



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2020-1156
Ref. Marba/marip
Dato: 19. april 2022

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	22. marts 2022
Baggrunden for tilsynet	Prioriteret tilsyn
Varsling af tilsynet	14. marts 2022
Deltagere fra virksomheden	Jette Wulff, Sten Lassen, Dr. Seifert, Hr. Lippok, Jim Lyster, Ole Brok Møller, Kurt Poulsen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Marianne Ripka , Marianne Bager
Tilsynet omfattede	Div. bassiner til overfladevand, brandvand etc, oplag på område mellem genbrugsanlæg, område med brændt affaldstræ, øvrige oplag herunder brændselsstak, stov
Materiale udleveret/fremsendt	

Generel orientering

Kronospan oplyste, at de mangler råvarer, bl.a. fordi træet bliver brugt som brændsel på andre virksomheder. Kronospan forventer prisstigning på produkterne og mindre efterspørgsel på spånplader.

Status for projekter

Ansøgning om medforbrænding

Projektet med levetidsforlængelse af kraft 5 i forbindelse med øget medforbrænding af affald blev gennemgået. Projekterne omfatter balanced cooler, udskiftning af murværk, ny

economizer, SCR-anlæg m.m. Kronospan oplyste desuden, at det overvejes at etablere en gasturbine efter kraft 5. Efter tilsynet har Kronospan bekræftet, at projektet udvides med en gasturbine. Der er ved at blive indhentet tilbud hos relevante leverandører.

Projektgruppen for levetidsforlængelse og øget affaldsforbrænding omfatter Jim, Kurt og Jette.

Kronospan oplyste, at der samme dag som tilsynet foregår, er fremsendt et oplæg, som kan anvendes i forbindelse med udarbejdelsen af idéoplægget. Efter tilsynet er der fremsendt et revideret oplæg.

Virksomheden vurderer, at NOx og CO emissionerne fra kraft 5 generelt ligger under grænseværdierne.

Miljøstyrelsen gjorde opmærksom på, at der skal påregnes minimum et år til behandling af ansøgning om miljøvurdering og miljøgodkendelse af projektet.

Undersøgelser jf. påbud om undersøgelser af jord- og grundvandsforurening

Kronospan oplyste, at der vil blive lavet en samlet undersøgelse for områderne ved trævareoplag og overfladevandstanke, hvor der bl.a. er håndteret brandvand. Miljøstyrelsen har accepteret undersøgelsesoplægget for trævareoplag, men mangler fortsat et revideret oplæg indeholdende supplerende oplysninger jf. mail-korrespondance.

Handlingsplan for brændselsstakken og opmåling af oplag

Kronospan har foretaget en opmåling af brændselsstakken med drone. Status er, at der er 304.400 m³ i brændselsstakken, hvilket er 10 %'s reduktion siden oktober. Miljøstyrelsen gør opmærksom på vilkår B13 i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019, hvor af det fremgår, at brændselsstakken fra 1. januar 2024 maksimalt må have et omfang svarende til et års forbrug. Kronospan har fremsendt en handlingsplan med mail den 15. oktober 2021, hvor af det fremgår, at brændselsstakken vil være nedbragt til maksimalt ét års forbrug i 2025. Efterfølgende har Kronospan imidlertid fået mulighed for at afsætte affaldstræ til Leca. Salg til Leca er midlertidigt stoppet, fordi opblanding til den rette kvalitet giver anledning til støvdannelse. Kronospan er i færd med at undersøge, om opblandingen kan foregå et andet sted.

Hvis Kronospan ikke vurderer, at det er muligt at efterleve vilkår B13, skal der indsendes en ansøgning om vilkårsændring inkl. en revideret handlingsplan.

Handlingsplan for overskridelser af indfyrede mængder af affaldstræ

Kronospan har udarbejdet en ny procedure, som mindsker risikoen for overskridelser af vilkåret for den daglige mængde affaldstræ. Den interne grænseværdi er sat ned til 97 t/døgn. Desuden starter tidsrummet for alarm på værdien kl. 18.

Der er ikke rapporteret overskridelser af grænseværdien siden januar 2022.

Klager siden sidste tilsyn

Miljøstyrelsen har modtaget tre klager over støv og støj siden sidste tilsyn. Kronospan har fremsendt redegørelser for de tre episoder:

I weekenden den 12-13. marts og i ugen før blev der foretaget reparationer på et anlæg, tilsyneladende også om aften og natten. I samme weekend var der en utæthed på en højtliggende rørføring, som blev repareret om mandagen. Miljøstyrelsen har kvitteret for redegørelsen.

