



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1756
Ref. KABJE
Dato: 3. juli 2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Nordjyllandsværket
Virksomhedens adresse	Nefovej 50, 9310 Vodskov
CVR nummer	37189294
Virksomhedstype	1.1a Forbrænding i anlæg \geq 50 MW (kul ell orimulsion)
Tidspunkt for tilsynet	16. juni 2020
Baggrunden for tilsynet	Prioriteret tilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet var varslet
Deltagere fra virksomheden	Jørgen Jensen, Hans Peter Larsen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Carsten Reiter, Peter Møller og Karsten Borg Jensen
Tilsynet omfattede	Kraftværkets fysiske afgrænsning i forhold til dets deponeringsaktiviteter, samt afklaring af forhold omkring afledning af vand i relation til den igangværende revurdering.
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
16-08-2017	Henstilling	Olie i Limfjorden 11. juli 2017
14-02-2018	Henstilling	

Indberetninger om egenkontrol.

Virksomhedens indberetning af egenkontrol er ikke relevant i dette tilsyn.

Jordforurening

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

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

Det blev afklaret, hvilke dele af virksomhedens aktiviteter der anses for at være en del af kraftværksdriften, og hvilke der hører under deponeringsaktiviteterne. Nordjyllandsværket er ved at udarbejde opdateret kortmateriale, der viser afgrænsningen af de forskellige aktiviteter.

Spildevand

Tilledningen af processpildevand til sedimentationsbassinet blev drøftet i relation til igangværende revurdering.

Nordjyllandsværket overvejer omlægning af vandstrømme mhp. at opfylde BAT 14 i LCP BREF og derved helt undgå, at de tilbagevendende overløb fra sedimentationsbassinet er iblandet procesvand. Nordjyllandsværket oplyste i den forbindelse, at der pt. anvendes B-vand (grundvand af ikke-drikkevandskvalitet) til køleformål og opspædning af procesvand. Dette vil blive tænkt ind i mulige løsninger af problematikken.

Hvis der fremover fortsat ledes processpildevand til sedimentationsbassinet, skal dette begrundes teknisk/økonomisk, da det ikke er BAT, og der skal snarest muligt foretages analyser for vandets indhold af relevante stoffer (aftal gerne nærmere med MST) mhp. at fastsætte vilkår for fremtidigt analyseprogram og vilkår for udledningen i revurderingen. MST gjorde i den forbindelse opmærksom på, at der i vandplansammenhæng ikke er målopfyldelse for vandområdet, og der må forventes skærpede krav til udledning af spildevand, der har indhold af miljøfremmede stoffer (tungmetaller).

Vedrørende kølevand oplyste NJV, at der ikke tilføres biocider eller andre miljøfremmede stoffer. Nordjyllandsværket fremsender oplysninger om de materialer, som kølevandet er i direkte kontakt med gennem kølevandssystemet samt opholdstider mhp. vurdering af evt. afsmittning af miljøfremmede stoffer til kølevandet.

Nordjyllandsværket er ved at udarbejde nyt tegningsmateriale for afløbsforholdene. Materialet vil blive tilsendt Miljøstyrelsen, når det foreligger.

Opsummering

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen. Virksomheden havde ingen bemærkninger til udkastet.