

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.

## Kroksjön - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0414361	<b>Allmänbeskrivning</b>	Kalkning i Kroksjön 2019
<b>Åtgärdsfas</b>	Genomförd	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med båt
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	426363
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	2019	<b>Slutår</b>	2019
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2020-03-25 03:01	<b>Senast uppdaterad</b>	2020-03-26 03:00
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0414361">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0414361</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	24	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Kroksjön - 12920

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

**Åtgärdsområde** Norsälven - AREA00284

**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000

**Län** Värmland - 17

**Kommun** Torsby - 1737

### Effektplats

#### Effektplats

VattenMangslidälven uppströms Mängen - WA41521744

**Stödgeometrier effektplats**

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
<b>Åtgärdsområde</b>	Norsälven - AREA00284
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Värmland - AREA00268
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv - SE108000
<b>Delavrinningsområde</b>	Inloppet i Mangen - SE670795-380057
<b>Vatten</b>	Mangslidälven uppströms Mangen - WA41521744
<b>Län</b>	Värmland - 17
<b>Kommun</b>	Torsby - 1737

**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem ytvatten**

Förurning

**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		1 900 kr	
Restvärde			

**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		23 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

**Total åtgärdskostnad**

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		25 000 kr	20 000 kr
Total årskostnad		25 000 kr/år	

**Miljömålscoppling**

**Miljömål**

- 3. Bara naturlig försurning
- 8. Levande sjöar och vattendrag

Positiv  
Positiv

**Miljöindikatorer**

Försurade sjöar

Positiv

**Klimatbedömning****Klimatförändringar**

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

**Geografier kopplade till åtgärden****Geografier för åtgärdsplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Norsälven - AREA00284

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Värmland - 17

Kommun: Torsby - 1737

**Geografier för effektplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Norsälven - AREA00284

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Inloppet i Mängen - SE670795-380057

Vatten: Mangslidälven uppströms Mängen - WA41521744

Län: Värmland - 17

Kommun: Torsby - 1737

**Kontakta Webmaster VISS****E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

**Hemsida**<http://www.viss.lansstyrelsen.se>