



Kent Lisby Jakobsen
Thyborønvej 59
7620 Lemvig



Dato 27-04-2022
A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
www.lemvig.dk

J.nr.: 09.17.19P19-1-22
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112

§16a-godkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 16 91 33 91
P-nr. 1.001.183.110

Rammevej 55, 7620 Lemvig
19a, Ramme Hgd., Ramme



Lundgård, 2021

Godkendelse af den 27. april 2022
Annoncedato den 29. april 2022



Indholdsfortegnelse

Datablad.....	3
1. Miljøgodkendelse med vilkår.....	6
1.1. Beskrivelse af projektet.....	6
1.2. Afgørelse.....	6
1.3. Begrundelse for afgørelsen.....	7
1.4. Vilkår og generelle regler.....	9
1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring.....	12
1.5. Offentlighed og høring.....	13
1.6. Klagevejledning.....	15
2. Generelle forhold.....	16
2.1. Meddelelsespligt.....	16
2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud.....	16
2.3. Revurdering og retsbeskyttelse.....	16
3. Miljøteknisk vurdering.....	19
3.1. Lokalisering.....	19
3.2. Landskab og planforhold.....	22
3.2.1. Alternativer og 0-alternativet.....	22
3.2.2. Tilknytning til eksisterende bygningsmasse.....	24
3.2.3. Bygge- og beskyttelseslinjer.....	24
3.2.4. Erhvervsmæssig nødvendighed.....	24
3.2.5. Kulturhistorie og fortidsminder.....	25
3.3. Dyrehold, staldanlæg og management.....	27
3.3.1. Produktionsareal.....	27
3.3.2. Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT).....	28
3.4. Gener.....	29
3.4.1. Lugt.....	29
3.4.2. Støj.....	30
3.4.3. Lys.....	31
3.4.4. Fluer og skadedyr.....	31
3.4.5. Støv.....	31
3.4.6. Transport.....	31
3.5. Forurening.....	33
3.5.1. Spildevand herunder regnvand.....	33
3.5.2. Husdyrgødning og foder.....	33
3.5.3. Affald.....	34
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer.....	34
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld.....	35
3.5.6. Driftens ophør.....	35
3.6. Ammoniakpåvirkning af natur.....	37
3.6.1. Beskyttet natur.....	37
3.6.2. Habitatvurdering.....	38
4. Bilag IV-arter.....	41
Bilag.....	47



Datablad

Ansøger	Kent Lisby Jakobsen Thyborønvej 59 7620 Lemvig
Konsulent	SvineRådgivningen I/S Annette Pihl Pedersen Birk Centerpark 24 7400 Herning Tlf.: 96 42 46 10 app@sraad.dk
Ejendommens adresse	Rammevej 55, 7620 Lemvig
Matrikelnummer	19a, Ramme Hgd., Ramme
Virksomhedens art	Produktion af slagtesvin
Ejer	Kent Lisby Jakobsen Thyborønvej 59 7620 Lemvig
CVR-nummer	16 91 33 91
CHR-nummer	54 540
Kontaktperson	Kent Lisby Jakobsen Tlf.: 97 83 61 67/ mobil 22 43 28 78 smedshauge@mail.dk
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Skråfoto af Lundgård, april 2021 https://skraafoto.kortforsyningen.dk/ Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering

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 vurdering. Her redegøres for projektets påvirkning af omgivelserne og de stillede vilkår i afgørelsen begrundes.

Bilagsdelen indeholder ansøgers miljøkonsekvensrapport og relevante tekst- og kortbilag.

Sagen er behandlet efter LBK nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., herefter også kaldet Husdyrbrugloven og Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, herefter også kaldet Husdyrlovbekendtgørelsen.





*Miljøgodkendelse
med vilkår*



1. Miljøgodkendelse med vilkår

1.1. Beskrivelse af projektet

Rammevej 55, 7620 Lemvig er ikke tidligere miljøgodkendt efter Husdyrbrugloven. Husdyrbruget har på ansøgningstidspunktet en produktionstilladelse til 200 årssøer med smågrise og slagtesvin.

Det søgte projekt indebærer at driften omlægges til ren slagtesvineproduktion.

Der søges godkendelse af et samlet produktionsareal til slagtesvin på 1.980 m².

Projektet indebærer desuden at der etableres en ny gyllebeholder på husdyrbruget.

Der er søgt godkendelse den 28. januar 2022 via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 230 632.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt på vilkår, der har til hensigt at beskytte den omgivende natur og miljø, samt de omkringboende.

Godkendelsen meddeles i medfør af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, pkt.2.

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.

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

På Lemvig Kommunes vegne den 27. april 2022

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør



1.3. Begrundelse for afgørelsen

Projektet indebærer, at det eksisterende staldanlæg godkendes efter den nye husdyrregulering til omlægning af driften fra søer, smågrise og slagtesvin til slagtesvineproduktion. Der søges desuden godkendelse til at etablere en ny, overdækket gyllebeholder.

Staldanlægget søges godkendt efter den nye husdyrregulering ("stipladsmodellen"). Dette medfører, at der stilles vilkår om produktionsarealet på staldanlægget. Der er ikke krav til dyrenes vægtintervaller, eller et loft på antal producerede dyr pr år.

Staldanlæggets maksimale produktionskapacitet vil i stedet være reguleret efter velfærdslovgivningen, som blandt andet stiller minimumskrav til antal m² pr dyr.

Særkender ved den søgte produktion

Den søgte produktion udgør mere end 2.000 stipladser til slagtesvin og er herved omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, nr. 2 (IE-husdyrbrug).

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

Stalde indrettes med gyllesystem, hvor al afsat husdyrgødning fra dyreholdet opsamles i gyllekummer under staldgulvet og føres via fortanke og pumpeledninger til husdyrbrugets gyllebeholdere.

Slagtesvin fodres enten med færdigblandet tørfoder eller foder som blandes på ejendommen. Foderet består normalt af korn, soja- eller solsikkekrå, gærfløde, fedt, rapskager, valle, hestebønner eller andre proteinkilder og mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer. Foderkilderne opbevares i korn- og fodersiloer.

Slagtesvin fodres 2-5 gange i døgnet, hvor foderet doseres til de enkelte krybber i stierne 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.

Konventionel 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 (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 omkring 280.000 m³ i timen.

Fluegener, større transportere 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.

Staldanlægget vurderes ikke i sig selv ikke 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 husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder krav om tæthed og styrke af gyllekanaler, rørføringer, gyllebeholdere, mv. Disse generelle regler har blandt andet til formål at forebygge forurening af jord og grundvand. Der føres kontrol med reglerne ved det kommunale tilsyn, ved beholderkontrolordningen og bedriftens egenkontrol med tekniske anlæg.

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 fluer og skadedyr.

Der er krav om god staldhygiejne, så lugtbidrag til omgivelser reduceres og forebygges.

Husdyrbruget er ved ibrugtagningen af godkendelsen forpligtet til at implementere og vedligeholde et miljøledelsessystem, og herigennem fortløbende arbejde på at reducere staldanlæggets samlede miljøpåvirkning.

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

Det er Lemvig Kommunes vurdering, at staldanlægget kan godkendes efter den nye husdyrregulering uden at det vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.





1.4. Vilkår og generelle regler

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår.

Husdyrbruget skal desuden efterleve de generelle regler for IE-husdyrbrug i Husdyrlovbekendtgørelsens kapitel 17.

Reglerne fastsætter krav til miljøledelse, oplæring af personale, kontrol og vedligehold, beredskab, fodring, energieffektivitet, støv, egenkontrol og dokumentation og driftens ophør.

Bekendtgørelsens kapitel 17 er vedlagt i bilag 2.

1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må udgøre

1.100 m² med staldsystemet **drænet gulv og spalter (33%/67%)**

880 m² med staldsystemet **delvist spaltegulv, 25 - 49% fast gulv.**

De enkelte staldafsnit (stald 1 – 6) skal være indrettet med de staldsystemer, der fremgår af miljøkonsekvensrapportens tabel 2 og miljøkonsekvensrapportens beskrivelse af staldindretningen (rapportens side 8-9).

Staldanlægget må anvendes til produktion af slagtesvin.

2. Ny 4.000 m³ gyllebeholder

Den projekterede gyllebeholder skal placeres som ansøgt på en af de to viste placeringer i situationsplanen i miljøkonsekvensrapporten (rapportens side 9 og 29).

Afstanden fra ny gyllebeholder til nærmeste eksisterende gyllebeholder må ikke overstige 10 meter.

Gyllebeholderen må have en opbevaringskapacitet på op til 4.000 m³.

Gyllebeholderens samlede højde inklusive teltoverdækning må ikke overstige 10 meter over terræn.

3. Fjerne dræn omkring gyllebeholder

Alle dræn i en afstand af minimum 15 meter fra den projekterede gyllebeholder skal fjernes eller omlægges i forbindelse med det indledende jordarbejde ved etablering af gyllebeholderen, så der ikke er dræn inden for 15 meter af gyllebeholderen.

4. Beplantning omkring gyllebeholder

Der skal etableres og til steds vedligeholdes en delvis omsluttende beplantning omkring den projekterede gyllebeholder.

Beplantningen skal kunne afskærme indsigten til gyllebeholderen set fra alle sider, hvor den eksisterende bygningsmasse ikke allerede vil afskærme indsigten.



Der skal ikke beplantes mellem den eksisterende bygningsmasse og gyllebeholderen.

Beplantningen skal etableres, så den med tiden vil opnå samme højde og tæthed, som det nuværende læhegn vest for ejendommens eksisterende gyllebeholdere.

Beplantningen skal være etableret senest 3 måneder efter at gyllebeholderen er opført. Hvis frossen eller vandlidende jord umuliggør beplantningsarbejdet inden for den fastsatte tidsfrist, kan tilsynsmyndigheden forlænge fristen i yderligere 3 måneder.

5. 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.

Stalde og ventilationsafkast skal rengøres efter hvert hold dyr.

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. Opbevaringskapacitet til husdyrgødning, restvand, mv.

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

Det skal til enhver tid på tilsynsmyndighedens forlangende kunne dokumenteres, at der er den nødvendige kapacitet.

9. 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 i nærheden.

Affaldsoplaget skal være placeret på en sådan måde at et eventuelt spild ikke kan løbe i afløb, ud ad døre og porte, en utæt sokkel eller lignende.

Det skal sikres, at et eventuelt spild kan opsamles indendørs.

Anvendes der spildbakke eller opkant omkring oplaget, skal denne indrettes således, at indholdet fra den største beholder kan tilbageholdes.

10. Forebyggelse af forurening via afløb

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

Foder, gødning, husdyr, olie, kemikalier og forurenende stoffer i øvrigt må derfor ikke oplagres, anvendes eller transporteres på en måde, der indebærer risiko for udledning af forurenende stoffer til overfladeafløb.

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

11. Driftens ophør

Ved husdyrbrugets fuldstændige ophør skal der ske oprydning og rengøring af alle stalde, opbevaringsanlæg og udendørs arealer.

Driftsherren skal orientere tilsynsmyndigheden senest to uger efter ophør.

Gyllekanaler og rørføringer skal tømmes for husdyrgødning og rengøres.

Husdyrgødning og vaskevand skal føres til husdyrbrugets gyllebeholdere og udbringes eller flyttes inden for en rimelig tid, dog senest inden for et år efter driftens ophør.

Olieoplag, kemikalier og affald som hidrører husdyrbrugets drift skal bortskaffes efter gældende regler og senest tre måneder efter driftens ophør.

1.4.1. Generel regel om effektiv rengøring

Bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021, § 38 fastsætter et generelt krav for alle husdyrbrug omfattet af § 16a og § 16b om effektiv rengøring af ikke-produktionsarealer:

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

- 1) senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang på arealet dagligt, og*
- 2) senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke dagligt har adgang på arealet.*





1.5. Offentlighed og høring

For-offentlig høring

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside ved for-offentlig høring i perioden 9. februar – 9. marts 2022 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig.

Lemvig Kommune har ikke modtaget henvendelser under den for-offentlige høring.

Høring af ansøger og interessenter

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

Herefter er naboer inden for konsekvensradius (741 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte orienteret om forslaget ved 30 dages høring. Følgende er hørt:

- Hyldalvej 12, 7620 Lemvig
- Hyldalvej 19, 7620 Lemvig
- Hyldalvej 24, 7620 Lemvig
- Hyldalvej 26, 7620 Lemvig
- Lundsbyvej 16, 7620 Lemvig
- Lundsbyvej 16, 7620 Lemvig
- Marsbjergvej 6, 7620 Lemvig
- Rammevej 34, 7620 Lemvig
- Rammevej 49, 7620 Lemvig
- Rammevej 54, 7620 Lemvig
- Rammevej 55, 7620 Lemvig
- Sillebjergvej 4, 7620 Lemvig
- Sillebjergvej 6, 7620 Lemvig

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, info@ecocouncil.dk, info@rgo.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar i forbindelse med nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 29. april 2022 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Thyborønvej 59, 7620 Lemvig
- SvineRådgivningen I/S, app@sraad.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, trnord@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftstraadet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, info@ecocouncil.dk, info@rgo.dk
- Miljø- og naturforeningen Klosterhedens venner, goldengirl@mail.dk





1.6. Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af klageberettigede efter Husdyrbruglovens §§ 84-87, samt følgende;

- Ejer af Rammevej 55, 7620 Lemvig
- Enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 27. maj 2022.

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

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Du logger typisk på med Nem-ID eller Mit-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 § 16a har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. § 81 i Husdyrbrugloven. Det betyder, at hvis eventuelt byggeri påbegyndes og en sag påklages kan Miljø- og Fødevareklagenævnet sætte byggeriet i stå eller kræve nedrivning for ansøgers regning.



2. Generelle forhold

2.1. 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 § 25 (BEK nr. 2243 af 29. nov. 2021).

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

2.2. Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Det godkendes at driften omlægges til slagtesvineproduktion, at husdyrbruget overgår til stipladsmodellen og at der kan etableres ny overdækket gyllebeholder.

Afgørelsen anses for at være taget i brug når driften er omlagt til slagtesvineproduktion, hvorefter husdyrbruget reguleres efter stipladsmodellen.

Hvis godkendelsen efter ibrugtagningen 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.

Fristen for at etablere gyllebeholderen er 6 år fra datoen for den offentlige annoncering af afgørelsen.

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 Husdyrbrugloven 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 Husdyrbruglovens § 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, stk. 3 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, så 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 2030, medmindre der forinden offentliggøres BAT-konklusioner.





Miljøteknisk vurdering



3. Miljøteknisk vurdering

I dette kapitel begrundes afgørelsens vilkår i afsnit 1.4. Vurderingerne, der ligger til grund for de stillede vilkår er i vid udstrækning baseret på miljøkonsekvensrapporten, som indeholder en uddybende miljøteknisk beskrivelse af projektet.

Miljøkonsekvensrapporten er vedlagt som bilag 1 i denne afgørelse.

3.1. Lokalisering

Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 omfatter forbudszoner, hvor det ikke er tilladt at etablere, udvide og ændre husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg på en måde, der medfører forøget forurening. Kravene i §§ 6 og 8 gælder desuden ensilageopbevaringsanlæg.

For nye anlæg til flydende husdyrgødning (gyllebeholdere) gælder et skærpet afstandskrav på 100 meter til åbne vandløb og søer større end 100 m², hvor øvrige husdyranlæg og opbevaringsanlæg er omfattet af et afstandskrav på 15 meter, som også gælder for dræn.

Øvrige driftsbygninger, fx maskinhuse, halm- og foderlader er omfattet af afstandskrav i § 6, dog undtaget afstandskravet om 50 meter til lokalplanlagte områder og byzoner.

Stalde, der fortsætter i uændret drift, er ikke omfattet af afstandskravene.

Anlæggets placering i forhold til afstandskravene i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 fremgår af nedenstående tabel.

Afstande er opmålt på ortofoto (luftfoto) fra nærmeste hjørne af stalde med ændret drift eller den nærmeste del af den projekterede gyllebeholder.

