

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.

SIKTJÄRN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0027247                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i SIKTJÄRN 2011 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg        |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 203613                   |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                     |
| Startår           | 2011                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2011                     |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                          |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:45                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:25         |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0027247">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0027247</a> |                               |                          |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 0,97    | Ton   |

| Åtgärdsplats                |                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Åtgärdsplats                |                                                                                                   |
| Kalkningsdatabas            | SIKTJÄRN - 8763                                                                                   |
| Stödgeometrier åtgärdsplats |                                                                                                   |
| Land                        | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                        |
| Myndighet                   | 5. Västerhavet - SE5                                                                              |
| Distrikt                    | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5<br>5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige) - SE5101 |
| Åtgärdsområde               | Enningdalsälven - AREA00572                                                                       |
| Delområde/Ansvarsområde     | Västra Götaland - AREA00267                                                                       |
| Huvudavrinningsområde       | Enningdalsälven - SE112000                                                                        |
| Län                         | Västra Götaland - 14                                                                              |
| Kommun                      | Tanum - 1435                                                                                      |

| Effektplats |
|-------------|
|-------------|

Effektplats

Vatten    Övre Bolsjön - WA33802137

Stödgeometrier effektplats

|                         |                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                                   |
| Myndighet               | 5. Västerhavet - SE5                                         |
| Distrikt                | 5. Västerhavet (Int. avr. omr.<br>Glomma - Sverige) - SE5101 |
| Åtgärdsområde           | Enningdalsälven - AREA00572                                  |
| Delområde/Ansvarsområde | Västra Götaland - AREA00267                                  |
| Huvudavrinningsområde   | Enningdalsälven - SE112000                                   |
| Vatten                  | Övre Bolsjön - WA33802137                                    |
| Län                     | Västra Götaland - 14                                         |
| Kommun                  | Tanum - 1435                                                 |

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 |                      | 78 kr  |       |
| Restvärde                                |                      |                                                                                           |       |

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 1 500 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 1 600 kr                         | 1 300 kr        |
| Total årskostnad     |                                    | 1 600 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: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige) - SE5101

Åtgärdsområde: Enningdalsälven - AREA00572

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Enningdalsälven - SE112000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Tanum - 1435

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (Int. avr. omr. Glomma - Sverige) - SE5101

Åtgärdsområde: Enningdalsälven - AREA00572

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Enningdalsälven - SE112000

Vatten: Övre Bolsjön - WA33802137

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Tanum - 1435

**Kontakta Webmaster VISS**

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

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