

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.

## 2403stens082vm - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0017709                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i 2403stens082vm 2009 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg              |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 177163                         |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                           |
| Startår           | 2009                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2009                           |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                                |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:29                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:07               |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0017709">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0017709</a> |                               |                                |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 6,2     | Ton   |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2403stens082vm - 26458

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                                   |
| Myndighet               | 1. Bottenviken - SE1                                                                                         |
| Distrikt                | 1. Bottenviken (nationell del) - SE1                                                                         |
| Åtgärdsområde           | Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891                                                                |
| Delområde/Ansvarsområde | Västerbotten - AREA00277<br>Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412<br>Södra delområdet - AREA00503 |
| Huvudavrinningsområde   | Öreälven - SE30000                                                                                           |
| Län                     | Västerbotten - 24                                                                                            |
| Kommun                  | Bjurholm - 2403                                                                                              |

## Effektplats

## Effektplats

Vatten Forstjärnbäcken - WA64458240

## Stodgeometrier effektplats

|                         |                                                                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                                   |
| Myndighet               | 1. Bottenviken - SE1                                                                                         |
| Distrikt                | 1. Bottenviken (nationell del) - SE1                                                                         |
| Åtgärdsområde           | Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891                                                                |
| Vattenrådsområde        | Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412                                                             |
| Delområde/Ansvarsområde | Västerbotten - AREA00277<br>Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412<br>Södra delområdet - AREA00503 |
| Huvudavrinningsområde   | Öreälven - SE30000                                                                                           |
| Vatten                  | Forstjärnbäcken - WA64458240                                                                                 |
| Län                     | Västerbotten - 24                                                                                            |
| Kommun                  | Bjurholm - 2403<br>Nordmaling - 2401                                                                         |

## 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 |                      | 490 kr  |       |
| Restvärde                                |                      |                                                                                            |       |

## Rörliga kostnader/intäkter

| Fält              | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|-------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader |                      | 9 700 kr/år        |       |
| Löpande intäkter  |                      |                    |       |

| Fält                        | Föreg. schablonvärde                  | Akt. schablonvärde               | Värde           |
|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Produktionsbortfall         |                                       |                                  |                 |
| <b>Total åtgärdskostnad</b> |                                       |                                  |                 |
| Fält                        | Föreg. schablonvärde<br>(diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
| Total åtgärdskostnad        |                                       | 10 000 kr                        |                 |
| Total årskostnad            |                                       | 10 000 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

Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1

Åtgärdsområde: Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891

Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503

Huvudavrinningsområde: Öreälven - SE30000

Län: Västerbotten - 24

Kommun: Bjurholm - 2403

#### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 1. Bottenviken - SE1

Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1

Åtgärdsområde: Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891

Vattenrådsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503

Huvudavrinningsområde: Öreälven - SE30000

Vatten: Forstjärbäcken - WA64458240

Län: Västerbotten - 24

Kommun: Bjurholm - 2403

Kommun: Nordmaling - 2401

### Kontakta Webmaster VISS

#### E-post

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

#### Hemsida

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