

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.

Klocktjärnen - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0149857	Allmänbeskrivning	Kalkning i Klocktjärnen 2013
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	265706
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2013	Slutår	2013
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-03-13 02:02	Senast uppdaterad	2021-11-03 03:02
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0149857		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	10	Ton

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Klocktjärnen - 19961

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Norra Höga kustens inlandsvatten - AREA00868
Delområde/Ansvars område	Ängermanälven - AREA00275
Huvudavrinningsom råde	Kustområde - SE37038
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Kramfors - 2282

Effektplats



Effektplats

Vatten Dockstaån - WA78010975

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Norra Höga kustens inlandsvatten - AREA00868
Delområde/Ansvars område	Ångermanälven - AREA00275
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE37038
Vatten	Dockstaån - WA78010975
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Kramfors - 2282

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärds kostnader

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 åtgärds kostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		17 000 kr	13 000 kr
Total årskostnad		17 000 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: Norra Höga kustens inlandsvatten - AREA00868

Delområde/Ansvarsområde: Ångermanälven - AREA00275

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE37038

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Kramfors - 2282

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Norra Höga kustens inlandsvatten - AREA00868

Delområde/Ansvarsområde: Ångermanälven - AREA00275

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE37038

Vatten: Dockstaån - WA78010975

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Kramfors - 2282

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