


Trafik og Miljø
Dato: 05.07.2010
Reference: Jens Rasmussen / anje
Direkte telefon: 89 59 40 14
E-mail: jenr@norddjurs.dk
Journalnr.: 09/25235



Tillæg nr. 2 til Miljøgodkendelse af husdyrbrug

på Grønnevej 11/13, 8500 Grenaa

Tillæg til miljøgodkendelse af husdyrbrug i henhold til lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug, lov nr. 1572 af 20. december 2006.

| | |
|-----------------------|---|
| Husdyrbrugets navn: | Grønnevej 11 og 13, 8500 Grenaa |
| Art: | Svinebrug |
| CVR. nr.: | 27647502 |
| CHR. nr.: | 95838 |
| Matr. nr.: | 10 f m.fl., Hammelev, Grenaa Jorder |
| Ejer af husdyrbruget | Jens Sørensen, Grønnevej 13, 8500 Grenaa |
| E-mail: | j.bs@mail.dk |
| Driftsansvarlig: | Jens Sørensen, Grønnevej 13, 8500 Grenaa |
| Godkendelsesparagraf: | § 12 - husdyrproduktion større end 250 DE |
| Tilsynsmyndighed: | Norrdjurs Kommune |

Tidsfrister og perioder:

Miljøgodkendelsen annonceres den 07.07.2010.

Klagefristen udløber den 04.08.2010.

Søgsmålsfristen udløber den 07.01.2011.

Retsbeskyttelsesperioden udløber den 07.07.2018.

Godkendelsen skal revurderes mindst hvert 10. år og første gang efter 8 års forløb.

Indholdsfortegnelse

| | Side |
|--|------|
| 0. Læsevejledning | 4 |
| 1. Husdyrbrugets oplysninger | 4 |
| 2. Godkendelse | 4 |
| 3. Norddjurs Kommunes miljøvurdering | 5 |
| 3.1 Bemærkninger til vilkår for godkendelsen | 5 |
| 4. Tilsyn | 8 |
| 5. Lovgrundlag | 8 |
| 6. Underretning om offentliggørelse og klagevejledning | 9 |
| 7. Liste over sagens bilag og øvrige akter | 10 |

0. LÆSEVEJLEDNING

Baggrunden for udarbejdelsen af dette tillæg kan ses under **1. Husdyrbrugets oplysninger**.

For nærmere oplysninger om ejendommens produktion henvises til Miljøgodkendelse af 25. maj 2009 og tillæg af 17. december 2009 til denne miljøgodkendelse.

1. HUSDYRBRUGETS OPLYSNINGER

Kort oplysning fra ansøgningen:

Dyreholdet ønskes udvidet fra 325 søer, 8680 smågrise (7,2-31 kg) og 8680 slagtesvin (31-104 kg), svarende til 347,15 dyreenheder til 400 søer, 10.000 smågrise (7,2-31 kg), 10.000 slagtesvin(31-107 kg) og 130 polte, svarende til 424,35 dyreenheder.

Udover en udvidelse af antal slagtesvin fra 8680 til 10.000 ønskes vægtgrænserne for slagtesvinene ændret fra (31-104 kg) til (31-107 kg).

Dette medfører også en udvidelse af egne/forpagtede arealer på 25,1 ha.

Aftalearealer er uændrede.

Udvidelsen sker i eksisterende stalde, og der bygges ikke ny gyllebeholder.

Der foreligger dokumentation for en opbevaringskapacitet på over 12 måneder.

2. GODKENDELSE

Norrdjurs Kommune godkender hermed en udvidelse af dyreholdet fra 347,15 dyreenheder til 424,35 dyreenheder.

Endvidere godkendes udvidelsen af egne arealer (incl. forpagtede arealer) fra 191,44 ha til 216,52 ha.

Godkendelsen gives på følgende vilkår:

Der skal i alt afsættes 1190 kg N og 239 kg P til Åstruphegnet 20, 8500 Grenaa.

Der skal i alt afsættes 12020 kg N og 2411 kg P til Pejmarksvej 57, 8500 Grenaa.

For areal 16-1 (0,52 ha) og areal 16-1(1,45 ha) skal anvendes sædskifte K-13, vedvarende græs, således at udvaskningen begrænses til 46 mg/l.

Ovennævnte skal kunne dokumenteres udfra det til Plantedirektoratet indsendte **Skema A**, der viser sædskiftet.

Til alle slagtesvin må der højst anvendes 2,7 FE pr. kg tilvækst, og foderet må maksimalt indeholde 154,5 g råprotein pr. pr. FE.

