

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.

LUNDSTRÖMSTJÄRNEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0331850	Allmänbeskrivning	Kalkning i LUNDSTRÖMSTJÄRNEN 2016
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	369375
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2016	Slutår	2016
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-04-06 03:08	Senast uppdaterad	2017-04-07 03:07
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0331850		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3,4	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas LUNDSTRÖMSTJÄRNEN - 7663

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Upperudsälven - AREA00282
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Bengtsfors - 1460

Effektplats

Effektplats

Vatten Lelång - WA36513378

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Upperudsälven - AREA00282
Delområde/Ansvarsområde	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde	Utloppet av Lelång - SE656472-331661
Vatten	Lelång - WA36513378
Län	Västra Götaland - 14 Värmland - 17
Kommun	Årjäng - 1765 Bengtsfors - 1460

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		270 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		5 300 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		5 600 kr	5 100 kr
Total årskostnad		5 600 kr/år	

Miljömålscoppling

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: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Upperudsälven - AREA00282

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bengtsfors - 1460

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Upperudsälven - AREA00282

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Lelång - SE656472-331661

Vatten: Lelång - WA36513378

Län: Västra Götaland - 14

Län: Värmland - 17

Kommun: Årjäng - 1765

Kommun: Bengtsfors - 1460

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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