

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 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0221686                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Åtgärdsutredning för att definiera bästa åtgärd för att förbättra miljöproblemet kontinuitetsförändringar. |
| Åtgärdsfas        | Möjlig                                                                                                                                                                                    | Åtgärdskategori               | Åtgärdsutredning - övervakningsbehov                                                                       |
| Extern databas    |                                                                                                                                                                                           | Åtgärdens ID i extern databas |                                                                                                            |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                                                                                                       |
| Startår           |                                                                                                                                                                                           | Slutår                        |                                                                                                            |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             | Länsstyrelsen i Jämtlands län                                                                              |
| Åtgärden skapades | 2014-11-20 13:32                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 11:05                                                                                           |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0221686">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0221686</a> |                               |                                                                                                            |

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

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Åtgärdsplats                 |                                      |
| Åtgärdsplats                 |                                      |
| Vatten                       | Nupan - WA33956045                   |
| Stödgeometrrier åtgärdsplats |                                      |
| Land                         | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet                    | 2. Bottenhavet - SE2                 |
| Distrikt                     | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde                | Övre Ljusnan - AREA00884             |
| Delområde/Ansvars område     | Ljusnan - AREA00272                  |
| Huvudavrinningsområde        | Ljusnan - SE48000                    |
| Vatten                       | Nupan - WA33956045                   |
| Län                          | Jämtland - 23                        |
| Kommun                       | Härjedalen - 2361                    |

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

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Vatten                     | Nupan - WA33956045                   |
| Stödgeometrier effektplats |                                      |
| Land                       | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet                  | 2. Bottenhavet - SE2                 |
| Distrikt                   | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde              | Övre Ljusnan - AREA00884             |
| Delområde/Ansvarsområde    | Ljusnan - AREA00272                  |
| Huvudavrinningsområde      | Ljusnan - SE48000                    |
| Vatten                     | Nupan - WA33956045                   |
| Län                        | Jämtland - 23                        |
| Kommun                     | Härjedalen - 2361                    |

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: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Ljusnan - AREA00884

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Vatten: Nupan - WA33956045

Län: Jämtland - 23

Kommun: Härjedalen - 2361

### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Ljusnan - AREA00884

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Vatten: Nupan - WA33956045

Län: Jämtland - 23

Kommun: Härjedalen - 2361

### Kontakta Länsstyrelsen i Jämtlands län

**E-post** Z-DL-vattendirektivet@lansstyrelsen.se

**Hemsida**