



COWI A/S
Visionsvej 53
9000 Aalborg

DATO: 11-12-2019

JOURNALNUMMER
09.05.00-P19-2-19

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

KIRSTEN HANSEN
T: 96848454
E: kirh@struer.dk

Tilladelse til udledning af vaske- og skyllevand fra Oddesundbroen til Limfjorden

1. Baggrund

Det rådgivende ingeniørfirma COWI A/S har på vegne af Banedanmark i mail af den 23. oktober 2019 søgt om spildevandstilladelse til udledning af vaske- og spulevand til Limfjorden.

Udledningen vil ske i forbindelse med afrensning, det vil sige rengøring og affedtning, samt skylning af pilletoppe forud for den egentlige afrensning af eksisterende epoxybelægning i forbindelse med en efterfølgende overfladebehandling ved etablering af ny belægning på to pilletoppe på Oddesundbroen.

2. Virksomhedens spildevandsforhold

Denne tilladelse omfatter udledning til Limfjorden af spildevand fra rengøring ved affedtning og efterfølgende spuling af epoxybelagte overflader på to pilletoppe, forud for en egentlige afrensning af den eksisterende epoxybelægning og etablering af ny belægning på pilletoppene på Oddesundbroen.

Der udføres med jævne mellemrum nødvendige vedligeholdelses- og reparationsarbejder af Oddesundbroen. Nærværende ansøgning forventes at være optakt til et kommende større og mere langvarigt renoeringsarbejde på selve broen.

Overfladebehandlingen af pilletoppene på Oddesundbroen gennemføres ved en forudgående rengøring/affedtning med vaskemiddel, efterfulgt af en skylning samt en helt eller delvis afrensning af den eksisterende overfladebelægning i form af klar afhærdet epoxyharpiks uden tilslag. Herefter vil blive etableret en ny overfladebeskyttelse på oversiden af pilletoppene.

Der opsættes stillads, der i en højde af op til 1200 mm etableres med tæt skærm, der fores med geotekstil. Der skabes fald imod bropillerne, hvori der lægges filtermateriale i form af isoleringsuld eller lignende til filtrering af epoxyrester og andre større partikler fra spildevand-

Struer Kommune bruger it i sagsbehandlingen. Derfor skal kommunen følge persondataloven og gøre dig opmærksom på dine rettigheder efter denne lov: Når kommunen indsamler og/eller behandler personoplysninger om dig, har du ret til at få indsigt i disse oplysninger og gøre indsigelse, hvis oplysningerne er forkerte. Kommunen skal slette/ændre forkerte oplysninger. Vil du vide mere om persondataloven, kan du læse en udførlig vejledning på Datatilsynets hjemmeside: www.datatilsynet.dk



et, hvorved risikoen for, at disse afledes til Limfjorden begrænses mest muligt.

Alle konstruktionsdele afvaskes forinden afrensning i form af affedtning, der har til formål at fjerne fedt, olie, salte og andet snavs. Til affedtningen benyttes Nautilus olie- og snavsfjerner eller lignende produkt, der opblandes med ferskvand i forholdet 1:20, dvs. i en maksimal 5 %'s blanding.

Rengøringsmidlet Nautilus olie- og snavsfjerner er et opløsningsmiddel frit alkalisk vaskemiddel, som er biologisk let nedbrydeligt. Rengøringsmidlet indeholder bl.a. dinatriummetasilikat. Stoffet skal ikke miljøklassificeres. Stoffet har en pH-værdi på 13 og er således alkalisk ætsende.

Afrensningen gennemføres derefter ved waterjetting ved brug af vandværksvand og vil ske fra det opsatte stillads eller fra pilletoppe, Afrensningen har til formål at fjerne den eksisterende epoxybelægning helt eller delvist.

Al udledning af vaske- og skyllevand fra den indledende rengøring/affedtning og fra spuling sker til Limfjorden. Afledningen af spildevand fra afrensning med vand (Waterjetting) sker efter forudgående filtrering gennem filterdug mv.

Det samlede overfladeareal af pilletoppe, der skal behandles, er oplyst til 125 m².

Den samlede entreprise inklusiv stilladsarbejder forventes at have et forløb på cirka en måned, og ønskes gennemført ultimo 2019.

