

Miljøgodkendelse



Af slagtekyllingeproduktion på Røllum Bygade 53, 6200 Aabenraa

Aabenraa Kommune
Teknik og Miljø
Plantagevej 4
6200 Aabenraa

April 2008

Miljøgodkendelse vedrørende slagtekyllingeproduktion på Røllum Bygade 53, 6200 Aabenraa

Ejer: Jacob Festersen
Adresse: Røllum Bygade 53, 6200 Aabenraa
Matr. nr.: 4 m.fl. Røllum, Ensted.
Telefon nummer: 7464 3850
Mobil nummer: 2033 3359
Fax nummer: 7464 3850
Email: Jakob@rollumgaard.dk

Indholdsfortegnelse

Afsnit	Overskrift	Side
-	Godkendelsen	4
1	Indretning og drift	5
2	Opbevaring og håndtering af husdyrgødning	5
3	Støj	5-6
4	Lugt	6
5	Affald	7
6	Egenkontrol	7
7	Tilsyn og Kontrol	7
-	Klagevejledning, påtegning	8
-	Orientering om anden lovgivning	9
-	Miljøteknisk redegørelse	10
-	Historik	11
-	Kategorisering	11
-	Beskrivelse af bygninger	12
-	Produktionsforløb	12
-	Ventilation	13
-	Støj	13
-	Gødning fra slagtekyllingeproduktion	13
-	Ejendommens harmoniareal	13
-	Ejendommens arealkrav	14
-	Energiforbrug	14
-	Spildevand	14
-	Vandforbrug	14
-	Miljøteknisk Vurdering	15
-	Oversigtskort over udspretningsarealer	-
-	Brev vedrørende samlet miljøtilsyn den 31. oktober 2007	-

Godkendelsen

Godkendelse meddeles i henhold til kapitel 5 i Miljø - og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 (miljøbeksyttelsesloven). Virksomheden er en bestående virksomhed med en godkendelse fra maj 1990. Virksomheden har mere end 100 dyreenheder og mere end 40.000 stipladser og dermed omfattet bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om listevirksomheder. Virksomheden har listebetegnelsen I 101.

En virksomhed med denne listebetegnelse skal mindst hvert 10 år tages op til revurdering, hvor virksomheden skal ajourføres set i lyset af den teknologiske udvikling. Næste gang virksomheden skal revurderes skal ske i løbet af 2017. Dette betyder ikke at virksomheden må ændres eller udvides men alene en revurdering af virksomhedens eksisterende forhold.

Virksomheden har ikke ændret sig væsentligt siden 1990 og dermed foreligger der ikke en ny retstilstand for virksomheden, som indebærer en ny ansøgning om miljøgodkendelse. Aabenraa Kommune vurderer endvidere, at virksomheden ikke er omfattet reglerne for VVM-pligt.

1. Indretning og drift

- 1.1 Virksomheden tilladelse drevet med en produktion på følgende dyrehold:

Dyreart	Antal stk. pr. år	Dyrrenheder pr. år
Slagtekyllinger (hal 1)	262.500	90,51
Slagtekyllinger (hal 2)	262.500	90,51
Heste	3	1,5
I alt		183

Belægningsgrad 40 kg levende kylling pr. m² gulvareal.

- 1.2 Der må ikke uden tilladelse fra Aabenraa Kommune foretages ændringer i den oplyste driftsform eller indretning, hvis dette medfører forøget forurening.

2. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- 2.1 Husdyrgødning skal opbevares og udbringes i henhold til den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse.
- 2.2 Fast husdyrgødning som opbevares i markstak skal overdækkes med lufttæt materiale straks efter udlægning.
- 2.3 Ved påfyldning af gødning skal det altid foregå under opsyn.
- 2.4 Ved uheld skal der ske alarmering til alarmcentral på 112 og igangsætning af afvægeforanstaltninger.

3. Støj

Landbruget er beliggende i landsbyen Røllum, jf. Kommuneplan 2001-2012 for Aabenraa Kommune er området beliggende i landzone. Landbruget grænser mod vest op til det åbne land.

Støj fra intern transport på landbrugets område umiddelbart ved staldbygningerne medregnes i virksomhedens støjbidrag.

Bidraget fra landbruget til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i landsbyen Røllum samt i det åbne land, jf. Kommuneplanen, uden for virksomhedens skel ved boliger ikke overskride følgende værdier:

mandag til fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)
mandag til fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	40 dB(A)
alle dage	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)

I landsbyen Røllum skal støjgrænserne normalt overholdes ved skel til boligernes grunde.

