



Miljøgodkendelse

Morsø Kommune



Tillæg til miljøgodkendelse

af ejendommen

Elsøholm

Elsøvej 115, 7900 Nykøbing Mors



Tillæg til Miljøgodkendelse efter § 12 i *lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug* (lov nr. 1486 af 4. december 2009).

8. juli 2014

**Registreringsblad**

Titel	Tillæg til miljøgodkendelse af svinebruget "Elsøholm", Elsøvej 115, 7900 Nykøbing Mors
Dato for ikrafttrædelse	8. juli 2014
Bedriftens navn	Thomas Bennedsgaard
Ansøger	Thomas Bennedsgaard
Adresse	Mejerivej 10, 7900 Nykøbing Mors
CVR-nummer	21059234
CHR-nummer	81638
Konsulent	Anders Lehnhardt, Landbo Limfjord, Resenvej 85, 7800 Skive Telefon: 9615 3008 Mail: ale@landbo-limfjord.dk
Tilsynsmyndighed	Morsø Kommune



Indholdsfortegnelse

	side
Registreringsblad	2
Beskrivelse af projekter	4
Afgørelse og vurderinger	4
Oversigt over tillæg i forhold til miljøgodkendelse	5
Samlet vilkårsoversigt	7
Retsbeskyttelse	11
Offentliggørelse og klagevejledning	11
Situationsplan Elsøvej 115	13
Kapacitetserklæring	14



Beskrivelse af projektet

Morsø Kommune meddelte den 6. januar 2011 miljøgodkendelse til ejendommen Elsøholm, beliggende Elsøvej 115, 7900 Nykøbing Mors. Der blev meddelt godkendelse til ændring og udvidelse af en smågrise- og slagtesvinebesætning til en ren slagtesvinebesætning på 11.580 producerede slagtesvin (20 – 107 kg), svarende til 349,8 dyreenheder.

Den 22. oktober 2013 modtog Morsø Kommune en ansøgning om tillægsgodkendelse til ejendommen. Ansøgningen omfatter en højere produktion af slagtesvin end godkendt i 2009, nemlig 13.000 producerede slagtesvin (20 – 107 kg), svarende til 392,69 dyreenheder.

Udvidelsen sker i de eksisterende bygninger og på de eksisterende stipladser, grundet en mere effektiv produktion end ansøger forudså i ansøgningen om godkendelsen, der blev meddelt i 2009.

Det fremgår af den eksisterende miljøgodkendelse, at der allerede på det tidspunkt var en kapacitet svarende til 11 måneders opbevaring. Den forøgede produktion giver anledning til et kapacitetsbehov 14.430 m³ på Elsøvej 115 og Mejerivej 10 tilsammen. Derudover vil en stor del af gødningen slet ikke være på adressen, da biogasanlægget løbende afhenter gødning, da dette skal være meget friskt. Da der ikke kommer afgasset gødning retur, vil der med sikkerhed være ekstra kapacitet til rådighed. Kapacitetserklæringen kan ses i Bilag 2.

Husdyrgødningen fra projektet afsættes til biogasanlæg, mens bedriftens arealer indgår i miljøgodkendelsen på Mejerivej 10, 7900 Nykøbing Mors.

Afgørelse og vurderinger

Det er Morsø Kommunes vurdering, at det ansøgte vil medføre en uvæsentlig merpåvirkning af husdyrbrugets omgivelser end det, der blev godkendt i januar 2011.

Denne vurdering er foretaget ud fra en samlet vurdering af miljøgodkendelsen fra 2011 og det i tillægget ansøgte. Der er vurderet på alle husdyrgodkendelseslovens¹ krav med udgangspunkt i godkendelsesbekendtgørelsens² kapitel 4. En sammenfatning af Kommunens vurdering kan ses i nedenstående:

¹ Lov nr. 1486 af 04/12 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

² Bekendtgørelse nr. 1172 af 4/10/2013 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug



Oversigt over vurdering af tillæggets påvirkninger af omgivelserne, i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse

