

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.

Kalkfilterdiken vid SE667766-154408 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

| | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|------------------|
| ID | VISSMEASURE0312819 | | |
| Åtgärdsfas | Möjlig | Åtgärdskategori | Kalkfilterdiken |
| Extern databas | Åtgärdens ID i extern databas | | |
| Livslängd | 15 år | Schablonlivslängd | 15 år |
| Startår | Slutår | | |
| Huvudman | Informationskälla | | |
| Åtgärden skapades | 2016-11-17 14:48 | Senast uppdaterad | 2019-09-26 16:51 |
| Mer information | http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0312819 | | |

Beskrivning

Åtgärden är en del av vattenmyndigheternas underlag till åtgärdsprogram. Omfattning, effekt och kostnad har tagits fram av vattenmyndigheterna utifrån en nationell åtgärdsanalys. Mer information om analysen återfinns i rapporten "Åtgärder mot övergödning för att nå god ekologisk status - underlag till vattenmyndigheternas förslag till åtgärdsprogram.

Enhet och status

| Typ | Storlek | Enhet |
|--------|---------|--------|
| Primär | 22 | Hektar |

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Vatten Kvarnbäcken - WA29705538

Stödgeometrier åtgärdsplats

| | |
|--------------------------------|--|
| Land | Norge - NO Sverige - SE |
| Myndighet | 2. Bottenhavet - SE2 |
| Distrikt | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde | Dalälven Färnebofjärden - Grådö - AREA00831 |
| Delområde/Ansvarsområde | Dalälven - AREA00269 |
| Huvudavrinningsområde | Dalälven - SE53000 |
| Delavrinningsområde | Mynnar i Hovnäsfjärden - SE667779-154440 |

| | |
|---------------|--------------------------|
| Vatten | Kvarnbäcken - WA29705538 |
| Län | Dalarna - 20 |
| Kommun | Avesta - 2084 |

Effektplats


Effektplats

Vatten Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062

Stödgeometrier effektplats

| | |
|--------------------------------|--|
| Land | Norge - NO Sverige - SE |
| Myndighet | 2. Bottenhavet - SE2 |
| Distrikt | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde | Gästriklands kustvatten - AREA00842 |
| Delområde/Ansvarsområde | Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270 |
| Huvudavrinningsområde | Till annat land - SE000 |
| Vatten | Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062 |
| Län | Uppsala - 03 Gävleborg - 21 |
| Kommun | Älvkarleby - 0319 Gävle - 2180 |

Referenser

| ID | Namn | Författare | År | URL | Fil |
|-------|--|-----------------|------|-----|---|
| 53316 | Åtgärder mot övergödning för att nå god ekologisk status - underlag till vattenmyndigheternas åtgärdsprogram | Gyllström m.fl. | 2016 | |  |

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

2.2 Diffusa källor - Jordbruk

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

1.1 Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

| Fält | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--|-------|
| Investeringskostnad | | 340 000 kr  | |

| Fält | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|--|------------------------------------|--|-----------------|
| Utrednings- och administrativa kostnader | | | |
| Restvärde | | | |
| Total åtgärdskostnad | | | |
| Fält | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
| Total åtgärdskostnad | | 340 000 kr  | |
| Total årskostnad | | 29 000 kr/år | |

Åtgärdseffekter

Effektparametrar

| Effekt | CAS/ID | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Ökning/Minskning | Enhet | Värde |
|-------------|--------|----------------------|------------------------------|------------------|-------------|-------|
| Totalkväve | TOT_N | Saknas | Saknas | Minskning | Kilogram/år | 0 |
| Totalfosfor | TOT_P | Saknas | Minskning 5,5 Kilogram/år | Minskning | Kilogram/år | 4 |

Övriga effekter

| Effekt | CAS/ID | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Ökning/Minskning | Enhet | Värde |
|--|-----------|----------------------|--------------------|------------------|-------------|-------|
| Totalfosfor till hav (inkl. TOT_P_HAV retention) | | Saknas | Saknas | Minskning | Kilogram/år | 4 |
| Totalkväve till hav (inkl. retention) | TOT_N_HAV | Saknas | Saknas | Minskning | Kilogram/år | 0 |

Finansieringskällor

Finansieringskällor

| Finansieringskälla | Procentsats | Kommentar |
|-------------------------------------|-------------|-----------|
| Jordbruksverket | 0 | |
| Jordbruksverket - Miljöersättningar | 0 | |
| Länsstyrelsen | 0 | |

Miljömålskoppling

Miljömål

| | |
|---|---------|
| 10. Hav i balans samt levande kust och skärgård | Positiv |
| 7. Ingen övergödning | Positiv |

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Dalälven Färnebofjärden - Grådö - AREA00831
 Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269
 Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000
 Delavrinningsområde: Mynnar i Hovnäsfiärden - SE667779-154440
 Vatten: Kvarnbäcken - WA29705538
 Län: Dalarna - 20
 Kommun: Avesta - 2084

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Gästriklands kustvatten - AREA00842

Delområde/Ansvarsområde: Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270

Huvudavrinningsområde: Till annat land - SE000

Vatten: Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062

Län: Uppsala - 03

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Älvkarleby - 0319

Kommun: Gävle - 2180