

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.

Ljugaren - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0118435	Allmänbeskrivning	Kalkning i Ljugaren 2019
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	245339
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2019	Slutår	2019
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-01-31 11:28	Senast uppdaterad	2019-09-26 19:15
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0118435		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Ljugaren - 6631
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Gullspångsälven - AREA00289
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Län	Örebro - 18
Kommun	Karlskoga - 1883

Effektplats	
Effektplats	
Vatten	Malmången - WA95319450

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Gullspångsälven - AREA00289
Delområde/Ansvars område	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Vatten	Malmlången - WA95319450
Län	Örebro - 18
Kommun	Hällefors - 1863 Nora - 1884 Karlskoga - 1883

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		240 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		4 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärds kostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		5 000 kr	6 000 kr
Total årskostnad		5 000 kr/år	

Miljömålskoppling

Miljömål

- 3. Bara naturlig försurning
- 8. Levande sjöar och vattendrag

Positiv

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: Gullspångsälven - AREA00289

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Örebro - 18

Kommun: Karlskoga - 1883

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Gullspångsälven - AREA00289

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Malmlången - WA95319450

Län: Örebro - 18

Kommun: Hällefors - 1863

Kommun: Nora - 1884

Kommun: Karlskoga - 1883

Kontakta Webmaster VISS

E-post

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

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