

Østervrå Varmeværk Amba
Industrivej 3
9750 Østervrå
Att. Per Pank
Pr. mail: ovvarme@10mb.dk

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tel.: +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

5. december 2012

Revision af miljøgodkendelse - Østervrå Varmeværk Amba

Center for Teknik og Miljø
Sagsnummer: 12/3365
Sagsbehandler:
Anne Marie Henriksen
Direkte telefon.: 9845 6272
Fax: +45 98 42 00 20
Mail: anmh@frederikshavn.dk



| | |
|---|---|
| <u>Virksomhedens navn:</u> | Østervrå Varmeværk Amba |
| <u>Virksomhedens listebetegnelse:</u> | G 201 – kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og gasmotoranlæg med en samlet indfyret effekt på mellem 5 og 50 MW |
| <u>Virksomhedens beliggenhed:</u> | Industrivej 3, 9750 Østervrå |
| <u>Matr.nr.:</u> | 5t, Østervrå By, Torslev |
| <u>Virksomhedens CVR nr.:</u> | 20 24 54 17 |
| <u>Virksomhedens P.nr.:</u> | 1001521893 |
| <u>Driftsansvarlig:</u> | Per Pank – ovvarme@10mb.dk |
| <u>Tilsynsmyndighed:</u> | Frederikshavn Kommune |

**Indholdsfortegnelse**

| | | |
|---------|--|----|
| 1. | Kommunens afgørelse og vilkår | 3 |
| 2. | Baggrunden for godkendelsen | 9 |
| 2.1 | Beskrivelse af virksomheden | 9 |
| 2.2 | Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår | 10 |
| 2.3 | Planlægningsforhold | 12 |
| 3. | Forholdet til loven | 13 |
| 3.1 | Lovgrundlag | 13 |
| 3.2 | Tidligere meddelte afgørelser | 14 |
| 3.3 | Udtalelser vedrørende godkendelsen | 14 |
| 3.4 | Retsbeskyttelse | 14 |
| 3.5 | Aktindsigt | 15 |
| 3.6 | Offentliggørelse og klagevejledning | 15 |
| Bilag A | Oversigtsplan | 17 |
| Bilag B | Områdetyper i forhold til støj | 18 |

1. Kommunens afgørelse og vilkår

Frederikshavn Kommune meddeler hermed revideret miljøgodkendelse til Østervrå Varmeværk Amba på Industrivej 3, 9750 Østervrå, matrikel nr. 5t Østervrå By, Torslev.

Godkendelsen er gældende fra dags dato og er meddelt på en række vilkår, der vurderes at sikre, at den ønskede aktivitet kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne en forurening, som er uforenelig med omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Nye vilkår er markeret med en ♦ ved det enkelte vilkår.

Udnyttelse af godkendelsen

1. ♦ Godkendelsen bortfalder senest, når driften har været indstillet i 3 år.
2. ♦ Ved ophør af virksomhedens drift skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører

Indretning og drift

3. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med godkendelsens krav og det i sagen oplyste, herunder oplysninger fremlagt af ansøger. Virksomhedens placering fremgår af bilag A.
4. ♦ Udendørs arealer skal renholdes
5. ♦ Den, der er ansvarlig for virksomheden, skal underrette tilsynsmyndigheden, før virksomheden
 1. helt eller delvist skifter driftsherre, herunder når virksomheden helt eller delvist overdrages, udlejes eller bortforpagtes,
 2. indstiller driften i en længere periode eller permanent, eller
 3. genoptager driften efter den har været indstillet en længere periode

Luftforurening

6. Varmeværkets afkast skal min. have følgende højder

Tabel 1 Krav til afkasthøjder

| Afkast | Anlæg | Min. højde over terræn |
|--------------------|-----------------------|------------------------|
| Nr. 1 med 3 rørløb | Naturgasfyrede kedler | 34 m |
| Nr. 2 med 1 rørløb | Naturgasfyret motor | 30 m |

