

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.

14VTMSUR133 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0266727	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMSUR133 2015
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	347942
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2015	Slutår	2015
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2016-02-16 03:06	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:38
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0266727		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMSUR133 - 11081

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Viskan - AREA00585
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Viskan - SE105000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Borås - 1490

Effektplats

Effektplats

Vatten Surtan (ovan Enån) - WA42105633

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Viskan - AREA00585
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Viskan - SE105000
Vatten	Surtan (ovan Enån) - WA42105633
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Bollebygd - 1443 Borås - 1490 Mark - 1463

Påverkan som åtgärd riktas mot**Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Förurning

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		3 300 kr	3 100 kr
Total årskostnad		3 300 kr/år	

Miljömålskoppling**Miljömål**

3. Bara naturlig försurning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	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: Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Viskan - SE105000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Borås - 1490

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Viskan - SE105000

Vatten: Surtan (ovan Enån) - WA42105633

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bollebygd - 1443

Kommun: Borås - 1490

Kommun: Mark - 1463

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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