



John Damgaard Laugesen  
Sinkbækvej 39  
Flynder  
7660 Bækmarksbro

28. august 2017

## §12-miljøgodkendelse af Husdyrbrug

CVR-nr. 18 65 41 48  
P-nr. 1.003.512.417

Sinkbækvej 39  
7660 Bækmarksbro

matrikel nr. 4g, Bækmark Hgd., Flynder

**Teknik & Miljø**  
Rådhusgade 2  
7620 Lemvig  
Telefon: 9663 1200

Mail: [teknik@lemvig.dk](mailto:teknik@lemvig.dk)  
J.nr.: 09.17.18P19-0114  
S.nr.: 139102  
B.nr.: 1143288

Ref.: SIBN  
Dir.tlf.: 9663 1112

Miljøgodkendelse,  
Version 3,  
Q-gruppen 01-02-2017



*Kjær, 1948-52*

Godkendelse af den 28. august 2017  
Annoncedato den 30. august 2017





## Indholdsfortegnelse

Datablad .....	3
Læsevejledning .....	4
1.1. Beskrivelse af projektet .....	6
1.2. Afgørelse .....	6
1.3. Ikke teknisk resumé .....	7
1.4. Vilkår .....	7
1.5. Offentlighed og høring .....	11
1.6. Klagevejledning .....	12
2. Generelle forhold .....	14
2.1. Meddelelsespligt .....	14
2.2. Gyldighed .....	14
2.3. Revurdering og retsbeskyttelse .....	14
3. Anlægsbeskrivelse .....	17
3.1. Lokalisering .....	17
3.1.1. Landskabelige forhold .....	18
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management .....	18
3.3. Energi- og vandforbrug .....	20
3.4. Gener .....	21
3.4.1. Lugt .....	21
3.4.2. Støj .....	22
3.4.3. Lys .....	23
3.4.4. Fluer og skadedyr .....	23
3.4.5. Støv .....	23
3.4.6. Transport .....	24
3.5. Forurening .....	24
3.5.1. Spildevand herunder regnvand .....	24
3.5.2. Husdyrgødning og foder .....	25
3.5.3. Affald .....	26
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer .....	26
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld .....	27
3.6. Ammoniaktab - generelt .....	29
3.7. Ammoniakupvirkning af natur .....	29
3.7.1. Beskyttet natur .....	29
3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter .....	30
4. Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV-arter) .....	33
Bilag .....	37





## Datablad

Ansøger	<b>Lemvigegnens Landboforening</b> Industrivej 53, 7620 Lemvig <b>lg@lemvig-landbo.dk</b> for <b>John Damgaard Laugesen</b> <b>Sinkbækvej 39</b> <b>7660 Bækmarksbro</b> <b>Tlf.: 24 98 56 18</b> <b>john.laugesen@altiboxmail.dk</b>
Husdyrbrugets adresse	<b>Sinkbækvej 39</b> <b>7660 Bækmarksbro</b>
Matrikelnummer	<b>4g, Bækmark Hgd., Flynder</b>
Virksomhedens art	<b>Malkekvægsbesætning</b>
Ejer	<b>John Damgaard Laugesen</b> <b>Sinkbækvej 39</b> <b>7660 Bækmarksbro</b>
CVR-nummer	<b>18 65 41 48</b>
CHR-nummer	<b>58 472</b>
P-nummer	<b>1.003.512.417</b>
Tilsynsmyndighed	<b>Lemvig Kommune</b>
Forside	<b>Luftfoto af Kjær, 1948-52</b> Aalborg Luftfoto <a href="http://www.kb.dk/danmarksetfraluften">http://www.kb.dk/danmarksetfraluften</a>



## Læsevejledning

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

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

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





---

# *Miljøgodkendelse med vilkår*

---





## 1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at malkekvægsbesætningen på Bodrøgelhus, Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro, udvides i de eksisterende staldbygninger.

Det tilladte årlige dyrehold på 182 malkekøer, 27 kviekalve (0 - 3 mdr.) og 117 tyrekalve (40 - 60 kg) søges udvidet til

230 malkekøer

26 kviekalve (0 - 3 mdr.)

25 kvieopdræt (24 - 27 mdr.) og

116 tyrekalve (40 - 60 kg).

Ansøgningen er indsendt via det digitale ansøgningssystem på [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skemanummer 93 434 den 31. januar 2017.

## 1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt.

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

Husdyrbruget godkendes efter Husdyrbrugslovens § 12, stk. 1.

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

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

Venlig hilsen

Simon Bach Nielsen  
Miljøingeniør





### 1.3. Ikke teknisk resumé

*Der søges om miljøgodkendelse efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Ejendommen er beliggende på Sinkbækvej 39, 7620 og er ikke miljøgodkendt. Ejendommen har efter en anmeldelse et lovligt dyrehold på 182 malkekøer, 27 kalve (0-3 mdr.) og 117 tyrekalve (40-60 kg) svarende til 250,8 DE (2014-tal), denne produktion er indsat som nudrift. Ansøger ønsker at udvide dyreholdet til 230 malkekøer, 26 småkalve (0-3 mdr.), 23 kvier (24-27 mdr.) og 115 tyrekalve (0-6 mdr.), svarende til 347 DE husdyrbruget bliver dermed over 250 DE og således omfattet af § 12 i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.*

*Udvidelsen foregår i eksisterende stalde.*

Godkendelsen indeholder vilkår, som sikrer at de miljømæssige forudsætninger i projektet fastholdes som gældende krav til ejendommens drift og indretning.

### 1.4. Vilkår

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

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

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

#### 1. Produktionstilladelse

Dyreholdet på husdyrbruget må maksimalt udgøre

230 malkekøer

26 kviekalve (0 - 3 mdr.)