7. ♦ Varmeværkets naturgasfyrede kedler skal overholde de emissionsgrænseværdier der fremgår af nedenstående tabel 2

Tabel 2 Emissionsgrænseværdier (mg/normal m³ ved 10 % O₂ tør røggas) for varmeværkets to naturgasfyrede kedler

| Anlæg | Indfyret effekt | CO | NOx |
|----------------------------------|-----------------|----|-----|
| Kedel 1 | 6,3 MW | 75 | 65 |
| Kedel 2 – nødkedel ¹⁾ | 3,2 MW | 75 | 125 |

¹⁾ Må max. anvendes 500 timer om året

8. ♦ Der skal årligt foretages præstationskontrol i form af to enkeltmålinger hver af en varighed på 45 minutter, med henblik på at dokumentere at emissionsgrænseværdierne for de naturgasfyrede kedler jf. vilkår 6 er overholdt. Første gang senest i 2013
9. Der skal årligt foretages præstationskontrol i form af to enkeltmålinger hver af en varighed på 45 minutter med henblik på at dokumentere at emissionsgrænseværdierne for den naturgasfyrede motor i henhold til bekendtgørelse nr. 621 af 23. juni 2005 om begrænsning af emission af nitrogenoxider, uforbrændte carbonhydrider og carbonmonooxid fra motorer og turbiner er overholdt¹. Næste gang senest i 2013.
10. ♦ Hvis resultatet af præstationskontrollen jf. vilkår 7 og 8 for hvert enkelt stof er under 85 % af emissionsgrænseværdien kræves dog kun kontrol hvert andet år for dette eller disse stoffer.
11. Målingerne jf. vilkår 7 og 8 skal foretages under repræsentative driftsforhold (normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse
12. ♦ Prøveudtagning skal ske efter de i tabel 3 nævnte metoder eller efter internationale standarder af mindste samme analysepræstation og usikkerhedsniveau

Tabel 3 Prøvetagnings- og analysemetoder

| Navn | Parameter | Metodeblad nr. |
|---|-----------------|----------------|
| Bestemmelse af koncentrationer af kvælstofoxider (NO _x) i strømmende gas | NO _x | MEL-03 |
| Bestemmelse af carbonmonooxid (CO) i strømmende gas | CO | MEL-06 |
| Bestemmelse af koncentrationer af gasformig TOC (total organisk carbon) i strømmende gas (flammeionisationsdetektion) | UHC (TOC) | MEL-07 |

¹ Bemærk at der forventes ny bekendtgørelse på området i 2013

13. ♦ Emissionsgrænseværdierne anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af alle enkeltmålinger udført ved præstationskontrollen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien
14. ♦ Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest to måneder efter at disse er foretaget. Motorjustering skal fremgå af rapporten.

Støj

15. Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier. Områdetyperne fremgår af vedlagte kortbilag B. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

Tabel 4 Støjgrænseværdier

| | Kl. | Reference tidsrum (Timer) | Områdetyper | |
|-------------------|-------|------------------------------|-------------|---------|
| | | | III dB(A) | V dB(A) |
| Mandag-fredag | 07-18 | 8 | 55 | 45 |
| Lørdag | 07-14 | 7 | 55 | 45 |
| Lørdag | 14-18 | 4 | 45 | 40 |
| Søn- & helligdage | 07-18 | 8 | 45 | 40 |
| Alle dage | 18-22 | 1 | 45 | 40 |
| Alle dage | 22-07 | 0,5 | 40 | 35 |
| Spidsværldi | 22-07 | - | 55 | 50 |

Områdetyper:

- III Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder (bykerne)
- V Boligområder for åben og lav boligbebyggelse

16. Virksomheden skal gennem målinger og/eller beregninger dokumentere, at grænseværdierne i tabel 4 er overholdt, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt kan målingerne/beregningerne højst kræves gentaget 1 gang om året.

