



Haderslev

Haderslev Kommune
Teknik og Klima
Christian X's vej 39
6100 Haderslev

Tlf. : 74 34 34 34
post@haderslev.dk
www.haderslev.dk

Dir. Tlf. 51415313
timj@haderslev.dk

Tilsynsrapport

Haderslev Fjernvarme Niels Finsens Vej 6 6100 Haderslev

Dato for miljøtilsyn:	08.12.2021
Til stede ved tilsyn:	Mariann Brøgger Holm, Haderslev Kommune

Lovgrundlag	G201 Kraft-varmeanlæg, effekt 5-50 MW
-------------	---------------------------------------

Telefon	74522188	Hjemmeside	www.haderslev-fjernvarme.dk
E-mail	ss@haderslev-fjernvarme.dk	CVR nr.	58061212
Fax	74522189	P. nr.	1014366373

Matrikler	3752 Haderslev
-----------	----------------

Acadre sagsnr.:	22/10855
-----------------	----------

Virksomhedsoplysninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lovgrundlag	Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 2, listepunkt G 201 - "Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominel indfyret termisk effekt på mellem 5 og 50 MW". Virksomheden er også omfattet af 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.
Godkendelse/tilladelse	Virksomheden reguleres af miljøgodkendelsen af 2. juli 2008 for fortsat drift af kedelanlæg og drift af nyt flis- og naturgasfyret kedelanlæg. Steffen er bekendt med, at virksomheden reguleres i henhold til miljøgodkendelsen indtil den 1. januar 2025, hvorefter godkendelsen udgår, og virksomheden reguleres efter bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 1535 af 9. december 2019 om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg. I samme forbindelse gøres der opmærksom på, at værket senest den 1. september 2023 skal indsende en anmeldelse til kommunen indeholdende diverse miljøoplysninger. Virksomheden reguleres desuden af Tilladelse til afledning af spildevand til det offentlige spildevandssystem af 15. januar 2021.
Kontaktperson ved tilsyn	Tilsynet blev gennemført sammen med Steffen Schrøder.
Baggrund for tilsyn og omfang*	Tilsynet er udført som basistilsyn i henhold til miljøtilsynsbekendtgørelsen. Dvs. en gennemgang af virksomhedens samlede miljøforhold.
Produktionsforhold	Fjernvarmeanlægget på Niels Finsens Vej består af en flisfyret kedel og en naturgasfyret kedel. Ved tilsynet blev det oplyst, at anlægget kører ca. 5 måneder om året i vinterhalvåret. Ved tilsynet var fliskedlen i drift. Naturgaskedlen anvendes kun som reserve. Fjernvarmeanlægget har en skorsten til afkast af røggas, samt et afkast fra en centralstøvsuger. Afkastet fra centralstøvsugeren har monteret filter med trykfaldsalarmer. Filteret skiftes efter behov. Nødgeneratoren testes en gang om måneden.
Miljøledelse/grønt regnskab	Ikke relevant.
Risikobekendtgørelsen	Ikke relevant.
Driftstider	Der er normal arbejdstid mandag-fredag kl. 7 - 15.30. Det er altid muligt at træffe en på vagttelefonen.

Egenkontrol/Indberetning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
--------------	------------------

Egenkontrol/indberetning*	<p>Luftemissionen fra flisfyret skal måles hvert år, medens der kan foretages målinger på gaskedlen hvert andet år.</p> <p>Ved tilsynet blev vilkår i miljøgodkendelsen og tilladelsen til afledning af spildevand gennemgået. Eneste bemærkning til miljøgodkendelsen vedrører vilkår 24, som omhandler opbevaring af kemikalier. Et tilsvarende vilkår fremgår af vilkår 4 i tilladelsen til afledning af spildevand, hvoraf det fremgår, at olie og kemikalier skal opbevares indendørs eller under tag på tæt bund uden afløb.</p> <p>I henhold til vilkår 18 i tilladelsen til afledning af spildevand skal virksomheden udtage 4 årlige spildevandsprøver til analyse. Ifølge de oplysninger, som virksomheden har givet ved tilsynet, udtager de kun en årlig spildevandsprøve.</p> <p>Jf. tilladelsens vilkår 20 skal olieudskilleren en gang årligt inspiceres for fejl og mangler. Ved tilsynet blev der fremlagt dokumentation for tømning, men inspektion kan ikke dokumenteres.</p> <p>Tilladelsens vilkår 23 foreskriver tæthedsprøvning af olieudskilleren hvert 10. år. Virksomheden gøres opmærksom på, at de 10 år gælder fra tilladelsen, er givet, men mindre tilsynsmyndigheden forlanger det inden.</p>
---------------------------	---

Råvarer og kemikalier

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer og kemikalier	<p>Udover lud anvendes der et fældningsmiddel TriMercapto-s-Triazine (TMT), til brug i spildevandsbehandlingsanlægget.</p> <p>Palletanke med lud leveres udenfor på vestsiden af kedelbygningen. Der er tilslutningshane til ludbeholderen nede i kælderen.</p> <p>Palletankene med lud står på SF sten og ubeskyttet mod vejrlig, hvilket ikke er i overensstemmelse med vilkår 24 i miljøgodkendelsen og vilkår 4 i tilladelsen til afledning af spildevand.</p>