25 kvieopdræt (24 - 27 mdr.)

115 tyrekalve (40 - 60 kg)





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

## 2. Tidsfrist

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

## 3. Mindst 25 % græsmarksafgrøder i totalration

Mindst 25 % af den totale foderration på husdyrbruget, målt i FE skal udgøres af græsmarksafgrøder.

## 4. Spalteskraber i kostald

Spaltegulvet i den eksisterende kostald skal skrubes hver 4. time døgnet rundt.

Det er valgfrit, om der anvendes robotskraber eller stationær skraber.

Spalteskraberen skal være forsynet med en timer.

Spalteskraberen skal efterses og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

## 5. Lavenergibelysning

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

## 6. Energikonsulent

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

## 7. God hygiejne på husdyrbruget

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

## 8. 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.







## 9. Affald

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

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

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

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

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

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

## 10. 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.





### **11. Forebyggelse af forurening via overfladeafløb**

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

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

### **12. Beredskabsplan**

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

Husdyrbrugets beredskabsplan er vedlagt som bilag 3.

### **13. Opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning**

Husdyrbruget skal til enhver tid råde over 9 måneders opbevaringskapacitet for både fast gødning og for restvand, vaskevand og flydende husdyrgødning.

### **14. Påfyldning af gyllevogne**

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

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

### **15. Egenkontrol – spalteskraber**

Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at spalteskrabere i kostalde er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

### **16. Kontrolvilkår og egenkontrol**

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

- Gødningsregnskaber.
- Årlige opgørelser af ejendommens samlede vand- og energiforbrug.
- Årlige opgørelser af dyreholdets størrelse.





## 1.5. Offentlighed og høring

### Foroffentlighed

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside i perioden 28. februar – 28. marts 2017, samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Der er ikke modtaget hørings svar ved den foroffentlige høring.

### Høring af ansøger og interessenter

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

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

- Sinkbækvej 37
- Sinkbækvej 41
- Sinkbækvej 43
- Danmarks Naturfredningsforening, [jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk](mailto:jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk) og [dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
- Det Økologiske Råd, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

Lemvig Kommune ikke modtaget hørings svar ved nabohøringen.

### Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, [www.lemvig.dk](http://www.lemvig.dk) den 30. august 2017 samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af godkendelsen:

- Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro
- Lemvigegnens Landboforening, [lg@lemvig-landbo.dk](mailto:lg@lemvig-landbo.dk)
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, [dnlemvig-sager@dn.dk](mailto:dnlemvig-sager@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomiteé v/Jens Johan Brogaard, Torsvej 111, 7620 Lemvig, [jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk](mailto:jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, [lemvig@dof.dk](mailto:lemvig@dof.dk)





- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Friluftsrådet LimfjordSyd, [limfjordsyd@friluftsradet.dk](mailto:limfjordsyd@friluftsradet.dk)
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd Reventlowsgade 14, 1651 København V, [ae@aeraadet.dk](mailto:ae@aeraadet.dk)
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, att. Signe Normand, Aarhus University, Ny Munkegade 114, DK-8000 Aarhus C, [dbf.oestjylland@gmail.com](mailto:dbf.oestjylland@gmail.com)
- Danmarks Sportsfiskerforbunds Miljøkoordinator, Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, [enie@aabc.dk](mailto:enie@aabc.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Dansk Fritidsfiskerforbund, Arne Rusbjerg, Engvej 42 7490 Aulum, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup, [afid@aktivefritidsfiskere.dk](mailto:afid@aktivefritidsfiskere.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17,3, Postboks 2188, 1017 København K, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)

## 1.6. Klagevejledning

Afgørelsen er truffet i medfør af § 12, stk. 1 i Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrbrugsloven af følgende;

- Ejeren af Sinkbækvej 39, 7660 Bækmarksbro
- Embedslægeinstitutionen
- Enhver, der har en individuel interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.





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

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

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

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

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

Klagefristen udløber den 27. september 2017.

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





## 2. Generelle forhold

### 2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af dyrehold eller anlæg til husdyrproduktion, herunder opbevaringsanlæg skal der indgives forhåndsansmeldelse til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 35 og 36.

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

### 2.2. Gyldighed

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

Miljøgodkendelsen anses for udnyttet ved påbegyndt udvidelse af dyreholdet som ansøgt.

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

### 2.3. Revurdering og retsbeskyttelse

Ifølge § 40 stk. 1 i Husdyrbrugsloven må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse.

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

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



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

Det er planlagt at foretage den første revurdering af denne miljøgodkendelse i **2025**.





---

## *Miljøteknisk beskrivelse*

---







### 3. Anlægsbeskrivelse

Projektet er beskrevet i det fremsendte ansøgningsmateriale. Ansøgningens miljøtekniske redegørelse, herunder oversigtskort af staldanlægget, er vedlagt som bilag til godkendelsen. Projektet er desuden beskrevet i digitalt ansøgningskema 93 434, indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

#### 3.1. Lokalisering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i Husdyrbrugslovens § 6 fremgår af tabel 1. Afstandskrav er opmålt fra nærmeste hjørne af eksisterende stalde.

**Tabel 1: Generelle afstandskrav**

Afstand til	Opmålt afstand	Afstandskrav i Husdyrbrugsloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Bækmarksbro)	1,8 km	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v. (Lp 146 v. Bøvlingbjerg)	4,5 km	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Sinkbækvej 37)	30 m	50 m

Sinkbækvej 37 er registeret som en selvstændig ejendom, og er dermed nabo til Sinkbækvej 39, selvom de to ejendomme har samme ejer. Afstandskravet i § 6 omfatter enhver nabo, uanset ejerforhold.

