



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2020-1156
Ref. MARBA/MARIP
Dato: 4. maj 2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Kronospan ApS
Virksomhedens adresse	Fabriksvej 2, 8550 Ryomgård
CVR nummer	11766110
Virksomhedstype	6.1.c Fremstilling i industrianlæg af: En eller flere af følgende træbaserede plader: OSB-plader, spånplader eller fiberplader, hvor produktionskapaciteten er større end 600 m ³ /dag.
Tidspunkt for tilsynet	3. marts 2020
Baggrunden for tilsynet	Basis tilsyn
Varsling af tilsynet	28. januar 2020
Deltagere fra virksomheden	Jette Wulff, Ole Brok Møller
Øvrige deltagere	Indkøbschef Gitte Andersen, pladsmand Claus
Tilsynet udført af	Marianne Ripka, Marianne Bager
Tilsynet omfattede	Miljøledelsessystemet, driftsvilkår herunder modtagekontrol, støvende aktiviteter, perkolatbrønde, oplag, brændselsstak
Materiale udleveret	Miljøpolitik, interne og eksterne audit rapporter, procedurer og instruktioner

Generel orientering

Kronospan er i gang med anlægsarbejder til posefilter og skrubber. Gravearbejde blev indledt den 2. marts 2020. I forbindelse med håndtering af jord fra gravearbejdet, er kommunen myndighed for jordhåndteringen, mens Miljøstyrelsen skal godkende et eventuelt nyttiggørelsesprojekt.

Kronospan har etableret et oplag af nyt råtræ, men pt. benyttes primært genbrugstræ som brændsel på kraft5, og derfor har forbruget af nyt træ ikke været så stort, som forventet.

Driften af kraft5 er stabil. Der er etableret en procedure, som sikrer, at der er tæt kommunikation mellem driftsfolk fra kraft5 og driftsfolk fra Contipressen. De sidder fysisk sammen i noget af tiden. Der er pt. ikke udpeget en driftsansvarlig for kraft5.

Kronospan oplyste, at der ikke som oprindeligt aftalt er gennemført emissionsmålinger den 26. februar. Målingerne gennemføres i stedet på tilsynsdagen.

Der er lavet transportbånd til separering af pudsestøv, således at kun støv, som ikke er affald, indfyres i kraft5.

Håndhævelser

Der er ikke foretaget håndhævelser siden sidste tilsyn, som blev foretaget d. 17. juni 2019.

Miljøuheld

Pga. af store regnvandsmængder var der tæt på at ske et overløb fra spildevandsrensingsanlægget til åen, men det blev undgået.

Der har været et nærvæd-uheld på kraft5, hvor der var risiko for, at der ville blive indfyret affald. Årsagen var, at sugebilen, som transporterer støv fra spånseparering i silo til hal C, ikke kunne tømme siloen, som derfor var tæt på overfyldning. Der er lavet en alternativ løsning, således der er nu etableret et lukket transportbånd til hal C. Leca aftager en del af dette støv.

Miljøstyrelsen skal straks orienteres, hvis der indtræffer uheld eller brand. I ledelsessystemet foretages registrering af uheld. Desuden afholdes møde hver onsdag, hvor episoder med konsekvens for miljøet behandles. Der afholdes fredagsmøder for medarbejdere på kraftcentralen, hvor der sker orientering og opfølgning på eventuelle hændelser. Fremadrettet, skal Kronospan sikre at der sker indrapportering til Miljøstyrelsen ved brand og uheld jf. vilkår L1 i afgørelse af 20. december 2019.

Klager

Der er tidligere orienteret om klage over lys. Genen er håndteret ved at ændre på lyskilden.

Der er forekommet væsentlige mængder træstøv i en værts-spand ved en nabo, men dette har ikke givet anledning til klager. Flytning af brændselsstak uden sprinkling kunne være årsag til støvklage. Der har været interne rapporter omkring støv fra egne medarbejdere

Alle klager både de store og små er registeret i miljø-log. Der findes pt. ikke en liste, hvor hændelserne er samlet i et dokument. Miljøstyrelsen ønsker at få en årlig overordnet oversigt med samtlige registreringer og herunder, hvilke handlinger, der er iværksat, og om sagerne er lukket.

