

SRK, Öresunds vattenvårdsförbund



| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Programområde [?] | Kust och hav |
| Programtyp | Löpande program |
| Ansvariga organisationer | Öresunds vattenvårdsförbund |
| Syfte | SRK, Samordnad recipientkontroll |
| Startår | 1985 |
| Slutår | - |
| Status | Pågående |
| Geografisk utbredning ⁱ | Skåne |
| Skapad | 2011-02-27 16:58 |

Provtagningsstationer

| | Namn | EU-ID | Programspec. namn | Programspec. ID | Vatten | Huvudavrinningsomr. |
|----|------------------------|-----------------|----------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|
| 1 | ÖVF 1:1 | SE623722-129586 | ÖVF 1:1 | ÖVF 1:1 | N Öresunds kustvatten | Havet |
| 2 | ÖVF 1:1 Bottenfauna | SE623612-129679 | | | | Ligger utanför HARO |
| 3 | ÖVF 1:3 | SE623538-129347 | ÖVF 1:3 | ÖVF 1:3 | N Öresunds kustvatten | Havet |
| 4 | ÖVF 1:4 | SE623552-129712 | | | N Öresunds kustvatten | Havet |
| 5 | ÖVF 1:5 | SE622708-129969 | ÖVF 1:5 | ÖVF 1:5 | N Öresunds kustvatten | Havet |
| 6 | ÖVF 2:3 | SE621443-130648 | ÖVF 2:3 | ÖVF 2:3 | Helsingborgsområdet | Havet |
| 7 | ÖVF 3:2 | SE618791-131845 | ÖVF 3:2 | ÖVF 3:2 | Lundåkrabukten | Havet |
| 8 | ÖVF 3:4 | SE619389-131427 | | | Lundåkrabukten | Havet |
| 9 | ÖVF 3:5 | SE619269-131231 | ÖVF 3:5 | ÖVF 3:5 | S m Öresunds kustvatten | Havet |
| 10 | ÖVF 3:6 | SE619744-131164 | | | N m Öresunds kustvatten | |
| 11 | ÖVF 3:6 Bottenfauna | SE619758-131149 | | | | Ligger utanför HARO |
| 12 | ÖVF 4:10 | SE618067-132323 | | | Lommabukten | Havet |
| 13 | ÖVF 4:11 | SE617259-132552 | ÖVF 4:11 | ÖVF 4:11 | Lommabukten | Havet |
| 14 | ÖVF 4:12 | SE617253-132341 | ÖVF 4:12 | ÖVF 4:12 | Lommabukten | Havet |
| 15 | ÖVF 4:13 | SE617337-132555 | ÖVF 4:13 | ÖVF 4:13 | Lommabukten | Havet |
| 16 | ÖVF 4:8 | SE617676-132603 | ÖVF 4:8 | ÖVF 4:8 | Lommabukten | Havet |
| 17 | ÖVF 4:9 | SE617863-131790 | ÖVF 4:9 | ÖVF 4:9 | S m Öresunds kustvatten | Havet |
| 18 | ÖVF 5:2 | SE615859-131575 | ÖVF 5:2 | ÖVF 5:2 | S Öresunds kustvatten | Havet |
| 19 | ÖVF 5:4 | SE615901-131663 | | | S Öresunds kustvatten | Havet |
| 20 | ÖVF 5:5 | SE615239-131627 | ÖVF 5:5 | ÖVF 5:5 | Höllviken | Havet |

Undersökning: Älgräs

Älgräs undersöks på två djup på varje station ca 1,8 m samt 4,1-4,8 m. På varje provtagningsdjup tas 6 replikat inom den tätaste delen i älgräsängen. En ram 25x25 cm läggs ut och allt älgräs inklusive jordstammar lyfts upp. Även täckningsgraden av älgräs i provtagningsområdet bestäms. Älgrässkotten räknas och mäts och sockerhalten i rhizomen bestäms. (Metodik enligt "Feedback Monitoring Programme")

| | | | |
|---------------------------|------------------------------------|---------------|---|
| Undersökningstyper | Vegetationsklädda bottnar, ostkust | | |
| Startår | 1997 | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|--|---------|--------|---------------|----------|-------------------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Makroalger och gömfröiga växter | 1997 | - | 1 gång per år | SMHI | 4 övervakningsstationer |

Undersökning: Bottenfauna

Bottenfauna provtas med modifierad Smith-McIntyre, 5 hugg per station. Antalet taxa, abundans och biomassa bestäms. Sediment provtas med Haps-corer och ytsedimentet (0-2 cm) fryses omedelbart. Sedimentet analyseras på torrsbstans och glödförlust.