	Godkendelse 2011	Tillæg 2014
Lugt	61.355 OU	61.355 OU Uændret i forhold til den oprindelige godkendelse
Støv, støj og lys		Uændret i forhold til den oprindelige godkendelse
Spildevand		Uændret i forhold til den oprindelige godkendelse
Transport		Antallet af transportere forventes ikke at stige i forhold til den oprindelige godkendelse
Affald		Mængden af affald forventes ikke at stige i forhold til den oprindelige godkendelse
Skadedyr		Uændret i forhold til den oprindelige godkendelse
Landskabelig vurdering		Uændret i forhold til den oprindelige godkendelse
Kvælstof	32.022 kg N (30.618 kg N efter 2014-beregning)	32.033 kg N En uvæsentlig forøgelse. I forhold til udbringning håndteres det i godkendelsen på Mejerivej 10
Fosfor	5.851 kg P (5.935 kg P efter 2014-beregning)	7.795 kg P En betydelig forøgelse. I forhold til udbringning håndteres det i godkendelsen på Mejerivej 10, mens BAT er beskrevet nedenfor
Ammoniak-emission	3.486 kg N/år (3.579 kg N/år efter 2014-beregning)	3.565 kg N/år En uvæsentlig stigning, der ikke medfører en højere eller uacceptabel totaldeposition på natur, der er omfattet af husdyrgodkendelseslovens § 7. Der er ingen § 3-beskyttet natur inden for 1000 meter fra anlægget

BAT-kravet til ammoniakemission fra den ansøgte produktion er beregnet til 3.833 kg N/år. For at overholde kravet, videreføres kravet om gyllekøling og biologisk luftrensning fra den oprindelige



godkendelse. Samtidig har ansøger valgt at lave en foderkorrektio n i forhold til det allerede godkendte, så foderforbruget sænkes fra 2,7 FEsv/kg tilvækst til 2,57 FEsv/kg tilvækst. På samme tid øges mængden af råprotein dog fra 147 g råprotein/FEsv til 148,4 g råprotein/FEsv. Fosforforbruget er dog væsentligt større end i den oprindelige godkendelse.

Ansøgers konsulent har oplyst følgende vedrørende fosforforbruget på ejendommen:
"Elsøvej 115

		Miljøgodkendelse	Ansøgning om tillæg	*
Slagtesvin	g fosfor/FE	4,2	4,8	4,65
	FE/kg tilvækst	2,7	2,57	2,65

*Ved indtastning af disse tal vil den samlede mængde tildelt fosfor/slagtesvin være den samme som ansøgning om tillæg. Se indsendte fiktive skema (66 845).

Den godkendte fodring er i dag allerede så skrap at den passer til perioder med optimalt foder og optimal sundhed i dyrene. Som beskrevet ovenfor har normerne på fosfor tidligere været lavere, men er af dyrevelfærdsmæssige årsager blevet hævet.

Der er i samtale med konsulent fra Vitfoss blevet diskuteret ud fra den foderblanding, der aktuelt anvendes i dag. Den anvendte foderblanding i dag holder et fosforindhold på 4,37 g P / FE og effektiviteten ligger på ca. 2,6 FE/ kg tilvækst. Dette ligger i sig selv lige på kanten af hvad der er tilladt i dag. Konsulenten fra Vitfoss anbefaler herudover, at der skal være en sikkerhedsmargin, så det kan sikres at der kan tildeles ekstra foder/fosfor i tilfælde af ændringer i foderkvalitet, eller i forbindelse med sygdom.

Det skal så pointeres at den samlede mængde fosfor i den indtastede fodring jo er en kombination af både fosforindholdet /FE og FE/kg tilvækst, og at der godt må skrues på de enkelte faktorer i ligningen så længe, den samlede mængde fosfor ikke stiger.

De indtastede korrektioner er tilpasset de to ejendomme, både i forhold til de reelle produktioner på adresserne og i forhold til de omkringliggende begrænsninger, der er givet af miljøgodkendelserne og omgivelserne."

Morsø Kommune vurderer at ansøger har redegjort fyldestgørende for, at fosforniveauet kan øges. Kommunen forventer dog at foderforbruget i normalsituationen vil være lavere.

På baggrund af ovenstående er det Morsø Kommunes vurdering, at den i tillægget ansøgte produktion og de bygningsmæssige ændringer ikke vil medføre en væsentligt øget påvirkning af omgivelserne. Det vurderes således, at der kan meddeles godkendelse til det ansøgte.

Virksomhedens skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og de oplysninger og vilkår der fremgår af denne godkendelse.



