

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.

Smalesjön - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0021714	Allmänbeskrivning	Kalkning i Smalesjön 2011
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	189066
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2011	Slutår	2011
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:36	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:51
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0021714		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	0,71	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Smalesjön - 6633
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Gullspångsälven - AREA00289
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Örebro - 18
Kommun	Karlskoga - 1883

Effektplats	
Effektplats	
Vatten Stora Noren och Lilla Noren - WA70886340	

Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Gullspångsälven - AREA00289
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Vatten	Stora Noren och Lilla Noren - WA70886340
Län	Örebro - 18
Kommun	Karlskoga - 1883

Påverkan som åtgärd riktas mot
Påverkan ytvatten
2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot
Miljöproblem ytvatten
3. Försurning

Åtgärdskostnader			
Fasta kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		57 kr 	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		1 100 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		1 200 kr	1 000 kr
Total årskostnad		1 200 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: Gullspångsälven - AREA00289

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Örebro - 18

Kommun: Karlskoga - 1883

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Gullspångsälven - AREA00289

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Stora Noren och Lilla Noren - WA70886340

Län: Örebro - 18

Kommun: Karlskoga - 1883

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