



Rapport for miljøtilsyn hos Jørgen Rasmussen Gruppen A/S, Rørdalsvej 244, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	22.05.2023		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98371827	CVR nr.	24212122
E-mail	jr@jrg.dk	P. nr.	1018427636

Virksomhedstype	503b3, Bortskaf/nyttig Ikke-farligt >75 t/dg, slagge/aske
Godkendelsesdato	27. maj 2016
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
11-04-2023	Aftale	Meddelt	Virksomheden snarest indberetter drifts journal samt indberetning vedrørende resultat af egenkontrol jf. vilkår 39, 39.1 i miljøgodkendelse, inden fredag den 12. maj 2023
11-04-2023	Indskærpelse	Meddelt	Det indskærpes at støvvilkår i miljøgodkendelse efterleves, altså at der vandes forebyggende så støvgener ikke opstår, og ikke at der først vandes når støvgener forekommer. Som tidligere aftalt og for at imødegå at fremtidige støvgener opstår, skal virksomheden snarest og inden fredag den 12. maj 2023 indsende reviderede driftsinstrukser og forbedringsforslag, der viser, at de nødvendige tiltag er gjort/ kan gøres, så mandskab og tilstrækkeligt materiel er i beredskab.
29-06-2023	Indskærpelse	Meddelt	Olie- og benzinudskiller skal tømmes. Redegøre for overholdelse af vilkår 15b om opbevaring af bundaske, flyveaske, bioaske i form af bundaske eller slagge. Indsende årsrapport om egenkontrol og en redegørelse for grundvandsmonitoring. Virksomheden skal udarbejde et kort, som viser, hvor det forskellige affald opbevares med beskrivelse og EAK-koder. Foretage sortering af husholdningslignende affald i de 10 fraktioner. Indsende oplysninger om, hvor mange tons, de har af de forskellige affaldsfraktioner jf. vilkår 15b i den gældende miljøgodkendelse for Jørgen Rasmussen og vilkår 9 i miljøgodkendelsen meddelt den 20. juni 2020 til Kærsholm Diamantboring

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
Godkendelsen omfatter etape 1 og 2, hvor der modtages, sorteres og opbevares slagge, flyveaske og bioaske. Virksomheden har miljøgodkendelse til at bygningsaffald til sortering og neddeling. Der er miljøgodkendelse ti at håndtere og oplagre 60.000 ton restprodukter. Alt overfladevand opsamles og anvendes til sprinkling af affaldsbunkerne og kørearealet, så de ikke medfører støvgener. Oplagets maksimale højde over belægningen på pladsen vil være 7 m, svarende til 9,9 m angivet i DNN på pladsens højeste punkt. De væsentligste miljøpåvirkninger er støj- og støvgener samt risiko for forurening af jord og grundvand. Ved fastsættelse af vilkår er der taget udgangspunkt i standardvilkårene for liste-punkterne, K206 og K212, hvor der bl.a. fastsættes krav til overdækning og overrisling med vand, sådan at der ikke opstår

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
støvgener udenfor virksomheden. Der er endvidere krav om tætte belægninger og om opsamling af overfladevand og perkolat. Virksomheden må være i drift mandage – fredage i tidsrummet kl. 07.00 – 18.00 og lørdage i tidsrummet kl. 07.00 – 14.00. Virksomheden må ikke være i drift søn- og helligdage. Virksomheden må dog være i drift alle dage hele døgnet med en begrænset aktivitet, fx ved modtagelse af en enkelt lastbil indenfor en halv time i nattetimerne eller i forbindelse med vanding af støvende oplag på pladsen, idet virksomheden i forbindelse med ansøgningen har dokumenteret, at støjkravene kan overholdes.

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, støv	Virksomheden har høje bunker af slagger, bioaske og flyveaske. Det gælder fortsat at det oplagrede affald i udendørs oplag oversprinkles/befugtes, så der ikke opstår støvproblemer. Der skal også ske befugtning i forbindelse med sortering og soldning, så støvgener undgås.
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Jf. vilkår 21, 22 og 23 må virksomhedens drift ikke medføre støvgener for omgivelserne

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Til- og frakørsel, brug af entreprenørmaskiner herunder sorteringsanlæg og nedknusningsanlæg og klipning. Alt arbejde foregår udendørs.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 40 skal overholdes