Afstand til	Afstand målt	Afstandskrav jf. Husdyrbrugloven
§ 6 (nabobeboelser og boligområder)		
Nabobeboelse Rammevej 54	182 m	50 m
Lokalplanområde til boligformål, mv. 4L1 2.1, Blandet bolig- og erhvervsområde i landzone (Bonnet)	698 m	50 m
Byzone/sommerhusområde Ramme byzone	2,0 km	50 m
§ 7 (ammoniakfølsom natur)		
Kategori 1- eller 2-natur Overdrev vest for staldanlægget (nord for Pugholmvej, sydvest for Dybe)	3,5 km	10 meter



§ 8 (skel, vandforsyning, vandmiljø, veje, levnedsmiddelvirksomhed og bolig)		
Naboskel matrikel nr. 7e, Enlige Gårde, Lomborg	139 m	30 m
Ikke-almene vandforsyningsanlæg DGU 52.202	368 m	25 m
Almene vandforsyningsanlæg Fåre Vandværk/Engbjerg Vandværk	Ca. 6,7 km	50 m
Vandløb (inkl. dræn) og søer Markdræn, vest for staldanlæg	*0 m	15 m
Åbne vandløb og søer (gyllebeholder) Åben grøft mod sydøst	184 m	100 m
Offentlig vej og privat fællesvej Brunsgårdvej	153 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	> 500 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	30 m	15 m

**Den nordvestlige placering af projekteret gyllebeholder er delvist sammenfaldende med placeringen af en sø og grøft på kort fra 1842-99 (høje målebordsblade).*



Høje målebordsblade, 1842-99 og underliggende ortofoto fra 2021.

Målebordsbladet viser, at der tidligere har været en sø, hvor de to gyllebeholdere i dag er placeret. Søen har tilløb af en grøft fra vest.

Det historiske kort indikerer, at der er etableret markdræn, hvor søen tidligere har ligget. Den nordvestlige placering af gyllebeholderen er inden for søens placering. Den sydlige placering af gyllebeholderen er cirka 15 meter fra søens placering.

Målebordsblade og ortofoto kan i sig selv ikke endeligt dokumentere den præcise beliggenhed af drænledninger i marken.

For at sikre, at afstandskravet til dræn på 15 meter overholdes, stiller Lemvig Kommune vilkår om, at alle dræn i en afstand af minimum 15 meter fra den projekterede gyllebeholder skal fjernes eller omlægges i forbindelse med det indledende jordarbejde ved etablering af gyllebeholderen, så der ikke er dræn inden for 15 meter af den projekterede gyllebeholder.

Alle afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 vurderes herefter at være overholdt.





3.2. Landskab og planforhold

3.2.1. Landskabsvurdering

Landskabsvurderingen er udført på grundlag af Lemvig Kommunes landskabskarakteranalyse fra 2013/14 og en konkret landskabsvurdering.

Landskab og geologi

Lundgård er beliggende i landskabskarakterområde *Bonnet Morænelandskab* i et intensivt opdyrket landbrugsområde med Bonnet mod nord og flere større husdyrbrug og enkeltejendomme i området.

Ejendommen ligger på grænsen af det geologiske interesseområde Kronhede og Lem Vig. Grundlaget for denne udpegning i nærområdet er morænelandskabets senglaciale dødisrelief, der visualiseres i områdets let bakkede terræn og mangfoldigheden af søer og vandhuller.

Beplantningen opleves tilfældigt spredt i landskabet, men knytter sig dels til bebyggelser som værn mod vestenvinden og dels i bræmmerne omkring områdets mange søer, vandhuller og moser.

Jernbanen følger næsten Rammevej parallelt i nord-sydgående retning og sætter et stærkt teknisk præg på det lokale landskab. Vindmøller, både lokale enkeltstående husstandsmøller og større møller i geometriske mønstre og fortæller om et stærkt menneskestyret område. Landskabet opleves i en forholdsvis begrænset skala, hvor de tekniske anlæg, bygningsmasser og de spredte beplantninger bremser og forstyrrer det frie udsyn.

Almindelig landbrugsdrift og de tilhørende bygningsmasser ses i det perspektiv som en naturlig og hjemmehørende del af landskabet.

Projektets indvirkning på de landskabelige værdier

Den nuværende bygningsmasse med husdyranlæg, lade og maskinhus, stuehus, gyllebeholdere og siloer udgør cirka 4.600 m².

Den projekterede udvidelse består af en ny overdækket gyllebeholder med et ansøgt grundareal på 1.450 m². Ansøger oplyser, at gyllebeholderens grundareal næppe vil overstige 1.000 m³, hvilket svarer til en gyllebeholder med sidevægge på 4 meter. Afhængig af jordbundsforholdene etableres bunden af gyllebeholdere erfaringsmæssigt 1-2 meter under terræn, hvilket giver en sidehøjde over terræn på 2-3 meter.

Gyllebeholderen skal jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 21, stk. 3 etableres med fast overdækning, da der er mindre end 300 meter til nærmeste nabo-beboelse ved begge placeringer og da gyllebeholderen skal anvendes til flydende husdyrgødning fra svineproduktion.

Kravet om fast overdækning opfyldes erfaringsmæssigt med en teltoverdækning.

Landskabsvurderingen baseres derfor på en antagelse om at gyllebeholderen etableres med en diameter på cirka 36 meter, en sidehøjde på op til 3 meter og en teltoverdækning med en hældning på 22 grader. Dette vil medføre en samlet højde af gyllebeholder med teltoverdækning på cirka 9,7 meter.

Der er søgt godkendelse af to placeringer af gyllebeholderen. De to placeringer fremgår af kortbilag i miljøkonsekvensrapporten (rapportens side 9 og 29).



Gyllebeholderen med teltoverdækning vil være synlig fra Rammevej og Silkeborgvej.

De nuværende gyllebeholdere er uden overdækning og væsentligt mindre end den projekterede gyllebeholder. Driftsbygningernes højde varierer fra cirka 4 til 8 meter og kornsiloen er 13-14 meter høj. Husstandsvindmøllens spinkle konstruktion og ikke landbrugsrelaterede formål giver møllen et fremmedartet præg på ejendommen. Møllens proportioner er dog i god harmoni med den nuværende bygningsmasse.

Gyllebeholderen vil fremstå som et markant og voluminøst teknisk anlæg på ejendommen. Med et grundareal på 1.000 m³ og en samlet højde på op mod 10 meter bliver gyllebeholderen det største enkeltstående bygningsanlæg på ejendommen. Ingen af de øvrige bygninger har i sig selv et grundareal på mere end cirka 700 m².

Gyllebeholderen vil umiddelbart fremstå ude af proportioner og i disharmoni med den eksisterende bygningsmasse. For at dæmpe beholderens voluminøse udtryk og skabe en tilknytning til bygningsmassen vurderes det nødvendigt at placere gyllebeholderen tæt på den eksisterende bygningsmasse og at etablere en omslutende beplantning omkring den del af gyllebeholderen, der er vendt mod åben mark, mens der ikke skal beplantes mellem gyllebeholderen og den eksisterende bygningsmasse.

Beplantningen vurderes at skabe den tilstrækkelige sammenhæng mellem gyllebeholder og det bestående anlæg, så bygningsmassen også fremadrettet opfattes som en samlet ejendom.

Forholdet til kommuneplan 2017-29

Ejendommen er lokaliseret uden for landskabeligt interesseområde, jævnfør udpegningen i Lemvig Kommuneplan 2017-29 og i område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde.

Den overordnede målsætning i kommuneplanen er dels at bevare og udvikle karakteristiske landskaber af høj kvalitet, dels at finde balance mellem at beskytte og benytte landskaberne.

Det fremgår af planen, at *I landskaberne skal en række til tider modstridende interesser forenes: Landbrug, naturbeskyttelse, drikkevand- og råstofindvinding, adgang til naturen samt dyrkelse af fritidsinteresser.*

Det følger samtidig af den generelle lovgivning om planlægning i det åbne land, at erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri på landbrugsejendomme i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse som udgangspunkt skal tillades, eventuelt med krav om afskærmende beplantning.

Samlet vurdering

Det søgte projekt om at udvide bygningsmassen med en gyllebeholder vurderes ikke at have et omfang, som vil ændre væsentligt på oplevelsen af landskabet, herunder den geologiske fortælling om de markante aftryk, som den seneste istid har efterladt.

Det projekterede byggeri påvirker ikke indsigten til særligt oplevelsesrige landskaber eller særlige geologiske landskabselementer.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at gyllebeholderen opføres på et af de to søgte placeringer og at der skal etableres en skærmende beplantning omkring gyllebeholderen.

Samlet set vurderes projektet herefter ikke i væsentlig grad at forstyrre landskabet eller de geologiske interesser i området.

3.2.2. Tilknytning til eksisterende bygningsmasse

Gyllebeholderen er søgt placeret inden for 10 meter af de eksisterende gyllebeholdere. Det fastholdes i vilkår, at gyllebeholderen skal placeres ikke længere end 10 meter fra nærmeste eksisterende gyllebeholder. Den projekterede gyllebeholder vurderes herved at være i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

3.2.3. Erhvervsmæssig nødvendighed

Det søgte projekt indebærer, at den eksisterende drift ændres til slagtesvineproduktion i eksisterende driftsbygninger og at husdyrbruget fremadrettet er omfattet af den nye regulering.

Overgangen til ny regulering i sig selv betragtes som erhvervsmæssigt nødvendigt.

Etablering af en gyllebeholder på 4.000 m³ vil udvide opbevaringskapaciteten for flydende husdyrgødning på ejendommen til cirka 14 måneder.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen anbefaler generelt at svineejendomme har en opbevaringskapacitet på 9 måneder. En større kapacitet end 9 måneder indebærer en større fleksibilitet for udbringningsperioder og sikrer at husdyrgødningen kan udbringes på rette tid i vækstsæsonen med hensyntagen til afgrøder og vejrlig. Ikke overdækkede gyllebeholdere opsamler desuden regnvand, der herved reducerer disse beholderes kapacitet for husdyrgødning.

Lemvig Kommune vurderer derfor, at en opbevaringskapacitet på op til 12 måneder normalt må betragtes som erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbrug med opstaldet husdyrhold.

Lemvig Kommune vurderer, at en samlet opbevaringskapacitet på 14 måneder er ud over hvad der må betragtes som erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens husdyrproduktion.

Til ejendommen ejes cirka 39 ha og ejendommen driver ikke yderligere jord i form af lange forpagtningsaftaler på andre ejendomme. Den årlige tildeling af husdyrgødning til ejendommens jord vil næppe overstige 40 ton/år, svarende til 1.600 m³.

Lemvig Kommune vurderer heraf, at den opbevaringskapacitet, som ligger ud over 12 måneder ikke er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom.

Jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 36 skal kommunen stille vilkår, der sikrer, at projektet ikke medfører en væsentlig påvirkning af miljøet, herunder de landskabelige forhold.

Ved ikke erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri er kommunen forpligtet til at vurdere, om byggeriet er foreneligt med områdets sårbarhed og kvalitet i forhold til de landskabelige værdier.

I landskabsvurderingen vurderer Lemvig Kommune, at der skal stilles vilkår om en omsluttende beplantning omkring gyllebeholderen.





Området er i forvejen præget af intensiv landbrugsdrift og større landbrugsbygninger ses som en naturlig og hjemmehørende del af landskabet. Landskabet er sammensat og stærkt præget af menneskelig påvirkning og uden særlige landskabsoplevelser.

Vilkår om beplantning vurderes i tilstrækkelig grad at sikre områdets landskabelige værdier.

3.2.4. Bygge- og beskyttelseslinjer

Projektet er uden for kystnærhedszonen, å- og sø-beskyttelseslinjer, skovbyggelinjer, strand- og klitbeskyttelseslinjer, kirkebyggelinjer og fortidsmindebeskyttelseslinjer.

3.2.5. Kulturhistorie og fortidsminder

Der er ikke kulturhistoriske elementer eller følsomme kulturmiljøer i den umiddelbare nærhed. Oldtidsvejen og de nærmeste oldtidshøje ligger mere end 1.000 meter syd for staldanlægget og Rammedige cirka 2,5 km mod sydvest.

Kulturhistoriske interesser og fortidsminder vurderes ikke at være berørt af projektet.

3.2.6. Alternativer og 0-alternativet

Ansøgers beskrivelse:

I forbindelse med overtagelse af ejendommen har det været ansøgers ønske at ændre dyreholdet til slagtesvin i de eksisterende stalde. Derved udnyttes det eksisterende byggeri, således at staldene ikke står tomme, hvilket ellers vil være et alternativ til ændringen. For at ændringen kan gennemføres er der behov for yderligere opbevaringskapacitet til den producerede mængde husdyrgødning, og der søges derfor om at etablere en gyllebeholder på 4.000 m³. Alternativet til at etablere beholderen er øget transport for at køre gyllen til lejede beholdere og retur for at udbringe på udbringningsarealer omkring ejendommen.

0-alternativ

Produktionens 0-alternativ er fortsat drift af et lille sohold /er fortsat drift af den slagtesvineproduktion der er tilladt på ejendommen, så længe det måtte være rentabelt. Ejendommen anvendes i ansøgt drift derfor alene til produktion af slagtesvin.

En ansøgning om § 16a-godkendelse af et IE-husdyrbrug skal indeholde en beskrivelse af de rimelige alternativer (f.eks. vedrørende projektets udformning, teknologi, placering, dimensioner og størrelsesorden), som bygherren har undersøgt, og som er relevante for det fremlagte projekt og dets særlige karakteristika, og angivelse af hovedårsagerne til det trufne valg, herunder en sammenligning af miljøpåvirkningerne.

De væsentlige mulige alternative løsninger kan være en anden placering eller udseende, en anden sammensætning af husdyrholdet eller andre adgangsforhold.

De ydre bygningsmæssige ændringer er afgrænset til etablering af en ny gyllebeholder. Projektet beskriver to mulige placeringer, så projektet indeholder herved en alternativ placering af det ønskede byggeri. Gyllebeholderen skal, som følge af afstandskrav til nabobeboelse i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 21, stk. 3,

etableres med fast overdækning, hvilket indebærer, at gyllebeholderen etableres med en renere teknologi.

Driftsmæssigt ændres dyreholdet fra søer med smågrise og slagtesvin til ren slagtesvineproduktion. Denne ændring indebærer behov for at tilpasse indretningen af de staldafsnit, som ikke tidligere har huset slagtesvin. Det kan fx indebære udskiftning af inventar og vand- og foderinstallationer.

Den ydre klimaskærm (tag, murværk og sokkel) og selve staldsystemerne med staldbund og gødningsåndtering ændres ikke.

Der er tale om et ældre staldanlæg med en forholdsvis begrænset restlevetid. Det vurderes heraf, at der ikke er proportionalitet i at implementere omkostningstunge miljøteknologier i det bestående staldanlæg.

Projektet indebærer ikke en egentlig udbygning af staldanlægget, og det er ikke relevant at vurdere miljøteknologier eller placeringer af ny bygningsmasse, ud over gyllebeholderen.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag C, pkt. 3 om væsentlige alternativer vurderes heraf at være tilstrækkeligt belyst.





3.3. Dyrehold, staldanlæg og management

Staldanlægget rummer over 2.000 stipladser til slagtesvin og der er herved tale om et IE-husdyrbrug, omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2, punkt 2.

Lemvig Kommune vurderer ud fra miljøkonsekvensrapporten, at det søgte projekt anvender den bedste tilgængelige teknik ved indretning og drift af staldanlægget.

Projektets teknologier til ammoniakreduktion

Delvist fast gulv

880 m² ud af 1.980 m² produktionsareal er med staldsystemet delvist fast gulv (25 - 49%).

Ved dette staldsystem udgør 25 - 49% af det samlede stiareal fast gulv. Ved "fast gulv" forstås, at der ikke er gyllekumme under det faste gulv. Gyllekummerne har derfor et mindre overfladeareal end i en fulldrænet stald, og den mindre overflade bevirker en mindre ammoniakfordampning fra gyllen.

Fast overdækning af gyllebeholder

Overdækning af gyllebeholder med telt er optaget på Miljøstyrelsens Teknologiliste og tilbageholder ifølge Teknologilisten dobbelt så meget ammoniak end naturligt flydelag. Den projekterede 4.000 m³ gyllebeholder skal overdækkes med telt. Dette vil give en ammoniakreducerende effekt, som ikke er indregnet i projektet, da overdækningen ikke er anvendt som virkemiddel i ansøgningen.

Miljøledelse

IE-brug skal indføre og vedligeholde et miljøledelsessystem.

Systemet skal indeholde en miljøpolitik, konkrete miljømål, handleplaner, løbende evaluering og dokumentation for husdyrbrugets miljøpræstation.

Kommunen udfører kontrol med husdyrbrugets miljøledelsessystem ved miljøtilsyn.

3.3.1. Produktionsareal

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 1 C definerer et produktionsareal:

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

Servicerum, gangarealer m.v., og stiadskillelser, 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 udgør 1.980 m², hvor 1.100 m² er drænet gulv og spalter (33%/67%) og 880 m² er delvist fast gulv (25 – 49 %).

Der stilles vilkår om det søgte produktionsareal og gulvtype, så forudsætningerne for lugt- og ammoniakberegningerne i den digitale ansøgning fastholdes.

