



Ridsegården I/S
Andivej 34
8543 Hornslet

Dato
29. juni 2006

Journalnr.
8-50-733-4-05
Bedes oplyst ved henvendelse

Sagsbehandler
Dorte F. Hansen

Tlf. nr.
8944 6607

Afgørelse vedrørende VVM-screening af udvidelse af husdyrholdet på ejendommen Andivej 34, Rosenholm Kommune

Århus Amt har behandlet Deres ansøgning om udvidelse af husdyrholdet fra 130 malkekøer, 152 stk. opdræt og 70 tyrekalve (svarende til 228 DE (dyreenheder)) til 164 malkekøer, 67 kalve og 101 kvier (svarende til 249,8 DE) på ejendommen, Andivej 34, 8543 Hornslet (*matr. nr. 22a Karlby By, Krogsbæk*). Udvidelsen svarer til 21,8 DE (dyreenheder).

Vi skal hermed meddele, at den ansøgte udvidelse ikke er VVM-pligtig. Udvidelsen kan derfor foretages uden udarbejdelse af regionplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Afgørelsen er truffet på grundlag af oplysningerne i ansøgningsmaterialet modtaget via Rosenholm Kommune den 19. august 2005 samt efterfølgende supplerende oplysninger. De seneste oplysninger er modtaget den 20. juni 2006. Det forudsættes, at det ansøgte udføres som beskrevet i det fremsendte materiale, og at gældende love og regler på området overholdes.

Endvidere forudsættes det

at der anvendes kvælstof- og fosforoptimeret fodring af malkekøer, således at indholdet i husdyrgødningen ikke overstiger ca. 131,3 kg N og 18 kg P pr. malkeko.

Det skal understreges, at afgørelsen er truffet på grundlag af det indsendte projekt. Vi skal gøre opmærksom på, at såfremt projektet ændres, det kan eksempelvis være ved ændring af ejendommens udbringningsareal ved køb eller ved nye forpagtnings- eller husdyrgødningsaftaler, eller ved forøgelse af antallet af dyr, skal Århus Amt på ny have lejlighed til at vurdere, om projektet er VVM-pligtigt.

Ansøgningen er behandlet i henhold til § 3, stk. 2 i bekendtgørelse nr. 428 af 2. juni 1999 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning (Samlebekendtgørelsen), senest ændret ved bekendtgørelse nr. 655 af 7. juli 2003.

Flere oplysninger om VVM kan ses på amtets hjemmeside www.aaa.dk under Natur og Miljø:

[www.aaa.dk/aaa/index/serviceomraader/nm/nm-landbrug/nm-vvm og husdyr.htm](http://www.aaa.dk/aaa/index/serviceomraader/nm/nm-landbrug/nm-vvm%20og%20husdyr.htm).

Beskrivelse af det ansøgte

I følge det modtagne materiale søges om udvidelse af husdyrholdet fra 130 malkekøer, 152 stk. opdræt og 70 tyrekalve (svarende til 228 DE (dyreenheder)) til 164 malkekøer, 67 kalve og 101 kvier (svarende til 249,8 DE)

Den ansøgte udvidelse er beskrevet i nedenstående skemaer:

Besætning:

Nuværende drift			Ansøgte drift		
Malkekøer	130 stk.	152,9 DE	Malkekøer	164 stk.	192,9 DE
Kalve	38 stk.	7,8 DE	Kalve	43 stk.	8,8 DE
Kvier	114 stk.	43,8 DE	Kvier	125 stk.	48,0 DE
Tyrekalve	70 stk.	23,5 DE	Tyrekalve	0	
I alt		228 DE	I alt		249,8 DE

Omregningen mellem antal dyr og DE er foretaget efter bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning ensilage m.v. (Husdyrgødningsbekendtgørelsen) med seneste ændringer i bekendtgørelse nr. 813 af 19. juli 2004.

Udbringningsarealer:

	Nuværende drift	Ansøgte drift
Ejet areal, ansøgt ejd.	80,0 ha	80,0 ha
Forpagtet areal	18,3 ha	18,3 ha
Gylleaftaleareal	59,3 ha	59,3 ha
Areal i alt	157,6 ha	157,6 ha
Arealbelastning	1,4 DE/ha på gylleaft. 1,5 DE/ha på resten	1,4 DE/ha på gylleaft. 1,7 DE/ha på resten

Det er oplyst, at Husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonikrav er overholdt. Landbrugslovens krav til andelen af egen jord er ligeledes overholdt.

I forbindelse med udvidelsen opføres ny gyllebeholder på 2.000 m³. Gyllebeholderen opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesareal, og opførelsen kræver derfor ikke tilladelse efter planlovens § 35.

./ Beliggenheden af bygninger og udbringningsarealer fremgår af vedlagte kort (bilag 1).

