

§ 16a-godkendelse – Fårevej 24, 7650 Bøvlingbjerg

*Afsender: Lemvig Kommune,
Rådhusgade 2, 7620 Lemvig*

Kristian Gade
Fårevej 24
7650 Bøvlingbjerg

Dato 18-02-2025
A01-2 Natur og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 96631200
www.lemvig.dk

Sagsnummer: 09.17.19P19-9-24
Ref.: SIBN
Dir. tlf.: 9663 1112



§16a-godkendelse af husdyrbrug

CVR-nr. 12741707

P-nr. 1.000.438.155

Fårevej 24, 7650 Bøvlingbjerg

41a, Bækmark Hgd., Flynder



"Fåregård", 2023

Godkendelse af den 18. februar 2025

Annoncedato den 20. februar 2025



Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	2
Datablad	3
Læsevejledning.....	4
Miljøgodkendelse med vilkår	5
Beskrivelse af projektet.....	5
Afgørelse	5
Begrundelse for afgørelsen	6
Særkender ved den søgte produktion.....	6
Foranstaltninger mod skadelige indvirkninger på miljøet.....	6
Vilkår og generelle regler	8
Generel regel om effektiv rengøring	10
Offentlighed og høring	11
For-offentlig høring	11
Høring af ansøger og interessenter	11
Offentliggørelse.....	11
Klagevejledning	13
Generelle forhold	14
Meddelelsespligt	14
Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud	14
Revurdering og retsbeskyttelse.....	14
Miljøteknisk vurdering	15
Lokalisering.....	15
Landskab og planforhold	15
Landskabsvurdering	15
Alternativer og 0-alternativet.....	15
Tilknytning til bygningsmasse og erhvervsmæssig nødvendighed	15
Dyrehold, staldanlæg og management	15
Produktionsareal	16
Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)	16
Gener	17
Lugt.....	17
Støj	18
Lys.....	18
Fluer og skadedyr	19
Støv.....	19
Transport.....	19
Forurening	20
Spildevand herunder regnvand	20
Husdyrgødning og foder	20
Affald	20
Råvarer og hjælpestoffer.....	21
Driftsforstyrrelser eller uheld.....	21
Ammoniakpåvirkning af natur.....	22
Habitatvurdering og bilag IV-arter	22
Bilag.....	23

Datablad

Ansøger	Sagro – Billund v/ Karen V. Thomasen Majsmarken 1 7190 Billund kvt@sagro.dk for Kristian Gade Fårevej 24 7650 Bøvlingbjerg
Husdyrbrugets adresse	Fårevej 24, 7650 Bøvlingbjerg
Matrikelnummer	41a, Bækmark Hgd., Flynder
Virksomhedens art	Malkekvæg
Kontaktperson	Kristian Gade kgadehsl@gmail.com mobil: 61 76 84 00
CVR-nummer	12 74 17 07
CHR-nummer	58 376
P-nummer	1.000.438.155
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	https://skraafoto.dataforsyningen.dk



Læsevejledning

Denne miljøgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit og en bilagsdel. Første del udgøres af selve afgørelsen 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.

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. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, herefter også kaldet husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.





Miljøgodkendelse med vilkår

Beskrivelse af projektet

Kristian Gade driver et malkekvægbrug på Fårevej 24. Der ønskes en ny velfærdsstald opført som erstatning for en af de andre stalde. Derudover er der mindre ændringer vedrørende kalvehytter. Produktionsarealet øges fra 3.775 til 4.200 m². Der sker ingen ændringer i husdyrgødningslagre eller plansiloanlæg.

Fårevej 24 er ikke tidligere miljøgodkendt efter husdyrbruglovens stipladsmodel. Omlægning til stipladsmodellen og etablering af nye stalde er godkendelsespligtigt. Da husdyrbrugets samlede ammoniakemission overstiger 3.500 kg N/år og da husdyrbruget ikke er et IE-brug, skal husdyrbruget godkendes efter husdyrbruglovens § 16a, stk. 1.

Der er søgt godkendelse den 16. oktober 2024 via det digitale ansøgningssystem på <https://husdyrgodkendelse.dk>, skemanummer 239 795.

