

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.

## 2403studsa059vm - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0031982                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i 2403studsa059vm 2011 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg               |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 208353                          |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                            |
| Startår           | 2011                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2011                            |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                                 |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:53                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:31                |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0031982">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0031982</a> |                               |                                 |

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

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2403studsa059vm - 26585

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                                                      |
| Myndighet               | 1. Bottenviken - SE1<br>2. Bottenhavet - SE2                                                                                    |
| Distrikt                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2                                                                                            |
| Åtgärdsområde           | Södra Västerbottens VRO<br>Bottenhavsdelen - AREA00892                                                                          |
| Delområde/Ansvarsområde | Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276<br>Västerbotten - AREA00277<br>Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412 |
| Huvudavrinningsområde   | Lögdeälven - SE32000                                                                                                            |
| Län                     | Västerbotten - 24                                                                                                               |

Effektplats

Effektplats

Vatten Studsarbäcken - WA20787999

Stödgeometrier effektplats

|                             |                                                                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land                        | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                                                            |
| Myndighet                   | 1. Bottenviken - SE1<br>2. Bottenhavet - SE2                                                                                          |
| Distrikt                    | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2                                                                                                  |
| Åtgärdsområde               | Södra Västerbottens VRO<br>Bottenhavsdelen - AREA00892                                                                                |
| Vattenrådsområde            | Södra Västerbottens<br>vattenrådsområde - AREA00412                                                                                   |
| Delområde/Ansvars<br>område | Norra Ångermanlands<br>skogsvattendrag - AREA00276<br>Västerbotten - AREA00277<br>Södra Västerbottens<br>vattenrådsområde - AREA00412 |
| Huvudavrinningsom<br>råde   | Lögdeälven - SE32000                                                                                                                  |
| Vatten                      | Studsarbäcken - WA20787999                                                                                                            |
| Län                         | Västerbotten - 24<br>Västernorrland - 22                                                                                              |
| Kommun                      | Bjurholm - 2403<br>Örnsköldsvik - 2284                                                                                                |

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<br>kostnader |                      | 320 kr ⓘ           |       |
| Restvärde                                   |                      |                    |       |

**Rörliga kostnader/intäkter**

| Fält                        | Föreg. schablonvärde               | Akt. schablonvärde               | Värde           |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Löpande kostnader           |                                    | 6 300 kr/år                      |                 |
| Löpande intäkter            |                                    |                                  |                 |
| Produktionsbortfall         |                                    |                                  |                 |
| <b>Total åtgärdskostnad</b> |                                    |                                  |                 |
| Fält                        | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
| Total åtgärdskostnad        |                                    | 6 600 kr                         | 5 600 kr        |
| Total årskostnad            |                                    | 6 600 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: Sverige - SE  
Land: Norge - NO  
Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2  
Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  
Åtgärdsområde: Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892  
Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276  
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
Huvudavrinningsområde: Lögdeälven - SE32000  
Län: Västerbotten - 24  
Kommun: Bjurholm - 2403

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE  
Land: Norge - NO  
Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2  
Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  
Åtgärdsområde: Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892  
Vattenrådsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276  
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
Huvudavrinningsområde: Lögdeälven - SE32000  
Vatten: Studsarbäcken - WA20787999  
Län: Västerbotten - 24  
Län: Västernorrland - 22  
Kommun: Bjurholm - 2403  
Kommun: Örnsköldsvik - 2284

**Kontakta Webmaster VISS**

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

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