



Länstyrelsen  
Värmland

### Fastigheter

Berörd/a fastighet/er Hammarö Hälltorp 1:48	
Ort, bynamn eller socken Hammarö Hälltorp	Kommun Hammarö

### Sökande

Namn Samfällighetsföreningen Hälltorp		
Adress Astervägen 19	Postnummer 663 41	Ort Hammarö
Telefon bostad 054-510441	Telefon dagtid 070-5602207	Mobiltelefon 070-5602207

### Markägare (om annan än sökande)

Namn Hammarö Kommun		
Adress Mörmovägen 5	Postnummer 66321	Ort Skoghall
Telefon bostad 054-515000 vx	Telefon dagtid 054-515000 vx	Mobiltelefon -

### Ombud

Namn Ulf Hansen (ordf Samfällighetsföreningen Hälltorp 2011-2012)		
Adress Astervägen	Postnummer 663 41	Ort Hammarö
Telefon dagtid 054-510441	Mobiltelefon 070-5602207	

### Beräknad tidsåtgång och datum för åtgärd

Beräknad tidsåtgång för arbetet 1 vecka	
Start och slutdatum för arbetet Oktober-november 2011 (beroende på vattenstånd)	Övrigt



### Typ av verksamhet eller åtgärd

<input type="checkbox"/> Anläggande av våtmark	Yta (m <sup>2</sup> )	Max. djup (m)	Min. djup (m)	Vattenvolym (m <sup>3</sup> )
<input checked="" type="checkbox"/> Grävning, schaktning eller muddring (Underhållsrensningar av diken/vattendrag som ej skadar fisket behöver ej anmälas)	Schaktdjup 1-2 m	Yta (m <sup>2</sup> ) 400	Volym (m <sup>3</sup> ) 50	Bredd/djup/längd (meter) 6-7/1-2/60
<input type="checkbox"/> Anläggning (t.ex. brygga eller pir)	Typ av anläggning	Yta (m <sup>2</sup> )	Bredd/djup/längd (meter)	
<input type="checkbox"/> Fyllning eller pålning (t.ex. pålad brygga)	Typ av åtgärd	Yta (m <sup>2</sup> )	Bredd/djup/längd (meter)	
<input type="checkbox"/> Bro	Medelvattenföring i vattendraget (m <sup>3</sup> /sekund)	Bredd (m)	Längd (m)	
<input type="checkbox"/> Trumma	Medelvattenföring i vattendraget (m <sup>3</sup> /sekund)	Diameter (m)	Längd (m)	
<input type="checkbox"/> Omgrävning av ett vattendrag (gäller ej där åtgärden är att hänföra till markavvattning)	Medelvattenföring i vattendraget (m <sup>3</sup> /sekund)	Sträcka som berörs av omgrävningen (m)		
<input type="checkbox"/> Nedläggning av kabel	Schaktdjup (meter)	Kabelns längd (m)		
<input type="checkbox"/> Utrivning av vattenanläggning	Typ av anläggning			
<input type="checkbox"/> Bortledande av ytvatten (vattenuttag)	Vattenmängd (m <sup>3</sup> /dygn)	Vattenmängd (m <sup>3</sup> /år)	Tidpunkt under året fr.o.m.                      t.o.m.	

### Beskrivning av planerad verksamhet eller åtgärd

Syfte med åtgärden, vilka massor används alternativt vart tar massorna tar vägen, pålad eller fast brygga etc.
Upprensning/återställning av befintlig grävd kanal in till bevattningsanläggning till samfällighetsföreningen Hälltorp. Grävning utförs med grävmaskin och grävmassor läggs på mark vid sidan av kanalsträckningen enligt bifogade kartskisser och fotodokumentation. Kanalen är idag igenväxt och väsentligt smalare än i utgångsläget, vilket i realiteten innebär en breddning från dagsläget. Anledningen till åtgärden är att vattnet håller hög halt av slam- och humuspartiklar, vilka sätter igen munstycket och sliter på pumpanläggningen. Vidare håller vattnet låg kvalitet med avseende på lukt, speciellt sommar/höst när vattnet är varmt.