3.3.2. Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) fastsætter et krav om maksimal ammoniakemission fra det søgte projekt.

Kravet er i den digitale ansøgning, skema 230 632 beregnet til 5.019 kg N/år.

Ammoniakemissionen for det søgte projekt er 5.019 kg N/år.

Det konstateres, at det samlede staldanlæg opfylder BAT for hvad angår ammoniakemission.

Virkemiddel til at opfylde BAT-kravet er delvist fast gulv i tidligere løbestald, smågrisestald og drægtighedsstald.

Det valgte virkemiddel fastholdes i afgørelsens vilkår.

Den påkrævede teltoverdækning af gyllebeholderen er ikke anvendt som BAT-virkemiddel og det kan uden yderligere beregninger konstateres, at BAT-kravet også er overholdt i tilfælde af, at gyllebeholderen ikke etableres.





3.4. Gener

3.4.1. Lugt

Husdyrbrugloven indeholder lugtbeskyttelsesniveauer for tre områdetyper:

- Byzone og sommerhusområde (5 OU/1 LE)
- Samlet bebyggelse og lokalplanlagte områder til boliger, offentlige og rekreative formål, mv. (7 OU/3 LE)
- Enkeltbeboelser i det åbne land (15 OU/10 LE)

Landbrugsejendomme er ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau.

Lugtemissionen fra staldanlægget beregnes i det digitale ansøgningsystem, <https://husdyrgodkendelse.dk>.

Lugtemissionen fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, staldsystemer og dyretyper. Lugtreducerende teknologier (luftrensning, hyppig udslusning af gylle og gyllekøling) kan desuden indgå i beregningen.

Lugtemissionen omregnes i ansøgningssystemet til geneafstande for de tre områdetyper. Når geneafstandene er overholdt, vil lugtbeskyttelsesniveauet ved normale driftsforhold også være overholdt.

Der beregnes geneafstande dels efter "NY model", der anvender lugtkoncentrationsenheden Odour Units (OU) og "FMK-model", der anvender enheden LugtEnheder (LE). Den model, som giver den længste geneafstand, er gældende.

Ved omregningen fra lugtemission til geneafstand inddrages den konkrete beliggenhed. For områdetyper, som har staldanlægget liggende i nordlig retning inden for vinkeludstrækningen 300° - 60° ud fra området, reduceres geneafstanden med 5, 10 og 20 % for henholdsvis byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område og enkelt beboelse.

De nærmeste enkeltbeboelser er udpeget på kort i bilag 3.

Det ønskes grundlæggende at friholde byzoner for lugtgener, hvilket medfører et afstandskrav, som skal sikre, at staldlugt kun undtagelsesvist opleves i byzonen.

Landzonen betragtes som landbrugets erhvervsområde, og derfor er lugtbeskyttelsesniveauet for lokalplanlagte områder i landzonen, samlede bebyggelser og enkelt beboelser mindre restriktivt og tillader, at der i perioder kan opleves mærkbar lugt fra staldanlæg.

Der er dog et skærpet beskyttelsesniveau for samlede bebyggelser og lokalplanlagte områder i landzone med boligformål, offentlige eller rekreative formål, mv, som ofte kan være landsbysamfund med institutioner og større boligområder.

Geneafstande til de enkelte områdetyper og de målte afstande for det søgte projekt fremgår af nedenstående tabel. Alle geneafstande er efter "NY model".

Geneafstand og faktisk afstand måles fra staldanlæggets vægtede lugtcentrum og til nærmeste hushjørne for beboelser i landzone og til nærmeste punkt i byzone, sommerhusområde og lokalplanlagt område.



Områdetype	Geneafstand	Målt afstand
Enkelt beboelse		
Sillebjergvej 4	204 meter	340,1 meter
Hyldalvej 12	255 meter	445,1 meter
Samlet bebyggelse/lokalplanlagt område		
4L1 2.1 Blandet bolig- og erhvervsområde, Bonnet	531,6 meter	718,9 meter
Byzone/sommerhusområde		
Ramme byzone	663,4 meter	2.101,4 meter

Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.

Naboejendommen Rammevej 54 ligger nærmere staldanlægget end Sillebjergvej 4 og Hyldalvej 12. Rammevej 54 er en landbrugsejendom, og er derfor ikke omfattet af Husdyrbruglovens lugtbeskyttelsesniveau, men i stedet af det generelle afstandskrav på 50 meter i Husdyrbruglovens § 6.

Lugtemissionsberegningerne i skema 230 632 er baseret på lugtemissionstal fra stalde, som forudsætter at der er gode staldhygiejniske forhold, herunder at der udføres jævnlig og effektiv rengøring af alle staldafsnit.

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

Vilkåret indebærer at stalde og ventilationsanlæg skal rengøres efter hvert hold slagtesvin.

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

3.4.2. Støj

Lemvig Kommune skal sikre, at det søgte projekt ikke vil have væsentlig virkning på miljøet og stiller derfor vilkår om maksimalt tilladte støjniveauer ved nabobeboelser.

Husdyrbruget er beliggende i det åbne land med stor afstand til samlede bebyggelser, byzoner og andre mere støjfølsomme områder. Støjgrænseværdier fastsættes derfor ved støjgrænserne for områdetype 3, jævnfør Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder:

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

Støjvilkåret skal overholdes både i og ved nabobeboelser og på udendørs opholdsarealer.

Den nærmeste naboejendom er Rammevej 54, som ligger med beboelse eller opholdsarealer ind til cirka 250 meter fra de nærmeste arbejdsområder på Lundgård, hvorfra der kan forventes støjende aktiviteter.



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

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 250 meter fra kilden være reduceret med cirka 60 dB(A). "Hårde" og "bløde" overflader vil reflektere og absorbere lyden. En murstensvæg kan reflektere og forstærke lyd, mens et læhegn eller en tilgroet jordvold vil absorbere og dæmpe lydets udbredelse.

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) i nattetimer (kl. 22 – 7) i en afstand af 250 meter, bør støjkluder på anlægget i nattetimer som udgangspunkt ikke overstige 100 dB(A).

Af ejendommens støjkluder vurderes det, at kun støj i nattetimerne fra udendørs kompressorer, indblæsning af korn og foder og levering og afhentning af dyr, kan give anledning til væsentlige støjgener.

Det forventes dog på baggrund af afstanden til naboerne, at støjvilkår som udgangspunkt vil være overholdt ved den søgte drift.

Lemvig Kommune vurderer, at det søgte projekt kan gennemføres uden overskridelse af støjvilkår og uden et væsentligt støjbidrag til omgivelserne.

Indgår der berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, fx støjvolde eller anden placering af støjkluder.

3.4.3. Lys

Der skal anvendes energieffektiv belysning på husdyrbruget, jævnfør § 47 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Udendørs belysning ændres ikke som følge af godkendelsen og de eksisterende forhold vurderes ikke at give anledning til gener.

3.4.4. Fluer og skadedyr

Ved en almindelig forebyggende indsats, vurderes naboer ikke at blive berørt af fluer og skadedyr fra husdyrbruget. Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen for at sikre en tilstrækkelig og effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på husdyrbruget.

Der stilles desuden vilkår om at husdyrbruget og dets omgivelser skal renholdes, for at medvirke til at forebygge fluer og skadedyr.

3.4.5. Støv

IE-husdyrbrug skal reducere støv fra staldanlæg, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 48.

Husdyrbrugets daglige drift vurderes ikke at indebære aktiviteter, som medfører støv uden for ejendommen. Det vurderes, at der ved det generelle krav i § 48 ikke er behov for særskilte støvreducerende vilkår.

3.4.6. Transport

Lemvig Kommune vurderer, at de beskrevne transporter til og fra ejendommen er inden for, hvad der normalt må forventes fra husdyrbrug af den søgte størrelse.

Transporter som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten vurderes ikke at give anledning til væsentlige virkning på omgivelserne i form af gener fra støj, støv, lugt og rystelser.

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

Færdsel på offentlig vej reguleres i Færdselsloven og håndhæves af politiet.





3.5. Forurening

3.5.1. Spildevand herunder regnvand

Afledning af spildevand og overfladevand, herunder regnvand på befæstede arealer og tagflader, ændres ikke ved det søgte projekt. Regnvand på den projekterede gyllebeholder udledes direkte til jordoverfladen uden etablering af dræn, faskiner eller lignende.

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

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

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

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

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

3.5.2. Husdyrgødning og foder

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 tekniske anlæg indrettet til formålet.

Husdyrbrug med dyrehold skal som minimum have 6 måneders opbevaringskapacitet. Normalt vil der være behov for 9 måneders kapacitet på ejendomme med konventionel svineproduktion.

Efter etablering af ny gyllebeholder har ejendommen en samlet kapacitet på 6.565 m³, hertil kommer kapacitet i gyllekanaler under stalde.

Ansøger vurderer, at der er cirka 14 måneders opbevaringskapacitet, forudsat at den nye gyllebeholder etableres.

For at sikre, at der til enhver tid er den nødvendige opbevaringskapacitet, stilles der vilkår om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet. Dokumentation for 9 måneders kapacitet kan forlanges af tilsynsførende ved tilsyn. Kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet kan om nødvendigt opfyldes ved opbevaringsaftaler på andre ejendomme, eller ved afsætning til biogasanlæg, i tilfælde af, at den projekterede gyllebeholder ikke etableres.

Foder og foderoplag

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 46 stiller generelle fodringskrav, som har til hensigt at reducere de udskilte mængder kvælstof og fosfor fra dyreholdet.

EU's foderhygiejneforordning stiller herudover en række generelle krav om stald- og fodringsudstyr, herunder forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr, rengøring af foderoplag, anvendelse af friske foderstoffer og råvarer, opbevaringsforhold,

foderanlæg og fodring, herunder rengøring af maskiner, vandkvalitet og uddannelse af personale.

Fødevarestyrelsen 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.

3.5.3. Affald

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

Vilkåret har til formål at sikre, at der ikke sker forurening som følge af uhensigtsmæssig 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://lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/affald>

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.

3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer

Ud fra miljøkonsekvensrapportens beskrivelser, vurderes husdyrbruget ikke at anvende råvarer og hjælpestoffer, som er ud over det normale i konventionel slagtesvineproduktion.

Basistilstandsrapport

Miljøministeriets generelle vurdering i bemærkningerne til § 1, nr. 7 i lovforslag nr. 88 af 22. februar 2012 er, at svinebrug ikke vil være omfattet af kravet i IE-direktivet om udarbejdelse af en basistilstandsrapport, da de ikke bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer. Natur- og Miljøklagenævnet har stadfæstet denne vurdering i nævnsafgørelse NMK-10-00988, hvor nævnet udtaler:

Det bemærkes i øvrigt, at der med "relevante farlige stoffer" i godkendelsesbekendtgørelsens § 14¹ menes stoffer, der er af en karakter og mængde, som kan indebære en risiko for jord- eller grundvandsforurening. Svinebrug er ikke omfattet af pligten til basistilstandsrapport, idet de ikke bruger, fremstiller eller frigiver relevante farlige stoffer.

Husdyrgødning

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

Andre aktiviteter

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

¹ Bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 om godkendelse af listevirksomhed



opvarmning af gårdens bygninger eller sprøjtegifte, der anvendes i planteproduktionen, udløser således ikke et krav om udarbejdelse af en basistilstandsrapport.

På ovenstående grundlag vurderer Lemvig Kommune, at husdyrbruget ikke er omfattet af reglerne om krav om udarbejdelse af basistilstandsrapport.

Hvis husdyrbruget ønsker at anvende, fremstille eller frigive farlige stoffer, forudsætter det, at der udarbejdes en basistilstandsrapport, som godkendes af Lemvig Kommune.

Husdyrbruget vurderes ved de stillede vilkår at kunne drives uden risiko for forurening af jord og grundvand.

3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43 indeholder et generelt krav for IE-husdyrbrug om at oplære personale i relevant lovgivning, transport og udbringning af husdyrgødning, planlægning af aktiviteter, beredskabsplanlægning og -styring og reparation og vedligehold af udstyr.

Oplæringsmateriale til personalet skal kunne fremvises ved tilsyn.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 44 indeholder et generelt krav for IE-husdyrbrug om at udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligehold. Husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller.

Der er også krav om at IE-brug udarbejder en beredskabsplan.

Lemvig Kommune kontrollerer, at husdyrbruget efterlever bekendtgørelsens § 43 og § 44 ved tilsyn.

Hvis der sker hændelser eller uheld, der mærkbart berører miljøet, er Lemvig Kommune jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 45 forpligtet til at påbyde ændrede eller nye vilkår, som begrænser miljøkonsekvenserne og som forhindrer at de pågældende hændelser eller uheld opstår igen. Kravet gælder dog ikke ved miljøuheld af en så alvorlig karakter, at reglerne om miljøskade i Husdyrbruglovens kapitel 5a overtrædes.

Lemvig Kommune vurderer, at bekendtgørelsens krav og kommunens tilsyn i tilstrækkelig grad forebygger og modvirker forureninger forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.

3.5.6. Driftens ophør

Ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug gælder husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 51 og kapitel 4b i lov om forurennet jord finder anvendelse.

IE-husdyrbrug skal derfor 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.



På baggrund af risikovurderingen kan tilsynsmyndigheden gå i dialog med driftsherren og kontrollere, at de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse af jord- og grundvandsforurening udføres rettidigt og om nødvendigt påbyde konkrete tiltag.





3.6. Ammoniakpåvirkning af natur

3.6.1. Beskyttet natur

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

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 Rammevej 55, men husdyrbruget vil også bidrage til "skyen" af kvælstofholdige forbindelser i atmosfæren, der afsættes på naturarealer.

Baggrundsbelastningen i området er cirka 15,5 kg N/ha/år, jævnfør data fra arealinformation på miljøportalen:

<https://arealinformation.miljoeportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution>.

Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i ansøgningssystemet på <https://husdyrgodkendelse.dk> sker ud fra produktionsarealet, effekten af miljøteknologier, dyretyper og overfladearealet af husdyrgødningslagre.

Emissionen er input i de følgende depositionsberegninger ved en meteorologisk spredningsmodel i det digitale ansøgningssystem.

Beregningen af merdeposition sker ud fra den beregnede ammoniakemission fra henholdsvis den beskrevne ansøgte drift og emissionen ved driften 8 år før ansøgningstidspunktet, den såkaldte "8-årsdrift". Lemvig Kommune har verificeret, at ansøgningens 8-årsdrift er korrekt.

Bilag med beregningspunkter og -resultater ses i bilag 3 og 4.

Kategori 1 natur

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

Staldanlægget ligger cirka 7 km nordvest for nærmeste kategori 1-natur, en hede i Natura 2000-område 224, Klosterhede Plantage.

Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 2 natur

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

Staldanlægget ligger cirka 3,5 km øst for nærmeste kategori 2-natur, et overdrev nord for Pugholmvej, sydvest for Dybe.



Den totale ammoniakdeposition fra det søgte projekt på overdrevet er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur

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

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

Den største merdeposition i forhold til den tilladte drift og 8-års driften er på en mose cirka 400 meter øst for staldanlægget, hvor merdepositionen er beregnet til 0,5 kg N/ha/år.

Øvrig natur

Der er registreret to beskyttede søer cirka 200 meter vest for den projekterede gyllebeholder.

Lemvig Kommune har i skema 230 632 beregnet totaldepositionen til 1,2 kg N/ha/år og merdepositionen til 0,5 kg N/ha/år.

De nærmeste registrerede naturtyper fremgår af kort i bilag 3.

Lemvig Kommunes vurdering

Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpibogen", som findes på Miljøstyrelsens hjemmeside:

<https://oldwiki.mst.dk/husdyrvejledning.default.aspx>.

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt og projektet indebærer ikke merdeposition af ammoniak på beskyttede naturområder, eller totaldepositioner, som overstiger 0,5 kg N/ha/år.

De to søer vest for staldanlægget vurderes ikke at være særligt følsomme for luftbåren ammoniak.

Det vurderes heraf, at ammoniakdepositionen fra staldanlægget ikke indebærer risiko for tilstandsændringer af natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3.

3.6.2. 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.



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 mere end 200 naturtyper og 700 arter af planter og dyr. Af dem findes cirka 60 naturtyper og mere end 100 arter i Danmark. 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 7 km fra det nærmeste internationale beskyttelsesområde, Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage.

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

Natura 2000-område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede plantage

Natura 2000-område nr. 224 består af Habitatområde nr. 224 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 115.

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

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

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er fiskeørn, stor hornugle, natravn og rødrygget tornskade. Afgørende for fiskeørnens tilstedeværelse i området er om der er uforstyrrede redetræer og fødegrundlag (fisk) i nærheden. Naturlig prædation vurderes at være den primære trussel mod arterne, og de har alle gode betingelser for en fortsat tilstedeværelse i Klosterheden.

