



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	9
1.6. Klagevejledning	10
2. Generelle forhold	13
2.1. Meddelelsespligt	13
2.2. Gyldighed	13
2.3. Revurdering og retsbeskyttelse	13
3. Anlægsbeskrivelse	16
3.1. Lokalisering	16
3.1.1. Landskabelige forhold	17
3.2. Dyrehold, staldanlæg og management	18
3.3. Energi- og vandforbrug	19
3.4. Gener	20
3.4.1. Lugt	20
3.4.2. Støj	21
3.4.3. Lys	21
3.4.4. Fluer og skadedyr	21
3.4.5. Støv	22
3.4.6. Transport	22
3.5. Forurening	22
3.5.1. Spildevand herunder regnvand	22
3.5.2. Husdyrgødning og foder	23
3.5.3. Affald	24
3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer	24
3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld	24
3.6. Ammoniaktab - generelt	25
3.7. Ammoniakupåvirkning af natur	25
3.7.1. Beskyttet natur	25
3.7.2. Habitatvurdering og Bilag IV-arter	26
4. Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV-arter)	29
Bilag	33





Datablad

Ansøger	SAGRO Nupark 47 7500 Holstebro kvt@sagro.dk Tlf.: 96 29 69 32 for Kristian Gade Fårevej 24 7660 Bækmarksbro Tlf.: 97 46 82 91/61 76 84 00 89gade@gmail.com
Husdyrbrugets adresse	Fårevej 24 7660 Bækmarksbro
Matrikelnummer	41a, Bækmark Hgd., Flynder
Virksomhedens art	Malkekvægsbesætning
Ejer	Kristian Gade Fårevej 24 7660 Bækmarksbro
CVR-nummer	12 74 17 07
CHR-nummer	58 376
P-nummer	1.000.438.155
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune
Forside	Foto: Aalborg Luftfoto; Det Kgl. Bibliotek, København http://www.kb.dk/danmarksetfraluftten



Læsevejledning

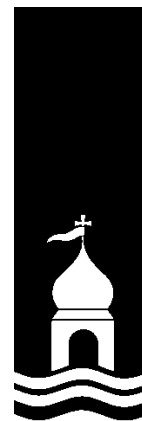
Denne tillægsgodkendelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve godkendelsen med de vilkår, Lemvig Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget.

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 om miljøgodkendelse m. v. af husdyrbrug, herefter også kaldet Husdyrgodkendelsesloven eller Husdyrloven.

Der er ikke udarbejdet en tillægsgodkendelse af bedriftens arealer, da der fra og med 2. marts 2017 ikke skal fastsættes arealvilkår i afgørelser efter Husdyrlovens §§ 10-12, jævnfør § 10, stk. 10 i *Forslag til Lov om ændring af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov om miljøbeskyttelse, lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække og forskellige andre love* (L114, endeligt vedtaget af Folketinget den 23. februar 2017).

Miljøregulering af landbrugsarealer sker fremadrettet ved generelle regler i *Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.*, *Husdyrgødningsbekendtgørelsen* og *Lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække*.





Miljøgodkendelse med vilkår





1.1. Beskrivelse af projektet

Det søgte projekt indebærer, at malkekvægsbesætningen på Fåregård, Fårevej 24, 7660 Bækmarksbro udvides.

Projektet indebærer desuden en mindre tilbygning på nordsiden af den eksisterende kostald, samt mindre ændringer af staldsystemer i enkelte af de eksisterende staldafsnit.

Det tilladte årlige dyrehold på 360 malkekøer, 30 kvier (22-24 mdr.), 75 kalve (1-6 mdr.), 15 kalve (0-1 mdr.) samt 180 tyrekalve (40-60 kg) søges udvidet til

405 malkekøer (12.000 kg EKM)

15 kvieopdræt (23 - 24 mdr.)

60 kviekalve (0 - 6 mdr.)

205 tyrekalve (40 - 60 kg)

5 får

Ansøgningen er indsendt via det digitale ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 94 651 den 12. januar 2017.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender det søgte projekt.

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

Husdyrbruget godkendes efter Husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 3.

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 tillægsgodkendelsen 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 tillægsgodkendelse, men skal søges særskilt hos Lemvig Kommune.



På Lemvig Kommunes vegne den 3. juli 2017.

Simon Bach Nielsen

Miljøingeniør



1.3. Ikke teknisk resumé

Ansøgers beskrivelse

Malkekvægholdet skal øges og justeres i forhold til sidste godkendelse fra 2010. Selve staldbyggeriet i den sidste godkendelse blev ikke effektueret, men til gengæld blev udvidelserne i de eksisterende stalde taget i brug.

Udgangspunktet (Nudrift) er sat til den godkendte produktion fra 2010, på nær den ikke-opførte stald. Denne besætningsstørrelse svarer meget godt til den besætning, som reelt var på ejendommen før sidste ansøgning om miljøgodkendelse.

Besætningens størrelse hæves til 405 køer (12.000 kg mælk, EKM), 60 småkalve, 15 kvier (22-24 mdr), 205 tyrekalve (40-60 kg) og 5 får. I alt 650,09DE. Eneste byggeri er en lille tilbygning mod nord.

Der forventes ikke problemer med støv, støj og fluer for omkringboende.

1.4. Vilkår

Tillægsgodkendelsen 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 ansøgnings-skema 94 651, den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, samt tillægsgodkendelsens vilkår.





Husdyrbruget skal ved ibrugtagningen af denne tillægsgodkendelse fortsat overholde vilkår i Lemvig Kommunes miljøgodkendelse af 8. juni 2010 og tillægsgodkendelse af 5. august 2011, med mindre andet fremgår af denne afgørelse eller af generel lovgivning.

Ved at tage denne tillægsgodkendelse i brug bortfalder vilkår 4 om dyreholdets størrelse i den oprindelige miljøgodkendelse fra 2010. Vilkår knyttet til arealer er fortsat gældende indtil 1. august 2017, hvorefter de bortfalder som følge af reglerne i den nye husdyrregulering.

Bilag 1 indeholder vilkår i godkendelserne fra 2010 og 2011.

2a. Tidsfrist

Denne tillægsgodkendelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år efter, at den er meddelt.

4a. Produktionstilladelse

Dyreholdet på husdyrbruget må maksimalt udgøre

405 malkekøer (12.000 kg EKM)

15 kvieopdræt (23 - 24 mdr.)

60 kviekalve (0 - 6 mdr.)

205 tyrekalve (40 - 60 kg)

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

9a. Flue- og skadedyrsbekæmpelse

På husdyrbruget skal der foretages effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer for flue- og skadedyrsbekæmpelse.

12a. Gylleforsuring i tilbygning og nye sengebåse

Tilbygningen med 12 sengebåse på nordsiden af den eksisterende kostald, samt 13 nye sengebåde i eksisterende kostald skal tilsluttes ejendommens gylleforsuringsanlæg.

13a. Opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning, m.v.

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





15a. Beredskabsplan

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

27a. Lavenergibelysning

Udtjente pærer, lysstofrør og andre lyskilder skal hvor det er muligt, udskiftes til lavenergibelysning.

1.5. Offentlighed og 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 3 ugers høring. Følgende er hørt:

- Fårevej 27, 7650 Bøvlingbjerg
- Møltoftvej 13, 7650 Bøvlingbjerg
- Danmarks Naturfredningsforening, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk og dnlemvig-sager@dn.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Holstebro Museum, mette.klingenberg@holstebro-museum.dk

Lemvig Kommune har ikke modtaget høringssvar ved nabohearing af forlag til afgørelse.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen offentliggøres på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 5. juli 2017 samt ved annoncering i Lokalavisen i Lemvig. Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af godkendelsen:

- Fårevej 24, 7660 Bækmarksbro
- SAGRO, kvt@sagro.dk
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, senord@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dnlemvig-sager@dn.dk





- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité v/Jens Johan Brogaard, Torsvej 111, 7620 Lemvig, jens.johan.brogaard@altiboxmail.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Vestjylland, lemvig@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk
- Friluftsrådet LimfjordSyd, limfjordsyd@friluftsraadet.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV, fr@friluftsraadet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd Reventlowsgade 14, 1651 København V, ae@aeraadet.dk
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, att. Signe Normand, Aarhus University, Ny Munkegade 114, DK-8000 Aarhus C, dbf.oestjylland@gmail.com
- Danmarks Sportsfiskerforbunds Miljøkoordinator, Erik Schou Nielsen, Rosenvej 18, 8240 Risskov, enie@aabc.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Fritidsfiskerforbund, Arne Rusbjerg, Engvej 42 7490 Aulum, teamstr@gmail.com
- Aktive Fritidsfiskere i Danmark v. Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup, afid@aktivefritidsfiskere.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17,3, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk

1.6. Klagevejledning

Afgørelsen er truffet i medfør af § 12, stk. 3 i Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 256 af 21. marts 2017. Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrgodkendelsesloven af følgende;

- Ejeren af Fårevej 24, 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 Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privat betale et gebyr på kr. 900 og som organisation, forening 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 Husdyrgodkendelsesloven. 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 2. august 2017.



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





2. Generelle forhold

2.1. Meddelelesespligt

Inden enhver ændring, etablering eller udvidelse af dyrehold eller anlæg til husdyrproduktion, herunder opbevaringsanlæg skal der indgives forhåndsansøgning til Lemvig Kommune, jævnfør Husdyrgødningsbekendtgørelsens §§ 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 efter Husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 3.

2.2. Gyldighed

Tillægsgodkendelsen skal være udnyttet senest 2 år efter at godkendelsen er meddelt.

Godkendelsen anses for udnyttet ved påbegyndt byggeri og udvidelse af dyreholdet som ansøgt.

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

2.3. Revurdering og retsbeskyttelse

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

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

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller

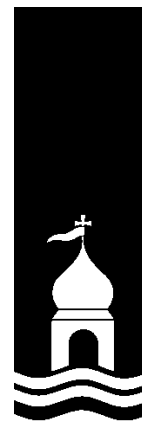


- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

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

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





Miljøteknisk beskrivelse





3. Anlægsbeskrivelse

Projektet er beskrevet i det fremsendte ansøgningsmateriale ved ansøgningsskema 94 651, indsendt via husdyrgodkendelse.dk.

Lemvig kommune har på baggrund af ansøgningen udarbejdet den miljøtekniske beskrivelse, suppleret med bilag.

3.1. Lokalisering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i Husdyrgodkendelseslovens §§ 6 og 8 fremgår af tabel 1. Afstandskrav er opmålt fra nærmeste hjørne af eksisterende eller projekteret staldbygning.

Tabel 1: Generelle afstandskrav

Afstand til	Opmålt afstand	Afstandskrav i Husdyrloven
Nærmeste byzone eller sommerhusområde (Bækmarksbro)	4,2 km	50 m
Nærmeste lokalplanlagte område i landzone til boligformål, offentlige formål, m.v. (Fåre)	347 m	50 m
Nærmeste nabobeboelse (Møltoftvej 13)	418 m	50 m
Vandforsyningsanlæg (ikke almen) (Fårevej 24)	90 m	25 m
Vandforsyningsanlæg (almen) (Fåre Vandværk)	675 m	50 m
Vandløb, dræn og søer (grøft til Fåremølle Å)	150 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej (Fårevej)	45 m	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed (ukendt)	>400 m	25 m
Beboelse	114 m	15 m
Naboskel	200 m	30 m

Nærmeste ammoniakfølsomme naturområde jævnfør Husdyrgodkendelseslovens § 7 er et større sammenhængende overdrev sydvest for Klosterhede Plantage, cirka 2,4 km øst for anlægget.

