



Datum

2024-12-11

Diarienummer

MN-2024-9471

Yttrande

Till

Kommunstyrelsen (STK-
2024-1389)
VA Syd (24/01239)

Yttrande över samrådshandlingar, avgränsningssamråd, MAXIMA

Miljönämnden har beslutat att lämna följande yttrande:

Sammanfattning

VA Syd har för avsikt att ansöka om tillstånd enligt miljöbalken för om- och utbyggnad samt utökad verksamhet vid befintligt avloppsreningsverk i Malmö, Sjölunda avloppsreningsverk med tillhörande utloppsledningar till Öresund samt ny avloppstunnel i centrala Malmö och avloppstunnel mellan Lund och Malmö. VA Syd har bjudit in till avgränsningssamråd med möjlighet att inkomma med synpunkter på samrådsunderlaget.

Yttrande

Miljönämnden anser att VA Syd bör lägga särskild vikt i kommande tillståndsansökan med miljökonsekvensbeskrivning på att tydligt beskriva motiv och grunder för sina ställningstaganden för nedanstående punkter.

1. I Malmö stads strategi för kustskydd för år 2025 - 2125 anges att Malmö ska ha ett 100-årsperspektiv för kustskydd vid exploatering. I miljökonsekvensbeskrivningen bör det framgå hur VA Syd har tagit hänsyn till detta.
2. Det behövs en tydlig beskrivning av hur hanteringen och bortledning av överskottsvatten under både byggperioden och drift ska gå till. Hänsyn bör tas till föroreningsinnehåll i schakten och värden för miljökonsekvensnormer (MKN) som gäller för aktuell recipient. Beskrivningen bör omfatta



överskottsvatten som uppkommer inom Sjölanda 9 och inom arbetsområdena för tunnlarna samt nya Sjölanda pumpstation. Eventuell rening av överskottsvatten bör ske till en nivå som är anpassad efter recipienten. Om överskottsvatten ska återinfiltreras bör risken för att föroreningar sprids beaktas.

3. Det bör framgå hur det planerade nödutloppet är anpassat efter en förmodad havsnivåhöjning samt påverkan på recipient, närmiljö och kustskydd till följd av utsläpp via nödavloppet.
4. En beskrivning av hur borrhax från tunneldrivningen kommer att hanteras och eventuellt avvattnas behöver finnas.
5. I ansökan behöver det framgå om avloppsreningsverket, när det är färdigbyggt, har för avsikt att hantera eventuell distribution av tekniskt vatten till andra verksamheter eller för egen användning.
6. Det bör framgå vad tunnlarna har för kapacitet att ta emot vatten vid skyfall om ett eventuellt haveri inträffar vid Sjölanda nya pumpstation S01
7. Vid den nuvarande Sjölanda avloppsreningsverk har noterats att saltvatteninträngning skapat problem i bassängväggarna till flotationsanläggningen. Miljökonsekvensbeskrivningen bör innehålla ett resonemang hur hänsyn tas till saltvatteninträngning i den framtida anläggningen.
8. Det behöver beskrivas hur VA Syd säkerställer en säker hantering av förorenade massor under ombyggnadsperioden, för att inte riskera att sprida föroreningar. Detta bör omfatta arbetet inom avloppsreningsverket, fastigheten Sjölanda 9, ny Sjölanda pumpstation och arbetsområdena för tunnlarna.
9. I samrådsunderlaget hänvisas till platsspecifika riktvärden för förorenad mark inom Sjölanda 9, vilket finns för delar av området, men inte har preciserats i underlaget. Det behöver framgå av ansökningshandlingarna vilka riktvärden för förorenad mark som VA Syd har för avsikt att tillämpa samt hur dessa förhåller sig till Naturvårdverkets generella riktvärden för förorenad mark samt senaste version av beräkningsverktyget.



10. Det behöver framgå vilka åtgärder som planeras för att förhindra ökat läckage av lustgas och metangas till följd av förmodat ökad internbelastning av kväve.
11. Det behöver framgå på vilket sätt som bullerstörningar minimeras vid anläggandet av, och i synnerhet schakt vid, S14 Carlsgatan, S15 Turbinen, S16 Värnhemstorget, S16(2) Föreningsgatan och S17 Rosendal.

Miljönämnden vill även informera om att ett nytt avloppsdirektiv antogs av EU den 5 november 2024. Direktivet har ännu inte implementerats i Sverige men kommer sannolikt att beröra verksamheten när det nya verket tas i bruk.

Ordförande

Sofia Hedén

Sekreterare

Emelie Andersson