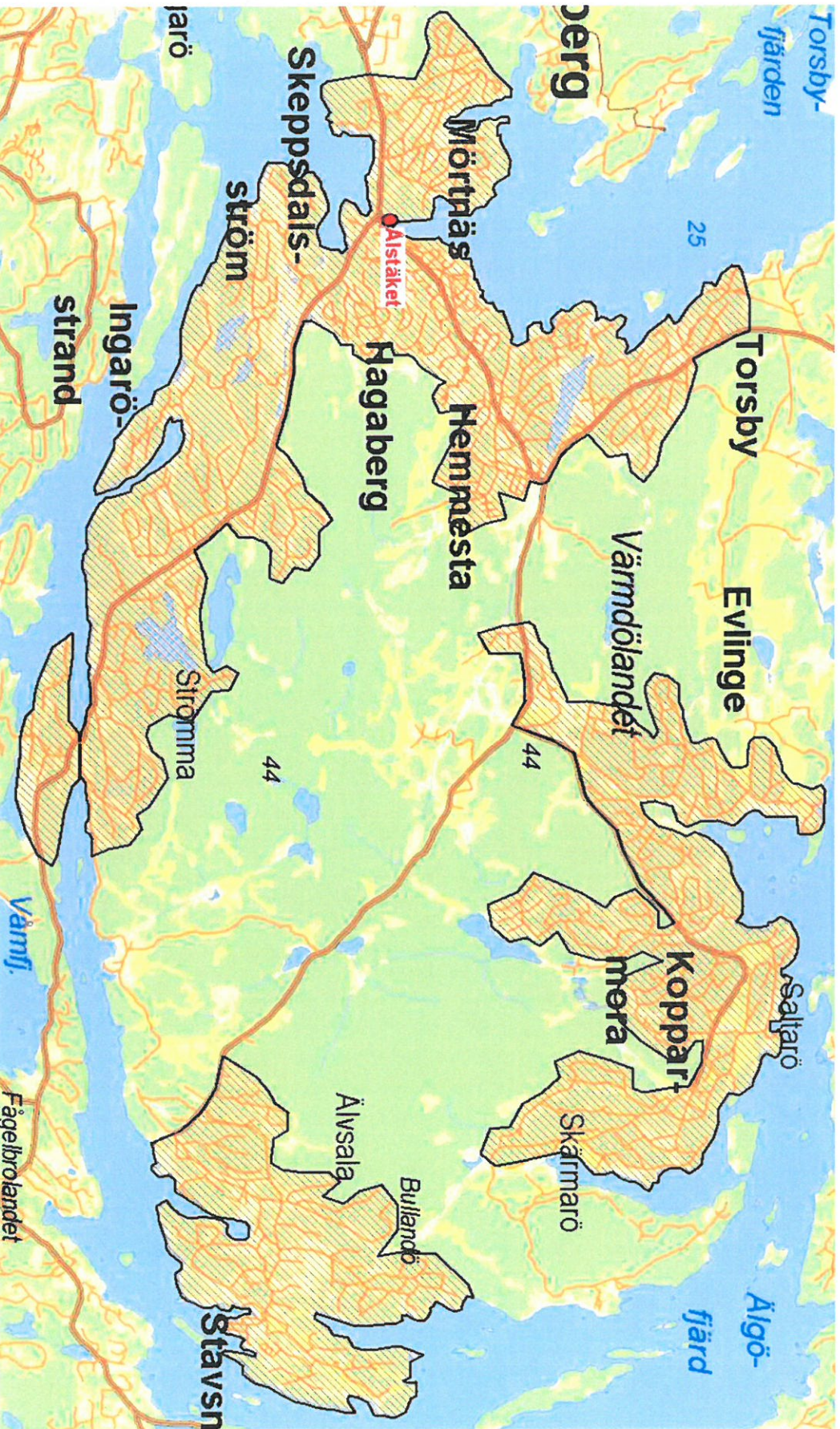




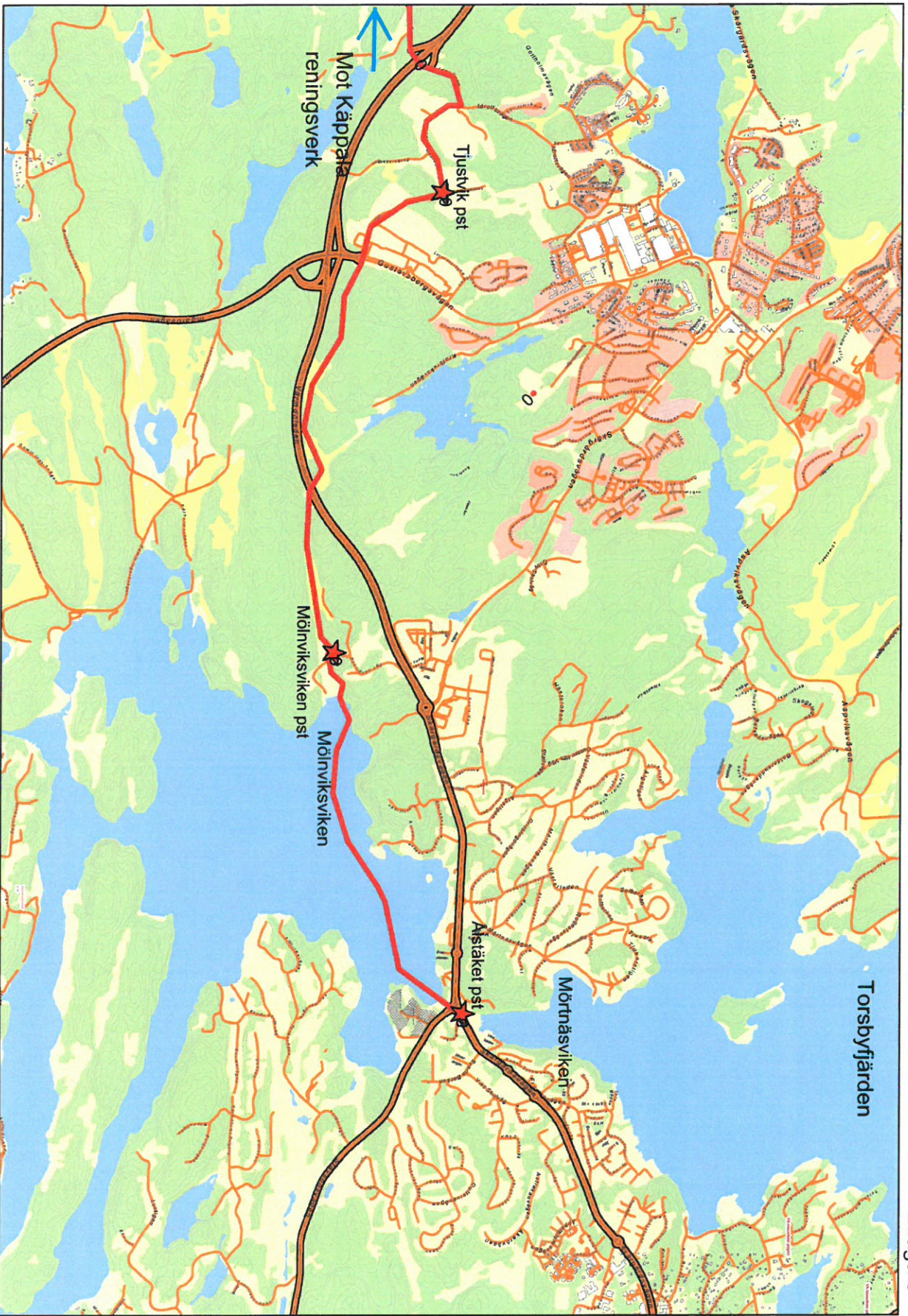


## Bilaga 2



Planerat upptagningsområde för pumpstation vid Ålstaområdet år 2033.





Röd linje utgör ledningsnät, stjärnor utgör pumpstationer



Anna Engqvist  
anna.engqvist@varmdo.se  
08-570 476 11  
Miljöinspektör

VA enheten  
Värmdö kommun

134 81 Gustavsberg

## MÖLNVIK 1:1: Föreläggande att inkomma med åtgärdsplan

### Beslut

Bygg-, miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att

1. förelägga Värmdö kommun, VA-enheten, 212000-0035, att inkomma med åtgärdsplan för hur bräddningar i Mölnviksviken ska förhindras senast 6 månader efter delfäendet av bygg-, miljö- och hälsoskyddsnämndens beslut.
2. ta ut avgift 7 480 kronor för handläggning av klagomålsärende (8,5 tim à 880 kr/tim) enligt fastställd taxa (Kommunfullmäktige 2011-09-28 § 179 punkt 61).
3. ta ut avgift 4 400 kronor för hantering av åtalsanmälan enligt fastställd taxa (Kommunfullmäktige 2011-09-28 § 179 punkt 61).