Foderet til alle slagtesvin skal tilsættes fytase, således at fosforindholdet i foderblandingen er maks. 4,4 g P/FE.

Der skal foreligge dokumentation for denne foderoptimering og dokumentationen skal ved tilsyn kunne fremvises for de seneste 5 år.

3. NORDDJURS KOMMUNES MILJØVURDERING

3.1 Bemærkninger til vilkår for miljøgodkendelsen

Nabobeboelser

Geneafstanden til nabobeboelser m.v. er overholdt. Der henvises til bilag 3, der viser beregninger på anlæg fra det elektroniske ansøgningssystem.

Ammoniakemmission fra anlæggene

BAT-niveau:

Norrdjurs Kommune har fastlagt BAT-niveauet for udvidelsen ud fra følgende:

Ammoniakemmission pr. produceret slagtesvin sættes til 0,26 kg. (Der henvises her til høringsudkast af 19. januar 2010 vedr. BAT - standardvilkår for slagtesvineproduktion omfattet af § 12 i husdyrgodkendelsesloven).

Ammoniakemmissionen pr. produceret smågris sættes til 0,056 kg N fratrukket det anvendelse af normfodring 2009/2010 giver. Dette gælder for mindre udvidelser i eksisterende stalde, indtil standardvilkår er fastlagt.

Ammoniakemmission pr. årsso drægtighedsstald sættes til 1,96 kg N fratrukket det anvendelse af normfodring 2009/2010 giver. Dette gælder for mindre udvidelse i eksisterende stalde, indtil standardvilkår er fastlagt).

Ammoniakemmission pr. årsso farestald sættes til 0,72 kg N fratrukket det anvendelse af normfodring 2009/2010 giver. Dette gælder for mindre udvidelser i eksisterende stalde, indtil standardvilkår er fastlagt).

Vurdering af emmissionen

Meremissionen af ammoniak fra anlæggene er i det elektroniske ansøgningssystem beregnet til 418 kg N/år. Sammenlignes der med den ammoniakemmission, der er beregnet og godkendt i Miljøgodkendelsen af 25. maj 2009, er meremissionen imidlertid 503 kg N/år.

Norrdjurs Kommune har derfor forholdt sig til denne meremission, som stammer fra en udvidelse på 82 DE, hvoraf de 5 DE er godkendt i tillægget til miljøgodkendelsen af 17. december 2009.

For at leve op til BAT-kravet er der foretaget foderoptimering, således, at der anvendes 2,7 FE pr. kg tilvækst for alle slagtesvinene og råproteinindholdet er reduceret til 154,5 g pr FE.

Foderet tilsættes endvidere fytase, således at fosforindholdet i foderblandingen er maks. 4,4 g P/FE.

For at vurdere ammoniakemissionen i forhold til ovennævnte fastlagte BAT-niveau er der foretaget følgende beregning:

Der ønskes produceret 1450 flere slagtesvin (incl. polte). Sættes den acceptable ammoniakemission til 0,26 kg pr. produceret slagtesvin, giver det en meremission på 377 kg. (Der henvises her til høringsudkast af 19. januar 2010 vedr. BAT - standardvilkår for slagtesvineproduktion omfattet af § 12 i husdyrgodkendelsesloven).

Sættes ammoniakemission til 0,056 kg N pr. produceret smågris, giver det en meremission på 74 kg.

Sættes ammoniakemission pr årssø til 2,68 kg N, giver det en meremission på 201 kg.

Ansøger har endvidere foretaget en beregning, der ved anvendelse af fodernorm 2009/2010 for udvidelsen af søer og smågrise giver en reduktion på 18 kg N.

En acceptabel meremission kan herefter beregnes til $(377+74+201-18) = 634$ kg N.

Den reelle meremission er imidlertid beregnet til kun 503 kg N.

Norrdjurs Kommune finder herefter, at kravet til BAT er opfyldt.

Det bemærkes, at Norrdjurs Kommune i forbindelse med renovering af en eller flere af de eksisterende stalde under hensyn til proportionalitetsprincippet meget nøje igen vil vurdere, om der skal stilles vilkår om etablering af forsøringsanlæg eller en tilsvarende eller bedre teknologi. I tilknytning hertil skal det oplyses, at nyeste stalde allerede er forberedt for etablering af forsuring/gyllekøling.

Det bemærkes endvidere, at der er sat bestemte tidsfrister for renovering af eksisterende stalde, og at første renovering skal foregå senest i 2014.