Afgørelse

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

Afgørelsen meddeles i medfør af husdyrbruglovens § 16a, stk. 1.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget, herunder, at der anvendes den bedste tilgængelige teknik.

Lemvig Kommune vurderer, at husdyrbruget ved at efterleve vilkår i afgørelsen kan drives uden væsentlige påvirkninger af miljøet.

Godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning, for eksempel udlednings-, nedrivnings- og byggetilladelse er ikke indeholdt i denne afgørelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.

På Lemvig Kommunes vegne den 18. februar 2025.

Simon Bach Nielsen
Miljøingeniør



Begrundelse for afgørelsen

Det søgte projekt er nærmere beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten, som er vedlagt i afgørelsens bilag.

Særkender ved den søgte produktion

Malkekvægproduktion er kendetegnet ved en tæt sammenhæng mellem mark og stald. Dyreholdet fodres primært med grovfoder i form af græs- og majsensilage, som avles på bedriftens marker og oplagres i ensilagesiloer på ejendommen eller i markstakke nær staldbygningerne.

Ungdyr sættes normalt på græs i sommerperioden.

På staldanlægget er der to primære arbejdsgange: fodring og malkning. Der fodres og malkes normalt to til tre gange i døgnet, hver dag året rundt. Fodringen af de større ungdyr og malkekøerne er normalt automatiseret og foregår ved brug af større fodervogne og traktorer. Småkalve fodres normalt manuelt, hvor de flere daglige fodringer kombineres med sundhedstjek. Malkningen er normalt stærkt automatiseret og foregår i malkestalde eller malkekarusseller, hvor malkesystemet betjenes af medarbejdere, eller i malkerobotter, hvor malkningen er fuldautomatisk og arbejdsindsatsen i høj grad består i at overvåge robottens funktion.

Kvægstalde er normalt indrettet og opdelt i forskellige sektioner: dybstrøelsesafsnit til kælvende kvier og køer, kalvehytter med dybstrøelse til småkalve og sengestalde med båse til malkekøer, goldkøer og større ungdyr. I dybstrøelsesstalde anvendes der halm eller anden strøelse, som skaber en gødningsmåtte, der muges ud efter behov. Sengestalde er indrettet med gyllesystemer hvor flydende husdyrgødning opsamles i gyllekummer eller ajledræn under staldgulvet og føres via fortank og pumpeledning til husdyrbrugets gyllebeholdere.

Dyreholdet fodres primært med grovfoder i form af ensilage af græs og majs og der suppleres med tilskudsfoder, for eksempel grøntpiller, melasse, roer eller korn. Tilskudsfoderet tilsættes normalt mineral- og vitaminblandinger med enzymer og andre mikronæringsstoffer.

Det er kendetegnende for malkekvægbesætninger i forhold til andre produktionsgrene af husdyrbrug, at staldanlæggene er stort dimensionerede med lange og høje stalde og store plansiloanlæg.

Der anvendes normalt ikke mekanisk ventilation i malkekvæg-besætninger, og kvægstalde kendetegnes ved tagkonstruktioner, som er åbne i kip og lange åbne sidefacader med "gardiner" der kan regulere luftgennemstrømningen i stalden.

Fluer, støj fra fodring og malkeanlæg og et stort antal interne transportere er almindelige aktiviteter på malkekvægbesætninger.

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 der er grundlag for at dispensere for den fastsatte BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak.

Husdyrbruget er lokaliseret i en så tilstrækkelig afstand fra særlig ammoniakfølsom natur og natur, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, herunder potentielle levesteder for bilag IV-

arter, at projektet i sig selv ikke vurderes at medføre risiko for skadevirkninger som følge af ammoniakemissioner fra stald- og opbevaringsanlæg, eller risiko for påvirkning af bilag IV-arter som følge af husdyrbrugets aktiviteter.

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

Projektet indebærer kun mindre bygningsmæssige ændringer og den landskabelige påvirkning vurderes ikke at være væsentlig.

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.

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.

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

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





Vilkår og generelle regler

Miljøgodkendelsen meddeles på nedenstående vilkår.