Från och med 2016 används ny metodik med rörprovtagning (yta 0,0083 m²) med 10 replikat per station. Stationerna ÖVF 1:3 och ÖVF 4:9 har utgått och ersatts med ÖVF 1:1 samt ÖVF 3:6 från och med 2016. Stationen ÖVF 2:3 provtas enligt samma metodik som tidigare (se ovan).

| | | | |
|---------------------------|---|---------------|---|
| Undersökningstyper | Mjukbottenlevande makrofauna, trend- och områdesövervakning | | |
| Startår | 1985 | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|-------------------------------------|---------|--------|---------------|----------|-------------------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Bottenfauna | 1985 | - | 1 gång per år | SMHI | 9 övervakningsstationer |

Undersökning: Hydrografi & Närsalter

Samordnad recipientkontroll

| | | | |
|---------------------------|--|---------------|---|
| Undersökningstyper | Hydrografi och närsalter, trendövervakning | | |
| Startår | 1985 | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|---|---------|--------|--------------------|----------|-------------------------|
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Syrgasförhållanden | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Syrgas | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Ljusförhållanden | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Siktdjup | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Näringsämnen | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| TOC | 1985 | 1996 | 13 till 20 gång... | SMHI | 5 övervakningsstationer |
| Kisel | 1996 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Nitrat + nitrit | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Fosfat | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Partikulärt organiskt kol | 1997 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Partikulärt organiskt kväve | 1997 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |

| | | | | | |
|------------------------------|------|---|--------------------|------|-------------------------|
| Temperaturförhållande | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Temperatur | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |
| Salthaltsförhållanden | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |

Undersökning: Miljögifter i biota

Provtagningar utfördes på 4 stationer av skrubbskädda.

Undersökningstyper Metaller och organiska miljögifter i fisk

Startår 1999 **Slutår** -

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|--|---------|--------|---------------|-----------------------------|-------------------------|
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Prioriterade ämnen | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 6 övervakningsstationer |
| Kvikksilver och kvikksilverföreningar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Bly och blyföreningar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Tributyltenn föreningar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Dioxiner och dioxinlika föreningar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess ... | 2010 | - | annat | SGU, Sveriges geologiska... | 1 övervakningsstationer |
| Särskilda förorenande ämnen | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Krom | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Zink | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Koppar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |
| Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | 1999 | - | Var tredje år | SGU, Sveriges geologiska... | 5 övervakningsstationer |

Undersökning: Miljögifter i sediment

Undersökning av miljögifter (metaller och organiska miljögifter) i sediment genomförs vart 6:e år och omfattar 6 stationer.

Undersökningstyper Metaller i sediment

Startår 1998 **Slutår** -

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|--|---------|--------|---------------|--------------------------------|-------------------------|
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Prioriterade ämnen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 9 övervakningsstationer |
| Kvikksilver och kvikksilverföreningar | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Bly och blyföreningar | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 9 övervakningsstationer |
| Dioxiner och dioxinlika föreningar | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Särskilda förorenande ämnen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 9 övervakningsstationer |
| Krom | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Zink | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Koppar | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 9 övervakningsstationer |
| Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Kobolt | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Tenn | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Acenaftilen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Acenaften | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |
| Fluoren | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... | 7 övervakningsstationer |

| | | | | |
|----------------------|------|---|---------------|--|
| Fenantren | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... 7 övervakningsstationer |
| Pyren | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... 7 övervakningsstationer |
| Benso(a)antracen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... 7 övervakningsstationer |
| Krysen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... 7 övervakningsstationer |
| Dibenso(a,h)antracen | 1998 | - | Var sjätte år | IVL Svenska Miljöinstitutet... 7 övervakningsstationer |

Undersökning: Växtplankton

Växtplankton har insamlats vid ytan. Klorofyll bestäms på prover från ytan och en meter över botten. Primärproduktion bestäms på prover från ytan.

| | | | |
|---------------------------|--------------|---------------|---|
| Undersökningstyper | Växtplankton | | |
| Startår | 1985 | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer | Startår | Slutår | Frekvens | Datavärd | Övervakningsstationer |
|-------------------------------------|---------|--------|--------------------|----------|-------------------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer | | | | | |
| Växtplankton | 1985 | - | 13 till 20 gång... | SMHI | 6 övervakningsstationer |

Datavärddar

SMHI
SGU, Sveriges geologiska undersökning
IVL Svenska Miljöinstitutet AB

Referenser

| ID | Namn | Författare | År | URL | Fi |
|-------|--|------------|----|-------------------|----|
| 51797 | Rapporter från kustkontrollprogrammet, Öresunds vattenvårdsförbund | | 0 | 🔗 | |

Flaggor

Övervakningsflaggor

| Kontrollerande övervakning | |
|----------------------------|------------|
| ÖVF 1:1 - ÖVF 1:1 | 61 poster |
| ