



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2023-7115
Ref. frskf/benjo
Dato: 14.10.2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Sonoco Skjern ApS
Virksomhedens adresse	Birkvej 14, 6900 Skjern
CVR nummer	83031212
Virksomhedstype	6.1b Fremstilling - Papir/pap, kap. >20 tons/dag
Tidspunkt for tilsynet	04.06-2024
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	29.04-2024
Deltagere fra virksomheden	Nana Simonsen, Søren Skærbæk og Erik Møller (administrative del)
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Frederik Felding og Bente Jørgensen
Tilsynet omfattede	Generelt basistilsyn
Materiale udleveret	-

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
07.03-2024	Indskærpelse	Indskærpelse pga. midlertidig etablering af bypass til luftstrømmen fra papirmaskinens tørreparti i 7 meters højde, hvor vilkåret angivet en afkasthøjde på minimum 27 meter. Opfølgning: Luftstrømmen udblæses igen fra afkast i 37 meters højde (siden 17.03.2024)
01.07.2024	Indskærpelse	Indskærpelse pga. oplag af olieholdigt metalaffald ikke i overensstemmelse med vilkår B4 i virksomhedens revurdering af 17. oktober 2022.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Luft	<p>Flisfyret kedel: Der blev efter sidste basistilsyn i 2021 indsendt præstationskontrol for 2021 efter aftale. Præstationskontrol for 2022 af NOx, CO og støv er indsendt i januar 2023. Præstationskontrol for 2023 blev fremvist på tilsynet. Det blev aftalt at denne eftersendes. Grænseværdierne er overholdt ved alle kontroller.</p> <p>Gasfyret kedel: Der blev efter sidste basistilsyn i 2021 indsendt præstationskontrol for 2021 efter aftale. Præstationskontrol for 2022 blev indsendt i januar 2023. Grænseværdierne er overholdt ved alle kontroller.</p> <p>Årsrapporter for både flisfyret og gaskedel blev fremsendt for 2021, 2022 og 2023.</p>

Jordforurening

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

Sonoco har i forbindelse med en frivillig undersøgelse i 2023, konstateret en jordforurening af olie ved nedgravede fuelolietanke. Olietankene er ikke længere i brug og er sløjfet. Sonoco har igangsat en frivillig afgrænsning og oprensning af den forurenede jord. Det blev på tilsynet oplyst, at der på tidspunktet afventes tilladelse til grundvandssænkning, før undersøgelse og oprensning kan igangsættes.

Sonoco har ligeledes foretaget undersøgelse af jord og grundvand ved det kommende regnvandsbassin. Der blev her konstateret PFAS forurening i flere af grundvandsprøverne.

Miljøstyrelsen har den 24. juni 2024 meddelt påbud om yderligere undersøgelse af PFAS i grundvand.

Liste over gældende afgørelser:

- Miljøgodkendelse af 8. juli 2010 af udskiftning af eksisterende naturgasfyret kedel med et nyt naturgasfyret anlæg
- Miljøgodkendelse af 27. oktober 2015 til etablering af nyt flisfyret kedelanlæg på 17 MW med tilhørende varmegenindvindingsanlæg
- Revurdering af 17. oktober 2022 af miljøgodkendelser.
- Afgørelse om ingen godkendelsespligt af 26. april 2023 for forhøjelse af skorsten fra hætteeafkas

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Virksomheden har siden sidste tilsyn i 2021 skiftet navn fra Skjern Paper A/S til Sonoco Skjern ApS og har fået nye ejere.

Miljøledelsessystem: Sonoco har et certificeret miljøledelsessystem efter ISO 14001 samt certificeringer efter ISO 9001, ISO 50001, PEFC og FSC. Der er ikke foretaget ændringer i miljøledelsessystemet på baggrund af ejerskiftet til Sonoco.

Opfølgning på indskærpelse af 7. marts 2024: Miljøstyrelsen spurgte ind til, hvordan Sonoco sikrer at lignende situationer ikke opstår igen. Sonoco oplyste, at de har drøftet hændelsen indgående, og at Miljøstyrelsen altid skal informeres straks, når der opstår situationer, der kan have indflydelse på miljøet. Der bliver desuden holdt ugentlige møder, hvor relevante personer på virksomheden drøfter miljøforhold på Sonoco.

Nedgravet 4000 liter tank fra 1983 til opsamling af spild af transformatorolie: Sonoco oplyste, at tanken aldrig har været i brug, at den er permanent taget ud af drift og er ikke koblet til noget rør. Placeringen blev fremvist ved runderingen på virksomheden. Tanken ligger nedgravet under asfalt.

Sonoco har den 14. oktober 2024 oplyst, at den tomme 4000 liters tank er opgravet og fjernes. Miljøstyrelsen tager dette til efterretning.

Indretning og drift

Papirflugt: Ved tilsynet, kunne der fra oplagringspladsen, ved at kigge igennem hegnet til stien øst for, konstateres papir/pap, som ligger op ad hegnet. Der blev kun observeret en begrænset mængde papir og pap på stien udenfor og inde mellem træerne. Sonoco oplyste, at der fortsat er ansat ungearbejdere til at opsamle papir og pap uden for hegnet to gange om ugen. Der har ikke været klager om papirflugt siden 2020.



Papirflugt ved hegnet ved papiroplagspladsen

Miljøstyrelsen vurderer, at den konstaterede mængde papiraffald på arealet ikke er væsentlig. Der skal fortsat være fokus på at holde arealet rent, og er der særlige vejrforhold, der gør, at papiret flyver mere, bør der iværksættes ekstraordinær oprydning.

Luftforurening

Der er ikke krav om støv-målinger på afkast udover fra flisfyret. Sonoco har på eget initiativ fået foretaget støvmålinger på samtlige afkast med støv og OML-beregning for støv. Sonoco fremviste begge rapporter ved tilsynet. Rapporterne viser, at B-værdien for støv overholdes i omgivelserne, og at samtlige afkast overholder emissionsgrænsen for støv (30 mg/Nm³). Det blev aftalt, at Sonoco eftersender rapporterne til Miljøstyrelsen.

Lugt

Der kunne ikke konstateres væsentlig lugt ved tilsynet på fabriksområdet.

Ved tilløbsbrønden til spildevandsledningen til Tarm Renseanlæg, kunne der konstateres en svag lugt af spildevand. Sonoco oplyste, at lugten er nogenlunde konstant på samme niveau. Miljøstyrelsen vurderer, at lugten, som observeret på tilsynet, er lokal og ikke vil give lugtgener i omgivelserne.



Tilløbsbrønd syd for virksomheden.

Støj

Ved tilsynet blev der ikke konstateret støjgener eller tydelige hørbare toner.

Sonoco oplyste, at virksomheden i 2022 telefonisk modtog en klage om støj i nattetimerne. Sonoco igangsatte efterfølgende efterisolering af rør, hvilket Sonoco vurderede at være den mest sandsynlige årsag til støjen. Der har sidenhen ikke været klager om støj ved Sonoco.

Sonoco fremviste ved tilsynet en ny ”Miljømåling - ekstern støj” for virksomheden. Støjkortlægningen viser, at støjgrænserne overholdes. Støjrapporten er efter tilsynet sendt til Miljøstyrelsen.

Affald

De væsentlige kilder til affald er reject fra produktionen af papir samt bundaske og flyveaske fra flisfyret. Oplaget af bundaske og flyveaske blev besigtiget.

Det indendørs oplag af farligt affald blev besigtiget. Der kunne konstateres spildbakke under det flydende affald og belægningen var i fin stand.

Under tilsynet, blev der fundet en enkelt tønde med spildolie, som ikke stod korrekt jf. vilkår B4 i revurdering af 17. oktober 2022, da den stod frit på pladsen uden overdækning og uden mulighed for at tilbageholde et spild. Det blev under i forbindelse med tilsynet aftalt, at spildevolietønden hurtigst muligt flyttes til afmærket og dertil indrettet oplagsplads til opbevaring af farligt affald. Sonoco har efterfølgende flyttet spildevolietønden og indsendt fotodokumentation for korrekt opbevaring af spildevolietønden.