17. Dokumentation skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen.
18. Dokumentation skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger ekstern støj". Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og/eller beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, nr. 6/1984: Måling af ekstern støj og nr. 5/1993: Beregning af ekstern støj fra virksomheder.
19. ♦ Støjmåling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter aftale med tilsynsmyndigheden.
20. Grænseværdier for støj, jf. vilkår 14 anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med grænseværdien. Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

21. Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af virksomhedens bidrag til støjen, målt indendørs i de berørte bygninger, overstiger følgende grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd (dB re 20 μ Pa):

Table 5 Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd

| Anvendelse | | A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB | G-vægtet infralydniveau dB |
|--|----------------------|--|----------------------------|
| Beboelsesrum, herunder i børneinstitutioner og lignende | aften/nat (kl.18-07) | 20 | 85 |
| | dag (kl. 07-18) | 25 | 85 |
| Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum | | 30 | 85 |
| Øvrige rum i virksomheder | | 35 | 90 |

Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig, reduceres de anførte grænseværdier med 5 dB.

22. Driften af virksomheden må ikke medføre, at udsendelse af vibrationer, målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger, overstiger følgende grænseværdier (dB re 10^{-6} m/s²):

Tabel 6 Grænseværdier for vibrationer

| Anvendelse | Vægtet accelerationsniveau L_{aw} i dB |
|--|--|
| Boliger i boligområder (hele døgnet) | 75 |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde (kl 18-07) | |
| Børneinstitutioner og lignende | |
| Boliger i blandet bolig/erhvervsområde (kl. 07-18) | 80 |
| Kontorer, undervisningslokaler og lignende | |
| Erhvervsbebyggelse | 85 |

23. Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.
24. Hvis tilsynsmyndigheden ved observationer og evt. orienterende målinger finder, at ovenstående grænser for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer kan være overskredet, skal virksomheden få foretaget akkrediterede målinger/beregninger.

Beskyttelse af jord og grundvand

25. ♦ Slam og spildolie samt faste brændsler, råvarer, kemikalier og hjælpestoffer skal opbevares i egnede beholdere
26. ♦ De i vilkår 25 nævnte beholdere skal placeres under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med tæt belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet, således at spild kan holdes indenfor et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder eller lignende der opbevares.

Ved "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer der håndteres på arealet.

27. ♦ Tætte belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt efter at de er konstateret

Affald

28. ♦ Affald fra rensningsprocesser skal opbevares indendørs eller i tæt lukket beholder.

Driftsjournal

29. ♦ Der skal føres driftsjournal med angivelse af:

- Olieforbrug på gasmotorer
- Justering af brændere
- Justeringspunkt for gasmotorer
- Antal årlige driftstimer for gaskedel 2 (lille kedel på 3,2 MW))
- Dato for visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af tætte belægninger samt dato for eventuelle udbedringer af revner eller andre skader

Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden og skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år.

2. Baggrunden for godkendelsen

På baggrund af tilsyn afholdt den 11. maj 2011 besluttede Frederikshavn Kommune, at revidere den eksisterende godkendelse til Østervrå Varmeværk, Industrivej 1-3, 9750 Østervrå. Baggrunden for denne beslutning er dels, at der tilsynsmæssigt er accepteret afvigelser fra miljøgodkendelsens vilkår vedrørende emissionsmålinger for gasmotoren og dels at der er kommet standardvilkår for listepunkt G201.

Kommunen har udarbejdet et udkast til en revideret miljøgodkendelse på det foreliggende grundlag.

2.1 Beskrivelse af virksomheden

Østervrå Varmeværk Amba driver kollektiv varmforsyning indenfor rammerne af varmforsyningsloven. Der anvendes naturgas og el som energikilder.

