

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.

## GUNNGÖL - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                          |                                                                                                                                                                                           |                                      |                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| <b>ID</b>                | VISSMEASURE0332497                                                                                                                                                                        | <b>Allmänbeskrivning</b>             | Kalkning i GUNNGÖL 2016 |
| <b>Åtgärdsfas</b>        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | <b>Åtgärdskategori</b>               | Kalkning med flyg       |
| <b>Extern databas</b>    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | <b>Åtgärdens ID i extern databas</b> | 370035                  |
| <b>Livslängd</b>         | år                                                                                                                                                                                        | <b>Schablonlivslängd</b>             | 1 år                    |
| <b>Startår</b>           | 2016                                                                                                                                                                                      | <b>Slutår</b>                        | 2016                    |
| <b>Huvudman</b>          |                                                                                                                                                                                           | <b>Informationskälla</b>             |                         |
| <b>Åtgärden skapades</b> | 2017-04-11 03:02                                                                                                                                                                          | <b>Senast uppdaterad</b>             | 2018-10-17 03:07        |
| <b>Mer information</b>   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0332497">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0332497</a> |                                      |                         |

### Enhet och status

| Typ    | Storlek | Enhet |
|--------|---------|-------|
| Primär | 3       | Ton   |

### Åtgärdsplats



#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas GUNNGÖL - 4734

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Land</b>                    | Sverige - SE                          |
| <b>Myndighet</b>               | 4. Södra Östersjön - SE4              |
| <b>Distrikt</b>                | 4. Södra Östersjön - SE4              |
| <b>Åtgärdsområde</b>           | Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434 |
| <b>Delområde/Ansvarsområde</b> | Smålandskusten - AREA00258            |
| <b>Huvudavrinningsområde</b>   | Hagbyån - SE78000                     |
| <b>Län</b>                     | Kalmar - 08                           |
| <b>Kommun</b>                  | Emmaboda - 0862                       |

### Effektplats



Effektplats

VattenSvartabäcken: Vänsjösjön - Källan - WA83564055

Stödgeometrrier effektplats

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Land                     | Sverige - SE                                   |
| Myndighet                | 4. Södra Östersjön - SE4                       |
| Distrikt                 | 4. Södra Östersjön - SE4                       |
| Åtgärdsområde            | Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434          |
| Delområde/Ansvars område | Smålandskusten - AREA00258                     |
| Huvudavrinningsområde    | Hagbyån - SE78000                              |
| Vatten                   | Svartabäcken: Vänsjösjön - Källan - WA83564055 |
| Län                      | Kalmar - 08                                    |
| Kommun                   | Emmaboda - 0862<br>Kalmar - 0880               |

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   |                      | 4 800 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärds kostnad

| Fält                  | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärds kostnad |                                    | 5 100 kr                         | 5 000 kr        |
| Total årskostnad      |                                    | 5 100 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

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434

Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde: Hagbyån - SE78000

Län: Kalmar - 08

Kommun: Emmaboda - 0862

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434

Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde: Hagbyån - SE78000

Vatten: Svartabäcken: Vänsjösjön - Källan - WA83564055

Län: Kalmar - 08

Kommun: Emmaboda - 0862

Kommun: Kalmar - 0880

**Kontakta Webmaster VISS****E-post**[webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)**Hemsida**<http://www.viss.lansstyrelsen.se>