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





3.1.1. Landskabelige forhold

Landskab og geologi

Fåregård ligger i landskabskarakterområdet Bækmarksbro Hedeslette.

Landskabet omkring Fåregård er præget af dyrkede marker, spredte små skov- og plantagearealer og levende hegn. Der findes spredt lav bebyggelse

Terrænet varierer fra let bølget til helt fladt. Området domineres af skov og plantage med Klosterheden mod nord og Bøvling Plantage mod vest, som de største sammenhængende skove.

Vest for Fåregård gennemskærer Fåremølle Å landskabet og længere mod vest danner jernbanen en tilsvarende barriere i landskabet. Fåre Stationsby er vokset ud af krydset mellem jernbane og Fårevej.

Kombinationen af skov og plantager jernbane, vandløb, store marker og landsbyen, samt også flere større vindmøller, skaber en lokal landskabskarakter med høj kompleksitet og varierende skala.

Ejendommen ligger i den sydlige del af det geologiske interesseområde Kronhede og Lem Vig, hvor hovedopholdslinjen fra den sidste istid opleves fra flere markante tunneldale, i særdeleshed Lem Vig. Fra nord fortøner det stærkt bakkede morænelandskab sig gradvist mod syd og sydvest ud i den flade hedeslette, hvor Fåregård ligger.

Projektets indvirkning på de landskabelige værdier

Ejendommen er lokaliseret uden for landskabelige interesseområder, jævnfør udpegningen i Lemvig Kommuneplan 2013-25.

Den overordnede målsætning i kommuneplanen er dels at bevare og udvikle karakteristiske landskaber af høj kvalitet, dels at finde balance mellem at beskytte og benytte landskaberne. Det fremgår videre af planen, at: "I landskaberne skal en række til tider modstridende interesser forenes: Landbrug, naturbeskyttelse, drikkevand- og råstofindvinding, adgang til naturen samt dyrkelse af fritidsinteresser."

Det søgte projekt ligger ikke i et område udpeget som landskabeligt interesseområde, og vurderes ikke at være i strid med kommuneplanens målsætning.

Det søgte projekt indebærer en ydre bygningsmæssig ændring af staldanlægget, som udgør under 100 m².

Tilbygningen etableres på nordgavlen af den eksisterende vestligt liggende stald og opføres som almindeligt byggeri til kvægbrug.





Den eksisterende bygningsmasse på ejendommen udgør cirka 13.000 m².

Tilbygningens vurderes at være erhvervmæssig nødvendig for driften, og den udføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Tilbygningen udgør en marginal udvidelse af det samlede bebyggede areal på ejendommen. Ejendommen ligger uden for landskabeligt interesseområde, og det vurderes samlet, at udvidelsen ikke medfører en væsentlig landskabelig påvirkning.

Fortidsminder, kulturhistorie og beskyttelseslinjer

De nærmeste fortidsminder omfattet af fortidsmindebeskyttelseslinjen ligger cirka 1 km fra den projekterede tilbygning. Tilbygningen påvirker ikke indsigtskiler til fortidsminder eller andre indsigtskiler til kirker, særlige landmarks eller landskaber.

Der er ikke særlige kulturhistoriske interesser knyttet til ejendommen.

Information i forhold til Museumsloven og byggeprojekter kan findes via

<http://holstebro-museum.dk/arbejdsomraader/-skal-du-grave.html>

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

Lemvig Kommunes vurdering

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

Som følge af, at projektet kun indebærer en marginal bygningsmæssig udvidelse, vurderes det ikke relevant at overveje alternative placeringer af projektet.

3.2. Dyrehold, staldanlæg og management

Staldanlægget på Fåregård er beskrevet i ejendommens miljøgodkendelse fra 2010 og tillægsgodkendelse fra 2012.

Ejendommens staldanlæg ses på oversigtskort i bilag 2. I bilaget ses udsnit af de tre projekterede staldændringer.

Ansøgers beskrivelse af det søgte projekt:

Besætningens størrelse hæves til 405 køer (12.000 kg mælk, EKM), 60 småkalve, 15 kvier (22-24 mdr), 205 tyrekalve (40-60



kg) og 5 får. I alt 650,09DE. Eneste byggeri er en lille tilbygning mod nord.

Der forventes ikke problemer med støv, støj og fluer for omkringboende.

Staldanlæg, opbevaringslagre og teknologivalg (gylleforsuring og spalteskrabere) på Fåregård er indgående beskrevet i godkendelser fra 2010 og 2011. Det søgte projekt medfører ikke ændringer i teknologivalg på ejendommen.

Lemvig Kommune stiller supplerende vilkår om at tilbygningen på nordsiden af kostalden tilsluttes gylleforsuring. Det er Lemvig Kommunes vurdering, at det eksisterende vilkår om spalteskrabere i den østlige stald implicit også omfatter de nye sengebåse, der etableres i denne staldbygning.

Lemvig Kommunes vurdering

Bedste tilgængelige teknik

Det fremgår af skema 94 651, at den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak er **4.593 kg N/år**, beregnet jævnfør Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår. Emissionen er i skema 94 651 beregnet til 3.716 kg N/år.

Lemvig Kommune stiller vilkår om gylleforsuring i staldtilbygningen og vurderer at eksisterende vilkår om spalteskrabere implicit også omfatter nye sengebåse i eksisterende stalde. De beregningsmæssige forudsætninger om ammoniakreduktion er herved fastholdt.

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

Egenkontrol

Miljøgodkendelsen og tillægsgodkendelsen fra 2010 og 2011 indeholder vilkår om at kunne dokumentere produktionsstørrelse og drift og vedligehold af gylleforsuring og spalteskrabere, samt vilkår om tiltag ved driftens ophør. I dette tillæg stilles der supplerende vilkår om at beredskabsplanen løbende skal opdateres og være tilgængelig for de ansatte.

3.3. Energi- og vandforbrug

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder beskrivelse af ejendommens vand- og energiforbrug.





Projektet indebærer, at ejendommen fortsat drives som en malkekvægsbesætning. Nybyggeri og renovering i det søgte projekt har et begrænset omfang. Lemvig Kommune vurderer, at det begrænser mulighederne for at implementere nye, ressourcebesparende teknologier, jævnfør proportionalitetsprincippet.

Lemvig Kommune stiller dog vilkår om, at udtjente lyskilder hvor det er muligt, skal udskiftes til lavenergibelysning for at sikre lavt ressourceforbrug.

På baggrund af beskrivelser i miljøgodkendelsen af 2010, samt supplerende vilkår i dette tillæg, vurderes husdyrbruget i ansøgt drift som helhed at leve op til BAT for vand- og energiforbrug.

3.4. Gener

3.4.1. Lugt

Lugtgenaeafstandene til byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse og enkelt bolig er beregnet i den digitale ansøgning, skema 94 651. Lemvig Kommune bemærker, at den nærmeste nabobeboelse, Møltoftvej 13 er en landbrugsejendom. Beboelsen er derved ikke omfattet af Husdyrlovens lugtgenekriterium. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Møltoftvej 7 Denne beboelse er samtidig nærmeste beboelse i samlet bebyggelse. Nærmeste byzone er Bøvlingbjerg.

Områdetype	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt beboelse		
Møltoftvej 7	103 meter	Ca. 480 meter
Samlet bebyggelse		
Møltoftvej 7	263 meter	Ca. 480 meter
Byzone		
Bøvlingbjerg	398 meter	4,6 km

Lemvig Kommune konstaterer, at lugtgenaeafstandene er overholdt med god margin til alle tre områdetyper.

Vilkår 9 i miljøgodkendelsen fra 2010 fastsætter, at hele ejendommen skal renholdes og at foder skal opbevares, så lugtgener begrænses.

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 støjkilder eller støjbidraget til omgivelserne som følge af den søgte udvidelse.

Støjkilder 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.

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

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder støjvilkår, som omfatter hele ejendommen, dog undtaget transportere uden for selve ejendommen.

Skulle der således mod forventning indgå berettigede støjklager, kan Lemvig Kommune efter en nærmere vurdering påbyde husdyrbruget at udføre akkrediterede støjmålinger, samt om nødvendigt påbyde støjdæpende 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

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder et generelt vilkår om hygiejne, som har til formål at forebygge skadedyr og lugt.

For at konkretisere dette vilkår stiller Lemvig Kommune vilkår om, at flue- og skadedyrsbekæmpelse skal ske i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Skadedyrlaboratoriet), som ses på <http://www.dpil.dk/dpil2005/sporgom.htm>.



Retningslinjerne indeholder praktisk vejledning i bekæmpelse af fluer og skadedyr.

Vilkåret vurderes at sikre en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse på ejendommen.

3.4.5. Støv

Der kan i tørre perioder, særligt i høsten opstå støvgener ved interne transporter og transporter til og fra ejendommen. 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 eller væsentlige ændringer i forhold til nudriften.

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

Ved miljøgodkendelse af ejendommen i 2010 har Lemvig Kommune vurderet, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentlige gener.

Det søgte projekt vurderes ikke at medføre væsentlige ændringer i antal eller type af transporter til og fra ejendommen eller tidsrum for transporterne, da ejendommen også fremadrettet drives som en konventionel malkekvægsbesætning.

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.

De eksisterende til- og frakørselsforhold vurderes at være tilstrækkelige for husdyrbruget også i ansøgt drift.

Færdsel på offentlig vej er i øvrigt reguleret af Færdselsloven.

3.5. Forurening

3.5.1. Spildevand herunder regnvand

Tagvand ledes til dræn mod syd til bæk øst for Fåre og herfra til Fåremølle Å. Afløbsforhold er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2010. Beskrivelsen omfatter blandt andet en afløbsplan.

Afledning af regnvand fra ejendommens tagarealer forøges marginalt som følge af den mindre tilbygning på staldanlæggets nordvendte gavl. Tilbygningen udgør cirka 50 m².

Forøgelsen af overfladevand fra den nye tagflade vurderes set i forhold til den samlede mængde overfladevand fra det nuvæ-





rende bebyggede areal på ejendommen at være af underordnet betydning.

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

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

Lagerregnskab og beregnet opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning, restvand og vaskevand, m.v. ses i bilag 4.

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder vilkår om, at ejendommen skal råde over mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for såvel fast som flydende husdyrgødning.

Dette vilkår præciseres med et nyt vilkår i dette tillæg, så restvand, vaskevand, m.v. også er omfattet af opbevaringskravet.

Vilkår om 9 mdr. opbevaringskapacitet skal sikre, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet hen over vintermånederne og at det er muligt at udbringe husdyrgødning på de tidspunkter af året, hvor det giver optimalt udbytte for afgrøderne.

Ansøgningen indeholder et lagerregnskab for flydende husdyrgødning, restvand og vaskevand, m.v. i ansøgt drift. Regnskabet viser en opbevaringskapacitet på 8,8 mdr.