§ 6 er en forbudsparagraf, og inden for 50 meter må der ikke ske ændringer eller udvidelser, som medfører forøget forurening. I det konkrete projekt sker der i overensstemmelse med § 6 ikke udvidelser eller ændringer, som medfører forøget forurening inden for 50 meter af Sinkbækvej 37. I de to kalvestalde, som ligger inden for 50 meter reduceres dyreholdet i hver stald marginalt, og møddingspladsen anvendes på uændret vis.

Nærmeste ammoniakfølsomme naturområde jævnfør Husdyrbrugslovens § 7 er en hede i Natura 2000-område 65, cirka 1,8 km SSØ for staldanlægget.

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

Projektet indebærer ikke etablering af nye stalde eller gødningsoplag. Herved er projektet ikke omfattet af afstandskrav i Husdyrbrugslovens § 8.





### 3.1.1. Landskabelige forhold

Det søgte projekt indebærer ikke ydre bygningsmæssige ændringer af staldanlægget.

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

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

### 3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Ansøger har redegjort nærmere for det søgte dyrehold og staldanlæggets indretning og drift i ansøgningens miljøtekniske beskrivelse, herunder en redegørelse for anvendelsen af bedste tilgængelige teknik.

Ejendommens bygningsmasse er beskrevet i situationsplan, se bilag 1.

#### ***Lemvig Kommunes vurdering***

##### *Bedste tilgængelige teknik*

Kostalden er etableret med ringkanal og bagskyl, og der er robotskrabere på spaltegulvet.

Kvie- og goldkostalden, samt kalvestaldene er dybstrølesstalde.

Der er naturlig ventilation i alle stalde, hvilket betragtes som BAT for kvægstalde.

Ansøger har redegjort for valg og fravalg af renere teknologier.

Ansøger har ved beregning fundet, at overdækning af gyllebeholder vil have en omkostning på 111 kr./red. kg N. Lemvig Kommune vurderer, at denne omkostning ikke opfylder proportionalitetsprincippet for BAT.

Lemvig Kommune vurderer, at staldanlægget er indrettet og drives ved brug af de bedste tilgængelige teknikker.

Dyrene tilses dagligt, der laves mark- og gødningsplan, og der er faste procedurer for fodring og rengøring. Ejer holder øje med vandinstallationer og elforbrug. Ejer tilstræber at støjende og støvende aktiviteter udføres i dagtimerne.

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen.

Lemvig Kommune stiller blandt andet vilkår om god hygiejne, lavenergibelysning og at ejendommen skal gennemgås af en





energikonsulent. Der stilles vilkår om egenkontrol af spalteskrabere, dyreholdets størrelse og vand – og energiforbruget.

Lemvig Kommune vurderer heraf og ud fra ansøgers beskrivelse, at ejendommen lever op til BAT for management.

Det fremgår af skema 93 434, at den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak er **2.414 kg N/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Emissionen er i skema 93 434 beregnet til 2.458 kg N/år, altså en overskridelse på 44 kg N/år.

Natur- og Miljøklagenævnet udtaler i NMK-132-00130 af 23. december 2011, at

*Det følger af nævnets praksis, at Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)" i sager efter husdyrbruglovens §§ 11 og 12 skal anvendes ved vurderingen af, om ammoniakemissionen fra husdyrbrugets anlæg begrænses mest muligt ved anvendelse af BAT.*

*Ved fastsættelse af en emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg skal der ifølge vejledningen udregnes emissionsgrænser for de enkelte dele af (stald)anlægget. Summen af disse emissionsgrænser udgør emissionsgrænseværdien for det samlede anlæg, som skal overholdes af husdyrbruget.*

...

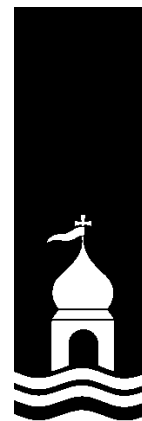
*Det følger imidlertid af Miljøstyrelsens vejledning, at den vejledende emissionsgrænseværdi kan forhøjes ud fra en konkret vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt i de eksisterende dele af anlægget. Nævnet bemærker i den forbindelse, at det fremgår af vejledningen, at emissionsgrænseværdierne er fastsat under hensyn til, at omkostningerne til reduktion af ammoniakemissionen som udgangspunkt ikke bør overstige ca. 100 kr. pr. reduceret kg N<sup>8</sup>.*

<sup>8</sup> Se nærmere "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)", Miljøministeriet, Miljøstyrelsen, 2010.

*Nævnet finder efter en samlet vurdering, at det ikke er teknisk og økonomisk muligt for ansøger at indføre forureningsbegrænsende teknologier i staldene i tilstrækkeligt omfang. Nævnet vurderer på denne baggrund, at den vejledende emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg kan forhøjes svarende til, at der tillades en emission fra staldene med den ansøgte produktion og det staldsystem, der fandtes på ansøgningstidspunktet.*

Ansøger beskriver, at det ikke er proportionalt at overdække gyllebeholdere. Lemvig Kommune vurderer, at de enkelte stalde





drives i overensstemmelse med BAT. Der er spalteskrabere i kostalden, og de øvrige stalde er med dybstrøelse.

65 % af dybstrøelsen udbringes direkte fra staldene, hvilket er norm for kvægejendomme med dybstrøelse.

På baggrund af nævnets praksis og ovenstående betragtninger, vurderer Lemvig Kommune, at BAT-niveauet for anlægget kan forhøjes til 2.458 kg N/år. Herved opfylder projektet BAT-kravet for ammoniakemission.

Lemvig Kommune stiller vilkår til skrabning af spalter, således at de beregningsmæssige forudsætninger om ammoniakreduktion fastholdes.

Ejendommen vurderes for så vidt angår ammoniakfordampning fra staldanlægget at anvende den bedste tilgængelige teknik.