I forbindelse med meddelelse af dette tillæg ændres flere vilkår og enkelte vilkår slettes. Nye og ændrede vilkår er fremhævet med **kursiv, fed skrift** i den samlede vilkårsoversigt nedenfor. Vilkår, der er blevet slettet, enten fordi de ikke er relevante i forhold til det ændrede projekt, eller fordi indholdet er generel lovgivning, er også markeret med **kursiv, fed skrift**.

Der er indsat en række nye vilkår, der er standardvilkår når man bruger foderkorrektioner. Samtidig er der også indsat en række vilkår, der tydeligere end i tidligere godkendelser definerer, hvad der må produceres på ejendommen. Endelig er der indsat en ret omfattende række vilkår, der fastlægger rammer for driften og egenkontrollen af gyllekølingen og luftrensningsanlægget. Dette skyldes, at Miljøstyrelsen ikke havde lavet standardvilkår for disse teknologier, da den oprindelige godkendelse blev meddelt.

De nye vilkår er således udtryk for ny viden om hvordan vilkår stilles, og ikke udtryk for en væsentlig ændring i produktionsforholdene på husdyrbruget.

Følgende vilkår er gældende fremover:

Samlet vilkårsoversigt:

- 2.3.1 **Slettet**
- 2.3.2 **Slettet**
- 2.3.3 **Udvidelsen skal være fuldt gennemført inden 2 år fra tillægget meddeles. Sker dette ikke, vil godkendelsen kun gælde for den produktion, der ved udløbet af de 2 år eller i løbet af de 2 år er registreret på ejendommen, under forudsætning af at de øvrige vilkår er overholdt. Driftsherren skal underrette tilsynsmyndigheden, såfremt besætningens størrelse 2 år efter godkendelsesdatoen ikke har nået den godkendte størrelse**
- 2.3.4 **Slettet**
- 2.3.5 **Slettet**
- 2.3.6 **Slettet**
- 2.3.7 Ændringer i ejerforhold og ansvarshavende skal altid meddeles til Morsø Kommune
- 2.3.8 Såfremt der konstateres MRSA eller anden lignende smitte i besætningen skal dette straks meddeles Morsø Kommune
- 2.3.9 **Slettet**
- 2.3.10 **Slettet**
- 4.1.1 **Slettet**
- 4.1.2 **Dokumentation for overholdelse af husdyrproduktionens størrelse skal gemmes i minimum fem år, og forevises Kommunen på dennes forlangende**
- 4.1.3 De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften
- 4.2.1 Hvis en gyllebeholder tages ud af drift, skal den rengøres. Såfremt den afmeldes beholderkontrol, skal dette meddeles til Kommunen, og den skal inden førstkommande 1. januar gøres uanvendelig
- 4.2.2 Håndtering af gylle skal til enhver tid foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne
- 4.3.1 Al unødvendig staldbelysning, udendørs som indendørs, skal være slukket om natten, i perioden 22.00 til 06.00
- 4.4.1 **Slettet**
- 4.4.2 **Afkastet fra den nye stald skal føres 0,5 m over kip**
- 4.4.3 Ventilationsanlægget skal indrettes og vedligeholdes således, at der kan opretholdes en maksimal afkasthastighed på 10,5 m/s



4.4.4 Ændres udformningen af stalde og ventilation skal løsningen forudgående godkendes af kommunen

4.4.5 **Slettet**

4.4.6 **Slettet**

4.5.1 Virksomhedens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 7.00-18.00, samt lørdag kl. 7.00-14.00: 55 dB(A)

Alle dage kl. 18.00-22.00, lørdag kl. 14-18, samt søndag kl. 7-18: 45 dB(A)

Nat, kl. 22.00-07.00: 40 dB(A)

Den maksimale støjværdi i nattetimerne, må ikke overstige 55 dB(A) i ovennævnte afstand

4.5.2 **Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkår 4.5.1**

4.5.3 Hvis Morsø Kommune skønner, at der er støjgener fra driften af virksomheden, skal virksomheden for egen regning eftervise, at gældende støjkraav overholdes.

Støjmålingen skal foretages af en akkrediteret støjmåler.