1. Produktionsareal, staldsystem og dyretype

Det samlede produktionsareal på husdyrbruget må udgøre 3.820 m², fordelt på følgende stalde, staldsystemer og dyretyper og placeret som vist på figur 1 i miljøkonsekvensrapporten (bilag 1):

Stald	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal [m ²]
Kostald m spalter	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter	1.150
Kostald m fast gulv	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv	475
Kostald og malkecenter	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter	875
Stald dybstrøelse	Alle kvæg. Dybstrøelse flex	450
Velfærd- og kævningsafdeling	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	475
Kalvehytter 1	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	150
Kalvehytteplads syd	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	75
Kalvehytteplads vest	Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	120
Tilbygning 1	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter	25
Tilbygning 2	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter	25
I alt		3.820

2. Tilbygninger og kalvehytter

De projekterede tilbygninger og kalvehytter skal placeres og udformes som ansøgt, jævnfør miljøkonsekvensrapportens beskrivelse, side 5ff.

3. Teltoverdækning af Gylletank 2

Den eksisterende Gylletank 2, jævnfør figur 1 i miljøkonsekvensrapporten skal være overdækket med telt eller betonlåg.

Drift af teltoverdækket gyllebeholder

Åbning af teltdug må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

Skader på teltoverdækning skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.



Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.

Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

4. Opbevaring af husdyrgødning

Der må opbevares fast husdyrgødning på husdyrbrugets møddingsplads. Der må opbevares husdyrgødning i Gylletank 2 og Gylletank 3. Opbevaringslagrene er udpeget på figur 1 i miljøkonsekvensrapporten.

De to gylletanke må også anvendes til afgasset biomasse, som efterfølgende udbringes på husdyrbrugets omdriftsarealer.

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.

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 efterse, 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 retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.



8. Affald

Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald skal sorteres og opbevares i beholdere beregnet til formålet.

Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares under tag.

Klinisk risikoaffald som kanyler, hætteglas og lignende skal frasorteres og opbevares i beholdere, beregnet til formålet.

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

Ikke-genanvendeligt farligt affald skal frasorteres og opbevares under tag i separate, egne 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 eller vandboringer, ud ad døre og porte, gennem utætte sokler 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.

9. Forebyggelse af forurening via afløb og vandboringer

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

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

Overfladeafløb må ikke anvendes til bortskaffelse af nogen former for vaskevand eller re-stvand.

Generel regel om effektiv rengøring

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen 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.



Offentlighed og høring

For-offentlig høring

Det søgte projekt er offentliggjort på Lemvig Kommunes hjemmeside ved for-offentlig høring i perioden 1. november 2024 – 29. november 2024 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. Ansøger og rådgiver har ikke haft kommentarer til forslaget.

Herefter er naboer inden for konsekvenszonen (445 meter), interesseorganisationer og eventuelt andre berørte og borgere, som har anmodet om at blive hørt, orienteret om forslaget ved 30 dages høring. Følgende er hørt:

Naboer og andre berørte personer og virksomheder:

- Fårevej 26, 7650 Bøvlingbjerg
- Fårevej 27, 7650 Bøvlingbjerg
- Møltoftvej 1, 7650 Bøvlingbjerg
- Møltoftvej 7, 7650 Bøvlingbjerg
- Møltoftvej 13, 7650 Bøvlingbjerg

Interesseorganisationer og andre myndigheder

- Danmarks Naturfredningsforening, dnlemvig-sager@dn.dk
- Holstebro Museum, mk@kulmus.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar i forbindelse med nabohøringen.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 20. februar 2025 og ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende er orienteret om afgørelsen:

- Fårevej 24, 7650 Bøvlingbjerg
- Sagro – Billund, kvt@sagro.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, lemvig@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, lokalraadet@friluftsradet.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
- Miljø- og naturforeningen Klosterhedens venner, goldengirl@mail.dk





Klagevejledning

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

- Ejer af Fårevej 24, 7650 Bøvlingbjerg
- Enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Klagefristen udløber den 20. marts 2025.

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 MitID. 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.

Gebynet tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- 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.



Generelle forhold

Meddelelsespligt

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.