### ***Egenkontrol***

Lemvig Kommune stiller vilkår om egenkontrol i form af dokumentation for dyreholdets størrelse, orientering om driftsstyrrelser af spalteskrabere, gødningsregnskaber, samt registrering af husdyrbrugets årlige vand- og energiforbrug.

Ejendommen har en beredskabsplan. For at sikre at beredskabsplanen er anvendelig stilles der vilkår om at beredskabsplanen skal opdateres løbende og være tilgængelig for alle ejendommens ansatte.

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

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

## **3.3. Energi- og vandforbrug**

Ansøger har redegjort for ejendommens forventede energi- og vandforbrug i den miljøtekniske beskrivelse.

Projektet forventes ikke at medføre et ændret energi- og vandforbrug.





Belysningen styres med sensorer og lysstyrken reduceres om natten så der spares el.

Det årlige energiforbrug er estimeret til 160.000 kWh/år i ansøgt drift. Det årlige vandforbrug er estimeret til 11.000 m<sup>3</sup>.

Projektet indebærer, at ejendommen i store træk drives videre som hidtil. Godkendelsesproceduren i sig selv giver derfor ikke anledning til overvejelser om ressourcebesparelser i samme grad, som ved projektering af et nybyggeri.

Lemvig Kommune stiller derfor vilkår om, at ejendommen skal gennemgås af en energikonsulent senest et år efter, at miljøgodkendelsen er taget i brug. Der skal udarbejdes en handleplan ud fra konsulentens anbefalinger, og nye energibesparende tiltag skal implementeres, hvor det er muligt, jævnfør proportionalitetsprincippet i BAT.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at udtjente lyskilder skal udskiftes til lavenergibelysning.

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

Ejendommen har egen vandboring. Lemvig Kommune stiller vilkår om, at det årlige vandforbrug registreres. Ud fra en kontinuerlig registrering af vandforbruget kan det vurderes, om der er grundlag for en videre indsats til reduktion af vandforbrug og forebyggelse af vandspild.

Som følge af Lemvig Kommunes vilkår om registrering og dokumentation af energi- og vandforbrug og vilkår om energikonsulent, vurderes husdyrbruget i ansøgt drift som helhed at leve op til BAT for vand- og energiforbrug.

### **3.4. Gener**

#### **3.4.1. Lugt**

Lugtgenafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 93 434.





Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
<b>Enkelt beboelse</b>		
Sinkbækvej 41	80 meter	290 meter
<b>Samlet bebyggelse</b>		
Bækmarksbrovej 64, Brandborg	150 meter	935 meter
<b>Byzone</b>		
Bækmarksbro	252 meter	1.943 meter

Lemvig Kommune konstaterer, at lugtgeneafstandene er overholdt med god margen til alle tre områdetyper.

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

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

### 3.4.2. Støj

Der forventes ikke væsentlige ændringer i støjkloder eller støjbidraget til omgivelserne som følge af den søgte udvidelse.

Støjkloder fra ejendommen er primært fra interne transportere ved foderkørsel og støj fra vakuumpumpe/malkeanlæg.

Der vil i perioder være et forøget støjbidrag fra interne transportere når der køres grovfoder i plansiloer, samt ved udmugning af dybstrøelse og gyllekørsel.

De tre nærmeste naboer ligger i en afstand af 250 til 400 meter fra bygningsmassen på Sinkbækvej 39.

Under idealforhold reduceres støjniveauet kvadratisk i forhold til afstanden fra kilden. Det vil sige, at støjniveauet falder til en fjerdedel, når afstanden til kilden fordobles.

Ved idealforhold vil lydniveauet i en afstand af cirka 250 meter fra kilden, være reduceret med cirka 60 dB(A).

For at overholde et krav om maksimalt 40 dB(A) (nattetimer) bør støjkloden på anlægget således ikke overstige 100 dB(A), dog under forudsætning af, at der er idealforhold. I praksis vil bygninger og læhegn dog dæmpe lydets spredning.

Et støjbidrag på 100 dB(A) svarer cirka til lyden fra et højt musik-anlæg, eller en kædesav.





Det forventes ud fra afstand til naboer og de støjende aktiviteter på ejendommen ikke, at den almindelige drift på ejendommen vil give støjgener, som overskrider godkendelsens støjvilkår om støj

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

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

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

### **3.4.3. Lys**

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

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

### **3.4.4. Fluer og skadedyr**

Der stilles vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr jævnfør retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrslaboratoriet).

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

### **3.4.5. Støv**

Der kan i tørre perioder opstå støvgener ved interne transporter, særligt i høsten. Generne herfra vurderes at være begrænsede, da der er god afstand til omboende. Det søgte projekt indebærer ikke aktiviteter, som forventes at medføre væsentlige støvgener.

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





### 3.4.6. Transport

Ansøger har beskrevet ændringer i antal og type transporter i forhold til nudriften:

*Transport af hjælpestoffer til bedriften og transport af mælk, kreaturer, affald m.m. sker ad Sinkbækvej. En stor post i det samlede regnskab er den afhentning af mælk, som sker hver anden dag. Der sker ingen ændringer i antallet af afhentninger af mælk.*

*Mængde af transporter i ansøgt drift stiger ikke væsentligt i ansøgt drift. Det samlede antal transporter i ansøgt drift er estimeret til 739 transporter/år, men en mindre del af dem berører ikke naboer, da der er tale om transport af foder fra marken til anlægget og transport af husdyrgødning fra ejendommen til markerne. Nedenstående tabel viser det skønnede antal transporter. Det skal bemærkes, antal og kapacitet pr. læs er vejledende.*

Der henvises til god landmandspraksis, at transport til og fra bedriften skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og ud-kørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

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

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

## 3.5. Forurening

### 3.5.1. Spildevand herunder regnvand

Der vurderes ikke at ske en større afledning af regnvand fra ejendommens tagarealer som følge af projektet, da tagarealet ikke ændres.

