

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.

## Galasjön - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0025118                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i Galasjön 2011 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med båt         |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 201484                   |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                     |
| Startår           | 2011                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2011                     |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                          |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:42                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2021-11-03 03:02         |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0025118">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0025118</a> |                               |                          |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 38      | Ton   |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Galasjön - 20119

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                      |
| Myndighet               | 2. Bottenhavet - SE2                            |
| Distrikt                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2            |
| Åtgärdsområde           | Norra Ångermanland - AREA00838                  |
| Delområde/Ansvarsområde | Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276 |
| Huvudavrinningsområde   | Moälven - SE36000                               |
| Län                     | Västernorrland - 22                             |
| Kommun                  | Örnsköldsvik - 2284                             |

### Effektplats

|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Effektplats                |                                                 |
| Vatten                     | Galasjön - WA41222697                           |
| Stödgeometrier effektplats |                                                 |
| Land                       | Sverige - SE<br>Norge - NO                      |
| Myndighet                  | 2. Bottenhavet - SE2                            |
| Distrikt                   | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2            |
| Åtgärdsområde              | Norra Ångermanland - AREA00838                  |
| Delområde/Ansvarsområde    | Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276 |
| Huvudavrinningsområde      | Moälven - SE36000                               |
| Vatten                     | Galasjön - WA41222697                           |
| Län                        | Västernorrland - 22                             |
| Kommun                     | Örnsköldsvik - 2284                             |

|                                         |
|-----------------------------------------|
| 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 |                                    | 3 000 kr                         |                 |
| Restvärde                                |                                    |                                  |                 |
| Rörliga kostnader/intäkter               |                                    |                                  |                 |
| Fält                                     | Föreg. schablonvärde               | Akt. schablonvärde               | Värde           |
| Löpande kostnader                        |                                    | 36 000 kr/år                     |                 |
| Löpande intäkter                         |                                    |                                  |                 |
| Produktionsbortfall                      |                                    |                                  |                 |
| Total åtgärdskostnad                     |                                    |                                  |                 |
| Fält                                     | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
| Total åtgärdskostnad                     |                                    | 39 000 kr                        | 37 000 kr       |
| Total årskostnad                         |                                    | 39 000 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: Norra Ångermanland - AREA00838

Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276

Huvudavrinningsområde: Moälven - SE36000

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Örnsköldsvik - 2284

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Norra Ångermanland - AREA00838

Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276

Huvudavrinningsområde: Moälven - SE36000

Vatten: Galasjön - WA41222697

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Örnsköldsvik - 2284

**Kontakta Webmaster VISS****E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

**Hemsida**

http://www.viss.lansstyrelsen.se