Frist for udnyttelse og kontinuitetsbrud

Afgørelsen anses for at være taget helt i brug, når det søgte byggeri er etableret og i drift. Afgørelsen anses for at være taget delvist i brug ved meddelelsen, hvorefter husdyrbruget er reguleret efter stipladsmodellen.

Hvis godkendelsen efter ibrugtagning 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 tage godkendelsen helt i brug er 6 år fra datoen for den offentlige annoncering af afgørelsen.

Revurdering og retsbeskyttelse

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.

Tilsynsmyndigheden skal dog 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.



Miljøteknisk vurdering

I dette kapitel begrundes afgørelsens vilkår, som i vid udstrækning er baseret på miljøkonsekvensrapporten, som indeholder en uddybende miljøteknisk beskrivelse og vurdering af projektet.

Miljøkonsekvensrapporten er vedlagt som bilag 1 til denne afgørelse.

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.

Det fremgår af miljøkonsekvensrapporten at alle afstandskrav er overholdt.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder, at de søgte tilbygninger og kalvehyttepladser placeres som ansøgt. Herved sikres det, at husdyrbruglovens afstandskrav overholdes

Landskab og planforhold

Landskabsvurdering

Etablering af nye pladser til kalvehytter og mindre tilbygninger til eksisterende kostalde vurderes ikke at indebære væsentlig landskabelig påvirkning, jævnfør miljøkonsekvensrapporten.

Det vurderes, at der ikke er grundlag for at stille vilkår af hensyn til beskyttelse af landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske værdier.

Alternativer og 0-alternativet

Miljøkonsekvensrapporten indeholder ikke beskrivelser af væsentlige alternativer. 0-alternativet er implicit beskrevet i beskrivelsen af den tilladte nudrift i den digitale ansøgning og de tidligere miljøgodkendelser af husdyrbruget.

Tilknytning til bygningsmasse og erhvervsmæssig nødvendighed

Miljøkonsekvensrapporten beskriver de projekterede tilbygninger og pladser til kalvehytter i tilknytning til eksisterende bygningsmasse og det er vurderet, at ændringerne er erhvervsmæssigt nødvendige.

Dyrehold, staldanlæg og management

Det søgte projekt indebærer en ammoniakemission på mere end 3.500 kg N/år.

Der er herved tale om et husdyrbrug, omfattet af Husdyrbruglovens § 16a, stk. 1.

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



Projektets teknologier til ammoniakreduktion

Fast overdækning af gyllebeholder

Overdækning af gyllebeholdere er optaget på Miljøstyrelsens Teknologiliste og tilbageholder ifølge Teknologilisten dobbelt så meget ammoniak end naturligt flydelag. Gylletank 2 med en kapacitet på 3.000 m³ teltoverdækkes.

Dette virkemiddel til ammoniakreduktion fastholdes i afgørelsens vilkår for at sikre, at det generelle BAT-emissionskrav overholdes.

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.

Servicenum, gangarealer m.v., og stiafskillelser, 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 3.820 m² med forskellige typer af sengebåseafsnit med spalter eller fast gulv og afsnit med dybstrøelse.

Afgørelsen indeholder vilkår som fastholder produktionsarealer og gulvtyper. Herved fastholdes forudsætningerne for lugt- og ammoniakberegningerne og de heraf følgende påvirkninger af omgivelserne.

Emissionsgrænseværdi for bedste tilgængelige teknik (BAT)

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26 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 244 134 beregnet til 5.120 kg N/år.

Ammoniakemissionen for projektet er beregnet til 4.986 N/år.

Det konstateres, at projektet opfylder BAT for hvad angår ammoniakemission med 135 kg N/år.

Projektets miljøteknologier og virkemidler fastholdes i afgørelsens vilkår.



Gener

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 ansøgningssystem, <https://husdyrgodkendelse.dk>.

Lugtemissionen fastsættes på baggrund af produktionsarealets størrelse, staldsystemer og dyretyper. Lugtreducerende teknologier (luftrensning, hyppig udsugning 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.

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 faktiske afstande for det søgte projekt fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt til alle områdetyper.

Afgørelsen indeholder vilkår, som fastholder at hele husdyrbruget og omgivelserne skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.