Der har tidligere været afholdt nabomøder, det overvejes, om det skal genoptages.

Spildevandsrensning

Kronospan oplyste, at der løbende sker optimering af driften på renseanlægget.

Det har været en meget regnfuld periode, og derfor er der sket stor tilledning af overfladevand til renseanlæg. Kronospan oplyste, at der dog ikke har været behov for bortledning af vand fra anlægget – hverken til renseanlæg eller til Pindstrup Bæk. Der ledes primært sanitært spildevand til Syddjurs kommune. Kronospan overvejer at tillede knivvaskevand til renseanlæg

Miljøstyrelsen præciserer, at der ikke må ske udledning til Pindstrup bæk, men at alt vand skal afledes til Syddjurs spildevandssystem.

Opfølgning fra sidste miljøtilsyn – 17. juni 2019

Brønde ved støjvolde skal forhøjes for at hindre indtrængning af regnvand. Disse er endnu ikke forhøjet. Det blev aftalt, at der fremsendes dokumentation for at dette er sket inden 1 juli 2020.

Gennemgang af vilkår for drift og indretning i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019.

Kronospan har fremsendt div. materiale fra miljøledelsessystemet inden tilsynet. Miljøstyrelsen orienterer om, at der er adgang til aktindsigt for alle indkomne dokumenter, medmindre Kronospan har markeret dokumenterne med FORTROLIGT

Miljøledelsessystem:

Systemet blev certificeret i november 2019. Systemet er digitalt og er integreret i kvalitetsstyringssystemet.

Affaldsplanen foreligger i et Excel ark, hvoraf hver affaldsfraktion fremgår og hvem der er affaldsmottager og -transportør.

Gitte Andersen fra Kronospan orienterede om, at Kronospan har indgået aftale med Rygaard (Grenaa) som står for aftaler med transportører om, hvor tit virksomhedens containere tømmes. Marius Petersen henter affald, som skal deponeres, fra spånsepareringsanlægget.

Der blev fremvist et oversigtskort, hvoraf det ses, hvor der er opstillet affaldscontainere – containere ved melamim blev fremhævet som et eksempel.

Kronospan's kvalitetskrav for modtagekontrol:

Jf. vilkår A3 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019 skal miljøledelsessystemet indeholde en kvalitetskontrolplan for råmateriale som anvendes til brændsel.

Kronospan oplyste at kvalitetskravene omfatter følgende:

Afbarket nåletræ skal være fri for jord, sten mm.

Frasorterede, kasserede træmaterialer, skal kontrolleres visuelt ved modtagelse:

- Fx hvis der er meget jord i læsset
- Store metalstykker
- Store træstykker (træet skal være neddelt)
- Minimum 100 mm og max 500 mm træ

Der kan modtages max 1.400 m³ genbrugstræ i døgnet.

Der er indgået kontrakt med leverandør, hvor der stilles krav til kvaliteten af genbrugstræ. Herunder er bl.a. krav til grænseværdier for tungmetaller, PCB og andre stoffer. I kontrakten er krav om, at der skal gennemføres en analyse 1 gang om året ved leverancer op til 5.000 tons. Ved større mængder skal der gennemføres 2 analyser/år. Der benyttes en tysk norm for genbrugstræ. Desuden foretager Kronospan 4 årlige analyser af træet. Kronospan fremsender den opdaterede kvalitetsprocedure og krav til Miljøstyrelsen.

Der ankommer ca. 60 læs træaffald om dagen. Læsset kontrolleres med kamera ved ankomst til Kronospan. Desuden kontrollerer pladsmanden visuelt ved aftipning. Bl.a. vurderes indhold af sten, PVC, vinduesrammer og trykimprægneret træ. I tvivlstilfælde sendes fotos af træaffald sendes op til indkøbschefen for ekstra fakturering, advarsel eller returnering. Leverandør får mail med fejlbeskrivelse, fx hvis affaldstræet indeholder for meget glas eller asfalt. Regning for ekstra håndtering sendes til leverandør.

Registrering af støvnedfald hos naboer

Årsager til støv på virksomheden kan være:

- Overfyldning af barkgrube
- Utætte rør
- Stoppede filtre
- Procesuheld hvor, der køres bagud af tørrerne
- Silo er løbet over

Skovflis er så fugtigt, at der ikke vil være støv herfra.