### Stöd för beslut

Besluten är fattade med stöd av: 26 kap 1, 3 och 9 §§ miljöbalken samt med ledning av 2 kap. 3 § samma balk.

### Ärendet

Vid Mölnviksviken i Värmdö kommun finns en pumpstation för det kommunala spillvattennätet. Bygg- och miljökontoret mottog 2013-02-11 information om att Mölnviksvikens avloppspumpstation hade bräddat den 2013-02-09 mellan klockan 17.30 - 00.40 den 2013-02-10. Totalt bedöms ca 90 m<sup>3</sup> orenat avloppsvatten ha släppts ut först i ett mindre dike och sedan i ett större dike vilket



näringshalter vid en eventuell bräddning. Sanering av området efter en breddning bedöms även vara lättare på land än i vatten.

Bygg- och miljökontoret bedömer att VA-enheten inte tagit hänsyn till de synpunkter och den bedömning som kommunekolog Ann Hagström och miljöchef Staffan Stafström lämnade vid ett mötet 2009-11-18.

I den riskbedömning som gjordes 2010-08-18 i samband med uppförandet av avloppspumpstationen har man gjort bedömningen att risken för bräddning är låg och att bräddning kommer att ske i Ålstäket i stället för i Mölnviksviken. Vidare beskriver man att avloppsvatten vid bräddning kommer att ledas till ett dike norr om pumpstationen att diket är flackt och bräddning kommer att ske på anslutande äng. Diket mynnar i ett större dike efter ca 100 meter och att avloppsvattnet leds ca 400 meter i diken innan det når Mölnviksviken. Man beskriver att dikena kommer att medföra en viss rening samt fastläggning på vägen mot Mölnviksviken.

Enligt bygg- och miljökontorets mätningar i flygbilder är sträckan avloppsvatten leds i diken ca 230 meter + ca 125 meter i rör under marken. Bygg- och miljökontoret bedömer att rening, sedimentering och fastläggning inte bör kunna ske i ett rör. Således är sträckan där en möjlig rening, sedimentering och fastläggning ska kunna förekomma endast ca 230 meter. Vid bräddningen 2013-02-09 har vattnet inte stigit på ängen så som man beskrivit i riskbedömningen utan vattnet har i stället direkt letat sig till diket och ut i Mölnviksviken. Diket går dessutom ca 25 meter från en bostadsfastighet.

Enligt miljöbalkens hänsynsregler 2 kap. 3 § ska alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte skall vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik. Dessa försiktighetsmått skall vidtas så snart det finns skäl att anta att en verksamhet eller åtgärd kan medföra skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Bygg- och miljökontoret bedömer att VA-enheten inte vidtagit tillräckliga skyddsåtgärder för att förhindra att orenat avloppsvatten bräddar ut till Mölnviksviken. Kontoret bedömer därför att en utredning och en åtgärdsplan för hur bräddning av orenat avloppsvatten ska förhindras måste göras.

Enligt 26 kap 9 § miljöbalken har tillsynsmyndigheter rätt att förelägga fastighetsägare om rättelse.

Kontoret finner därför att Värmdö kommun, VA-enheten, 212000-0035, med stöd av 26 kap 9 § miljöbalken ska föreläggas att inkomma med åtgärdsplan senast 6 månader efter delfäendet av detta beslut.

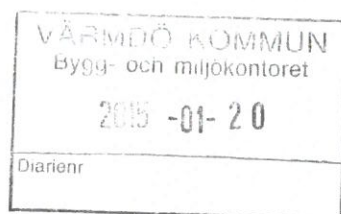
Tillsynsmyndighet ska anmäla misstanke om överträdelse av regler i miljöbalken eller i föreskrifter som meddelats med stöd av miljöbalken till polis- eller

2015-01-20

Bilaga 5



VÄRMDÖ KOMMUN



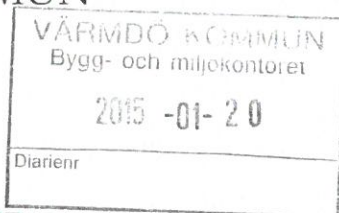
Datum	Vår beteckning
2015-01-15	09VTP/0042
rev.	
Ert datum	Er beteckning