Beregninger

Århus Amt har foretaget en overslagsberegning af kvælstof- og fosforindholdet i den producerede husdyrgødning, samt en beregning af ammoniakfordampningen fra stald og lager. Beregningerne er foretaget for den nuværende og den ansøgte produktion.

Beregningerne er foretaget med udgangspunkt i de seneste normtal fra Plantedirektoratets Vejledning til gødningsplanlægning, på baggrund af de i ansøgningsmaterialet oplyste staldsystemer.

Det forudsættes, at der anvendes der anvendes kvælstof- og fosforoptimeret fodring af malkekøer, således at indholdet i husdyrgødningen ikke overstiger ca. 131,3 kg N og 18 kg P pr. malkeko.

- ./ Resultatet af beregningerne fremgår af de vedlagte skemaer (bilag 2).

Vurdering

Drikkevand

De ansøgte udbringningsarealer ligger i et område, der i Regionplan 2005 er udpeget som område med drikkevandsinteresser (OD).

For arealer, der ligger uden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og nitratfølsomt område (NFO) vurderes de generelle regler at være tilstrækkelige til at sikre drikkevandsinteresserne.

Det er Århus Amts samlede vurdering, at den ansøgte udvidelse af husdyrholdet ikke vil medføre væsentlig øget påvirkning af grundvands- og drikkevandsressourcen i området.

Overfladevand

Udbringningsarealerne forventes at afvande til Randers Fjord via Fjord via Skørring Å og Alling Å. En del af kvælstof- og fosforoverskuddet fra udbringningsarealerne vil derfor strømme til Randers Fjord.

Grund Fjord og den inderste del af Randers Fjord er udlagt med generel målsætning i Århus Amts Regionplan 2005.

Fra Uggelhuse og til Udbyhøj har fjorden skærpet målsætning. Det skyldes bl.a., at denne del af fjorden har status som internationalt naturbeskyttelsesområde.

Fra Uggelhuse er Randers Fjord en del af EF-habitatområde nr. 14 "Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord". Fra Mellerup og til Udbyhøj er fjorden en del af EF-fuglebeskyttelsesområde nr. 15 og Ramsarområde nr. 150.

I områder med skærpet målsætning gælder, at det naturlige dyre- og planteliv ikke må påvirkes af fysiske aktiviteter i området, der kan ændre naturtilstanden og hindre opfyldelse af målsætningerne for de nationale og internationale beskyttelsesområder. Den diffuse tilførsel af næringsstoffer fra oplandet skal søges mindsket mest muligt.

Derudover skal kravene under den generelle målsætning om påvirkning med spildevand overholdes.

Oplandet til Randers Fjord udgør 3256 km². Der blev i 2004 tilført i alt ca. 4.100 tons kvælstof og ca. 130 tons fosfor til Randers Fjord.

Målsætningerne for Randers Fjord er ikke opfyldt, idet miljøtilstanden er kraftigt påvirket af tilførslerne af næringsstoffer til fjorden og dens opland. For at opnå en bedre miljøtilstand skal tilførslerne af kvælstof og fosfor reduceres.

I følge vores beregninger øges det samlede kvælstofoverskud med ca. 80 kg N/år til i alt ca. 3.700 kg N/år (bilag 2).

Det vurderes, at det øgede kvælstofoverskud ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af overfladevand.

I følge vores beregninger vil der ikke være et fosforoverskud som følge af det ansøgte.

En del af udbringningsarealerne grænser op til vandløbene Skørring Å og Bangsbo Grøft, der ifølge amtets registreringer er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (beskyttet naturtype). Det betyder, at der ikke må foretages ændringer i vandløbets tilstand. Vandløb er generelt følsomme overfor direkte afstrømning af husdyrgødning, idet gødningens ammoniak selv i små mængder kan skade vandløbets smådyr og fisk.

Da udbringningsarealerne ved Skørring Å kun skræner svagt mod vandløbet vurderes det, at der ikke er væsentlig risiko for overfladisk afstrømning af husdyrgødning til vandløbet. Det forudsættes, at Vandløbslovens § 69 om 2 m dyrkningsfrie bræmmer til vandløb overholdes.

Ved Bangsbo Grøft er der en vej mellem udbringningsareal og vandløb. Det vurderes derfor, at der ikke er væsentlig risiko for overfladisk afstrømning af husdyrgødning til vandløbet.

Det er Århus Amts samlede vurdering, at den ansøgte udvidelse af husdyrholdet ikke vil medføre væsentlig øget påvirkning af ovennævnte vandområder.

Naturområder

Fra stald og lager samt ved gødningsudbringning sker der et luftbåret tab af kvælstof i form af fordampning af ammoniak. En del af den fordampede ammoniak falder ned i kort afstand fra kilden, hvilket kan forringe kvaliteten af skove og naturområder.

