



## MKB-KUNGÖRELSE

**Affärsverket Karleby Vatten** har till Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten (NTM-centralen) skickat en kompletterad miljökonsekvensbeskrivning enligt lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (MKB-förfarande). Miljökonsekvensbeskrivningen gäller **grundvattentäkt på Karhinkangas i Karleby**. Bedömningsbeskrivningen är den projektansvariges framställning om projektet och projektalternativens sannolikt betydande miljökonsekvenser.

Syftet med projektet som bedömningen gäller är att förlägga Karleby Vattens grundvattentäkt till grundvattenområdena på Karhinkangas i Lochteå. Området ligger ca 30 kilometer norr om Karleby centrum.

### ALTERNATIV I BEDÖMNINGEN

I bedömningsförfarandet granskas fyra alternativ enligt följande:

**Alternativ ALT0:** projektet genomförs inte. Grundvattnet tas i Patamáki och Saarikangas. Att fortsätta ta vatten i Patamáki fordrar en omfattande sanering av vattenbehandlingsanläggningen i Patamáki.

**Alternativ ALT1:** Högst 7 vattentäkter placeras på Karhinkangas grundvattenområde. Vattenmängden som tas i området är **8 000 m<sup>3</sup>** i dygnet (2,92 milj. m<sup>3</sup>/a).

**Alternativ ALT2:** Högst 7 vattentäkter placeras på Karhinkangas grundvattenområde. Vattenmängden som tas i området är **10 500 m<sup>3</sup>** i dygnet (3,65 milj. m<sup>3</sup>/a).

**Alternativ ALT3:** Högst 7 vattentäkter placeras på Karhinkangas grundvattenområde. Vattenmängden som tas i området är **12 000 m<sup>3</sup>** i dygnet (4,38 milj. m<sup>3</sup>/a).

I alternativen ALT1, ALT2 och ALT3 leds vattnet från vattentäkterna i en rörledning till vattenbehandlingsanläggningen som ska byggas i Houraati i Lochteå och därifrån leds hushållsvattnet vidare längs den befintliga rörledningen ut i vattenledningsnätet i Karleby. Vid behov utnyttjas de befintliga vattentäkterna i Nutturakangas för uttaget av vatten. Vattenmängderna som tas innehåller både det nya vattenuttaget och den vattenmängd som enligt nuvarande tillstånd får tas i Nutturakangas (1 000 m<sup>3</sup>/d).

### BEDÖMNINGSBESKRIVNINGEN ÄR FRAMLAGD TILL PÅSEENDE

Bedömningsbeskrivningen för projektet har kungjorts 31.3-22.5.2020. Nu kungörs den kompletterade versionen av den tidigare kungjorda bedömningsbeskrivningen.

Kungörelsen är framlagd till påseende **28.1-5.3.2021** på Karleby stads webbplats på adress [www.karleby.fi](http://www.karleby.fi). Under kungörelsetiden läggs kungörelsen och bedömningsbeskrivningen fram för allmänheten även i stadshuset i Karleby (Salutorget 5, 67100 Karleby), Karleby stadsbibliotek (Storgatan 3, 67100 Karleby) och på biblioteket i Lochteå (Metsäpellontie 2, 68230 Lochteå) samt publiceras på webbsidan: [www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB](http://www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB) från och med **28.1.2021**.

## ÅSIKTER OCH UTLÅTANDEN

Skriftliga åsikter och utlåtanden om den kompletterade bedömningsbeskrivningen kan framföras senast **5.3.2021** till adress: NTM-centralen i Södra Österbotten, PB 77, 67101 KARLEBY eller per e-post till [registratur.sodraosterbotten@ntm-centralen.fi](mailto:registratur.sodraosterbotten@ntm-centralen.fi). I åsikterna och utlåtandena ombeds man hänvisa till diarienummer EPOELY/3038/2018.

I egenskap av MKB-kontaktmyndighet ger NTM-centralen en motiverad slutsats om bedömningsbeskrivningen, vilken läggs fram till påseende på webbplatsen [www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB](http://www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB) senast inom två månader efter att tiden för att ge utlåtanden och framföra åsikter har gått ut.

## EVENEMANG FÖR ALLMÄNHETEN

På grund av coronavirusepidemin ordnas **evenemanget för allmänheten om bedömningsförfarandet elektroniskt 16.2.2021 kl. 17.00**. Länk och anvisningar om evenemanget för allmänheten läggs ut på Karleby stads webbplats [www.karleby.fi](http://www.karleby.fi) samt på NTM-centralens projektsidor på adress [www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB](http://www.miljo.fi/karhinkangasvattentaktMKB).

## MER INFORMATION

Den projektansvarige: Affärsverket Karleby Vatten, Tommi Mäki, [fornamn.efternamn@kokkola.fi](mailto:fornamn.efternamn@kokkola.fi), tfn 040 806 8282.

MKB-konsult: Envineer Oy, Toni Uusimäki, [fornamn.efternamn@envineer.fi](mailto:fornamn.efternamn@envineer.fi), tfn 040 187 8408 och Tiia Sillanpää, [fornamn.efternamn@envineer.fi](mailto:fornamn.efternamn@envineer.fi), tfn 050 308 4118.

MKB-förfarandet: NTM-centralen i Södra Österbotten, Jutta Lillberg-Puskala, [fornamn.efternamn@ntm-centralen.fi](mailto:fornamn.efternamn@ntm-centralen.fi), tfn 0295 027 655.

Seinäjäki 28.1.2021

NÄRINGS-, TRAFIK- OCH MILJÖCENTRALEN I SÖDRA ÖSTERBOTTEN

Ansvarsområdet för miljö och naturresurser