Støjmålingen kan højst kræves én gang årligt og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Vejledning nr. 6/1984: "Måling af ekstern støj" og Miljøstyrelsens Vejledning nr. 3/1996: "Supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder"

4.6.1 **Slettet**

4.6.2 **Slettet**

4.7.1 Ved transport af gylle på offentlige veje, skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles

4.8.1 **Slettet**

4.8.2 **Slettet**

4.9.1 Opbevaring af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)

4.10.1 **Slettet**

4.10.2 **Slettet**

4.11.1 Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde det til Alarmcentralen, tlf. 112, og efterfølgende straks at underrette Morsø Kommune, Natur og Miljøafdelingen, tlf. 99 70 70 00

4.13.1 Ved husdyrbrugets ophør skal alle gyllebeholdere, fortanke og gyllekældre på ejendommen tømmes. Alle staldanlæg rengøres og alt affald fjernes

4.13.2 **Slettet**

7.1.1 Den nye stald skal opføres samme materialer som eksisterende bygningsmasse

7.1.2 **Der skal ved etablering af ny stald etableres afskærmende beplantning som vist i beplantningsplanen angivet i bilag 7 til den oprindelige godkendelse**

Nyt 1 **Vilkårene i denne godkendelse er gældende fra den dag godkendelsen meddeles**

Nyt 2 **Husdyrbruget tillades drevet med en produktion på 13.000 slagtesvin (20 – 107 kg), i alt 392,69 dyreenheder**

Nyt 3 **Der skal overalt på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrslaboratorium**

Nyt 4 **Den totale mængde N af dyr pr. år skal være mindre end 35.538 kg N pr. år. Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabeller. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs ligningerne skal samlet set overholdes.**



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

$$N \text{ ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst})), \text{ hvor afgangsvægt} = \text{slagtevægt} \times 1,31.$$

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	13000
Indgangsvægt, kg	20
Afgangsvægt, kg	107
FEsv pr. kg. tilvækst	2,57
Gram råprotein pr. FEsv, g	148,40
Kg N ab dyr pr. slagtesvin	2,7337

Nyt 5 Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- antal producerede dyr
- gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs- og afgangsvægt/slagtevægt)
- foderforbrug pr. kg tilvækst
- det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEsv i foderblandingerne

Nyt 6 N ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år (for eksempel 2014) til 15. februar i år (for eksempel 2016)

Nyt 7 Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder

Nyt 8 Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

Nyt 9 Den totale mængde P ab dyr pr. år være mindre end 7.731,51 kg P ab lager pr. år. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårligningerne skal samlet set overholdes.

"P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:

$$P \text{ ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst}).$$

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	13.000
Indgangsvægt, kg	20
Afgangsvægt, kg	107
FEsv pr. kg. tilvækst	2,57
Gram fosfor pr. FEsv.	4,8
Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,5947

Nyt 10 Der skal føres en logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:



- antal producerede dyr
 - gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs-, og afgangsvægt/ slagtevægt)
 - foderforbrug pr. kg tilvækst
 - det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv i foderblandingerne
- Nyt 11** P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden 15. september år (for eksempel 2011) til 15. februar i år (for eksempel 2013)
- Nyt 12** Gyllekanalerne i slagtesvinestalden - i alt cirka 3.000 m² - skal forsynes med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe
- Nyt 13** Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 87.118 KWh
- Nyt 14** Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen.
Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i KWh
- Nyt 15** Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk
- Nyt 16** Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget
- Nyt 17** Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt. Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende:
- afprøvning og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen
 - kontrol af kølekredsens ydelse
- Nyt 18** Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 1 uge. Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende
- Nyt 19** I slagtesvinestalden skal der etableres et biologisk luftrensingsanlæg
- Nyt 20** Luftrensingsanlægget skal være forsynet med trykmåler, vandmåler samt alarm. Ledningsevnesensoren skal være placeret i bundkaret
- Nyt 21** Luftrensingsanlæggets ledningsevne skal være 15 mS/cm.
Luftrensingsanlægget skal være i drift året rundt
- Nyt 22** Tryktabet over luftrensingsanlægget må ikke overstige 40 pascal (Pa)
- Nyt 23** Luftrensingsanlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget
- Nyt 24** Der skal føres en logbog for luftrensingsanlægget, hvori følgende registreres:
- Ledningsevnen (som minimum på timebasis)
 - Vandforbruget
 - Luftrensingsanlæggets driftstid
 - Månedlige målinger af tryktabet
 - Tidspunkter for rengøring/skiftning af filtre
 - Enhver form for driftsstop med angivelse af årsag og varighed
- Nyt 25** Der skal indgås en skriftlig aftale med producenten om serviceeftersyn af luftrensingsanlægget. Luftrensingsanlægget skal kontrolleres af producenten mindst hvert år. Kalibrering af ledningsevnesensoren skal



foretages mindst én gang årligt. Serviceaftalen med producenten skal opbevares på husdyrbruget

