

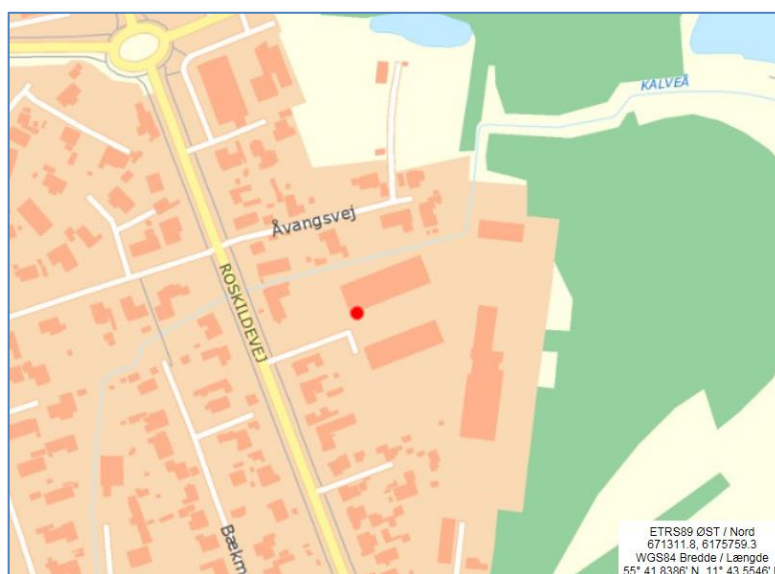


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-02375
Ref. HEBEC
Dato:19.02.2019

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	STRANDMØLLEN A/S - Holbæk
Virksomhedens adresse	Roskildevej 213, 4300 Holbæk
CVR nummer	13913072
Virksomhedstype	4.1 a Fremstilling af simple kulbrinter
Tidspunkt for tilsynet	6.december 2018
Baggrunden for tilsynet	Regelmæssigt basistilsyn
Varsling af tilsynet	13. november 2018
Deltagere fra virksomheden	Jimmy Petersen, Nete Faxøe og Peter Malling
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Henrik Bechmann Nielsen og Susie Björch
Tilsynet omfattede	Gennemgang af virksomhedens vilkår, jf. Miljøgodkendelse af 16. december 2009
Materiale udleveret	



Placering af Strandmøllen A/S i Holbæk

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
-	-	Der har ikke været håndhævelser i den forgangne tilsynsperiode

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
-	Der er ikke i miljøgodkendelsen sat vilkår om egenkontrol

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse og revurdering af 16. december 2009 af Miljøcenter Roskilde
2. Tillæg til Miljøgodkendelse - Accept af sikkerhedsdokument og godkendelse af acetonetank, 5. december 2012, Miljøstyrelsen Virksomheder

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Miljøstyrelsen indledte tilsynet med en orientering om, at revurdering af virksomhedens miljøgodkendelser forventes påbegyndt primo 2019. Miljøstyrelsen fremsender opstartsbrev. Ligeledes vil opstarten blive annonceret. Anledningen er, at der er offentliggjort BAT konklusioner for CWW (Spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri – Common Waste Water and Waste Gas). Strandmøllen i Holbæk er omfattet af hovedlistepunkt 4.1. *Fremstilling af organiske kemikalier* - herunder a) Simple kulbrinter (lineære eller cykliske, mættede eller umættede, alifatiske eller aromatiske). (s)

Strandmøllens afdeling i Ejby på Fyn er under hovedlistepunkt D 201: Virksomheder, der ved fysiske processer fremstiller organiske eller uorganiske kemiske stoffer, produkter eller mellemprodukter, herunder enzymer, hvor fremstillingen kan give anledning til væsentlig forurening. Pga. en biaktivitet med fremstilling af hydrogen klassificeres denne aktivitet under listepunkt 4.2: *Fremstilling af uorganiske kemikalier* – herunder: a) Gasser som f.eks. ammoniak, klor eller hydrogenchlorid, fluor og fluorbrinte, carbonoxider, svovlforbindelser, nitrogenoxider, brint, svovldioxid, carbonyldichlorid. (s). Biaktiviteten bliver dermed udslagsgivende i forhold til revurdering af miljøgodkendelsen i fht. BAT konklusionerne for CWW

De offentliggjorte BAT konklusioner for CWW igangsætter revurdering for begge hovedlistepunkter. Revurderingerne vil også inkludere, at der skal "screenes" for eventuel udarbejdelse af basistilstandsrapport for begge lokaliteter.