Lemvig Kommunes vurdering

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

Lemvig Kommune vurderer heraf, at ammoniakemissionen fra projektet ikke påvirker udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.

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

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

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

Projektet vurderes derfor ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 224 eller andre mere fjernt liggende 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 lods ejeren 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.

Søgning på <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch> viser, at der på sagsbehandlingstidspunktet er registreret mange forekomster af bilag IV-arten stor vandsalamander i vandhullerne og søerne i nærområdet.

Følgende andre bilag IV-arter er ikke registreret i nærheden af staldanlægget, men kan dog ikke uden videre afvises at have levested eller tage sporadisk ophold i området:

Damflagermus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, troldflagermus, birkemus, odder, markfirben, spidssnudet frø, strandtudse, bæver og ulv.

Rødlisten er en fortegnelse over plante- og dyrearter, der er forsvundet, akut truede, sårbare eller sjældne i den danske natur. Bæveren og strandtudsen er optaget på rødlisten 2019 som truet. Odderen, ulven, damflagermusen, birkemus, markfirbenet er optaget på rødlisten 2019 som sårbar.

Arterne og deres potentielle tilstedeværelse i nærheden af staldanlægget er gennemgået nedenfor:

Stor vandsalamander

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

Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig

virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

Flere vandhuller og søer i nærområdet huser stor vandsalamander og alle søer og vandhuller i nærområdet er potentielle yngle- og rasteområder for stor vandsalamander.

Flagermus

Alle danske flagermus er listet som bilag IV-arter.

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

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

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

Der er ikke naturområder i nærområdet, som opfylder betingelserne for en egentlig bestand af flagermus. Forladte bygninger og større træer i nærområdet kan dog ikke afvises at udgøre opholdssted for enkeltindivider. Staldanlægget og bevoksningen på Rammevej 55 vurderes ikke at være et sandsynligt leve- eller opholdssted for flagermus.

Markfirben

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

Markfirbenet kan ikke afvises at have levested på digerne i området og ved jernbanen vest for staldanlægget. Der er dog ikke potentielle levesteder på eller omkring selve bygningsmassen på Rammevej 55.

Odder

Odderen var i slutningen af 1950'erne udbredt i det meste af Danmark med undtagelse af bl.a. Bornholm, Samsø og Læsø. En undersøgelse i 1980 viste, at den danske bestand var gået drastisk tilbage og der blev iværksat en række forvaltningsmæssige tiltag. Bestandsudviklingen har siden været positiv og odderen lever



nu i store dele af Jylland. I 2007 fastslog DNA-analyser af prøver fra ekskrementerne, at der også stadig findes odder i Vestsjælland.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Odderen er observeret i alle større vandløbssystemer i Lemvig Kommune, hvor Fåremølle Å er det nærmeste, cirka 2,5 km øst for staldanlægget. Der er dog ikke åbne vandløb med tilstrækkelig vandføring til odderen i nærheden af staldanlægget.

Birkemus

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

Birkemus er fundet i en række forskellige naturtyper: ferske enge, strandenge, overdrev, ekstensivt dyrkede marker, heder, moser, vældområder, fjordskrænter og nogle steder endda i plantager og skove. De træk, som går igen på de fleste



sommeropholdssteder, er en høj grad af fugtighed og et tæt urtelag. Det fugtige element kan udgøres af vandløb, væld, moser eller fugtige arealer ud til en fjord.

Naturområdet Hvæskær cirka 1,5 km øst for Rammevej 55 rummer søer, mose og vandløb og er det nærmeste område med gode potentielle leve- opholds- og fødesøgningsområder for birkemus.

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.

Den spidssnudedede frø er ikke registreret i området, men alle søer eller vandhuller i umiddelbar nærhed af staldanlægget er potentielle leve-, opholds- og fødesøgningsområder for arten.

Strandtudse

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

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

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

Strandtudsens er ikke registreret i området, men alle søer eller vandhuller i umiddelbar nærhed af staldanlægget er potentielle leve-, opholds- og fødesøgningsområder for arten.

Bæver

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

I Danmark blev den genudsat i 1999.

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

Bæveren er fredet og kun Naturstyrelsen har myndighed til at regulere bestanden, samt fjerne og regulere bæverens dæmninger og andre aktiviteter. Den væsent-



ligste trussel mod bævere er gentagen fjernelse af bæverbo i hele vandløbssystemet.

Bæveren er observeret i Fåremølle Å. Der er dog ikke åbne vandløb i den umiddelbare nærhed af staldanlægget.

Ulv

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

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

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

Klosterheden vil godt kunne rumme ulve og da de vandrer meget omkring, vil man formentlig også lejlighedsvis kunne observere arten på uforstyrrede arealer omkring husdyrbruget. Den væsentligste trussel mod ulve er menneskelige forstyrrelser.

Andre dyre- og plantearter

Butsnudet frø som er optaget på rødlisten fra 2019 som næsten truet, er registreret i mange søer og vandhuller i området omkring staldanlægget. Arten yngler i søer med lavvandede bredzoner. Arten er gået kraftigt tilbage på grund af dræning og forurening, gødskning, udsætninger af ænder og tilgroning.

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistener i den umiddelbare nærhed af husdyrbruget.

Lemvig Kommunes vurdering

Projektet, herunder det projekterede bygge- og anlægsarbejde inddrager ikke arealer, der er egnede som yngle- og rasteområder for stor vandsalamander, strandtudse, spidssnudet frø eller butsnudet frø og arbejdet udføres ikke i umiddelbar nærhed af arternes potentielle opholds- og levesteder.

Det vurderes derfor, at projektet ikke vil indebære negative konsekvenser for arterne.

Projektet medfører ikke 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.

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



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

Det vurderes, at odderen, bæveren og ulven ikke er truet af projektet, da der ikke er potentielle levesteder for arterne i nærheden af staldanlægget og da der ikke sker opsplitning af bestande og levesteder, ødelæggelse eller forringelse af yngle- og rasteområder eller forstyrrelser ved projektets bygge- og anlægsarbejder.

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 nr. 2091 af 12. november 2021 om udpeging og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



Bilag

§16a konsekvensrapport

vedr.

Rammevej 55

7620 Lemvig



Udarbejdet af

SvineRådgivningen

Januar 2022

Bilag 1

Datablad:

Ansøger	Kent Jakobsen, Thyborønvej 59, 7620 Lemvig
Kontakt	Kent Jakobsen E-mail: smedshauge@mail.dk tlf. 22 43 28 78
Husdyrbrugets adresse	Rammevej 55, 7620 Lemvig
Ejendomsnr.	6650029565
Matrikel og ejerlav	19a - Ramme Hgd., Ramme
CHR	54540
CVR	16913391
Konsulent	SvineRådgivningen v/ Annette Pihl Pedersen e-mail; app@sraad.dk tlf. 9642 4610 / 4074 1030
Ansøgningskema(er)	Husdyrgodkendelse.dk Skema nr.: 230632
Bilag	Skema nr.: 230632 er vedhæftet følgende bilag; <ul style="list-style-type: none">- Miljøkonsekvensrapport- Delt scenarieberegning skema 232924 i www.husdyrgodkendelse.dk

Bilag 1

Indholdsfortegnelse

<u>Generelle forhold</u>	52
<u>Projektets omfang</u>	52
<u>Tidligere godkendelser</u>	52
<u>Ikke teknisk resumé</u>	53
<u>Ophør</u>	54
<u>Miljøteknisk redegørelse - Anlægget</u>	55
<u>Overblik over stalde og produktioner</u>	55
<u>Produktionsarealer – beskrivelser og kortbilag</u>	55
<u>Lokalisering</u>	57
<u>Faste afstandskrav</u>	57
<u>Landskabet og planforhold</u>	58
<u>Alternativer</u>	59
<u>Vandforbrug</u>	60
<u>Vandbesparende teknologi</u>	60
<u>Konsekvensvurdering</u>	60
<u>Energiforbrug</u>	60
<u>Energiteknologi</u>	60
<u>Konsekvensvurdering</u>	60
<u>Lugt</u>	60
<u>Konsekvensvurdering</u>	61
<u>Støj</u>	61
<u>Konsekvensvurdering</u>	62
<u>Rystelser/vibrationer</u>	62
<u>Konsekvensvurdering</u>	63
<u>Støv</u>	63
<u>Konsekvensvurdering</u>	63
<u>Lys</u>	63
<u>Konsekvensvurdering</u>	63
<u>Fluer og skadedyr</u>	63
<u>Konsekvensvurdering</u>	64
<u>Transport</u>	64
<u>Konsekvensvurdering</u>	64
<u>Spildevand</u>	65
<u>Konsekvensvurdering</u>	65
<u>Opbevaringsanlæg (husdyrgødning, halm og foder)</u>	65

Bilag 1

Opbevaring af foder	65
Opbevaringskapacitet husdyrgødning	65
Konsekvensvurdering	66
Affald	66
Konsekvensvurdering	67
Farlige stoffer	67
Ammoniakemission	68
Påvirkning af natur	68
Kategori 1 natur	68
Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur	70
Konsekvensvurdering - Samlet vurdering af kvælstofbelastning af naturområder	70
BAT ammoniak	70
BAT – management:	71
BAT – foderstrategi:	71
BAT-vand og energi	72
BAT- opbevaringsanlæg	72
Befolkningen og menneskers sundhed	73
Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat 1- og 2 natur samt bilag 4 arter	73
Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima	73
Materielle goder, kulturarv og landskab	74
Bilag 1 Situationsplan Rammevej 55, 7620 Lemvig	76
Bilag 2 Afløbsplaner eksisterende bygninger Rammevej 55, 7620 Lemvig	77

Bilag 1

Generelle forhold

Projektets omfang

Ansøgning om godkendelse af produktionsanlægget på Rammevej 55, 7620 Lemvig er indsendt via skema nr. 230632 i www.husdyrgodkendelse.dk

Der er tale om en godkendelse til ændring af dyrehold i eksisterende bygninger. I efteråret 2018 er der anmeldt udvidelse i eksisterende stalde (Fulde stalde) med uændret produktionsareal. I nudrift er der en integreret produktion med sohold, smågrise og slagtesvin. Det eksisterende sohold og smågrise sættes ud og der ændres til opstaldning af slagtesvin i de eksisterende stalde.

I forhold til nudrift bliver der ikke ændret i gulvtypen, dog skiftes spaltegulvselementerne i nogle stalde til en bjælkebredde der passer til ansøgt drift.

For at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning fra produktionen i ansøgt drift opføres en gyllebeholder på 4000 m³. Der søges om to ligeværdige alternative placeringer af den ønskede gyllebeholder.

I skema 230632 er der foretaget beregninger for det ansøgte. Produktionsarealet i nudrift er estimeret i forhold til en belægningsgrad på 75 - 85 %. I forhold til produktionsarealet er det ens for Nudrift og driften for 8 år siden. I skema 230632 er der i 8 års drift indsat nudrift med staldens totalareal. Derved beregnes ændringen i forhold til 8 års driften i forhold til worst case i nudriften.

I ansøgningssystemet er der oprettet en scenarieberegning i skema 232924 som er en kopi af skema 230632, blot er det den alternative placering af gyllebeholderen der regnes på. Umiddelbart ændrer scenarieberegningen på de overordnede konklusioner. Scenarieberegningen er delt med Lemvig Kommune .

Med den ansøgte ændring og udvidelse af husdyrholdet vil husdyrbruget, når der er fuld produktion, være omfattet af reglerne for IE-husdyrbrug, da der på ejendommen vil være mere end 2.000 stipladser til slagtesvin.

Samdrift

Kent Jakobsen har i 2021 overtaget ejendommen. Kent Jakobsen, der er ny ejer af ejendommen, driver landbrug på flere andre adresser. Produktionen på Rammevej 55, er ikke i umiddelbar samdrift med de øvrige ejendomme, da produktionen forureningsmæssigt og driftsmæssigt står alene med eget foderanlæg og opbevaring af husdyrgødning.

Erhvervsmæssig nødvendighed

På Rammevej 55 er der et anmeldt sohold med integreret drift af smågrise og slagtesvin. Produktionen ændres med denne ansøgning til slagtesvin i eksisterende bygninger. Ændringen til slagtesvineproduktion medfører en væsentlig øget mængde husdyrgødning pr. år. For at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den producerede husdyrgødning, etableres en ny gyllebeholder på 4.000 m³. Udvidelse af lagerkapaciteten vurderes at være erhvervsmæssig nødvendig for sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet i forbindelse med omlægning af produktionen.

Tidligere godkendelser

Afgørelse	Projektets omfang
§30 anmeldelse (fulde stalde) emissionsorienteret produktionstilpasning	200 årssøer 4.792 smågrise (7,5-30 kg) 4.737 slagtesvin (30-110 kg)

Tabel 1: oversigt over godkendelser på Rammevej 55.

Bilag 1

Ikke teknisk resumé

Kent Jakobsen har i marts 2021 overtaget ejendommen. Kent Jakobsen ønsker at ændre dyreholdets sammensætning, således at der fremover ikke er sohold og smågrise på ejendommen. Kent ønsker i stedet at fokusere på slagtesvineproduktion på ejendommen og søger derfor om at omlægge produktionen i de eksisterende stalde til søer således, at der også i disse stalde kan produceres slagtesvin. Inklusiv de eksisterende slagtesvinestalde vil der efter omlægningen samlet set være 1.980 m² produktionsareal til slagtesvin på ejendommen. Det samlede bygningsareal er ca. 2.415 m². Med til produktionsarealet er alene stiarealet hvor grisen opholder sig og kan afsætte gødning. Et produktionsareal på 1.980 m² vil derfor være en udnyttelsesgrad på 78,7%. Afhængig af mulighederne for indretning i de enkelte staldafsnit kan udnyttelsesgraden variere og ligge mellem 60 og 80%.

I de eksisterende staldafsnit er der forskellig gulvprofil og andelen af fast gulv hhv. spaltegulv varierer. I forbindelse med omlægning til slagtesvin, vil gulvprofilen ikke ændres, dog vil der flere steder være behov for at skifte selve spaltegulvet til en bjælkebredde og spalteåbning der passer til slagtesvin.

For at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet til gyllen fra den ansøgte drift (slagtesvin) er der behov for at etablere yderligere en ny gyllebeholder på 4.000 m³. Beholderen placeres umiddelbart i forbindelse med de eksisterende beholdere og den nye beholder forsynes med en fast telt-overdækning.

Der fodres med færdigfoder og der anvendes indendørs fodersiloer placeret i foderladen. Der er på ejendommen en gastæt silo der anvendes til oplag af korn.

SvineRådgivningen har på vegne af Kent Jakobsen indsendt en ansøgning om miljøgodkendelse. Ansøgningen er indsendt via det digitale IT-ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk med skema nr. 230632.

Ved ansøgning om miljøgodkendelse, er der en række krav der skal være overholdt. For at sikre dette, foretages der beregninger i ansøgningskemaet.

Best Available Technique (BAT)

Med 1.980 m² produktionsareal vil produktionen, afhængig af den specifikke indretning, være en produktion med mere end 2000 stipladser til slagtesvin og derfor vil husdyrbruget blive betragtet som et IE-husdyrbrug. For IE-husdyrbrug er der fastsat regler om at der skal indføres BAT.

BAT skal indføres for at minimere ressourceforbruget ved produktionen.

I ansøgningen er der beregnet et BAT-niveau for ammoniakfordampning fra stalde og lagre. Da der ikke foretages godkendelsespligtige ændringer i gulvprofilen, er BAT-niveauet beregnet for eksisterende stalde. Uden at foretage godkendelsespligtige ændringer af gulvprofilen honoreres BAT med den eksisterende gulvtype,

Ud over at indføre BAT for at reducere ammoniakfordampningen fra stalde og lagre, skal husdyrbruget indføre BAT i forhold til management, ressourceforbrug, fodring og opbevaring af husdyrgødning.

Påvirkning af natur

Ejendommen ligger med god afstand til særligt følsomme naturområder. Ved ansøgning om miljøgodkendelse, er der krav til maksimal belastning af de omkringliggende naturområder med kvælstof, som følge af ammoniakfordampning fra stalde og lagre. Kravene er forskellige i forhold til naturens kategori. For kvælstoffølsom natur i Natura-2000 områder, hvor Danmark har en international forpligtigelse til at sikre gunstige vilkår for naturen, er kravet skrappest (Kategori 1 natur). Her er der også krav om at vurdere belastningen i kumulation med andre projekter/husdyrbrug. Da det ansøgte projekt ikke påvirker de omkringliggende Natura-2000 områder med kvælstofdeposition

Bilag 1

som følge af ammoniakfordampning fra stalde og lagre, er det ikke relevant at vurdere på kumulation med andre husdyrbrug.

