

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.

VRÅNGSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0028634	Allmänbeskrivning	Kalkning i VRÅNGSJÖN 2011
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	205000
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2011	Slutår	2011
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:47	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:26
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0028634		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	35	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas VRÅNGSJÖN - 7754

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Sverige - SE
Norge - NO

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Örekilsälven - AREA00587

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Örekilsälven - SE110000

Län Västra Götaland - 14

Kommun Färgelanda - 1439

Effektplats

Effektplats

Vatten	Vrångsjön - WA19714128
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Örekilsälven - AREA00587
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Örekilsälven - SE110000
Vatten	Vrångsjön - WA19714128
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Färgelanda - 1439

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		2 800 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		34 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		36 000 kr	25 000 kr
Total årskostnad		36 000 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: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Örekilsälven - AREA00587

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Örekilsälven - SE110000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Färgelanda - 1439

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Örekilsälven - AREA00587

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Örekilsälven - SE110000

Vatten: Vrångsjön - WA19714128

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Färgelanda - 1439

Kontakta Webmaster VISS

E-post

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

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