Husdyrbruget har metodefrihed til at opfylde vilkåret om 9 mdr. opbevaringskapacitet. Mulige løsninger kunne være at leje opbevaringskapacitet på anden ejendom eller at udsprinkle pladsvand direkte fra ensilagesiloer.

Ved tilsyn skal husdyrbruget kunne dokumentere, at vilkår om opbevaringskapacitet er overholdt.

Foder og ensilage

Lemvig Kommune har ved afgørelse om ikke-godkendelsespligt i foråret 2017 accepteret, at der opføres nye plansiloer på ejendommen.

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder vilkår om, at foderopbevaring skal ske så skadedyr og lugt fra foderet begrænses mest muligt.



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

3.5.3. Affald

Miljøgodkendelsen fra 2010 indeholder vilkår om affaldshåndtering. Dette vilkår er rettet mod ejendommens samlede affaldsproduktion.

Det vurderes, at der ikke er behov for at stille supplerende vilkår om affaldshåndtering.

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

3.5.4. Råvarer og hjælpestoffer

Ejendommens forbrug af råvarer og hjælpestoffer, herunder dieselolie og kemikalier, er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2010.

For at forebygge forurening som følge af utilsigtede spild er der i miljøgodkendelsen fra 2010 stillet vilkår om, at der ikke må ske oplag, anvendelse eller transport af foder, dyr, gødning, olie eller kemikalier ved overfladeafløb.

Der er desuden stillet vilkår om, at olieprodukter, kemikalier og affaldsprodukter herfra skal opbevares og håndteres på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening, samt at påfyldning og udvendig rengøring af maskiner herunder mark-sprøjte skal foregå på vaskepladsen.

Der er også stillet vilkår om, at gyllevogne skal påfyldes på plads med fast bund og afløb til gyllesystem, eller at der alternativt skal benyttes gyllevogne med sugetårn og overløbssikring.

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

3.5.5. Driftsforstyrrelser eller uheld

Tiltag mod driftsforstyrrelser og uheld er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2010. Det søgte projekt ændrer ikke ved de eksisterende tiltag og procedurer.

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



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

3.6. Ammoniaktab - generelt

Husdyrlovens generelle ammoniakreduktionskrav for malkekvæg og opdræt er 30 %, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, nr. 1. ad a. Udegående dyr er friholdt for reduktionskrav.

Det fremgår af ansøgningsskema 94 651, at det generelle ammoniakkrav er opfyldt med 960 kg N/år.

Godkendelserne fra 2010 og 2011 indeholder vilkår om gylleforsuring og brug af spalteskrabere, så forudsætningerne for beregningen af ammoniakemissionen fastholdes. Disse vilkår suppleres med vilkår i denne godkendelse, så de nye sengebåse også omfattes af vilkår om gylleforsuring.

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 og 5.

Kategori 1 natur – ammoniakfølsom natur i N2000 områder

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

Anlægget ligger cirka 3,2 km vest for nærmeste kategori 1-natur, et overdrev i habitatområde 224 i Klosterheden.

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 Husdyrloven.

Anlægget ligger cirka 2,5 km vest for et overdrev større end 2,5 ha, syd for Klosterheden.





Den totale ammoniaktilførsel på overdrevet må ikke overstige 1 kg N/ha/år.

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

Kategori 3 natur – moser, heder og overdrev

Kategori 3-natur er heder, moser, overdrev og ammoniakfølsom skov, 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 et overdrev cirka 90 meter syd for de nærmeste staldbygninger. Merdepositionen er beregnet til 0,4 kg N/ha/år. Merdepositionen på et overdrev cirka 140 meter sydøst for nærmeste staldbygning er beregnet til 0,2 kg N/ha/år, og merdepositionen på mose 370 meter nordøst for nærmeste gyllebeholder er 0,1 kg N/ha/år.

Øvrig natur

Der er ikke øvrige beskyttede naturtyper i nærheden af staldanlægget, hvor totaldepositionen fra staldanlægget overstiger 1 kg N/ha/år. På eng vest for anlægget er merdepositionen beregnet til 0,5 kg N/ha/år, og på to søer umiddelbart syd for ejendommen henholdsvis 0,6 og 0,5 kg N/ha/år.

Lemvig Kommunes vurdering

Beregningspunkter er indsat af ansøger og Lemvig Kommune i det digitale ansøgningsystem. Lemvig Kommune har verificeret ruheder jævnfør retningslinjerne i "naturpixibogen", som findes i Miljøstyrelsens WIKI-vejledning, www.mst.dk/husdyrvejledning.

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

Natura 2000 område nr. 224, Flynder Å og heder i Klosterhede Plantage ligger cirka 2,7 km øst for staldanlægget.

Natura 2000 område nr. 65, Nissum Fjord ligger cirka 3,9 km syd for staldanlægget.

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

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.

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

Lemvig Kommunes vurdering

Ammoniakdepositionen fra det søgte projekt i sig selv vurderes ikke at udgøre en væsentlig risiko for eventuelle bilag IV-arter på naturområder omkring ejendommen, da merdepositionen ikke overstiger 1 kg N/ha/år på omkringliggende naturområder.

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-område nr. 224, 65 eller andre 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, 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: Bøvling Plantage udbreder sig cirka 1,5 km vest for anlægget, og udgør et areal på cirka 45 ha. Den sydvestlige del af Kronhede Plantage, vest for Ringkøbingvej ligger cirka 700 meter nord for staldanlægget. Det kan ikke afvises, at planterne huser en eller flere bestande af flagermus.

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.

Nærmeste potentielle levested for Birkemusen er engene langs Fåremølle Å, som strækker sig ind til cirka 100 meter vest for staldanlægget.

Odder: Lever udbredt i Vestjylland. Odderen knytter sig primært til moser, krat, skov eller andre naturområder med et højt naturindhold. Den findes i såvel stillestående som rindende vand, og både i saltvand og ferskvand, især i søer og moser med store rørskovsområder.

Odderen er observeret i Fåremølle Å og findes i stort antal i Flyneder Å-systemet i Klosterhede Plantage.

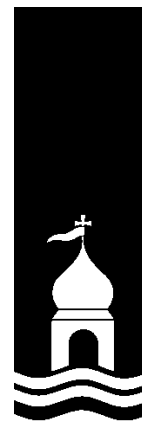
Spidssnudet frø: Spidssnudet frø yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk. Spidssnudet frø er i høj grad afhængig af, at der 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.

Spidssnudet frø har potentielt yngle- og levested i og ved de to vandhuller syd for anlægget og de våde områder langs Fåremølle Å.

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 udtørrer 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 ynglecyklus.

De to vandhuller syd for anlægget og mose- og engområderne langs Fåremølle Å og tilløb til åen er potentielle levesteder for strandtudsen.

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 skråninger, 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 ved sten- og jorddiger i lokalområdet. Der er dog ikke potentielle leve- eller rastekområder i umiddelbar nærhed af staldanlægget.

Stor vandsalamander: Der er enkeltfund spredt over kommunen. Det kan ikke udelukkes, at stor vandsalamander forefindes i og ved søer og vandhuller på bedriftens udbringningsarealer.

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

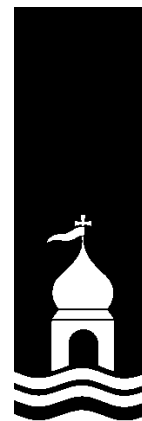
Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

De to vandhuller syd for anlægget kan ikke afvises som potentielle yngle- og levesteder.

Andre dyre- og plantearter

Lemvig Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på natio-





nale eller regionale rødlistet på eller umiddelbart op til husdyrbrugets udbringningsarealer.

Ejendommens matrikel grænser op til Fåremølle Å, hvor bæveren kan forventes at forekomme. Bæveren er fredet og kun Naturstyrelsen har myndighed til at regulere bestanden, samt fjerne og regulere bæverens dæmninger og andre aktiviteter.

Lemvig Kommunes vurdering

Projektet medfører ikke tilstandsændringer i skovbevoksninger, forladte bygninger 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 nærliggende 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

3.1 Generelle vilkår

1. Husdyrbruget skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne miljøgodkendelse.
2. Godkendelsen af husdyrbruget bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 2 år gældende fra dags dato.
3. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til gældende lovgivning.

3.2 Produktions vilkår

4. Produktionens omfang

Godkendelsen omfatter et kvæghold, svarende til 525,39 DE fordelt på 360 malkekøer, 30 kvier (22-24 mdr.), 75 kalve (1-6 mdr.), 15 kalve (0-1 mdr.) samt 180 tyrekalve (40-60 kg), alle af tung race. Produktionen må på intet tidspunkt overstige de begrænsninger, der følger af anden lovgivning.

5. Affald

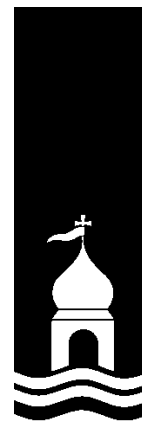
Erhvervsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Lemvig Kommunes affaldsregulativ.

Brændbart affald skal opsamles i en container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder. Færligt affald, herunder spraydåser, olie- og kemikalieaffald skal opbevares i tromler eller anden egnet beholder, der er placeret indendørs, på tæt underlag i maskinhuset, uden mulighed for tilledning til afløb ved uheld eller spild, og skal bortskaffes i henhold til Lemvig Kommunes affaldsregulativ. Affald fra diverse veterinære lægemidler og klinisk risikoaffald som kanyler, hætteglas etc. skal opbevares i en engangsplastspand i teknikrum ved malkestald 1.1.2 og skal bortskaffes i henhold til Lemvig Kommunes affaldsregulativ.

6. Olietanke

Der godkendes to olietanke på 1.200 l og 1.800 l fra henholdsvis 2000 og 2009. Olietankene er omfattet af "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og





pipelines af 23. marts 2010", og tanke skal sløjfes efter termi-
nerne i denne.

Den eksisterende fyringsolietank på 1.200 l, som er placeret i
garagen, skal sløjfes. Ved etablering af nye olietanke på ejen-
dommen, skal Lemvig kommune informeres om dette 4 uger in-
den etableringen.

7. Olie og kemikalier

Olieprodukter og kemikalier og affaldsprodukter heraf skal op-
bevares og håndteres på en sådan måde, at der ikke opstår ri-
siko for forurening. Påfyldning og udvendig rengøring af maski-
ner herunder marksprøjte skal foregå på vaskepladsen.

8. Støj

Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede
støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt på opholdsarea-
ler ved nabobeboelse må ikke overstige følgende værdier.

Tabel 1: Grænseværdier for støjniveau hos nabobeboelser.

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 overhol-
des inden for det mest støjbelastede tidsrum på henholdsvis 8
timer, 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 ud-
ført én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med
miljøstyrelsens gældende vejledning.

9. Hygiejne

Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes og foder-
opbevaring skal ske på en måde, således at forekomst af ska-
dedyr minimeres og lugtgener begrænses mest muligt.





10. Gyllebeholdere

Forsuret gylle skal opbevares i husdyrbrugets to 3.000 m³ gyllebeholdere, mens ikke-forsuret gylle skal opbevares i 900 m³ beholderen.

Gyllehåndtering:

Ved tømning af gyllebeholdere skal der benyttes gyllevogne med sugetårn og overløbssikring (selvlæssende gyllevogn) for at forhindre spild. Såfremt der ikke anvendes selvlæssende gyllevogne, skal der anlægges en læsseplads ved hver gyllebeholder med fast bund og afløb til gyllebeholder.

