

HORNSYLD KØBMANDSGAARD A/S
Nørregade 28
8783 Hornsyld

Stationsparken 1
7160 Tørring
T: 79755000

Rudi Pia Frederiksen
D: +4579755677
M: +4521147190
Mail:
Rudi.Pia.Frederiksen
@Hedensted.dk
Sagsnr. 09.02.00-K08-35-24

18. september 2025

Påbud om ændring af egenkontrolvilkår for biomassekedel

Hedensted Kommune har den 22. november 2022 meddelt miljøgodkendelse til etablering og drift af fyringsanlæg til Hornsyld Købmandsgaard A/S, Nørregade 28, 8783 Hornsyld. Miljøgodkendelsen er meddelt som tillæg til virksomhedens eksisterende miljøgodkendelse af 12. juli 2016 til produktion af foderstof og såsæd.

Det drejer sig om følgende fyringsanlæg:

- Naturgaskedel til fremstilling af damp med en indfyret effekt på 2 MW fra 1996
- Biomassekedel med en indfyret effekt på 2 MW fra 2016
- Naturgaskedel med en indfyret effekt på 3,9 MW, ny kedel.

Fyringsanlæggene er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens¹ bilag 2 listepunkt G 201: "Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig med 5 MW og mindre end 50 MW".

Den nye naturgaskedel på 3,9 MW, er omfattet af bekendtgørelse om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg², og bekendtgørelsens emissionsgrænseværdier og B-værdier, krav om egenkontrol, krav til indretning og drift.

Øvrige fyringsanlæg er omfattet af standardvilkårene for G 201.

Sammendrag

Ved miljøtilsynet den 30. november 2023 indskærpede Hedensted Kommune, at vilkår 6, vedrørende AMS-udstyr for biomassekedlen, skulle overholdes.

Virksomheden har indhentet tilbud på etablering af AMS-udstyr på biomassekedlen, og har den 11. juni 2024, på baggrund heraf, indsendt en anmodning om, at vilkår 6 bliver ændret.

Biomassekedel fyres med restprodukter fra produktionen hos virksomheden, primært afrenset affaldsmateriale fra kornprodukter. Varmen fra biomassekedlen og naturgaskedlen benyttes primært til opvarmning af virksomhedens administrationsbygning hvorved brænderne kun udnyttes delvist.

¹ Bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 om godkendelse af listevirksomhed.

² Bekendtgørelse nr. 1408 af 27. november 2023 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg.

Begrundelse

Der er i 2023 og 2025 foretaget præstationskontrol for støv på biomassekedlen. Resultaterne viser, at emissionsgrænseværdien for støv på 40 mg/m³ overholdes med god margin. Yderligere bortfalder kravet om AMS-kontrol af støv på biomassekedlen, når kedlen bliver omfattet af egenkontrol i form af præstationskontrol og overholdelse af emissionsgrænseværdierne for støv og CO i MCP-bekendtgørelsen i 2030.

Hedensted Kommune har derfor vurderet, at vilkår 6 vedrørende AMS-kontrol for støv på biomassekedlen skal ændres, således at AMS-kontrol for støv bortfalder. Derudover ændres vilkåret til, at virksomheden enten kan installere AMS-udstyr til løbende visning og registrering af carbonmonooxid (CO) eller måle koncentrationen af carbonmonooxid (CO) med et håndholdt måleinstrument. Hvis sidstnævnte anvendes, skal der foretages 1 måling hver uge, og resultatet af målingen skal noteres i en journal.

Hedensted Kommune vurderer, at driften af biomassekedlen, med ovenstående ændringer, kan ske uden væsentlige gener i omgivelserne, og at emissionsgrænseværdierne for støv og CO kan overholdes.

Kommunens afgørelse

Hedensted Kommune meddeler hermed påbud efter § 72, stk. 3 i miljøbeskyttelsesloven³ om, at vilkår 6, vedrørende egenkontrol af biomassekedlen i miljøgodkendelse af 22. november 2022 ændres til følgende:

6.1 Egenkontrol på biomassekedlen

Anlægget skal forsynes med AMS-udstyr til løbende visning og registrering af carbonmonooxid (CO). Alternativt skal måling af koncentrationen af carbonmonooxid (CO) udføres med et håndholdt måleinstrument. I så fald skal der foretages 1 måling hver uge og resultatet af målingen skal noteres i en journal.

Vilkår 7, 10 og 11 ændres ikke.

Vilkår 8 og 9 bortfalder.

Baggrund for afgørelsen

Biomasseanlægget er komplet med posefilter, PLC-styring og en 20 meter høj skorsten. PLC-styring (Programmable Logic Controller) er en form for automatisk og programmerbart styresystem der sikrer en stabil drift – der dermed danner grundlag for et mere stabilt out-put.

I 2021 indgik Hornsyld Købmandsgaard A/S og Triple A i et samarbejde med Hornsyld Fjernvarme om udnyttelse af overskudsvarme fra de to virksomheder.

Hornsyld Købmandsgaard A/S havde allerede en aftale om at levere varme til Triple A og til Hornsyld skole.

