt energiforbrug. Den jævnlige egenkontrol med ventilations- og foderanlæg vurderes at være BAT





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

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

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

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

Lemvig Kommune konstaterer ud fra ansøgers redegørelse, at ejendommen i høj grad allerede efterlever de vilkårsfastsatte procedurer og egenkontroller.

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

3.3. Energi- og vandforbrug

Ansøger beskriver energi- og vandforbruget, samt besparende tiltag:

ENERGI:

Elektricitet anvendes til ventilation, belysning mv. Forbruget på ejendommen har været ca. 475.000 kWh, og det forventes at det fremtidige forbrug vil ligge på ca. 500.000 kWh på grund af udvidelsen af dyreholdet. Elektricitet anvendes hovedsageligt til fodertransport, foderblander, ventilation, belysning, gyllepumpe og gylleomrøring.

Der er lys i staldene, når der er medarbejdere i stalden. Derudover er der lyset slukket.

Energibesparende foranstaltninger:

Der er et godt fungerende halmfyr til opvarmning. Både i stalde og stuehus. Derved anvendes der ikke fyringsolie til opvarmning.

VANDFORBRUG

Ejendommen er tilknyttet et offentligt vandværk og forbruger årligt ca. 12.000 m³ om året. Det forventede årlige forbrug af vand er 14.000 m³ igen som følge af udvidelsen af dyreholdet.

Vandbesparende foranstaltninger:

Ansøger forsøger at mindske vandspild på ejendommen ved brug af moderne drikkeautomater, vandbesparende rengøring mv. Ansøger vil ved vedligehold og reovering have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild.





Yderligere ressourcebesparende tiltag er beskrevet under *Management og egenkontrol* i afsnit 3.2.

Lemvig Kommunes vurdering

Godkendelsen indebærer udvidelse af det eksisterende anlæg med 75 stier til søer med smågrise, samt ombygning/renovering af slagtesvinestald med 700 stipladser til en smågrisestald med 225 stipladser.

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

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

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

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

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

Lemvig Kommune stiller desuden vilkår om egenkontrol af foder- og ventilationsanlæg, se afsnit 3.2 under overskriften *Management og egenkontrol*.

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

3.4. Gener

3.4.1. Lugt

Lugtgenafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning og præciseret af Lemvig Kommune ved scenarieberegning (skema





102 595). De beregnede afstandskrav og faktiske afstande fremgår af nedenstående tabel.

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Voldervej 8	199 meter	481 meter
Samlet bebyggelse		
Algade 43, Ramme	513 meter	1.053 meter
Byzone		
Ramme	712 meter	716 meter

Lemvig Kommune konstaterer, at lugtgenafstandene er overholdt til alle tre områdetyper.

Ejendommen Rammegårdvej 30 har samme ejer som Rammegårdvej 26 og er derved ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt. Rammegårdvej 29 er en landbrugsejendom og er derved ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.

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

Det søgte projekt vurderes heraf ikke at give anledning til væsentlige lugtgener for de omkringboende.

3.4.2. Støj

Ansøger har beskrevet støjkilder i ansøgningen:

Ejendommens støjkilder kommer hovedsageligt fra den daglige brug af traktor ved markarbejde, transporter til/fra ejendommen, ventilation.

Brugen af traktor vil normalt begrænses til at foregå i dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt arbejde (eksempelvis forårs- og efterårsarbejde i marken) der går ud over dagtimerne.

Transporter til og fra ejendommen foregår hovedsageligt tidligt på morgenen. Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger eller lignende idet de nærmeste naboer ligger relativt langt fra bedriften, og det vurderes, at der ikke kan opstå væsentlige gener.

Støjkilder på svinebesætninger er primært ventilationsanlæg, silo- og foderanlæg og transporter af foder, dyr og husdyrgød-





ning. Hertil kommer periodevis støj i høst ved korntørring og indblæsning af korn til siloer.

Ventilationsanlæg er i drift døgnet rundt. Ventilationsbehovet følger udetemperaturen, hvilket betyder, at der er en lavere behov og dermed mindre støj i nattetimerne.

Dyretransporter fra svinebesætninger sker erfaringsmæssigt ofte i de tidlige morgentimer.

Foderanlæg er typisk i drift 2- 5 gange om dagen, afhængig af husdyrbrugets foderstrategi, og oftest i dagtimerne. Foderanlæg er placeret indendørs, og støj herfra dæmpes af de omsluttende bygninger.

Nærmeste nabo ligger godt 100 meter fra de nærmeste driftsbygninger på Rammegård. De nærmeste bygninger er smågrisestald og foderlade, samt det fritliggende maskinhus mod vest.