# Förslag till åtgärdsprogram för Mölnviksvikens pumpstation 2015-01-15

2015-01-20



VÄRMDÖ KOMMUN



Datum	Vår beteckning
2015-01-15	09VTP/0042
rev.	
Ert datum	Er beteckning

#### ADMINISTRATIVA UPPGIFTER

**Platsnamn:** Mölnviksvikens pumpstation

**Fastighetsbeteckning:** Mölnvik 1:1

**Huvudman:** Värmdö kommun  
Samhällsbyggnadskontoret/VA-avdelningen

**Organisationsnummer:** 212000-0035

**Postadress:** 134 81 Gustavsberg

**Telefonnummer:** 08-570 470 00

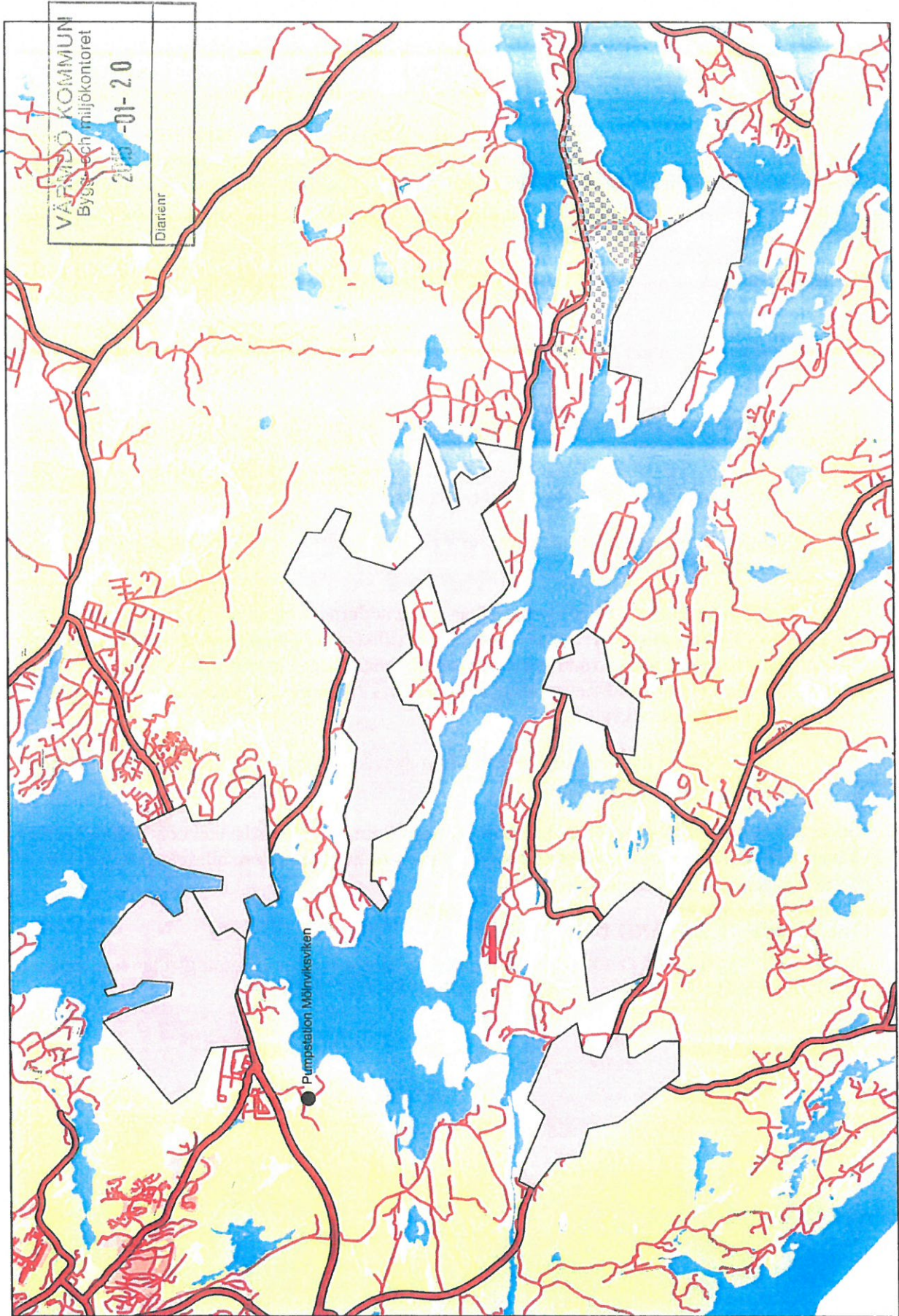
**Kontaktpersoner:** Miljöfrågor: Majken Elfström  
Driftfrågor: Daniel Persson  
Ledningsnät: Mikael Carlsson

