

Jan Ekvall
Avdelningschef Vattenproduktion
08-522 123 00
jan.ekvall@stockholmvatten.se

Trafikverket
Attn. Roland Ekenberg
172 90 SUNDBYBERG

Synpunkter rörande Trafikverkets ansökan om tillstånd för byggande och drift av tillfällig hamn, etc vid Malmviken på Lovön, Ekerö kommun

Stockholm Vatten har i tidigare remissyttranden (till Trafikverket och till Stockholms stadsbyggnadskontor) påpekat olämpligheten i anläggandet av en hamn vid Malmviken. Den främsta orsaken till vårt ställningstagande är den ökade föroreningsrisken i samband de fartygstransporter som är planerade att passera förbi Lovö vattenverk under projektets (E4 Förbifart Stockholm) genomförande.

Stockholm Vatten har efter detta, på initiativ från Trafikverket, medverkat vid flera samrådsmöten där möjliga skyddsåtgärder för Lovö vattenverk har diskuterats.

Trafikverket har förklarat sig villig att både vidta och finansiera skyddsåtgärder för att säkra vattenproduktionen under den tid som projektet förbifart Stockholm fortlöper. Bland annat har Trafikverket sagt sig vara villiga att bekosta en förlängning av en av Lovöverkets två intagsledningar till en "säker nivå" under språngskiktet.

En sådan åtgärd, tillsammans med redan pågående projekt på vattenverket (dosering av aktivt kol), skulle innebära att ett totalt produktionsbortfall kan undvikas vid en olycka.

De skyddsåtgärder som planerats/diskuterats framgår av minnesanteckningar från samrådsmöten 20120413, 20120305 samt Trafikverkets svar till Länsstyrelsen angående tillfällig hamn 20120330.

Stockholm Vatten anser att de planerade skyddsåtgärderna får ses som en miniminivå för att skydda dricksvattenproduktionen vid Lovöverket. Även med de föreslagna åtgärderna finns en viss risk för störningar, framför allt vid olyckor eller oväntade händelser som innebär driftinskränkningar på vattenverket. Om risken för störningar i dricksvattenförsörjningen helt ska elimineras så bör därför inte hamnen placeras i Malmviken.

Riskenivån efter genomförande av de föreslagna skyddsåtgärderna är dock betydligt lägre än om ingenting görs. Vid en händelse eller olycka som innebär att Lovöverkets leveranskapacitet begränsas, bör vattenförsörjningen ändå kunna upprätthållas under förutsättning att kapaciteten i övriga vattenverk i regionen (Norsborg och Görväln) inte är nedsatt, ledningsnätet är intakt samt att vattenförbrukningen är normal .

Åke Bergström

Jan Ekvall

Gösta Lindh

Enhetschef
Lovö vattenverkAvdelningschef
Vattenproduktion

Vd