

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.

KOLSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0208415	Allmänbeskrivning	Kalkning i KOLSJÖN 2014
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	317599
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2014	Slutår	2014
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-08-20 03:20	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:41
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0208415		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	20	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas KOLSJÖN - 12718

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Byälven - AREA00283

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Utloppet av Kolsjön - SE659783-131656

Län Värmland - 17

Kommun Arvika - 1784

Effektplats

Effektplats

Vatten Kolsjön - WA65624559

Stödgeometrier effektplats**Land** Norge - NO
Sverige - SE**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5**Åtgärdsområde** Byälven - AREA00283**Delområde/Ansvarsområde** Värmland - AREA00268**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000**Delavrinningsområde** Uttloppet av Kolsjön - SE659783-131656**Vatten** Kolsjön - WA65624559**Län** Värmland - 17**Kommun** Arvika - 1784**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		1 600 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		19 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		21 000 kr	17 000 kr
Total årskostnad		21 000 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: Byälven - AREA00283

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Kolsjön - SE659783-131656

Län: Värmland - 17

Kommun: Arvika - 1784

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Byälven - AREA00283

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Kolsjön - SE659783-131656

Vatten: Kolsjön - WA65624559

Län: Värmland - 17

Kommun: Arvika - 1784

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

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