Under idealforhold reduceres støjniveauet kvadratisk i forhold til afstanden fra kilden. Det vil sige, at støjniveauet falder 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) bør støjkluder på de nærmeste dele af anlægget således ikke overstige 92 dB(A), dog under forudsætning af, at der er idealforhold. I praksis kan bygninger dæmpe lydets spredning.

Et støjbidrag på 92 dB(A) svarer cirka til lyden fra en motorplæneklipper, en båndsav eller en forbipasserende lastbil. Støjkluder må altså - ved de bygninger, som er nærmest naboen - ikke i nattetimerne give mere støj end de ovenstående eksempler.

Der forventes ikke væsentlig støj fra maskinhuset i nattetimerne.

Ansøger bør være særlig opmærksom på, at lastbiler, som afhenter smågrise ved den sydlige smågrisestald i nattetimerne fra kl. 22:00 - 07:00 kan medføre støj, som er på grænsen til det tilladte.

Foderanlægget i foderladen ved smågrisestalden kan ikke afvises også at medføre støj, der i nattetimerne er nær grænseværdierne.

Det bør desuden overvejes, om det af hensyn til at begrænse støj fra ejendommen kan være hensigtsmæssigt at planlægge foderblanding og fodring i smågrisestaldene nær nærmeste nabo, så det ikke sker samtidigt med udlevering af grise. Herved undgås kumulativ effekt af støjkluder.





Det forventes i øvrigt ikke, at de støjende aktiviteter på ejendommen ved almindelig drift vil give støjgener, som overskrider godkendelsens støjvilkår om støj i dagtimer.

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

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

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

3.4.3. Lys

Ansøgers beskrivelse af lysforhold:

Der er vinduer i staldene, hvilket medfører, at behovet for kunstigt lys er begrænset i dagtimerne i sommerhalvåret. Der er lys i staldene, når der er medarbejdere i stalden. Derudover er lyset slukket.

Der er ingen væsentlig udendørs belysning; ved af- og pålæsning af grise vil lastbiler typisk holde nord for staldanlægget.

Det vurderes, at lys fra ejendommen ikke vil kunne genere naboer eller trafikanter i ansøgt drift.

Det fremgår af tidligere godkendelse af ejendommen, at smågrise læsses via læsserampe ved den sydlige smågrisestald på ejendommen. Dette modsiger ansøgers udsagn om, at lastbiler ved af- og pålæsning af grise typisk vil holde nord for staldanlægget.

Driftsherre bør være opmærksom på, at lyskilder ved læsserampen ved den sydlige smågrisestald ikke er til unødige gene for naboen mod syd.

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

Skulle der 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 udendørs lyskilder, så unødige fjernvirkninger undgås.

3.4.4. Fluer og skadedyr

Tiltag mod fluer og skadedyr er beskrevet af ansøger:

Ansøger har en fast aftale med skadedyrsfirmaet Rovfluen om skadedyrsbekæmpelse af rotter. Kommer 4 gange om året. Be-





kæmpelsen sker i henhold til Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinjer.

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

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

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.

3.4.5. Støv

Støvkilder er beskrevet af ansøger:

I forbindelse med levering af foder kan der opstå støvgener, hvilket dog begrænses af at det blæses direkte ind i siloerne.

Støvgener må også påregnes i kortere perioder under fx høstarbejdet.

Det vurderes at støvgener ikke er noget problem for medarbejdere og omkringboende i ansøgt drift.

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

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

Skulle der mod forventning opstå støvgener, som af Lemvig Kommune vurderes som væsentlige, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre støvdæpende tiltag.

3.4.6. Transport

Antal årlige transportere til og fra husdyrbruget estimeres af ansøger til cirka 1.000. Til- og frakørsler sker primært ad Rammegårdvej, gylletransportere kan dog i mindre udstrækning også ske via Rammekærvej og Trolldhøjvej.





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

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

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

3.5. Forurening

3.5.1. Spildevand herunder regnvand

Spildevandsmængder er beskrevet af ansøger:

Rengørings og -spildevand fra staldene udgør ca. 2.620 m³ inkl. regnvand i tankene. Oversigten over rørføringer på ejendommen ses på bilag 3 samt opgørelse af opbevaringskapacitet på bilag 2. Spildevand fra staldene ledes via fortank til gyllebeholdere. Der udledes ikke spildevand fra staldene til vandmiljøet.

Regnvand fra tage ledes via tagrender og samlebrønde og faskiner via dræn til nærtliggende grøft øst for bygningerne.

Sanitært spildevand fra stuehus og stalde ledes via septiktank til et nedsivningsanlæg, øst for stuehuset.

Der henvises herover til ansøgningens bilag 3 og 2. I godkendelsen er der tale om hhv. bilag 4 og 5.

