



Nordværk I/S - Modtagecenter for farligt affald
Langerak 21
9220 Aalborg Øst

10. april 2024

Påbud om udarbejdelse af basistilstandsrapport for Nordværk I/S Modtagecenter for farligt affald

I forbindelse med revurdering af miljøgodkendelse til Nordværk I/S Modtagecenter for farligt affald, har Aalborg Kommune modtaget opdaterede oplysninger om virksomhedens drift, en udfyldt BAT-tjekliste, samt basistilstandsrapport trin 1-3. Rapporten indeholder en vurdering af behovet for basistilstandsrapport.

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, listepunkt 5.5.

Påbud

Aalborg Kommune vurderer, at Nordværk I/S Modtagecenter for farligt affald, Langerak 21, 9220 Aalborg Øst, er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport efter godkendelsesbekendtgørelsens § 14, idet de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med sin bilag 1-virksomhed, vurderes at kunne medføre risiko for længerevarende påvirkning af jord og grundvand på virksomhedens areal.

Derfor påbyder Aalborg Kommune Nordværk I/S Modtagecenter for farligt affald følgende:

- Nordværk I/S Modtagecenter for farligt affald skal udarbejde en basistilstandsrapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand, med hensyn til forurening. Rapporten skal omhandle den del af matrikel 15I, Uttrup, Aalborg Jorden, som Nordværk I/S har råderet over.
- Basistilstandsrapporten skal belyse eventuel forurening fra alle underjordiske installationer, såsom nedgravede opsamlingstanke, samletanke, olieudskillere, rørføringer (herunder også kloakrør). Derudover også om der er sket påvirkning af tilstødende arealer med ikke-faste/ikke-tætte belægningstyper.
- Der skal undersøges for de stoffer/stofgrupper, som rapporten (trin 1-3) vurderer at være relevante samt relevante tungmetaller og PFAS (SUM 22)
- Basistilstandsrapporten skal opfylde kravene i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 7 samt trin 1-8 i EU Kommissionens vejledning for basistilstandsrapporter.

Nordværk I/S skal fremsende en oplæg til et undersøgelsesprogram til Aalborg Kommunes godkendelse senest d. 1/5 2024.

Klima og Miljø
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
miljoeplan@aalborg.dk
www.aalborg.dk

Sagsnr.: 2020-048033

Init.: LR
EAN nr.: 5798003742977

Åbningstider:
Mandag - onsdag
09.00 - 15.00
Torsdag
09.00 - 17.00
Fredag
09.00 - 14.00

Send så vidt muligt elektronisk
post til Aalborg Kommune

Påbuddet skal være efterkommet senest 4 mdr. efter Aalborg Kommune har godkendt et undersøgelsesprogram.

Der kan ikke træffes afgørelse om miljøgodkendelse før Aalborg Kommune har modtaget en basistilstandsrapport, som opfylder kravene som er nævnt ovenfor.

Høring

Varsel om dette påbud har, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 48 stk.1 været sendt til virksomheden og til grundejer, som har haft mulighed for at kommentere det fra den 6. marts til den 20. marts 2024.

Nordværk I/S havde følgende bemærkninger til sagen:

”Vi har haft påbuddet til kommentering hos vores rådgiver ved Rambøll, som mener, at påbuddet er noget upræcist i forhold til, hvad der skal laves undersøgelser for, herunder hvor der skal udføres boringer samt hvilke parametre, der skal analyseres for, bl.a. er der behov for en præcisering af, hvilke tungmetaller der er aktuelle.

Vores rådgiver foreslår således, at vi udarbejder et oplæg til undersøgelsesprogram, herunder hvor der skal udføres boringer, i hvilket omfang tidligere boringer kan benyttes, samt en vurdering af, hvilke analyseparametre der skal indgå i undersøgelsen.

Det foreslås, at undersøgelsesprogrammet sendes til godkendelse hos Aalborg Kommune inden undersøgelsen påbegyndes.

Vores rådgiver vurderer desuden, at tidsfristen er for stram, og foreslår den forlænget.

Vi forventer at have et oplæg til undersøgelsesprogram klar til Aalborg Kommunes godkendelse den 1. maj 2024.”

