

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.

MARSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0028594	Allmänbeskrivning	Kalkning i MARSJÖN 2011
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	204960
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2011	Slutår	2011
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:47	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:26
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0028594		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	65	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	MARSJÖN - 7682
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Dalbergså och Holmsån - AREA00589
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Bengtsfors - 1460

Effektplats	Effektplats
-------------	-------------

Vatten	Marsjön - WA15264931
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Dalbergså och Holmsån - AREA00589
Lokalvattensamverkan	Dalbergså - AREA00281
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Vatten	Marsjön - WA15264931
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Bengtsfors - 1460 Mellerud - 1461

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		5 200 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		62 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		68 000 kr	46 000 kr
Total årskostnad		68 000 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: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde: Dalbergså och Holmsån - AREA00589
Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Bengtsfors - 1460

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Land: Norge - NO
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde: Dalbergså och Holmsån - AREA00589
Lokalvattensamverkan: Dalbergså - AREA00281
Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
Vatten: Marsjön - WA15264931
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Bengtsfors - 1460
Kommun: Mellerud - 1461

Kontakta Webmaster VISS

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