

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.

BLACKEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0157800	Allmänbeskrivning	Kalkning i BLACKEN 2013
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	267956
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2013	Slutår	2013
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-03-28 03:03	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:50
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0157800		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	BLACKEN - 7314
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Göta älv huvudfåra - AREA00588
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Lerum - 1441

Effektplats	
Effektplats	

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Göta älv huvudfåra - AREA00588
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Vatten	Sköldsån - WA85932263
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Ale - 1440 Göteborg - 1480 Kungälv - 1482

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		240 kr ⓘ	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		4 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		5 000 kr	4 200 kr

Fält

Föreg. schablonvärde
(diskonterat)

Akt. schablonvärde (diskonterat) Angiven kostnad

Total årskostnad

5 000 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: Göta älv huvudfåra - AREA00588

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Lerum - 1441

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Göta älv huvudfåra - AREA00588

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Sköldsån - WA85932263

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Ale - 1440

Kommun: Göteborg - 1480

Kommun: Kungälv - 1482

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

http://www.viss.lansstyrelsen.se