

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.

LÅNGTJÄRNEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0272694	Allmänbeskrivning	Kalkning i LÅNGTJÄRNEN 2015
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	353888
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2015	Slutår	2015
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2016-03-31 03:02	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:43
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0272694		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3,1	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas LÅNGTJÄRNEN - 13465

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Gullspångsälven - AREA00289

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Utloppet av Stora Hättsjön - SE660609-142022

Län Värmland - 17

Kommun Storfors - 1760

Effektplats

Effektplats

Vatten Stora Hättsjön - WA61713268

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Gullspångsälven - AREA00289
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde	Utloppet av Stora Hättsjön - SE660609-142022
Vatten	Stora Hättsjön - WA61713268
Län	Värmland - 17
Kommun	Filipstad - 1782 Storfors - 1760


Påverkan som åtgärd riktas mot**Påverkan ytvatten**

2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur

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		4 800 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		5 100 kr	2 400 kr

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

(diskonterat)

Total årskostnad		5 100 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: Gullspångsälven - AREA00289

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Stora Hättsjön - SE660609-142022

Län: Värmland - 17

Kommun: Storfors - 1760

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Gullspångsälven - AREA00289

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Stora Hättsjön - SE660609-142022

Vatten: Stora Hättsjön - WA61713268

Län: Värmland - 17

Kommun: Filipstad - 1782

Kommun: Storfors - 1760

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.viss.lansstyrelsen.se>