

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.

## 06VAT060031 - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0002072	<b>Allmänbeskrivning</b>	Kalkning i 06VAT060031 2009
<b>Åtgärdsfas</b>	Genomförd	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med flyg
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	12914
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	2009	<b>Slutår</b>	2009
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2013-10-24 09:03	<b>Senast uppdaterad</b>	2021-04-08 03:05
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0002072">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0002072</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	110	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 06VAT060031 - 2652

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

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

**Åtgärdsområde** Lagan - AREA00577

**Lokalvattensamverkan** Storån övre - AREA00947

**Delområde/Ansvarsområde** Halland - AREA00265

**Huvudavrinningsområde** Lagan - SE98000

**Delavrinningsområde** Utloppet av Ryasjön - SE637845-139057

**Län** Jönköping - 06

**Kommun** Vaggeryd - 0665

## Effektplats

## Effektplats

Vatten Österån: Långasjön - Kogöl - WA92736729

## 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>	Lagan - AREA00577
<b>Lokalvattensamverkan</b>	Storån övre - AREA00947
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Halland - AREA00265
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Lagan - SE98000
<b>Delavrinningsområde</b>	Inloppet i Långasjön - SE636157-139239 Utloppet av Rödvattnet - SE638295-138805 Nedlagd mätstation nedströms Älghammar i Bolmán - SE636888-139347 Utloppet av Ryasjön - SE637845-139057 Inloppet i Bongebosjön - SE638147-138864 Utloppet av Bongebosjön - SE638224-138929
<b>Vatten</b>	Österån: Långasjön - Kogöl - WA92736729
<b>Län</b>	Jönköping - 06
<b>Kommun</b>	Vaggeryd - 0665 Gnosjö - 0617

## Påverkan som åtgärd riktas mot


## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

## Miljöproblem ytvatten

3. Försurning

## Åtgärdskostnader

## Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		9 100 kr 	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Restvärde			
<b>Rörliga kostnader/intäkter</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		180 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		190 000 kr	
Total årskostnad		190 000 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: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5  
 Åtgärdsområde: Lagan - AREA00577  
 Lokalvattensamverkan: Storån övre - AREA00947  
 Delområde/Ansvarsområde: Halland - AREA00265  
 Huvudavrinningsområde: Lagan - SE98000  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Ryasjön - SE637845-139057  
 Län: Jönköping - 06  
 Kommun: Vaggeryd - 0665

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5  
 Åtgärdsområde: Lagan - AREA00577  
 Lokalvattensamverkan: Storån övre - AREA00947  
 Delområde/Ansvarsområde: Halland - AREA00265  
 Huvudavrinningsområde: Lagan - SE98000  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Långasjön - SE636157-139239  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Rödvattnet - SE638295-138805  
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation nedströms Älghammar i Bolmån - SE636888-139347  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Ryasjön - SE637845-139057  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Bongebosjön - SE638147-138864  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Bongebosjön - SE638224-138929

Vatten: Österån: Långasjön - Kogöl - WA92736729

Län: Jönköping - 06

Kommun: Vaggeryd - 0665

Kommun: Gnosjö - 0617

**Kontakta Webmaster VISS**

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

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