

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.

14VTMANR022 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0008206	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMANR022 2009
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	100790
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2009	Slutår	2009
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:13	Senast uppdaterad	2019-09-26 11:37
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0008206		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	14VTMANR022 - 9270
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
1.3 Punktkällor - IPPC-industri
1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri
2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur
2.6.1 Diffusa källor - Skogsbruk
2.6.3 Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot
Miljöproblem ytvatten
3. Försurning

Åtgärdskostnader			
Fasta kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		240 kr 	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		4 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		4 900 kr	4 100 kr

Fält **Föreg. schablonvärde** **Akt. schablonvärde (diskonterat)** **Angiven kostnad**

(diskonterat)

Total årskostnad 4 900 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: 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>