

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.

## Lill-Stenbiten - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0227417                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i Lill-Stenbiten 2016 |
| Åtgärdsfas        | Planerad                                                                                                                                                                                  | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg              |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 329959                         |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                           |
| Startår           | 2016                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2016                           |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                                |
| Åtgärden skapades | 2015-02-28 03:10                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2020-05-29 03:01               |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0227417">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0227417</a> |                               |                                |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 4,5     | Ton   |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Lill-Stenbiten - 19755

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet               | 2. Bottenhavet - SE2                 |
| Distrikt                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde           | Nedre Indalsälven - AREA00887        |
| Delområde/Ansvarsområde | Indalsälven - AREA00274              |
| Huvudavrinningsområde   | Indalsälven - SE40000                |
| Län                     | Västernorrland - 22                  |
| Kommun                  | Timrå - 2262                         |

### Effektplats

#### Effektplats

Vatten      Aspån - WA65932357

**Stödgeometrier effektplats**

**Land**                      Sverige - SE  
                                  Norge - NO

**Myndighet**              2. Bottenhavet - SE2

**Distrikt**                   2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

**Åtgärdsområde**        Nedre Indalsälven - AREA00887

**Delområde/Ansvars område**    Indalsälven - AREA00274

**Huvudavrinningsområde**    Indalsälven - SE40000

**Vatten**                    Aspån - WA65932357

**Län**                        Västernorrland - 22

**Kommun**                Timrå - 2262

**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 |                      | 360 kr  |       |
| Restvärde                                |                      |                                                                                            |       |

**Rörliga kostnader/intäkter**

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 7 100 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

**Total åtgärdskostnad**

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 7 500 kr                         | 6 500 kr        |
| Total årskostnad     |                                    | 7 500 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

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Timrå - 2262

##### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Vatten: Aspån - WA65932357

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Timrå - 2262

#### Kontakta Webmaster VISS

##### E-post

[webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)

##### Hemsida

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