Tagarealet udvides ved den projekterede udvidelse. Der skal søges særskilt tilladelse til udledning af regnvand, nærmere oplysninger findes på Lemvig Kommunes hjemmeside:

<https://www.lemvig.dk/Natur-og-miljoe/Spildevand/Tagvand-og-overfladevand.aspx>

De konkrete tiltag til håndtering af regnvand fastsættes ved den særskilte sagsbehandling af ansøgningen om udledningstilladelse.

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

3.5.2. Husdyrgødning og foder

Der er tre gyllebeholdere på Rammegård med en samlet opbevaringskapacitet på 6.050 m³. Hertil kommer gyllekummer. Pro-





jektet indebærer, at der opføres en ny gyllebeholder på 4.000 m³.

Ansøgers beregning af opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning ses i bilag 5. Gyllerørføringer i bilag 4.

Der er en beregnet opbevaringskapacitet på 10,2 mdr. i ansøgt drift ved etablering af gyllebeholder på 4.000 m³. Alternativt anvendes gyllebeholdere på Noersgårdvej 7 og 13 og der er i så fald 9,2 mdr. opbevaringskapacitet.

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

Der er foder- og kornsiloer på ejendommen.

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

3.5.3. Affald

Ansøger beskriver, at affald bortskaffes af privat firma eller at det køres på genbrugspladsen. Mængder af affald er ikke estimeret.

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

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

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

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

3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer

Ansøgers beskrivelse af råvarer og hjælpestoffer:

Der er placeret to indendørs olietanke en i maskinhuset på 5000 l og en i garagen på 2000 l.

Færdigfoder læses direkte af i fodersiloerne.

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 trans-





port af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb.

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

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

3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøger beskriver risiko for driftsforstyrrelser og uheld, og risikominimering:

Gylleudslip: Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening.

Pumpning til gyllebeholderne:

I alle staldafsnit er dybden på kanalerne ca. 0,5 m, i alle staldafsnit er der "træk/slip". Fra fortanken pumpes gyllen via fordelingshane til gyllebeholderne.

Risikoen for forurening er forsøgt minimeret ved følgende tiltag:

Udpumpning af gylle fra stald til gyllebeholderne sker med en elpumpe, pumperne er forsynet med timere og ekstra kontakt til lås. Der foretages pligtig beholderkontrol. Der er ingen pumper monteret på gyllebeholderene, der pumpes udelukkende med gyllevognens egen Pumpe.

Ved mindre gylleuheld ved tankene vil gyllen kunne dæmmes op med jordvold eller halm. Ved større uheld vil gylle løbe ud på marken mod vest. Ved alle uheld vil der dæmmes op efter behov og tilkaldes slamsuger.

Myndighederne tilkaldes ved uheld.

Strømsvigt: Ved strømsvigt er der nødopluk på ventilationsanlæg. Ved uheld er der et alarmsystem der adviserer ejere og/eller medarbejdere. Der kan lejes nødgenerator, og der er på ejendommen en mindre generator der kan tilsluttes dele af bygningerne.

Olieudslip: Hvor der håndteres olie, er der en potentiel risiko for forurening.

Olietankene står indendørs på fast gulv uden afløb. Til opsamling af akut oliespild findes der høvlspåner eller kattegrus.

Kemikalieudslip: Kemikalier opbevares i et aflåst skab, i maskinhuset med fast bund. Kemikalier påfyldes på vaskepladsen. Og vask af sprøjten foregår enten i marken eller på vaskepladsen. I ti-fælde af kemikalieudslip skal man straks blokere afløbene med sandsække, som findes i maskinhuset.





Der er udarbejdet en beredskabsplan (bilag 6) for ejendommen som beskriver procedurer ved væsentlige driftsuheld.

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

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

3.6. Ammoniaktab - generelt

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

Det fremgår af ansøgningen, at det generelle ammoniakkrav er opfyldt.

Godkendelsen indeholder vilkår om staldsystemer, så forudsætningerne for beregningen af ammoniakemissionen fastholdes.

3.7. Ammoniakpåvirkning af natur

3.7.1. Beskyttet natur

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

Kategori 1- og 2- natur – særlig ammoniakfølsom natur

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

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

Anlægget ligger mere end 5 km fra den både nærmeste kategori 1- og 2-natur. Totaldepositionen er på begge naturområder beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur – moser, heder og overdrev

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

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





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

Den højeste merdeposition er beregnet ved den nærmeste mose sydøst for staldanlægget, 0,9 kg N/ha/år.

Der er ikke beregnet merdepositioner på over 1,0 kg N/ha/år til andre kategori 3-naturområder.