Der vurderes heraf ikke at være behov for at indhente en udledningstilladelse til overfladevand til det søgte projekt.

Spildevand fra husdyrbruget afledes til ejendommens gyllebeholder.

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







### 3.5.2. Husdyrgødning og foder

I ansøgt drift estimeres det, at der årligt opsamles 8.604 m<sup>3</sup> husdyrgødning, vaskevand, ensilagevand og restvand og 601 t fast gødning, se lagerregnskab i bilag 2.

Ansøger beskriver opbevaringskapacitet og håndtering af fast og flydende husdyrgødning i ansøgningen:

*Der er på ejendommen en gylletanke med en kapacitet på 4.000 m<sup>3</sup>. Derudover ejes en tank på Bækmarksbrovej 41 på i alt 2.400 m<sup>3</sup>, hvor af ca. 1.200 m<sup>3</sup> bliver udnyttet i denne ansøgning.*

*Der således opbevaringskapacitet til 9 mdr. (6500/8604)\*12*

*Dybstrøelsen tilføres jævnlige til møddingspladsen fra boksene med småkalve. Udkørsel af en større mængde af dybstrøelse direkte i marken end normen er ikke valgt som virkemiddel til at reducere ammoniakfordampningen. Dybstrøelsen spredes i marken om foråret og pløjes ned.*

Lemvig Kommune bemærker, at der for at opnå en kapacitet på 6.500 m<sup>3</sup> skal udnyttes 1.900 m<sup>3</sup> og ikke 1.200 m<sup>3</sup> i beholderen på Bækmarksbrovej 41. Desuden indregnes 600 m<sup>3</sup> opbevaringskapacitet i gyllekanaler i kostalden.

Lemvig Kommune stiller vilkår om, at ejendommen skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for såvel fast som flydende husdyrgødning, restvand og vaskevand, m.v., således at det sikres, at det er muligt at udbringe husdyrgødning på de tidspunkter år året, hvor det giver optimalt udbytte for afgrøderne.

#### *Fodring og ensilage*

Ansøger beskriver foderforbrug mv. i ansøgningen:

*Efter udvidelsen forventes et forbrug på ca. 900 t kraftfoder inkl. korn.*

*Foderet blandes i en foderblander og udkøres manuelt med foderblander.*

*På bedriften tilstræbes en egenproduktion af foder på tæt ved 100 %, men der suppleres som angivet ovenfor med kraftfoder og grøntpiller. Foderplanen laves i samarbejde med en fodringskonsulent med henblik på at opnå den mest optimale fodring mht. mælkeproduktion, køernes sundhed, foderomkostninger, brug af færrest mulige ressourcer og størst mulig selvforsyning med foder.*

*Den årlige produktion af ensilage bliver ca. 1.500.000 FE. Ensilagen består primært af græsensilage, men der produceres også en større mængde majsensilage. Den årlige produktion af ensi-*





*lage svarer omtrent til forbruget, men der er naturlige udsving i produktionen afhængig af vejret og andre faktorer. For at sikre en ordentlig foderforsyning også i dårlige år er der oftest en vis overgangsbeholdning på op til 25 % af det årlige forbrug.*

*Ensilagen opbevares i køresiloer.*

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

### 3.5.3. Affald

Affaldshåndtering og -fraktioner er beskrevet i ansøgningen:

*Døde dyr:*

*Dyrene placeres øst for kostalden på hævet underlag af gamle betonspalter og overdækkes, dyrene afhentes af Daka ca. 1 gang pr. mdr.*

*Fast affald:*

*Affald samles sammen i en stor beholder og afhentes af Lemvig Beton ca. 1 gang pr. mdr.. Afdækningsplast samles på en vogn og afleveres ligeledes på genbrugspladsen. Jern og metal samles i maskinhuset og det afhentes af skrothandler, når der er behov for det.*

*Olie- og kemikalieaffald:*

*Spildolien opsamles og opbevares i 50 l dunke placeret i maskinhuset (8), hvor der er støbt gulv uden afløb. Mængden er begrænset, da halvdelen af de gennemførte olieskift foretages på værksted i forbindelse med eftersyn af traktorer. Der bliver afhentet spildolie ved 600 l*

*Eventuelle pesticidrester opbevares i original emballage sammen med øvrige. Pesticider aflåst i kemikalierum placeret i bygning 4. Rester afleveres til Affaldscenter Rom.*

*Eventuelle medicinrester opbevares i teknikrum og tages retur af dyrlæge.*

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

Lemvig Kommune gennemgår i øvrigt husdyrbrugets affaldsproduktion og håndtering ved miljøtilsyn, herunder anvises korrekt bortskaffelse af affaldsfraktioner.