### Berört vattenområde (namnge)

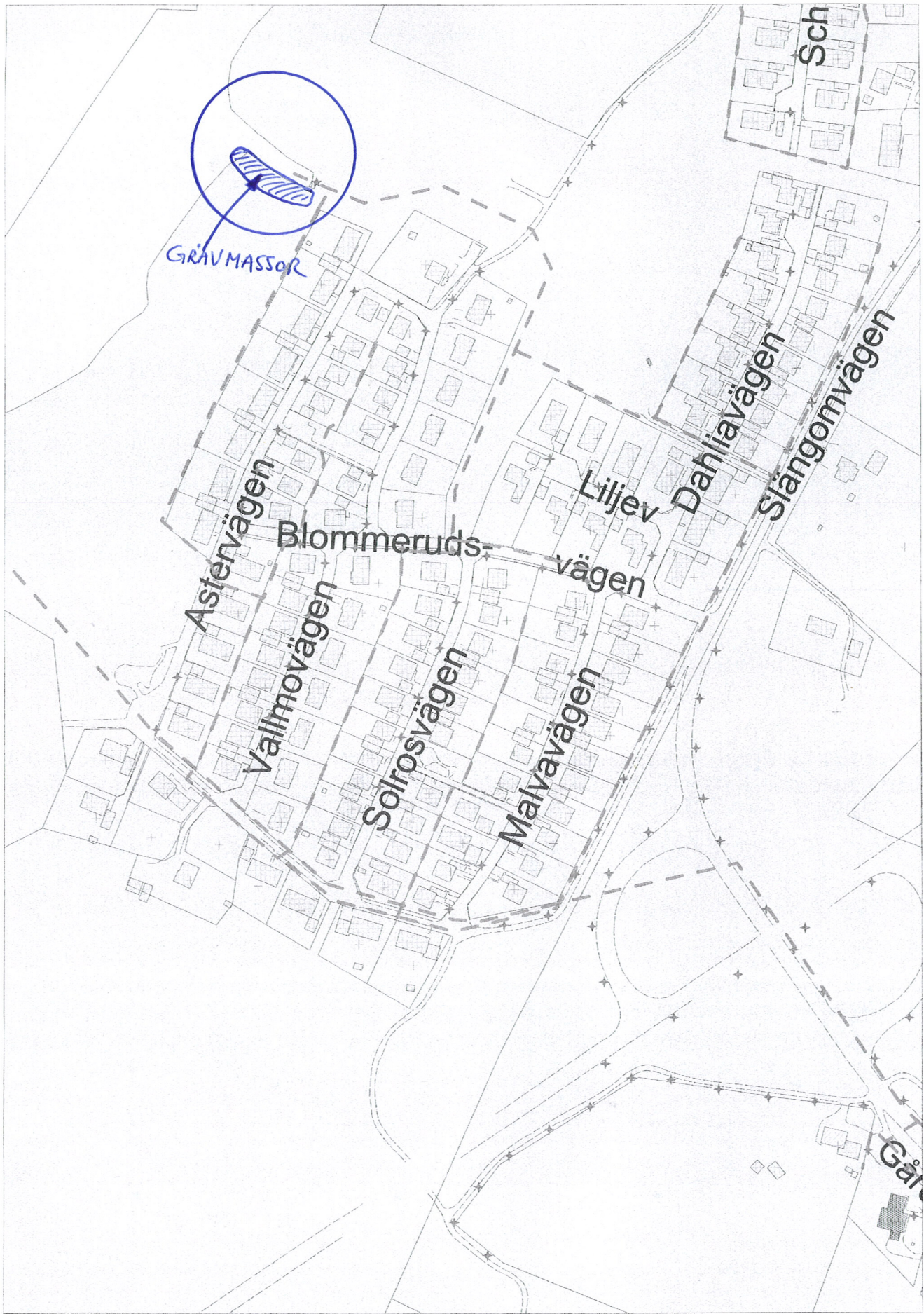
Vattendrag Djupsundet	Sjö Klarälvsdeltat	Våtmarksområde Djupsundet
Avrinningsområde Vänern	Tillrinningsområde Från Klarälven	Sjöområde/vik Djupsundet, se karta.
Vilken påverkan bedöms planerad åtgärd eller verksamhet ha på vattenområdet? (Skapas vandringshinder för faunan, erosionsrisk, grumlingsrisk vid anläggandet, skadas lekbottnar? etc.)		
Grumling.		
Vilka skyddsåtgärder kommer att vidtas? (Tidpunkten för åtgärden, undvika grumling/erosion, åtgärderna utförs vid lågvattenföring etc.)		
Grävarbetet utförs på hösten efter häckningsperioden (oktober/november). Om nödvändigt markduk för att förhindra grumling ut i Djupsundet. Anmälan av placering av grävmassor ska göras till Miljökontoret Hammarö Kommun.		

