

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.

## SLÄTTSJÖN - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0449023	<b>Allmänbeskrivning</b>	Kalkning i SLÄTTSJÖN 2018
<b>Åtgärdsfas</b>	Genomförd	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med flyg
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	432066
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	2018	<b>Slutår</b>	2018
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2020-11-27 03:01	<b>Senast uppdaterad</b>	2020-11-28 03:01
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0449023">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0449023</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	1,1	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas SLÄTTSJÖN - 8072

#### 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

**Delavrinningsområde** Rinner till Vättern - Störvättern - SE649939-142513

**Län** Västra Götaland - 14

**Kommun** Karlsborg - 1446

### Effektplats

Effektplats

Vatten Vättern - Storvättern - WA11665077

**Stödgeometrier effektplats**

<b>Land</b>	Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	4. Södra Östersjön - SE4
<b>Distrikt</b>	4. Södra Östersjön - SE4
<b>Åtgärdsområde</b>	Vättern - AREA00263
<b>Lokalvattensamverkan</b>	Vättern - AREA00343
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Vättern - AREA00263
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Motala ström - SE67000
<b>Delavrinningsområde</b>	Rinner till Vättern - Motalabukten - SE646330-471240 Utloppet av Vättern - SE648630-494784
<b>Vatten</b>	Vättern - Storvättern - WA11665077
<b>Län</b>	Örebro - 18 Västra Götaland - 14 Östergötland - 05 Jönköping - 06
<b>Kommun</b>	Askersund - 1882 Habo - 0643 Jönköping - 0680 Karlsborg - 1446 Hjo - 1497 Vadstena - 0584 Ödeshög - 0509 Motala - 0583


**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem ytvatten**

Förurning

**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		84 kr 	
Restvärde			

**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		1 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		1 700 kr	1 700 kr
Total årskostnad		1 700 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  
 Delavrinningsområde: Rinner till Vättern - Storvättern - SE649939-142513  
 Län: Västra Götaland - 14  
 Kommun: Karlsborg - 1446

#### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263  
 Lokalvattensamverkan: Vättern - AREA00343  
 Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263  
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000  
 Delavrinningsområde: Rinner till Vättern - Motalabukten - SE646330-471240  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Vättern - SE648630-494784  
 Vatten: Vättern - Storvättern - WA11665077  
 Län: Örebro - 18  
 Län: Västra Götaland - 14  
 Län: Östergötland - 05  
 Län: Jönköping - 06  
 Kommun: Askersund - 1882  
 Kommun: Habo - 0643  
 Kommun: Jönköping - 0680  
 Kommun: Karlsborg - 1446  
 Kommun: Hjo - 1497  
 Kommun: Vadstena - 0584

Kommun: Ödeshög - 0509

Kommun: Motala - 0583

**Kontakta Webmaster VISS**

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

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