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Perkolat og vaskepladsvand afledes til de samme betonbassiner, som overfladevandet afledes til. Virksomheden oplyser, at de genanvender deres opsamlet overfladevand således, at der ikke skal afledes spildevand til den offentlige kloak.
Spildevand, overfladevand	Virksomheden opsamler alt deres overfladevand fra pladsen til betonbassiner på virksomheden. Alt overfladevand fra tape 1 og 2. som omfatter bunker af slagger, bioaske og flyveaske afledes til 2 betonbassiner. Overfladevandet herfra anvendes til sprinkling af bunkerne med slagger, bioaske og flyveaske.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Virksomheden har en tilslutningstilladelse, som virksomheden ikke udnytter.
Spildevand, egenkontrol	Da virksomheden ikke afleder spildevand, bliver der ikke udført egenkontrol af spildevandet.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Pladsen er belagt med SFsten.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Vaskepladsen er tilsluttet en benzin- og olieudskiller
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Virksomheden oplyste ved tilsynet, at olieudskiller blev tømt sidst i 2018. En benzin- og udskiller skal tømmes og/eller efterses min 1 gang årligt.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomheden opbevarer ikke sit affald, som angivet i vilkår 15b. Det er bundaske, flyveaske, bioaske i form af bundaske eller slagge. Ovennævnte affald opbevares udendørs uden mulighed for afdækning med presenninger. På pladsen, hvor der modtages nedrivnings- og byggeaffald, lå der mange forskellige bunker af usorteret bygningsaffald, som skal sorteres. Bunken med træaffald indeholdt også materialer, som skal sorteres fra før affaldet bliver neddelt. Bunken med betonaffald indeholdt også materialer, som skal sorteres fra fx. leca. Der var også bunker med asfalt, jord, isolering, porcelæn, sanitet og keramiske fliser, som burde have været kildesorteret ved producenten. Affald må kun sendes til sortering på et godkendt anlæg, såfremt sammenblandingen af det ikke forringer kvaliteten og muligheden for at sortere det senere.
Affald, opbevaring	Opbevaringen af slagge, flyveaske og bioaske er placeret meget tæt.. Der bør etableres større afstand fx. 1-2 meters afstand, så der ikke kan ske en kontaminering imellem de forskellige affaldstyper. Virksomheden skal være opmærksom på at sortere og opbevare bygningsaffald så det kan genanvendes efter Restproduktbekendtgørelsen. Fx er det kun uforurenet betonaffald, der frit genanvendes. Virksomheden kan kun være sikker på dette, hvis der med affaldet medfølger en screeningsrapport, der viser om affaldet er uforurenet, ved modtagelse af affaldet. Virksomheden skal udarbejde et kort, som viser, hvor det forskellige affald opbevares med beskrivelse og EAK koder.
Affald, sortering	Virksomheden foretager ikke sortering af deres husholdningslignende affald. Især containeren med restaffald indeholdt genanvendeligt materiale i form af pap, plast m.m.
Affald, bortskaffelse	Virksomheden har ingen plan for, hvor deres modtagne bygningsaffald skal bortskaffes til. Dette bør være et opmærksomhedspunkt for virksomheden, så de ikke modtager affald, som de ikke kan komme af med.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret synlige tegn på jordforurening på de arealer der var omfattet af tilsynet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger i et område uden drikkevandsinteresser
Generelle bemærkninger	Virksomheden har ikke afleveret deres årlige indberetning af deres egenkontrol vedr. vilkår 26, 27 og 39 jf. vilkår 39.1 siden 2015. Endvidere virksomhedens grundvandsmonitoring indsendes. Der skal indsendes en redegørelse, der viser analyseresultaterne fra de 3 monitoringsboringer fra 2014 og indtil nu jf. vilkår 33 og 34. Virksomheden har etableret etape 3 med slagger i højere kote end pladserne på etape 1 og 2. Hvad er begrundelsen for dette? Etape 3 ligger højere end Rørdalsvej.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i område 4.8.M3 Nørkæret. Virksomheden er omfattet af lokalplan 08 - 066.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Virksomheden mangler at følge op på indsendelse af deres egenkontrol og grundvandsmonitoring. Virksomheden foretager stort set dagligt rundering på pladsen for at sikre, at produkterne er korrekt afleveret og mærket. Porten ind til pladsen er tv-overvåget. Virksomheden kunne oplyse om den samlede mængde affald på pladsen. De oplyste, at der pr. 31. marts 2023 var 93.340 tons, hvilket er væsentlig større end de 60.000 tons affald miljøgodkendelsen tillader. Virksomheden anmodes om at oplyse hvor mange tons, de har af de forskellige affaldsfraktioner jf. vilkår 15b i den gældende miljøgodkendelse for Jørgen Rasmussen og vilkår 9 i miljøgodkendelsen meddelt den 20. juni 2020 til Kærsholm Diamantboring, som Jørgen Rasmussen har overtaget. Det skal af redegørelsen fremgå hvor meget affald, der ligger på det tidligere Kærsholm Diamantborings areal.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden skal sortere både deres bygningsaffald og husholdningslignende affald mere, så affaldet kan genbruges mest muligt.
Bæredygtighed	Virksomheden drives med baggrund i genanvendelse af særlig affaldsfraktioner (slagger, flyveaske) fra energiproduktion. Virksomheden er i gang med at ansøge om ændring af deres miljøgodkendelse, så de kan modtage og håndtere flere affaldsfraktioner til genanvendelse. Virksomheden opsamler overfladevand, som anvendes til sprinkling af oplag og plads, så støvgener hindres.