

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.

Långtjärn - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0117378	Allmänbeskrivning	Kalkning i Långtjärn 2015
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	244270
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2015	Slutår	2015
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-01-31 11:24	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:53
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0117378		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	4,8	Ton

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Långtjärn - 6992

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	Gullspång - 1447

Effektplats



Effektplats

Vatten Unden - WA30830064

Stödgeometrier 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
Huvudavrinningsom råde	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

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		380 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		7 600 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

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

Total åtgärdskostnad	8 000 kr	7 700 kr
Total årskostnad	8 000 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: Västra Götaland - 14
 Kommun: Gullspång - 1447

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>