

Här visas de åtgärder som genomförts eller är planerade samt förslag på kommande åtgärder som kan behövas för en bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte bindande, utan en del i långsiktig planering för bättre vatten. Utöver det som finns i VISS kan det finnas fler åtgärder som av olika anledningar ännu inte blivit registrerade. Underlaget kan vara baserat på schabloner och modeller. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

## Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk - Mölarps kvarn - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0238651		
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Minimitappning
<b>Extern databas</b>	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>		
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	30 år
<b>Startår</b>	<b>Slutår</b>		
<b>Huvudman</b>	<b>Informationskälla</b>		
<b>Åtgärden skapades</b>	2015-04-30 13:52	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 14:59
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0238651">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0238651</a>		

### Beskrivning

Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk innebär att det behöver finnas tillräcklig mängd vatten i fiskväg/torrfåra/nedströms damm för att säkerställa överlevnaden hos vattenlevande djur och växter för att bidra till att uppnå god ekologisk status. Åtgärden är ett förslag och det krävs en åtgärdsutredning för att ta fram bästa den åtgärd som innebär att bästa möjliga teknik utnyttjas. För mer info se kap 5.6 & 5.7 i Ekologisk restaurering av vattendrag eller Havs- och vattenmyndighetens rapport 2013:14.

### Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	2,7	Meter

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Koordinat 6403881 - 487204 - SWEREF99

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5 4. Södra Östersjön - SE4
<b>Distrikt</b>	4. Södra Östersjön - SE4
<b>Åtgärdsområde</b>	Motalaström sydvästra - AREA00447
<b>Lokalvattensamverkan</b>	Svartån övre - AREA00967
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Motala ström - AREA00260
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Motala ström - SE67000

**Delavrinningsområde** Inloppet i Vässledasjön -  
e SE640695-143901

**Län** Jönköping - 06

**Kommun** Nässjö - 0682

## Effektplats

### Effektplats

Vatten Mölarpån - WA48573116

### Stödgeometrier effektplats

**Land** Sverige - SE

**Myndighet** 4. Södra Östersjön - SE4  
5. Västerhavet - SE5

**Distrikt** 4. Södra Östersjön - SE4

**Åtgärdsområde** Motalaström sydvästra -  
AREA00447

**Lokalvattensamverkan** Svartån övre - AREA00967

**Delområde/Ansvarsområde** Motala ström - AREA00260

**Huvudavrinningsområde** Motala ström - SE67000

**Delavrinningsområde** Inloppet i Vässledasjön -  
e SE640695-143901  
Utloppet av Nordsjön -  
SE641232-142972

**Vatten** Mölarpån - WA48573116

**Län** Jönköping - 06


**Kommun** Jönköping - 0680  
Nässjö - 0682  
Aneby - 0604

## Påverkan som åtgärd riktas mot

## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

## Åtgärdskostnader

### Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader			
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		92 000 kr/år 	

### Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
------	------------------------------------	----------------------------------	-----------------

Total åtgärdskostnad	1 600 000 kr 	480 000 kr
Total årskostnad	86 000 kr/år	

## Synergieffekter

### Synergieffekter

Direktivet om vilda fåglar	Positiv
Övriga EU direktiv	Positiv
Direktivet om livsmiljö	Positiv
4.1 Flödesförändringar	Positiv
4.2 Kontinuitetsförändringar	Positiv
6.2 Förhöjda temperaturer	Positiv

## Miljömålscoppling

### Miljömål

16. Ett rikt växt- och djurliv	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

## Klimatbedömning

### Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Motalaström sydvästra - AREA00447  
 Lokalvattensamverkan: Svartån övre - AREA00967  
 Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260  
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Vässledasjön - SE640695-143901  
 Län: Jönköping - 06  
 Kommun: Nässjö - 0682

### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Motalaström sydvästra - AREA00447  
 Lokalvattensamverkan: Svartån övre - AREA00967  
 Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260  
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Vässledasjön - SE640695-143901  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Nordsjön - SE641232-142972  
 Vatten: Mölarsån - WA48573116  
 Län: Jönköping - 06  
 Kommun: Jönköping - 0680  
 Kommun: Nässjö - 0682  
 Kommun: Aneby - 0604

## Kontakta Länsstyrelsen i Jönköpings län

**E-post** [beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se](mailto:beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se)

**Hemsida**