11. Spildevand

Ved overfladeafløb må der ikke ske oplagring, anvendelse og transport af foder, dyr, gødning, olie og kemikalier, så der kan ske forurening af vandløb via dræn.

12. Gylleforsuring

Der skal etableres gylleforsuring i kostalden (1.1.1.), ko- og malkestalden (1.1.2.) samt den ny kostald (1.1.6.). Anlægget skal etableres i overensstemmelse med BAT-blad "Svovlsyrebehandling af kvæggylle" 2. udgave eller nyere, og være i drift året rundt (8.760 timer/år).

Gyllens pH skal registreres før og efter behandling ved hjælp af datalogning. I gennemsnit skal gyllens pH-værdi inden hver behandling ligge på maksimalt pH 6,0 (månedsbasis).

Til sikring mod forurening af jord, undergrund og grundvand med syrespild ved lækage på syretanken, skal syretanken være dobbeltkroget og forsøringsanlæg med tilhørende syretank skal placeres på støbt bund med mulighed for opsamling af minimum den mængde syre, som syretanken kan indeholde.

12 a. Skrabeanlæg

Der skal monteres skrabere i staldene ST 73827 og ST 73832.

Der skal skrubes hver 4. time i perioden hvor kørerne er på stald, således at gulvet holdes rent og tørt.





12 b. Vedligehold af skrabe anlæg

Er udstyret til automatisk renholdelse af spalter eller fast gulv ude af drift, skal udstyret repareres eller udskiftes indenfor 1 uge. Tidspunkt for driftsstop samt udbedring heraf, skal noteres i en driftsjournal.

13. Opbevaringskapacitet

Husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning.

14. Dybstrøelse

Dybstrøelse skal opbevares på møddingsplads med afløb til gyllebeholder.

15. Ved uheld

Hvis der sker uheld med et væsentligt udslip, skal Lemvig Kommune straks kontaktes telefonisk. Er der behov for øjeblikkelig indsats, ringes 112.

3.3 Arealanvendelse

16. Harmoniregel

Maksimal tilladt tilførsel af husdyrgødning på udspretningsarealerne er 2,14 DE/ha.

17. Græsningsarealer

Mark nr. 7-0, 11-0, 11-1, 11-2, 16-0, 21-0, 21-1, 22-0 og 23-0 må afgræsses med et græsningstryk på op til 1,1 DE/ha. Arealerne må ikke anvendes til udspredning af husdyrgødning og må





ikke tilføres husdyrgødning. Der må desuden ikke tilskudsfordres på arealerne. Den eksisterende drift af arealerne må fortsætte såfremt driften er lovlig.

18. Nye harmoniarealer

Såfremt der tilkøbes jord eller indgås nye forpagtnings- eller husdyrgødningsaftaler, skal Lemvig Kommune have lejlighed til at vurdere om driften af de nye arealer påvirker miljøet så væsentligt, at der skal stilles vilkår til anvendelsen af arealerne. Anmeldelse af udskiftning af bedriftens udspretningsarealer eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udspretning eller afsætning af gødning, skal senest fremsendes til kommunen før planårets begyndelse den 1. august.

19. Udspretning af husdyrgødning

Transport og udspretning af husdyrgødning skal, om muligt, ske på hverdage i tidsrummet 08-16, og må ikke give anledning til spild og unødige gener ved nabobeboelser. Husdyrgødning skal udbringes i overensstemmelse med god landmandspraksis.

Nedfældning:

På følgende arealer skal gylle nedfældes på sort jord og græs: 12-0, 13-0, 14-0, 15-0, 15-1 og 16-0.

Bræmmer:

Der skal være 2 meter dyrknings-, sprøjte og gødningsfri bræmme omkring søerne grænsende op til udspretningsareal nr. 18-0 og 3-0.

20. Nitratudvaskning – sædskifte

Husdyrbruget skal anvende et sædskifte K12 eller lignende, der har et udvaskningsindeks på minimum 80.

21. Nitratudvaskning - efterafgrøder

Der skal samlet etableres 12 procentpoint ekstra efterafgrøder udover det af Plantedirektoratet til en hver tid gældende lovpligtige krav. Dette svarer til et krav om minimum 82% roer, græs eller græsefterafgrøder.

22. Fosforoverskud

Husdyrbrugets udspretningsarealer må maksimalt tilføres 6.455,64 kg P/år, svarende til 33,4 kg P/ha/år eller et fosforoverskud svarende til et gennemsnit på maksimalt 8,0 kg P/ha/år.

Beregning af fosforoverskuddet er foretaget på baggrund af følgende forudsætninger:





P-klasse 0: For arealer på drænedde lerjorde med et fosfortal under 4,0 er der ingen krav. Fosforoverskuddet må dog ikke være større end harmonireglerne giver mulighed for på det pågældende husdyrbrug.

P-klasse 1: For arealer hvor fosfortallet er mellem 4,0-6,0 må fosforoverskuddet maksimalt øges med 4 kg P/ha/år i forhold til det valgte standardsædkifte. Fosforoverskuddet må dog ikke være større end harmonireglerne giver mulighed for på det pågældende husdyrbrug, og kravet til fosforoverskuddet vil altid være opfyldt hvis fosforoverskuddet ikke overstiger 4 kg P/ha/år i efter-situationen.

P-klasse 2: På lavbundsarealer inkl. drænedde og grøftede sandjorde må fosforoverskuddet ikke øges. Selvom fosforoverskuddet i før-situationen er negativt er der dog kun krav om fosforbalance i efter-situationen.

P-klasse 3: For arealer, hvor fosfortallet er over 6,0 skal der være fosforbalance på det pågældende udspretningsareal.

23. Fosforanalyser

Der skal foretages fosforanalyser af udspretningsarealerne hhv. 4 og 8 år efter meddelt miljøgodkendelse af bedriften. Fosforanalyser må ikke være over 5 år og skal foretages og dokumenteres efter en almen anerkendt metode.

3.4 Kontrolvilkår og egenkontrol

24. Produktionsomfang

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:

Husdyrgødning: Gødningsregnskaber.
Mark- og gødningsplaner.
Kvitteringer for indkøb af handelsgødning.

Dyrehold: Relevante dele af husdyrbrugets regnskaber.

25. Lugtprøver

Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. lugt fra husdyrbruget er velbegrundede, skal husdyrbruget for egen regning lade foretage en undersøgelse af forskellige lugtkilder og / eller behandling af afkastluften, således at lugten udenfor staldene formindskes.





26. Forsuringsanlæg

Der skal udføres daglig kontrol af forsuringsanlægget, herunder syreforbrug og kontrol af restmængde af syre i syretanken. Enhver type af driftsstop vedrørende forsuringsanlægget skal registreres sammen med årsagen dertil.

Der skal indgås fast serviceaftale med producenten om kontrol jf. servicemanualen, herunder kalibrering af pH-målere, minimum 2 gange årligt. Kontrol og kalibrering skal noteres i forsuringsanlæggets driftsjournal og kopi af kontrolrapporten skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i minimum 5 år. Korrekt drift af anlægget skal kunne dokumenteres på tilsynsmyndighedens forlangende.

26 a. Driftsjournal for skrabeanlægget

Der skal ligge en ajourført fortegnelse over driftsstop af skrabeanlægget og afhjælpende foranstaltninger heraf på ejendommen.

27. BAT

Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således, at unødigt forbrug og spild undgås i videst muligt omfang.

3.5 Andre vilkår

28. Ændringer

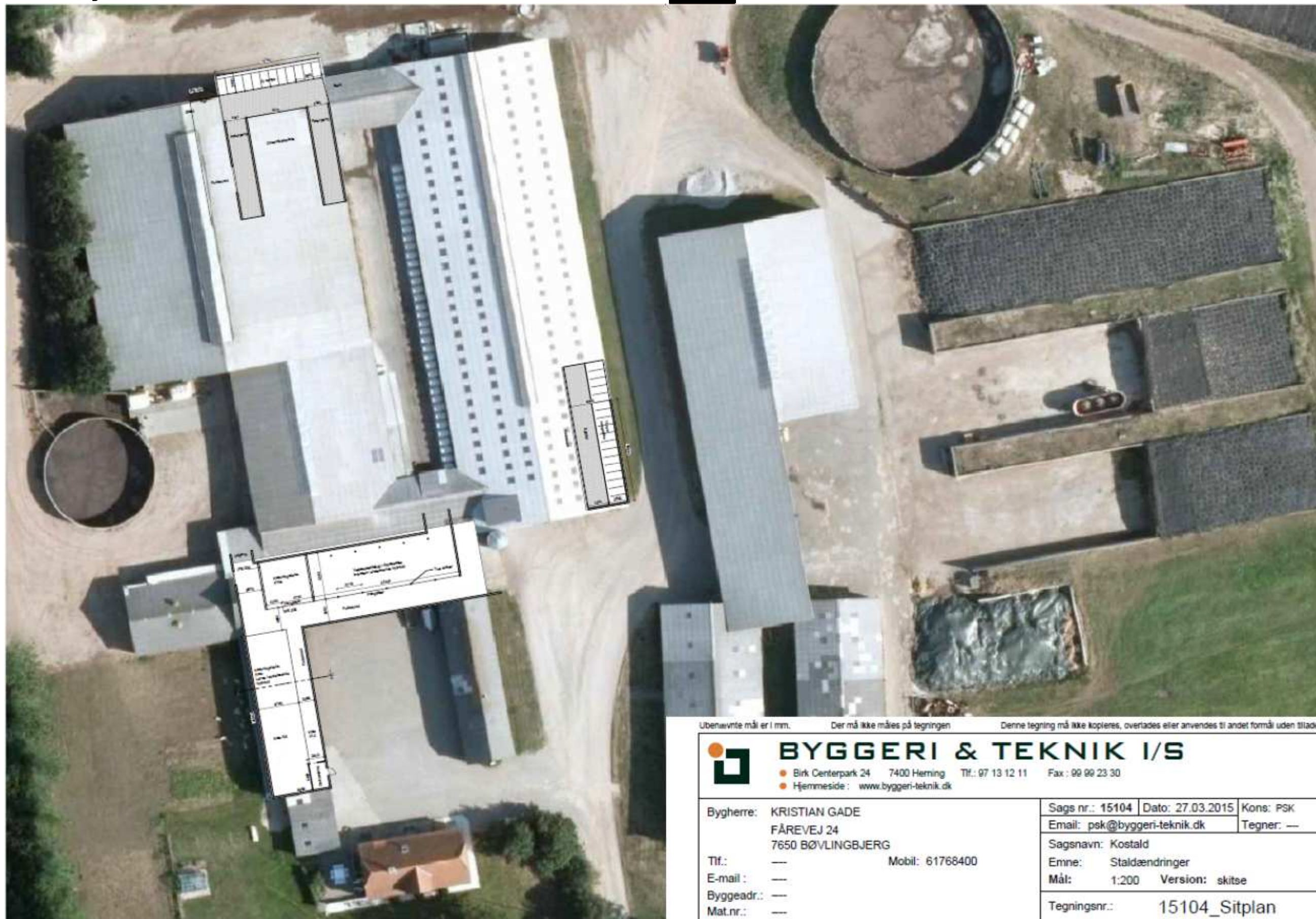
Ændringer i ejerforhold (eller hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles tilsynsmyndigheden. Inden etablering, udvidelse eller ændring af anlæg omfattet af Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, skal der indgives en anmeldelse til kommunalbestyrelsen jf. bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

29. Ophør af drift

Ved ophør af driften, skal husdyrbruget foretage oprydning i et sådan omfang, at forureningsfare undgås. Herunder skal gylletanke og lign. tømmes. Lemvig Kommune skal kontaktes med henblik på at aftale, hvilke foranstaltninger, der skal til for at fjerne forurenende kilder, herunder bygninger eller tankanlæg.



