

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.

HOLMSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0029782	Allmänbeskrivning	Kalkning i HOLMSJÖN 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	206153
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2012	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:49	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:28
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0029782		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	4,2	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	HOLMSJÖN - 21948
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Kålabodaån - SE23000
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Robertsfors - 2409

Effektplats

Effektplats

Vatten Holmsjön - WA35183333

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Kålabodaån - SE23000
Vatten	Holmsjön - WA35183333
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Robertsfors - 2409

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		340 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		6 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		7 000 kr	4 300 kr
Total årskostnad		7 000 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: 1. Bottenviken - SE1
Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde: Kålabodaån - SE23000
Län: Västerbotten - 24
Kommun: Robertsfors - 2409

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Land: Norge - NO
Myndighet: 1. Bottenviken - SE1
Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde: Kålabodaån - SE23000
Vatten: Holmsjön - WA35183333
Län: Västerbotten - 24
Kommun: Robertsfors - 2409

Kontakta Webmaster VISS

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