I det åbne land skal støjgrænserne overholdes ved udendørs opholdsarealer ved boliger.

For dagperioden kl. 07.00 - 18.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer, dog kun 7 timer lørdage kl.07.00 - 14.00 og 4 timer lørdage kl. 14 - 18.00.

For aftenperioden kl. 18.00 - 22.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 1 time.

For natperioden kl. 22.00 - 07.00 skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 1/2 time.

Målinger/beregninger til kontrol af, at grænseværdierne er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kræves højst en gang årligt.

Tilsynsmyndigheden kan kræve, at målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret, eller af en certificeret person, der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

Udgifterne afholdes af virksomheden.

- 3.2 Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel med landbrugsmaskiner må ikke forekomme.

4. Lugt

- 4.1 Virksomheden og dens omgivelser skal renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.
- 4.2 Der skal ved hensigtsmæssigt indretning og drift sikres, at staldventilation ikke giver væsentlige lugtgener i området.
- 4.3 Der må ikke foretages ændringer i staldindretning eller etableres ventilations - eller afsugningsarrangementer, der afviger fra eksisterende, uden forudgående accept fra Aabenraa Kommune.
- 4.4 Til imødegåelse af uacceptable lugtgener fra ventilationsarrangementer kan der ske justeringer efter kommunens anvisninger, hvilket vil blive meddelt efter bestemmelserne i § 42 i miljøbeksyttelsesloven.

- 4.5 Ventilation skal indrettes således, at der ikke opstår væsentlige lugt - eller støjgener for de omkringboende.

5.0 Affald

- 5.1 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares, så der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.
- 5.2 Reglerne i den til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald skal følges.
- 5.3 Farligt affald skal bortskaffes til Modtagestation Syddanmark eller til andet godkendt anlæg. Eventuel bortskaffelse til andre kræves der en fritagelse for benyttelsespligten af Aabenraa Kommune.
- 5.4 Dagrenovation skal bortskaffes i henhold til regulativ for dagrenovation.
- 5.5 Udenomsarealerne skal holdes i ryddelig stand, således mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres.
- 5.6 På ejendommen skal der foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium seneste fastsatte retningslinier.
- 5.7 Der må ikke foretages afbrænding af affald på ejendommen - udover have, grenaffald eller lignende.

6.0 Egenkontrol

- 6.1 Antallet af slagtekyllinger skal kunne dokumenteres ved slagteriafregning eller lignende.
- 6.2 Virksomheden skal opbevarer dokumentation i form af kvitteringer blandt andet for aflevering af døde dyr, for aflevering af farligt affald samt opbevarer gødningsplaner m.m.

7.0 Tilsyn og kontrol

- 7.1 Det skal på Aabenraa Kommunes anmodning, dog maksimum én gang om året dokumenteres, at vilkåret i pkt. 3.1 er overholdt. Inden målinger og beregninger iværksættes skal undersøgelsesprogrammet godkendes af kommunen.
- 7.2 Med mindre andet aftales, skal eventuelle målinger og beregninger udføres efter retningslinierne i Miljøstyrelsens vejledning:

Nr. 6/1984 "Måling af ekstern støj fra virksomheder"

Nr. 5/1993 "Beregning af ekstern støj fra virksomheder"

Klagevejledning

Godkendelsen er truffet i henhold miljøbeskyttelsesloven samt bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomheder samt ændring af bekendtgørelsen nr. 168 af 21. februar 2007.

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Evt. klage sendes til:

Aabenraa Kommune, Plantagevej 4, 6330 Padborg, post@aabenraa.dk

der videresender klagen til:

Miljøklagenævnet, mkn@mkn.dk

Hvis De vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt eller offentliggjort, jf. § 90.

Et kopi af denne godkendelse er sendt:

- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité : Per Kleis Bønnelykke (kleis@mail.dk) og Ulla Lendal (lendal@nypost.dk)
- Dansk Ornotologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF-Sønderjylland, Per Janfelt, Jørgensgaard 52, 6200 Aabenraa, perjanfelt@gmail.com
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, syd@sst.dk
- Det økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, info@ecocouncil.dk

Et udkast til miljøgodkendelse (revurdering) er annonceret i Aabenraa Ugeavis den 7. november 2007. Den endelige godkendelse er annonceret i Aabenraa Ugeavis den 9. april 2008.

