

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.

Svarttjärnen - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0227163	Allmänbeskrivning	Kalkning i Svarttjärnen 2015
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	329705
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2015	Slutår	2015
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2015-02-28 03:09	Senast uppdaterad	2020-05-29 03:02
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0227163		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	5,3	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Svarttjärnen - 19758
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Nedre Indalsälven - AREA00887
Delområde/Ansvarsområde	Indalsälven - AREA00274
Huvudavrinningsområde	Indalsälven - SE40000
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Sundsvall - 2281

Effektplats
Effektplats

Vatten	Bjässjöån - WA20857993
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Nedre Indalsälven - AREA00887
Delområde/Ansvarsområde	Indalsälven - AREA00274
Huvudavrinningsområde	Indalsälven - SE40000
Vatten	Bjässjöån - WA20857993
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Sundsvall - 2281

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		420 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		8 400 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		8 800 kr	7 600 kr
Total årskostnad		8 800 kr/år	

Miljömålsskoppling
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: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Sundsvall - 2281

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Vatten: Bjässjöån - WA20857993

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Sundsvall - 2281

Kontakta Webmaster VISS

E-post

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

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