

Frøslev Træ A/S
J.P.L. Petersens Vej 1
6330 Padborg

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 17-01-2024
Sagsnr.: 23/39665
Dok.løbenr.: 13156/24

Kontakt: Sandra Ravnsbæk Holm
Direkte tlf.: 7376 7786
E-mail: srh@aabenraa.dk

**Meddelelse om registrering af mellemstort fyringsanlæg på Frøslev Træ A/S,
Jens P.L. Petersens Vej 1, 6330 Padborg**

Frøslev Træ A/S har den 13. december 2023 fremsendt anmeldelse af nye fyringsanlæg på mellem 1-50 MW til Aabenraa Kommune

Anmeldelsen omfatter et naturgasfyret kedelanlæg der anvendes i forbindelse med virksomhedens termobehandlingsanlæg.

Aabenraa Kommune har vurderet, at det anmeldte kan gennemføres inden for rammerne af de i anmeldelsen angivne oplysninger og i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i MCP-bekendtgørelsen¹.

Det mellemstore fyringsanlæg er registreret med opstart den 30. marts 2022.

Af hensyn til fremtidige tilsyn har Aabenraa Kommune sammensat en oversigt over relevante krav på tidspunktet for registreringen (vedhæftet), men gør i den forbindelse opmærksom på, at det er kravene i den til enhver tid gældende MCP-bekendtgørelse der er gældende for anlægget. Sker der senere ændringer af bekendtgørelsen vil disse således gælde for anlægget uagtet om det er indeholdt i vedhæftede oversigt eller ej.

Dokumentation i forbindelse med egenkontroller skal fremsendes til industri@aabenraa.dk.

Miljøvurdering

Anlægget er omfattet af Miljøvurderingslovens² bilag 2 pkt. 3a) Industri anlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) og Frøslev Træ A/S har den 31. oktober 2023 fremsendt VVM-ansøgning for projektet.

¹ Bekendtgørelse nr. 1408 af 27. november 2023 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg.

² Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Screeningsafgørelse for det ansøgte projekt er meddelt den 27. november 2023 i henhold til Miljøvurderingslovens § 21.

Tilsyn

Aabenraa Kommune har i forbindelse med miljøtilsyn på virksomheden den 18. april 2023 også udført tilsyn med det nye termoanlæg.

Brugerbetaling

Sagsbehandlingen af anmeldelsen er omfattet af Brugerbetalingsbekendtgørelsen³, hvilket betyder at der opkræves gebyr for sagsbehandlingen, samt efterfølgende tilsyn. Gebyret opkræves én gang årligt i november, for perioden 1. november det foregående år til 31. oktober det følgende år. Bemærk at gebyr for sagsbehandling, der er foregået hen over skæringsdagen, kan blive faktureret ad to omgange.

Offentliggørelse

Aabenraa Kommune offentliggør den 17. januar 2024 meddelelse om registrering. Følgende oplysninger vil blive offentliggjort:

1. Fyringsanlæggets nominelle indfyrede termiske effekt.
2. Fyringsanlæggets type.
3. Type og andel af benyttede brændsler.
4. Dato for idriftsættelse, eller hvis denne er ukendt, dokumentation for, at anlægget blev sat i drift inden den 20. december 2018.
5. Virksomhedens listepunkt, jf. Godkendelsesbekendtgørelsen⁴ eller NACE kode (branchekode) hvis der ikke er tale om en listevirksomhed.
6. Fyringsanlæggets forventede antal årlige driftstimer, og den gennemsnitlige belastning ved brug.
7. Erklæring underskrevet af driftslederen om, at fyringsanlægget ikke vil blive drevet i mere end det antal timer, der er omhandlet i §§ 10-12, hvis muligheden for undtagelse i henhold til disse anvendes.
8. Virksomhedens navn og adresse for anlæggets beliggenhed.

