

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.

Lill-Roten - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0226957	Allmänbeskrivning	Kalkning i Lill-Roten 2014
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	329499
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2014	Slutår	2014
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2015-02-28 03:08	Senast uppdaterad	2020-05-29 03:01
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0226957		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	7,9	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Lill-Roten - 19832
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Södra Höga kustens inlandsvatten - AREA00869
Delområde/Ansvarsområde	Indalsälven - AREA00274 Ångermanälven - AREA00275
Huvudavrinningsområde	Gådeån - SE39000
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Härnösand - 2280

Effektplats

Effektplats

Vatten Lill-Roten - WA77616309

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Södra Höga kustens inlandsvatten - AREA00869
Delområde/Ansvarsområde	Indalsälven - AREA00274 Ångermanälven - AREA00275
Huvudavrinningsområde	Gådeån - SE39000
Vatten	Lill-Roten - WA77616309
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Härnösand - 2280 Timrå - 2262

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		630 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		12 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		13 000 kr	13 000 kr
Total årskostnad		13 000 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: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Södra Höga kustens inlandsvatten - AREA00869

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Delområde/Ansvarsområde: Ångermanälven - AREA00275

Huvudavrinningsområde: Gådeån - SE39000

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Härnösand - 2280

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Södra Höga kustens inlandsvatten - AREA00869

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Delområde/Ansvarsområde: Ångermanälven - AREA00275

Huvudavrinningsområde: Gådeån - SE39000

Vatten: Lill-Roten - WA77616309

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Härnösand - 2280

Kommun: Timrå - 2262

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

http://www.viss.lansstyrelsen.se