

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.

Gäddgölen - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0333300                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i Gäddgölen 2022 |
| Åtgärdsfas        | Planerad                                                                                                                                                                                  | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg         |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 370966                    |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                      |
| Startår           | 2022                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2022                      |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                           |
| Åtgärden skapades | 2017-04-21 03:05                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2021-10-15 03:03          |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0333300">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0333300</a> |                               |                           |

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

|                                                                                     |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Åtgärdsplats                                                                        |                            |
|  |                            |
| Åtgärdsplats                                                                        |                            |
| Kalkningsdatabas                                                                    | Gäddgölen - 30959          |
| Stödgeometrier åtgärdsplats                                                         |                            |
| Land                                                                                | Sverige - SE               |
| Myndighet                                                                           | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Distrikt                                                                            | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Åtgärdsområde                                                                       | Finspångsåarna - AREA00430 |
| Delområde/Ansvars område                                                            | Motala ström - AREA00260   |
| Huvudavrinningsområde                                                               | Motala ström - SE67000     |
| Län                                                                                 | Östergötland - 05          |
| Kommun                                                                              | Motala - 0583              |

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



Effektplats

Vatten     Hättorpsån - WA57802513

Stödgeometrier effektplats

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Land                     | Sverige - SE               |
| Myndighet                | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Distrikt                 | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Åtgärdsområde            | Finspångsåarna - AREA00430 |
| Delområde/Ansvars område | Motala ström - AREA00260   |
| Huvudavrinningsområde    | Motala ström - SE67000     |
| Vatten                   | Hättorpsån - WA57802513    |
| Län                      | Östergötland - 05          |
| Kommun                   | Motala - 0583              |

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 |                      | 320 kr             |  |
| Restvärde                                |                      |                    |                                                                                     |

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 6 300 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 6 600 kr                         | 11 000 kr       |
| Total årskostnad     |                                    | 6 600 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

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Finspångsåarna - AREA00430

Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260

Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000

Län: Östergötland - 05

Kommun: Motala - 0583

#### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Finspångsåarna - AREA00430

Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260

Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000

Vatten: Hättorpsån - WA57802513

Län: Östergötland - 05

Kommun: Motala - 0583

### Kontakta Webmaster VISS

#### E-post

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

#### Hemsida

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