



Grete Bloch Johansen
Pletvej 19
Hygum
7620 Lemvig



22. oktober 2015

Grønkærvej 26 - revurdering af miljøgodkendelse

Jf. kap. 4 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Foelbæk v/

Grete Bloch Johansen

CVR-nr. 32 75 62 12
P-nr. 1.015.973.013

Teknik & Miljø

Rådhusgade 2
7620 Lemvig
Telefon: 9663 1200

Mail: teknik@lemvig.dk
J.nr.: 09.17.00K08-0052
S.nr.: 124638
B.nr.: 1009499

Ref.: SIBN
Dir.tlf.: 9663 1112

Miljøgodkendelse,
Version 2,
Q-gruppen 16/02-2015

på adressen

Grønkærvej 26, Flynder,
7660 Bækmarksbro
matrikel nr. 27a, Bækmark Hgd., Flynder

Revurdering af godkendelse den 22. oktober 2015
Annoncedato den 26. oktober 2015



Indholdsfortegnelse

Grønkærvej 26	1
Datablad.....	3
1. Resumé og samlet vurdering	4
1.1. Beskrivelse af husdyrbruget.....	6
1.2. Afgørelse.....	6
1.3. Vilkår påbudt efter Husdyrlovens § 39, jf. § 41	7
1.4. Ophævelse af eksisterende vilkår	7
1.5. Offentlighed.....	8
1.6. Klagevejledning	8
2. Generelle forhold.....	10
2.1. Beskrivelse af husdyrbruget.....	10
2.2. Retsbeskyttelse.....	10
2.3. Revurdering af miljøgodkendelsen	10
3. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold...	12
4. Husdyrhold, staldanlæg og husdyrgødning	13
4.1. Husdyrhold, staldanlæg og drift	13
4.2. Bedste tilgængelige teknik.....	13
5. Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg.....	15
5.1. Habitatvurdering	15
<i>Bilag</i>	16





Datablad

Ejer	Grete Bloch Johansen Pletvej 19 7620 Lemvig Tlf.: 97 83 61 84 smedsgaard@hygum-lemvig.dk
Bedriftens adresse	Grønkærvej 26 7660 Bækmarksbro
Husdyrbrugets navn	Foelbæk
Matrikelnummer	27a, Bækmark Hgd., Flynder
Virksomhedens art	Svinebrug
CVR-nummer	32756212
CHR-nummer	58494
P-nummer	1.015.937.013
Kontaktpersoner	Grete og Leif Johansen
Tilsynsmyndighed	Lemvig Kommune





1. Resumé og samlet vurdering

Denne revurdering er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af de påbud, som Lemvig Kommune stiller til indretning og drift af svinebruget.

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

Det er Lemvig Kommunes samlede vurdering, at Foelbæk ved at efterkomme de stillede påbud, fremadrettet drives ved brug af den bedste tilgængelige teknik, samt uden at medføre væsentlig påvirkning af beskyttet natur, herunder international beskyttet natur.

De påbud, som revurderingen har afstedkommet, meddeles med hjemmel i Husdyrlovens § 39, jævnfør Husdyrlovens § 41.





Revurdering med påbud





1.1. Beskrivelse af husdyrbruget

Foelbæk ejes af Grete Bloch Johansen, Pletvej 19, 7620, Lemvig.

Svinebruget har adresse på Grønkærvej 26, Flynder, 7660 Bækmarksbro.

Den tilladte besætningsstørrelse er 10.750 slagtesvin (30 – 116,6 kg).

Foelbæk blev første gang miljøgodkendt af Lemvig Kommune i 1999, og der blev meddelt tillæg til miljøgodkendelsen i 2006 og i 2010. Tillægget fra 2010, som indebærer en produktionsnedgang, er dog ikke taget i brug. Ejendommens miljøgodkendelse fra 1999 blev revurderet af Lemvig Kommune i 2013. Denne revurdering omfatter tillægsgodkendelsen fra 2006. Det vælges samtidig at revurdere miljøgodkendelsen fra 1999 på ny, således at revurderingstidspunktet for den oprindelige godkendelse og tillægsgodkendelsen er samstemmende. Dette er hensigtsmæssigt, da de godkendte produktioner fra 1999 og 2006 er drifts og forureningsmæssigt sammenhængende.

Lemvig Kommune har derfor foretaget en samlet vurdering af ejendommens husdyrproduktion. Nye påbud om vilkår i denne revurdering er rettet mod den samlede husdyrproduktion.