Yderligere information om revurderingen henvises til:

BAT konklusioner: <https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-brefer/spildevands-og-luftrensning-og-dertil-hoerende-styringsystemer-i-den-kemiske-industri/>

Godkendelsesvejledningen: <https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

Indretning og drift

Strandmøllen orienterede om, at deres restvand ikke længere bliver anvendt i landbruget. I stedet bliver det nu anvendt til neutralisering hos Cheminova. Den kasserede svovlsyre har tidligere været et af virksomhedens restprodukter, men nu indgår det som en del af det lokale grønne symbiose projekt. Svovlsyren har derfor ændret klassificering til et homogent biprodukt, og anvendes sammen med udspreddning af gylle. Dvs. det fosfor som svovlsyren indeholder, bliver genanvendt og samtidig nedbringer syren pH i gyllen, og det bevirker, at gyllen ikke fordamper så hurtigt.

Strandmøllen har i dag godkendelse til at oplagre op til 2 palletanke med kasseret svovlsyre. Som følge af den nye anvendelse, vil der fremadrettet være et behov for at øge oplaget af svovlsyre. Strandmøllen vurderer, at der er behov for at kunne oplagre op til 12-16 paller, dvs. ca. 12-16.000 l.

Miljøstyrelsen orienterede om, at et øget oplag er godkendelsespligtigt og vil kræve en vilkårsændring af det nuværende vilkår. Hvis Strandmøllen ønsker at øge oplaget, vil der derfor skulle fremsende en ansøgning om vilkårsændring/ miljøgodkendelse.

Overordnet forventer Strandmøllen at deres oplag og produktion vil falde betragteligt fra årsskiftet, på grund af ændrede forretningsforhold. Pt. er der kun produktion 2 dage om ugen.

Luftforurening

Virksomhedens daglige drift giver ikke anledning til støvgener. Virksomheden har et punktudsug i forbindelse med udsugning fra slibning af flasker. Der er behov for at genmale ca. 1/3 af flaskerne. Endvidere forventes anlægget fremadrettet anvendt væsentligt mindre end hidtil. Naturgasfyret er kun 3 år gammelt. Strandmøllen oplyste, at det følger et årligt eftersyn.

Lugt

Strandmøllens daglige drift giver ikke anledning til lugtgener, dog har der i forbindelse med nogle forsøg på anlægget ved en enkelt lejlighed været nogle lugtgener. Dette blev håndteret fra virksomhedens side uden anledning til indskærpelser.

Spildevand

Der sker ingen afledning af processpildevand til offentlig kloak. Alt vand recirkuleres gennem kalkgruberne. Overfaldevand fra befæstede arealer samt tagvand ledes via opsamlingsbassin til Kalvemose å. Hvis der i forbindelse med et uheld på det befæstede areal sker et spild af kalkvand, bliver det umiddelbart suget op. Strandmøllen oplyste, at de ikke har haft mistanke om forurening ledt til opsamlingsbassinet, og har derfor endnu ikke målt på udledningsvandet.

Støj

Miljøstyrelsen har ikke modtaget klager over støj i den forgangne tilsynsperiode. Antallet af lastbiler til-og-fra virksomheden vil falde markant fra 1. januar 2019.

Affald

Jernskrot (fra defekte eller skrottede flasker) opbevares i særskilt container. Spildolie er det eneste flydende affald, og opbevares i tæt beholder med opsamling. De maksimale affaldsfraktioner angivet miljøgodkendelsen overskrides ikke.

Overjordiske olietanke

Ikke relevant

Jord og grundvand

Strandmøllen oplyste, at de maksimalt oplagrer 2 tromler med spildolie (smøreolie fra kompressorerne). Så det samlede oplag på virksomheden er begrænset. Strandmøllen fremviste i forbindelse med tilsynet dokumentation for det årlige tilsyn. Det seneste eftersyn med befæstede arealer og tankgårde var i august 2018. Eneste bemærkning i forbindelse eftersynet i august, var en observation om begyndelse af huller i beton belægningen. Observationen følges. Strandmøllen redegjorde for, at tanke med svovlsyre og tilhørende rør efterses regelmæssigt.

Til- og frakørsel

Antallet af transporter til- og fra virksomheden antages at falde markant i 2019

Indberetning/rapportering

Strandmøllen skal årligt fremsende en årsopgørelse. Miljøstyrelsen har senest modtaget en årsopgørelse for året 2015. Tidligere opgørelser er fremsendt i forbindelse med det Grønne Regnskab. Strandmøllen skal derfor senest den 1. juni 2019 fremsende årsrapport for de manglende årsopgørelser, jf. vilkår H2 i miljøgodkendelsen.

Sikkerhedsstillelse

Ikke relevant

Driftsforstyrrelser og uheld

Har ikke været relevant i den forgangne tilsynsperiode.

Risiko/Forebyggelse af større uheld

Virksomheden er omfattet af risikobekendtgørelsen¹. Vilkår i forbindelse med virksomhedens sikkerhed og drift i forbindelse med risikoaktiviteter følges der op på som en del af risikotilsynet sammen med de øvrige risikomyndigheder.

Ophør

Ikke relevant

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

1. Der skal indsendes årsopgørelser fra 2016-2018 til Miljøstyrelsen

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.

¹ BEK nr 372 af 25/04/2016