

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.

Sugtömning för fritidsbåtar - Motala Segelklubb - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0114905	Allmänbeskrivning	Byggnation av en sug- och pumpstation för fritidsbåtars toalettavfall på klubbens varvsområde i Råsnäs. LOVA-projekt.
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Övrig åtgärd – ej specificerad i åtgärdsbiblioteket
Extern databas		Åtgärdens ID i extern databas	
Livslängd	år	Schablonlivslängd	6 år
Startår	2011	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	Länsstyrelsen i Östergötlands län
Åtgärden skapades	2014-01-31 10:46	Senast uppdaterad	2019-09-26 10:55
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0114905		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	1	Antal

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Koordinat 6487583 - 499014 - SWEREF99

Stödgeometrier 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	Östergötland - 05
Kommun	Motala - 0583

Effektplats



Effektplats

Vatten Vättern - Störvättern - WA11665077

Stödgeometrer effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263
Lokalvattensamverk an	Vättern - AREA00343
Delområde/Ansvars område	Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsom råde	Motala ström - SE67000
Vatten	Vättern - Störvättern - WA11665077
Län	Jönköping - 06 Västra Götaland - 14 Örebro - 18 Östergötland - 05
Kommun	Vadstena - 0584 Habo - 0643 Hjo - 1497 Karlsborg - 1446 Jönköping - 0680 Askersund - 1882 Motala - 0583 Ödeshög - 0509

Påverkan som åtgärd riktas mot

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärds kostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		1 000 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		0 kr	
Restvärde		0 kr	

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		0 kr/år	
Löpande intäkter		0 kr/år	
Produktionsbortfall		0 kr/år	

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		1 000 000 kr 	81 000 kr
Total årskostnad		190 000 kr/år	

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: Östergötland - 05

Kommun: Motala - 0583

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverkan: Vättern - AREA00343

Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000

Vatten: Vättern - Storvättern - WA11665077

Län: Jönköping - 06

Län: Västra Götaland - 14

Län: Örebro - 18

Län: Östergötland - 05

Kommun: Vadstena - 0584

Kommun: Habo - 0643

Kommun: Hjo - 1497

Kommun: Karlsborg - 1446

Kommun: Jönköping - 0680

Kommun: Askersund - 1882

Kommun: Motala - 0583

Kommun: Ödeshög - 0509

Kontakta Länsstyrelsen i Östergötlands län**E-post** E-DL-miljoanalys-vatten@lansstyrelsen.se**Hemsida**