1.2. Afgørelse

Lemvig Kommune godkender fortsat drift af Foelbæk på vilkår, meddelt som påbud, jævnfør Husdyrlovens § 39.

Hvor intet andet er nævnt, træder de påbudte vilkår i kraft ved denne afgørelses dato.

Lemvig Kommune bemærker, at eksisterende vilkår i ejendommens miljøgodkendelse fra 1999 og tillægsgodkendelse fra 2006 fortsat skal overholdes.

Lemvig Kommune vurderer, at svinebruget ved at imødekomme de stillede påbud har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra svineproduktionen, samt at svinebruget anvender den bedste tilgængelige teknik.

Grundlaget for Lemvig Kommunes vurderinger fremgår af den miljøtekniske beskrivelse.

På Lemvig Kommunes vegne den 22. oktober 2015.

Simon Bach Nielsen

Miljøingeniør





1.3. Vilkår påbudt efter Husdyrlovens § 39, jf. § 41

Revurderingen har medført påbud til svinebrugets fortsatte drift. Påbuddene, meddelt som vilkår, har til hensigt at sikre, at den fortsatte drift af svinebruget sker ved brug af den bedste tilgængelige teknik. Påbuddene er rettet mod den samlede produktion af slagtesvin på ejendommen. Der påbydes ikke vilkår for driften af ejendommens hold af afgræssende kvæg.

1. Fodervilkår - råprotein

Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som Kg N ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 35.023,68 kg N pr. år.

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

$$\text{Kg N ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv}) \text{ pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst})$$

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

Faktor	
Antal slagtesvin pr. år	10.750
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	116,6
FE pr. kg tilvækst	2,86
Gram total råprotein/FE	146,9
Kg N ab dyr pr. slagtesvin	3,2580

1.4. Ophævelse af eksisterende vilkår

Følgende vilkår fra revurdering i 2013 af miljøgodkendelse fra 1999 ophæves og erstattes af vilkår i denne revurdering:

1. Fodring

Foderforbruget og foderets indhold af total råprotein må ikke overskride følgende værdier:

Dyretype	FE/kg tilvækst	Total g råprotein/FE
Slagtesvin (30 – 116,6 kg)	2,86	147,1





1.5. Offentlighed

Offentlig annoncering af revurdering

Lemvig Kommune har i Lemvig Lokalavis den 24. februar 2015 offentligt annonceret, at miljø- og tillægsgodkendelsen af Grønkærvej 26 tages op til revurdering, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 18, stk. 2. Der er ikke indgået synspunkter fra offentligheden til revurderingen.

Forslag til revurdering af miljøgodkendelsen har været i to ugers høring hos ejer og en efterfølgende tre ugers høring hos Det Økologiske Råd og Danmarks Naturfredningsforening.

Offentliggørelse af afgørelse

Revurderingen offentliggøres ved annoncering på Lemvig Kommunes hjemmeside, www.lemvig.dk den 26. oktober 2015, samt i Lokalavisen i Lemvig.

1.6. Klagevejledning

Afgørelsen er truffet i medfør af § 41 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1486 af 4. december 2009. Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af følgende;

- Ejer af Grønkærvej 26, 7620 Lemvig
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. 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 betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnet, 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 Natur og Miljøklagenævnets 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 afgørelsens adressat besked.

Klagefristen udløber den 23. november 2015 ved kontortids op-hør.

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





2. Generelle forhold

2.1. Beskrivelse af husdyrbruget

Foelbæk har adresse på Grønkærvej 26, 7620 Lemvig.

Husdyrbruget drives som et slagtesvinebrug, samt et afgræsende kvæghold.

2.2. Retsbeskyttelse

Foelbæk er miljøgodkendt i 1999 og VVM-vurderet i 2001. I 2006 er der meddelt tillægsgodkendelse til ejendommen.

Tillægs- og miljøgodkendelsen er fortsat gældende, men godkendelsesmyndigheden har efter udløb af retsbeskyttelsesperioden mulighed for at påbyde svinebruget supplerende vilkår med det formål at sikre, at ejendommen fortsat anvender den bedste tilgængelige teknik.

2.3. Revurdering af miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelsen skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering ifølge § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.

Det er planlagt at foretage den næste revurdering i **2025**, hvor tillægs- og miljøgodkendelsen skal revurderes.