Den 12-13. marts blev der konstateret, at en rotor på silo 9 var en støjkilde. Reparation blev iværksat.

Den 21. marts er der udført reparation på bånd fra genbrug, hvilket har medført mere kørsel på pladsen. Kronospan vurderer, at det kan have medført gener.

Miljøstyrelsen tager stilling til redegørelserne i selvstændig kvittering.

Opfølgning fra sidste tilsyn

Kronospan har fremsendt både foreløbigt og endeligt resultat af dioxin målinger foretaget i december 2021. Det fremgår af målerapporten, at grænseværdien for dioxin atter er overholdt.

Som nævnt ovenfor afventer Miljøstyrelsen fortsat et revideret undersøgelsesoplæg for jord- og grundvandsforurening ved bassiner til håndtering af overflade- og brandvand.

Kronospan har fremsendt ansøgning om midlertidigt oplag af brændt affaldstræ, men har efterfølgende trukket ansøgningen tilbage, da virksomheden havde bortskaffet hele oplaget. Det fremgår imidlertid af det fysiske tilsyn, at der fortsat er et mindre oplag af brændt træ.

Kronospan har den 31. januar 2022 fremsendt resultat af inspektion af nedgravede rørføringer og brønde til Miljøstyrelsen.

Kronospan har desuden med brev af 3. januar oplyst, at opstuvet overfladevand i det gamle sedimentationsbassin pumpes efter behov til renseanlæg, når der er kapacitet i anlægget. Endvidere er de støbte bassiner tjekket visuelt og fundet tætte.

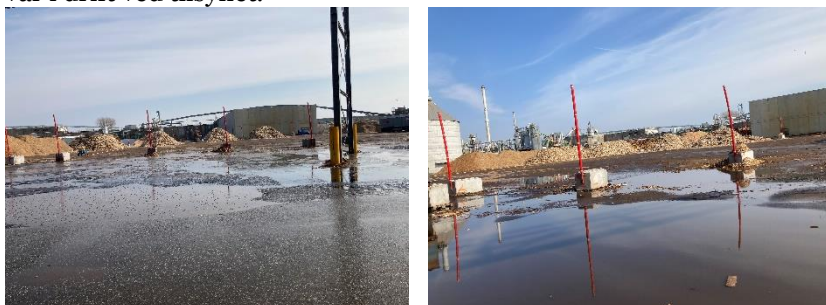
Fysisk tilsyn

Ved tilsynet blev der observeret en IBC container indeholdende en polymer uden spildbakke. Containeren var placeret på befæstet areal i området, hvor der opbevares andre flydende råvarer og hjælpestoffer. Dette er ikke i overensstemmelse med vilkår I13.



Kronospan har etableret et mindre mobilt fyringsanlæg til opvarmning efter behov. Der var koblet en 1 m³ entreprenørtank til fyringsanlægget. Kronospan oplyste, at anlægget bruges sjældent.

Ved tilsynet fremstod store udendørs oplagsarealer uden oplag. Arealer fremstod fejede og fugtige. Sprinkler på toppen af transportbånd (mellem neddeleranlæg og produktionshal) var i drift ved tilsynet.



Fejloppravede bassin blev besigtiget. Ved forrige tilsyn stod der vand i bassinet, men det var nu tømt til spildevandsrensninganlægget, og det kunne konstateres, at bassinet ikke var ret dybt.

Det gamle sedimentationsbassin blev besigtiget. Kronospan oplyste, at der var asfalt i bunden af bassinet. Kronospan oplyste, at bassinet bruges til overskydende overfladevand. Ved forrige tilsyn oplyste Kronospan, at vandet pumpes efter behov til renseanlæg, når der er kapacitet i dette.

Ved tilsynet var sket tømning af det nye sedimentationsbassin for overfladevand, dette sker ca. to gange om året. Sedimentet, som hovedsageligt består af træfibre, leveres til kraft 5. Oplaget af brændt træ på marken er ikke helt tømt, og sandpude er ikke fjernet. Det anslås, at der er ca. 1.000 m³ blandet brændt træ og jord i oplaget. Kronospan oplyste, at der pågår en drøftelse med forsikrings-selskabet. Miljøstyrelsen oplyste, at det resterende oplag snarest skal bortskaffes til godkendt modtager. Alternativt skal der ansøges om godkendelse af restoplaget.



