

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.

14VTMMUL004 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0039451	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMMUL004 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	238022
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2012	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 10:05	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:35
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0039451		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	7	Ton

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMMUL004 - 10416

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Sverige - SE

Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde Motala ström - SE67000

Län Västra Götaland - 14

Kommun Töreboda - 1473

Effektplats



Effektplats

Vatten Viken - WA97630768

Stödgeometrrier effektplats

Land Sverige - SE

Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4
5. Västerhavet - SE5

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk Forsviksån - AREA00355 an

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsom råde Motala ström - SE67000

Vatten Viken - WA97630768

Län Västra Götaland - 14

Kommun Karlsborg - 1446
Töreboda - 1473

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		560 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

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

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		12 000 kr	11 000 kr
Total årskostnad		12 000 kr/år	

Miljömålskoppling**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: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Töreboda - 1473

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
Lokalvattensamverkan: Forsviksån - AREA00355
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
Vatten: Viken - WA97630768
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Karlsborg - 1446
Kommun: Töreboda - 1473

Kontakta Webmaster VISS

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