

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.

## Biotopvård i vattendrag - Byälven - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                          |   |                          |                         |
|--------------------------|---|--------------------------|-------------------------|
| <b>ID</b>                | VISSMEASURE0071680  |                          |                         |
| <b>Åtgärdsfas</b>        | Möjlig  | <b>Åtgärdskategori</b>   | Biotopvård i vattendrag |
| <b>Extern databas</b>    | <b>Åtgärdens ID i extern databas</b>  |                          |                         |
| <b>Livslängd</b>         | 30 år   | <b>Schablonlivslängd</b> | 30 år                   |
| <b>Startår</b>           | <b>Slutår</b>   |                          |                         |
| <b>Huvudman</b>          | <b>Informationskälla</b>  |                          |                         |
| <b>Åtgärden skapades</b> | 2013-12-03 07:38  | <b>Senast uppdaterad</b> | 2020-04-26 13:51        |
| <b>Mer information</b>   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0071680">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0071680</a> |                          |                         |

### Beskrivning

Biotopvård i vatten innefattar en rad åtgärder exempelvis återutläggning av stenblock och lekgrus, uppluckring av lekbottnar, bortagande av onaturliga sedimentansamlingar, vegetationsrensning, utläggning av död ved, ersätta artificiella erosionsskydd mot mer naturliga, att återföra vattendraget till en mer ursprunglig fåra eller form (djup, bredd, läge tex återmeandring) mm.

### Enhet och status

| Typ      | Storlek | Enhet  |
|----------|---------|--------|
| Sekundär | 6,9     | Hektar |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten Byälven us Gillbergasjön - WA83806939

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Land</b>                    | Norge - NO<br>Sverige - SE                 |
| <b>Myndighet</b>               | 5. Västerhavet - SE5                       |
| <b>Distrikt</b>                | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5       |
| <b>Åtgärdsområde</b>           | Byälven - AREA00283                        |
| <b>Delområde/Ansvarsområde</b> | Värmland - AREA00268                       |
| <b>Huvudavrinningsområde</b>   | Göta älv - SE108000                        |
| <b>Delavrinningsområde</b>     | Inloppet i Gillbergasjön - SE658272-132839 |

|               |  |
|---------------|--|
| <b>Vatten</b> | Byälven us Gillbergasjön -<br>WA83806939 |
| <b>Län</b>    | Värmland - 17                            |
| <b>Kommun</b> | Säffle - 1785                            |

## Effektplats

### Effektplats

Vatten Byälven us Gillbergasjön - WA83806939

### Stödgeometrier effektplats

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Land</b>                         | Norge - NO<br>Sverige - SE                    |
| <b>Myndighet</b>                    | 5. Västerhavet - SE5                          |
| <b>Distrikt</b>                     | 5. Västerhavet (nationell del) -<br>SE5       |
| <b>Åtgärdsområde</b>                | Byälven - AREA00283                           |
| <b>Delområde/Ansvars<br/>område</b> | Värmland - AREA00268                          |
| <b>Huvudavrinningsom<br/>råde</b>   | Göta älv - SE108000                           |
| <b>Delavrinningsområd<br/>e</b>     | Inloppet i Gillbergasjön -<br>SE658272-132839 |
| <b>Vatten</b>                       | Byälven us Gillbergasjön -<br>WA83806939      |
| <b>Län</b>                          | Värmland - 17                                 |
| <b>Kommun</b>                       | Säffle - 1785                                 |

## Påverkan som åtgärd riktas mot

### Påverkan ytvatten

Förändring av hydrologisk regim - jordbruk



## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

### Miljöproblem ytvatten

Flödesförändringar

## Åtgärdskostnader

### Fasta kostnader/intäkter

| Fält  | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde   | Värde |
|---|----------------------|--|-------|
| Investeringskostnad                         |                      | 690 000 kr  |       |
| Utrednings- och administrativa<br>kostnader |                      | 34 000 kr   |       |
| Restvärde                                   |                      |  |       |

### Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde<br>(diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat)   | Angiven kostnad |
|----------------------|---------------------------------------|--|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                       | 720 000 kr  |                 |
| Total årskostnad     |                                       | 39 000 kr/år   |                 |

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Byälven - AREA00283

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Inloppet i Gillbergasjön - SE658272-132839

Vatten: Byälven us Gillbergasjön - WA83806939

Län: Värmland - 17

Kommun: Säffle - 1785

### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Byälven - AREA00283

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Inloppet i Gillbergasjön - SE658272-132839

Vatten: Byälven us Gillbergasjön - WA83806939

Län: Värmland - 17

Kommun: Säffle - 1785

## Kontakta Länsstyrelsen i Värmlands län

**E-post** [beredningssekretariat.varmland@lansstyrelsen.se](mailto:beredningssekretariat.varmland@lansstyrelsen.se)

**Hemsida**