

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.

KVARNSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0331778	Allmänbeskrivning	Kalkning i KVARNSJÖN 2016
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	369279
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2016	Slutår	2016
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-04-06 03:07	Senast uppdaterad	2017-04-07 03:07
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0331778		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	7,2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas KVARNSJÖN - 8457

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Kustnära områden (norr) - AREA00591
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE108109
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Stenungsund - 1415

Effektplats

Effektplats

Vatten	Lerån - WA72338400
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Kustnära områden (norr) - AREA00591
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE108109
Vatten	Lerån - WA72338400
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Stenungsund - 1415

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		580 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		11 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		12 000 kr	10 000 kr
Total årskostnad		12 000 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: Kustnära områden (norr) - AREA00591

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE108109

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Stenungsund - 1415

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Kustnära områden (norr) - AREA00591

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE108109

Vatten: Lerån - WA72338400

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Stenungsund - 1415

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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