

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.

## Efterbehandling av miljögifter - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0093959                                                                                                                                                                        |                               |                                |
| Åtgärdsfas        | Möjlig                                                                                                                                                                                    | Åtgärdskategori               | Efterbehandling av miljögifter |
| Extern databas    | EBH-stödet                                                                                                                                                                                | Åtgärdens ID i extern databas | 178233                         |
| Livslängd         | 50 år                                                                                                                                                                                     | Schablonlivslängd             | 30 år                          |
| Startår           |                                                                                                                                                                                           | Slutår                        |                                |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                                |
| Åtgärden skapades | 2014-01-15 14:15                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-11-21 14:30               |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0093959">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0093959</a> |                               |                                |

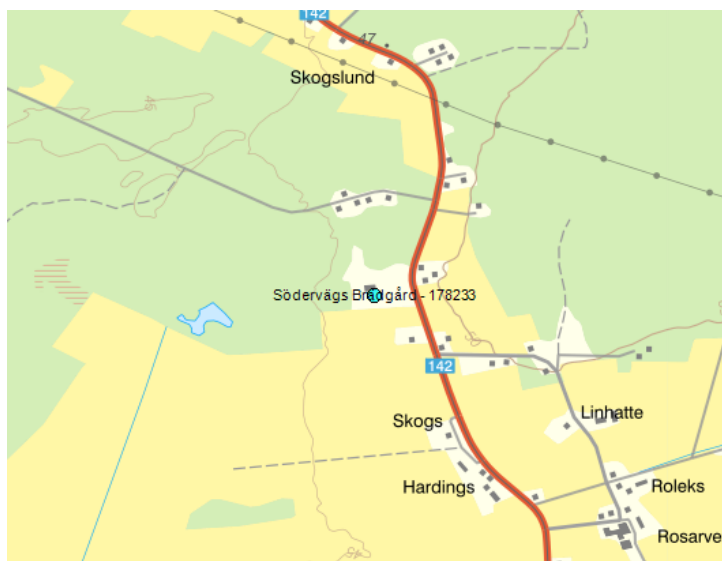
### Beskrivning

På fastigheten Vall Hardings 1:7 har man impregnerat virke med kreosot sedan 1950-talet. Främst telefonstolpar och tunnelbaneslipers, men under senare år har verksamheten varit mindre omfattande. Kreosot har spillts vid själva impregneringsprocessen, men även läckt från lagring av nyimpregnerade stolpar. Konstaterad förorening i grundvattnet, enskilda brunnar finns i närområdet där förorening av kreosot tidvis har förorenats.

### Enhet och status

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

### Åtgärdsplats



### Åtgärdsplats

EBH Södervägs Brädgård - 178233

### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Land                    | Sverige - SE               |
| Myndighet               | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Distrikt                | 4. Södra Östersjön - SE4   |
| Åtgärdsområde           | Västra Gotland - AREA00474 |
| Delområde/Ansvarsområde | Gotland - AREA00262        |
| Huvudavrinningsområde   | Kustområde - SE118117      |
| Län                     | Gotland - 09               |
| Kommun                  | Gotland - 0980             |

## Effektplats



## Effektplats

Vatten Mellersta Gotland - Klintehamn - WA91750038

## Stödgeometrisk effektplats

|                         |                                                                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE                                                                                                                                     |
| Myndighet               | 4. Södra Östersjön - SE4                                                                                                                         |
| Distrikt                | 4. Södra Östersjön - SE4                                                                                                                         |
| Åtgärdsområde           | Västra Gotland - AREA00474<br>Snoderån - AREA00462<br>Nordvästra Gotland - AREA00450<br>Gotlands kustvatten - AREA00433<br>Gothemsån - AREA00432 |
| Delområde/Ansvarsområde | Gotland - AREA00262                                                                                                                              |
| Huvudavrinningsområde   | 8 - 8<br>SE6089 - SE6089<br>Kustområde - SE118117<br>Snoderån - SE118000<br>Gothemsån - SE117000                                                 |
| Vatten                  | Mellersta Gotland - Klintehamn - WA91750038                                                                                                      |
| Län                     | Gotland - 09                                                                                                                                     |
| Kommun                  | Gotland - 0980                                                                                                                                   |

## Påverkan som åtgärd riktas mot

## Påverkan ytvatten

1. Punktkällor
  - 1.2 Punktkällor - Bräddning
    - 1.2.1 Punktkällor - bräddning av dagvatten
  - 1.3 Punktkällor - IPPC-industri
  - 1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri
  - 1.5 Punktkällor - Andra relevanta punktkällor
2. Diffusa källor
  - 2.1 Diffusa källor - Urban markanvändning
  - 2.2 Diffusa källor - Jordbruk
  - 2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur
  - 2.4 Diffusa - Förorenad mark/gammal industrimark
  - 2.6 Diffusa källor - Andra relevanta
8. Annan signifikant påverkan
  - 8.1 Annan signifikant påverkan - Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning
  - 8.2 Annan signifikant påverkan - Dumpning av muddermassor och/eller slam till sjöss
  - 8.9 Annan signifikant påverkan - Markavvattnings

## Påverkan grundvatten

- 1 Punktkällor
  - 1.1 Punktkällor - Förorenade områden
  - 1.2 Punktkällor - Deponier
  - 1.3 Punktkällor - Oljeindustri

- 1.4 Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift
- 1.5 Punktkällor - Utsläpp till mark
- 1.6 Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor
- 1.7 Annan miljöfarlig verksamhet
- 2 Diffusa källor
- 2.1 Diffusa källor - Jordbruk
- 2.3 Diffusa källor - Urban markanvändning
- 2.4 Diffusa källor - Andra signifikanta diffusa källor
- 2.4.1 Diffusa källor - Transport och infrastruktur
- 6 Annan signifikant påverkan

## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

### Miljöproblem ytvatten

- 2. Miljögifter
- 2.1 Förorening av miljögifter
- 2.2 Förorenade sediment
- 6. Annat betydande miljöproblem

### Miljöproblem grundvatten

- Miljögifter
- Övriga miljöproblem

## Åtgärdskostnader

### Fasta kostnader/intäkter

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde                                                                               | Värde |
|------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Investeringskostnad                      |                      | 30 000 000 kr  |       |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | 200 000 kr    |       |
| Restvärde                                |                      |                                                                                                  |       |

### Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat)                                                                  | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | 30 000 000 kr  |                 |
| Total årskostnad     |                                    | 1 600 000 kr/år                                                                                   |                 |

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Västra Gotland - AREA00474  
 Delområde/Ansvarsområde: Gotland - AREA00262  
 Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE118117  
 Län: Gotland - 09  
 Kommun: Gotland - 0980

### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4  
 Åtgärdsområde: Västra Gotland - AREA00474  
 Åtgärdsområde: Snoderån - AREA00462  
 Åtgärdsområde: Nordvästra Gotland - AREA00450  
 Åtgärdsområde: Gotlands kustvatten - AREA00433  
 Åtgärdsområde: Gothemsån - AREA00432

Delområde/Ansvarsområde: Gotland - AREA00262  
Huvudavrinningsområde: 8 - 8  
Huvudavrinningsområde: SE6089 - SE6089  
Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE118117  
Huvudavrinningsområde: Snoderån - SE118000  
Huvudavrinningsområde: Gothemsån - SE117000  
Vatten: Mellersta Gotland - Klintehamn - WA91750038  
Län: Gotland - 09  
Kommun: Gotland - 0980

**Kontakta Länsstyrelsen i Gotlands län**

**E-post** beredningssekretariat.Visby@lansstyrelsen.se

**Hemsida**