

Næstved Varmeværk A.m.b.A  
Åderupvej 22-24  
4700 Næstved

## **Kapitel 5-godkendelse af Næstved Varmeværk A.m.b.A.'s central på Ejlersvej 24-28, 4700 Næstved, matr.nr. 203f Næstved Markjorder, CVR-nr.: 69995713, P- nr.: 1003173794**

Næstved Varmeværk A.m.b.A. har den 6. januar 2005 fremsendt ansøgning om miljøgodkendelse af varmecentralen på Ejlersvej 24-28, 4700 Næstved. Miljøgodkendelse meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33 for varmecentralens fremtidige drift og aktiviteter.

Varmecentralen er omfattet af Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed under listepunkt G201 - "Kraftproducerende, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og gasmotoranlæg med en samlet indfyret effekt på mellem 5 og 50 MW".

Godkendelsen er udarbejdet på baggrund af følgende materiale:

- Fremsendte ansøgning om miljøgodkendelse af den 6. januar 2005
- Eksisterende miljøgodkendelse af 1985

ROVESTA Miljø I/S har på vegne af Næstved Kommune udarbejdet Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af november 2006. I denne er grundlaget for godkendelsen listet.

Næstved Kommune har behandlet Deres ansøgning og har på grundlag af ovenstående materiale, vedtaget at meddele miljøgodkendelse i henhold til kapitel 5, § 33 i bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 753 af den 25. august 2001 på nedenstående vilkår:

### **1. ALMENT**

#### 1.1

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med ovenstående grundlag for godkendelse.

### **2. STØJ**

#### 2.1

Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB(A) – må i ethvert punkt udenfor virksomhedens skel, i område D7.1, som er udlagt til offentlige formål, ikke overskride følgende støjgrænser:

Mandag til fredag	kl. 07.00-18.00	50 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	50 dB(A)
Mandag til fredag	kl. 18.00-22.00	50 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-22.00	50 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-22.00	50 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00-07.00	50 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten kl. 22.00 til 07.00 ikke overstige 65 dB(A)

## 2.2

Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB(A) – må i ethvert punkt i område B4.1, som er udlagt til etageboliger, ikke overskride følgende støjgrænser:

Mandag til fredag	kl. 07.00-18.00	50 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	50 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	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten kl. 22.00 til 07.00 ikke overstige 55 dB(A)

## 2.3

Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB(A) – må i ethvert punkt i område B.16.2, som er udlagt til åben og lav boligbebyggelse, ikke overskride følgende støjgrænser:

Mandag til fredag	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 -14.00	45 dB(A)
Mandag til fredag	kl. 18.00 -22.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 -22.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -22.00	40 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 -07.00	35 dB(A).

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten kl. 22.00 –07.00 ikke overstige 50 dB(A)

## 2.4

Virksomheden skal på Næstved Kommunes forlangende – dog højst en gang pr. kalenderår fremsende dokumentationsrapport, der på baggrund af støjmålinger/beregninger viser, at vilkår 2.1 – 2.3 er overholdt. Dokumentationsrapporten vil – i givet fald – blive forlangt fremsendt med en frist på 3 måneder.

Dokumentationsrapporten skal udarbejdes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984, 6/1984 og/eller nr. 5/1993. Målinger/beregninger skal foretages, som beskrevet i disse vejledninger.

Støjmålinger/beregninger skal – på virksomhedens regning – udføres af en uvildig måleinstitution, som er akkrediteret eller af personer, der er certificeret til at udføre støjmålinger af typen ” Miljømålinger – eksternt støj ” jf. Miljø- og energiministeriets bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger m.v. – nr. 637 af 30. juni 1997.

Dokumentationsrapporten skal fremsendes til Næstved Kommune i to eksemplarer.

Hvis der ved måling/beregning konstateres, at vilkår 2.1 - 2.3 ikke er overholdt, skal virksomheden straks underrette Næstved Kommune. Senest 14 dage efter konstateret overskridelse skal virksomheden fremsende en handlingsplan for, hvordan overskridelsen kan afhjælpes. Planen skal godkendes af Næstved Kommune. Efter gennemførelse af handlingsplanen skal det ved målinger/beregninger dokumenteres, at vilkår 2.1 – 2.3 er overholdt.

### 3. LUFTFORURENING

#### 3.1

Nedenstående grænseværdier skal til enhver tid overholdes ved forbrænding med naturgas:

NO <sub>x</sub> regnet som NO <sub>2</sub>	125 mg/ normal m <sup>3</sup> tør røggas ved 10 % O <sub>2</sub>
CO	75 mg/ normal m <sup>3</sup> tør røggas ved 10 % O <sub>2</sub>

#### 3.2

Hvis driften forøges permanent i forhold til det i ansøgningen beskrevne (dvs. overstiger 1000 MWh to år i træk), kan tilsynsmyndigheden kræve, at emissionen af NO<sub>x</sub> regnet som NO<sub>2</sub> ikke må overstige 65 mg/ normal m<sup>3</sup> tør røggas ved 10 % O<sub>2</sub>.

#### 3.3

Værket skal ved præstationskontrol en gang om året foretage 2 enkeltmålinger hver af en varighed på 45 minutter med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænserne i vilkår 3.1 (og 3.2) er overholdt. Målingerne 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. Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget. Resultatet skal angives som mg/ normal m<sup>3</sup> tør røggas ved 10 % O<sub>2</sub>. Hvis resultatet af præstationskontrollen for hvert enkelt stof er under 85 % af emissionsgrænseværdien, kræves dog kun en kontrol hvert andet år for dette eller disse stoffer.