### Berörda nyttjanderättsinnehavare

<input type="checkbox"/> Fiskerättsägare	<input type="checkbox"/> Servitutsinnehavare	<input type="checkbox"/> Arrendatorer	<input type="checkbox"/> Andra.....
Namn, adress och telefonnummer			
<input type="checkbox"/> Nyttjanderättsinnehavare har informerats om åtgärden		<input type="checkbox"/> Yttrande har inhämtats från berörda (bifogas anmälan)	

### Enskilda intressen som berörs av åtgärden

<input checked="" type="checkbox"/> Grannar	<input type="checkbox"/> Dikningsföretag	<input type="checkbox"/> Organisationer	<input type="checkbox"/> Övriga.....
Namn, adress och telefonnummer			
Kenneth Ek, Asterv 16, 054-519689. Anders Wahl Asterv 18, 073-9269119.			
Berndt Iderström, Asterv 14, 054-519620.			
<input checked="" type="checkbox"/> Berörda har informerats om åtgärden		<input type="checkbox"/> Yttrande har inhämtats från berörda (bifogas anmälan)	



GRÄVMASSOR

Astervägen

Valmovägen

Solrosvägen

Malvavägen

Blommerudsvägen

Liljev

Dahlavägen

Slångomvägen

Sch

Går

## Fotodokumentation till muddring/återställande av kanal till bevattningsanläggning, samfällighetsförening Hälltorp.



Foto 1. Kanal från pumpstation ut till Djupsundet, vy inifrån. Kanalen är väsentligt smalare än vid anläggandet och försvårar vattenflödet in till bevattningsanläggningen. Åtkomst med grävmaskin är främst tänkt att ske från södra sidan av kanalen (vänster sida i bilden). Grävmassor är tänkt att läggas upp på fast mark på södra sidan av kanalen. Björken på sydsidan av kanalen kan behöva tas ned i samband med grävarbetet. Linjerna visar approximativt ingrepp.



Foto 2. Området in till pumpstation. Dåligt tillflöde ger illaluktande och humusbemängt vatten.

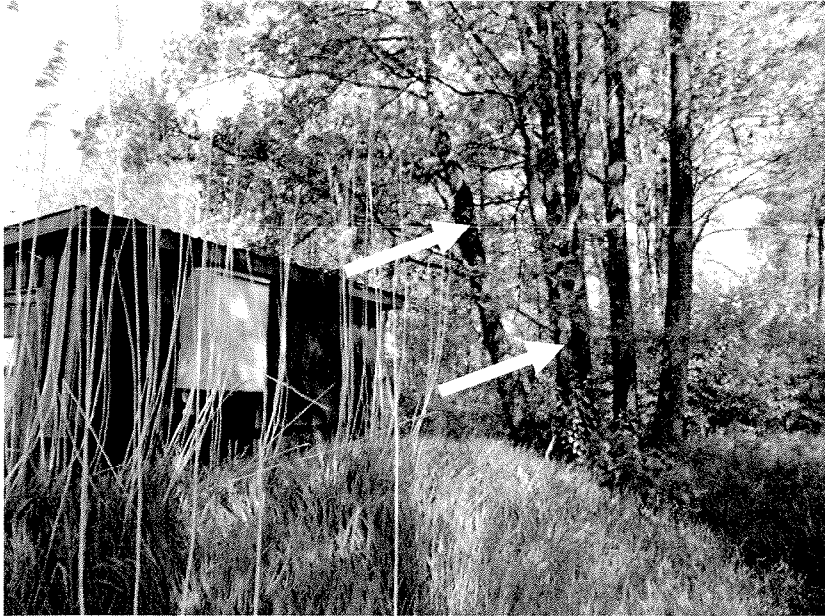


Foto 3. Två av de närmaste träden hänger in över pumpstationen och bör tas bort. Risk finns att de rasar över pumpstationen då marken är dålig i detta område. Frågan är om Hammarö kommun kan godkänna att samfälligheten Hälltorp tar bort dessa träd ?