Der er desuden beregnet ammoniakdeposition på de nærliggende søer og vandhuller. Disse vandmiljøer betragtes ikke som særligt følsomme over for luftbåren ammoniak, og der er ikke planlagt særlige indsatser for søerne, som berettiger, at der stilles skærpende krav til depositionen.

Lemvig Kommunes vurdering

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

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

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

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

3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter

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

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

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

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

I bilag IV til Habitatdirektivet er listet en række dyrearter samt få plantearter, som skal beskyttes. Ligeledes er arternes yngle- og rasteområder beskyttede. Beskyttelsen gælder uanset hvor





arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder. Der foretages nærmere vurdering af Bilag IV-arter i kapitel 4.

Screening

Staldanlægget ligger cirka 7½ km vest for Natura 2000-område 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage og cirka 5 km nord for Natura 2000-område 65, Nissum Fjord.

Område nr. 224 'Flynder Å og heder i Klosterhede plantage'

Natura 2000-område 224 udgør et samlet areal på 563 ha og består af Habitatområde 224.

Udpegningsgrundlaget for Habitatområde 224 er bl.a. tør og våd hede, tidvis våd eng, hængesæk og brunvandet sø samt arterne bæklampret og odder. Truslerne for hedearealer, tidvis våd eng og hængesæk er næringsstofbelastning, fragmentering, invasive arter og tilgroning.

Arterne bæklampret og odder er begge følsomme overfor forstyrrelser og er afhængige af god biologisk vandløbskvalitet.

Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord

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

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er i Lemvig Kommune hovedsageligt strandengene hele vejen rundt om fjorden samt nogle få sure overdrev syd for udløbet af Bækmarksbro å. Truslerne for strandenge er u hensigtsmæssig hydrologi (udtørring), mindre saltpåvirkning, tilgroning som følge af for stor næringsstofpåvirkning og invasive arter. Truslerne for de sure overdrev er hovedsageligt tilgroning som følge af manglende naturpleje. Derudover er der arterne laks, odder og lampret, som bl.a. er afhængige af optimal vandkvalitet.

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

Lemvig Kommunes vurdering

Ammoniakdepositionen fra det søgte projekt i sig selv vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for bilag IV-arter i Natura 2000-områder, idet totaldepositionen fra anlægget på det nær-



meste naturområde i Habitatområde 65 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

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

Ammoniakdepositionen fra det søgte projekt i sig selv vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for eventuelle bilag IV-arter på naturområder omkring ejendommen.

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

Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område 65, 224 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.

Bilag IV-arter

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

Det drejer sig om damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, odder, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø og strandtudse.

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 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.

Art	Tidspunkt	Hule træer o. lign.	Bygninger o. lign.	Under jorden fx miner, gruber mv.
	Vinter	XX	-	-
Damflagermus	Sommer	X	XX	-
	Vinter	-	-	XX
	Vinter	XX	XX	-
Sydflagermus	Sommer	-	XX	-
	Vinter	-	XX	-
	Vinter	XX	X	-
Vandflagermus	Sommer	XX	-	-
	Vinter	X	-	XX

X: anvendt type opholdssted

XX: meget anvendt

-: anvendes sjældent eller slet ikke

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

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

Sydflagermus: Holder til i huse både sommer og vinter.

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

Der er ikke sandsynlige leve-, opholds- og fødesøgningsområder for flagermus i umiddelbar nærhed af Rammegård, da der hverken er større skovbevoksninger eller uforstyrrede bygninger i nærheden.





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 kan ikke afvises at have potentielle leve-, opholds- og fødesøgningsområder på de fugtige naturområder langs Ramme Å og Hjortkærhale Grøft. Dog er der tale om mindre arealer, omgivet af arealer med intensiv landbrugsdrift, og det er ikke overvejende sandsynligt, at Birkemusen kan findes nær Rammegård.

Odder:

Fra snudespids til halespids 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 trærødder 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.

Odderne kan findes i Ramme Å.

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.

De mindre søer og vandhuller i umiddelbar nærhed af staldanlægget kan huse Spidssnudet frø, uden at den dog er observeret her.

Strandtudse:

Strandtudsen 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 udtørre 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, der er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3.





De mindre søer og vandhuller i umiddelbar nærhed af staldanlægget kan huse Strandtudsen, uden at den dog er observeret her.

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 Rammegård.

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.

De mindre søer og vandhuller i umiddelbar nærhed af staldanlægget kan huse Stor vandsalamander, uden at den dog er observeret her.

Andre dyre- og plantearter

Bæveren er aktiv i Flynder Å-systemet, og har herfra adgang til Ramme Å-systemet via Nissum Fjord. Bæveren er fredet og kun Naturstyrelsen har myndighed til at regulere bestanden, samt fjerne og regulere bæverens dæmninger og andre aktiviteter.

