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.

14VTMHJA012 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0006020	**Allmänbeskrivning**	Kalkning i 14VTMHJA012 2010
Åtgärdsfas	Genomförd	**Åtgärdskategori**	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdabasen	**Åtgärdens ID i extern databas**	80154
Livslängd	år	**Schablonlivslängd**	1 år
Startår	2010	**Slutår**	2010
Huvudman		**Informationskälla**	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:09	**Senast uppdaterad**	2019-09-26 11:21
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0006020		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	6,9	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMHJA012 - 9844

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	Västra Götaland - 14
Kommun	Hjo - 1497

Effektplats

Effektplats

Vatten Hjällöbäcken - WA91116331

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263
Delområde/Ansvarsområde	Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde	Motala ström - SE67000
Vatten	Hjällöbäcken - WA91116331
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Hjo - 1497

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		550 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		11 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		11 000 kr	9 000 kr
Total årskostnad		11 000 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: Hjo - 1497

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
Vatten: Hjällöbäcken - WA91116331
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Hjo - 1497

Kontakta Webmaster VISS

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