Østervrå Varmeværk er oprindelig etableret som oliefyret varmekværk. I 1987 konverterede værket fra olie til naturgas som brændsel. En eksisterende oliekedel blev dog bibeholdt som reserve i tilfælde af svigt i naturgasforsyningen. Denne oliekedel er nedlagt og fjernet i april 2012.

I 1993 blev der etableret en gasmotor, der efterfølgende blev udskiftet i 2004. To gasfyrede kedler blev bibeholdt som supplement til gasmotoren.

I 2010 etablerede Østervrå Varmeværk en elkedel med det formål at producere varme på miljørigtig el, i de perioder hvor prisen på el er fordelagtig i forhold til naturgasprisen.

Det er normalt gasmotoren der er i drift og i spidsbelastningsperioder suppleres med den lille naturgasfyrede kedel.

Varmeværket råder over nedenstående anlæg.

Tabel 7 Kapacitet på Østervrå Varmeværk

| Anlæg | Etableret | Brændsel | Indfyret effekt | Producerer |
|-----------------------|-----------|----------|-----------------|------------|
| Motor | 2004 | Naturgas | 7,1 MW | El + varme |
| Kedel 1 | 1988 | Naturgas | 6,3 MW | Varme |
| Kedel 2 ¹⁾ | 1988 | Naturgas | 3,2 MW | Varme |
| Elkedel | 2010 | El | 3,0 MW | Varme |

¹⁾ Må max. køre 500 timer/år

Varmeværket har to varmeakkumuleringsstanke på henholdsvis 500 m³ og 920 m³. Varmeværket er desuden indrettet med to stålskorstene på henholdsvis 34 m (3 rørlob) og 30 m (1 rørlob). Røggas fra gasmotor føres til 30 m skorsten og røggas fra gaskedler føres til 34 m skorsten.

2.2 Miljøteknisk vurdering samt begrundelse for de stillede vilkår

Kommunens begrundelse for at kunne meddele godkendelsen set i relation til godkendelsesbekendtgørelsens kapitel 7 om "Afgørelse om godkendelse" er beskrevet i dette afsnit.

Hovedparten af de stillede vilkår i denne miljøgodkendelse er udarbejdet i henhold til Miljøstyrelsens vejledninger om luftforurening, støj, m.v. Der er grundlæggende taget udgangspunkt i bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed.

Indretning og drift

Vilkår til indretning og drift af anlægget er stillet med udgangspunkt i standardvilkår for denne type virksomhed

Luftforurening

Emissionsgrænseværdier for varmeværkets naturgasfyrede kedler er fastsat i henhold til standardvilkår i godkendelsesbekendtgørelsen. Østervrå Varmeværk har i forbindelse med revurderingen besluttet at ombygge den store gaskedel til Low NOx brænder således at standardvilkår for emission af NOx kan overholdes. Den lille gaskedel anvendes alene i nødsituationer og ved spidsbelastninger. Under forudsætning af at denne kedel anvendes i max. 500 timer årligt skal denne ikke lave op til det skærpede emissionsvilkår.

Emissionsgrænseværdier for varmeværkets naturgasmotor er fastsat i bekendtgørelse nr. 621 af 23. juni 2005 om begrænsning af emission af nitrogenoxider, uforbrændte carbonhydrider og carbonmonoxid m.v. fra motorer og turbiner. Der stilles derfor ikke vilkår disse emissionsgrænseværdier i nærværende miljøgodkendelse. Der forventes en ny bekendtgørelse om begrænsning af emission af nitrogenoxider og carbonmonoxid fra motorer og turbiner først i 2013. Frederikshavn Kommune er tilsynsmyndighed på området og påser at reglerne i den til enhver tid gældende bekendtgørelse på området overholdes.

Der er i godkendelsen stillet vilkår om årlig præstationskontrol, med henblik på at dokumentere overholdelse af emissionsgrænseværdier for såvel kedler som motorer. Hvis resultatet af emissionskontrollen for hvert enkelt stof er under 85 % af emissionsgrænseværdien, er der ifølge standardvilkårene mulighed for kun at kræve kontrol hvert andet år for dette eller disse stoffer.