Ukorrekt placering af spildevolietønde

Korrekt placering af spildevolietønde

Der blev ved tilsynet konstateret, at der er fyldt metalaffald, der kan indeholde olierester, i en åben container sammen med andet metalaffald. Containeren står uden opsamling på asfalteret belægning. Miljøstyrelsen vurderer, at forholdet er i strid med vilkår B4 i revurdering af 17. oktober 2022, da metalaffald med olierester anses som farligt affald, og

da en almindelig container ikke kan anses for at være tæt overfor udsivning af olie/olieholdigt vand.

Sonoco har den 14. oktober 2024 oplyst, at der er indgået aftale med affaldsbehandler om at afhente og behandle tømte spildolietanke forskriftsmæssigt. Beholderne placeres under tag på opsamlingsbakke. Miljøstyrelsen tager dette til efterretning

Jord og grundvand

Der blev under tilsynet konstateret revnedannelser i belægningen ved virksomhedens oplagsplads til returpapir. Sonoco oplyste, at der med jævne mellemrum bliver arbejdet med udbedring og vedligeholdelse af belægningens tilstand. Miljøstyrelsen vurderer, at revnerne ikke var væsentlige, da belægningen ikke blev konstateret gennembrudt, men der skal fortsat arbejdes med inspektion og vedligeholdelse af virksomhedens belægninger.



Revnedannelse i belægningen ved oplaget til returpapir

Olieudskillerene på virksomheden er tilmeldt tømningssordning og tømmes tre gange årligt.

Flisfyret anlæg

Iltprocenten i røggassen ved den flisfyrede kedel må ikke komme under 4 %, på nær ved opstart og nedlukning, ellers kan der måles dioxiner, furaner og PAH. Der blev ved tilsynet opdaget, at alarmen først igangsættes ved iltindhold på 3% i røggassen. Dette blev straks korrigeret til 4%. Sonoco oplyste efterfølgende, at de kedelansvarlige er blevet instrueret i ikke at ændre på denne grænse.

Gasfyret anlæg

Ved besigtigelse af gasfyret, som køres som reserveanlæg, når flisfyret er ude er drift, oplyste Sonoco, at brønden på spildevandsledningen for bundblæsningsvand er brudt sammen. Derfor udblæses der midlertidigt til skorsten (som ikke er i drift). Bundblæsningsvandet tilbageholdes i render i gulvet i bygningen. Sonoco oplyste under tilsynet, at der er igangsat etablering af en overjordisk bundudblæsningstank som erstatning for denne sammenbrudte brønd. Det blev aftalt, at Sonoco sender nærmere redegørelse for etablering af tanken.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Indskærpelse af vilkår B4 i revurdering af 17. oktober 2022 vedr. oplag af olieholdigt metalaffald i containere. Indskærpelsen meddeles i følgebrev til fremsendelse af udkast tilsynsrapport.
2. Miljøstyrelsen gør opmærksom på, at nedgravet 4000 liter tank til opsamling af spild af transformatorolie ikke må tages i brug, da Miljøstyrelsen vurderer, at brug af tanken kan udgøre en risiko for forurening af jord og grundvand. Sonoco opfordres til at afblænde og sandfylde tanken eller alternativt fjerne tanken, så det i fremtiden ikke vil være muligt at benytte den.

På tilsynet aftaltes, at Sonoco fremsender følgende:

- Støvrapport inkl OML beregning af juni 2024
- Støjkortlægning af juni 2024
- Emissionsrapporter flis- og gaskedel af februar 202
- Keddelog skema 2023 og 2024
- Redegørelse for fliskedels iltprocent alarm indstilling til at alarmpunkt skal være 4%
- Beskrivelse ny blowdowntank/bundblæsningstank og ny rørføring til gaskedel: Tankskitse samt fremtidigt rørdiagram vedhæftet.
- Foto af ny placering af spildolietønde.

Ovenstående materiale blev fremsendt til Miljøstyrelsen den 6. juni 2024.

Beregning af risikoscoren forbindelse med basistilsynet fastsætter en tilsynsfrekvens på **2 år**.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.