

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.

SÖDRA HAVSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0038156	Allmänbeskrivning	Kalkning i SÖDRA HAVSJÖN 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	236727
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2012	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 10:03	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:40
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0038156		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	72	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas SÖDRA HAVSJÖN - 13118

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Mynnar i Tåsan - SE675023-133689

Län Värmland - 17

Kommun Torsby - 1737

Effektplats

Effektplats

Vatten Havån - WA81428162


Stödgeometrier effektplats**Land** Norge - NO
Sverige - SE**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5**Åtgärdsområde** Klarälven - AREA00286**Delområde/Ansvarsområde** Värmland - AREA00268**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000**Delavrinningsområde** Mynnar i Tåsan - SE675023-133689**Vatten** Havån - WA81428162**Län** Värmland - 17**Kommun** Torsby - 1737**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

3. Försurning

Åtgärdskostnader**Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		5 800 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		110 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		120 000 kr	70 000 kr
Total årskostnad		120 000 kr/år	

Miljömålskoppling**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: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Mynnar i Tåsan - SE675023-133689

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: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Mynnar i Tåsan - SE675023-133689

Vatten: Havån - WA81428162

Län: Värmland - 17

Kommun: Torsby - 1737

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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