For større naturområder udenfor de internationale forpligtigelser, er der krav om en maksimal total kvælstofdeposition på 1 kg N/ha/år, som følge af ammoniakfordampningen fra stalde og lagre. For de lidt mindre naturområder skal kommunen foretage en konkret vurdering af hvilken belastning området kan tåle, dog kan der kun i meget særlige tilfælde stilles krav om en merbelastning på under 1 kg N/ha/år.

For at sikre mod mange mindre udvidelser, der hver især giver en merbelastning på naturområderne, er der en regel om, at merbelastningen skal beregnes med udgangspunkt i forskellen mellem den tilladte drift for 8 år siden og nudriften.

Ansøgningen om miljøgodkendelse af slagtesvineproduktion på Rammevej 55, overholder kravene til maksimal kvælstofdeposition til den omkringliggende natur, som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbrugets stalde og lagre.

Lugt

Husdyrbruget ligger på adressen Rammevej 55, 7620 Lemvig, ca. 2 km nord for Ramme (Byzone) og ca. 700 m syd for Bonnet (Samlet bebyggelse).

I ansøgningsskemaet er der beregnet en geneafstand og en vægtet gennemsnitsafstand til omkringboende; byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger i landzone uden landbrugspligt. Af beregningerne ses, at den vægtede gennemsnitsafstand er længere end geneafstanden og kravene til ansøgningen er dermed overholdt

Ophør

Ved ophør af produktion på ejendommen afsættes alle dyr til slagteri, DAKA eller levebrug.

Stalde samt opbevaringsanlæg tømmes for husdyrgødning, der udspredes på udbringningsarealerne eller afsættes.

Olie- og kemikalieoplag destrueres eller afhændes til kommunens affaldsordning. Fast affald afhentes til autoriseret destruktion eller afhændes via kommunens affaldsordning eller genbrugspladser. Medicinsk affald afleveres til destruktion. Fodersiloer og –lade tømmes og rengøres. Staldene rengøres og desinficeres efter tømning for dyr.

Bilag 1

Miljøteknisk redegørelse - Anlægget

Overblik over stalde og produktioner

Stald	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²) i skema 230632		
		8-årsdrift MG 2010 totalareal	Nudrift MG 2019	Ansøgt 2021
1 (BBR 4)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) - uændret	479	400	400
2 (BBR 10)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) - uændret	496	400	400
3 (BBR 8)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	-	-	110
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	131	110	-
4 (BBR 2+3)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)	-	-	300
	Søer, diegivende. Kassestier fuldspaltegulv	370	300	-
5 (BBR 7)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	-	-	550
	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	679	550	-
6 (BBR 9)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	-	-	220
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	260	220	-
SUM		2.415	1.980	1.980

Tabel 2. Oversigt over stalde og produktioner

Produktionsarealer – beskrivelser og kortbilag

Driftsbygningerne på husdyrbruget er beskrevet herunder.

Stald 1 Slagtesvinestald (BBR 4)

Stalden er oprindeligt opført i 1882 og ombygget/tilbygget i 1964. Stalden er indrettet til slagtesvin med drænet gulv og spalter (33%/67%). Bygningen er opført i røde mursten med lysegråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation.

Stald 2 Slagtesvinestald (BBR 10)

Stalden er opført 2000. Stalden er indrettet til slagtesvin med drænet gulv og spalter (33%/67%). Bygningen er opført i røde mursten med lysegråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation.

Stald 3 Løbestald (BBR 8)

Stalden er opført i 1992. Stalden er indrettet til Søer, golde og drægtige, individuelt opstaldede på delvist spaltegulv. I ansøgt drift sættes søerne ud og der indrettes til slagtesvin med delvist fast gulv (25-49% fast gulv). Bygningen er opført i røde mursten med gråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation.

Stald 4 Farestald (BBR 2+3)

Den ældste del af bygningen er opført i 1882. Stalden er tilbygget i 1964 og indrettet til diegivende søer i kassestier med fuldspaltegulv. I ansøgt drift sættes søerne ud og der indrettes til slagtesvin med drænet gulv og spalter. Bygningen er opført i betonelementer med gråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation.

Stald 5 Smågrisestald (BBR 7)

Stalden er opført i 1989 og indrettet til smågrise i to-klimastalde med delvis spaltegulv. I ansøgt drift sættes smågrisene ud og der indrettes til slagtesvin med delvist fast gulv (25-49% fast

Bilag 1

gulv). Bygningen er opført i røde mursten med gråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation.

Stald 6 Drægtighedsstald (BBR 9)

Stalden er opført i 1997 og indrettet til løsgående drægtige søer med delvist spaltegulv. Bygningen er opført i røde mursten med gråt tag af fibercement. Stalden ventileres med undertryksventilation med gulvudsugning (to ventilationsafkast placeret ved facaden nærmest gyllebeholderne).



Ventilationsafkast ved drægtighedsstalden markeret med en grøn ring



Oversigt over staldafsnit i skema 230632

Ansøger ønsker at opføre en ny gyllebeholder på 4.000 m³. Beholderen overdækkes med en telt-overdækning. Der søges om en alternativ placering der kan anvendes såfremt det i forbindelse med gravearbejde viser sig umuligt at placere beholderen som vist herover. Der er i scenarieberegning skema 232924 foretaget beregninger for den alternative placering.

Bilag 1

Management

Produktionen er underlagt reglerne for Danish kontrollen. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.

Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæset.

Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registeret.

Planer for håndtering af uheld og ulykker beskrives i en "Beredskabsplan" der udarbejdes i forbindelse med indretning til slagtesvin. Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen, repareres og vedligeholdes efter behov. Området omkring ejendommen rengøres efter behov.

Rengøring og desinficering

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

Overbrusning i svinestalde

Der er etableret lovpligtig overbrusning i stalde til slagtesvin og der etableres overbrusning i de stalde der ikke allerede har. Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruses med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakfordampningen fra kanaler og overflader. Samtidig styres dyrenes gødeadfærd til de områder hvor stibunden er køling og fugtig, - disse arealer placeres mest hensigtsmæssigt på drænet stibund (spaltegulvsarealer).

Bedst tilgængelige staldeknologi;

I forbindelse med denne ansøgning ønskes de eksisterende stalde til søer og smågrise ændret til slagtesvin. De eksisterende stalde er indrettet med forskellig gulvtype/gulvprofil, disse ændres ikke. Steder hvor spaltegulvets dimensioner ikke passer til slagtesvin (bjælkebredde og spalteåbning) skiftes spaltegulvselementet til et der passer til slagtesvin. Indretning i eksisterende stalde anses for BAT i forhold til ammoniakfordampning. Der sker ikke godkendelsespligtige ændringer af gyllekummer/kanaler eller rørføringer.

Lokalisering

Husdyrbruget ligger på adressen Rammevej 55, 7620 Lemvig, ca.2 km nord for Ramme (Byzone) og ca.700 m syd for Bonnet (Samlet bebyggelse).

Nærmeste samlede bebyggelse er markeret ved Rammevej 34 i Bonnet, der er nærmeste lokalplan. Rammevej 34 definerer derved Samlet bebyggelse, da der indenfor en radius af 200 m er mere end 6 andre beboelser.

De nærmeste nabobeboelser uden landbrugspligt er henholdsvis Rammevej 54 (ca. 260 m nordvest for ejendommen), Hyldalvej 12 (ca. 450 m nordøst for ejendommen) og Sillebjergvej 4 (ca. 340 m sydøst for ejendommen).

Der er en privatvej fra Rammevej til Rammevej 55. Vejen betjener ikke andre ejendomme.

Faste afstandskrav

Afstandskravene i henhold til §6 i Husdyrloven er overholdt, da husdyrbrugets anlæg **IKKE** er beliggende;

- Indenfor eksisterende eller fremtidig byzone eller sommerhusområde
- I et område i landzone, der er lokalplanlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller offentlige formål herunder rekreative områder, institutioner o. lign.
- I en afstand af mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Bilag 1

Afstandskravene i henhold til §8 i Husdyrloven er overholdt til den nye gyllebeholder – herunder er vurderet;

Nærmeste	Afstand (m)	Beskrivelse Fra den ansøgte gyllebeholder til	Afstandskrav (m)
Nabobeboelse	180	Rammevej 54	50 m
Lokalplanområde/samlet bebyggelse	700	Rammevej 34 er den nærmeste bolig, hvor der er mere end 6 andre beboelser indenfor en radius af 200 m.	50 m
Byzone	2.000	Byzone Ramme	50 m
Sommerhusområde		Mere end 50 m	-
Naboskel	445 165 120 230	Mod nord (mod Hyldalvej 12) mod øst mod vest - Rammevej mod syd	30 m
Beboelse på samme ejendom	65	Stuehus	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed		Mere end 25 m	25 m
Almen vandindvinding	3.500	Vandværk syd for Ramme	50 m
Ikke almen vandindvinding	280	Mod sydøst vandboring ved Sillebjergvej 4	25 m
Vandløb	-	Mere end 100 m	15 m
Dræn		Se kommentaren *	15 m
Sø	200	Vest for ejendommen (vest for Rammevej)	15 m
Offentlig vej – privat fællesvej	120	Rammevej	15 m
* Der kan være dræn på marken, hvor byggefeltet er angivet. Hvis der i forbindelse med gravearbejdet, opdages drænrør, følges disse 15 m fra bygningen og omlægges herfra så afstandskrav på 15 m kan overholdes.			

Tabel 3. Afstandskrav

Ifølge GEUS er der en sløjfet vandboring på ejendommen umiddelbart vest for boligen (52.113).

Ejendommen forsynes med vand fra offentligt vandværk, Lemvig Vand via Klosterhede Vandværk.

Landskabet og planforhold

Husdyrbruget er, ifølge Lemvig Kommuneplan 2017 – 2029 hhv. 2020-2032², beliggende indenfor udpegningsområdet af særligt værdifuldt landbrugsjord.

Landskabet er overvejende jævnt, og er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk.

² https://dokument.plandata.dk/11_3553393_1515093917255.pdf

Bilag 1

Produktionsanlægget ligger på adressen Rammevej 55, 7620 Lemvig, ca.2 km nord for Ramme (Byzone) og ca.700 m syd for Bonnet (Samlet bebyggelse).

Bonnet er nærmeste landsby/samlet bebyggelse er Bonnet, beliggende cirka 700 meter nord for husdyrbruget.

Ejendommen ligger udenfor områder der i kommuneplanen er udpeget som:

- *Landskabelige bevaringsværdier – umiddelbart syd for husdyrbruget er der en langstrakt udpegning i øst-vestlig retning.*
- *Værdifulde kulturmiljøer – I Bonnet er en udpegning*
- *Kulturhistoriske bevaringsværdier – Oldtidsvejen løber ca.1000 m syd for husdyrbruget i øst-vestlig retning*
- *Økologiske forbindelser*
- *Store husdyrbrug*

Ejendommen er beliggende i et område udpeget som *Geologiske bevaringsværdier (Kronhede og Lem Vig)*. I Kommuneplanen 2020-2032 er området beskrevet:

Kronhede: Område, der viser landskabsudviklingen ved Hovedopholdslinien, med smeltevandslette, dødispræget glaciallandskab og randmorænebakker.

Lem Vig: Det havdækkede indløb til en af Danmarks mest iøjnefaldende tunneldale, der udmunder i Klosterheden ved Rom By. Gjellerodde på fjordens vestside ved udløbet til Limfjorden er et typeeksempel på et vinkelforland med en strandsø, Gjeller Sø. Ved Kabbel på østsiden af fjorden ses storslåede udskridninger i fedt ler fra slutningen af Elster Istid.

Ejendommen ligger indenfor udpegningen *Særligt værdifulde landbrugsområder* og område hvor *skovrejsning er ønsket*.

Ejendommen ligger i et tyndt befolket område. Omkring ejendommen ligger spredt landbrugsbebyggelse enkelte boliger i landzone.

Der ligger ingen fredede fortidsminder, beskyttede jord- og stendiger eller lignende omkring de bebyggede arealer på ejendommen. Der er enkelte beskyttede diger i forbindelse med ejendommens marker.

Det vurderes, at de to alternative placeringer af en overdækket gyllebeholder er hensigtsmæssigt placeret i landskabet, umiddelbart i forbindelse med eksisterende bygninger, og der opnås en harmonisk helhed i byggeriet, som ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af landskabet eller kulturmiljøer.

Alternativer

I forbindelse med overtagelse af ejendommen har det været ansøgers ønske at ændre dyreholdet til slagtesvin i de eksisterende stalde. Derved udnyttes det eksisterende byggeri, således at stalderne ikke står tomme, hvilket ellers vil være et alternativ til ændringen. For at ændringen kan gennemføres er der behov for yderligere opbevaringskapacitet til den producerede mængde husdyrgødning, og der søges derfor om at etablere en gyllebeholder på 4.000 m³. Alternativet til at etablere beholderen er øget transport for at køre gyllen til lejede beholdere og retur for at udbringe påudbringningsrealer omkring ejendommen.

0-alternativ

Produktionens 0-alternativ er fortsat drift af et lille sohold /er fortsat drift af den slagtesvineproduktion der er tilladt på ejendommen, så længe det måtte være rentabelt. Ejendommen anvendes i ansøgt drift derfor alene til produktion af slagtesvin.

Bilag 1

Vandforbrug

Stald og bolig forsynes med vand fra offentligt vandværk, Lemvig Vand, via Klosterhede Vandværk. I ansøgt drift anslås vandforbruget at være ca. 6.500 m³ pr år. Udover drikkevand til dyrene anvendes vand til overbrusning og til iblødsætning og rengøring af staldene. Dertil kommer vand til ejendommens bolig.

Vandbesparende teknologi

Alle drikkepipler er placeret over foderkrybber, således at spildt vand opsamles og vandspild reduceres. Der fodres med vådfoder.

Staldene sættes i blød før rengøring, for at reducere vandforbruget til vask.

Der føres regnskab med vandforbrug via den årlige opgørelse fra vandværket.

Konsekvensvurdering

Omlægningen af produktionen på ejendommen fra en integreret svineproduktion med søer, smågrise og slagtesvin til en produktion primært med slagtesvin ændrer på vandforbruget. Det forventede vandforbrug er beregnet ud fra normtal for produktion af slagtesvin.

Energiforbrug

Elektricitet anvendes primært til ventilation, lys og foderanlæg.

Der er tændt lys i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav. Der anvendes dieselolie til oliebrænder, ved udtørring af stalde.

Den primære energikilde er i nudrift et genveksanlæg til genanvendelse af varmen fra stalden. Anlægget leverer varme til ejendommens bolig og i nudrift også varme til smågrisestalde og farestalde. I ansøgt drift er der ikke behov for kontinuerlig opvarmning af driftsbygninger.

Der føres regnskab med energiforbrug via den årlige opgørelse fra elselskabet.

Det samlede energiforbrug forventes at være ca. 165.000 kWh pr år, hvilket kan variere i forhold til behovet for ventilation.

Energiteknologi

Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der har et temperaturregulerende styringssystem med trinløs regulering, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne, som sikrer at hver enkelt ventilator altid arbejder med den mest energioptimale omdrejningshastighed.

Ventilationen vedligeholdes og rengøres efter behov, så effekten opretholdes og energispild undgås.

I forbindelse med løbende vedligehold skiftes eksisterende lyskilder til LED-lys.

Konsekvensvurdering

Omlægningen af produktionen på ejendommen fra en integreret svineproduktion med søer, smågrise og slagtesvin til en produktion med slagtesvin alene, ændrer energiforbrugets sammensætning. Behovet for varme i staldene er alene til udtørring efter vask.

Forbruget af energi fra husdyrbruget vurderes ikke at afvige fra, hvad der er normalt for husdyrbrug af denne type og størrelse.

Lugt

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring samt udbringning af husdyrgødning.

I skema 230632 er der beregnet lugtemission fra staldene.

Bilag 1

Stald	Dyretype og staldsystem	Lugtemission Nudrift		Lugtemission ansøgt drift	
		LE/s	OUE/s	LE/s	OUE/s
1 (BBR 4)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) - uændret	5.600	17.200	5.600	17.200
2 (BBR 10)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) - uændret	5.600	17.200	5.600	17.200
3 (BBR 8)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	1.089	1.320	1.540	3.190
4 (BBR 2+3)	Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%) Søer, diegivende. Kassestier fuldspaltegulv	870	6.600	4.200	12.900
5 (BBR 7)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	6.600	11.550	7.700	15.950
6 (BBR 9)	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1.298	1.562	3.080	6.380
SUM		21.057	55.432	27.720	72.820

Tabel 4. Ejendommens samlede lugtemission i nu og ansøgt drift

Som det fremgår af beregningerne, stiger lugtudledningen fra 55.432 OUE/s til 72.820 OUE/s – svarende til 31,4 %.