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft/lugt	De seneste luftemissionsmålinger blev fremvist og viste, at emissionsgrænserne er overholdt.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Af væsentlige støjkloder kan nævnes:</p> <p>Skorsten</p> <p>Til- og frakørsel</p> <p>Anlægget vurderes ikke at give anledning til støjgener.</p>

Vand/spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der udtages spildevandsprøve til analyse en gang årligt. I 2021 er der udtaget to prøver, samt ekstra prøver pga. problemer med Cadmium. Cadmium-problemet er løst ved brug af TMT. Ved tilsynet blev oversigt over analyseresultater fremvist og kravværdierne overholdes.
Vandforsyning	Virksomheden forsynes med vand fra Provas.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang/udskillere	Virksomheden har et sandfang og to olieudskillere. Der er indgået aftale med Haderslev Slamsuger Service om årlig tømning. Virksomheden har ikke dokumentation for årlig inspektion for fejl og mangler.

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1001	Spildolie	1.200	1997	Indendørs	NEJ
1002	Olie	1.200	1997	Indendørs	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Ved gasmotoren findes en 1.200 l tank til motorolie og en 1.200 l spildolietank. Der er en lille olietank (anslået ca. 200 ltr) indbygget i nødgeneratoren. Der ligger desuden en afblændet, nedgravet tank på 50.000 ltr. på grunden.

Affald og oplag

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald (prod. og oplag)	Asken fra fliskedlens rist og fra multicyklon føres til container og afhændes til RGSgo. Spåner, der har været brugt i spildevandsbehandlingsanlægget, lægges på flislageret og afbrændes i fliskedlen. Virksomheden har en udendørs lukket container til brændbart affald.

Farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald (prod. og oplag)	Absorptionsmateriale bortskaffes p.t. sammen med brændbart affald. Absorptionsmateriale, der har været anvendt til opsamling af olie eller kemikalier, skal håndteres som en selvstændig fraktion og bortskaffes som farligt affald.

Jordforurening

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Jordforurening*	Region Syddanmark har V1-kortlagt ejendommen i henhold til Jordforureningsloven, dvs. at der er en mulig jordforurening på grunden.

Håndhævelse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Håndhævelser*	Der er behov for håndhævelser i form af henstillinger.

Samlet vurdering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Samlet vurdering	<p>Haderslev Kommune har enkelte bemærkninger til de gennemgåede miljøforhold.</p> <p>Absorptionsmateriale, der har været anvendt til opsamling af olie eller kemikalier, skal håndteres som en selvstændig fraktion og bortskaffes som farligt affald.</p> <p>Palletankene med lud står på SF sten og ubeskyttet mod vejrlig, hvilket ikke er i overensstemmelse med vilkår 24 i miljøgodkendelsen. Af vilkår 24 fremgår det, at udendørs opbevarede kemikalier skal placeres under tag eller beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Palletankene er ikke beskyttet mod vejrlig og SF-sten betragtes ikke som impermeabel belægning.</p> <p>Virksomheden bør kunne dokumentere, at olieudskiller årligt inspiceres for fejl og mangler.</p>

Offentliggørelse

Haderslev Kommune skal offentliggøre denne tilsynsrapport i henhold til § 12 i Miljøstyrelsens bekendtgørelse om miljøtilsyn (nr. 1536/2019).

Virksomheden har mulighed for at komme med bemærkninger før offentliggørelsen. Hvis kommunen ikke har modtaget bemærkninger fra jer senest 14 dage efter, at I har modtaget dette udkast til tilsynsrapporten, vil den være endelig og blive offentliggjort på hjemmesiden for Digital Miljøadministration (DMA), www.dma.mst.dk.

Aktindsigt

I henhold til samme § 12, har enhver adgang til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som kommunen er i besiddelse af med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Brugerbetaling

Miljøtilsynet er omfattet af regler om brugerbetaling, og der afregnes efter det aktuelle timeforbrug fordelt på timer forbrugt på virksomheden og timer forbrugt udenfor virksomheden.

Timeprisen fastsættes årligt af Miljøstyrelsen. Betalingen opkræves samlet for perioden 1. november – 31. oktober, jf. brugerbetalingsbekendtgørelsen (nr. 1519 af 29/06/2021). En samlet regning udsendes en gang årligt i november måned.

Klagevejledning

Offentliggørelsen af denne tilsynsrapport sker med de begrænsninger, der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger. Afgørelser i forbindelse med tilsyn kan ikke påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 69 i Miljøbeskyttelsesloven.

Denne afgørelse kan i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolen. Ønskes afgørelsens gyldighed afprøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter datoen for afgørelsen.

Udført af:

Mariann Brøgger Holm
Miljømedarbejder