**Tillsynsmyndighet:** Värmdö kommun, bygg-, miljö- och hälsoskyddsnämnden  
Kontaktperson: Angelica Frykholm

**Juridiskt ansvarig:** Ordförande för Värmdö kommuns Tekniska nämnd

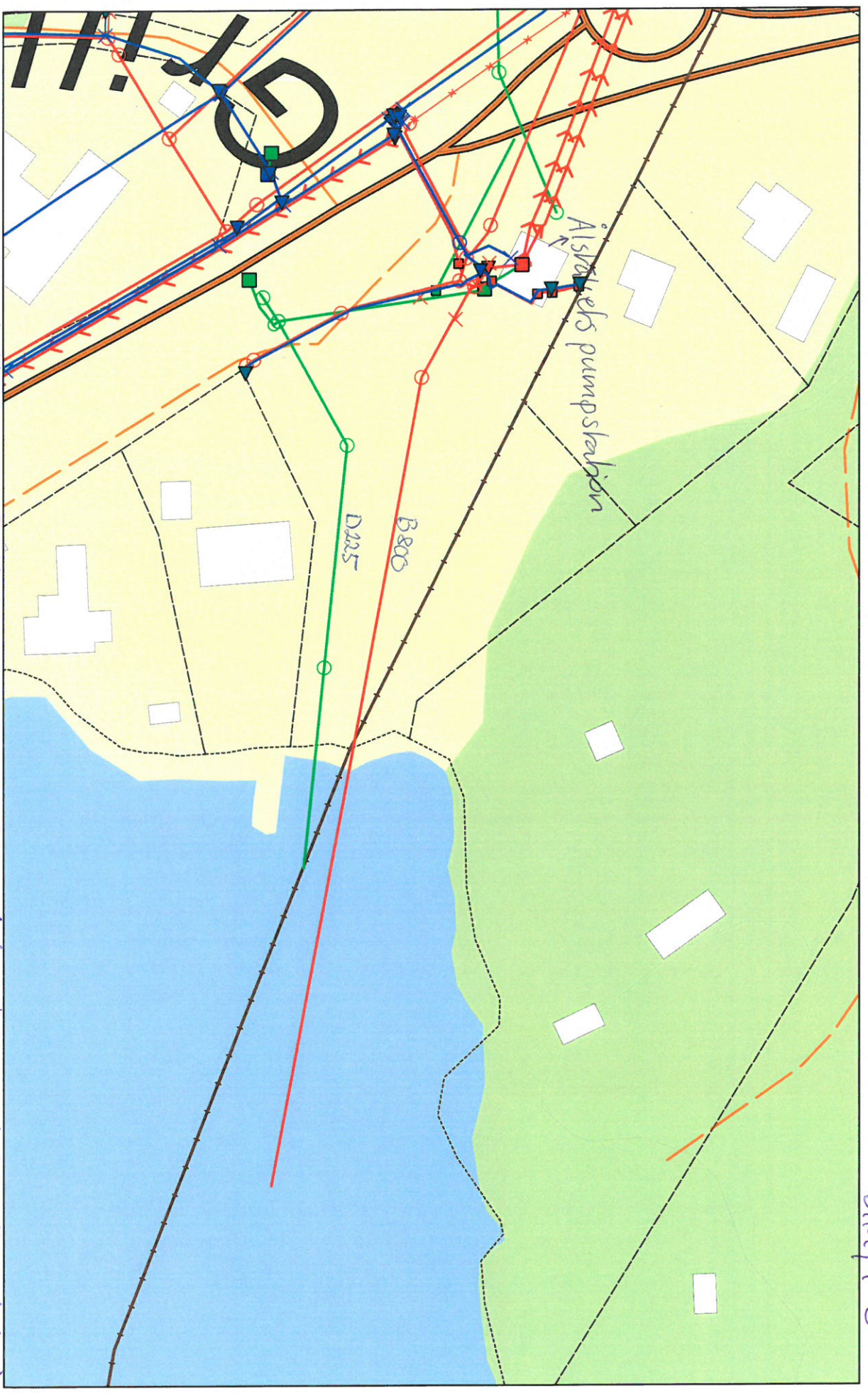


Bilaga 1





Grön ledning är den höljare nödbräddledning 225 d x 95 m (utgör i dagsläget dagvattenledning)  
Röd ledning är den befintliga nödbräddledning 800 d x 150 m



Bilaga 6