Aabenraa Kommune den 9. april 2008


Jørn Nissen Petersen
Miljøsagsbehandler

Orientering om anden lovgivning

Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1157 af 22. december 2006 (Miljøbeskyttelsesloven)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomheder. (Godkendelsesbekendtgørelsen)

Rådets direktiv 96/61/EF af 24. september 1996 om integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1572 af 20. december 2006 om lov om miljøgodkendelser m.v. af husdyrbrug.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, ensilage m.v.

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

Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav m.v.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1635 af 13. december 2006 om genanvendelse af retsprodukter og jord til bygge- og anlægsformål.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1634 af 13. december 2006 om affald.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1667 af 14. december 2006 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Regionplan for Sønderjyllands Amt for perioden 2005-2016

Vejledning om tilladelse og miljøgodkendelser m.v. af husdyrbrug nr. 1027 / 2007.

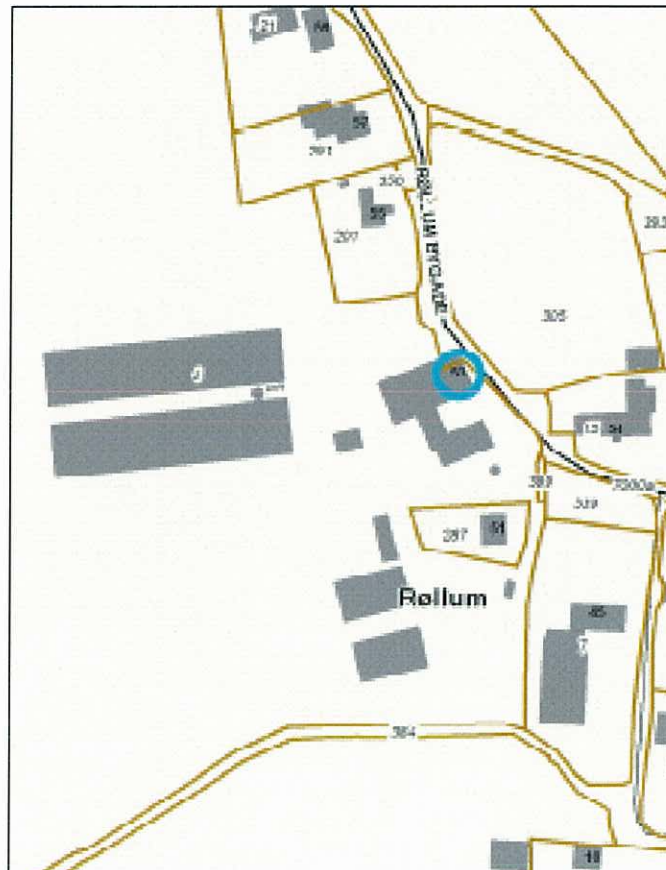
Lov om landbrugsejendomme nr. 60 af 19. januar 2007.

Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5 fra 1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Vejledende retningslinier fra vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2 udgave 2002, udgivet af FMK.

Miljøteknisk redegørelse

Virksomheden er en bestående virksomhed som ligger i Røllum By hvor der ligger 40-50 huse og 3-5 andre mindre landbrug. Virksomhedens nærmeste nabo er Røllum Bygade 55 som ligger 48 m nord for nærmeste kyllingestald. Herudover ligger der en nabobeboelse 74 m syd for nærmeste kyllingestald. Øvrige nabobeboelser ligger ca. 100 m nord, øst og syd for staldene. Mod vest er der åbne marker.



Miljøteknisk redegørelse

Historik

I maj 1990 blev virksomheden godkendt til en produktion på 211,5 dyreenheder (svarende til 10 ammekøer med opdræt, 3 heste og 2 x 250.380 slagtekyllinger)

Udgangspunktet for denne beregning af dyreenhederne var en belægningsgrad på 38-45 dage (svarende til 2500 slagtekyllinger pr. dyreenhed). Udgangspunktet er tilpasset en belægningsgrad på 40 (svarende til 2900 slagtekyllinger pr. dyreenhed), hvorved det samlede antal dyreenheder nedsættes til 183.

