

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.

## Svantjärn - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                          |   |                                      |                           |
|--------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>ID</b>                | VISSMEASURE0454663  | <b>Allmänbeskrivning</b>             | Kalkning i Svantjärn 2020 |
| <b>Åtgärdsfas</b>        | Genomförd   | <b>Åtgärdskategori</b>               | Kalkning med flyg         |
| <b>Extern databas</b>    | Nationella Kalkdatabasen  | <b>Åtgärdens ID i extern databas</b> | 435926                    |
| <b>Livslängd</b>         | år  | <b>Schablonlivslängd</b>             | 1 år                      |
| <b>Startår</b>           | 2020  | <b>Slutår</b>                        | 2020                      |
| <b>Huvudman</b>          |   | <b>Informationskälla</b>             |                           |
| <b>Åtgärden skapades</b> | 2021-01-23 03:01  | <b>Senast uppdaterad</b>             | 2021-01-29 03:02          |
| <b>Mer information</b>   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0454663">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0454663</a> |                                      |                           |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 3,4     | Ton   |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Svantjärn - 6744

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

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

**Åtgärdsområde** Gullspångsälven - AREA00289

**Delområde/Ansvarsområde** Västra Götaland - AREA00267

**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000

**Delavrinningsområde** Mynnar i Sikforsåns vattendragsyta - SE664416-142934

**Län** Dalarna - 20

**Kommun** Ludvika - 2085

### Effektplats

**Effektplats**

Vatten Sävälven - WA68638411


**Stödgeometrier effektplats****Land** Norge - NO  
Sverige - SE**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5**Åtgärdsområde** Gullspångsälven - AREA00289**Delområde/Ansvarsområde** Västra Götaland - AREA00267**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000**Delavrinningsområde** Mynnar i Sikforsåns vattendragsyta - SE664416-142934**Vatten** Sävälven - WA68638411**Län** Örebro - 18  
Dalarna - 20**Kommun** Hällefors - 1863  
Ludvika - 2085**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

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

Försurning

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

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde   | Värde |
|--|----------------------|--|-------|
| Investeringskostnad                      |                      |  |       |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | 270 kr  |       |
| Restvärde                                |                      |  |       |

**Rörliga kostnader/intäkter**

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 5 400 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

**Total åtgärdskostnad**

| Fält                 | Föreg. schablonvärde<br>(diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                       | 5 700 kr                         | 5 900 kr        |
| Total årskostnad     |                                       | 5 700 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: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5  
 Åtgärdsområde: Gullspångsälven - AREA00289  
 Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267  
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Sikforsåns vattendragsyta - SE664416-142934  
 Län: Dalarna - 20  
 Kommun: Ludvika - 2085

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5  
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5  
 Åtgärdsområde: Gullspångsälven - AREA00289  
 Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267  
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Sikforsåns vattendragsyta - SE664416-142934  
 Vatten: Sävälven - WA68638411  
 Län: Örebro - 18  
 Län: Dalarna - 20  
 Kommun: Hällefors - 1863  
 Kommun: Ludvika - 2085

#### Kontakta Webmaster VISS

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