I ansøgningskemaet er der beregnet en geneafstand og en vægtet gennemsnitsafstand til omkringboende; byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger i landzone uden landbrugspligt. Beregningerne i skemaet viser at alle geneafstande til omkringboende er overholdt.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Hyldalvej 12	0	NY	255	255	445,1	Ja
Rammevej 54	0	NY	255	255	257,4	Ja
Sillebjergvej 4	0	NY	255	204	340,1	Ja
Rammevej 34	0	NY	531,6	531,6	718,9	Ja
Lervig Mærkjorder	0	NY	698,3	698,3	5359,1	Ja
Ramme Hgd., Ramme	0	NY	698,3	663,4	2101,4	Ja
Rom By, Rom	0	NY	698,3	698,3	5500,1	Ja
Vadskærgård Hgd., Tørring	0	NY	698,3	698,3	4620,9	Ja

Konsekvenszone: 741 m

Tabel 5. Beregning af lugtgeneafstande

Konsekvensvurdering

Husdyrbrugets placering i landzone, med afstand til enkeltbeboelser, samlede bebyggelser og byzoner overholder genekriterierne for lugt, fastsat for ansøgninger om miljøgodkendelse til husdyrbrug.

Ændringen/udvidelsen af husdyrproduktionen på ejendommen vurderes derfor ikke at være til væsentlig gene for omkringboende.

Støj

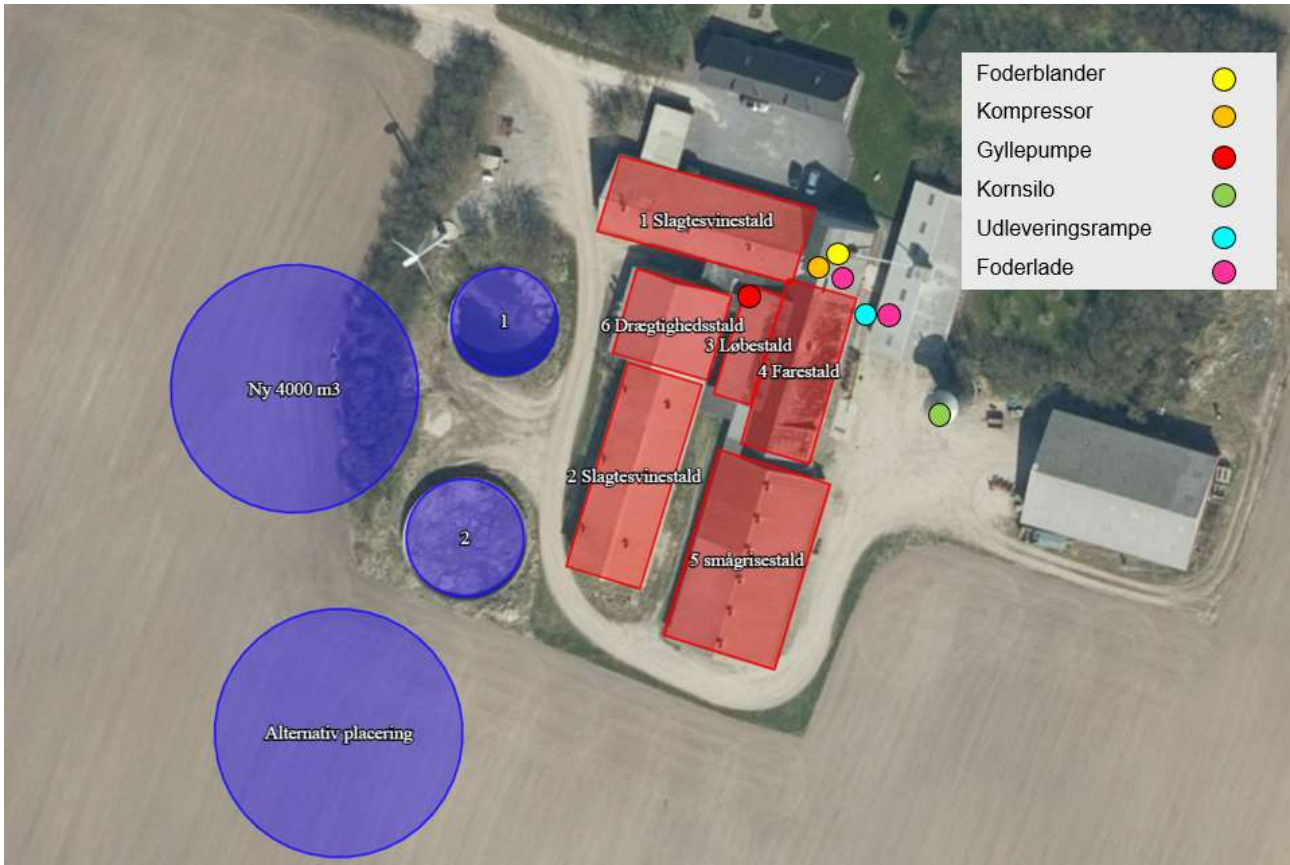
Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, forarbejdning og indtransport af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Bilag 1

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfordring. Faciliteter til foderblanding samt udfodring er placeret indendørs og det forventes ikke, at give anledning til støjgener udenfor ejendommen.

Se nedenstående oversigt: Støv- og støjklender for placering af disse på bedriften.



Placering af støjklender

Konsekvensvurdering

Støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles støjvilkår, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transporter uden for selve ejendommen.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan kommunen efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæmpende tiltag, f.eks. i form af støjvolde eller anden placering af støjklender.

Rystelser/vibrationer

I forbindelse med ændring af produktionen på Rammevej 55, foretages der ikke ændringer i forhold til rystelser og vibrationer.

Bilag 1

Konsekvensvurdering

Ud fra beskrivelse af husdyrbrugets ansøgte drift vurderes det, at der ikke vil komme gene for omkringboende i form af rystelser og vibrationer.

Støv

I forbindelse med levering af foder og korn kan der opstå støvgener. Støvpartiklerne vil, grundet deres størrelse, være koncentreret i og omkring ejendommens foderlade hvor der er påslag. Fra påslaget snegles foderet til indendørs fodersiloer og kornet snegles til den gastætte kornsilo. Der fodres med vådfoder i den ansøgte drift. Der forventes således ikke være støvgener i forbindelse med udfordring. Ejendommen er godt afskærmet af god beplantning mod nord, vest og delvist mod øst med veletableret forbindelse til offentligt vejnet, og det vurderes at transporterne via grusvejen til/fra ejendommen ikke vil forårsage støvgener hos nærmeste naboer.

Støvreducerende foranstaltninger

Fodring med vådfoder reducerer mængden af støv i stalden. Lovpligtigt overbrusningsanlæg er med til at reducere støv fra staldanlægget.

Konsekvensvurdering

Støv fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være til væsentlig gene for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Lys

Produktionen foregår i lukkede stalde. Der er ikke etableret udendørs arbejdsbelysning ud over en lampe placeret ved udleveringsrampen. Der er placeret enkelte udendørslamper som orienteringslys, der kan tændes i de mørke timer, særligt i vinterhalvåret. I forbindelse med lys fra husdyrproduktionen forventes det ikke at medføre væsentlige gener for omkringboende. Lys i stalden tændes primært i forbindelse med manuelt tilsyn med dyrene.

Konsekvensvurdering

Det vurderes, at lys fra bygninger på ejendommen eller transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig gene for omkringboende og trafikanter på det omkringliggende vejnet.

Ejendommen er beliggende i fladt terræn med spredt bebyggelse og beplantning. Den spredte beplantning betyder, at der er varieret indsyn til produktionen. Mod nord, vest og delvist mod øst, er ejendommen afskærmet ved tæt beplantning. Mod syd ligger ejendommen mere frit, dog er den spredte beplantning i området med til at reducere eventuel indsigt til ejendommens driftsbygninger.

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

Fluer og skadedyr

Fluer på ejendommen bekæmpes primært ved at holde en god hygiejne i staldene. De mange daglige overbrusninger af gødearealet har også negativ indflydelse på fluernes levevilkår og formeringsevne.

Såfremt der opleves gener fra fluer, kan rovfluer anvendes efter behov. Der tegnes abonnement på skadedyrsbekæmpelse (rotter). Skulle der opstå behov, iværksættes bekæmpelsesprogram i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet).

Bilag 1

Konsekvensvurdering

Der vil i forbindelse med miljøgodkendelsen stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrlaboratoriet).

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

Transport

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

Transporttype	Form og hyppighed	Kommentar til transporten
Dyr til ejendommen	Lastvogn/traktor med vogn 8-9 gange om året	Grisene indsættes hver 6. uge, hvor halvdelen af stalden fyldes. Dyrene sendes til slagtning efter ca.12 ugers ophold i stalden.
Levering til slagteri	Lastvogn 25-30 dage om året, ca. 45-60 læs om året	Grisene leveres til slagteri i løbet af 3 uger efter ca.10-12 ugers ophold i stalden. Produktionens størrelse kan betyde, at de afhentes 2 læs samme dag, afhængig af lastbilens kapacitet.
Døde dyr	Lastvogn hver uge	Det forventes, at der afhentes døde dyr fra ejendommen hver uge. Døde dyr opbevares på en placering ved ejendommens indkørsel, ca.20 m fra Rammevej. Ejer har ingen indflydelse på tidspunktet for afhentning.
Foder (færdigfoder)	Lastvogn hver 2. uge	Der anvendes færdigfoder der opblandes med vand inden udfodring. Der anvendes ikke eget korn. Transport af korn til den gastætte kornsilo i høst og fra siloen ved salg, vedrører derfor ikke husdyrbruget. Ved fodring med færdigfoder vil der være et jævnt antal transportere med foder hen over året. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.00-18.00
Gylle til udbringning	Traktor ca. 200-300 transportere pr år	Husdyrgødningen udbringes på omkringliggende marker, primært forår. Antallet af transportere afhænger af hvor store læs der kan køres med.

Tabel 6. Oversigt over transportere

Konsekvensvurdering

I skemaet ovenfor er husdyrbrugets transportere beskrevet.

Ændring fra sohold med integreret produktion af smågrise og slagtesvin til en produktion af slagtesvin, medfører et ændret transportmønster end hidtil (nudrift). Der vil, som tidligere, være et uændret antal transportere i forhold til de sæsonprægede transportere som korn i høst. Antallet af transportere med udbringning af gylle til de omkringliggende marker vil blive øget med et antal transportere der svarer til den øgede mængde gylle der produceres. Der vil være flere transportere med dyr til og fra ejendommen og flere transportere med foder.

Med den ansøgte produktion vil der ikke ændres på adgangsvejene til- og fra husdyrbruget.

Det vurderes, at antallet af transportere ikke vil være til gene for den øvrige trafik på Rammevej, eller for de omkringboende.

Bilag 1

Spildevand

Fra staldanlægget føres alt spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende samt vandspild, til gyllebeholder.

I forbindelse med ændret drift i eksisterende stalde, bliver der ikke ændret på afløbsforhold på ejendommen.

Konsekvensvurdering

Der ændres ikke på eksisterende afløbsforhold i forhold til tagvand og sanitært spildevand.

Der etableres en gyllebeholder på 4.000 m³, hvortil der kan pumpes gylle.

Ændringen i dyreholdet vil således ikke påvirke mængden af spildevand fra ejendommen eller afløbsforhold i øvrigt.

Det vurderes, at de bestående og lovlige afløbsforhold kan opretholdes uden ændringer.

Opbevaringsanlæg (husdyrgødning og foder)

På ejendommen er der opbevaringsanlæg til både korn, færdigfoder og husdyrgødning; gylle.

Opbevaring af foder

På ejendommen er der en eksisterende kornsilo opført i 1996 der kan rumme 2976 tdr korn/ 325 m³.

Siloen er placeret sydvest for foderlade med påslag, hvori kornet tippes og snegles til siloerne. Påslaget og transportformen er medvirkende til at reducere støvmængden i forbindelse med indtransporten.

I foderladen, vest for stald 4, er der placeret blanderi, fermenteringstank til vådfoder samt indendørs færdigfodersiloer. I foderladen er der et åbent påslag/korngrav til aflæsning af korn og færdigfoder. Herfra transporteres korn/færdigfoder med snegle til de både indendørs fodersiloer og til den gastætte kornsilo respektive siloer.

Med den ansøgte ændring husdyrholdet vil husdyrbruget, når der er fuld produktion, vil være omfattet af reglerne for IE-husdyrbrug, da der på ejendommen vil være mere end 2.000 stipladser til slagtesvin.

IE-husdyrbrug skal, for at reducere den samlede mængde kvælstof og fosfor der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducerer indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertil sætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof og fosfor, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertil sætningsstoffer.

Det sikres at blandingerne optimeres i forhold til en god aminosyrebalance i forhold til dyrenes alder og vægt. For at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, tilsættes fytase til blandingerne. Fytase øger optageligheden af naturligt forekommende fosfor i kornet. Med tilsætning af fytase kan tilsætning af uorganisk fosfor reduceres og derved reducerer ressourceforbruget.

Opbevaringskapacitet husdyrgødning

På ejendommen er der opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning.

Opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning:

Anlæg	Volumen, m ³	Etableret i år	Overdækning	Areal, m ²	Sidst kontrolleret	Kontrol frekvens, år
Gyllebeholder	1.150	1986	Nej	266	11. 6. 2021	10

Bilag 1

Gyllebeholder	1.415	1995	Nej	327	12. 1. 2015	10
NY gyllebeholder	4.000	ansøgt	ja	1.450	-	10
Samlet kapacitet	6.565					

Tabel 7. Opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning

Gylle fra slagtesvineproduktionen føres fra staldene via fortanke til gyllebeholderne.

Ved fuld produktion i det ansøgte, vil der årligt produceres ca. 6.500 m³ gylle. Med den ansøgte gyllebeholder vil ejendommens samlede opbevaringskapacitet være på 6.565 m³. Da den ny gyllebeholder er overdækket kan der medregnes yderligere ca. 1.100 m³ til opbevaringskapaciteten i sparet opsamling af regnvand i tankene. Den samlede kapacitet svarer til 14 måneders produktion af husdyrgødning.

Husdyrgødningen udbringes herfra på omkringliggende marker, forår og efterår.

Forhold omkring tilstrækkelig opbevaringskapacitet vil skulle kunne dokumenteres i forbindelse med kommunalt miljøtilsyn på husdyrbruget.

Konsekvensvurdering

Det ansøgte medfører ikke væsentlige ændringer i ejendommens opbevaringsanlæg og drift heraf. Grundet en øget produktion, vil der være en øget transport til og fra ejendommen (dette er beskrevet i afsnittet om transport)

Affald

Med ansøgt drift forsøges affaldsmængderne generelt reduceret til et minimum og det der kan genbruges sorteres og afleveres til genbrug. Mængden af affald til forbrænding og til deponi, søges begrænset i videst muligt omfang. Forbrændingseget affald tages med til hovedejendommen Thyborønvej 59.

Affald fra husdyrbruget håndteres, sorteres og opbevares i forhold til følgende affaldsfraktioner:

- Jern og metal
- Farligt affald (lysstofrør, pærer, spraydåser, batterier etc.)
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler, medicinrester etc.)
- Døde dyr
- Forbrændingseget affald (papirsække, emballage etc.)
- Affald til deponi

Farligt affald inkl. klinisk risikoaffald

Der vil femfremover ikke opbevares spildolie på ejendommen. Sorteret affald afhændes på genbrugspladsen. Spraydåser hhv. lysstofrør afhændes hver for sig som farligt affald til genbrugspladsen. Klinisk affald; kanyler og skalpeller, afhændes særskilt til godkendt modtager. Spraydåser opsamles og leveres til genbrugsplads.

Kemikalier

Selvom markdriften primært foregår fra ejers hovedejendom, vil der kunne opbevares kemikalier til marken i ejendommens aflåste kemirum, således at dele af markdriften vil kunne udføres med udgangspunkt i Rammevej 55.

Brændbart affald

Der er ikke en container til brændbart affald, da det vil være en yderst begrænset mængde. Evt affald medtages til ejers hovedejendom.

Jern og metal

Jern og metal afsættes til en produkthandler eller afleveres på genbrugspladsen.

