

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.

## FRÖSJÖN - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0033909                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i FRÖSJÖN 2012 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg       |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 210432                  |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                    |
| Startår           | 2012                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2012                    |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                         |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:56                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:31        |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0033909">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0033909</a> |                               |                         |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 19      | Ton   |

### Åtgärdsplats



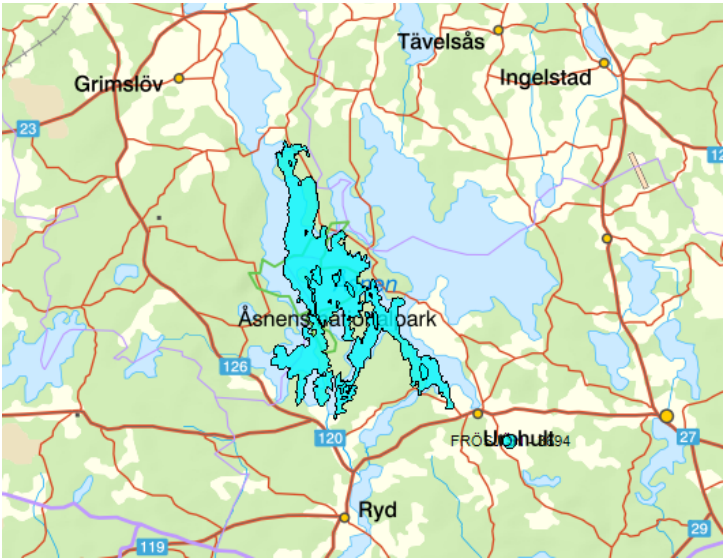
#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas FRÖSJÖN - 3694

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Land                    | Sverige - SE               |
| Myndighet               | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Distrikt                | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Åtgärdsområde           | Mörrumsån - AREA00448      |
| Delområde/Ansvarsområde | Blekingekusten - AREA00259 |
| Huvudavrinningsområde   | Mörrumsån - SE86000        |
| Län                     | Kronoberg - 07             |
| Kommun                  | Tingsryd - 0763            |

### Effektplats



Effektplats

Vatten    Åsnen: Västra Åsnen - WA22747419

Stödgeometrier effektplats

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE                      |
| Myndighet               | 4. Södra Östersjön - SE4          |
| Distrikt                | 4. Södra Östersjön - SE4          |
| Åtgärdsområde           | Mörrumsån - AREA00448             |
| Delområde/Ansvarsområde | Blekingekusten - AREA00259        |
| Huvudavrinningsområde   | Mörrumsån - SE86000               |
| Vatten                  | Åsnen: Västra Åsnen - WA22747419  |
| Län                     | Kronoberg - 07                    |
| Kommun                  | Alvesta - 0764<br>Tingsryd - 0763 |

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|------------------------------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Investeringskostnad                      |                      |                    |       |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | 1 500 kr           |       |
| Restvärde                                |                      |                    |       |

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 30 000 kr/år       |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 32 000 kr                        | 30 000 kr       |
| Total årskostnad     |                                    | 32 000 kr/år                     |                 |

Miljömålsskoppling

**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: Mörrumsån - AREA00448

Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259

Huvudavrinningsområde: Mörrumsån - SE86000

Län: Kronoberg - 07

Kommun: Tingsryd - 0763

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Mörrumsån - AREA00448

Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259

Huvudavrinningsområde: Mörrumsån - SE86000

Vatten: Åsnen: Västra Åsnen - WA22747419

Län: Kronoberg - 07

Kommun: Alvesta - 0764

Kommun: Tingsryd - 0763

**Kontakta Webmaster VISS**

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

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