Miljøteknisk beskrivelse

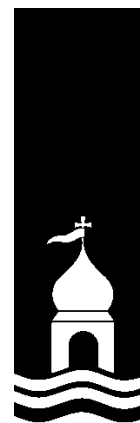


3. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Der er tale om revurdering af en bestående, lovlig svineproduktion. Der er ikke konstateret forhold, som på godkendelsestidspunktet var i strid med det søgte projekt, og der er ikke vedtaget lokalplaner, foretaget ændringer i beskyttelseslinjer, eller på anden måde reguleret i den overordnede planlægning i området omkring svinebruget, som bevirker, at der er opstået nye konflikter mellem svinebrugets aktiviteter, og ønsker for områdets udvikling.

Oversigtstegning af ejendommen ses i bilag 1.





4. Husdyrhold, staldanlæg og husdyrgødning

4.1. Husdyrhold, staldanlæg og drift

Ved revurderingen tages der udgangspunkt i den samlede produktion på husdyrbruget, som er et godkendt tilladt dyrehold på 10.750 slagtesvin (30-116,6 kg), svarende til 324,59 dyreenheder, jf. den på afgørelsestidspunktet gældende dyreenhedsberegning.

Fordelingen af dyr i de enkelte stalde fremgår af nedenstående tabel.

Stalddnr.	Staldsystem	Antal stipladser	Antal slagtesvin/år
1	Delvis spaltegulv	550	1.842
2	Delvis spaltegulv	550	1.842
3	Delvis spaltegulv	720	2.411
7	Fuldspaltegulv	650	2.177
8	Fuldspaltegulv	260	871
10	Fuldspaltegulv	480	1.607
Total		3.210	10.750

De enkelte staldafsnit er angivet på bilag 1.

Ved brug af det digitale ansøgningssystem på husdyrgodkendelse.dk, har Lemvig Kommune vurderet virkningerne på miljøet af den fortsatte drift af Grønkærvej 26.

Ved seneste tilsyn på ejendommen den 30. september 2014, samt kommunens forudgående tilsyn og besøg er det konstateret, at svinebruget fremstår velholdt og velorganiseret.

4.2. Bedste tilgængelige teknik

BAT-niveauet for ammoniak er beregnet på baggrund af ovenstående dyrehold og ud fra Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår for slagtesvin:

Staldtype	Slagtesvin/år (30-116,6 kg)	BAT-niveau (32-107 kg)	Vægt-korrigeret BAT-niveau	Emission (kg N/år)
Delvis spaltegulv	6.095	0,36	0,428	2.608,65
Fuldspaltegulv*	4.655	0,40	0,476	2.513,69
Total				4.822,34





**Staldgulvene i stald 7, 8 og 10 pr. 1. juli 2015 skal leve op til kravene i kapitel 2 i Lov om indendørs hold af smågrise, avls- og slagtesvin, nr. 104 af 14. februar 2000.*

Dette indebærer, at mindst 1/3 af stiaarealet skal være fast eller drænet gulv.

Dette krav medfører, at ammoniakfordampningen fra stierne reduceres. Det forudsættes i denne revurdering, at ammoniakfordampningen fra disse staldafsnit ikke overstiger ammoniakfordampningen fra et staldsystem med 1/3 drænet gulv og 2/3 spalter.

Som virkemiddel til at opnå BAT-niveauet på 4.822,34 kg N/år har Lemvig Kommune foreslået foderoptimeringer i form af et indhold af total råprotein på 146,9 g/FE, samt et foderforbrug på 2,86 FE/kg tilvækst.

Fordampningen fra ejendommen er ved dette virkemiddel beregnet til 4.822,18 kg N, og BAT-niveauet for ammoniak er således overholdt.

BAT-niveauet for fosfor er beregnet ud fra Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår:

DE	BAT-niveau (kg P/DE)	BAT-niveau (kg P/år)	Faktisk niveau (kg P/år)
324,59	22,2	7.268	6.546

BAT-niveauet for fosfor er således overholdt. Fosforberegningen inddrager, at foderforbruget ikke må overstige 2,86 FE/kg tilvækst.

Beregningerne er foretaget i det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk af Lemvig Kommune.

Lemvig Kommune bemærker, at Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 ("anmeldeordningen") indeholder en mulighed for at ændre i eksisterende dyrehold, eksempelvis ændrede vægtintervaller under forudsætning af, at der ikke sker forøget forurening fra ejendommen.

Ansøgers BAT-redegørelse fra revurdering af miljøgodkendelse i 2013 er vedlagt som bilag 2.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Lemvig Kommune vurderer på grundlag af oplysningerne i den eksisterende miljøgodkendelse, ejendommens overholdelse af





BAT-emissionsgrænseværdier for ammoniak og fosfor, ansøgers BAT-redegørelse fra revurdering i 2013, der beskriver management, ressourceanvendelse (vand, energi, foder mm.), samt beskrivelse af staldsystemer, at svinebruget anvender den bedste tilgængelige teknik. For håndtering og udbringning af husdyrgødning vurderer Lemvig Kommune, at de generelle regler i blandt andet husdyrgødningsbekendtgørelsen sikrer et niveau, der lever op til BAT.

5. Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

5.1. Habitatvurdering

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 beskyttet. Beskyttelsen gælder uanset hvor arterne forekommer, dvs. både indenfor og udenfor Natura 2000-områder.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Revurdering af miljøgodkendelse efter Husdyrlovens § 41, er ikke omfattet af Habitatbekendtgørelsens § 7, jævnfør bekendtgørelsens § 8, stk. 6.

Det fremgår dog af Habitatdirektivets artikel 6, stk. 2, at myndigheden har pligt til at skride ind, hvis en bestående, lovlig aktivitet medfører en væsentlig påvirkning af udpegningsgrundlaget for internationalt beskyttelsesområde.

Den bestående, lovlige aktivitet på Grønkærvej 26 vurderes på baggrund af, at der er god afstand til Natura 2000-natur, ikke at udgøre en risiko for skadevirkning på habitatnatur.

Bilag IV-arter i området vurderes ikke at få forringede vilkår, da der er tale om en bestående, uændret drift på ejendommen.

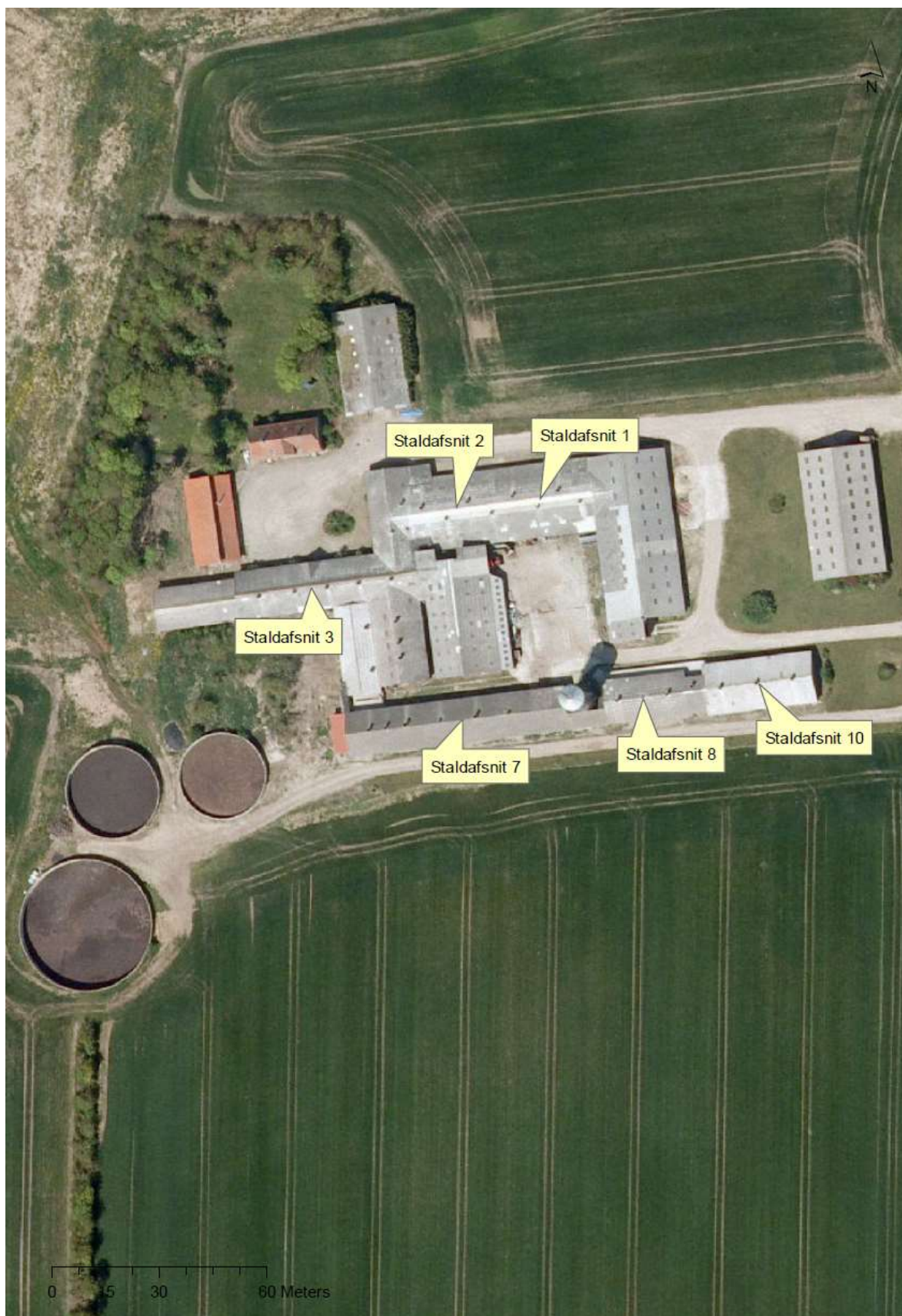




Bilag



Bilag 1



Bilag 2



Lemvig Kommune
Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
teknik@lemvig.dk
Att. Simon Bach Nielsen

26. februar 2013

Vedr. BAT – Foelbæk – Grønkærvej 26 – 7660 Bækmarksbro – Grethe og Leif Johansen.

"Godt landmandskab for intensivproduktion af svin.

Godt landmandskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftsledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation for en bedrift med intensiv svineproduktion. Til forbedring af den generelle miljøpræstation for et intensivt husdyrbrug, er det BAT at udføre alle følgende punkter:

- *identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale*
- *føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne.*
- *have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser*
- *iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene*
- *planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt*
- *planlægge gødning af markerne korrekt." – BREF dokument – resume.*

Eksempler på konkrete tiltag på ejendommen

Medarbejdere

Ejer og medarbejdere bliver fagligt opdateret via nyhedsmail, relevante kurser, møder etc.





Management

- Dyrene tilses dagligt i forbindelse med fodring og håndtering af dyrene i stalden.
 - Der føres logbog over flydelag på gyllebeholderne.