Bilag 1

Døde dyr

Opbevaring af døde dyr foregår under kadaverkappe indtil afhentning af DAKA. Afhentning foregår efter behov. Der er indrettet afhentningsplads ved adgangsvejen ca. 20 m fra Rammevej.

Konsekvensvurdering

I ansøgt drift ændres driften af ejendommen. Ny ejer har overtaget ejendommen i 2021. Kent Jakobsen, der er ny ejer af ejendommen, driver landbrug på flere andre adresser og markdrift foregår samlet fra hovedejendommen Thyborønvej 59, 7620 Lemvig.

Ejendommens sohold er sat ud og i ansøgt drift er husdyrholdet alene slagtesvin.

Affaldsmængden ved slagtesvineproduktion er yderst begrænset, og en væsentligt mindre mængde end affaldet fra det nuværende sohold med integreret produktion af smågrise og slagtesvin.

Ovenstående tiltag vurderes at være tilstrækkelige for at sikre vedholdende fokus på affaldsproduktion og -håndtering.

Farlige stoffer

Til brug for Kommunalbestyrelsens vurdering efter § 36 stk. 1 pkt. 13 om begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af farlige stoffer der kan forurene jord og grundvand.

I nedenstående tabel er oplyst de relevante farlige stoffer, som husdyrbruget anvender, fremstiller og/eller frigiver i forbindelse med husdyrbrugets drift. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i *artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger*. Det vurderes at alle emnerne i skemaet er reguleret af anden lovgivning, hvorfor det ikke vil/bør give anledning til yderligere vilkår til begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af disse stoffer.

Med udgangspunkt i Miljøbeskyttelsesloven og underliggende love og bekendtgørelses regelsæt for håndtering af miljøfarlige stoffer, håndteres (anvendes fremstilles og/eller frigives) miljøfarlige stoffer på husdyrbruget efter gældende regler og vejledninger. Ved anvendelse indendørs, minimeres risiko for forurening, da alle stalder og foderlade er med fast gulv, der sikrer mod gennemtrængning til jord og grundvand under bygningerne. Ved utilsigtet hændelse handles jf. beredskabsplanen.

Emne	Anvendelse
Husdyrbruget	
Medicin	Syge dyr skal behandles så de ikke lider. Gældende regler for veterinærmedicin.
Desinfektion	Desinfektionsmidler anvendes i forbindelse med vask af stalde. Midlerne anvendes efter påtrykt anvisning. Gældende vejledning for anvendelse.
Spraydåser	Spraydåser indeholder væske under tryk.
Gylle	Gylle fremstilles på ejendommen. Gylle er farligt for vandmiljøet. Opbevaring og anvendelse af gylle er reguleret i Husdyrgødningsbekendtgørelsen
Dieselolie	Til maskiner og til varmekanoner til udtørring af stalde efter vask. Tanken er placeret i maskinhus på fast gulv uden afløb. Oplag af dieselolie reguleres i Olietankbekendtgørelsen

Tabel 8. Oversigt over farlige stoffer der anvendes på husdyrbruget

Bilag 1

Ammoniakemission

Samlet emission: **5018,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **1195,8** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **1836,9** (kg NH₃-N/år)

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansegt drift	4202,0	816,8	5018,8
Nudrift	2945,0	236,9	3181,9
8 års-drift	3586,0	236,9	3822,9

Følgende virkemidler til reduktion af ammoniakfordampning er anvendt:

- Delvist fast gulv til slagtesvin, hvor den eksisterende gulvprofil tilsiger det.

Påvirkning af natur

I skema 230632 er der indsat naturpunkter hvortil der er regnet på kvælstofdeposition til området som følge af ammoniakfordampning fra stalde og lagre.

Navn på natur-område	Kategori	Ruhed	Merdeposition 8 års drift, kg N/ha/år	Merdeposition Nudrift kg N/ha/år	Totaldeposition kg N/ha/år
Agger Tange, Nissum Bred- ning...	1	Bn	0,0	0,0	0,0
Flynder Å og heder i Kloster- hede Plantage	1	Bn	0,0	0,0	0,0
Nissum Fjord	1	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev syd- øst	2	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev nord- vest	2	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev nord- øst	2	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev vest	2	Bn	0,0	0,0	0,0
Mose sydøst	3	Bn	0,1	0,2	0,4
Mose syd	3	Bn	0,2	0,2	0,5
Mose vest	3	Bn	0,2	0,2	0,6
Mose øst	3	Bn	0,3	0,5	1,2

Tabel 9. Beregning af kvælstofdeposition til omkringliggende natur

Kategori 1 natur

Nærmeste Natura 2000 område N224 er Habitatområde H224 Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage. Den nærmeste del af habitatområdet ligger ca. 7 km sydøst for ejendommen.

Bilag 1

Dette Natura 2000-område er specielt udpeget på grundlag af en væsentlig tilstedeværelse af følgende naturtyper: Revling-indlandsklit, våd hede, tør hede, enekrat, hængesæk og levesteder for odder. Natura 2000-planens målsætninger og indsatsprogram er væsentlige elementer i beskyttelsen af disse og af en generel sikring og forbedring af områdets naturværdier.

Området er beliggende i Klosterhede Plantage, som er et af de største skovområder med nåletræer i Danmark. Området er beliggende på en hedeslette, og plantagen gennemskæres i nord-sydgående retning af Flynder Å i en ret bred ådal. Området er domineret af tør hede med indslag af våd hede, hængesæk, tørvelavning, kildevæld, sure overdrev samt flere skovnaturtyper. Flynder Å-systemet huser en stor bestand af udsatte bævere, og de er med til at skabe en helt særlig dynamik i området, da de bygger dæmninger og fælder træer.

Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage er udpeget på baggrund af følgende naturtyper og arter:

Nr.	Naturtyper
2320	Revling – indlandsklit
3110	Lobeliesø
3150	Næringsrig sø
3160	Brunvandet sø
3260	Vandløb
4010	Våd hede
4030	Tør hede
5130	Enekrat
6230	Sur overdrev
6410	Tidvis våd eng
7140	Hængesæk
7150	Tørvelavning
7220	Kildevæld
91D0	Skovbevokset tørvemose
91E0	Elle- og askeskov
Nr.	Arter
1096	Bæklampret (<i>Lampetra planeri</i>)
1355	Odder (<i>Lutra lutra</i>)

Table 10. Udpegningsgrundlag for Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage

Kvælstofdeposition til det nærmeste naturområde ved Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage, som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbruget på Rammevej 55 er beregnet til 0,0 kg N/ha/år totaldeposition for både nudrift og ansøgt drift.

I skema 230632 er der beregnet til yderligere to Natura 2000 områder der indeholder Kat 1 natur: Natura 2000 område N28 / Habitatområde H28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø der ligger ca. 9,5 km nord for ejendommen.

Natura 2000 område N65 / Habitatområde H158 Nissum Fjord, der ligger ca. 8,5 km sydvest for ejendommen.

Bilag 1

For begge disse områder gælder at kvælstofdeposition til det nærmeste naturområde, som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbruget på Rammevej 55, er beregnet til 0,0 kg N/ha/år totaldeposition for både nudrift og ansøgt drift.

Da beregningen af total kvælstofdeposition på kategori 1-natur som følge af ammoniakfordampning fra produktionen på Rammevej 55, viser 0,0 kg N/ha/år til kategori 1-natur, er kravet til maksimal totaldeposition overholdt.

Kumulation af ammoniak på kategori 1 natur

Da beregningen af total kvælstofdeposition på kategori 1-natur som følge af ammoniakfordampning fra produktionen på Rammevej 55, er 0,0 kg N/ha/år er det ikke relevant at vurdere på kumulation i forhold til andre husdyrbrug.

Kategori 2 og 3 natur, samt §3 natur

Nærmeste kategori 2 natur er overdrev. For de nærmeste 4 områder (alle overdrev) omfattet af Kategori 2 beskyttelsen er der beregnet en totaldeposition på naturområdet som følge af ammoniakfordampningen på husdyrbruget Rammevej 55, på 0,0 kg N/ha/år. Derved er kravet om en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur (§ 3 mose) er beliggende ca. 250 meter syd for husdyrbruget. Den beregnede merdeposition af kvælstof på mosen er 0,2 kg N/ha/år, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Rammevej 55.

Yderligere 3 moser ligger indenfor 500 m af husdyrbruget på Rammevej 55. Til mosen mod øst er den beregnede merdeposition af kvælstof på mosen den største og er 0,5 kg N/ha/år, som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget på Rammevej 55.

Konsekvensvurdering - Samlet vurdering af kvælstofbelastning af naturområder

Kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniakfordampningen fra stalde og lagre, under hensyn til andre omkringliggende kvælstoffølsomme naturområder; kategori 3-natur og natur beskyttet af naturbeskyttelseslovens³ §3.

BAT ammoniak

Kommunen skal anvende Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)" ved vurderingen af, om det ansøgte lever op til kravet om anvendelse af BAT. Vejledningen anviser en metode til fastsættelse af en ammoniak-emissionsgrænseværdi for husdyrbrugets samlede anlæg. Af Miljøstyrelsens introduktion til de vejledende emissionsgrænseværdier fremgår bl.a. følgende: "På den baggrund skal godkendelsesmyndigheden ud fra proportionalitetsmæssige betragtninger foretage en konkret og individuel vurdering af, hvad der objektivt set kan lade sig gøre i de eksisterende dele af anlægget inden for de led i produktionskæden, som indgår i fastlæggelsen af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Godkendelsesmyndigheden bør i den forbindelse anvende de principper, som anvendes ved fastlæggelsen af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Herefter bør der fastsættes en samlet emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg, hvorefter ansøger i overensstemmelse med bemærkningerne i afsnit 4.2 har frit valg på hele anlægget."

I skema 230632 er der, på baggrund af produktionsarealet beregnet et BAT-niveau for det samlede anlæg. Det samlede BAT-niveau er en ammoniakfordampning på maksimalt 5.019 kg NH₃-N fra husdyrbrugets stalde og lagre.

³ LBK nr. 1986 af 27/10/2021 Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse

Bilag 1

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4202	817	5019
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4202	817	5019
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 11. Beregning af BAT-niveau for ammoniakfordampning fra stalde og lagre.

Følgende virkemidler til reduktion af ammoniakfordampning er anvendt:

- Delvist fast gulv til slagtesvin, hvor den eksisterende gulvprofil tilsiger det.

Ved beregning af BAT-niveauet for den ansøgte ændring, er der i skema 230632 anvendt 'Eksisterende staldafsnit'. Eksisterende staldafsnit betragtes umiddelbart altid som BAT såfremt der ikke foretages godkendelsespligtige ændringer, fx skift af gulvprofil og ændrede rørføringer. Det er ikke en godkendelsespligtig ændring at skifte spaltegulvselementer så de passer til den dyretype der skal gå i stalden.

BAT – management:

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

Husdyrbruget håndterer management på følgende måde;

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af energi, vand og foder.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnlige med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre, at der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejds gange.
- Ud fra et proportionalitetshensyn, er der fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet Beredskabsplan. Planen ajourføres årligt.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

BAT – foderstrategi:

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

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof og fosfor, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsetningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof og fosfor, der udskilles og er tilfaldt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsetningsstoffer.

Bilag 1

En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. For at reducere den samlede mængde fosfor der udskilles, kan der anvendes fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Det anvendte færdigfoder der anvendes på ejendommen, er en optimeret blanding, hvor der tages højde for dyrenes aktuelle alder og vægt og sikres en god aminosyrebalance for at reducere råproteinindholdet i foderet og stadig opretholde en høj fodereffektivitet. Foderet tilsættes fytase for derved at øge optagelsen af naturligt forekommende fosfor i kornet. Derved kan foderets indhold af tilsat mineralsk fosfor (monocalciumfosfat) reduceres, og den udskilte mængde fosfor reduceres.

BAT-vand og energi

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

Husdyrbruget håndterer vand og energi som følger:

Vand

- Vandforbruget registreres i regnskabet.
- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.
- Defekte drikkenipler udskiftes eller afkalkes.
- Der er monteret vandmåler på staldanlægget for at kontrollere forbruget og optimere på vandforsyningen.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring, iblødsættes staldene for at reducere vaskevandsforbruget.
- Der udføres regelmæssig kalibrering af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler er monteret over krybber for at undgå spild.
- Der er etableret overbrusning i staldene. Overbrusningen virker som temperaturregulering for dyrene og fordi der bruges med koldt vand, vil rumtemperaturen samtidig falde. Herved mindskes ammoniakfordampningen fra kanaler og overflader.

Belysning

- Der skiftes løbende til lavenergilysstofrør eller LED-lys. Ved udskiftning af lyskilder i eksisterende slagtesvinestald, skiftes til energieffektiv belysning.

Ventilation

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

BAT- opbevaringsanlæg

- De to beholdere har flydelag i form af halm. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog.
- Den nye gyllebeholder etableres med fast overdækning - teltoverdækning.

Bilag 1

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

Befolkningen og menneskers sundhed.

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af støj, støv og lugt. Således er det påvist at der i en radius omkring anlægget må forventes visse gener forbundet med enten luftkvalitet eller støj fra ejendommen. Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier eller geneafstande for produktioner af denne type.

Der vil i forbindelse med sagens behandling stillet vilkår til en kontinuert overvågning af produktions belastning i lokalområdet via de kommunale tilsyn med husdyrbruget.

Det vurderes, at de beskrevne arbejdsfunktioner, og den heraf afledte virkning, ikke vil give anledning til en påvirkning, som kan have konsekvenser for sundheden hos omkringboende.

Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kat 1- og 2 natur samt bilag 4 arter.

Ingen af ejendommens bygninger ligger i Natura 2000-område. Nærmeste Natura 2000 område N228 er Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage, som ligger cirka 7 km nordøst for husdyrbruget.

Det er vurderet ud fra ammoniakdepositionsregninger til nærmere liggende naturområder samt den store afstand fra produktionsanlægget til Natura 2000-områderne, at kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbrugets stalde og lagre, ikke er til skade for de beskyttede Natura 2000-områder. Det er vurderet, at projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre påvirkninger og bidrag fra andre projekter har skadevirkning på Natura 2000-områderne eller de naturtyper og arter, der forekommer i de internationale naturbeskyttelsesområder, herunder udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Der er registreret flere søer og vandhuller i nærheden af staldanlægget, som kan være levested for bilag IV-arter som padde og krybdyr.

Det vurderes med baggrund i oplysninger om den ansøgte drift, at projektet ikke vil medføre ændringer af naturområder, der påvirker bilag IV-arter eller deres levesteder.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Forureningen af vand, luft og jord påvirker menneskers helbred og skader naturen. Hvor farlig forureningen er, afhænger både af hvilke stoffer, og hvor store mængder, der er tale om.

Luftforureningen i Danmark kommer typisk fra køretøjer, skibe, fritidsfartøjer, brændeovne, fra erhvervsvirksomheder og fra energiproduktion. I Danmark får vi også skadelige stoffer blæst ind over grænserne.

Jordforurening stammer ofte fra virksomheder og industri, som gennem tiden har brugt mange kemikalier. Utætte tanke eller ødelagte kloakledninger kan også være skyld i, at olie og kemikalier har forurennet jorden.

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af ammoniakfordampning fra stalde og lagre. Besætningens samlede udledning af ammoniak er beskrevet og beregnet jf. Vejledende emissionsgrænseværdier der er opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i produktionen.

Bilag 1

Den faste del af næringsstofferne som ligger bundet i husdyrgødningen, håndteres og fordeles i henhold til bedriftens mark- og gødningsplan. Planen udarbejdes af eksperter på området og indsendes hvert år til kontrol og godkendelse i Plantedirektoratet. Arealer og gødningsfordeling er ikke længere en del af husdyrgodkendelsen for bedriften og er derfor heller ikke kommenteret yderligere i materialet.

Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier for produktioner af denne type.

Det vurderes, at de beskrevne arbejdsfunktioner og den heraf afledte virkning, ikke vil give anledning til en påvirkning, som kan have konsekvenser for vand, luft eller klima omkring produktionen.

Materielle goder, kulturarv og landskab.

Husdyrbruget er beliggende i primært landbrugsområde. Landskabet er overvejende jævnt, og er præget af opdyrkede arealer, tilplantede læhegn og spredte gårde, og opleves som helhed ensartet i sit udtryk.

Husdyrbruget ligger på adressen Rammevej 55, 7620 Lemvig, ca. 2 km nord for Ramme (Byzone) og ca. 700 m syd for Bonnet (Samlet bebyggelse).

Nærmeste samlede bebyggelse er markeret ved Rammevej 34 i Bonnet, der er nærmeste lokalplan. Rammevej 34 definerer derved Samlet bebyggelse, da der indenfor en radius af 200 m er mere end 6 andre beboelser.