3. Kommunens vurderinger og bemærkninger

For denne type af udledninger er Struer Kommune tilladelses- og tilsynsmyndighed iht. miljøbeskyttelseslovens¹ § 28.

Med udledning af vaske- og skyllevand fra det beskrevne projekt, der alene andrager et areal på cirka 125 m², og med ubetydelige mængder vaskekemikalie, afhærdede epoxypartikler, mindre mængder fedt, olie, salt og andet snavs, vurderes det ikke proportionalt at stille vilkår til emissioner og analysering af spildevandets sammensætning.

Såfremt der ikke i tistrækkeligt grad opfanges faste partikler i det i ansøgningen beskrevne filtreringssystem, vil det blive nødvendigt, at ansøger udfærdiger et alternativt opsamlingsforslag, der sendes til kommunens accept, jf. vilkår 15.

¹ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

På denne baggrund vurderer Struer Kommune, at forureningen fra udledningen af vaske- og skyllevandet vil være meget lille og at projektet kan ske som ansøgt, under overholdelse af de anførte vilkår.

Øvrigt

Der gøres opmærksom på, at der med denne spildevandstilladelse ikke er taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Der gøres endvidere opmærksom på, at bestemmelserne i Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ², samt bestemmelserne i Struer Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m.³ til enhver tid skal overholdes.

Høringsbemærkninger

Virksomheden har haft et udkast til afgørelsen til udtalelse. Struer Kommune har ikke modtaget bemærkninger til høringsudkastet.

4. Afgørelse

Struer Kommune, Plan og Miljø, meddeler hermed COWI A/S på vegne af Banedanmark, på grundlag af de foreliggende oplysninger i sagen, tilladelse til udledning af vaske- og skyllevand i forbindelse med rengøring og affedtning af bropiller med henblik på ny etablering af ny overfladebehandling på pilletoppene.

Udledning af vaske- og skyllevandet vil ske til Limfjorden.

Tilladelsen meddeles iht. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 1 og spildevandsbekendtgørelsens⁴ § 17, stk. 1.

Tilladelsen meddeles på nedenstående vilkår, og under de forudsætninger, der fremgår af tilladelsen.

5. Tilladelsens vilkår

Tilladelsen omfatter

1. Udledning til Limfjorden af spildevand i form af vaske- og skyllevand i forbindelse med rengøring og affedtning af 2 pilletoppe forud for etablering af ny belægning på pilletoppene på Oddesundbroen.
2. Tilladelsen omfatter anvendelse af Nautilus olie- og snavsfjerner eller lignende produkt, og udledning af vaske- og skyllevand fra behandling af cirka 125 m² overfladeareal.

² Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 02-09-2019

³ Struer Kommune - Forskrift - Håndtering og opbevaring af olier og kemikalier, 7. februar 2019

⁴ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 951 af 13. september 2019 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4



3. Tilladelsen omfatter en kortere projektperiode på cirka 1 måned gældende indenfor perioden fra 1. december 2019 til 31. januar 2020.
4. Tilladelsen omfatter således ikke afledning af spildevand fra andre indretning eller fra andre aktiviteter, end som nævnt i vilkår 1-3.

Generelt

5. Tilladelsen er gældende fra dags dato.
6. Et eksemplar af denne tilladelse skal findes på projektadressen og skal være tilgængelig for den driftsansvarlige. Den ansvarlige for driften, og evt. øvrige relevante ansatte, skal være bekendt med tilladelsens vilkår.
7. Udledningen af spildevandet skal ske i overensstemmelse med de oplysninger, som Struer Kommune har modtaget i forbindelse med nærværende tilladelse samt tilladelsens forudsætninger.
8. Der må ikke foretages ændringer i projektet, som har væsentlig betydning for spildevandsudledningen.

Såfremt der ønskes ændret væsentligt på projektet i forhold til de fremsendte oplysninger og materiale, som vil have indflydelse på spildevandet, der udledes til Limfjorden, skal Struer Kommune forinden ansøges herom. Opdaterede oplysninger skal sendes til kommunen senest 4 uger inden, ændringerne påtænkes gennemført.

Kommunen vil tage stilling til, om ændringerne kræver fornyelse af nærværende tilladelse, jf. spildevandsbekendtgørelsens § 2, stk. 2.