Bilag 2



Ubenævnte mål er i mm. Der må ikke måles på tegningen Denne tegning må ikke kopieres, overføres eller anvendes til andet formål uden tilladelse



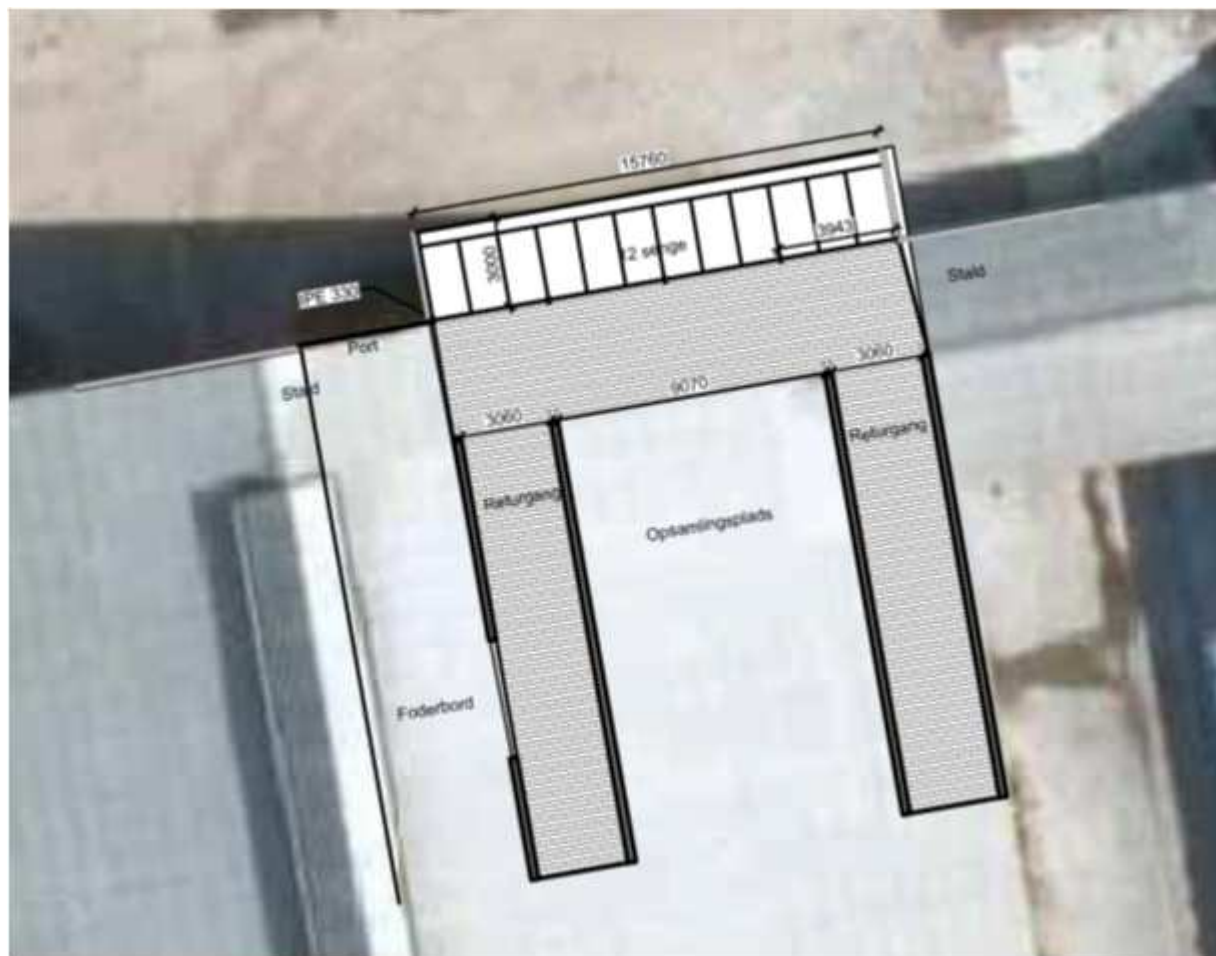
BYGGERI & TEKNIK I/S

• Birk Centerpark 24 7400 Herning Tlf.: 97 13 12 11 Fax : 99 99 23 30
• Hjemmeside : www.byggeri-teknik.dk

Bygherre: KRISTIAN GADE
FÅREVEJ 24
7650 BØVLINGBJERG
Tlf.: — Mobil: 61768400
E-mail : —
Byggeadr.: —
Mat.nr.: —

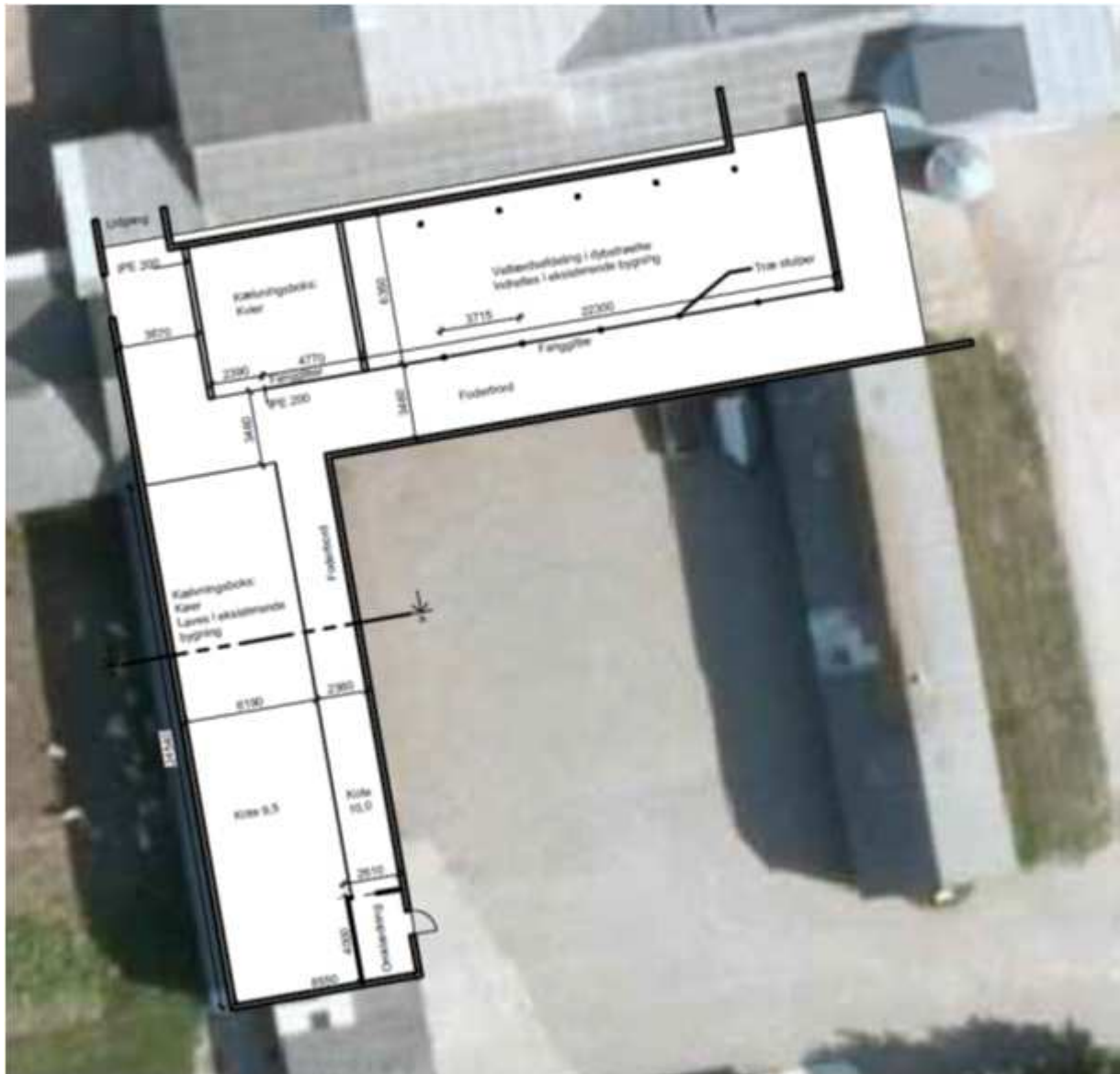
Sags nr.: 15104	Dato: 27.03.2015	Kons: PSK
Email: psk@byggeri-teknik.dk	Tegner: —	
Sagsnavn: Kostald		
Emne: Staldændringer		
Mål: 1:200	Version: skitse	
Tegningsnr.: 15104_Sitplan		