Aabenraa Kommune har den 11. oktober 2007 udført et miljøtilsyn på virksomheden i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen. I forbindelse med tilsynet kunne det konstateres, at de landbrugsmæssige miljøforhold var i overensstemmelse med miljølovgivningen

Kategorisering

Virksomheden blev i forbindelse med ovennævnte miljøtilsyn kategoriseret som niveau-2-Virksomhed, altstå miljøneutral. Kategorisering betyder, at du fremover vil få samlet tilsyn hvert 3 år, da virksomheden er en listevirksomhed.

Beskrivelse af bygninger

Produktionen foregår i de samme bygninger som nævnt i den tidligere miljøgodkendelse af maj 1990. Der er herudover opført et nyt halmfyr på ejendommen.

Der er registreret følgende bygninger på ejendommen:

Bygning	Bebygget areal – m ²
Stuehus	192
Lade	457
Udhus	60
Mellembygning	66
Maskinhus	368
Kyllingestald	1725
Kyllingestald	1732
Brændselskur	74
Maskinhus (gammel stald)	345
Halvtag	90
3 stk. fodersiloer	
2 stk. kornsiloer	
Halmfyr	

Produktionsforløb

Daggamle kyllinger indsættes i staldene ved en temperatur på ca. 33 grader. Temperaturen sænkes ned til den er 18-19 grader.

I starten af produktionsperioden er der stort set ingen ventilation af stalden, men efter ca. 1 uge begynder man at ventilere med gradvis stigende luftmængde.

Kyllinger fodres med færdigt kyllingefoder som blandes med eget hvedekorn. Der anvendes ca. 1200 t kyllingefoder samt 300 t hvedefoder årligt.

Slagtealder er 35-38 dage. Der produceres årligt 7 hold. Der forekommer stort set aldrig delslagtinger men kan ske i særlige tilfælde.

Når slagtekyllinger er taget ud af stalden, rengøres de og desinficeres, hvorefter de står tomme i en uge eller mere. Afløb fra staldene føres til 2 separate beholdere. Afløbsvandet køres herefter i mark.

Ventilation

Staldene er forsynet med undertryksanlæg med indsugningsventiler placeret i væg og udsugninger i kip. Udsugningskapaciteten er maksimalt 3,5 m³ pr. time pr. kylling, men om vinteren og i perioder med små kyllinger, vil ventilationsbehovet være under 1/10 heraf. Lufthastigheden ved maks. ventilation er i afkast 8 m/sek. Ventilationsafkast udmunder ca. 1 m over kip og uden overdækning.

Ventilationsanlægget er fuldautomatisk reguleret og udsugningen er hastighedsreguleret, således at i de perioder, hvor der kun er behov for minimum ventilation, vil ventilatorerne køre på minimum omdrejning og dermed på et lavere støjniveau end det skønnede støjniveau, som er ved maksimal ventilation.

Støj

Ved daglig drift forekommer der typisk støj fra ventilationsanlægget. Der forekommer endvidere støj i forbindelse med

Gødning fra slagtekyllingeproduktionen

Gødning fra kyllingeproduktionen køres i markstak i tipvogn. Markstakken overdækkes med plastik.

Til foråret udbringes gødningen af maskinstation.

Der sker kun få gange om året at der køres med gødning ned gennem Røllum By.

Bekæmpelse af rotter

Rotter bekæmpes ved at der opsættes fælder rundt om staldene. Fælder opsættes og kontrolleres af Dansk Skadedyrskontrol 4 gange årligt.

Ejendommens harmoniareal

Til virksomheden hører 101 ha. Heraf er der ca. 15 ha fredskov og 0,6 ha til bygninger. Dermed er der et udspretningsareal på 85 ha. Herudover er der indgået forpagtningsaftaler på 51,5 ha. Herved udgør det samlede udspretningsareal 136,5 ha.

I henhold til § 29 i bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 (husdyrgødningsbekendtgørelsen) må der højst udbringes 1,4 dyreenheder pr. ha. pr. planperiode. Dette bevirker, at der skal være et harmoniareal på 131 ha til en produktion af 183 dyreenheder.

Harmoniarealet er dermed overholdt.

