

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.

Kroksjön - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0352518	Allmänbeskrivning	Kalkning i Kroksjön 2023
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	385685
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2023	Slutår	2023
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2018-10-17 03:07		
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0352518		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	7	Ton

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Kroksjön - 7000

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	Örebro - 18
Kommun	Laxå - 1860

Effektplats

**Effektplats**

Vatten Unden - WA30830064

Stödgeometrrier effektplats**Land** Sverige - SE**Myndighet** 4. Södra Östersjön - SE4
5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 4. Södra Östersjön - SE4**Åtgärdsområde** Vättern - AREA00263**Lokalvattensamverk an** Forsviksån - AREA00355**Delområde/Ansvars område** Vättern - AREA00263**Huvudavrinningsområde** Motala ström - SE67000**Vatten** Unden - WA30830064**Län** Örebro - 18
Västra Götaland - 14**Kommun** Karlsborg - 1446
Töreboda - 1473
Laxå - 1860
Gullspång - 1447**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Försurning

Åtgärds kostnader**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 åtgärds kostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
------	------------------------------------	----------------------------------	-----------------

Total åtgärdskostnad	12 000 kr	14 000 kr
Total årskostnad	12 000 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
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
 Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
 Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
 Län: Örebro - 18
 Kommun: Laxå - 1860

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: Unden - WA30830064
 Län: Örebro - 18
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Karlsborg - 1446
 Kommun: Töreboda - 1473
 Kommun: Laxå - 1860
 Kommun: Gullspång - 1447

Kontakta Webmaster VISS

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