

Finlands nationella vätgas nät, program för miljökonsekvensbedömning / Utlåtande till Tillstånds- och tillsynsverket

Miljönämnden 09.04.2026
92/11.00.02/2026

Gasgrid Vetyverkot Oy planerar ett nationellt vätgasnätverk till Finland som sträcker sig från Södra Finland till Torneå. Projektets del i Södra Finland placerar sig på Hangös områden från Lappvik till Koverhar. Projektets mål är att stöda Finlands koldioxidneutralitets mål. Överföringsnätet består av högtrycks kolstålrör som läggs i marken samt ventil- och tryckreduceringsstationer. Dessutom kommer skrap- och mätstationer samt anodfält för korrosionsskydd att byggas. Rören installeras på minst en meters djup, och för röret inlöses ett permanent nyttjanderättsområde som är 10 meter brett och som hålls fritt från träd.

Sweco Finland Oy har utarbetat programmet för miljökonsekvensbedömning (MKB-programmet). I programmet presenteras projektets grundläggande information, alternativ och tekniska beskrivning, tidsplanen för projektet och MKB-förfarandet samt planen för deltagande och information, samt nulägesbeskrivning för de berörda områdena och en plan för vilka effekter som ska bedömas och vilka metoder ska användas för att genomföra bedömningarna.

Tillstånds- och tillsynsverket agerar som kontaktkmyndighet för miljökonsekvensbedömningen och begär nu bl.a. Hangö stads miljöförhållningsmyndighet om utlåtande angående MKB-programmet. I utlåtandet beaktas också vattentjänstverkets synpunkter. Utlåtande begärs senast den 8.4.2026, men på begäran har tidsfristen som reserverats för utlåtanden förlängts till 17.4.2026. I utlåtandet begärs att uppmärksamhet fästs i synnerhet vid följande frågor:

- myndighetens åsikt om projektets sannolikt betydande miljökonsekvenser
- är beskrivningen av miljöns nuvarande tillstånd tillräcklig och de planerade utredningarna inriktade till de sannolikt betydande konsekvenserna
- möjligheterna att förena de planerade utredningarna med andra förfaranden
- planer och tillstånd som behövs för projektet och beslut som jämföras med dem.

MKB-programmet har varit till påseende 23.2.2026 – 8.4.2026 på Tekniska och miljöverket och på www-adressen [Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko, osa V, Etelä-Suomi](https://www.suomenkansallinenvedynsiirtoverkko.fi/osa-v-etela-suomi).

Förslag (Degerlund)

I egenskap av miljöförhållningsmyndighet beslutar Hangö stads miljönämnd ge följande utlåtande till Tillstånds- och tillsynsverket:

Miljönämnden konstaterar att programmet för miljökonsekvensbedömning som är till påseende är generellt sett omfattande.

På Hangös område riktas de största miljökonsekvenserna orsakade av projektet av byggandet på Isolähdde grundvattenområde samt korsningarna under Riksvägen 25 och järnvägen. Miljökonsekvenserna som riktas på Isolähdde 1e-klass

grundvattenområde bör bedömas närmare. Lappviks vattentag, Isolähdes infiltrationsområde för konstgjort grundvatten och vattentag är inte belägna på verkningsområdet men på cirka 300-500m avstånd från rörets mittlinje. Rörets verkningsområde befinner sig inom vattentagens skyddszoner. Konsekvenserna av dräneringen av grävschakten på terrestra och ytvattenskosystem som är beroende av grundvattenområdet bör bedömas, samt konsekvenserna för grundvattnets flöde, hushållsvattenbrunnar och vattentagen. Kontrollprogram för grundvattnet under byggtiden och för uppföljningen efter byggskedet rekommenderas. I noggrannare byggplaner bör 1e-klassens grundvattenområde beaktas t.ex. med byggmetoder som används speciellt för korsningarna under riksvägen och järnvägen.

Den rekommenderade Natura-bedömningen enligt naturskyddslagen 35 § för de skyddsvärda marina områdena i Ekenäs och Hangö skärgård och i Pojoviken understöds.

Nulägesbedömningen för miljön är omfattande. Miljönämnden ställer sig positivt till att det på verkningsområde i Hangö görs en nästan heltäckande utredning av vegetation och naturtyper. Även flygekorreutredningarna anses nödvändiga. I programmet har olika natur- och artutredningars krav på årstiden beaktats och på basen av förutredningar har utredningar inriktats på betydande områden och konsekvenser. Enligt Hertta-databasens information finns det i Isolähde grundvattenområdets norra del en källbäck som är skyddad enligt skogslagen, detta bör utredas. Ekologiska korridorer eller förbindelser på området bör också uppmärksammas.

Det är ändamålsenligt att förena olika projekts utredningar. Projekten kan även på andra sätt påverka varandra. Hangö Vatten-affärsverks behov att öka vattentagens mängd eller förstora infiltrationsområdet för konstgjort grundvatten i närheten av Isolähde vattentag bör beaktas i planeringen av överföringsnätet och dess nyttjanderättsområde.

Ovanjordiska byggnader och konstruktioner kan kräva till exempel bygglov eller motsvarande lov av olika kommunala myndigheter.

Beslut

Tilläggsuppgifter

Miljövårdsinspektör Noora Juslin, 040 169 3523
Miljövårdschef Maria Degerlund, 040 135 9299