I område, som er tømt for affaldstræ, ligger der fortsat affald (nedbrudt træråvarer). Affaldet indeholder affaldstræ og en del plastik m.v. Affaldet skal bortskaffes, da der ikke er befæstelse under oplaget. Kronospan oplyste, at der frem til 2010 er opbevaret træflis på pladsen. Derefter er området anvendt til neddelt melaminplader og andet affaldstræ.

Det fremgår af vilkår I11 i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019, at alle affaldstyper, råvarer, skal opbevares indendørs, i siloer el. lign. eller på befæstet areal. Efter soldning overvejer Kronospan at anvende overskudsjord til etablering af en vold af, der kan anvendes som støv/støjvold. Et sådant projekt kræver godkendelse efter K206 (Nyttiggørelse), og ved ansøgning herom, skal der foretages en klassificering af jorden. Som

udgangspunkt kan der gives tilladelse til projekt for nyttiggørelse af jord, men ikke affald og jord der er mere forurenede end lettere forurenede.



Ved tilsynet blev der tilkørt genbrugstræ/affaldstræ til hal D. Den ene port i hallen stod åben hele tiden, mens den anden port har automatisk åbne og lukke funktion. Det blev forklaret, at der opstår for meget støv i hallen, hvis begge porte er lukkede. Endvidere blev forklaret, at der sker sprinkling i hallen. Miljøstyrelsen har tidligere accepteret, at porte kan holdes åbne ved samtidig sprinkling af hensyn til personsikkerheden, hvis der er aktivitet i hallen. Forudsætningen for dette, var at det ikke gav anledning til støvgener. Miljøstyrelsen konstaterede, at den iværksatte sprinkling ikke er tilstrækkeligt til at undgå, at støv hvirvles ud af hallen.

Neddeler anlægget var ikke i drift ved tilsynet, og det kunne derfor ikke konstateres, om der var utætheder.

Opsummering:

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen. Kronospan har den 18. april 2022 sendt følgende kommentarer til tilsynsrapporten:

Med henvisning til mail af 30. marts med udkast til tilsynsrapport har vi følgende bemærkninger:

Bortskaffelse af resterende del af oplaget af brændsel i marken

For at kunne udarbejde en plan for bortskaffelsen er det nødvendigt med analyser af brændslet og udarbejdelse af alternativer til vurdering.

Vi anmoder derfor om udsættelse af fristen for handlingsplan til 1. juni 2022.

Undersøgelsesoplæg

Revideret undersøgelsesoplæg for håndtering af overflade- og slukningsvand er fremsendt.

Støvedfaldsmåliger

Målingerne fremsendes sammen med månedsrapport for K5. Måling for januar-februar-marts blev fremsendt tidligere.

Miljøstyrelsen har ændret ovenstående i tilsynsrapporten i overensstemmelse med Kronospans forslag.

Aftaler

- Der skal fremsendes en plan til Miljøstyrelsen for bortskaffelse af den resterende del af oplaget af brændt træ i marken. Planen skal fremsendes inden den 1. juni 2022.

- Der skal fremsendes en plan for fjernelse af det sidste træaffald i område mellem hal D og brændselsstakken, hvor affaldstræet til dels er fjernet. Hvis jord ønskes genanvendt, skal der fremsendes en ansøgning herom efter listepunkt K206. Plan/ansøgning skal fremsendes inden 1. maj 2022. Som nævnt i tidligere mailkorrespondance skal der fremsendes dokumentation for, at der ikke efterlades forurening i området.
- Kronospan fremsender revideret undersøgelsesoplæg for håndtering af overflade- og slukningsvand. (er fremsendt 29. marts 2022)
- Kronospan vurderer, om der skal indsendes en ansøgning om vilkårsændring af vilkår B13 vedr. brændselsstakken.
- Kronospan fremsender en redegørelse for, hvordan støvgener fra aflæsning af affalds-/genbrugstræ i hal kan udgås. Alternativt skal porte holdes lukkede i overensstemmelse med vilkår B21 i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019.
- Kronospan fremsender støvnedfaldsmålinger til Miljøstyrelsen sammen med månedsrapporterne, som det tidligere er aftalt. (er fremsendt 28. marts 2022)

Ved tilsynet blev der konstateret overskridelser af følgende vilkår i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019, som vil blive indskærpet i separat brev:

Vilkår I13

Det fremgår af vilkåret, at der skal være et tæt opsamlingssted under beholdere med flydende råvarer og hjælpestoffer og farligt affald.

Næste tilsyn er aftalt til 14. juni 2022.

Miljøstyrelsen har ikke yderligere bemærkninger.