Indretning og drift

9. Rengøring og affedning skal udføres efter ansøgningens oplysninger.
10. Den forbrugte vandmængde til affedningen og spulingen skal kunne dokumenteres.

Rengørings- og sæbeprodukter samt øvrige olier og kemikalier

11. Vaskeprodukter (ufortyndet) skal til enhver tid opbevares på forsvarlig vis, og således at der ved spild eller uheld ikke kan ske afledning til det omliggende terræn eller til spildevandssystemet.



12. Forbruget af rengørings- og sæbeprodukter skal være mindst muligt, og skal følge leverandørens anvisninger.
13. Der skal indsendes en slutopgørelse over det samlede forbrug af vaskekemikalie.

Renseforanstaltninger

14. Vaske- og skyllevandet skal opfanges og ledes til filtre (geotekstil, mineraluldsfilter eller tilsvarende) før udledning til Limfjorden.
15. Filtre skal tilses og renses efter behov, så de til enhver tid fungerer optimalt. Tilsyn og rensning skal fremgå af afrapporteringen.
16. Hvis det under arbejdet med rensningen konstateres, at filtre ikke har en tilfredsstillende opsamling af partikler fra vaske- og spulevandet, skal forslag til nye begrænsende tiltag sendes til kommunens accept.

Affaldsbortskaffelse

17. Filtre og filtermateriale skal bortskaffes iht. Struer Kommunes anvisninger – der henvises til Miljøstyrelsens Affaldsregister (link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>), evt. til Nomi4s i/s 's hjemmeside (link: <http://nomi4s.dk/>) for modtageanlæg og transportører, subsidiært kontakt til Nomi4s i/s pr. tlf. 7020 0226.

Kontrol af drift - egenkontrol

18. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:
 - Slutopgørelse over vandforbruget til rengøringen/affedtningen, jf. vilkår 10.
 - Slutopgørelse over det samlede forbrug af vaskekemi, jf. vilkår 3.
 - Oplysninger om filtereftersyn, jf. vilkår 15.
 - Dokumentation for filterbortskaffelsen, jf. vilkår 17, inkl. mængdeangivelse herfor.

Driftsjournalen skal senest to måneder efter afsluttet projekt, dvs. senest 31. marts 2020, fremsendes til Struer Kommune.

Driftsforstyrrelser/uheld

19. Sker der uheld, hvor der er fare for afledning af olie eller kemikalier, skal virksomheden kontakte Miljøvagten gennem politiet eller på telefon nr. 112.

Senest 14 dage efter uheld skal virksomheden have indsendt en rapport til Struer Kommune.



Rapporten skal indeholde en beskrivelse af uheldets omfang, og indsatsen mod miljømæssige skader, samt beskrivelse af forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.

20. Ved driftsforstyrrelser skal spildevandet midlertidigt opsamles på anden vis og/eller bortskaffes på anden forsvarlig vis.

Ophør

21. Hvis udledningen af spildevandet ophører, skal virksomheden straks underrette kommunen herom.

Bortfald af tilladelsen

22. Tilladelsen er tidsbegrænset, og bortfalder automatisk ved projektets afslutning, dog senest 31. januar 2020.

6. Klagevejledning

Der kan i henhold miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over Kommunalbestyrelsens afgørelse efter lovens § 28.

Klageberettigede fremgår af miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du klager via Klageportalen. Klageportalen findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk. Du logger på via www.borger.dk eller virk.dk, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1.800 for virksomheder og organisationer (2016 niveau – prisreguleres årligt). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.



Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.
Klagen skal således være modtaget senest onsdag den 8. januar 2020 klokken 23.59.

Udnyttelse af afgørelsen i klageperioden

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelsen af afgørelsen sker på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkelse i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve afgørelsen.

7. Søgsmålsvejledning

Et eventuelt søgsmål skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder, fra afgørelsen er meddelt.

8. Aktindsigt

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt.

9. Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 11. december 2019 på Struer Kommunes hjemmeside www.struer.dk.

10. Underretning om afgørelsen

Følgende er underrettet om afgørelsen
Styrelsen for Patientsikkerhed (stps@stps.dk; trnord@stps.dk)
Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)
Banedanmark, Carsten Niebuhrs Gade 43, 1577 København V

Med venlig hilsen

Kirsten Hansen