Bemærkningerne fra Nordværk I/S har givet anledning til at der i det endelige påbud er indskrevet at der indsendes et oplæg til Aalborg Kommunes godkendelse senest d. 1/5 2024 og at påbuddet i øvrigt, dvs. fremsendelse af den fulde basistilstandsrapport, skal være efterkommet senest 3 mdr. efter at Aalborg Kommune har godkendt et oplæg til undersøgelse.

Formulering om at der skal undersøges for alle tungmetaller er ændret til at der skal undersøges for relevante tungmetaller og det forventes at Nordværk I/S forholder sig til dette i det oplæg der skal fremsendes senest 1. maj.

Grundejer, Port of Aalborg havde ikke bemærkninger til sagen.

Oplysninger

Aalborg Kommune har den 21. december 2020 modtaget en rapport til vurdering af behovet for basistilstandsrapport, herunder information om de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden håndterer og/eller bruger i forbindelse med drift af bilag 1 virksomheden.

I rapporten gennemgås de farlige stoffer/ blandinger af stoffer, klassificeres og der foretages en vurdering af de fysiske-kemiske egenskaber, samt opbevaring og håndtering (trin 1-3).

Aalborg Kommune har d. 20/10 2023 stillet en række uddybende spørgsmål til den fremsendte rapport og der er modtaget svar herpå fra Nordværk I/S d. 29/11 2023.

På baggrund af rapporten, er der identificeret følgende relevante farlige stofgrupper på virksomheden:

- Olier
- Organisk kemisk affald med indhold af halogen eller svovl
- Organisk kemisk affald uden indhold af halogen eller svovl (højt energiindhold)
- Organisk kemisk affald uden indhold af halogen eller svovl (lavt energiindhold)
- Kviksvølvholdigt affald
- Reaktive stoffer
- Bekæmpelsesmidler (pesticider/gift)
- Klinisk risikoaffald, herunder medicin
- Spraydåser, gasflasker og brandslukkere
- Akkumulatorer og batterier

Ifølge den fremsendte rapport, vurderes det at der på virksomheden er truffet foranstaltninger som i praksis gør det umuligt at forurene jord og grundvand og at der derfor ikke skal udarbejdes en basistilstandsrapport.

En række oplysninger i det indsendte, har dog lagt til grund for at Aalborg Kommune ikke er enig i denne vurdering og i stedet vurderer at der skal laves en fuld basistilstandsrapport:

- Der håndteres en stor mængde farligt affald om året (4000 tons pr. år)
- Virksomheden har en lang række underjordiske installationer, som standen ikke kendes på og som ikke testes regelmæssigt, herunder opsamlings-tanke, samlebrønde og kloakrør.
- Der har været tilfælde med indtrængende grundvand i en underjordisk op-samlingstank.
- Der efterlades farligt affald udendørs på rampe indtil der er nok til en palle. Rampen er ikke overdækket.
- Der har tidligere været defekt koalescensfilter i olieudskilleren.
- Der er aldrig taget spildevandsanalyser efter olieudskilleren og rensningseffektiviteten kendes derfor ikke.
- Der er i rapporten nævnt at der er konstateret "enkelte mindre revner i belægningen". Ligeledes fremgår det af fremsendte fakturaer at der har været foretaget reparationsarbejder i forbindelse med revner i belægningen, defekte fuger og nedsunkne riste

Aalborg Kommunes vurdering

Mængden og typen af affald der håndteres på stedet, har i sig selv en stor betydning for om det er sandsynligt at der vil kunne ske en forurening. Ligeledes de mange håndteringer og flytninger af affaldet, som alt andet lige vil øge sandsynligheden for spild. En hel del af disse håndteringer/flytninger sker ovenikøbet udendørs, hvilket betyder at et spild vil kunne løbe ud på belægninger og/eller til kloaksystemet.

Nogle af de stoffer der håndteres, fx kviksvølv, er så farlige at selv spild af meget lille mængde vil kunne forårsage en forurening.

Det må forventes at emballagerne ikke er fuldstændig rene udenpå ved modtagelse og evt. stofrester på ydersiden kan frigives ved udsættelse for nedbør.