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

Lemvig Kommunes vurdering

Udvidelsen af dyreholdet på staldanlægget vurderes ikke at medføre tilstandsændringer i skovbevoksninger, andre potentielle sommer- eller vinterkvarterer, eller at påvirke fødegrundlaget for flagermus.

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

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

Det vurderes, at odderen med sin levevis næppe er truet af projektet, da der ikke sker opsplintning af bestande og levesteder,



ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved anlægsarbejder.

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

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

Lemvig Kommune vurderer, at projektet ikke indebærer forringelse af internationale naturbeskyttelsesområder eller muligheden for opnåelse af gunstig bevaringsstatus eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, områderne er udpeget for, jævnfør Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.





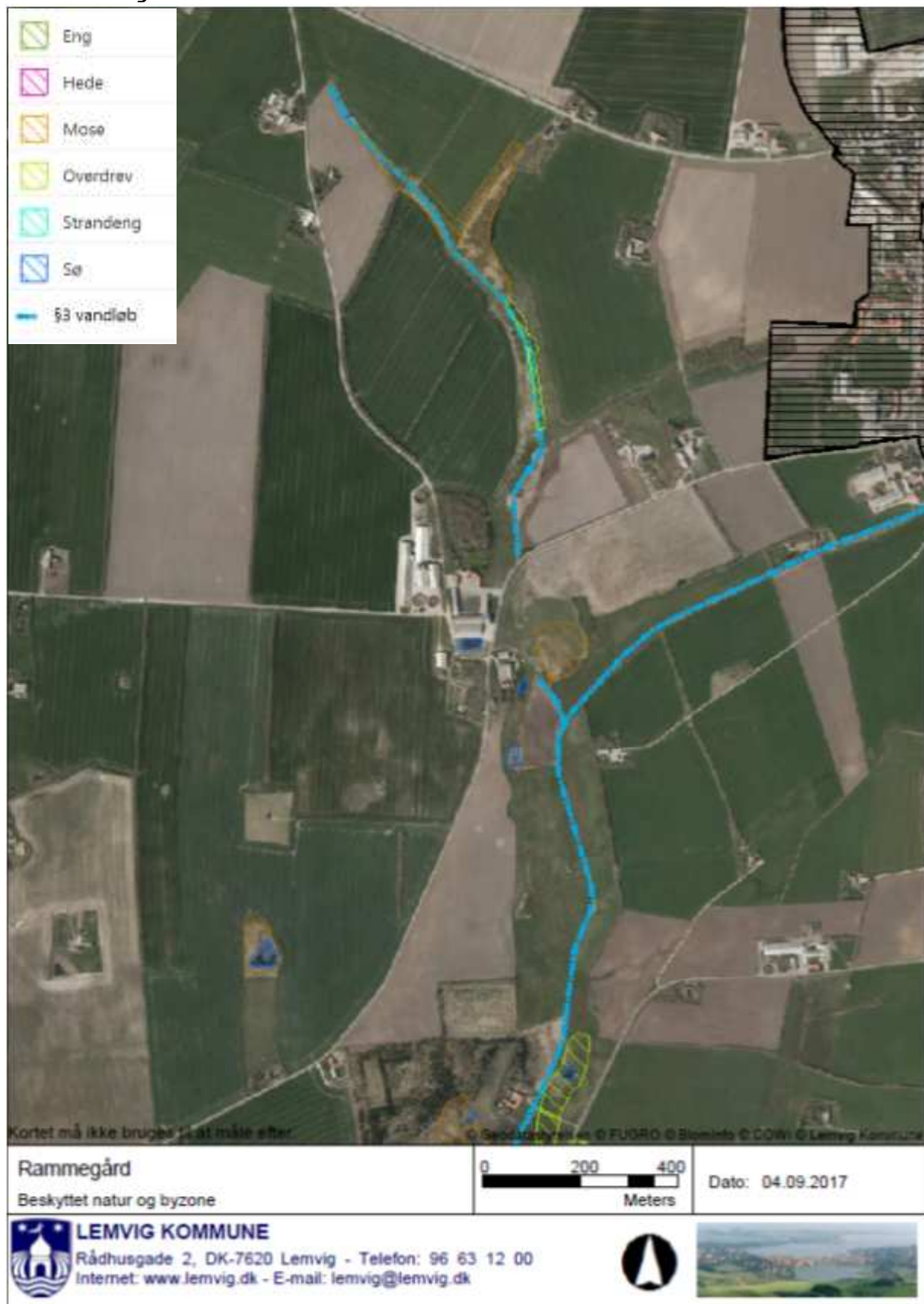
Bilag



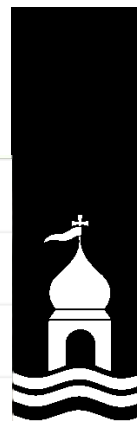
Bilag 1



Bilag 2



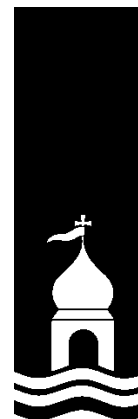
Bilag 3



Bilag 4



Bilag 5



Beregning af normmængder af gylle og tilhørende korrektioner for svin

Ejer	Rammegård A/S
Adresse	Rammegårdvej 26
Telefon	

ISBN

Beregningsen er udført af	Lene Gadgaard
Dato	22-07-2017

Tilgængelig

Beholdernavn: Gyllebeholder 2050 m³ + 1500 m³ + 2500 m³ + 4000 m³ Nuværende kapacitet, ton: 10.050 m³

[Detailgide/ide](#)

Grundoplysninger til beregning af normproduktion:

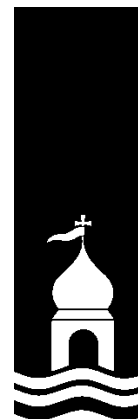
Normproduktion	Staldtype (seer: drægtighedsstald)	Antal	Antal smågrise pr. årsko	Indgang, kg	Afgang, kg		Normprod., ton/år
Årssøer drægtighedsstald	Løsg. delvis sp.	875	33	-	7,1		3.868
Årssøer farestald	Kassestier	375	33		7,1		638
Smågrise prod.	Toklimast., delvis spaltegulv	41.250	-	7,1	30		4.661
Slagtesvine prod.	Delvis spaltegulv	0	-	30	113		0
I alt							9.166

Korrektioner:

Korrektion for foderforbrug	Nuværende situation			Efter tiltag til vandminimering			Ændring, m ³
	Foderforbrug	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	Foderforbrug	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	
Seer	Normal	0	0	Normal	0	0	0
Smågrise	Normal	0	0	Normal	0	0	0
Slagtesvin	Normal	0	0	Normal	0	0	0
I alt			0			0	0

Korrektion for fodringssystem	Nuværende situation			Efter tiltag til vandminimering			Ændring, m ³