Det bemærkes endelig, at nærmeste beskyttede naturtype i henhold til § 7 i husdyrloven ligger i en afstand større end 1300 m fra anlæggene, og at nærmeste beskyttede område efter naturbeskyttelseslovens § 3 (B-målsat sø) ligger i en afstand på mere end 500 meter fra anlæggene.

Harmoniarealer

Alle nye arealer har en sådan placering, at de er dækket af den vurdering, der er foretaget i eks. miljøgodkendelse. (se bilag 2, der viser udspretningsarealerne).

Egne/forpagtede arealer er udvidet med 25,1 ha til 216, 52 ha.

Aftalearealerne er uændrede.

Følgende skal dog opsummeres om harmoniarealerne

Nitrat - drikkevand

Alle harmoniarealer ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser og uden for nitratfølsomme indvindingsområder, på nær 2 arealer (areal 16-1 (0,52 ha)) og areal 16-1(1,45 ha)).

Her er valgt sædskifte K-13, der giver en udvaskning på 46 mg nitrat pr. liter.

Nitrat - overfladevand

Alle harmoniarealer ligger i nitratklasse 0.

Fosfor

Der er ikke harmoniarealer i oplande, der afvander til Natura-2000 områder, som er overbelastet med fosfor. P-overskudet er beregnet til 5,9 kg/ha/år.

Natur

Flere arealer ligger nærmere end 300 meter fra naturområder omfattet af lovens § 7. Et enkelt areal ligger helt tæt på § 7 område. Der er dog ingen af disse arealer, der har kritisk hældning mod disse områder, og det skal bemærkes, at gylle jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24, stk. 3 og § 38 stk. 5 skal nedfældes på marker med sort jord og græsmarker, der er beliggende nærmere end 1000 m fra naturområder omfattet af lovens § 7.

Fra 1. januar 2011 gælder kravet om nedfældning på sort jord og græsmarker for alle arealer.

Flere marker grænser op til områder, der er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3. Områderne er B-målsatte, og det er vurderet, at områderne ikke indeholder helt særlige naturværdier.

Der er ingen udbringningsarealer, der har kritisk hældning mod § 3- eller § 7-natur.

Endelig bemærkes, at ammoniakbelastningen fortrinsvis kommer fra anlæggene med dyrehold.

Det er Norddjurs Kommunes vurdering, at den udbragte husdyrgødning ikke vil påvirke naturområderne væsentligt.

Habitatdirektiv

Kommunen skal konkret vurdere, om en ansøgt aktivitet vil være i overensstemmelse med Habitatdirektivforpligtelserne. Det fremgår generelt af lovens § 23 og 29 og specifikt af reglerne i bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (bekendtgørelse nr. 408 af 01. maj 2007).

I den forbindelse vurderer Norddjurs Kommune ikke, at der skal foretages en nærmere konsekvensvurdering, idet arealerne ligger uden for habitatområder og ikke afvander til disse. Endvidere vil projektet næppe påvirke habitatområder med nedfald af ammoniak, da fordampningen fra arealerne er begrænset, og afstanden til nærmeste habitatområde er over 11 km for både harmoniarealer og anlæggene.

Bilag IV arter

I EU's Habitatdirektiv er der anført en række dyre- og plantearter, som har krav på ekstra beskyttelse. Det er de såkaldte bilag IV-arter. Beskyttelsen betyder, at arterne og deres levesteder skal beskyttes, og at tiltag ikke må forringe artens levevilkår.

I tilknytning til det ansøgte projekt er der ikke kendskab til bilag IV-arter.

Det vurderes derfor, at det ansøgte projekt ikke har negative konsekvenser for bilag IV-arter.

Hvis der findes bilag IV-arter i området, ændrer det dog ikke ved arternes beskyttelse, at de ikke er anført i denne ansøgning.

Partshøringer

Ansøger og konsulent er hørt i sagen og der er på baggrund heraf foretaget enkelte faktuelle tilretninger.

Naboer er hørt i sagen, uden at det har givet anledning til bemærkninger.

Ejere af forpagtede arealer og af aftalearealer er hørt i sagen, uden at det har givet anledning til bemærkninger.

Norrdjurs Kommune vurderer ud fra ovenstående, at miljøgodkendelsen kan meddeles.

4. TILSYN

Norrdjurs Kommune har som tilsynsmyndighed ret til på ethvert tidspunkt at kontrollere, at ovennævnte vilkår overholdes.

