

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.

FRISJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0179198	Allmänbeskrivning	Kalkning i FRISJÖN 2014
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	291313
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2014	Slutår	2014
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-07-02 15:39	Senast uppdaterad	2020-12-18 03:01
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0179198		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	40	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas FRISJÖN - 7550

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Viskan - SE105000

Delavrinningsområde Ovan Lillån - SE639102-132798

Län Västra Götaland - 14

Kommun Borås - 1490

Effektplats

Effektplats

Vatten Frisjön - WA67378373

Stödgeometrier effektplatsLand Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Viskan - SE105000

Delavrinningsområde Utloppet av Frisjön - SE638940-132838

Vatten Frisjön - WA67378373

Län Västra Götaland - 14

Kommun Borås - 1490
Mark - 1463**Påverkan som åtgärd riktas mot****Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem ytvatten**

3. Försurning

Åtgärdskostnader**Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		3 200 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		38 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		42 000 kr	
Total årskostnad		42 000 kr/år	

Miljömålsskoppling

Miljömål

- 3. Bara naturlig försurning
- 8. Levande sjöar och vattendrag

Positiv
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: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Viskan - SE105000

Delavrinningsområde: Ovan Lillån - SE639102-132798

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Borås - 1490

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Viskan - AREA00585

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Viskan - SE105000

Delavrinningsområde: Utloppet av Frisjön - SE638940-132838

Vatten: Frisjön - WA67378373

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Borås - 1490

Kommun: Mark - 1463