



Notat

Orientering om omstrukturering i By & Havn vedr. Ly- netteholm samt underretning om overskridelse af to- luen i fortrængningsvand

Resume

By & Havn har rettidigt fremsendt redegørelse og underretning om en overskridelse af den fastsatte maksimale kravværdi for toluen i det udpumpede vand målt i september 2025. Udpumpning af vand med toluen er ophørt. Forvaltningen har vurderet at overskridelsen ikke er væsentlig for vandmiljøet, hvorfor forvaltningen ikke gør yderligere. By & Havn har desuden orienteret forvaltningen om, at der er foretaget en omstrukturering for at sikre rettidig underretning af forvaltningen om overskridelser.

Sagsfremstilling

Overskridelse af maksimum kravværdi for toluen

By & Havn har den 17. november 2025 underrettet forvaltningen om, at der er målt en overskridelse i det udpumpede vand den 17. september 2025. By & Havn modtog analyserapporten den 1. oktober 2025. Analysen viser et målt indhold af toluen på 0,44 µg/l, hvilket er en overskridelse ift. den maksimale kravværdi for udledning af toluen for anlægsarbejdet på 0,25 µg/l. Udpumpning af fortrængningsvand er ophørt, da den første etape af jordopfyldningen er ved at være fyldt op. Anden etape af jordopfyldningen, som har en anden perimeter og pumpestation forventes opstartet i 2026, hvor udpumpningen derfor vil blive genoptaget.

Da By & Havn blev bekendt med prøveresultatet har selskabet forsøgt at tage ekstra prøver af den modtagne jord og finde kilden til overskridelsen. Efter endt undersøgelse, hvor det ikke har været muligt at finde kilden, har By & Havn sendt en underretning med en redegørelse til forvaltningen. Forvaltningen har accepteret underretningen som en straks indberetning, da orienteringen er sendt lige efter endt undersøgelse.

Forvaltningens vurdering af overskridelsen

Forvaltningen konstaterer, at udpumpning af fortrængningsvand er ophørt fra første etape, og der er kun målt overskridelse af toluen i en enkeltprøve, hvor der ikke ved ekstra stikprøver er fundet indikation for, at toluenen kommer fra den modtagne jorden

Den målte koncentration på 0,44 µg/l toluen er langt under det generelle miljøkvalitetskriterie for vand på 7,4 µg/l og

10-12-2025

Sagsnummer I F2
2025 - 24451

Dokumentnummer i F2
229484

Sagsnummer eDoc
2025-0373041

Rådhussekretariatet
Rådhuspladsen 1
1550 København V

EAN-nummer
5798009809452

maksimumkoncentrationen på 380 ug/l¹ som er fastsat for havvand. Forvaltningen vurderer derfor, at overskridelsen af den maksimale kravværdi i det udpumpede vand ikke er væsentlig for vandområdet. By & Havn forventer heller ikke at have udledt en større mængde toluen end forudsat over hele året.

Forvaltningen har derfor taget overskridelsen af den maksimale kravværdi for toluen til efterretning. Hvis By & Havns redegørelse for den samlede mængde toluen til vandområdet er større end forudsat, vil forvaltningen tage stilling til om den er væsentlig og i så fald orientere udvalget igen.

Forvaltningen er tilsynsmyndighed og skal sikre at By & Havn overholder en række kravværdier ved udpumpning af fortrængningsvand til Øresund. Kravværdier fastsættes altid så lave som muligt i forhold til aktiviteten. For Lynetteholm er værdierne fastsat på baggrund af kendskabet til stoffer som findes i væsentlige mængder i den modtagne jord. Det betyder, at mange af kravværdierne, herunder for toluen, er fastsat væsentligt lavere end de niveauer, hvor stofferne vil påvirke vandmiljøet. Der vil derfor som udgangspunkt for mange stoffer skulle ske meget store overskridelser af kravværdierne, før det vil være væsentligt for vandmiljøet.

Når der er overskridelser i kravværdierne, er det derfor først og fremmest jorden, som forvaltningen fører skærpet tilsyn med for at sikre, at overskridelserne af kravværdier ikke er en indikation på, at der er modtages jord med et højere forureningsniveau end forudsat. Af samme grund har forvaltningen også stillet krav om ekstra prøver af den modtagne jord ved overskridelser af kravværdier med det formål at sikre, at By & Havn kan sætte ind og stoppe for modtagelse af jord, hvis der er indikationer på at stofferne kommer herfra.

Ændrede kontrolprocedurer vedr. Lynetteholm i By & Havn

By & Havn har i forbindelse med en overskridelse af cyanid i 2024 ikke rettidigt underrettet forvaltningen pga. en fejlaflæsning. By & Havn har nu indført ekstra kontrolprocedurer, som fremover ventes at sikre rettidig opfølgning om underretning af forvaltningen om overskridelser.

Lena Kongsbach
Vicedirektør

¹ gældende bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand (BEK nr. 796 af 13/06/2023)