### 3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer

Ansøgers beskrivelse af råvarer og hjælpestoffer:

*Pesticider opbevares aflåst i kemikalierum placeret i bygning 4.*

*Gødningen leveres og opbevares på i bygning 7.*





*For at sikre en høj hygiejne, bruges der kraftige rengøringsmidler, og sure/basiske desinfektionsmidler, når malkeanlæg og mælketank skal rengøres.*

*Rengøringsmidler i ubrudt emballage opbevares i kostaldens teknikrum, hvor der er støbt gulv uden afløb. Midler i brug opbevares i tilknytning til mælketank og malkeanlæg. I tilfælde af spild herfra, vil rengøringsmidlerne sammen med vaskevandet blive ført til gylletank. Rengøringsmidler opbevares i original emballage og anvisninger følges.*

*Veterinærmedicin opbevares ved staldkontor, hvor der er støbt bund, og ikke afløb. Hvis der sker spild af medicin, bliver spildet så vidt muligt samlet op og leveret til dyrlæge til destruktion. Veterinærmedicin anvendes jf. sundhedsrådgivningsaftale, og kun af uddannet personale*

#### *Olietanke*

*Der er to dieselolietanken på ejendommen en 2.500 l fra 2008 og 1.200 l fra 1998, de er placeret i maskinhuset, hvor der er støbt gulv uden afløb.*

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

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

Ved disse vilkår vurderes opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer, herunder farlige flydende stoffer ikke at udgøre en miljørisiko på ejendommen. Lemvig Kommune vurderer ejendommens affaldshåndtering ved tilsyn, og henviser herunder korrekt bortskaffelse af affaldsfraktioner.

### **3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld**

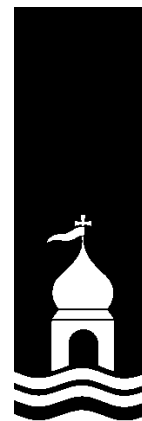
Ansøgers beskrivelse af tiltag mod driftsforstyrrelse og uheld:

*Gylle pumpes til fortank/gyllebeholder. Derudover er der en pumpe i forbindelse med gyllebeholderen. Betjeningen hertil er aflåst, så pumpen ikke kan startes utilsigtet. Pumpning af gylle mellem fortanke og gyllebeholdere foretages altid under opsyn. Forud for pumpning sikres det, at der er tilstrækkelig kapacitet i beholderen.*

*Det er maskinstation, der står for udbringning af gylle og de omlaster gyllen vha. sugetårn på gyllevognen. Idet gyllen opsuges er risikoen for spild af gylle minimal i forbindelse med omlastning fra beholder til gyllevogn.*

*Gyllebeholderne er placeret, så risikoen for påkørsel minimeres.*





*Ansøger oplyser, at gyllebeholderne er stabile beholdere, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderne bunde og vægge er tætte. Beholderne efterses grundigt hvert år efter tømning for synlige skader. Beholderne tilses desuden jævnligt og eventuelle beskadigede kabler udskiftes.*

*Derudover kontrolleres beholderne ved den 10 årige beholderkontrol.*

*Møddingsplads:*

*Møddingspladsen har en 2 m randzone samt afløb til en pumpebrønd.*

*Pesticider:*

*Pesticider opbevares i aflåst rum med støbt gulv uden afløb i maskinhuset (7). Der er således ikke risiko for udslip. Pesticider påfyldes i marken. Hermed minimeres risikoen for forurening i forbindelse med havari med sprøjten, da den normalt kun vil indeholde rent vand under transport. Marksprøjten er forsynet med udstyr til rengøring og den rengøres udvendigt og indvendigt i marken.*

*Alternativt rengøres sprøjten på møddingspladsen, hvor der er afløb til gylletank. En eventuel restbeholdning af sprøjtevæske optyndes grundigt og udsprøjtes i marken.*

*Rengøringsmidler:*

*Der anvendes kun godkendte rengøringsmidler til vask af malkeanlæg og mælketank. Vask af tank foregår automatisk. Kontrol af dosering og tilslutning udføres løbende. Derudover efterses anlægget én gang årligt af et autoriseret firma. Rengørings- og desinfektionsmidler oplagres i teknikrummet på fast bund og uden afløb.*

*Veterinærmedicin:*

*Medicin opbevares i teknikrummet. Uheld med udslip af medicin forebygges ved at håndtere medicinen med omtanke og altid opbevare medicinen i rummet også medicin, der er i brug.*

*Olie:*

*Tanke med dieselolie er placeret i maskinhuset, hvor der er støbt gulv uden afløb. Olieskift på traktorer og maskiner foretages enten i maskinhuset eller på et autoriseret værksted. Gennemføres olieskift på ejendommen opsamles olien i dunke og opbevares i maskinhuset indtil bortskaffelse. Der forefindes savsmuld /kattegrus i maskinhuset til brug ved evt. spild i forbindelse med påfyldning og olieskift.*

*Minimering af gene og forurening ved uheld:*

*Der er udarbejdet en beredskabsplan med beskrivelse af procedurer ved uheld.*

*Beredskabsplanen, som beskriver hvordan medarbejdere og ejer skal handle i tilfælde af kritiske situationer som brand, ud-*



*slip af gylle eller andre forurenende produkter, revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året.*

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

Lemvig Kommune vurderer på baggrund af ansøgers beskrivelse og vilkår om beredskabsplan, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at modvirke forureninger forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.



### **3.6. Ammoniaktab - generelt**

Husdyrbrugslovens generelle ammoniakreduktionskrav for malkøvæg og opdræt er 30 %, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, nr. 1. ad a. Ved kvægproduktion baseret på græsfodring, hvor der er over 25 % græsmarksafgrøder i totalrationen, fastsættes dog et krav på 15 %. Udegående dyr er friholdt for reduktionskrav.

Det fremgår af ansøgningsskema 93 434, at det generelle ammoniakkrav er opfyldt med 442 kg N/år.

Det fremgår af ansøgningen, at der er over 25 % græsmarksafgrøder i totalrationen på ejendommen, hvilket medfører, at det generelle emissionskrav er 15 %. Krav om minimum 25 % græsmarksafgrøder fastholdes derfor som vilkår i godkendelsen.

Godkendelsen indeholder desuden vilkår om brug af spalteskrabere, så forudsætningerne for beregningen af ammoniakemissionen fastholdes.

### **3.7. Ammoniakpåvirkning af natur**

#### **3.7.1. Beskyttet natur**

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

De lokale naturområder ses på oversigtskort i bilag 4.