#### 3.4

Emissionsgrænseværdierne anses for overholdt, når det aritmetiske gennemsnit af alle enkeltmålinger udført ved præstationskontrollen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien.

#### 3.5

Prøvetagning og analyse af NO<sub>x</sub> og CO skal ske efter metoderne nævnt i hhv. metodeblad MEL-03 og MEL-06 på hjemmesiden for Miljøstyrelsens referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: [www.ref-lab.dk](http://www.ref-lab.dk).

#### 3.6

Afkast fra de to kedler skal have en højde på hhv. 27 og 42 meter over terræn for kedel 1 og 3 (4,65 MW og 8 MW).

### 4. DRIFT

#### 4.1

Virksomheden skal udarbejde en driftsjournal med angivelse af:

- Dato for indregulering af O<sub>2</sub>,
- Dato for justering af brændere
- Antal timer kedlen har kørt pr. måned
- Forbrug af naturgas pr. måned
- Produceret varmemængde i MWh pr. måned.
- Stilstandsvarme pr. måned
- Opgørelse over årligt kemikalieforbrug

#### 4.2

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

### 5. SPILDEVAND/TILSLUTNINGSTILLADELSE

Meddeles i særskilt skrivelse.

## 6. OPBEVARING AF RÅVARER OG FARLIGT AFFALD

### 6.1

Slam, råvarer, kemikalier og hjælpestoffer skal opbevares i egnede beholdere. Beholderne skal placeres under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder i området.

### 6.2

Impermeable arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

## ANNONCERING

Miljøgodkendelsen vil blive annonceret i den lokale dagspresse den **XXXX**

## KLAGEVEJLEDNING

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøstyrelsen.

Eventuel klage skal være skriftlig og stiles til Miljøstyrelsen men fremsendes til Næstved Kommune, Teknisk Forvaltning, Brogade 1, 4700 Næstved. Næstved Kommune videregiver klagen til Miljøstyrelsen bilagt kommunens eventuelle kommentarer.

Klagen skal være Næstved Kommune i hænde senest **den xxxx (4 uger efter annoncering)**

De vil efter klagefristens udløb få besked, om godkendelsen er blevet påklaget.

## EVT. SAGSANLÆG.

Ønsker De afgørelsen prøvet ved domstolene, skal der – jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101 stk. 1 – være anlagt sag senest 6 måneder fra dato, eller – hvis afgørelsen påklages – inden 6 måneder efter klageinstansens afgørelse.

## IKRAFTTRÆDELSE

Godkendelsen træder i kraft ved datoen for den offentlige bekendtgørelse. Klage over godkendelsen har ikke opsættende virkning. Det bemærkes, at udnyttelse af godkendelsen inden klagefristens udløb ikke indebærer begrænsninger i klagemyndighedens adgang til at ændre eller ophæve en påklaget godkendelse.

Ønsker De, at udvide eller ændre virksomheden ud over det der ligger til grund for godkendelsen, skal der forinden været ansøgt og meddelt godkendelse heraf.

Der er ikke 8 års retsbeskyttelse for vilkår 2.3 og vilkår 3.6, da disse vilkår allerede har været gældende i mere end 8 år.

Den i miljøbeskyttelseslovens fastsatte 8-årige retsbeskyttelsesperiode for de øvrige vilkår i denne godkendelse udløber **xx.xx 2014**. Påklages godkendelsen til højere administrativ myndighed udløber retsbeskyttelsesperioden 8 år efter datoen for klageinstansens afgørelse.

Godkendelsen omfatter ikke forhold reguleret af anden lovgivning.

## AFFALD

Affald på virksomheden skal håndteres i henhold til enhver tid gældende regler i Næstved Kommunes affaldsregulativ.

De har jf. bekendtgørelse om affald nr. 619 af den 27. juni 2000 § 18 pligt til, at føre register over produceret affald i form af stamkort. Stamkortene skal føres efter forskrifterne i bilag 13 og 14 i affaldsbekendtgørelsen. Registerets oplysninger og dokumentation for aflevering skal opbevares i 5 år og skal efter anmodning fremsendes til Næstved Kommune.

Næstved Kommune skal i forbindelse med anmeldelse af farligt affald henlede opmærksomheden på, at alt farligt affald skal afleveres til Alfa Specialaffald under Fasan I/S eller til et firma, som Alfa Specialaffald har indgået modtageraftale med.

Med venlig hilsen

Bilag: Miljøteknisk beskrivelse og vurdering – ROVESTA Miljø I/S, november 2006

Kopi: Storstrøms Amt, Parkvej 37, 4800 Nykøbing Falster  
Embedslægen, Havnepladsen 8, 4800 Nykøbing F  
Arbejdstilsynet, Tilsynscenter 1, Postboks 1228, 0900 København C  
Rovesta Miljø, Ved Åsen 1, 4700 Næstved  
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø  
Friluftrådet, v/ hr. Terkel Jacobsen, Pilevænget 2, Skelstrup, 4930 Maribo.  
Gerhard Aalling, COWI A/S, Jens Chr. Skous Vej 9, 8000 Århus C