

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.

2480malb006vm - Åtgärd i VISS

ID	VISSMEASURE0199258	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	313751
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-08-13 03:32	Senast uppdaterad	2014-12-14 03:12
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0199258		

Enhet och status			
Typ	Storlek	Enhet	
Primär	7	Ton	

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	2480malb006vm - 27129
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Södra delområdet - AREA00503 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Huvudavrinningsområde	Sävarån - SE26000
Delavrinningsområde	Utloppet av Stor-Malsjön - SE710733-172846
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Umeå - 2480

Effektplats

Effektplats

Vatten Stor-Malsjön - WA55877419

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Södra delområdet - AREA00503 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Huvudavrinningsområde	Sävarån - SE26000
Delavrinningsområde	Utloppet av Stor-Malsjön - SE710733-172846
Vatten	Stor-Malsjön - WA55877419
Län	Västerbotten - 24
Kommun	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		560 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		11 000 kr/år	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		12 000 kr	15 000 kr
Total årskostnad		12 000 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
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1
 Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1
 Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
 Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
 Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
 Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000
 Delavrinningsområde: Utloppet av Stor-Malsjön - SE710733-172846
 Län: Västerbotten - 24
 Kommun: Umeå - 2480

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1
 Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1
 Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
 Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
 Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
 Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000
 Delavrinningsområde: Utloppet av Stor-Malsjön - SE710733-172846
 Vatten: Stor-Malsjön - WA55877419
 Län: Västerbotten - 24
 Kommun: Umeå - 2480

Kontakta Webmaster VISS

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