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



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 god afstand til byzoner og andre mere støjfølsomme områder. Støjgrænseværdier fastsættes derfor ved støjgrænserne for områdetype 3, jævnfør [Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder](#).

Som udgangspunkt vurderes støjniveauet i skellet ved boligområder. Hvis der er tale om enkeltbeboelse i det åbne land vurderes støjniveauet i en afstand op til 15 m fra boligen, jf. Miljøstyrelsens støjvejledning.

Den nærmeste naboejendom ligger 400-550 meter fra de områder på Fårevej 24, hvorfra der kan forventes støjende aktiviteter.

”Hårde” og ”bløde” overflader vil reflektere og absorbere lyden. En murstensvæg kan reflektere og forstærke lyd, mens et læhegn vil absorbere og dæmpe lydens udbredelse.

Husdyrbrugets støjklender er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten, som dog ikke indeholder konkrete vurderinger af lydeffektniveauerne for de enkelte støjklender. Miljøkonsekvensrapporten indeholder desuden ikke konkrete vurderinger af de forventede tidsrum for alle støjklender.

Lemvig Kommune har på baggrund af miljøkonsekvensrapportens oplysninger og generel viden om støjklenders lydeffektniveauer fra Referencelaboratoriet og et almindeligt kendskab til driftsperioder for konventionelle malkekvægsbesætninger, udført en orienterende støjberegning ved brug af et regneark udviklet af Grontmij Carl Bro Acoustica for Svendborg Kommune.

Denne orienterende beregning viser, at støjbidraget ved nærmeste nabos opholdsarealer i natte-timerne er 40 dB(A). Den orienterende beregning er en ”worst case”-beregning, hvor alle støjklender medregnes. Beregningen antager således, at der på samme tid både er maksimalt støjbidrag fra stalde (malkning og fodring), lastbiltransporter, foderblanding i plansiloer, ensilering og gylleudbringning. Datagrundlag og resultater ses i bilag 2.

På baggrund af denne orienterende beregning, og sammenholdt med, at der ikke tidligere er klaget over støj fra husdyrbruget, vurderer Lemvig Kommune, at husdyrbruget med altovervejende sandsynlighed vil overholde det stillede støjvilkår uden særlige støjdæmpende foranstaltninger.

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 støjklender eller krav om at særligt støjende aktiviteter skal udføres i bestemte tidsrum.

Lys

Det vurderes, jævnfør ansøgers beskrivelse og vurdering i miljøkonsekvensrapporten, at der ikke er væsentlig risiko for fjernvirkninger af udendørs lysklender eller lys fra stalde og heraf at der ikke er grundlag for at stille vilkår om dæmpning af lysklender.



Fluer og skadedyr

Miljøkonsekvensrapporten indeholder en nærmere beskrivelse af, hvordan fluer og skadedyr bekæmpes og en vurdering af, at denne indsats er tilstrækkelig.

Lemvig Kommune vurderer, at den beskrevne praksis er i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Afgørelsen indeholder vilkår, der fastholder at retningslinjerne følges, så væsentlige gener fra fluer og skadedyr forebygges.

Støv

Miljøkonsekvensrapporten indeholder en nærmere beskrivelse og vurdering af aktiviteter, som medfører støv. Miljøkonsekvensrapporten giver ikke anledning til at stille vilkår om støvreducerende tiltag.

Transport

Miljøkonsekvensrapporten indeholder en nærmere beskrivelse og vurdering af type og antal af transporter til og fra husdyrbruget, herunder tidsrum for de enkelte typer.

Transporter som beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten vurderes ikke at give anledning til væsentlige virkning på omgivelserne og der er herefter ikke grundlag for at stille vilkår for transporter.

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

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



Forurening

Spildevand herunder regnvand

Husdyrbrugets afløbsforhold er beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten.

Der er ikke tidligere meddelt tilladelse til udledning af tag- og overfladevand fra husdyrbruget efter spildevandsbekendtgørelsens § 28.

Udlednings- eller nedsivningstilladelse skal søges via www.bygogmiljoe.dk/.

Nærmere vejledning om udledningstilladelser fås hos <https://lemvig.dk/erhverv/natur-og-miljoe/tagvand-og-overfladevand>.

