

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.

## LILLA FÄSJÖN - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0028377	<b>Allmänbeskrivning</b>	Kalkning i LILLA FÄSJÖN 2011
<b>Åtgärdsfas</b>	Genomförd	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med flyg
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	204743
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	2011	<b>Slutår</b>	2011
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2013-10-24 09:47	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 12:26
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0028377">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0028377</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	5,2	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas LILLA FÄSJÖN - 8797

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

**Åtgärdsområde** Sävåen - AREA00279

**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000

**Län** Västra Götaland - 14

**Kommun** Vårgårda - 1442

### Effektplats

Effektplats

VattenSäveån - Alingsås centrum till Vårgårda -  
WA71482804

#### Stödgeometrier effektplats

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
<b>Åtgärdsområde</b>	Säveån - AREA00279
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västra Götaland - AREA00267
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv - SE108000
<b>Delavrinningsområde</b>	Ovan Kampetås Bäck - SE642752-357703 Vid mätstation Spånga kvarn - SE643561-131858 Ovan 642914-130879 - SE642952-130898 Ovan Forsån - SE642803-130673 Ovan 643168-130971 - SE643116-361957
<b>Vatten</b>	Säveån - Alingsås centrum till Vårgårda - WA71482804
<b>Län</b>	Västra Götaland - 14
<b>Kommun</b>	Vårgårda - 1442 Alingsås - 1489

#### Påverkan som åtgärd riktas mot

##### Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Transport och infrastruktur


#### Miljöproblem som åtgärd riktas mot

##### Miljöproblem ytvatten

Förurning

#### Åtgärdskostnader

##### Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		410 kr 	
Restvärde			

##### Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		8 200 kr/år	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		8 600 kr	11 000 kr
Total årskostnad		8 600 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: Säveån - AREA00279

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Vårgårda - 1442

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Säveån - AREA00279

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Ovan Kampetås Bäck - SE642752-357703

Delavrinningsområde: Vid mätstation Spånga kvarn - SE643561-131858

Delavrinningsområde: Ovan 642914-130879 - SE642952-130898

Delavrinningsområde: Ovan Forsån - SE642803-130673

Delavrinningsområde: Ovan 643168-130971 - SE643116-361957

Vatten: Säveån - Alingsås centrum till Vårgårda - WA71482804

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Vårgårda - 1442

Kommun: Alingsås - 1489

### Kontakta Webmaster VISS

**E-post** [webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)

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