Det bemærkes at standardvilkår er fraveget for så vidt angår tidspunktet for den første præstationskontrol for de gasfyrede kedler. Ifølge standardvilkår skal dette foretages senest 6 måneder efter meddelelsen af denne godkendelse. Frederikshavn Kommune har vurderet, at det er mest hensigtsmæssigt, at kontrollen af den gasfyrede motor og

kontrollen af de gasfyrede kedler foretages samtidig. Den seneste kontrol af gasmotoren blev foretaget i oktober 2011. Næste gang er dermed i 2013.

I varmekærets miljøgodkendelse fra 2005 var der – i overensstemmelse med Luftvejledning - fastsat et emissionskrav til formaldehyd der skulle være opfyldt pr. 1. juli 2006. Fristen for overholdelse af luftvejledningens grænseværdi blev imidlertid udsat på ubestemt tid af Miljøstyrelsen (skrivelse af 30. juni 2006). Frederikshavn Kommune har på baggrund af Miljøstyrelsens skrivelse accepteret at Østervrå Varmekær ikke udfører emissionsmålinger for formaldehyd.

Da der endnu ikke (maj 2012) er en afklaring vedrørende emissionskrav for formaldehyd har Frederikshavn Kommune besluttet at fjerne vilkåret fra nærværende miljøgodkendelse. I forbindelse med den forventede kommende afklaring af emissionskrav til formaldehyd vil problemstillingen blive taget op. Det bemærkes i den forbindelse, at retsbeskyttelsen for værkets gasmotor udløber 20. april 2013.

Støj, herunder lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Motor- og kedelanlægget samt ventilationsanlægget kan give anledning til støj i omgivelserne. Gasmotoren er opstillet på vibrationsdæmpere der reducerer vibrationer og rystelser i omgivelserne. Der er opsat lydabsorberende materiale på lofter og vægge i maskinrummet. Alle luftindtag og luftafkast er forsynet med lyddæmpere. Der har ikke hidtil været klaget over støj eller vibrationer fra varmekæret

Der er fastsat støjgrænser for de relevante områdetyper i nærområdet svarende til vejledende støjgrænse i Vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder. De nærmeste boliger ligger i en afstand af ca. 18 m fra varmekæret. Det vurderes, at virksomhedens produktion kan overholde de stillede vilkår for virksomhedsstøj.

De opstillede vilkår om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer stammer fra Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, 1997. Driften af Østervrå Varmekær Amba vurderes at kunne give anledning til denne slags gener, derfor er der medtaget vilkår herfor.

Det vurderes endvidere, at til- og fra kørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Beskyttelse af jord og grundvand

Arealet hvor virksomheden er placeret, ligger i område med drikkevandsinteresser og samtidig i indvindingsopland til Østervrå Vandværk. Det vurderes at de stillede vilkår sikrer, at varmekæret ikke vil give anledning til negativ påvirkning af grundvandsinteresser i området.

Affald

Virksomheden bør have et velfungerende affaldshåndteringssystem, der sikrer, at affaldet sorteres og bortskaffes korrekt. Der skal foretages en vurdering af affaldstyper og mængder med henblik på om mængden kan reduceres, det vil sige en bedre udnyttelse



af råvarerne, eller om der findes affaldstyper, som kan genanvendes enten på virksomheden eller på andre virksomheder.

Der er i 2011 givet fritagelse for at benytte den kommunale indsamlingsordning for farligt affald. Ifølge fritagelsen skal der årligt indsendes en opgørelse til Frederikshavn Kommune over hvor meget affald der er afleveret til Sæby & Rørholt Aps i det forløbne år. Fritagelsen er gældende så længe virksomhedens aftale med modtageanlægget består.