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 eller vandboringer.

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

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

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.

På baggrund af beskrivelsen af opbevaringsanlæg og -kapacitet i miljøkonsekvensrapporten, vurderes det at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den søgte produktion.

Foder og foderoplag

EU's foderhygiejneforordning stiller 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 maskinel, vandkvalitet og uddannelse af personale. Fødevarestyrelsen er myndighed for reglerne i foderhygiejneforordningen.

Det vurderes, at der ikke er grundlag for særskilte vilkår til opbevaring eller håndtering af foder.

Affald

Miljøkonsekvensrapporten indeholder beskrivelse og vurdering af husdyrbrugets affaldsfrembringelse, -håndtering og -bortskaffelse. Afgørelsen indeholder 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 har udarbejdet en affaldsguide til erhverv: 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. Den beskrevne praksis for affaldshåndtering i miljøkonsekvensrapporten vurderes at være i overensstemmelse med gældende regler.

Råvarer og hjælpestoffer

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

Driftsforstyrrelser eller uheld

Miljøkonsekvensrapporten er suppleret med en opdateret beredskabsplan for husdyrbruget. Beredskabsplanen er vedlagt i bilag 3.

Lemvig Kommune vurderer, at efterlevelse af beredskabsplanen vil kunne forebygge forurening forårsaget af driftsforstyrrelser og uheld.





Ammoniakpåvirkning af natur

De herunder nævnte kategoriserede naturtyper er omfattet af særlige ammoniakdepositionskrav, jævnfør beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 27 - 31.

Baggrundsbelastningen i området for perioden 2020-22 er 14,1 - 15,8 kg N/ha/år, jævnfør data i <https://husdyrgodkendelse.dk>.

Ammoniakberegninger

Beregningen af ammoniakemission i ansøgningssystemet på <https://husdyrgodkendelse.dk> sker ud fra produktionsareal, staldsystem og dyretype, effekten af eventuelle miljøteknologier 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".

Beregningerne i det digitale ansøgningssystem, skema 239 795 viser, at afskæringskriterierne for alle typer af ammoniakfølsom natur er overholdt.

Miljøkonsekvensrapporten indeholder beskrivelse af den omkringliggende natur og en vurdering af påvirkningen af den omkringliggende natur som følge af ammoniakudledning fra husdyrbruget.

Det vurderes, at der ikke er grundlag for at stille supplerende vilkår, da projektet vurderes ikke at medføre en tilførsel af ammoniak til beskyttet natur, som indebærer risiko for tilstandsændringer.

Habitatvurdering og bilag IV-arter

Miljøkonsekvensrapporten indeholder en beskrivelse og vurdering af projektets potentielle påvirkning af habitatområder og bilag IV-arter, herunder en vurdering af levesteder for bilag IV-arter.

Konklusionen i miljøkonsekvensrapporten er, at den søgte drift ikke medfører en forøget påvirkning af eventuelle bilag IV-arter og rødlistearter.

Miljøkonsekvensrapporten konstaterer, at nærmeste habitatområde ligger i en afstand af cirka 3 km fra husdyrbruget og at ammoniakdepositionen på den nærmeste sårbare natur er 0,1 kg N/ha/år.

Det vurderes heraf at projektet kan gennemføres uden at medføre risiko for skadevirkning på habitatområder eller risiko for påvirkning af bilag IV-arter og rødlistearter.

Bilag

Bilag 1 – Ansøgers miljøkonsekvensrapport (vedlagt i særskilt dokument)

Bilag 2 – Orienterende støjberegning

Bilag 3 - Beredskabsplan



Bilag 1

Ansøgers miljøkonsekvensrapport er vedlagt som særskilt dokument.