	Fodringssystem	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	Fodringssystem	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	
Seer	Tørfodring, kun vand fra drikkepipler	0,8	700	Tørfodring, kun vand fra drik	0,8	700	0
Smågrise	Tørfodring, kun vand fra drikkepipler	0,03	1.238	Tørfodring, kun vand fra drik	0,03	1.238	0
Slagtesvin	Vådfodring	0,115	0	Vådfodring	0,115	0	0
I alt			1.938			1.938	0





Korrektion for vaskevand	Nuværende situation			Efter tiltag til vandminimering			Ændring, m ³
	Vaskesystem	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	Vaskesystem	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	
Søer	Manuel vask	0	0	Manuel vask	0	0	0
Smågrise	Manuel vask	0	0	Manuel vask	0	0	0
Slagtesvin	Manuel vask	0	0	Manuel vask	0	0	0
I alt			0			0	0

Korrektion for overbrusning	Nuværende situation			Efter tiltag til vandminimering			Ændring, m ³
	Niveau af overbrusning	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	Niveau af overbrusning	Korrektion, m ³ pr. enhed	Ton i alt	
Søer	Normal	0	0	Normal	0	0	0
Smågrise	Normal	0	0	Normal	0	0	0
Slagtesvin	Normal	0	0	Normal	0	0	0
I alt			0			0	0

Korrektion for overfladevand	Nuværende situation			Efter tiltag til vandminimering			Ændring, m ³
	m ² areal	Norm, m ³ pr. m ²	Ton i alt	m ² areal	Norm, m ³ pr. m ²	Ton i alt	
Møddingsplads	0	0,4	0	0	0,4	0	0
Andre befæstet arealer	975	0,7	683	975	0,7	683	0
Anden overfladevand	-	-		-	-		0
I alt			683			683	0

Korrektion i alt			2.620			2.620	0
------------------	--	--	-------	--	--	-------	---

Faktisk tilledning til gyllebeholder			11.786			11.786	0
Kapacitet i mdr.			10,2			10,2	0,0

Krav til sædskifte og tømning af beholder:

	Nuværende situation	Efter tiltag til vandminimering
Andel af sædskiftet med raps/frøgræs	10 pct.	10 pct.
Maks gyllebeholdning pr. 1. oktober, antal måneder	4 mdr. produktion	4 mdr. produktion
Maks gyllebeholdning pr. 1. oktober, antal tons	2.900 ton	2.900 ton



Bilag 6



Beredskabsplan for

Rammegård
Rammegårdvej 26

Rammegaard A/S





Indholdsfortegnelse	2
Telefonnumre	4
Brand-og evakuering	5
Overløb af gylle	6
Kemikalie-oliespild	7
Stophaner/hovedafbrydere	8
Strømsvigt	8
Gyllerørlægning og regnvandsbrønde m.m.	9
Pulverslukker, flugtveje, el og vand afbrydelse	10





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 ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger og brand, ol.

