

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.

Viggarstjärn - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0143321	Allmänbeskrivning	Kalkning i Viggarstjärn 2014
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	264215
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2014	Slutår	2014
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-02-07 03:01	Senast uppdaterad	2021-04-28 03:10
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0143321		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	10	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Viggarstjärn - 33956

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
Delområde/Ansvarsområde	Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
Huvudavrinningsområde	Norrålaån - SE47000
Län	Gävleborg - 21
Kommun	Söderhamn - 2182

Effektplats

Effektplats	
Vatten	Norrån - WA60702552
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
Delområde/Ansvarsområde	Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
Huvudavrinningsområde	Norrålaån - SE47000
Vatten	Norrån - WA60702552
Län	Gävleborg - 21
Kommun	Söderhamn - 2182

Påverkan som åtgärd riktas mot
Påverkan ytvatten
Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot
Miljöproblem ytvatten
Förurning

Åtgärdskostnader			
Fasta kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		800 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		16 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		17 000 kr	
Total årskostnad		17 000 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: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
 Delområde/Ansvarsområde: Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
 Huvudavrinningsområde: Norralaån - SE47000
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Söderhamn - 2182

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
 Land: Norge - NO
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
 Delområde/Ansvarsområde: Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
 Huvudavrinningsområde: Norralaån - SE47000
 Vatten: Norrån - WA60702552
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Söderhamn - 2182

Kontakta Webmaster VISS

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