Der er udarbejdet en procedure om, at alle medarbejdere har ansvar for registrering og aktion på støvnedfald. Hændelser registres i logbog og rapporteres til leder eller til Jette.

Der har tidligere været udpeget medarbejder med ansvaret for daglig drift, der tog billeder, som blev sendt til ansvarlig leder. Der er ikke udpeget en ny medarbejder med ansvar for daglig drift.

Kronospan oplyste, at der er forekommet 5 overskridelser af vilkår C30 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019.

Kronospan har en nedskreven procedure for sprinkling, som sikrer, at der skal sprinkles så meget som muligt, så der ikke er risiko for at der opstår støvflugt.

Jf. vilkår C5 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019 gælder:

○ *Nødafkast ved cyklonen på den enkelte spåntørretter må kun benyttes i tilfælde af driftsstop på quenchen og skrubberen i vådelektrofilteret. Nødafkastene må kun benyttes i den tid, det tager at lukke spåntørreanlæggene ned – maks. 15 min.*

Kronospan oplyser, at det i praksis tager op til en time, når der er reparationer mv. på kraft5. Selve nedkølingen i sig selv vurderes at tage 20 min. I 2019 er der registret 8 tilfælde (hvilket dog er betydeligt færre end tidligere).

Miljøstyrelsen oplyste, at Kronospan skal ansøge om miljøgodkendelse af vilkårsændring, hvis vilkåret ønskes ændret.

Miljøstyrelsen gennemgik kort udvalgte vilkår:

A4: Miljøledelsessystemet er på plads

A5: Hvis vilkårene ikke kan overholdes, skal Miljøstyrelsen straks underrettes.

B-vilkår: Krav om, at oplag skal være på tæt belægning. Bl.a. ligger en stor del af brændselsstakken på ubefæstet areal. Dette vil blive vurderet ved senere tilsyn.

B4: Støvende genbrugstræ og træråvarer skal opbevares indendørs jf. bilag Q. Kronospan oplyste, at ca. 70 % af aftipning sker indendørs. De sidste 30% aflæsses udenfor. Dette er ikke i overensstemmelse med vilkåret og skal bringes på plads inden næste tilsyn.

B7: Oplysninger om over mængder og typer af affaldstræ/genbrugstræ klassificeret som farligt affald og andet ikke-godkendt affaldstræ/genbrugstræ findes hos indkøbschefen, men der skal laves en samlet oversigt.

B11: Der skal etableres et lukket system til flyveaske og slagge. Dette er med i projektet.

B12: Der må maksimalt være 100.000 tons oplag/år, som er klassificeret som affald. Kronospan oplyste, at det nuværende oplag er under 100.000 tons.

B35: Kronospan oplyste, at der pt. ikke er leverancer af støvende/tørre produkter i tankbiler. Urea leveres i vippecontainere, som køres ind i bygning. Leverance af kalk og aktivt kul vil skulle opfylde vilkåret.

Fysisk tilsyn

Ved tilsynet blev brændselsstakken besigtiget.



Det blev konstateret, at voluminet af stakken er vokset meget. Der blev sprinklet under tilsynet. Flere steder blev der konstateret opstuvning af vand, hvilket tyder på, at afløb ikke holdes fri, således som det fremgår af vilkår B14 og vilkår B15.



Div. oplag blev besigtiget. Herunder blev det konstateret, at vilkår B30 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019 vedr. håndtering af neddelte træ skal ske med lukket grab/skovl ikke blev overholdt.

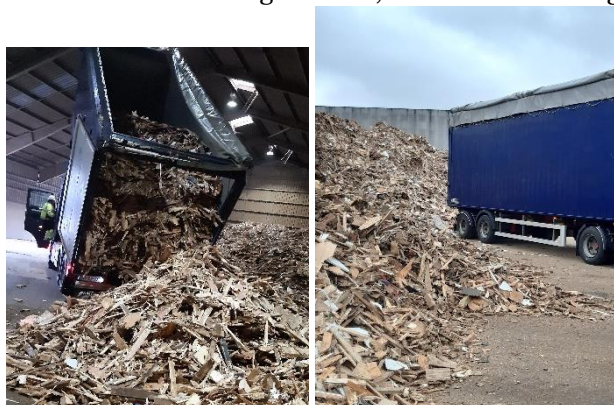
Ved tilsynet blev det konstateret, at der fortsat er store revner/huller i belægningen i visse områder. Miljøstyrelsen henleder opmærksomheden på vilkårene:

16 ◦ Virksomheden skal løbende visuelt kontrollere alle befæstede områder for utætheder, revner og skader, således at det sikres, at alle befæstede arealer kontrolleres mindst 1 gang årligt.

