



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 2182
Ref. PRECH
Dato: 26.01.2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Renosyd I/S
Virksomhedens adresse	Norgesvej 13, 8660 Skanderborg
CVR nummer	13523584
Virksomhedstype	5.2a Bortskaf/nyttig ufarligt >3 tons/time, forbrænding
Tidspunkt for tilsynet	09.12.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	15. november 2021
Deltagere fra virksomheden	Anders Matthiesen, Anders Schjødt, Per Schultz Sundberg
Øvrige deltagere	Hanne Linnet og Lasse Kristiansen Skanderborg Kommune deltog under møde og tilsyn på genbrugsdelen
Tilsynet udført af	Preben Christophersen og Ulla Seerup
Tilsynet omfattede	Genbrugsdelen med henblik på overdragelse af tilsyn til kommunen når forbrændingsanlægget er sammenlagt med Affaldvarme Energi A/S
Materiale udleveret	100 år med affaldsforbrænding i Danmark



Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning
19-06-2018	Påbud efter MBL	Påbud om ændrede vilkår om 4- og 60 timers reglen
30-08-2021	Påbud om BTR	Igangværende

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Kvartalsrapporter med oplysninger fra egenkontrol med luftforurening fra automatiske målere	Der har ikke være overskridelser af vilkår
Præstationsmålinger af luftforurening	Der har ikke være overskridelser af vilkår
Straksindberetninger	Modtaget jf. vilkår herom. Der har ikke være overskridelser af vilkår

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser

- Oplag, sortering, forbehandling og balning af forskellige affaldstyper, 26. marts 1999:
- Udsugning af støv, 30. august 1999
- Oplag af balleteret erhvervsaffald, 16. april 2002
- Udendørs oplag af plastaffald, 17. februar 2004
- Udvidelse af oplag og udvidelse af driftstid, 7. juni 2005
- Revideret miljøgodkendelse, 18. oktober 2006
- Påbud om straksindberetning, 1. april 2010
- Påbud om 4- og 60 timers reglen, 22. august 2018

Indledende møde

Tilsynet startede med et møde om kommunens overtagelse af miljøtilsynet med genbrugsaktiviteterne, såfremt forbrændingsanlægget skal lægges sammen med Affaldvarme Energi A/S. Renosyd har fremsendt referat.

Enkelte udestående vedrørende revurdering af forbrændingsanlæggets miljøgodkendelse blev drøftet:

- BTR trin 4-7 er modtaget og er efter tilsynet kommenteret af MST
- Der skal udføres en opdatering af støjkortlægningen, hvor genbrugsaktiviteterne ikke indgår, såfremt sammenlægningen med Affaldvarme Energi A/S bliver en realitet. Der er 5 dB(A) tillæg pga. aktiviteter fra genbrugsdelen. Fokus på at der i den nuværende støjkortlægning er flere overskridelser af støjkrav (uden fradrag af måleusikkerhed).

Genbrugsaktiviteterne

Genbrugsaktiviteterne er placeret inden for den blå streg om omstående kort.

Der er en enkelt vejbrønd ved den gule stjerne, der tager regnvand fra containeren til blandet plasticaffald og arealet deromkring. Det er containeren til venstre på næste foto. Overfladevand, der ikke løber til vejbrønden, fra og med arealet ud for betonbåsene på fotoet, afløber på kørearealet og mod nordøst formentligt til vejbrønde på parkeringspladsen eller ved tank til teknisk vand.



Det regnvand, der falder i båsene til oplag af hård plast og balleteret erhvervsaffald (betonbåsene) afledes til krat/skov bevoksningen mod nord og nedsiver idet der er lavet afdræningshul på bagsiden.

'Dunkedyret' var på tilsynstidspunktet næsten tom.

Vilkår om max. oplagsmængder overholdes.

Containerpladsen (den sydvestlige del af det blå område) anvendtes ved tilsynet til tomme containere. AM oplyste, at arealet ind imellem også anvendes til biobrændsel til forbrændingsanlægget. Renosyd har efter tilsynet oplyst, at pladsen ikke længere vil blive brugt til aktiviteter der har noget med forbrændingsanlægget at gøre.



Hallen blev besigtiget. Renosyd oplyste, at ballepressens afkast bliver vedligeholdt af et eksternt firma én gang årligt. Renosyd's medarbejder udskifter selv posefilter hver 14. dag.

Renosyd oplyste, at der ikke i flere år er modtaget og behandlet elektronikaffald og kølemøbler (miljøgodkendt marts 1999). MST sagde, at aktiviteten så ikke kan genoptages uden fornyet miljøgodkendelse.

Der er i hallens nordøstlige enden oplag af materialer til forbrændingsanlægget. Materialerne transporteres ind og ud af port lige over for oplagspladsen til importeret affald (ved 2-tallet på kortet). D.v.s. at transporten foregår inden for forbrændingsanlæggets område (den røde markering på kortet) bortset fra udkørslen lige ved porten. Støj herfra kan derfor betragtes som en del af forbrændingsanlæggets aktivitet selv om selve oplaget ligger i genbrugshallen.

Forbrændingsanlægget

Udmatrikuleringen af oplagspladsen til brændbart affald er sat i gang, så det fysisk kommer til at høre til forbrændingsanlægget. Afgrænsningen af forbrændingsanlægget bliver således inden for den røde markering på kortet.

Typisk bliver oplag af brændbart affald (ved 2-tallet på kortet) fjernet med det samme og transporteret til forbrændingsanlæggets silo og arealet bliver rengjort ved at det skrubes rent med grabben. Så der er ikke længerevarende oplag.

Overfladevand fra dette område løber via pladsen mod norsøst (foto nedenfor). Arealet er





uden vejbrønde. Overfladevandet løber til regnvandssystemet formentlig via parkeringspladsens vejbrønde eller til brønd ved tank for teknisk vand.

Ved den røde stjerne på kortet stod en udendørs container til kemikalieaffald og batterier. Containeren er med sump og er aflåst.

Renosyd oplyste, at tanken til teknisk vand tømmes og inspiceres én gang årligt. Alt overfladevand, vand fra rengøring af slaggekælderen og overskydende processpildevand afledes til tanken og genbruges i forbrændingsanlægget.



De udendørs tanke til ammoniak og fyringsolie til støttebrændere blev besigtiget. Ingen bemærkninger. Efter tilsynet fremsendte Renosyd tankattest for den store 25.000 liter fyringsolietank samt attest for en anden indendørs placeret 1.200 liter olietank til nødgeneratoren.

Alle tanke og beholdere til kemikalier til produktionen blev besigtiget. De var alle placeret på spildbakker i overensstemmelse med vilkåret herom.

Den 5 m³ sumptank inspiceres og serviceres hvert 5. år. Vilkaeret en mindst hvert 10. år.



Kontrolrummet blev besøgt. Alt affald overvådes under aflæsning da kranføreren har direkte udsyn. Der er manuel overvågning hele døgnet.

Aflæsningen foregår til venstre på billedet og kan ses af kranføreren.

Fejllæs kan tages fra med kranen og hældes via en tragt til et udendørs areal.

Renosyd oplyste, at der aldrig har været gravet i bund i siloen. Overfladen af siloens bund har således ikke været besigtiget.

Renosyd oplyste desuden, at nye leverandører altid besøges for at vurdere, om affaldet kan modtages, og sikre, at leverandøren kender til modtagekrav.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at Renosyd vil fremsende tankattester på de to olietanke. De er modtaget den 30. december 2021.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.