Spildevand

I forbindelse med revisionen af miljøgodkendelsen udarbejdes der en ny tilladelse til afledning af spildevand til det offentlige kloaknet.

Egenkontrol

Vilkår vedrørende egenkontrol er stillet i henhold til standardvilkårene.

2.3 Planlægningsforhold

Østervrå Varmværk ligger centralt placeret i Østervrå i et område der i kommuneplanen er udlagt til Blandet bolig og erhvervsområde. Varmeværket har haft samme beliggenhed siden 1988. I forbindelse med den aktuelle revision af miljøgodkendelsen sker der ikke udvidelser eller ændringer på varmeværket.

Virksomhedens etablering på lokaliteten er således i overensstemmelse med planforholdene.

3. Forholdet til loven

3.1 Lovgrundlag

Østervrå Varmeværk Amba har hidtil været omfattet af gældende miljøgodkendelse dateret 20. april 2005.

Miljøgodkendelsen fra 2005 var dels en revision af den hidtil gældende miljøgodkendelse af 22. september 1993 og dels godkendelse af nyanlæg i form af en ny gasmotor og en ekstra akkumuleringstank. Forud for godkendelsen fra 1993 var varmegærket omfattet af miljøgodkendelse dateret 14. oktober 1987 der omfattede 2 naturgasfyrede kedler samt en oliefyret kedel.

En række af vilkårene i denne miljøgodkendelse er videreført uændret fra den hidtil gældende godkendelse af 20. april 2005.

Vilkår (7, 8, 10-14 og 29) vedrørende de to naturgasfyrede kedler er tilføjet så de er i overensstemmelse med standardvilkår på området. Med de nye vilkår skærpes kravene til emission af NOx og CO i forhold til den hidtil gældende godkendelse og der stilles krav om præstationskontrol min. hvert 2. år. Der stilles desuden en række vilkår der præciserer, hvordan målinger skal foretages og efterfølgende vurderes. Disse vilkår meddeles som påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 41, idet de to naturgasfyrede kedler ikke længere er omfattet af retsbeskyttelse.

Vilkår (9-14 og 29) vedrørende den naturgasfyrede motor meddeles efter miljøbeskyttelseslovens § 72, stk 3. De hidtil gældende vilkår vedrørende den naturgasfyrede motor blev stillet i godkendelsen af 20. april 2005 og er dermed fortsat omfattet af retsbeskyttelse. Ifølge § 72 stk 3 kan kommune revidere vilkårene for en virksomheds godkendelse, for at forbedre virksomhedens egenkontrol eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. De nye vilkår præciserer, hvordan de lovpligtige emissionsmålinger skal foretages og præciserer desuden, at målingerne under visse omstændigheder kan udføres hvert andet år frem for hvert år. Vilkår vedrørende emissionskrav til formaldehyd og krav om måling af samme udgør af miljøgodkendelsen. I forhold til den hidtil gældende miljøgodkendelse er der tale om en lempelse.

Bestemmelserne findes i lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer og i bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen).

Virksomheden er af Frederikshavn Kommune placeret under følgende listepunkt:

G 201: Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og gasmotoranlæg med en samlet indfyret effekt på mellem 5 og 50 MW.

Idet der er tale om en revision af en gældende miljøgodkendelse og der ikke foretages ændringer på virksomheden i øvrigt, er der ikke foretaget screening efter VVM-reglerne.

3.2 Tidligere meddelte afgørelser

Der er tidligere meddelt følgende afgørelser til virksomheden:

- Miljøgodkendelse af Østervrå Varmeværk A.m.b.a. af 20. april 2005. Godkendelsen blev meddelt af Sæby Kommune
- Fritagelse for den kommunale indsamlingsordning for farligt affald. Afgørelse af 30. juni 2011 fra Frederikshavn Kommune.

Miljøgodkendelse af 20. april 2005 bortfalder ved meddelelse af denne miljøgodkendelse. Fritagelse for den kommunale indsamlingsordning for farligt affald er gældende så længe virksomhedens aftale med modtageanlægget (Sæby & Rørholt Aps) består.