Offentliggørelse af ovennævnte oplysninger vil ske på Digital MiljøAdministration (www.dma.mst.dk) per dags dato. Offentliggørelse sker i overensstemmelse med de begrænsninger der følger af Offentlighedsloven⁵, Forvaltningsloven⁶ og Miljøoplysningsloven⁷.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i de oplysninger som Aabenraa Kommune er i besiddelse af med de begrænsninger der følger af Miljøoplysningsloven. Anmodning om aktindsigt kan fremsendes til industri@aabenraa.dk.

Klagevejledning

³ Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁴ Bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed.

⁵ Lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017 om aktindsigt i miljøoplysninger.

En meddelelse om registrering er ikke en afgørelse, derfor kan den ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Venlig hilsen

Sandra Ravnsbæk Holm
Biolog

Bilag 1: Krav til drift af anlægget

Bilag 1: Krav til drift af anlægget

Nedenstående krav stammer fra MCP-bekendtgørelsen⁸ og er gældende ved drift af anlæggene.

Generelt

1. Meddelelsen om registrering skal opbevares af driftslederen for det mellemstore fyringsanlæg, jf. § 75.

Begrænsning af luftforurening

Emissionsgrænseværdier for SO₂, NO_x, støv og CO for nye mellemstore fyringsanlæg

2. Anlægget skal overholde emissionsgrænseværdierne i MCP-bekendtgørelsens bilag 2 tabel 1, jf. § 6.

Opstarts- og nedlukningsperioder

3. Driftslederen skal sørge for at opstarts- og nedlukningsperioder skal holdes så korte som muligt, jf. § 14.

Egenkontrol med luftforurening

Indretning af målested

4. Afkast skal være indrettet med målested, som angivet i bilag 6, del 1, nr. 1, jf. § 19, dvs. efter metodeblad MEL 22- Kvalitet i emissionsmålinger.

Præstationskontrol

5. Driftslederen skal ved præstationskontrol dokumentere at anlægget overholder emissionsgrænseværdierne for NO_x og CO i bilag 2, jf. § 20.
6. Præstationskontrollen skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne i bilag 6, del 1, afsnit 2, jf. § 20 stk. 3.
7. Driftslederen bearbejder overvågningsresultater på en sådan måde, at overholdelse af emissionsgrænseværdierne kan kontrolleres i overensstemmelse med reglerne i bilag 6, del 2, nr. 1- 3, jf. § 20.
8. Målinger, der udføres som led i præstationskontrol, skal udføres som akkrediteret teknisk prøvning. Målelaboratoriet skal være akkrediteret til bestemmelse af de aktuelle stoffer af DANAK (Den Danske Akkrediteringsfond) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's (European cooperation for Accreditation) multilaterale aftale om gensidig anerkendelse. Målerapporterne skal udfærdiges som akkrediterede prøvningsrapporter, jf. § 21.

Første præstationskontrol

⁸ Bekendtgørelse nr. 1408 af 27. november 2023 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg.

9. Den første præstationskontrol efter denne bekendtgørelse skal udføres senest 4 måneder efter anlægget er taget i drift, jf. § 22.

Hyppighed for præstationskontroller

10. Der skal udføres præstationskontroller mindst hvert 2. år, jf. § 26 stk. 1.
11. Uanset ovenstående skal der udføres præstationskontrol mindst 3 mdr. efter skift af brændsel, jf. § 26 stk. 2.

Driftslederens forpligtelser ved manglende overholdelse

12. Driftslederen træffer de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at overholdelsen hurtigst muligt genetableres i tilfælde af overskridelse af emissionsgrænseværdierne for anlægget, jf. § 34.
13. Driftslederen skal underrette tilsynsmyndigheden elektronisk, så snart driftslederen bliver bekendt med, at der kan være en overskridelse af emissionsgrænseværdier, jf. § 35. Underretningen skal omfatte følgende:
- 1) Fyringsanlæg, hvor overskridelsen har fundet sted.
 - 2) Målt NO_x- og CO-emission
 - 3) Dato for forventet endelig akkrediteret rapport over præstationskontrollen, såfremt den endnu ikke foreligger.
 - 4) Årsag til overskridelse af en emissionsgrænseværdi.
 - 5) Oplysninger om, hvilke foranstaltninger driftslederen har truffet for at sikre overholdelse af en emissionsgrænseværdi.

