

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.

2480gravån066vm - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0199933	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	314182
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-08-13 03:38	Senast uppdaterad	2019-09-26 13:37
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0199933		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	4	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	2480gravån066vm - 26814
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	Sävarån - SE26000
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Robertsfors - 2409

Effektplats

Vatten Gravån - WA49410260

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	Sävarån - SE26000
Vatten	Gravån - WA49410260
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Robertsfors - 2409 Umeå - 2480

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

- 1.3 Punktkällor - IPPC-industri
- 1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri
- 2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur
- 2.6.1 Diffusa källor - Skogsbruk
- 2.6.3 Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

- 3. Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		320 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		6 300 kr/år	
Löpande intäkter			

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		6 600 kr	8 500 kr
Total årskostnad		6 600 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: Sävarån - SE26000	
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: Sävarån - SE26000	
Vatten: Gravån - WA49410260	
Län: Västerbotten - 24	
Kommun: Robertsfors - 2409	
Kommun: Umeå - 2480	

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