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.

STOR-ULLEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0213397	**Allmänbeskrivning**	Kalkning i STOR-ULLEN 2015
Åtgärdsfas	Planerad	**Åtgärdskategori**	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdabasen	**Åtgärdens ID i extern databas**	322676
Livslängd	år	**Schablonlivslängd**	1 år
Startår	2015	**Slutår**	2015
Huvudman		**Informationskälla**	
Åtgärden skapades	2014-08-20 04:35	**Senast uppdaterad**	2019-09-26 18:42
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0213397		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	92	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas STOR-ULLEN - 13301

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Värmland - 17
Kommun	Hagfors - 1783

Effektplats

Effektplats

Vatten	Stor-Ullen - WA75343948

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Vatten	Stor-Ullen - WA75343948
Län	Värmland - 17
Kommun	Hagfors - 1783

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		7 400 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		88 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		96 000 kr	76 000 kr
Total årskostnad		96 000 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: Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
Län: Värmland - 17
Kommun: Hagfors - 1783

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Land: Norge - NO
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
Vatten: Stor-Ullen - WA75343948
Län: Värmland - 17
Kommun: Hagfors - 1783

Kontakta Webmaster VISS

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