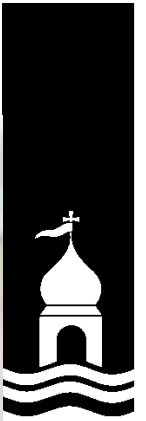


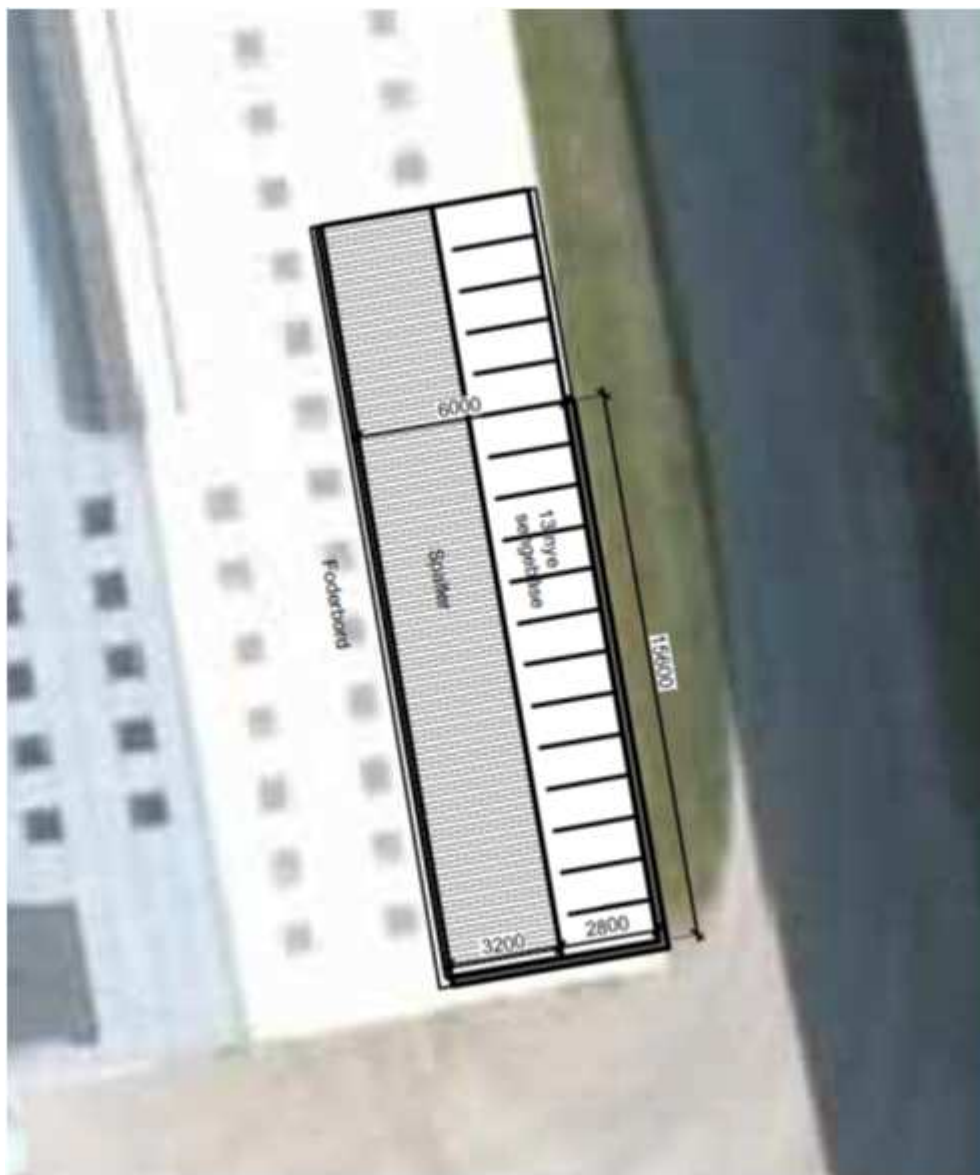
Tilbygning på nordside af eksisterende kostald. 12 nye sengebåse.





Ændringer i eksisterende bygninger. Kølningsboks og velfærdsafsnit.





Ændringer i eksisterende bygninger. 13 nye sengebåse.



Bilag 3


Organisk gødning - produktion og forbrug
 Høstår: 2018

Kristian Gade · Fåregård, Fårevej 24 · 7650 Bøvlingbjerg ·

cvr: 12741707 · medl.: 97468291

Besætning, dyreenheder og gødningsproduktion							
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	DE	Tons	Kg N	Kg P	Kg K
<i>CHR-nr./Besæt.nr.: 58376 / 58376</i>							
St.r. årskøer, Sengestald m. fast gulv	83,0	Årsdyr	127,4	2.733	10.971	1.718	8.961
St.r. årskøer, Sengestald m. spalt, linespil	257,0	Årsdyr	394,5	8.462	35.284	5.320	33.297
St.r. årskøer, Dybstrøelse (hele arealet)	65,0	Årsdyr	0	99,8	1.117	9.881	1.504
St.r. årsopdr. 0-6mdr., Dybstrøelse (hele arealet)	60,0	Årsdyr	0	16,2	113	1.602	198
St.r. årsopdr. 6-27mdr., Dybstrøelse (hele areal..)	15,0	Årsdyr	0	8,8	102	974	139
St.r. slagtekalve op til 230 kg, Dybstrøelse (hele..)	205,0	Stk	2,7	15	191	22	197
Moderfår med lam, Dybstrøelse (hele arealet)	5,0	Årsdyr	100	0,7	6	73	16
			650,1	12.548	58.975	8.917	58.466
I alt			650,1	12.548	58.975	8.917	58.466

Specifikation af produktionsomfang				Type 2		Gødning	
Aktuel produktion							
<i>Beætn.nr.: 58376</i>							
St.r. årskøer	83,0	Årsdyr			N ab dyr	12.168 kg	
Dyreenheder	127,4	DE			P ab dyr	1.710 kg	
EKM	(10412)	12000			N pr. DE	86,11 kg	
Staldsystem:	Sengestald m. fast gulv				N ab lager	10.971 kg	
Gødningslager:	Kvæggylle				P ab lager	1.718 kg	
					K ab lager	8.961 kg	
					N korr. faktor (Type1)	1,00	
					P korr. faktor (Type1)	1,00	
<i>Beætn.nr.: 58376</i>							
St.r. årskøer	257,0	Årsdyr			N ab dyr	37.676 kg	
Dyreenheder	394,5	DE			P ab dyr	5.294 kg	
EKM	(10412)	12000			N pr. DE	89,44 kg	
Staldsystem:	Sengestald m. spalt, linespil				N ab lager	35.284 kg	
Gødningslager:	Kvæggylle				P ab lager	5.320 kg	
					K ab lager	33.297 kg	
					N korr. faktor (Type1)	1,00	
					P korr. faktor (Type1)	1,00	
<i>Beætn.nr.: 58376</i>							
St.r. årskøer	65,0	Årsdyr			N ab dyr	9.529 kg	
Dyreenheder	99,8	DE			P ab dyr	1.339 kg	
EKM	(10412)	12000			N pr. DE	99,03 kg	
Staldsystem:	Dybstrøelse (hele arealet)				N ab lager	9.881 kg	
Gødningslager:	Dybstrøelse				P ab lager	1.504 kg	
					K ab lager	12.892 kg	
					N korr. faktor (Type1)	1,00	
					P korr. faktor (Type1)	1,00	
<i>Beætn.nr.: 58376</i>							
St.r. årsopdr. 0-6mdr.	60,0	Årsdyr			N ab dyr	1.602 kg	
Dyreenheder	16,2	DE			P ab dyr	178 kg	
Indgangsalder	(0)	0			N pr. DE	98,79 kg	
Afgangsalder	(6)	6			N ab lager	1.602 kg	
Staldsystem:	Dybstrøelse (hele arealet)				P ab lager	198 kg	
Gødningslager:	Dybstrøelse				K ab lager	1.440 kg	
					N korr. faktor (Standard)	1,00	
					P korr. faktor (Standard)	1,00	



Specifikation af produktionsomfang

Aktuel produktion		Type 2	Gødning	
Besætning nr. 58376 St.r. årsopdr. 6-27mdr. 15,0 Årsdyr 14 Dyreenheder 8,8 DE Indgangsalder (8) 23 Afg.-/kælvningssalder (27) 24 Staldsystem: Dybstrøelse (hele arealet) Gødningslager: Dybstrøelse			N ab dyr	933 kg
			P ab dyr	122 kg
			N pr. DE	110,31 kg
			N ab lager	974 kg
			P ab lager	139 kg
			K ab lager	1.526 kg
			N korr. faktor (Type1)	1,23
			P korr. faktor (Type1)	1,23
Besætning nr. 58376 St.r. slagtekalve op til 230 kg 205,0 Stk 15 Dyreenheder 2,7 DE Indgangsvægt (40) 40 Afgangsvægt (230) 60 Staldsystem: Dybstrøelse (hele arealet) Gødningslager: Dybstrøelse			N ab dyr	190 kg
			P ab dyr	20 kg
			N pr. DE	71,36 kg
			N ab lager	191 kg
			P ab lager	22 kg
			K ab lager	197 kg
			N korr. faktor (Type1)	0,07
			P korr. faktor (Type1)	0,07
Besætning nr. 58376 Moderfår med lam 5,0 Årsdyr 17 Dyreenheder 0,7 DE Staldsystem: Dybstrøelse (hele arealet) Gødningslager: Dybstrøelse			N ab dyr	85 kg
			P ab dyr	14 kg
			N pr. DE	102,20 kg
			N ab lager	73 kg
			P ab lager	16 kg
			K ab lager	153 kg
			N korr. faktor (Standard)	1,00
			P korr. faktor (Standard)	1,00
Besætninger i alt			N ab lager	58.975 kg
			P ab lager	8.916 kg
			K ab lager	58.486 kg
			N pr. DE	90,72 kg

Forbrug af organisk gødning

Lager	Gødningstype	DE	Tons	Kg N	Kg P	Kg K	Omf. af husdyrgodk.
Afgasset gylle	Afgasset biomasse	0,0	0	0	0	0	
Dybstrøelse	Dybstrøelse	1,7	5	73	15	152	
Kvier, dybstr. Staunstrup	Blandet gylle	0,0	0	0	0	0	
Kvier, gylle Spjald	Blandet gylle	0,0	0	0	0	0	
Kvæggylle	Blandet gylle	59,3	0	0	0	0	
Minkgylle	Minkgylle	0,0	0	0	0	0	
I alt		61,1	5	73	15	152	

Gns. pr. ha.

Harmoniareal 0 ha

Dyreenheder og harmoni

	Dyreenheder
Egen besætning før fradrag	650,09
Fradrag i DE	
Modtaget DE	
Produceret inkl. modtaget	650,09

Afsat DE

DLBR PlantelIT





Organisk gødning - produktion og forbrug

Høstår: 2018

Kristian Gade · Fåregård, Fårevej 24 · 7650 Bøvlingbjerg · cvr: 12741707 · medL: 97468291

Dyreenheder og harmoni		Dyreenheder		
Forbrugt DE		81,07	Max.	DE
Lageropbygning		589,02		
Harmoniareal		ha		
Forbrug af DE pr. ha		DE/ha	Max.	DE/ha
Virksomheden indgår i produktionsmæs. sammenh.	Nej			
Indberettet andet harmonikrav på bedriften	Ja	2,14 DE/ha		
Undtagelsen på 2,3 DE for kvægbrug er anvendt	Ja			




Beregning af gylleopbevaringskapacitet på Fårevej 24

Gylle produceret på ejendommen	11195 m ³	
Vand tilledt fra befæstede arealer	150 m ³	Plads til kalvehytter, møddingsplads
Vand tilledt fra vask af maskiner	25 m ³	
Vand tilledt fra andet	1575 m ³	Ensilageplads
I alt vand og gylle i gyllebeholdere	12945 m ³	

Behov for opbevaring ved krav til:

7 mdr opbevaringskapacitet	7551,25 m ³
9 mdr opbevaringskapacitet	9708,75 m ³

Gyllebeholdere

Adresse	Nudrift		Ansøgt	
	kapacitet	% i tanken	kapacitet	% i tanken
Gyllebeholder 1983	900 m ³	9	900 m ³	9
Gyllebeholder 1995	3000 m ³	32	3000 m ³	32
Ny gyllebeholder	4000 m ³	42	4000 m ³	42
Kanaler	1600 m ³	17	1600 m ³	17
	0 m ³	0	0 m ³	0
	0 m ³	0	0 m ³	0
	0 m ³	0	0 m ³	0
	0 m ³	0	0 m ³	0
	0 m ³	0	0 m ³	0
	0 m ³	0	0 m ³	0
Opbevaringskapacitet i alt	9500 m³	100	9500 m³	100

