

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.

BULLERN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0157955	Allmänbeskrivning	Kalkning i BULLERN 2013
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	267982
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2013	Slutår	2013
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-03-28 03:04	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:49
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0157955		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	1,9	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	BULLERN - 8538
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Strömsån - AREA00582
Huvudavrinningsområde	Strömsån - SE111000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Strömstad - 1486

Effektplats	
Effektplats	

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Strömsån - AREA00582
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Strömsån - SE111000
Vatten	Skuggälven - WA54920650
Län	Västra Götaland - 14 Østfold - N1
Kommun	Strömstad - 1486 Tanum - 1435 Halden - N101

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			
Utrednings- och administrativa kostnader		160 kr ⓘ	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		3 100 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		3 200 kr	2 900 kr
Total årskostnad		3 200 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: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Strömsån - AREA00582

Huvudavrinningsområde: Strömsån - SE111000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Strömstad - 1486

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Strömsån - AREA00582

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Strömsån - SE111000

Vatten: Skuggälven - WA54920650

Län: Västra Götaland - 14

Län: Østfold - N1

Kommun: Strömstad - 1486

Kommun: Tanum - 1435

Kommun: Halden - N101

Kontakta Webmaster VISS**E-post** webmaster.viss@lansstyrelsen.se**Hemsida** <http://www.viss.lansstyrelsen.se>