Belægningerne på stedet er af forskellige typer – asfalt og beton. Det er ikke virksomheden selv der har etableret belægningerne og derfor kendes alder type og tykkelse ikke. Både asfalt og beton er ikke 100 % uigennemtrængeligt, hvis der sker gentagne påvirkninger. Dette afhænger også af typen af stoffer der kommer i kontakt med belægningen.

Det vil ske at belægninger bliver slidt eller går i stykker, især i fuger. Det kan være svært at vurdere forskellen på overfladeslid og en revne og når der tages stilling til at reparere belægningen, er det ikke usandsynligt at der kan være sivet stoffer ned igennem ved skaden.

Faste belægninger støder flere steder op til ikke-faste belægninger, fx græsarealer eller flisebelægninger. Der er ingen barrierer op til de ikke-faste belægninger og det anses ikke som usandsynligt at der ved meget kraftig regn kan løbe vand ud over kanterne af belægningen.

Der findes en række underjordiske installationer på virksomheden, som enten er beregnet til opsamling af evt. spild i bygningerne eller er en del af kloaksystemet.

To tanke med epoxybelægning har til formål at opsamle evt. spild fra afløbsrender i hallerne. Tankene er enkeltvæggede tanke med epoxybelægning. De kontrolleres visuelt 1 gang pr. kvartal. Der har været tilfælde af indtrængende grundvand i en tank, hvilket betyder at der også kan være trængt stoffer ud af tanken. En visuel kontrol er meget usikkert, set i forhold til fx dobbeltvæggede tanke med overvågning og/eller jævnlige tæthedsprøvninger. Det samme gør sig gældende for en nedgravet plastik-tanke under hal 7. En konstatering af om tankene indeholder væske er tvivlsom, da der kan være tale om væske der er spildt eller indtrængende grundvand.

Kloaksystemet på dele af virksomheden er ca. 45 år gammel. Det har aldrig været tæthedsprøvet og standen kendes ikke.

På det foreliggende grundlag vurderer Aalborg Kommune at følgende kan udgøre en risiko for længerevarende jord- og grundvandsforurening:

- Kanter ved belægninger
- Slidte og/eller ødelagte belægninger
- Nedgravede tanke
- Kloaksystemer, herunder samletanke, olieudskillere, sandfang og rørføringer

Udover de stoffer/stofgrupper, som rapporten vurderer at være relevante, vurderer Aalborg Kommune at følgende stoffer/stofgrupper også er relevante:

- tungmetaller
- PFAS (SUM 22)

Dette vurderes på baggrund af viden om at der fx modtages brandslukkere, brugte olier, overfladebehandlingsmidler osv.

Forurening på ejendommen

Hele ejendommen er V1-kortlagt. To mindre områder er V2-kortlagt, henholdsvis under administrationens parkeringsplads og hal 7.

Lovhjemmel

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 48 træffer tilsynsmyndigheden afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport efter reglerne i § 15 i

forbindelse med revurdering, jf. miljøbeskyttelseslovens § 41b. Afgørelsen meddeles som et påbud.

Offentliggørelse og klage

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Aalborg Kommunes hjemmeside og på DMA (digital miljøadministration).

Tilsynsmyndighedens afgørelser efter § 48 kan påklages særskilt til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. § 61, stk. 5.

Eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som du finder et link til her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>. Her kan du også finde vejledning.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Klagefristen udløber den 8.maj 2024.

Søgsmål

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

Aktindsigt

Aalborg Kommune skal i henhold til forvaltningslovens bestemmelser gøre jer opmærksom på, at I har ret til aktindsigt.

Spørgsmål

Hvis I har spørgsmål eller bemærkninger, er I velkomne til at henvende jer til mig på telefonnr. 2252 4500 eller på mail lisbeth.roge@aalborg.dk

Venlig hilsen

Lisbeth Røge
miljøsagsbehandler

2252 4500
lisbeth.roge@aalborg.dk

Kopi til:

Grundejer, Port of Aalborg A/S: info@portofaalborg.com

Styrelsen for patientsikkerhed: TRvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening Lokalafdeling Aalborg: dnaalborg-sager@dn.dk