Oversigt over lejeaftaler

Forpagningsaftaler:				
Navn	Adresse	Udløbsdato	Areal i ha	Bemærkninger
Jørgen Clausen	Røllum Skovvej 20, 6200 Aabenraa	-	34	
Birgit Festersen	Røllum Bygade 55, 6200 Aabenraa	-	5,5	
Andreas Jensen, Sten- og Grusforretning Aps	Østergade 48, 6200 Aabenraa	-	12	

Eget areal	85 ha
Forpagtet	51,5 ha
I alt	136,5 ha (Harmoniareal 133 ha)

Ejendommens arealkrav

Med en produktion på 183 dyreenheder i slagtekyllinger er der et arealkrav på 53 ha, jævnfør § 7 i bekendtgørelse nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav m.v.

Da virksomheden selv råder over 85 ha til udspredding er arealkravet dermed opfyldt.

Energiforbrug

Kyllingestalde opvarmes med halmfyr.

Spildevand

Spildevandet fra stuehuset ledes til offentlig kloak.

Spildevande fra kyllingestalde ledes til en ajlebeholder på 40 m³ samt en samletank på 17 m³.

Vandforbrug

Beboelsen på ejendommens forsynes med drikkevand fra Røllum Vandværk. I perioden 1. oktober 05 – 1. oktober 06 var vandforbruget 406 m³.

Dyrene forsynes med drikkevand og fra egen boring. Der er den 18. august 2004 givet indvindingstilladelse til indvinding af grundvand til vanding af grønsager og husdyr. Der må indvindes 14.000 grundvand pr. år. Tilladelsen gælder frem til den 31. december 2019.

Miljøteknisk Vurdering

På baggrund af den miljøtekniske redegørelse samt, at der ikke er sket væsentlige ændringer af produktionen i forhold til den gamle miljøgodkendelse vurderer kommunen ikke, at den eksisterende drift vil medføre mere gener end hidtidig for naboerne.

De øvrige miljømæssige forhold i forbindelse med virksomhedens drift herunder virksomhedens:

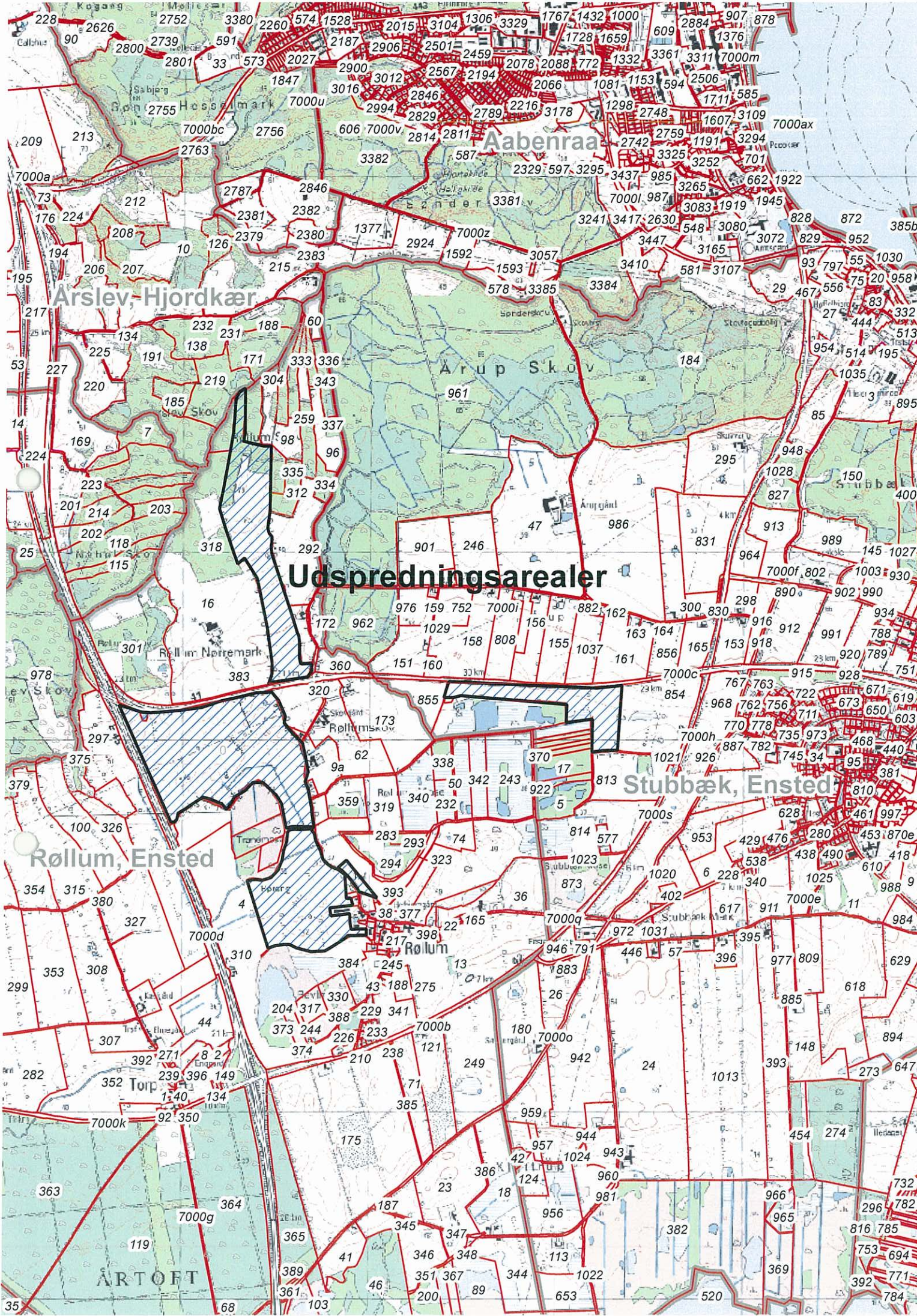
- Indretning af drift,
- gødningshåndtering,
- opbevaring og bortskaffelse af affald,
- egenkontrol,