Ejendommen ligger udenfor områder der i kommuneplanen er udpeget som:

- *Landskabelige bevaringsværdier – umiddelbart syd for husdyrbruget er der en langstrakt udpegning i øst-vestlig retning.*
- *Værdifulde kulturmiljøer – I Bonnet er en udpegning*
- *Kulturhistoriske bevaringsværdier – Oldtidsvejen løber ca. 1000 m syd for husdyrbruget i øst-vestlig retning*
- *Økologiske forbindelser*
- *Store husdyrbrug*

Ejendommen er beliggende i et område udpeget som *Geologiske bevaringsværdier (Kronhede og Lem Vig)*. I Kommuneplanen 2020-2032 er området beskrevet:

Kronhede: Område, der viser landskabsudviklingen ved Hovedopholdslinien, med smeltevandslette, dødispræget glaciallandskab og randmorænebakker.

Lem Vig: Det havdækkede indløb til en af Danmarks mest iøjnefaldende tunneldale, der udmunder i Klosterheden ved Rom By. Gjellerodde på fjordens vestside ved udløbet til Limfjorden er et typeeksempel på et vinkelforland med en strandsø, Gjeller Sø. Ved Kappel på østsiden af fjorden ses storslåede udskridninger i fedt ler fra slutningen af Elster Istid.

Ejendommen ligger indenfor udpegningen *Særligt værdifulde landbrugsområder* og område hvor *skovrejsning er ønsket*.

Ejendommen ligger i et tyndt befolket område. Omkring ejendommen ligger spredt landbrugsbebyggelse enkelte boliger i landzone.

Der ligger ingen fredede fortidsminder, beskyttede jord- og stendiger eller lignende omkring de bebyggede arealer på ejendommen. Der er enkelte beskyttede diger i forbindelse med ejendommens marker.

Det vurderes, at de to alternative placeringer af en overdækket gyllebeholder er hensigtsmæssigt placeret i landskabet, umiddelbart i forbindelse med eksisterende bygninger, og der opnås en

Bilag 1

harmonisk helhed i byggeriet, som ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af landskabet eller kulturmiljøer.

Der ligger ingen fredede fortidsminder, beskyttede jord- og stendiger eller lignende omkring husdyranlægget.

Ejendommen har adgang fra Rammevej via en privatvej der kun betjener Rammevej 55.

Det vurderes, at placeringen af det eksisterende og den nye ansøgte gyllebeholder ikke forringer de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt natur- og miljømæssige værdier i området.

Bilag 1

Bilag 1 Situationsplan Rammevej 55, 7620 Lemvig

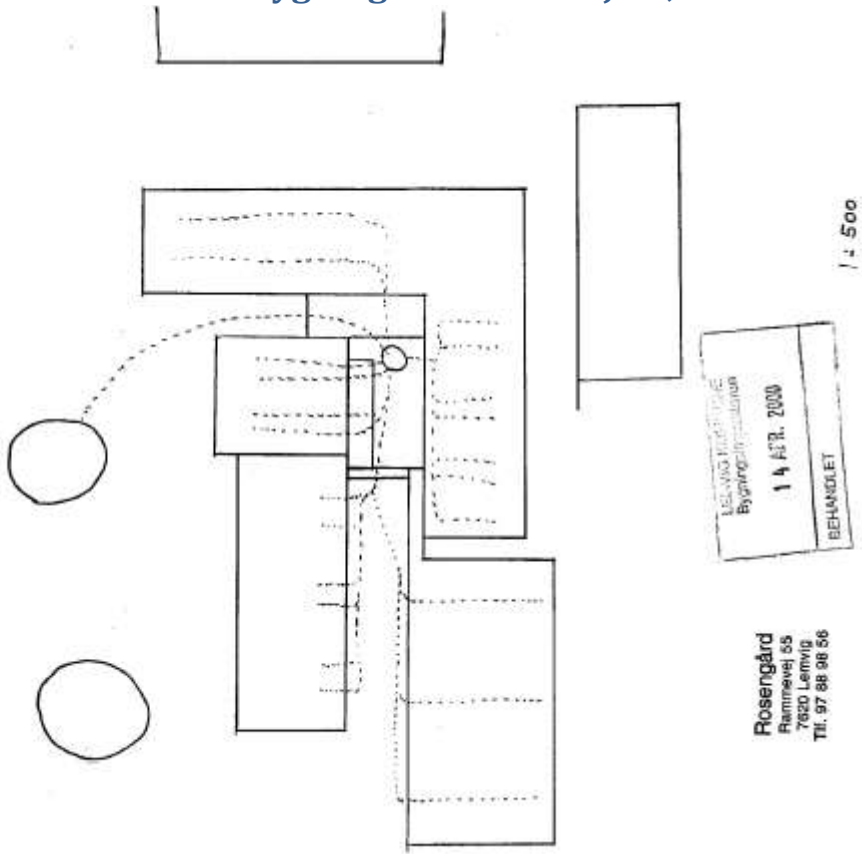


Bilag 1

Bilag 2 Afløbsplaner eksisterende bygninger Rammevej 55, 7620 Lemvig

D.

--- = GYLLER



LEMVIG FOLKETUNE
Bygningsinspektion
14 APR. 2000
BEHANDLET

Rosengård
Rammevej 55
7620 Lemvig
Tlf. 97 88 96 56

1 : 500

Bilag 2

Bekendtgørelse 2021-11-27 nr. 2225 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Afsnit V. Godkendelse, tilladelse og revurdering af godkendelser

Kapitel 17. Særregler for IE-husdyrbrug

Miljøledelse

§ 42

IE-husdyrbrug skal have et miljøledelsessystem, der opfylder betingelserne i 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. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

§ 43

IE-husdyrbrug skal oplære personale, hvad angår:

- 1) Relevant lovgivning.
- 2) Transport og udbringning af husdyrgødning.
- 3) Planlægning af aktiviteter.
- 4) Beredskabsplanlægning og -styring.
- 5) Reparation og vedligeholdelse af udstyr.

Stk. 2.

IE-husdyrbruget skal udarbejde oplæringsmateriale, der angår de forhold, der følger af stk. 1. Materialet skal være tilgængeligt for personalet og opdateres løbende. Oplæringsmaterialet skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.

Plan for regelmæssig kontrol, reparation, vedligeholdelse og beredskab

§ 44

IE-husdyrbrug skal udarbejde og følge en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inkl. materiel, herunder med henblik på at forebygge uheld, og beredskab for håndtering af uventede emissioner og hændelser. Planen skal som minimum opfylde betingelserne i stk. 2 og 3.

Stk. 2.

Planen for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1, skal omfatte:

- 1) Gyllebeholdere (for tegn på skader, nedbrydning eller utætheder).
- 2) Gyllepumper, -miksere, -separatorer og -spredere.
- 3) Forsyningssystemer til vand og foder.
- 4) Varme-, køle- og ventilationssystemer samt temperaturfølere, herunder optimering og optimeret styring heraf.

- 5) Siloer og transportudstyr (f.eks. ventiler og rør).
- 6) Luftrensningssystemer (f.eks. ved regelmæssige inspektioner).
- 7) Udstyr til drikkevand, herunder skal behovet for regelmæssig indstilling vurderes og frekvensen for løbende indstilling i så fald fastsættes i planen.
- 8) Maskiner til udbringning af husdyrgødning samt doseringsmekanismer eller dyse, som begge skal være i god stand.

Stk. 3.

Beredskabsplanen, jf. stk. 1, skal omfatte:

- 1) En plan over husdyrbruget med angivelse af drænsystemer og vandkilder og spildevandskilder.
- 2) Handlingsplaner for håndtering af visse potentielle hændelser (f.eks. brande, utætte eller kollapsede gyllebeholdere, ukontrolleret afstrømning fra møddinger og olieudslip).
- 3) Tilgængeligt udstyr til håndtering af forureningsulykker (f. eks. udstyr til tilstopning af drænrør og opdæmning af grøfter samt oliesug, absorberingsmætter eller ruller til olieudslip).

Stk. 4.

Kontrol, reparation og vedligeholdelse, jf. stk. 1 og 2, skal ske regelmæssigt. Kontrol af gyllebeholdere, jf. stk. 2, nr. 1, skal som minimum gennemføres én gang årligt.

Stk. 5.

IE-husdyrbruget skal kunne dokumentere, at planen følges ved at føre logbog over gennemførte kontroller. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende sammen med planen omfattet af stk. 1, i forbindelse med tilsyn.

Hændelser og uheld

§ 45

Hvis der indtræffer hændelser eller uheld på et IE-husdyrbrug, der mærkbart berører miljøet, uden at hændelserne eller uheldene er omfattet af reglerne om miljøskade efter kapitel 5 a i husdyrbrugloven, skal kommunalbestyrelsen, uanset den 8-årige retsbeskyttelse efter § 40, stk. 1, i husdyrbrugloven, ved påbud foretage sådanne ændringer i vilkårene for godkendelsen af IE-husdyrbruget, som kommunalbestyrelsen finder nødvendige for at begrænse konsekvenserne for miljøet af indtrufne hændelser eller uheld og for at hindre eventuelle yderligere hændelser eller uheld.

Fodringskrav

§ 46

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde kvælstof, der udskilles, som minimum enten anvende fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperioden, reducere indholdet af råprotein ved hjælp af en god aminosyrebalance, eller ved at bruge et eller flere fodertilsætningsstoffer, som nedsætter den samlede mængde kvælstof, der udskilles og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer. En god aminosyrebalance og lavt indhold af råprotein kan opnås ved at kombinere fodermidler, hvor aminosyreprofilen supplerer hinanden og/eller ved at tilsætte frie essentielle aminosyrer til foder med et lavt indhold af råprotein. IE-husdyrbruget kan anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 2.

IE-husdyrbrug skal for at reducere den samlede mængde fosfor, der udskilles, som minimum anvende enten fasefodring tilpasset dyrenes behov i produktionsperio-

den, et eller flere fodertilsætningsstoffer som nedsætter den samlede mængde fosfor der udskilles (f.eks. fytase) og er tilladt i henhold til forordning (EF) nr. 1831/2003 om fodertilsætningsstoffer eller letfordøjeligt uorganisk fosfat som f.eks. monocalciumfosfat i stedet for mindre fordøjelige fosforkilder. IE-husdyrbruget kan også anvende en kombination af de nævnte teknikker.

Stk. 3.

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

Energieffektiv belysning

§ 47

IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning i overensstemmelse med reglerne i det til enhver tid gældende bygningsreglement, jf. byggelovens § 5.

Stk. 2.

IE-husdyrbrugene skal opbevare fakturaer for gennemførte udskiftninger, jf. stk. 1, i fem år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Støvemissioner fra staldanlæg

§ 48

IE-husdyrbrug skal for at reducere støvemissioner fra staldanlæg enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem.

Overholdelse af vilkår og krav

§ 49

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, underretter straks kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår samt de umiddelbart bindende krav i §§ 37-38, §§ 42-48 og § 50 og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene og kravene igen overholdes.

Årlig indberetning til kommunalbestyrelsen

§ 50

IE-husdyrbrug skal en gang årligt indsende følgende informationer til kommunalbestyrelsen, jf. dog stk. 3:

- 1) Logbøger for eventuel miljøteknologi.
- 2) Dokumentation for miljøledelsessystem, jf. § 42, stk. 3.
- 3) Logbog over gennemførte kontroller, jf. § 44, stk. 5.
- 4) Dokumentation for overholdelse af fodringskrav, jf. § 46.

Stk. 2.

IE-husdyrbrug skal hvert år senest den 31. december indsende informationer, jf. stk. 1, til kommunalbestyrelsen. Informationerne, jf. stk. 1, skal angå det forudgående kalenderår og skal sendes samlet til kommunalbestyrelsen.

Stk. 3.

IE-husdyrbruget skal dog ikke indsende informationer, jf. stk. 1 og 2, hvis kommunalbestyrelsen har modtaget de pågældende oplysninger i forbindelse med tilsyn, jf. reglerne i den til enhver tid gældende miljøtilsynsbekendtgørelse.

Ophør

§ 51

Ved ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug finder kapitel 4 b i lov om forurennet 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 § 53, 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.

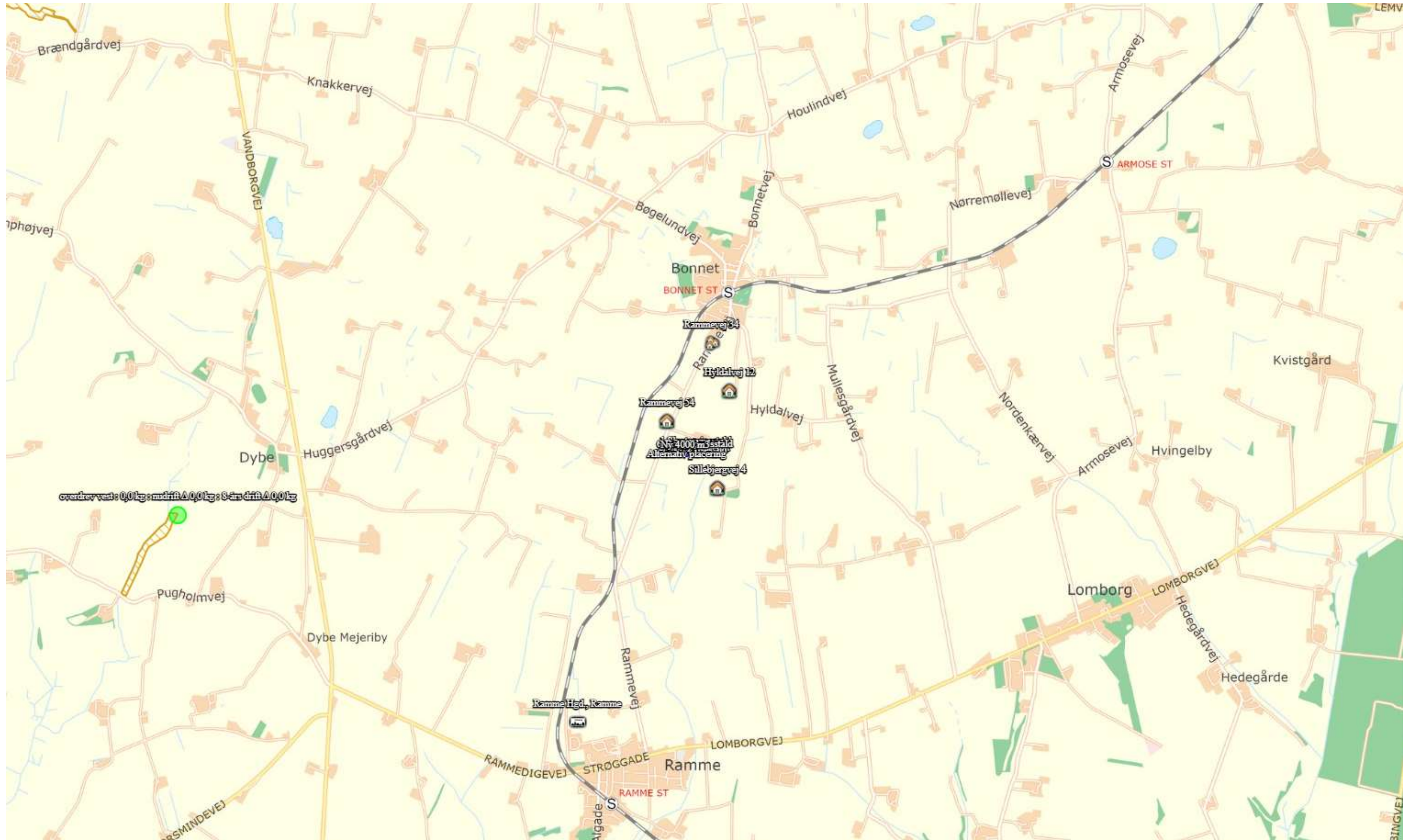
Stk. 3.

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.



Kortudsnit fra ansøgningskema 230 632. Beskyttet natur er skraveret. Beregningspunkter for ammoniakdeposition ved kategori 3-natur er vist som grønne punkter. Resultaterne i læseretningen er: totaldeposition, merdeposition i forhold til tilladt nudrift og merdeposition i forhold til den tilladte drift 8 år før ansøgningstidspunktet. Enheden for resultaterne er kg N/ha/år.

Kortet viser også de nærmeste enkeltbeboelser uden landbrugspligt.



Kortudsnit fra ansøgningskema 230 632. Skraverede områder er kategori 2—natur. Der er ikke kategori 1-natur inden for kortets udstrækning. Beregningspunkt for ammoniakdeposition ved nærmeste kategori 2-natur er vist som grønt punkt.