Opbevaringskapacitet i måneder 8.806489

Gyllekanaler medregnet i opbevaringskapacitet

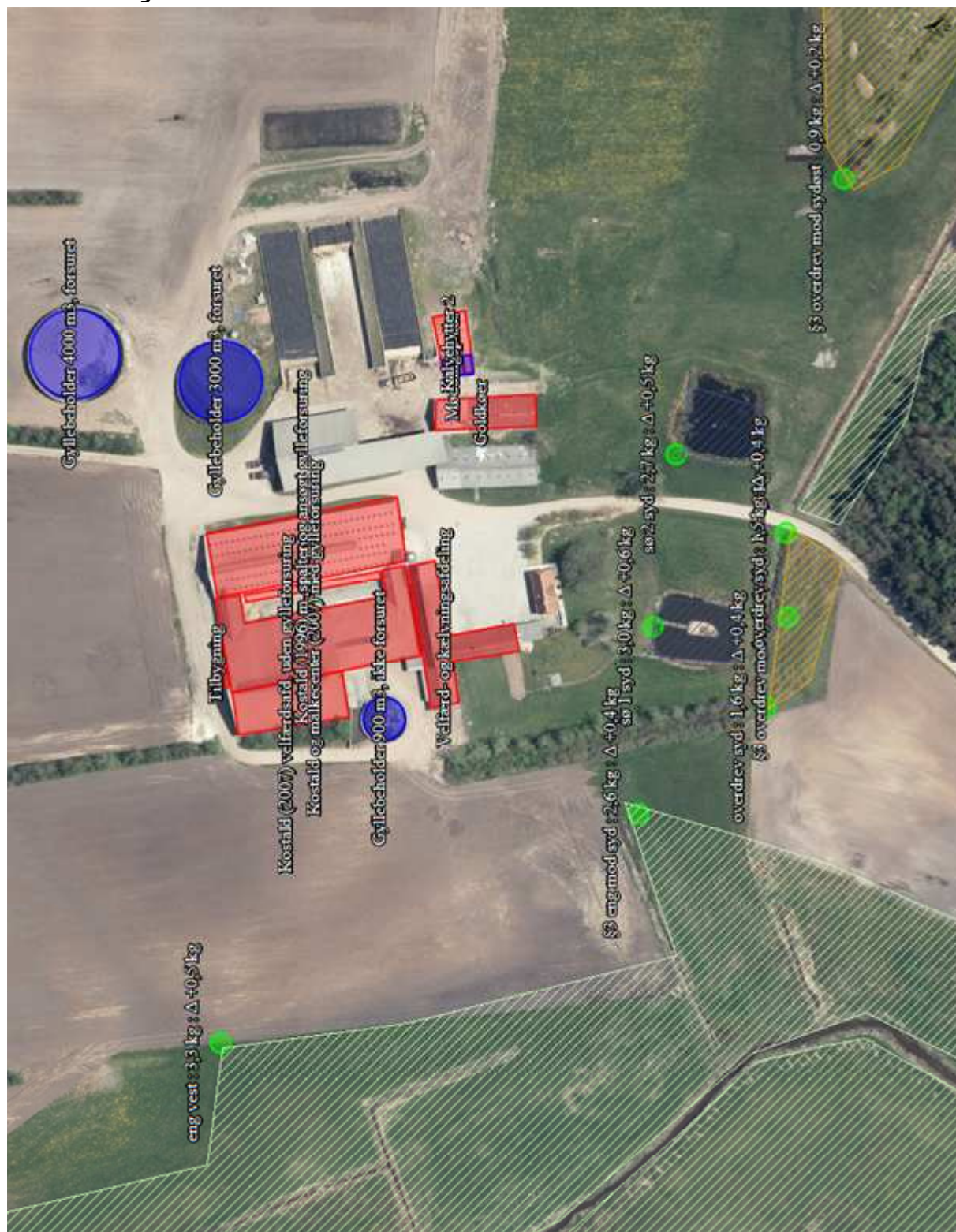
ja	nej
x	

Udfyldt af **Karen V. Thomasen**
SAGRO

Dato 21-12-2016



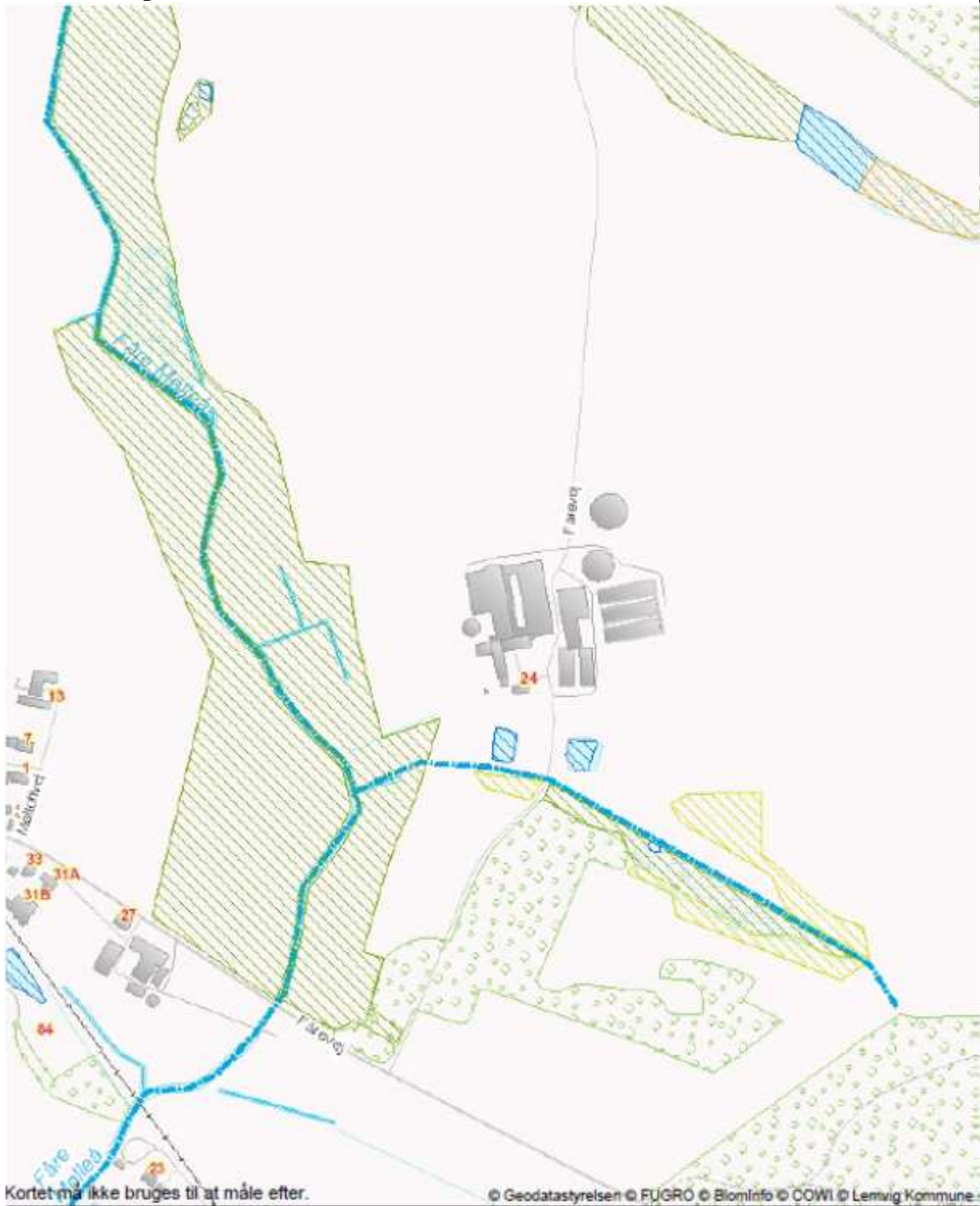
Bilag 4



Kortudsnit fra ansøgning 94 651, www.husdyrgodkendelse.dk



Bilag 5

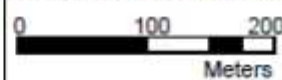


Kortet må ikke bruges til at måle efter.

© Geodatastyrelsen © FUGRO © BlomInfo © COWI © Lemvig Kommune

Fåregård

Beskyttet natur og naboadresser



Dato: 09.05.2017



LEMVIG KOMMUNE

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

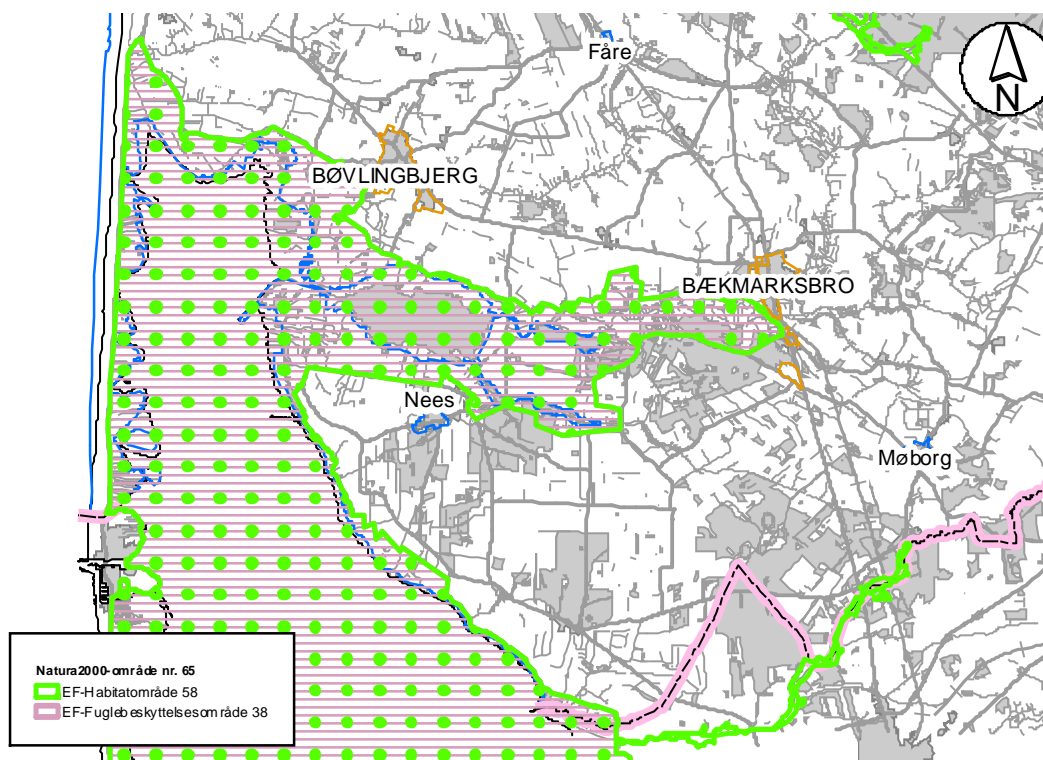




Bilag 6

Beskrivelse af Natura 2000 område nr. 65, Nissum Fjord

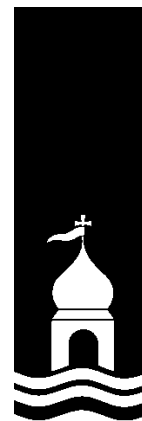
Natura 2000 område nr. 65 omfatter 10.967 ha (6430 ha fjord, 4.537 ha land) og udgøres af 1 EF-fuglebeskyttelsesområde (F38) samt 1 EF-habitatområde (H58).



