

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.

HOLMBÄCKSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0165719	Allmänbeskrivning	Kalkning i HOLMBÄCKSJÖN 2013
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	287441
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2013	Slutår	2013
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-05-15 03:16	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:55
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0165719		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	10	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	HOLMBÄCKSJÖN - 22068
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Ume- och Vindelälven med kustvatten - AREA00409
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Ume- och Vindelälven med kustvatten - AREA00409 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Umeälven - SE28000
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Vännäs - 2460

Effektplats	
	Effektplats
	Stödgeometrier effektplats

Påverkan som åtgärd riktas mot
Påverkan ytvatten
Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot
Miljöproblem ytvatten
Försurning

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	20 000 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: 1. Bottenviken - SE1

Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1

Åtgärdsområde: Ume- och Vindelälven med kustvatten - AREA00409

Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Ume- och Vindelälven med kustvatten - AREA00409

Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503

Huvudavrinningsområde: Umeälven - SE28000

Län: Västerbotten - 24

Kommun: Vännäs - 2460

Geografier för effektplats**Kontakta Webmaster VISS**

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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