

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.

ÖSTERVATTEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0193414	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	306623
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-07-02 16:41	Senast uppdaterad	2019-09-26 13:25
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0193414		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	6	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas ÖSTERVATTEN - 8158

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Göta älv huvudfåra - AREA00588

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE644746-128249

Län Västra Götaland - 14

Kommun Lilla Edet - 1462

Effektplats

Effektplats**Stödgeometrier effektplats**

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Göta älv huvudfåra - AREA00588
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde	Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE644746-128249
Vatten	Västerlandån - SE644674-128162
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Lilla Edet - 1462


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		480 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		9 500 kr/år	
Löpande intäkter			

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		10 000 kr	
Total årskostnad		10 000 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: Norge - NO	
Land: Sverige - SE	
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5	
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5	
Åtgärdsområde: Göta älv huvudfåra - AREA00588	
Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267	
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000	
Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE644746-128249	
Län: Västra Götaland - 14	
Kommun: Lilla Edet - 1462	
Geografier för effektplats	
Land: Norge - NO	
Land: Sverige - SE	
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5	
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5	
Åtgärdsområde: Göta älv huvudfåra - AREA00588	
Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267	
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000	
Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE644746-128249	
Vatten: Västerlandån - SE644674-128162	
Län: Västra Götaland - 14	
Kommun: Lilla Edet - 1462	