Underretningen skal sendes elektronisk til tilsynsmyndigheden senest tre hverdage efter modtagelse af den akkrediterede målerapport, jf. § 35 stk. 3.

Begrænsning af støj og luftmissioner (B-værdier)

14. Det samlede bidrag til støjbelastningen fra mellemstore fyringsanlæg må i områder, der i lokalplan eller byplanvedtægt anvendes til eller er udlagt til områdetyperne i tabel 1, ikke overstige de støjgrænseværdier, der er angivet i tabellen, jf. § 36.

Grænseværdier for støj¹⁾			
Områdetype	Mandag – fredag Kl. 07-18 Lørdag Kl. 07-14	Mandag – fredag Kl. 18-22 Lørdag Kl. 14-22 Søn- og helligdage Kl. 07-22	Alle dage Kl. 22-07
Erhvervs- og industriområde	70 dB	70 dB	70 dB
Erhvervs- og industriområder med forbud mod generende virksomhed	60 dB	60 dB	60 dB

Områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområde (bykerne) ²⁾	55 dB	45 dB	40 dB
Etageboligområder ²⁾	50 dB	45 dB	40 dB
Boligområder for åben og lav boligbebyggelse ²⁾	45 dB	40 dB	35 dB
Sommerhusområder og offentligt tilgængelige rekreative områder ²⁾	45 dB	35 dB	35 dB
Det åbne land, ved udendørs opholdsarealer højst 15 meter fra beboelse	45 dB	40 dB	35 dB

Tabel 1: Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau, støjbelastningen. Det ækvivalente støjniveau er støjens middelværdi over et længere tidsrum (om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten 1/2 time). Hvis støjen indeholder tydeligt hørbare toner eller impulser skal man lægge 5 dB til det ækvivalente støjniveau for at bestemme støjbelastningen.

²⁾ For områder med boliger gælder yderligere, at grænseværdien for det højeste øjebliksniveau af støjen om natten, støjens maksimalværdi, fastsættes 15 dB højere, end den anførte grænseværdi for natperioden.

15. Røggasser fra mellemstore fyringsanlæg skal opsamles og afledes igennem afkast, jf. § 37.
16. Afkast skal være dimensioneret, så fyringsanlæggets samlede tilstedeværelse af forurenende stoffer uden for virksomhedens skel overholder de relevante B-værdier i bilag 7, jf. § 37 stk. 2.

Krav til indretning og drift

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

17. Slam, spildolie, kemikalier og hjælpestoffer skal opbevares i egnede og tætte beholdere, der skal være mærket med indhold, jf. § 43 stk. 1.
18. 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 inden for et afgrænset område og uden mulighed for afledning til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder el. lign., der opbevares på det, jf. § 43 stk. 2.
19. Tætte belægninger skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret, jf. § 44.
20. Driftslederen skal løbende og mindst én gang årligt foretage visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af tætte belægninger herunder opsamlingskar, gruber, tankgrave og bassiner. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret, jf. § 45.

Driftsjournal

21. Driftslederen skal for hvert mellemstort fyringsanlæg føre driftsjournal over følgende:

- Resultater af overvågningen af emissioner af NO_x og CO, jf. § 20 (præsentationskontrol).
- Typen og mængden af brændsel, der anvendes i fyringsanlægget.
- Tilfælde af manglende overholdelse og trufne foranstaltninger, jf. § 34.
- Dato for visuel kontrol for utætheder, revnedannelser og vedligeholdelsesstand af tætte belægninger, gruber, mv., samt dato for eventuelle ubedringer af revner eller andre skader, jf. § 45.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst seks år, jf. § 46.

Driftsophør

22. Ved driftsophør af et mellemstort fyringsanlæg skal driftslederen forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand, jf. § 47.