

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.

Borrsjön - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0123612	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med doserare
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	250923
Livslängd	år	Schablonlivslängd	20 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-01-31 11:49	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:40
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0123612		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	35	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Borrsjön - 21239
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Gavleån - AREA00837
Delområde/Ansvarsområde	Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270
Huvudavrinningsområde	Gavleån - SE52000
Län	Gävleborg - 21
Kommun	Sandviken - 2181

Effektplats

Effektplats

Vatten Borrsjöån - WA82585832

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Gavleån - AREA00837
Delområde/Ansvarsområde	Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270
Huvudavrinningsområde	Gavleån - SE52000
Vatten	Borrsjöån - WA82585832
Län	Gävleborg - 21 Dalarna - 20
Kommun	Sandviken - 2181 Falun - 2080

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		27 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		2 100 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		37 000 kr/år 	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		530 000 kr 	18 000 kr
Total årskostnad		38 000 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: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Gävleån - AREA00837

Delområde/Ansvarsområde: Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270

Huvudavrinningsområde: Gävleån - SE52000

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Sandviken - 2181

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Gävleån - AREA00837

Delområde/Ansvarsområde: Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270

Huvudavrinningsområde: Gävleån - SE52000

Vatten: Borrsjöån - WA82585832

Län: Gävleborg - 21

Län: Dalarna - 20

Kommun: Sandviken - 2181

Kommun: Falun - 2080

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

http://www.viss.lansstyrelsen.se