vurderer kommunen, at der kan meddeles miljøgodkendelse efter miljølovens § 33, da det findes godtgjort:

- at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Ved vurderingen af, om virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, er der lagt særlig vægt på:

- at mulighederne for at begrænse energi- og råvareforbruget er udnyttet,
- at affaldsfrembringelse undgås,
- at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.



Aabenraa

Arslev-Hjørdkær

Arup Skov

Udspretningsarealer

Stubbæk, Ensted

Røllum, Ensted

ÅRTOFT



Jacob Festersen
Røllum Bygade 53
6200 Aabenraa

Teknik og Miljø
Miljø og Landbrug
Plantagevej 4, Bov
DK-6330 Padborg
Tlf. : 73 76 76 76

Dato: 31-10-2007
Sagsnr.: 07/51811
Dok.nr.: 3
Kontakt: Jørn Nissen Petersen
Direkte tlf.nr.: 7376 7283
E-mail: JNP@aabenraa.dk

Samlet tilsyn samt revurdering af miljøgodkendelse på Røllum Bygade 53

Aabenraa kommune har den 11. oktober 2007 udført et miljøtilsyn i forbindelse med revurdering af din miljøgodkendelse på Røllum Bygade 53.

Tilstede ved tilsynet var:

- Gårdejer, Jacob Festersen
- Miljøsagsbehandler, Jørn Nissen Petersen.

I forbindelse med miljøtilsynet kunne det konstateres, at de landbrugsmæssige miljøforhold var i overensstemmelse med gældende miljølovgivning.

I forbindelse med revurdering af din miljøgodkendelse, er der følgende miljømæssige forhold, der skal bringes i orden før godkendelsen kan meddeles:

- Til en produktion på 197 dyreenheder skal der ifølge § 28 i bekendtgørelse nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. være et harmoniareal (udspredningsareal) på 141 ha. Ud fra vores oplysninger mangler du 14 ha før harmoniarealet er opfyldt. (Egne udspredningsarealer udgør 85 ha hertil kommer 42 ha som er forpagtet. Dette giver i alt 127 ha. $141 \text{ ha} - 127 \text{ ha} = 14 \text{ ha}$)

Du skal derfor fremsende kopi af allerede indgåede forpagtningskontrakter samt nye lejeaftaler på minimum 14 ha.

Ovennævnte skal fremsendes til Aabenraa Kommune, Teknik og Miljø, Plantagevej 4, Bov, 6330 Padborg inden 1. februar 2008.

Der vedlægges et udkast til miljøgodkendelse som du bedes gennemgå og kontakte os for eventuelle rettelser.

Ovennævnte udkast vil samtidig blive offentliggjort i Aabenraa Ugeavis, hvor enhver har ret til at se og kommenterer udkastet. Annoncen forventes at være med i ugeavisen i næste uge.

Venlig hilsen



Jørn Nissen Petersen
Miljøsagsbehandler
Miljø og Natur afdelingen

Aabenraa Kommune
Plantagevej 4, 6330 Padborg
www.aabenraa.dk
Telefon nummer (direkte) 7376 7283