Beredskabsplanen revideres /kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. **Beredskabsplanen findes i en mappe på kontoret.**
Kopi af beredskabsplanen findes i en mappe på kontoret i stuehuset.

Vedlagt kortmateriale:

Bagest er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:

- Kemikalier
- Dieseltank
- Slukningsmateriel
- Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v.
- Flugtveje for dyr/frigørelse m.m.

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 m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.





Telefonnumre

Miljømyndighed	kontaktes på telefon	dag: 96631200	nat: 20405112
Falck/Redningsringen	kontaktes på telefon	dag: 97820411	eller 112
Brandvæsnet	kontaktes på telefon	dag: 112	
Lægevagt	kontaktes på telefon	dag: 70113131	
Tandlægvagt	kontaktes på telefon	dag: 4051 5162	
Landbocenteret	kontaktes på telefon	dag: 96630544	
Dyrelæge Hyovet	kontaktes på telefon	dag: 20124855	
Foderstofforretning DLG	kontaktes på telefon	dag: 40400070	
Elektriker Lomborg EL	kontaktes på telefon	dag: 40561597	
Smeden og VVS Houe	kontaktes på telefon	dag: 97836302	
Ventilation Skov	kontaktes på telefon	dag: 52135596	





Brand og evakueringsinstruktion

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp: Tilkald brandvæsenet – RING 112-

Oplys

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Hvor mange er der af tilskadekomne
- Hvilke dyr er der tale om og antal af evt. Fangede dyr – Er de kommet ud?

Kontakt ejeren Esben eller Roald på tlf. 50731758 / 50731668

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

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskort

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet og oplys:

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

På ejendommen findes følgende materiel, som evt. Kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Pulverslukker





Overløb af gylle -instrukser

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken -Ring 112

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

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

kontakt ejerne på tlf.: 50731758 / 50731668

Kontakt miljømyndigheden ved tlf. 96631200 lokal 1118

Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til Hjortkærhale Grøft placeret sydøst for ejendommen, som løber til Ramme å. (se bilag 1)

Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballe ol. Afhængig af mængden af gylle. Er gyllen løbet til brønde skal rørlægningen brydes lige på den anden side af Rammegårdvej eller ved de 2 nordlige rørlægninger, som det fremgår af bilag 1. Dammen syd for ejendommen er uden afløb og vil også kunne benyttes som stopklods.

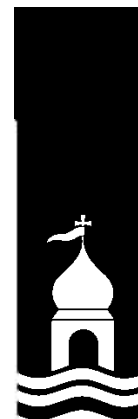
Der er ingen dambrug der bliver påvirket nedstrøms ejendommen

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe og kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. Kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halmballer står i maskinhuset





Kemikalie- og oliespild Instruks

Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie – RING 112 – oplys

Navn, adressen og telefonnummer, der ringes fra
Hvad der er sket, hvad og hvor meget, der er løbet ud
Om der er risiko for forurening af vandløb, drikkevand

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Kontakt Esben eller Roald på tlf. 50731758 / 50731668

Kontakt miljømyndigheden ved tlf. 96631200 lokal 1118.

Forsøg opdækning for at undgå, at olie eller kemikalier løber regnvandsbrønd nord for maskinhuset eller evt. i nærheden af vaskepladserne. Der skal undgås at det kan komme videre Hjortkærhale Grøft placeret sydøst for ejendommen, som løber til Ramme å.

Opdækningen kan evt. foretages med jord, halmballe ol. Afhængig af mængden af udslip. Er olien eller kemikaliet løbet til brønde skal rørlægningen brydes lige på den anden side af Rammegårdvej eller ved de 2 nordlige rørlægninger, som det fremgår af bilag 1.

Dammen syd for ejendommen er uden afløb og vil også kunne benyttes som stopklods.

Der er ingen dambruger der bliver påvirket nedstrøms ejendommen

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe og kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. Kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- I kemikalie Containeren findes, der savsmuldspakker og kattegrus, der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.





Strømsvigt Instruks

Vurder om dyr vil lide under varme

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben

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

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer ring til NOE Holstebro og forhør om varigheden af udfaldet. Telefon nr. til elektriker 97836500 eller NOE 97421488

Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

Stophaner / Hovedafbrydere

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. Skal ligeledes noteres på kortet over ejendommen.