*Kategori 1 natur – ammoniakfølsom natur i N2000 områder*

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

Anlægget ligger cirka 1,7 km nord for nærmeste kategori 1-natur, et rigkær inden for habitatområde 58, nær Flynder Å.





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

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

#### *Kategori 2 natur – større § 3 områder*

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

Anlægget ligger cirka sydvest for overdrev syd for Klosterhede Plantage.

Den totale ammoniaktilførsel på dette kategori 2-naturtyper fra husdyrbruget må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

Den totale ammoniakdeposition på begge overdrev er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

#### *Kategori 3 natur – moser, heder og overdrev*

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

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

Nærmeste kategori 3-natur er overdrev cirka 750 meter nord for anlægget. Merdepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

#### *Øvrig natur*

Der er ikke beskyttede naturtyper inden for 500 meter af staldanlægget, og totaldepositionen på nærmeste natur er 0,1 kg N/ha/år.

#### **Lemvig Kommunes vurdering**

Beregningspunkter er indsat af ansøger og Lemvig Kommune i det digitale ansøgningssystem. Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes i Miljøstyrelsens WIKI-vejledning, [www.mst.dk/husdyrvejledning](http://www.mst.dk/husdyrvejledning).

Beskyttelsesniveauerne for kategori 1-, 2- og 3-natur er overholdt. Projektet vurderes ikke i sig selv at medføre risiko for tilstandsændringer, jævnfør Naturbeskyttelseslovens § 3.

### **3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter**

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





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

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

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

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

#### *Screening*

De nærmeste områder af Natura 2000 område nr. 65, Nissum Fjord ligger cirka 1 km syd for ejendommen, og er det Natura 2000 område, som er tættest på staldanlægget.

De nærmeste områder af Natura 2000 område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage ligger cirka 4,5 km nordøst for staldanlægget.

Der er ikke andre Natura 2000 områder inden for 5 km af staldanlægget.

#### Natura 2000 område nr. 65 Nissum Fjord

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

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

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde nr. 38 drejer sig i Lemvig Kommune om knopsvane, kortnæbbet gås, krikand, lysbuget knortegås, pibeand, sangsvane, spidsand, alm. ryle, dværgterne, rørvagtel og spilterne. Truslerne for dis-





se arter er bl.a. forstyrrelser især i yngleperioden, prædation, tilgroning og fragmentering af naturarealer der tidligere har været plejet og dermed egnet sig til yngle- og rasteområde for fuglene.

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

Natura 2000 område 224 består af Habitatområde nr. 224.

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

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

**Lemvig Kommunes vurdering**

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

Totaldepositionen af ammoniak på nærmeste natur er 0,1 kg N/ha/år, og i Habitatområde 58 er totalemissionen 0,0 kg N/ha/år på nærmeste habitatnatur.

Det søgte projekt medfører samtidig en begrænset meremission i forhold til den tilladte nudrift på 6 kg N/år.

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

På baggrund af de beregnede totaldepositioner af ammoniak, vurderes projektet ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne 65 og 224.

Projektet vurderes på grund af afstanden til øvrige Natura 2000-områder ikke i sig selv eller i kumulation med andre projekter, at udgøre en risiko for en skadevirkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.







## 4. Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV-arter)

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

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

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

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

### Bilag IV-arter

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

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

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

**Flagermus:** Nærmeste potentielle leve- og rasteområder for insektædende flagermus er ved spredte bevoksninger langs Fåre Mølle Å nordvest for ejendommen, og Flynder Å mod syd.





Der er mere end 1 km til de nærmeste potentielle tilholdssteder.

**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.

Eng- og overdrevsarealerne langs Fåre Mølle Å cirka 750 meter nordvest for ejendommen er de nærmeste potentielle levesteder for birkemusen.

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

Odderen findes i Nissum Fjord, og søger gerne opstrøms i de større vandløb, Fåre Mølle Å og Flynder Å-systemet.

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

De våde områder langs Fåre Mølle Å og Flynder Å er de nærmeste potentielle leve- og yngleområder for spidssnudet frø.

**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 vege-





tationen 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 udtørre på det rette tidspunkt. Det betyder for eksempel, at hvis en grøft i nærheden udsættes for hårdhændet oprensning, så grøftens bund uddybes med 5-10 cm, så kan det være nok til at tudserne ikke længere kan gennemføre ynglecycklus.

Strandtudsen kan ikke afvises at have spredte leve- og opholdssteder i våde områder langs de to vandløb nordvest og syde for ejendommen.

**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 den. Ynglesuccesen er betinget af, at æglægningen kan finde sted i varm, løs, veldrænet jord af gruset eller sandet karakter.

Det kan ikke afvises, at markfirbenet findes på diget vest og nord for staldanlægget og indtil en afstand af cirka 150 meter fra staldanlægget.

**Stor Vandsalamander:** Stor Vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m<sup>2</sup>. Arten er følsom overfor forurening af vandhullerne, overskygning af vandhuller og udsætning af fisk. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Nogle steder gør tæt undervands- og flydebladsvegetation det muligt, at nogle af larverne kan gemme sig for fiskene. Den kræver forholdsvis rent vand. Stor Vandsalamander er som regel meget stedfast i forhold til ynglestedet.

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

Der er enkeltfund spredt over kommunen. Der er ikke vandhuller inden for 500 meter af ejendommen.