Bilag 2

Kildedata

Sagsoplysninger

Kildedata

Transmissionsvej

Resultat

R1 R2 R3 R4 R5

Nulstil data

Kildestyrketabel

Vejl. - Eksempel

Om programmet

Kontakt

Grontmij | Carl Bro
Acoustica

Kildedata

Nr	Navn/type	Lydeffekt	Driftstid [%]		
			dag/8 timer	aften/1 time	nat/½ time
K01	Ensiling (gummiged)	101 dB(A)		100	80
K02	Ensiling (traktorkørsel)	102 dB(A)		100	50
K03	Lastbiler (mælk og biogas)	99 dB(A)		25	25
K04	Gylleomrøring (traktor)	102 dB(A)		50	
K05	Gyllekørsel (traktor)	102 dB(A)		50	
K06	Maksimalværdi i stald	112 dB(A)		10	10
K07	Foderblanding	102 dB(A)		100	80
K08		dB(A)			
K09		dB(A)			
K10		dB(A)			
K11		dB(A)			
K12		dB(A)			
K13		dB(A)			
K14		dB(A)			
K15		dB(A)			

Kildedata for orienterende støjberegning: Lydeffektniveauer for de enkelte støjkilder er vurderet pba. beskrivelser i miljøkonsekvensrapporten og viden fra Referencelaboratoriet for støj.

Transmissionsvej

Sagsoplysninger

Kildedata

Transmissionsvej

Resultat

T1 T2 T3 T4 T5

Nulstil data

Kildestyrketabel

Vejl. - Eksempel

Om programmet

Kontakt

Grontmij | Carl Bro
Acoustica

Referencepunkt R1

Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	500	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	500	Blød	Nej
K03	Ja	Nej	470	Blød	Nej
K04	Ja	Nej	500	Blød	Nej
K05	Ja	Nej	500	Blød	Nej
K06	Ja	Ja	430	Blød	Nej
K07	Ja	Nej	500	Blød	Nej
K08					
K09					
K10					
K11					
K12					
K13					
K14					
K15					

Transmissionsveje for støj: Af et forsigtighedsprincip antages støjkilder med undtagelse af støj fra stalde, ikke at være væsentligt afskærmede.

Bilag 2

MENU

Resultat

Sagsoplysninger

Kildedata

Transmissionsvej

Resultat

R1 R2 R3 R4 R5

Udskriv

Kildestyrketabel

Vejl. - Eksempel

Om programmet

Kontakt



Beregningsresultat

Referencepunkt R1

Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ensiling (gummiged)	101	Ja		100	80		36	35
K02	Ensiling (traktorkørsel)	102	Ja		100	50		37	34
K03	Lastbiler (mælk og biogas)	99	Ja		25	25		29	29
K04	Gylleomrøring (traktor)	102	Ja		50			34	
K05	Gyllekørsel (traktor)	102	Ja		50			34	
K06	Maksimalværdi i stald	112	Ja		10	10		28	28
K07	Foderblanding	102	Ja		100	80		37	36
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total								43	40

Resultat af orienterende støjberegning: Det samlede støjbidrag overstiger ikke de vilkårsfastsatte støjgrænseværdier.

Beredskabsplan for Fårevej 24, Bøvlingbjerg

Udarbejdet af: Karen Thomasen, september 2024

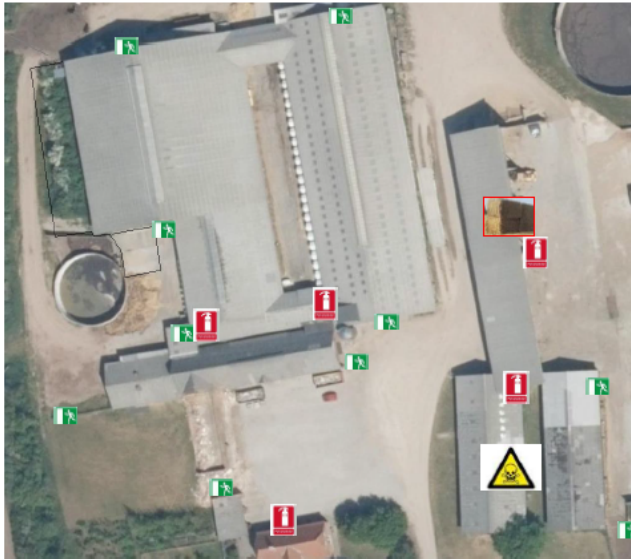
TELEFONLISTE

Ejer, Kristian Gade, Fårevej 24, Bøvlingbjerg

	Træffetid	Telefonnummer
Brandvæsen	Altid	112
Dyrlæge	Altid	9852 0044
Redningsringen	Altid	9782 0411
Elektriker, Ølby EI	Altid	2045 6177
Foderstofforretning, DLG	Normal arbejdstid	3368 7250
Landbocenteret, SAGRO	Normal arbejdstid	9629 6666
Lægevagt	Uden for egen læges åbningstid	7011 3131
Miljømyndighed, beredskabschefen	Altid	9663 1200
Smeden, VVS	Altid	9783 6302
Ventilationsfirma	Altid	

