

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.

## HACKSJÖN - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0325012                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i HACKSJÖN 2018 |
| Åtgärdsfas        | Planerad                                                                                                                                                                                  | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg        |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 362652                   |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                     |
| Startår           | 2018                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2018                     |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                          |
| Åtgärden skapades | 2017-02-04 03:04                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2020-02-08 03:01         |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0325012">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0325012</a> |                               |                          |

### Enhet och status

| Typ    | Storlek | Enhet |
|--------|---------|-------|
| Primär | 8       | Ton   |

### Åtgärdsplats



#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas HACKSJÖN - 3707

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Land                    | Sverige - SE               |
| Myndighet               | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Distrikt                | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Åtgärdsområde           | Mörrumsån - AREA00448      |
| Delområde/Ansvarsområde | Blekingekusten - AREA00259 |
| Huvudavrinningsområde   | Mörrumsån - SE86000        |
| Län                     | Kronoberg - 07             |
| Kommun                  | Växjö - 0780               |

### Effektplats



Effektplats

VattenLugnån: Asasjön - Holmeshultasjön -  
WA27494808

Stödgeometrrier effektplats

|                          |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Land                     | Sverige - SE                                      |
| Myndighet                | 4. Södra Östersjön - SE4                          |
| Distrikt                 | 4. Södra Östersjön - SE4                          |
| Åtgärdsområde            | Mörrumsån - AREA00448                             |
| Lokalvattensamverk an    | Örken - AREA00386                                 |
| Delområde/Ansvars område | Blekingekusten - AREA00259                        |
| Huvudavrinningsom råde   | Mörrumsån - SE86000                               |
| Vatten                   | Lugnån: Asasjön -<br>Holmeshultasjön - WA27494808 |
| Län                      | Jönköping - 06<br>Kronoberg - 07                  |
| Kommun                   | Växjö - 0780<br>Sävsjö - 0684<br>Vetlanda - 0685  |

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärds kostnader

Fasta kostnader/intäkter

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde                                                                               |
|------------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Investeringskostnad                      |                      |                    |                                                                                     |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | 640 kr             |  |
| Restvärde                                |                      |                    |                                                                                     |

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 13 000 kr/år       |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärds kostnad

| Fält | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
|------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Total åtgärdskostnad | 13 000 kr    |
| Total årskostnad     | 13 000 kr/år |

## Miljömålskoppling

### Miljömål

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| 3. Bara naturlig försurning     | Positiv |
| 8. Levande sjöar och vattendrag | 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: Mörrumsån - AREA00448  
 Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259  
 Huvudavrinningsområde: Mörrumsån - SE86000  
 Län: Kronoberg - 07  
 Kommun: Växjö - 0780

### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Mörrumsån - AREA00448  
 Lokalvattensamverkan: Örken - AREA00386  
 Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259  
 Huvudavrinningsområde: Mörrumsån - SE86000  
 Vatten: Lugnån: Asasjön - Holmeshultasjön - WA27494808  
 Län: Jönköping - 06  
 Län: Kronoberg - 07  
 Kommun: Växjö - 0780  
 Kommun: Sävsjö - 0684  
 Kommun: Vetlanda - 0685

## Kontakta Webmaster VISS

|         |                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| E-post  | <a href="mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se">webmaster.viss@lansstyrelsen.se</a> |
| Hemsida | <a href="http://www.viss.lansstyrelsen.se">http://www.viss.lansstyrelsen.se</a>      |