I følge vores beregninger øges det samlede ammoniaktab fra stald og lager med ca. 180 kg N/år til i alt ca. 2.560 kg N/år (bilag 2).

I en afstand af ca. 510 m fra ejendommen ligger en mose, der ifølge amtets registreringer er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (beskyttet naturtype).

Naturbeskyttelseslovens § 3 omfatter et generelt forbud mod at ændre i arealets tilstand. Naturområdet er B-målsat i amtets Naturkvalitetsplan.

Vi har beregnet afsætningen af ammoniak på naturområderne ved "*Manual vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbåret kvælstof ved udvidelse og etablering af større husdyrbrug*", Miljøministeriet, Skov- og Naturstyrelsen, 2003. I følge beregningen vil afsætningen øges med ca. 0,1 kg N/år som følge af det øgede ammoniaktab ved udvidelsen. Det er amtets vurdering, at dette merbidrag ikke vil føre til en væsentlig øget påvirkning af det pågældende naturområde.

Det er Århus Amts samlede vurdering, at den ansøgte udvidelse af husdyrholdet ikke vil medføre væsentlig øget påvirkning af de omkringliggende skove eller naturområder.

Beliggenhed

Ejendommens bygninger ligger frit i det åbne land.

Afstanden fra ejendommens driftsbygninger til nærmeste nabobeboelse er større end 100 m, og afstanden fra driftsbygningerne til samlet bebyggelse er større end 300 m.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle afstandskrav er dermed overholdt og udvidelsen kræver ikke lokaliseringsgodkendelse.

Overholdelse af de generelle afstandskrav vurderes at være tilstrækkelige til at sikre, at beboerne i området ikke påføres væsentlige lugt- eller støjgener.

Antallet af transporter på offentlig vej øges fra 254 til 283 pr. år. Det vurderes, at det øgede antal transporter ikke vil medføre væsentligt øgede miljøgener.

Samlet vurdering

Århus Amt vurderer, at den ansøgte udvidelse af husdyrholdet ikke i sig selv vil øge påvirkningen af natur- eller miljøforhold væsentligt. Den kumulative effekt fra den eksisterende produktion og andre produktioner i området vurderes ikke at kunne tillægges afgørende vægt.

Hermed kan den ansøgte udvidelse gennemføres uden udarbejdelse af et regionplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Andre forhold

En del af udbringningsarealet består af en eng, der omfattes af natur-beskyttelseslovens § 3 (beskyttet naturtype). Der må derfor ikke foretages ændringer i disse arealers tilstand, hvilket bl.a. betyder, at naturområdet ikke må tilføres mere husdyrgødning, end der blev udbragt frem til 1992, hvor naturbeskyttelsesloven trådte i kraft.

- ./ Beliggenheden af de § 3-beskyttede naturområder fremgår af vedlagte kortbilag 3.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages af enhver med retlig interesse i sagens udfald. Endvidere kan landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen også påklage afgørelsen.

Afgørelsen vil blive offentliggjort i Lokalavisen Landbobladet den 5. juli 2006, og på Århus Amts hjemmeside www.aaa.dk under Natur og Miljø.

En eventuel klage skal være skriftlig og sendes direkte til Naturklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K. Klagen skal være modtaget i Naturklagenævnet senest 4 uger fra offentliggørelsen. Dato for klagefristens udløb er den 2. august 2006.

Det er en betingelse for Naturklagenævnets behandling af en eventuel klage, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Nævnet vil efter modtagelsen af klagen sende en opkrævning til klageren på gebyret. Naturklagenævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Naturklagenævnets hjemmeside www.nkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen.

Ved klage kan Naturklagenævnet eventuelt bestemme, at en meddelt tilladelse eller godkendelse ikke må udnyttes. Er et bygge- eller anlægsarbejde iværksat, kan nævnet påbyde dette standset.

Et evt. søgsmål skal være anlagt ved retten senest 6 måneder fra datoen for offentliggørelsen. Sidste frist for at anlægge søgsmål er den 5. januar 2007.

Oplysninger om eventuelle indkomne klager får man hos Naturklagenævnets journalkontor på tlf. nr. 33 95 57 00.

Med venlig hilsen



Anette Marqvardsen
Afdelingsleder



Dorte F. Hansen
Sagsbehandler

Kopi til:

Rosenholm Kommune

Djursland Landboforening, Føllevej 5, 8410 Rønde, att. Søren K. Knudsen

Landsplanafdelingen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø

Friluftsrådet v/ Amtsformand Ole Bøgh Vinther, F.G.E. Rostrups Vej 16, 8000 Århus C

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø

Århus Amts Landboforeninger, Samsøvej 33, 8382 Hinnerup, Att. Anne Bjorte Helgren