Vand

Hovedhane sidder i østlige ende af bygning 3

Ved bygning 2 sidder stophane ved vestlige ende

Ved bygning 6 sidder stophane vest for den sydlige gavl

Ved bygning 4 sidder stophane ved den sydlige gavl

Elektricitet

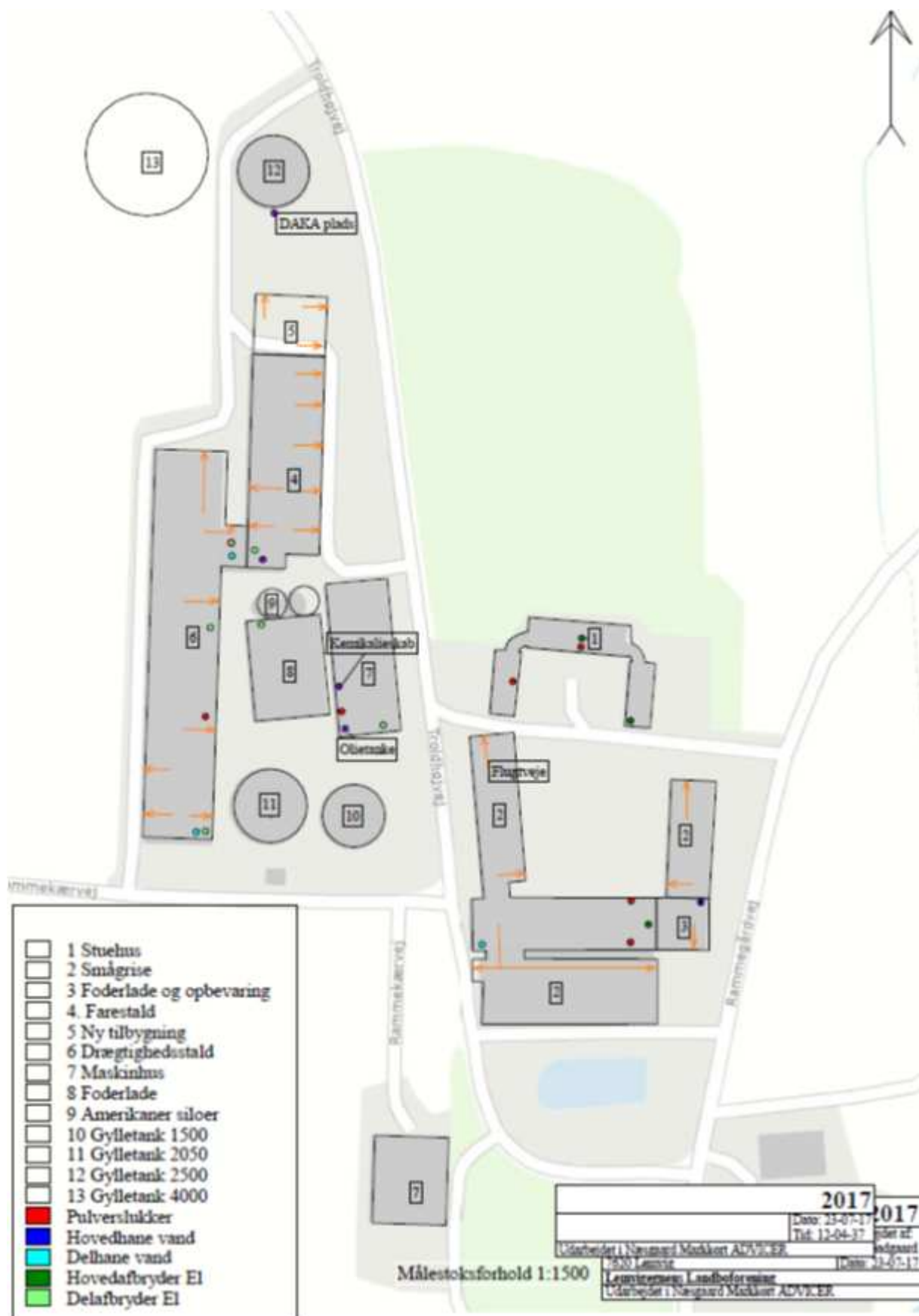
Hovedafbryder sidder i stuehuset, bygning 1 og 2 og ved hovedtavlen ved gylletank 11

El-tavle sidder i bygning 4, 7, 8, 9 og 10.

Nye 16, 35 ampere sikringer ved eltavlerne

Der bruges også automatsikringer





Bilag 7



Ammoniakdeposition på nærliggende natur, scenarieberegning 102 595.