17 ◦ Utætheder, revner og skader i belægningen skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. Udendørs oplag af affald, råvarer, brændsler må ikke finde sted på beskadigede arealer og må først oplagres, når skaderne er udbedret.

18 ◦ Virksomheden skal føre journal over kontrollen af belægningen med angivelse af dato samt resultatet af kontrollen. Journalen skal forevises til tilsynsmyndigheden på forlangende.

Endeligt blev modtagelse af genbrugstræ fra to leverandører besigtiget. Hænger fra det ene læs blev tippet af udendørs. Øvrige læs blev tippet af i hal C. Pladsmanden redegjorde for, hvordan de enkelte læs blev kontrolleret. Miljøstyrelsen vurderede, at kontrollen var god. Dog blev det bemærket, at et af læssene indeholdt meget smuld, som ikke virkede egnet som råvare.



Opsummering:

Tilsynet giver anledning til to indskærpelser:

- Overskridelse af vilkår B30 vedr. håndtering af træ i lukket skovl/grab

- Overskridelse af vilkår C30 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019.

Miljøstyrelsen vurderer, at modtagekontrollen af genbrugstræ fungerer godt både ift. miljøledelsesprocedurer, registreringer og fysisk kontrol.

Kronospan registrerer alle klager. Oversigt sendes til Miljøstyrelsen med årsrapport. Kronospan registrerer nærved-uheld.

Miljøstyrelsen har ingen bemærkninger til miljøledelsessystemet og de tilhørende procedurer.

Tilsynet gav i øvrigt anledning til følgende:

- Kronospan sikrer, at Miljøstyrelsen straks orienteres om brand og øvrige uheld jf. vilkår L1 i afgørelse af 20. december 2019.
- Kronospan skal inden næste tilsyn sikre, at vilkår B4 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019 overholdes.
- Hvis Kronospan ønsker, at få ændret vilkår C5 om max. 15 min gennem nødafkast, skal der fremsendes en ansøgning om vilkårsændring.
- Kronospan udarbejder jf. vilkår B7 en samlet oversigt over mængder og typer af affaldstræ/genbrugstræ klassificeret som farligt affald og andet ikke-godkendt affaldstræ/genbrugstræ.
- Kronospan sikrer, at afløb fra pladser og veje friholdes, således at der kan ske en effektiv afledning af overfladevand jf. vilkår B14 og B15.
- Kronospan sikrer, at revner og huller i belægningen udbedres jf. vilkår I6 og I7.
- Perkolatbrønde skal inden næste tilsyn hæves, således der ikke er risiko for indtrængning af overfladevand.

Følgende skal fremsendes til Miljøstyrelsen:

- Handlingsplan om diffuse støvemissioner inden 1. april 2020 jf. vilkår B17.
- Rapport for tæthedsprøvning af olieudskillere fremsendes inden 1. juni 2020 jf. vilkår E9. Kronospan oplyste, at eneste tilbageværende olieudskiller er nr. 8, som er etableret ved værksted og vaskeplads (olieudskiller 9 findes ikke mere, olieudskiller 6 fungerer i praksis som en gennemløbsbrønd)
- Kort over oplagsmængder og typer af genbrugstræ inden 1. maj 2020.
- Opdateret kvalitetsprocedure og kvalitetskrav til genbrugstræ inden 1. maj 2020.
- Årets analyser af genbrugstræ fremsendes med årsrapporterne.
- Oversigt over årets klager indsendes sammen med årsrapporterne.
- Dokumentation for at sprinklere er/eller kan placeres, således af sprinklerne effektivt kan befugte lageret jf. vilkår B22 fremsendes inden 1. maj 2020.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen. Kronospan har ikke fremsendt kommentarer til tilsynsrapporten.