Brænderne ved Hornsyld Købmandsgaard A/S bruges som spids- og reservelast, når processen hos Triple A står stille, og der dermed ikke er procesvarmevarme fra Triple A til at dække fjernvarmebehovet.

Ved fuld fjernvarmetilslutning forventes brændselsforbruget for biomassekedlen at være lige under 3.000 MWh/år. Dette svarer til at biomassekedlen producerer overskudsvarme i ca. 1500 timer om året.

Hornsyld Købmandsgaard A/S har indhentet tilbud på etablering af AMS-udstyr til måling af CO og støv til biomassekedlen. De indhentede tilbud lyder på ca. 800.000 kr. Hertil kommer løbende kalibrering og vedligehold af AMS-udstyret til en anslået værdi af 20-

³ Lovbekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024 om miljøbeskyttelse.

25.000 kr./år. Det vil sige en samlet udgift på 930-962.500 kr. frem til 31. december 2029.

Denne investering mener virksomheden ikke er proportional med målet set i lyset af, at AMS-udstyret kun er af en midlertidig karakter. Kravet om AMS-udstyr har været gældende siden 22. november 2022. Det vil sige, at vilkåret om AMS-udstyr vil komme til at koste virksomheden i omegnen af 130-162.500 kr./året.

Fra 2030 vil der kun være krav om præstationskontrol én gang om året. En præstationskontrol af CO og støv vil koste i omegnen af 20-25.000 kr./gang at udføre. Dette betyder, at vilkåret om AMS-udstyret vil give virksomheden en merudgift på omkring 800.000 kr. i perioden frem til 2030.

I proportionalitetsprincippet ligger, at der ikke må anvendes mere indgribende foranstaltninger, hvis mindre indgribende foranstaltninger er tilstrækkelige, og indgrebet skal som middel stå i rimeligt forhold til målet.

Hornsyld Købmandsgaard A/S mener, at etableringen af AMS-udstyr er at sidestille med en mere indgribende foranstaltning, i forhold til den mindre indgribende foranstaltning i form af præstationskontrol, set i lyset af, at fra 1. januar 2030 er årlige præstationsmålinger tilstrækkelige. Hertil er der tale om en relativ lille drift med et stabilt output. Hornsyld Købmandsgaard A/S mener derfor ikke, at indgrebet som middel står i rimeligt forhold til målet – slet ikke taget i betragtning, at virksomheden allerede ved præstationsmålinger har vist at de ligger langt under emissionsgrænseværdierne.

Vurdering

Hornsyld Købmandsgaard A/S har i 2023 og 2025 fået foretaget præstationskontrol på biomassekedlen for støv og CO. Målingerne viser, at emissionsgrænserne overholdes med god margin. Yderligere bortfalder kravet om AMS-kontrol af støv på biomassekedlen, når kedlen bliver omfattet af emissionsgrænseværdierne i MCP-bekendtgørelsen i 2030.

Hedensted Kommune har derfor vurderet, at egenkontrolvilkåret vedrørende AMS-kontrol for støv på biomassekedlen skal ændres, så det stemmer overens med de kommende krav til egenkontrol, således bortfalder AMS-kontrol for støv. Derudover ændres vilkåret til, at virksomheden enten kan installere AMS-udstyr til løbende visning og registrering af carbonmonooxid (CO) eller måle koncentrationen af carbonmonooxid (CO) med et håndholdt måleinstrument. Hvis sidstnævnte anvendes, skal der foretages 1 måling hver uge, og resultatet af målingen skal noteres i en journal.

Det vil sige, at der fremover skal udføres præstationskontrol i overensstemmelse med vilkår 10 og 11 i godkendelsen af 22. november 2022.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 18. september 2025 på [Digital MiljøAdministration](#) (DMA) og på [kommunens hjemmeside](#).

Med venlig hilsen

Rudi Pia Frederiksen
ingeniør

Bilag

1. Klagevejledning

Kopimodtagere

- Danmarks Naturfredningsforening, cvr. 60804214 og p-nr. 1002121278
- Friluftsrådet, cvr. 56230718 og p-nr. 1003112789
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Randers, cvr. 37105562, og p-nr. 1020864415

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet af

- Ansøgeren
- Styrelsen for Patientsikkerhed – Tilsyn og Rådgivning Vest, Randers
- Enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen
- Klageberettigede foreninger og organisationer.

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på [Digital Miljøadministration](#) og [kommunens hjemmeside](#). Klagefristen er fire uger efter datoen for offentliggørelse. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via Klageportalen. Klagefristen regnes for overholdt, når klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber.

Borgere, virksomheder og organisationer, som ønsker at klage over en afgørelse, skal anvende **Klageportalen**. Klageportalen tilgås via www.borger.dk eller www.virk.dk eller direkte på [Nævnenes Hus](#)

Vejledning om hvordan borgere, virksomheder og organisationer skal logge på Klageportalen, findes på www.borger.dk og www.virk.dk samt på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside. På [Nævnenes Hus](#) kan klager finde information om, hvordan man klager via Klageportalen, bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og email-adresse til supportfunktionen i Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr. Klagegebyret er fastsat til 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales via klageportalen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Udnyttelse af tilladelsen inden klagefristens udløb, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar, og indebærer ingen indskrænkninger i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.