Nyt 26 Tilsynsmyndigheden skal underrettes, såfremt luftrensningsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 1 uge, eller er ude af drift mere end to gange på en måned. Logbogen/elektronisk registrering samt kontrolrapporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende

Nyt 27 Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt kan der ved hver gylletank, hvor der sker påfyldning af gyllevogn, anlægges en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal etableres i henhold til Landbrugets Byggeblad for "læsseplads for gyllevogne", nr. 103.11. Afløbet/pumpebrønden skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Pladsen skal være etableret senest ½ år efter godkendelsesdato, hvis dette alternativ vælges

Retsbeskyttelse

Miljøgodkendelsen af ejendommen Elsøholm, Elsøvej 115, 7900 Nykøbing Mors, skal jævnfør § 17 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug³ regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog påbegyndes senest når der er forløbet 8 år.

Der er tale om et tillæg til den oprindelige miljøgodkendelse fra 2011, men der sker en ændring på hele produktionen på anlægget. Derfor påbegyndes den første regelmæssige revurdering af dette tillæg når der er forløbet 8 år fra meddelelse af tillægget, det vil sige i 2022.

Offentliggørelse og klagevejledning

Høring

Tillægget er omfattet af § 12, stk. 3 i husdyrgodkendelsesloven, hvilket betyder det at Kommunen kan undlade at anvende høringsreglerne i lovens § 55. Da der ikke sker en forøget påvirkning på omgivelserne i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse fra 2011, er det Morsø Kommunes vurdering at tillægget vil være af underordnet betydning for naboerne. Udkast til tillægget har derfor udelukkende været i høring hos ansøger og embedslægen i 14 dage, og ansøgning om tillæg har ikke været i foroffentlighed.

³ Bekendtgørelse nr. 294 af 31/03/2009 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

**Underretning om afgørelse**

I henhold til bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over afgørelsen af ansøgeren, Miljøministeriet samt enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse myndigheder og organisationer, der er angivet i lovens § 84 til 87.

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Afgørelsen annonceres på Kommunens hjemmeside den 8. juli 2014. Afgørelsen kan således påklages indtil tirsdag den 5. august 2014, ved kontortids ophør klokken 15. En eventuel klage skal indgives skriftligt til Morsø Kommune, Jernbanevej 7, 7900 Nykøbing M, der vil videresende den til Natur- og Miljøklagenævnet. Kommunens eventuelle kommentarer til klagen vil samtidig blive sendt i høring i tre uger hos klager.

Afgørelsen er sendt til:

Thomas Bennedsgaard, Mejerivej 10, 7900 Nykøbing Mors

Kopi af afgørelsen er sendt til:

Konsulent Anders Lehnhardt, Landbo Limfjord, ale@landbo-limfjord.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling Mors, morsoe@dof.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, lokalafdeling Mors, morsoe@dn.dk

Det Økologiske Råd, info@ecocouncil.dk

Embedslægen, senord@sst.dk

Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@aeraadet.dk

Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Nykøbing Mors, den 8. juli 2014

Hans-Jakob Sørensen
Sagsbehandler, Natur og Miljø
Morsø Kommune
Direkte tlf.: 9970 7170. E-mail: has@morsoe.dk



Bilag 1: Oversigtskort Elsøvej 115





Bilag 2: Kapacitetserklæring



Skemasæt til beregning af :

- Gødningsmængder af lagere fra dyr på stald
- Korrektion af vandmængder
- Gødningsmængder pr. måned
- Tilstrækkelig opbevaringskapacitet

Skemasættet kan anvendes til dokumentation for, at opbevaringskapaciteten for husdyrgødning opfylder gældende regler for udbringning og udnyttelse af husdyrgødningen.

Den tilstrækkelige kapacitet i kubikmeter opgøres som planperiodens største beholdning i lageret plus en stødpudemængde. Data fremgår af vedlagte agerregnskab for lageret.

Beregningen af tilstrækkelig kapacitet overholder reglerne om udbringning af husdyrgødning i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 676 af 16. juli 2003 om anvendelse af gødning og om plantedække.