Ved store uheld ring altid 1-1-2. Ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. *Er du i tvivl så ring 1-1-2.*

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS



Ved brand - **RING 112** – og oplys
Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra

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

 Halmoplag  Flugtveje

 Gødning, handels-

 Pulverslukker  Kemi

3

OVERLØB AF GYLLE, INSTRUKS



Forsøg opdæmning med jord/halm for at undgå, at gylle løber i grøft og ned til vandløb mod sydvest. Den lille tank mod vest har kun vaskevand fra malkeanlæg – skal også opsamles ved uheld.

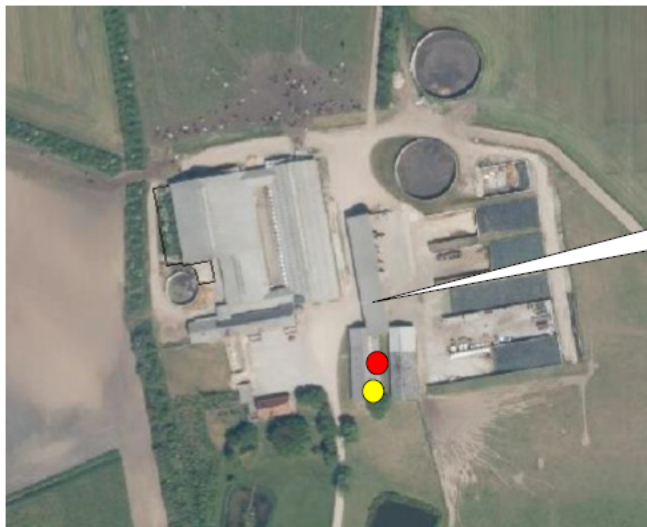
Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - **RING 112** og oplys

- Navn, adressen 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

 Halmballer
 Dræn / vandløb / boring
 Rende-graver eller lign.

4

KEMIKALE- OG OLIESPILD INSTRUKS



Snittet halm i
halmhus

Evt spild kan opsamles med
savsmuld eller snittet halm.

Ved større overløb af kemikalier og olie - **RING 112** og 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

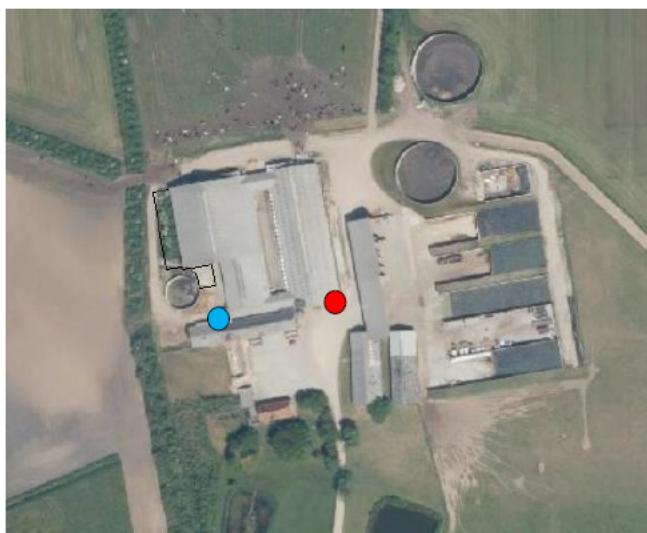


Olietanke



Kemikalier

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE



Stoppane vand



Hovedafbryder el



STRØMSVIGT INSTRUKS

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

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til NOE og forhør om varigheden af udfaldet.

Kontaktes på tlf. 9740 2000

Iværksæt opstart af nødstrømsgenerator hvis muligt.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtigt indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

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