Natura 2000 område nr. 65

Nissum Fjord ligger som en lavvandet brakvandslagune bag den smalle klittange, Bøvling Klit. Fjorden er opdelt i tre bassiner, Ydre Fjorde (Yder Fjord og Bøvling Fjord), Mellem Fjord og Felsted Kog, der afviger i økologiske kår og biologi. Ved Torsminde har Nissum Fjord forbindelse til Nordsøen via en sluse. Området nord for Torsminde fremtræder i dag som en mosaik af saltpåvirkede eller ferske græsningsarealer, høslætarealer samt ubebyggede områder, der henligger med højt græs, rørskov eller strandrørsump. Langs fjordens nord- og østside findes rørsump og strandrørsump i varierende bredde hvor især tagrør og strandkogleaks indgår. Indfjorden og Felsted Kog er omgivet af udstrakte rørskove. Fjanne Grønne, syd for Torsminde, består af strandeng, strandrørsump og strandoverdrev. Området indeholder også mindre partier med klitnatur øst for Torsmindevejen hvor vejen gennemskærer nogle af de østligste klittunger af Bøvling Klit. Mere klitnatur findes forskellige steder mellem Nørre Fjand og Felsted Odde samt på Fjandø i forbindelse med gamle strandvoldsdannelser. Ved Nørre Fjand ligger også et





mindre hedeareal med både våd og tør hede. Syd for Bøvlingbjerg ligger fire søer, Indfjorden, Tangsø, Byn og Søndersund, omgivet af ferske enge og rørsump. De fire søer huser i danske sammenhænge en meget artsrig undervandsflora.

Området ved Nissum Fjord er udpeget for at beskytte naturværdier hvor de væsentligste er selve lagunen, de omgivende strandenge og områdets forskellige søtyper. Endvidere er formålet at beskytte levesteder for en lang række arter, hvor de truede arter plettet rørvagtel, almindelig ryle, brushane, splitterne, dværgterne og vandranke er de vigtigste.

Hertil rummer området en række forskellige naturtyper med mere begrænset udbredelse, f. eks klitnaturtyper, vandløb, overdrev og skovnatur. Fuglebeskyttelsesområdet er udpeget for en lang række af yngle- og trækfugle.

Nissum Bredning er sårbart Natura 2000 område.

EF-habitatområde H58

I habitatområderne skal der sikres eller genoprettes en gunstig bevaringsstatus for de forskellige naturtyper og arter, som det enkelte område er udpeget for.

Herunder er listet de specifikke naturtyper og arter der udgør udpegningsgrundlaget for EF-habitatområdeområder nr. H58. Det foranstillede tal er artens/typens internationale nummer og de særligt truede naturtyper og arter på europæisk plan (såkaldt prioriterede) er angivet med stjerne (*):

1095 Havlampret (*Petromyzon marinus*)

1096 Bæklampret (*Lampetra planeri*)

1099 Flodlampret (*Lampetra fluviatilis*)

1103 Stavsild (*Alosa fallax*)

1106 Laks (*Salmo salar*)

1355 Odder (*Lutra lutra*)

1831 Vandranke (*Lurionium natans*)

1150 * Kystlaguner og strandsøer

1210 Enårig vegetation på stenede strandvolde

1310 Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand

1330 Strandenge

2130 * Stabile kystklitter med urteagtig vegetation (grå klit og grønsværklit)

2140 * Kystklitter med dværgbuskvegetation (klithede)

2160 Kystklitter med havtorn

2190 Fugtige klitlavninger

2310 Indlandsklitter med lyng og visse





- 2330 Indlandsklitter med åbne græsarealer med sandskæg og hvene
- 3110 Kalk- og næringsfattige søer og vandhuller (lobeliesøer)
- 3130 Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden
- 3140 Kalkrige søer og vandhuller med kransnålalger
- 3150 Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks
- 3260 Vandløb med vandplanter
- 4010 Våde dværgbusksamfund med klokkelyng
- 4030 Tørre dværgbusksamfund (heder)
- 6230 * Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund
- 6410 Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop
- 7230 Riggær
- 9190 Stilkegeskove og -krat på mager sur bund
- 91D0 * Skovbevoksede tørvemoser
- 91E0 * Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

EF-Fuglebeskyttelsesområde F 38

Grundlaget for disse fuglebeskyttelsesområder er fuglebeskyttelsesdirektivet fra 1979, der har som formål at beskytte og forbedre vilkårene for de vilde fuglearter i EU. Udpegningsarterne skal være angivet på EF-fuglebeskyttelsesdirektivet bilag 1, jf. artikel 4, stk. 1 eller artikel 4, stk. 2.

De enkelte EF-fuglebeskyttelsesområder er udpeget for at beskytte en række specifikke fuglearter samt disses levesteder (jf. udpegningsgrundlaget). Fælles for fuglearterne er, at de tilhører én af to kategorier:

1. De er truede, følsomme overfor ændringer af levesteder, sjældne eller særligt opmærksomhedskrævende på anden måde.
2. De er regelmæssigt tilbagevendende trækfuglearter i antal af international eller national betydning.

Udpegningsarterne for F38 er listet nedenfor:

(artikel 4, stk. 1)

Rørdrum, Ynglefugl

Pibesvane, Trækfugl

Sangsvane, Trækfugl

Bramgås, Trækfugl

Rørhøg, Ynglefugl

Plettet rørvagtel, Ynglefugl





Klyde, Yngle- og trækfugl
Hvidbrystet præstekrave, Ynglefugl
Pomeransfugl, Trækfugl
Engryle, Ynglefugl
Brushane, Ynglefugl
Lille kobbersneppe, Trækfugl
Splitterne, Ynglefugl
Fjordterne, Ynglefugl
Havterne, Ynglefugl
Dværgterne, Ynglefugl

(artikel 4, stk. 2)

Knopsvane, Trækfugl
Kortnæbbet gås, Trækfugl
Lysbuget knortegås, Trækfugl
Pibeand, Trækfugl
Krikand, Trækfugl
Spidsand, Trækfugl
Toppet skallesluger, Trækfugl
Stor skallesluger, Trækfugl

Trusler for område nr. 65 (habitat og fuglebeskyttelsesområde)

- Naturarealerne bliver for små og for isolerede pga. tilgroning, afvanding, tilplantning og opdyrkning og der mangler spredningsmuligheder for arterne.
- Næringsstofbelastning og deraf følgende eutrofiering. Indfjorden, Tangsø, Søndersund og Byn er påvirket af næringsstoffer fra oplandet og/eller fosfor (også fra oplandet) frigivet fra søbunden. Nissum Fjords tre bassiner er påvirket af store tilledninger af næringsstoffer fra oplandet især Felsted Kog bassinet, hvor Storåen har sit udløb. På grund af den øgede belastning med næringsstoffer er ålegræssets udbredelse kraftigt reduceret fra starten af 1960'erne til i dag.
- Belastning med organisk stof. Damhus Å er belastet med organisk stof.
- Miljøfarlige/forurenende stoffer. Der er konstateret forekomster af pesticider og andre stoffer som kan være problematiske i forhold til påvirkning af økosystemet i Felsted Kog og i Mellem Fjord.





- Tilgroning er både en trussel for naturtyperne og deres vegetation men også for de mange trækfugle hvis fourageringsmuligheder forringes.
- U hensigtsmæssig hydrologi. I Nissum Fjord er en slusefjord og slusepraksis har stor indflydelse på saltholdigheden og vandstanden i fjorden. I vinterhalvåret er saltholdigheden typisk meget lav grundet stor vandtilførsel fra Storåen. Saltholdighedsforholdene er afgørende for planternes udbredelse i fjorden, og store udsving kan være kritiske for planterne. Specielt strandengene er afhængige af saltvandspåvirkning, og denne naturtypes udbredelse og tilstand relaterer derfor i nogen grad til slusepraksis. Mange arter, især ynglefugle, stiller krav til vandstandsforhold, og nogle arter stiller krav til forholdsvis lav saltholdighed på ynglepladserne. Derudover er der udtørring som følge af dræning og grøftning, der udgør især en trussel mod forekomsterne af strandenge og ferske enge og påvirker dels naturtypernes tilstand samt deres kvalitet som levested og yngleplads for mange af udpegningsgrundlagets fuglearter.
- Luftbåren deposition af kvælstof overskrider laveste tålegrænse¹ (10 kg N/ha/år) for alle terrestriske naturtyper i området. Højeste tålegrænse (20 kg N/ha/år) er overskredet for mindre arealer med sure overdrev og grå/grøn klit. For Visse-indlandsklit, græs-indlandsklit, tør hede og elle-askeskov og skovbevokset tørvemose er højeste tålegrænse (20 kg N/ha/år) overskredet for hele arealet. Det samme gør sig gældende for de to sø naturtyper: søbred med småarter og kransnålalge-sø (maks. 10 kg N/ha/år).
- U hensigtsmæssig drift. Intensiv skovdrift kan medføre, at områdets meget beskedne arealer med skovnaturtyper forringes eller ødelægges.
- Invasive arter der udkonkurrerer den naturlige vegetation. Især bjerg-fyr er konstateret på flere klitnaturtyper samt på våd og tør hede.
- Fysisk påvirkning. Som en følge af nuværende og tidligere tiders reguleringer og hårdhændet vandløbsvedligeholdelse betyder, at mange af vandløbene inden for området er præget af generelt dårlige fysiske forhold. Rørdrum og i mindre grad rørhøg og plettet rørvagtel er afhængig af større forekomster af gamle rør i rørsumpen, således at rørhøst eller anden arealmæssig begrænsning af større sammenhængende rørskove kan skade arternes ynglemuligheder.
- Prædation fra især ræv og mink (især på de jordrugende vadefugle og terner). Skarv udgør en trussel for laksebestanden, fordi de jager smolten, når den vandrer fra Storåen til fjorden.

¹ "den belastning, hvorunder væsentlige skadelige effekter på økosystemet ikke vil forventes, vurderet ud fra den bedstetliggængelige viden".



Målsætning

Den store kystlagune Nissum Fjord og de omgivende strandenge karakteriserer i Natura 2000-området. Herudover indgår der flere større søer som vigtige landskabselementer. Nissum Fjords tre bassiner (Yder Fjord, Mellem Fjord og Felsted Kog) og de større søer i området (Indfjorden, Tangsø, Søndersund og Byn) og vandløbene sikres god-høj naturtilstand. Dette forudsætter en god vandkvalitet. De marine områder bør have en under- vandsvegetation med stor horisontal og dybde udbredelse, således at der er et godt fødegrundlag for områdets mange fugle. Naturtyperne omkring Nissum Fjord sikres en god til høj naturtilstand. Det gælder især strandenge som arealmæssigt udgør størsteparten af den terrestriske natur. Men også områdets mindre forekomster af artsrige sure overdrev, tørre og våde heder, klitnaturtyper og rigkær sikres en god til høj naturtilstand. Arealet af våd hede øges, og der bør hvor det er muligt skabes sammenhæng mellem forekomsterne. I området prioriteres levesteder for den nationale ansvarsart vandranke. Ligeledes prioriteres levesteder for de nationale ansvarsarter knop-svane, kortnæbbet gås, krikand, lysbuget knortegås, pibeand, pibesvane, sangsvane og spidsand samt levestederne for de nationalt truede fuglearter alm. ryle, brushane, dværgterne, plettet rørvagtel og splitterne.

Områdets laksebestand bør sikres, således at den på sigt ikke er afhængig af udsætninger.