Ejer	Thomas Bennedsgaard	Tlf.	97711549
Adresse	Mejerivej 10 & Elsøvej 115		
Kommune	Morsø		
Dato	20-06-2014		

Beregningen er udført af:	Anders Lohnhardt
Underskrift:	
Der er ikke regnet med kapaciteten til ny procestank på Elsøvej 115 eller ekstra kapaciteten der kan medregnes som følge af afsætning til Morsø Bioenergi.	

Planteaviskontoret
Landbo - Limfjord
 Reservenvej 85, 7800 Skive.
 tlf.: 9615 3000

[http://server33/LL/Sager/r124/L-577/Dokumenter/\[Kapacitetsberegning.xls\]Bvfr](http://server33/LL/Sager/r124/L-577/Dokumenter/[Kapacitetsberegning.xls]Bvfr)



Beregning af gødningsmængder af fæder - Svineproduktion

For gylte, staldgødning og afløs er 1 ton = 1 km. For dybbrøse er 1 ton = ca. 1,7 km.

Matrikel 10 B, Ellevvej 118	A	k	Mængde i ton (t) pr. årsdyr eller produceret enhed										
			Dyler**		Fæstgødning		Afløs***		Dybbrøsegødning				
			Lpr. dyr inkl. ugend	Lpr. år	t pr. vgt	t pr. år	t pr. dyr inkl. vand	t pr. år	t pr. dyr	t pr. år			
Husdyrart / Staldtype													
20.09.2014													
Svær, labe-dragtighed *)													
Individuel opstald, delspalte	725	1,0	5,79	2748		0		0		0		0	0
Individuel opstald, fuldspalte		1,0	3,79	0		0		0		0		0	0
Individuel opstald, fæl gule		1,0		0	0,5	0	1,65	0		0		0,67	0
Lædtil, dybbr. + spaltegule		1,0	2,08	0		0	0	0		0		0,67	0
Lædtil, dybbr. i fastgule		1,0	2,08	0		0	0	0		0		0,67	0
Dybbrøse		1,0	0	0		0	0	0		0		1,77	0
Fritand, drægtighedsstald		1,0		0		0	0	0		0		1,62	0
Svær, færestald *)													
Kassetil delspalte		1,0	1,62	0		0		0		0			0
Kassetil fuldspalte	725	1,0	1,62	1175		0		0		0			0
Lædtil, fast gule		1,0		0	0,35	0	0,55	0		0			0
Lædtil, delspalte		1,0	0,9	0		0	0	0		0			0
Fritand, labeperiode		1,0		0		0	0	0		0		1,23	0
Smågris													
				Startvægt	7,2	Slutvægt	20,0						
Fuldspaltegule		1,00	0,127	0		0		0		0			0
Drænet gule + spalter		1,00	0,127	0		0		0		0			0
Delvis spaltegule	21000	1,00	0,127	3043		0		0		0			0
Fast gule		1,00		0	0,051	0	0,068	0		0			0
Dybbrøse		1,00		0		0	0	0		0		0,020	0
Slagtesvin													
				Startvægt	20,0	Slutvægt	107,0						
Fuldspaltegule	2483	1,00	0,480	1207		0		0		0			0
Drænet gule + spalter	7937	1,00	0,480	8673		0		0		0			0
Delvis spaltegule	13000	1,00	0,480	5873		0		0		0			0
Fast gule		1,00		0	0,1	0	0,250	0		0			0
Dybbrøse + gøddesæl		1,00	0,310	0		0	0	0		0		0,08	0
Dybbrøse		1,00		0		0	0	0		0		0,17	0
Total mængde i tons pr. år				18240			0			0			0

*) Gylte både læstede og drægt lade. Foralt læstede gødningsmateriale, hvis deres af med 25 labe-
 vægt gylte og afløs til 1 ton i km.

**) Labe- eller drægtlæstede.

***) Mængde af gylte og afløs til 1 km. af labe- og væksevand. Korrektionsfaktor 0

Forudsætninger

1 slagtesvin: Oprekstat fra 50 til 102 kg levende vægt, indertabning 286FFe*77 kg livsvægt = 206 FFe.

1 årssac: En årssac, 28,2 gris til 7,2 kg (fæstgødning ved 28 dage, 1446 Fes pr. årssac, ca. 2/5 af gødningsmængden i labe- og drægtighedsperioden, 1/3 i drægtighedsperioden.

1 smågris: Fæstet 22,8 kg livsvægt (7,2 til 30 kg), 1,97 FFe pr. kg livsvægt. (Julekål mængde gødning + afløs: 0,089 t pr. smågris).

