

# Bilaga 2.3 Förvaltningens kommentar till granskningsutlåtande

2024-05-20

Martin Sunnerdahl

tyresö kommun





## Innehållsförteckning

<b>1</b>	<b>Länsstyrelsens yttrande vattentjänstplan .....</b>	<b>4</b>
1.1	Sammanfattning .....	4
1.2	Skyfall .....	4
1.3	Vattenskyddsområden.....	4
1.4	Ledningsnät .....	5
1.5	Förvaltningens kommentar .....	5
<b>2</b>	<b>SMOHF yttrande vattentjänstplan.....</b>	<b>5</b>
2.1	Beslut.....	5
2.2	Förvaltningens kommentar .....	6

# 1 Länsstyrelsens yttrande vattentjänstplan

## 1.1 Sammanfattning

Tyresö kommun (kommunen) gör bedömningen att vattentjänstplanen inte kommer ge upphov till betydande miljöpåverkan. Länsstyrelsen i Stockholms län (Länsstyrelsen) delar den bedömningen.

Länsstyrelsens synpunkter på vattentjänstplanen presenteras nedan.

## 1.2 Skyfall

Länsstyrelsen anser att Tyresö kommun har tagit fram bra underlag för bedömning av skyfallsrisker. Det är positivt att kommunen tar höjd för ett regn med 200-års återkomsttid för större anläggningar och att även översvämningsrisken från vattendrag och hav har beaktats.

Kommunen har enligt vattentjänstplanen identifierat ett flertal pumpstationer som är lokaliserade nära lågpunkter och tagit fram en åtgärdslista. Kommunen planerar även att vidta åtgärder för att minska påverkan från skyfall på spillvattenledningsnätet.

Länsstyrelsen anser att kommunen kan med fördel visualisera riskutsatta objekt i en karta eller tabell som bifogas vattentjänstplanen.

Kommunen bör även inkludera åtgärdslistan i form av en åtgärdsplan i vattentjänstplanen. I åtgärdsplanen bör kommunen förtydliga vilka typåtgärder som planeras för att skydda de anläggningar som kan påverkas samt ta fram en tidplan eller prioriteringslista när åtgärderna kommer att genomföras. Åtgärdsplanen kan med fördel även innefatta en långsiktig strategi för att säkerställa den allmänna VA-anläggningarnas funktion vid skyfall.

## 1.3 Vattenskyddsområden

Länsstyrelsen noterar att Tyresö kommun är med i arbetet med *Regional vattenförsörjningsplan för Stockholms län*. Kommunens vattentjänstplan saknar dock redovisning av om arbete pågår med åtgärder avseende dricksvatten, i enlighet med mål och åtgärder i Regional vattenförsörjningsplan för Stockholms län.

Länsstyrelsen noterar även att Tyresö kommuns vattentjänstplan saknar redovisning av *nödvattenplanering* i händelse av kriser. Enligt åtgärd 8 i Regional vattenförsörjningsplan för Stockholms län, ska kommunerna och vattenproducenterna ta fram kommunala/mellankommunala nödvattenplaner.

Länsstyrelsen noterar vidare att planen saknar redovisning av *reservvattenplanering*, i händelse av att ordinarie dricksvattendistribution inte fungerar. Enligt mål 1 i Regional vattenförsörjningsplan för Stockholms län, framgår det dock att både kommuner och vattenproducenter behöver säkerställa att det bland annat finns tillräckligt med reservvattenkapacitet.

## 1.4 Ledningsnät

Länsstyrelsen efterfrågar uppgifter om tillskottsvatten på spillvattennätet.

Det bör även tas upp hur förnyelsetakten ser ut i dagsläget och till vilken nivå den behöver öka.

## 1.5 Förvaltningens kommentar

Tack för ert yttrande, era synpunkter noteras.

Förvaltningen har kompletterat vattentjänstplanen enligt punkt 1.2 se bilaga 1.2 Skyfallskartering.

Gällande synpunkt 1.3 så har vattentjänstplanen förtydligats med hänvisning till kommunens drift och förnyelseplan under rubrik 4.1.8. Nöd och reservvatten har kompletterats under rubrik 4.1.4.

Länsstyrelsens synpunkt under 1.4 har kompletterats i vattentjänstplanen under rubrik 4.1.6 för tillskottsvatten och ledningsförnyelse under rubrik 4.3.

## 2 SMOHF yttrande vattentjänstplan

### 2.1 Beslut

Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund beslutar att lämna följande yttrande:

1. Förbundet noterar att det finns en beskrivning av skyfallsaspekten men anser att den kan utvecklas med vilka åtgärder som behöver vidtas för att de allmänna Va-anläggningarna ska fungera vid en ökad belastning på grund av skyfall. Förbundet anser att hänsyn även bör tas till påverkan som kan uppstå i miljön som kan påverka Va-anläggningen. Skyfall kan medföra ras, skred och slänter längst vattendrag kan vid skyfall eroderas så att tekniska Va-anläggningar riskerar att skadas. Enligt Lagen om allmänna vattentjänster (2006:412) § 6b ska en vattentjänstplan innehålla kommunens långsiktiga planering av hur behovet av allmänna vattentjänster ska tillgodoses. Ett framtida förändrat klimat kan med skyfall medföra höga vattennivåer som kan leda till oönskade konsekvenser för samhället där viktiga försörjningsfunktioner kan skadas.
2. Förbundet anser att det saknas en beskrivning av kommunens långsiktiga och hållbara planering för att tillgodose behovet av dricksvatten. Enligt vattentjänstplanen finns risk för störningar samt ökande ålder på ledningarna men det finns inga förslag på åtgärder för att långsiktigt säkerställa dricksvatten av god kvalitet.
3. Förbundet önskar en rättelse på sida 12 gällande åtgärdstakt för enskilda avlopp. Förbundet gör tillsyn på omkring 70 fastigheter med enskilda avlopp per år där åtgärdstiden varierar i varje enskilt fall.

4. På sid 14 i Vattentjänstplanen under ”Plan för enskild VA-försörjning” ska i första hand samfällida VA-lösningar eftersträvas. Förbundet vill tydliggöra att vi inte har rådighet att ställa krav på gemensam VA-lösning.

5. På sidan 12 visas aktuella och kommande områden för VA-utbyggnad. Inom områden som ännu ej är påbörjade saknas en beskrivning av enskildas vattenförsörjning. Förbundet anser att kommunen bör ta ställning till om de bör ingå i vattentjänstplanen och vad som händer om de blir utan vatten vid eventuell vattenbrist inom kommunen.

## **2.2 Förvaltningens kommentar**

Tack för ert yttrande, era synpunkter noteras. Kommentrar till respektive punkt lämnas enligt följande.

1. Förvaltningen har kompletterat vattentjänstplanen enligt se bilaga 1.2 Skyfallskartering.
2. Vattentjänstplanen har förtydligats med hänvisning till kommunens drift och förnyelseplan under rubrik 4.1.8.
3. Rättelse enligt kommentar från SMOFH har hanterats i vattentjänstplanen.
4. Kommentrar noterad.
5. Vattentjänstplanen behandlar VA inom verksamhetsområdet. Utanför verksamhetsområdet gäller översiktsplanen.