## Andre dyre- og plantearter



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

### ***Lemvig Kommunes vurdering***

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

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

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

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

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

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





---

# ***Bilag***

---



**Bilag 1**



Bilag 2

**Lagerregnskab for husdyrgødning**  
Høstår 2017

Lene Gadgaard · Industrivej 53 · 7620 Lemvig · ovr.: \_\_\_\_\_ · medl.: \_\_\_\_\_

**Lager: Dybstrøelse** Kapacitet: tons

*Gødningsmængde pr. måned (tons)*

	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
Produktion	51	49	51	49	51	51	46	51	49	51	49	51			
Vandtilførsel															
Opsamlet mængde	51	49	51	49	51	51	46	51	49	51	49	51			
Modtaget															
Fordelt															
Afsat															
Flytninger (internt)															
Slutmængde	51	100	151	201	252	303	349	400	449	500	550	601	601	601	601

*Næringsstofindhold ultimo kg/ton*

	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
Tørstof, %	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
N	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94
NH4-N	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99
P	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45
K	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75
Mg	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

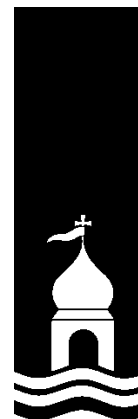
**Lager: Gylle** Kapacitet: tons

*Gødningsmængde pr. måned (tons)*

	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
Produktion	536	519	536	519	536	536	484	536	519	536	519	536			
Vandtilførsel	194	188	194	188	194	194	176	194	188	194	188	194			
Opsamlet mængde	731	707	731	707	731	731	660	731	707	731	707	731			
Modtaget															
Fordelt															
Afsat															
Flytninger (internt)															
Slutmængde	731	1.438	2.169	2.876	3.606	4.337	4.997	5.728	6.438	7.166	7.873	8.604	8.604	8.604	8.604

*Næringsstofindhold ultimo kg/ton*

	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt
Tørstof, %	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87
N	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24	3,24
NH4-N	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95
P	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
K	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
Mg	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



**Bilag 3**

# Beredskabsplan for

John Damgaard Laugesen  
Sinkbækvej 39  
7620 Lemvig





Indholdsfortegnelse	2
Telefonnumre	4
Brand-og evakuering	5
Overløb af gylle	6
Kemikalie-oliespild	7
Stophaner/hovedafbrydere	8
Strømsvigt	9





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

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger og brand, ol.

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

Vedlagt kortmateriale:

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

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

Husk

Ved store uheld ring altid 1-1-2, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 1-1-2.

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



## Telefonnumre

Miljømyndighed	kontaktes på telefon	dag: 9663 1200	
Falck/Redningsringen	kontaktes på telefon	dag: 9782 0411	eller 112
Lægevagt	kontaktes på telefon	dag: 7011 3131	
Tandlægevagt	kontaktes på telefon	dag: 4051 5162	
Landbocenteret	kontaktes på telefon	dag: 9663 0544	nat 2046 5928
Dyrlæge	kontaktes på telefon	dag: 9788 9500	
Foderstofforretning	kontaktes på telefon	dag: 3368 7276	
Elektriker Lomborg	kontaktes på telefon	dag: 9781 0361	

### Medarbejdere

Preben: 23 60 19 01

Viktor: 27 28 83 56



# Brand og evakueringsinstruktion

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

## Oplys

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

Kontakt ejeren John på tlf. 2498 5618

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

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet bagerst.

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

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

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

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

- Pulverslukkere



## Overløb af gylle -instrukser

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

Oplys:

Navn, adresse og telefonnummer, der ringes fra

Hvad der er sket og hvor meget, der er løbet ud

Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Kontakt ejeren John på tlf. 2498 5618

Kontakt miljømyndighederne på tlf: 9960 4000

Ved akut udslip søges strømmen af gylle stoppet og der dæmnes op mod dræn med halmballer, jord, ol. afhængig af mængden af gylle, hvis der er risiko for, at gyllen når disse. Maskinstationen kontaktes for at få en slamsuger og rende-graver til stede.

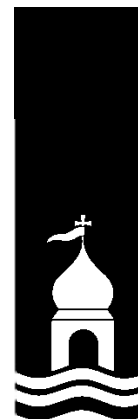
Hvis gyllebeholdere springer læk, vil gyllen kunne løbe mod syd og flyde ud på markarealet. Der er ingen grøfter i umiddelbar nærhed og risikoen for at gyllen når en grøft er ikke meget lille, da gyllen kan flyde ud på et stort fladt areal. Opdæmningen kan evt. foretages med halmballer og rende-graver

Gyllen kan ikke påvirke dambrug.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe og kortmaterialet.

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

- Halm
- Frontlæsser
- Gyllepumpe styring



## Kemikalie- og oliespild instruks

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

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

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Kontakt ejeren John på tlf. 2498 5618

Kontakt miljømyndighederne ved tlf. 9960 4000

Forsøg opdæmning for at væsken er nemmere at samle sammen. Der er ikke risiko for at væsker løber i dræn eller for forurening af vandløb. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballe ol. afhængig af mængden.

Overløb af mælk, kemikalier og olie kan ikke påvirke dambrug.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe og kortmaterialet.

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

- Halm
- Frontlæsser



## Stophaner / Hovedafbrydere

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

### Vand:

Hovedhane sidder ved bygning 5 - se kortet bagerst.

### Elektricitet:

Hovedafbryder er placeret i bygning 9 - se kortet bagerst.

El-tavler sidder i bygning 1 og 11 – se kortet bagerst.

### Gyllepumpe:

Afbryder til gyllepumpen sidder i bygning 1 lige ud for fortanken – se kortet bagerst.



## Strømsvigt Instruks

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.  
Kontroller temperaturen på mælken, hvis der er risiko for, at mælken ikke er  
tilstrækkelig nedkølet kontaktes ARLA. Telefonnr. findes ved tanken.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer ring til Eniig og forhør om varigheden af udfaldet.  
Telefon nr. 7015 1560.

Der findes nødstrømsanlæg på ejendommen i bygning 4 og 5.







Bilag 4