 - Ansøger får hvert år lavet et gødningsregnskab, hvoraf produktionen på ejendommen fremgår sammen med mængden af udbragt husdyrgødning.
 - Ansøger får hvert år lavet en mark- og gødningsplan i samarbejde med en rådgiver, sædskiftet og hensigtsmæssig placering af efterafgrøder diskuteres.
 - Der foretages løbene tjek af maskiner og udstyr
 - Der føres sprøjtejournal
 - Forbruget af sprøjtemidler indberettes
 - Personalet, der varetager sprøjtemidler og udstyr har sprøjtebevis
- Vand
- Ejer holder øje med installationer og ved spild eller brud lokaliseres fejlen og udbedres, ved behov tilkaldes service personale.
 - Ansøger vil ved vedligehold og renovering af drikkekrybber mv. have fokus på at vælge systemer med mindst muligt vandspild.
- Energi
- Ejer holder øje med elforbruget på opgørelserne fra elselskabet. I tilfælde af uventede udsving i forbruget bliver årsagen til forbruget lokaliseret og evt. fejl bliver udbedret.
- Foder
- Tilvækst, foderforbrug/optag, etc. bliver registreret og fulgt via styringssystem på ejendommen (e-kontrol)
 - Der laves foderplaner i samarbejde med en rådgiver.
- Medicin og Sundhed
- Der føres dagligt logbog over forbruget af medicin. Logbogen kontrolleres af en dyrlæge.
 - Der er faste procedurer i forbindelse med sygdom eller uventede dødsfald



- Reparation og vedligeholdelses programmer
 - Foderanlæg efterses efter behov. Montør tilkaldes efter behov
 - Rengøringen er sat i system – staldene rengøres grundigt og rutinemæssigt
 - Der er en service aftale med ventilationsfirmaet ang. vedligehold af ventilationer

- Planlægning af aktiviteter
 - Ejer tilstræber at støjende og støvende aktiviteter og transporter foretages i dagstimerne

Staldindretning

I forbindelse med revurderingen af ejendommen sker der ingen godkendelsespligtige ændringer i de eksisterende stalde. Slagtesvinene er opstaldet i afsnit med hhv. fuldspaltegulve og fast gulv med delvist spalteareal. For at leve op til det vejledende BAT niveau har ejer valgt at indføre fodringstiltag, der er derfor ikke foretaget yderligere økonomiske konsekvensberegninger vedr. ændringer i stald systemerne eller øvrige teknikker eg. gylleforsuring.

Hvis der er yderligere opklarende spørgsmål kan undertegnede kontaktes på mail eller telefon.

Med venlig hilsen

Alice Nielsen
Miljøkonsulent
Tlf. 9663 0557 Mobil 2476 5395
Mail: an@lemvig-landbo.dk