

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.

## Åtgärdsutredning av behovet av ekologiskt funktionella kantzoner - SE681586-152919 - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                          |   |                          |                                      |
|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------------------|
| <b>ID</b>                | VISSMEASURE0224432  |                          |                                      |
| <b>Åtgärdsfas</b>        | Möjlig  | <b>Åtgärdskategori</b>   | Åtgärdsutredning - övervakningsbehov |
| <b>Extern databas</b>    | <b>Åtgärdens ID i extern databas</b>  |                          |                                      |
| <b>Livslängd</b>         | år  | <b>Schablonlivslängd</b> | 1 år                                 |
| <b>Startår</b>           | <b>Slutår</b>   |                          |                                      |
| <b>Huvudman</b>          | <b>Informationskälla</b>  |                          |                                      |
| <b>Åtgärden skapades</b> | 2014-12-19 10:40  | <b>Senast uppdaterad</b> | 2019-09-26 13:59                     |
| <b>Mer information</b>   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0224432">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0224432</a> |                          |                                      |

### Beskrivning

Ekologiskt funktionella kantzoner längs vattnet har föreslagits som åtgärd för vattenförekomsten. Utpekandet av åtgärden bygger på data om markanvändningen i närområdet och svämplanet till vattnet. Innan åtgärden genomförs behöver en utredning göras om rätt åtgärd är föreslagen och var längs vattnet kantzonen behöver anläggas.

### Enhet och status

| Typ    | Storlek | Enhet |
|--------|---------|-------|
| Primär | 1       | Antal |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten WA23957844 - WA23957844

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Land</b>                    | Norge - NO<br>Sverige - SE            |
| <b>Myndighet</b>               | 2. Bottenhavet - SE2                  |
| <b>Distrikt</b>                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  |
| <b>Åtgärdsområde</b>           | Nedre Ljusnan - AREA00866             |
| <b>Delområde/Ansvarsområde</b> | Ljusnan - AREA00272                   |
| <b>Huvudavrinningsområde</b>   | Ljusnan - SE48000                     |
| <b>Delavrinningsområde</b>     | Mynnar i Flästasjön - SE681691-152790 |

**Vatten** WA23957844 - WA23957844  
**Län** Gävleborg - 21  
**Kommun** Bollnäs - 2183

**Effektplats****Effektplats**

Vatten WA23957844 - WA23957844

**Stödgeometrier effektplats**

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 2. Bottenhavet - SE2

**Distrikt** 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

**Åtgärdsområde** Nedre Ljusnan - AREA00866

**Delområde/Ansvarsområde** Ljusnan - AREA00272

**Huvudavrinningsområde** Ljusnan - SE48000

**Delavrinningsområde** Mynnar i Flästasjön - SE681691-152790

**Vatten** WA23957844 - WA23957844

**Län** Gävleborg - 21

**Kommun** Bollnäs - 2183

**Påverkan som åtgärd riktas mot****Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter**

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|--|----------------------|--------------------|-------|
| Investeringskostnad                      |                      |                    |       |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | 10 000 kr          |       |
| Restvärde                                |                      |                    |       |

**Total åtgärdskostnad**

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 10 000 kr                        |                 |
| Total årskostnad     |                                    | 10 000 kr/år                     |                 |

**Klimatbedömning****Klimatförändringar**

Åtgärdens effekt i ett förändrat klimat kan inte bedömas.

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Ljusnan - AREA00866

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Flästasjön - SE681691-152790

Vatten: WA23957844 - WA23957844

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Bollnäs - 2183

### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Ljusnan - AREA00866

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Flästasjön - SE681691-152790

Vatten: WA23957844 - WA23957844

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Bollnäs - 2183

## Kontakta Länsstyrelsen i Gävleborgs län

**E-post** [vattenforvaltningmiljoovervakning.gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:vattenforvaltningmiljoovervakning.gavleborg@lansstyrelsen.se)

**Hemsida**