3.3 Udtalelser vedrørende godkendelsen

Udkast til godkendelsen har været i partshøring hos ansøger, der havde enkelte korrektioner til godkendelsen. Godkendelsen er tilrettet disse bemærkninger

3.4 Retsbeskyttelse

Ved meddelelse af nye vilkår, er virksomhedens retsbeskyttelsesperiode 8 år efter datoen for meddelelse af denne miljøgodkendelse. Hvis miljøgodkendelsen påklages udløber retsbeskyttelsesperioden først 8 år efter klagemyndighedens (Natur- og Miljøklagenævnets) endelige afgørelse.

Når retsbeskyttelsesperioden er udløbet, er godkendelsen fortsat gældende, men tilsynsmyndigheden kan ændre vilkårene i miljøgodkendelsen ved påbud.

Inden for retsbeskyttelsesperioden kan tilsynsmyndigheden - som hovedregel - ikke meddele påbud eller forbud til virksomheden. Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, hvis:

- 1). der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2). forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3). forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4). væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- 5). det af hensyn til driftssikkerheden - i forbindelse med processen eller aktiviteten - er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller

- 6). der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af risikobekendtgørelsen.

Kommunen kan i særlige tilfælde tilbagekalde en godkendelse eller fastsætte særlige vilkår i en eksisterende godkendelse, herunder vilkår om sikkerhedsstillelse.

3.5 Aktindsigt

Der er adgang til aktindsigt i godkendelsessagen samt i de resultater af virksomhedens egenkontrol som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af. Adgangen til aktindsigt - og de begrænsninger der er i adgangen til aktindsigt - følger af reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

3.6 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøgodkendelsen

Afgørelsen, som er meddelt i henhold til miljøbeskyttelseslovens regler, offentliggøres ved annoncering i Østvendssyssel Folkeblad den 5. december 2012.

Afgørelsen kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens regler påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøger, af visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

En eventuel klage indgives skriftligt til:

**Frederikshavn Kommune, Rådhus Allé 100, 9900 Frederikshavn
(post@frederikshavn.dk)**

Herfra vil klagen blive videresendt til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klagefristen er 4 uger fra godkendelsens offentlige bekendtgørelse og udløber den 2. januar 2013 ved kontortids ophør. Eventuelle klager skal være modtaget af Frederikshavn Kommune senest denne dag.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 96 har en klage over en godkendelse ikke opsættende virkning, med mindre ministeren bestemmer andet. Udnyttelsen af godkendelsen sker på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen begrænsninger i klagemyndighedens adgang til at ændre eller ophæve en påklaget afgørelse.

Natur- og Miljøklagenævnet opkræver et gebyr på 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder for at behandle en klage. Når Natur- og Miljøklagenævnet har modtaget klagen, sender nævnet en opkrævning til den, der har indgivet klage. Natur- og Miljøklagenævnet begynder ikke at



behandle klagen, før gebyret er modtaget. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i sin klage.

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101, skal søgsmål til prøvelse af afgørelsen efter loven være anlagt ved domstolene inden 6 måneder efter afgørelsens bekendtgørelse.

Med venlig hilsen

Anne Marie Henriksen
Center for Teknik og Miljø

Kopi tilsendt:

Embedslægeinstitutionen (nord@sst.dk)

DN, hovedkontoret, dn@dn.dk

DN, Lokalkomiteen for Frederikshavn og Læsø v/ Eigil Torp Olesen,
torpolesen@gmail.com

DN, Samrådet v/Thorkild Kjeldsen, thorkild.kjeldsen@mail.tele.dk

Friluftsrådet, hovedkontoret; fr@friluftsradet.dk

Naturstyrelsen (nst@nst.dk)

Bilag A Oversigtsplan



Bilag B Områdetyper i forhold til støj

