

Friederike Ermold
Vätternvårdsförbundet
010-22 36 000

Vätternvatten AB
yttrande@v-vatten.se

Synpunkter: Samråd Projekt Vätternvatten

Bakgrund

Ett flertal kommuner i Örebro län har sedan 2008 undersökt förutsättningar för en regional vattenförsörjning från Vättern. Förslaget innebär ett nytt intag i norra Vättern på stort djup. Därifrån ska råvatten från Vättern försörja Örebro, Hallsberg, Kumla, Laxå och Lekeberg med dricksvatten.

Vätternvårdsförbundet har getts möjlighet att lämna synpunkter på samrådsunderlaget.

Synpunkter

Vätternvårdsförbundet konstaterar att:


- Projektet berör Vättern genom bortledning av råvatten samt förläggning av intagsledning på/under sjöbotten.
- Vättern är riksintresse för bl. a. naturvård, yrkesfisket och friluftslivet, dricksvattentäkt samt vattenskyddsområde. Hela Vättern har utpekats som särskilt värdefullt vatten för naturvården.
- Vättern är dessutom Natura 2000 område (dock uppdelat i flera delområden), med naturtyperna ävjestrandsjöar (kod 3130) och kransalgssjöar (kod 3140), dvs näringsfattiga sjöar med klart vatten och rik undervattensvegetation (1). Den planerade sjöledningen ligger fysiskt inom Natura2000-området Norra Vättern (kod 3130). Även om de andra Natura2000 i Vättern inte berörs direkt så kan de påverkas.
- I miljökonsekvensbeskrivningen bör projektets påverkan på *hela* sjön redovisas.
- Vättern nyttjas idag som dricksvattentäkt till ca 280 000 personer (pe). De kommunala vattenverken har ett sammanlagt uttag på 26 Mm³/år, som motsvarar ungefär en tredje del av alla vattenuttag (2). Nästan allt återförs till Vättern. Projektet Vätternvatten skulle fördubbla

uttaget till de kommunala vattenverken, från nu 26 Mm³/år (2) till 56 Mm³/år år 2050. Planerat vattenuttag på 30 Mm³/år (2050) och 45 Mm³/år (2100) – som inte kommer återföras till sjön – motsvarar en teoretisk årlig sänkning av vattenspegeln om 1,6 respektive 2,4 cm.

- Vätternvatten AB behöver redovisa i miljökonsekvensbeskrivningen hur och att vattendomen ändras för att minska tappningen till Motala ström som kompensation för vattenuttaget, så att Vätterns vattenstånd fortsätter följa den naturliga nivån.
- Ett av målen i vattenvårdsplanen (2) är att det inte förekommer vattenuttag som skadar de biologiska värden. Delmålet bedömdes både uppfyllt 2012 fortsätta vara uppfyllt 2020.

Delmål 12: Vattenuttag

Delmållets lydelse: Vattenuttag som skadar biologiska värden förekommer ej.

2012	2020
 Ja	Ja

BEDÖMNING

- Utfall 2012: Delmålet är **uppfyllt** för uttag för sjö, däremot **oklart** för vattendrag.
- Bedömt utfall 2020: Delmålet bedöms fortsätta **vara uppfyllt**.
- Åtgärdsbehov: Flera vattenuttag har föråldrade vattendomar och behöver förnyas.
- Fortsättning: Delmålet bör kvarstå.

- Vätternvatten AB behöver redovisa i miljökonsekvensbeskrivningen hur anläggandet av en sjöledning på eller en tunnel under Vätterns botten påverkar vattenmiljön under byggskedet, och vilka skyddsåtgärder som planeras mottas. Det är av stor betydelse att risken för utsläpp av miljöfarliga ämnen och påverkan av t.ex. grumling på vattenmiljön minimeras.
- Vätternvårdsförbundet instämmer i bedömningen att Vätterns vattenkvalitet är mycket bra och lämpar sig väl för dricksvattenproduktion.
- Det är lämpligt att Vätternvatten AB kommer framöver ta del i den löpande miljöövervakningen i Vättern.

Friederike Ermold

Sakkunnig vattenfrågor Vätternvårdsförbundet

Referenser

1. Vätternvårdsförbundet 2018: [Bevarandeplan för Natura 2000 i Vättern](#)
2. Vätternvårdsförbundet 2015: [Rapport 122 från Vätternvårdsförbundet: Uppföljning av vattenvårdsplan samt revidering för 2020](#)