



Samrådssvar "Planprogram for Trøndelag og Bottenhavet vannregioner 2028-2033" och "Hovedutfordringer i Trøndelag vannregion 2028-2033"

Länsstyrelsen Västernorrland, som också är Vattenmyndighet för Bottenhavets vattendistrikt i Sverige, har tagit del av norska Trøndelag fylkeskommunes høringer/samråd kring

1. "Planprogram for Trøndelag og Bottenhavet vannregioner 2028-2033"
2. "Hovedutfordringer i Trøndelag vannregion 2028-2033"

Trøndelag fylkeskommune är vannregionmyndighet för Trøndelag vannregion där en del av Bottenhavets vattendistrikt ingår. Svaret nedan avser båda samrådshandlingarna.

I Vattenmyndighetens samrådssvar är fokus på det som är relevant för Bottenhavets distrikt. I princip handlar det om de övre delarna av Ångermanälvens och Indalsälvens avrinningsområden.

Vi konstaterar att Bottenhavets distrikt berörs i mindre omfattning än Trøndelag vannregion, vilket kan beror på mindre area och på lägre befolkningstäthet. En lägre befolkning, både nutida och historisk, innebär mindre mänsklig påverkan och därmed generellt högre status på vattnet. Detta indikeras genom en jämförelse av tabell 3 och tabell 4 i "Hovedutfordringer" där till exempel 69 procent av vattendragens längd i Bottenhavets vattendistrikt har högsta status medan motsvarande siffra i Trøndelag är 40 procent.

En eventuell felaktighet har vi noterat: i "Planprogram" 6.1 nämns att de norska delarna av Bottenhavets vattendistrikt har en areal på 3 000 kvadratkilometer medan i "Hovedutfordringer" 3.1.1 nämns 4 687 kvadratkilometer. Har ytorna beräknats på olika sätt eller hur har diskrepansen uppstått?

I "Hovedutfordringer" 3.1.4 konstateras att det finns få vattenkemiska undersökningar och att insamling av data är viktig att göra i framtiden. Detta arbete har påbörjats genom "vannområdeskoordinatorerne". Ett fortsatt samarbete mellan Norge och Sverige kan också ge mer data på sikt. Från svenskt perspektiv skulle det vara särskilt värdefullt med bättre dataunderlag för bedömning av försurningspåverkan och belastning av kvicksilver, polybromerade difenyletrar (PBDE) och PFAS-ämnen, eftersom det finns skillnader i bedömning mellan Sverige och Norge i de avseendena.

I "Hovedutfordringer" 5.10 lyfts särskilt tre utmaningar fram som kan få direkt påverkan på svensk sida: gruvor, vattenkraft och främmande arter. Gruvor och vattenkraft gäller främst Ångermanälvens avrinningsområde. Avrinningsområdet har en komplicerad hydrologi med vattendrag som korsar gränsen från Sverige till Norge för att sedan vända tillbaka österut mot Sverige. Genom regleringen av Namsen bildas dessutom en konstgjord bifurkation där vatten överleds från Namsvatnet till Ångermanälvens källflöden. Samma mängd vatten leds därefter västerut igen vid Limingen. I avrinningsområdet Stekenjokk och Joma, på svensk respektive norsk sida, ligger nedlagda gruvor där det finns planer på att återuppta driften. För svensk del är det av största vikt att en eventuell gruvdrift inte leder till negativa konsekvenser för vattenmiljön. När det gäller främmande arter i gränstrakterna har detta hittills setts som ett större problem i Norge än i Sverige. För Sverige är detta också en viktig fråga.

Svar på samrådets frågor

1. **Har dere forslag til forbedringer av planprogrammet?**
-Nej.
2. **Er det viktige tema eller utredninger som mangler eller bør få forsterket oppmerksomhet i planprogrammet?**
- Hur vattenkraft och gruvdrift på norsk sida kan påverka miljö kvalitetsnormer på svensk sida är viktiga frågor för Vattenmyndigheten för Bottenhavets vattendistrikt. Klimatförändringarna och dess påverkan på miljö kvalitetsnormer nedströms måste fortsätta att studeras och lyftas. Förbättrade dataunderlag för bedömning av försurningspåverkan och belastning på vattenmiljön av kvicksilver, PBDE och PFAS-ämnen är också angelägna områden.
3. **Har dere innspill til forslaget om å inkludere planretningslinjer i vannforvaltningsplanen?**
- Nej.

4. **Har dere innspill til den nye organiseringen av vannområdene og VRU?**
-Nej.
5. **Har dere innspill til forslaget om å inkludere en utredning av konsekvenser for miljø og samfunn (KU) i vannforvaltningsplanen?**
-Nej.
6. **Er det tydelig når og hvordan ulike myndigheter kan delta i arbeidet?**
- Ja.
7. **Er det tydelig når og hvordan ulike interessenter / organisasjoner kan delta i arbeidet?**
- Ja.

Deltagande i beslutet

Detta yttrande har beslutats av vattenvårdsdirektören Joakim Kruse, efter föredragning av vattensamordnaren Sara Friberg.

Beslutet har fattats digitalt och saknar därför underskrift.

Kontaktuppgifter

Vattenmyndigheten för Bottenhavets vattendistrikt

Vattenvårdsdirektör: Joakim Kruse

Länsstyrelsen Västernorrlands län
871 86 Härnösand

E-post till Vattenmyndighetens kansli:
vattenmyndigheten.vasternorrland@lansstyrelsen.se

Telefon: [0611-34 90 00](tel:0611-349000)