Mængdekorrreltion for afvigende vægtinterval

Slagtesvin: Der korrigeres med følgende faktor: (vægt ved afgang minus vægt ved start) x (10,5 - 10,185 x (vægt ved afgang + vægt ved start)) / 0,170

Årssac: Der er normalt ikke tilstrækkeligt grundlag for at korrigere for afvigende produktions-
 Niveau, men korrektion for unormalt store eller lille vandforbrug kan være aktuelt. Der
 bør henvises dokumentation for væsentlige afvigelser fra normmængdene.

Smågris: Der korrigeres med følgende faktor: (vægt ved afgang minus vægt ved start) x (10,5 - 10,185 x (vægt ved afgang + vægt ved start)) / 0,170

De inkluderede vandmængder er baseret på følgende gennemsnit for forskellige produktioner:

Vandmængder	Drikkevandspild	Væksevand
1 årssac færestald, 2,4 kuld, 10er	0 (minim. maks)	100 (250-600)
1 årssac drægtighedsstald, 10er	0	0
1 smågris prod., delvis og fuldspaltegule, 10er	75 (0-15-30)	15 (11-15-20)
1 smågris prod., fastgule el. dybbrøse, 10er	15 (0-15-30)	0
1 slagtesvin, prod., fuld- el. delvis spaltegule, 10er	75 (0-75-250)	25 (15-25-40)
1 slagtesvin, prod., fast gule el. dybbrøse, 10er	75 (0-75-250)	0

Nedber

Der er regnet med en netto nedbermængde på 0,4 km³ pr km³ beholdervæske eller modfingereset (maddingsvand til afbaltaler / gyltebaltaler).

1 årssac = 1 km³ vand



Beregning af tilstrækkelig kapacitet for ejendommen: Mejerivej 10 & Elssøvej 115
 Tilhørende: Thomas Bennedsgaard Nr.: 97711549

20-06-2014 Måned	Ovlerstatte, tons			Fæstgødning, tons			Dybetræelse, tons		
	Pro- duktion	Ud- kørsel *	Utl. be- holdning	Pro- duktion	Ud- kørsel *	Utl. be- holdning	Pro- duktion	Ud- kørsel *	Utl. be- holdning
Maj	1633	0	1633	0	0	0	0	0	0
Juni	1583	0	3215	0	0	0	0	0	0
Juli	1633	0	4849	0	0	0	0	0	0
August	1633	0	6482	0	0	0	0	0	0
September	1583	0	8065	0	0	0	0	0	0
Oktober	1633		9699	0	0	0	0	0	0
November	1583		11278	0	0	0	0	0	0
December	1633		12911	0		0	0		0
Januar	1633		14544	0		0	0		0
Februar	1485	0	16029	0	0	0	0	0	0
Marts	1633	1633	16025	0	0	0	0	0	0
April	1583	17608	0	0	0	0	0	0	0
I alt dette år	18240	18240		0	0		0	0	
Største beholdning		aktuel	1633			0			0
		minimum	16025			0			0
Ekstra lager til "stødpude"			1633			0			0
Største beholdning - "stødpude"			17658			0			0

* Anvendelsen af husdyrgødning sker iflg. gødningsplan for ejendommen.

Tilstrækkelig kapacitet, mdr.:	Flydende gødning 9,0 mdr	Staldgødning mdr	Dybetræelse mdr
Tilstrækkelig kapacitet, tons:	14430 tons	0 tons	0 tons
Existerende opbevaringsanlæg	Flydende gødning 10410 m ³	Staldgødning 0 ton	Dybetræelse Marketår
Planlagt nybygt anlæg	0 m ³	0 ton	kan anvendes
I alt opbevaringsanlæg	10410 m ³	0 tons	
Svarende til opbevaring i	10,2 mdr	mdr	
Ovlerkapaciteten svarer til	1960 m ³	0 ton	
Ovlerkapaciteten svarer til	1,2 mdr	mdr	

Beregning af tilstrækkelig kapacitet er udført af: Anker Jøhnhørdt
 20-06-2014

Undertegnede ejer/forpagter indstiller for rigtigheden af ovenstående oplysninger om den nævnte opbevaringskapacitet.

Sted: _____

Dato: _____

Ejer/forpagters underskrift

Planteavlskontoret
 Landbo- i miljøfor
 Reservvej 85, 7800 Skive.
 Nr.: 86153000