

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.

14VTMFAR018 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0159428                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i 14VTMFAR018 2013 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg           |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 268952                      |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                        |
| Startår           | 2013                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2013                        |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                             |
| Åtgärden skapades | 2014-03-28 03:09                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2021-04-10 03:01            |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0159428">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0159428</a> |                               |                             |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 0,98    | Ton   |

| Åtgärdsplats                |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Åtgärdsplats                |                                      |
| Kalkningsdatabas            | 14VTMFAR018 - 10387                  |
| Stödgeometrier åtgärdsplats |                                      |
| Land                        | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet                   | 5. Västerhavet - SE5                 |
| Distrikt                    | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5 |
| Åtgärdsområde               | Säveån - AREA00279                   |
| Delområde/Ansvarsområde     | Västra Götaland - AREA00267          |
| Huvudavrinningsområde       | Göta älv - SE108000                  |
| Län                         | Västra Götaland - 14                 |
| Kommun                      | Vårgårda - 1442                      |

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

Vatten Lygnöå och Störtaredsån - WA29792295

Stödgeometrier effektplats

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet               | 5. Västerhavet - SE5                 |
| Distrikt                | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5 |
| Åtgärdsområde           | Säveån - AREA00279                   |
| Delområde/Ansvarsområde | Västra Götaland - AREA00267          |
| Huvudavrinningsområde   | Göta älv - SE108000                  |
| Vatten                  | Lygnöå och Störtaredsån - WA29792295 |
| Län                     | Västra Götaland - 14                 |
| Kommun                  | Alingsås - 1489<br>Vårgårda - 1442   |

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Förurning

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                         | 1 600 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

Åtgärdsområde: Säveån - AREA00279

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Vårgårda - 1442

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Säveån - AREA00279

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Lygnöå och Störtaredsån - WA29792295

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Alingsås - 1489

Kommun: Vårgårda - 1442

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

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

**Hemsida**

http://www.viss.lansstyrelsen.se