Tilsynsmyndigheden skal mindst hvert 10. år tage den samlede godkendelse op til revurdering og om nødvendigt ændre vilkårene. Afgørelsen herom træffes med hjemmel i lovens § 39, jævnfør § 41 i loven. Den første regelmæssige revurdering skal foretages 8 år efter datoen på denne godkendelse.

Indtil der er forløbet 8 år efter meddelelse af godkendelsen, må tilsynsmyndigheden ikke ændre vilkårene heri. Kommunen kan dog i særlige tilfælde meddele forbud eller påbud, før der er forløbet 8 år, jf. § 39 i Lov om Miljøgodkendelse.

5. LOVGRUNDLAG

Der er i godkendelsen truffet afgørelse i henhold til:

Husdyrgodkendelsesloven:

Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug, lov nr. 1572 af 20. december 2006.

Tilhørende bekendtgørelse:

Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug, bekendtgørelse nr. 1696 af 19. december 2006.

Tilhørende vejledning:

Skov- og Naturstyrelsens vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse af husdyrbrug (december 2006), det vil sige forhold af betydning for det eksterne miljø.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse for erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19. december 2006.

Bekendtgørelsen om bekæmpelsesmidler:

Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler nr. 533 af 18. juni 2003.

Affaldsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 med senere ændringer.

Bekendtgørelse om døde dyr:

Bekendtgørelse nr. 439 af 11. maj 1997

Risikobekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1156 af 18. november 2005.

Støjvejledningen:

Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

FMK's lugtvejledning 2002:

Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde. Kaj Boye Frandsen, Foreningen af miljømedarbejdere i kommunerne.

6. UNDERRETNING OM OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING

Underretning

Godkendelsen bekendtgøres ved annoncering i Lokalavisen den 07.07.2010.

Kopi af afgørelsen er fremsendt til følgende:

Naboer:

John Madsen, Grønnevej 9, 8500 Grenaa

Erik Prip Nielsen, Grønnevej 15, 8500 Grenaa

Karen Tinne Sørensen, Grønnevej 17, 8500 Grenaa

Ejere af forpagtede arealer:

Jan Lindholdt, Stensmarkvej 28, 8500 Grenaa

Freddy Nielsen, Dolmer Vænge 3, 8500 Grenaa

Jørgen Herly Kroer, Karlby Strandvej 21, 8500 Grenaa

Jørgen Kroer, Kattegat Teknik, Rolshøjvej 2, 8500 Grenaa

Omya A/S, Hærvejen 58 A, 4660 Store Heddinge

Bredstrupvej Aps Lars Bager og Frank Larsen, Stationsplads 4, 8500 Grenaa

BASF/Per Vestergaard, Bredstrupvej 42, 8500 Grenaa

Norddjurs Kommune, Torvet 3, 8500 Grenaa

Ejere af aftalearealer:

Poul Jørgen Bitz, Åstruphegnet 20, 8500 Grenaa

Jørgen Friis, Pejmarksvej 57, 8500 Grenaa

Øvrige:

Miljøministeren, Miljøministeriet, Højbro Plads 4, 1200 København K. mim@mim.dk
Miljøcenter Århus, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg. post@aar.mim.dk
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen for Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg.
midt@sst.dk
Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4 B, 2200 København N. husdyr@ecocouncil.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 København Ø. dn@dn.dk
Dansk Ornitologisk Forening. dofnorddjurs@gmail.com
Danmarks Sportsfiskerforbund. jkt@sportsfiskerforbundet.dk

Klagevejledning

Afgørelsen kan i henhold til lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug påklages skriftligt til Miljøklagenævnet af adressaten, Miljøministeren og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger og evt. klage indgives til Norddjurs Kommune, Torvet 3, 8500 Grenaa, der videresender klagen til Miljøklagenævnet ledsaget af afgørelsen og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse. Klagefristen er den 04.08.2010.

Søgsmål

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen efter loven eller de regler, der fastsættes i medfør af loven, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen fra bekendtgørelsen.

7. LISTE OVER SAGENS BILAG

Bilag 1: Situationsplan
Bilag 2: Udspretningsarealer
Bilag 3: Beregning på anlæg fra den elektroniske ansøgning
Bilag 4: Beregning på arealer fra den elektroniske ansøgning

Øvrige sagsakter:

Ansøgning, version 1, af 3. december 2009 incl. BAT-redegørelse
Gældende miljøgodkendelse af 25. maj 2009
Tillæg af 17. december 2009 til miljøgodkendelse af 25. maj 2009
Besigtigelsesnotat af 3. juni 2010
Kort over fjernbrak (arealer, der ikke indgår som harmoniarealer)

Jens Rasmussen
miljømedarbejder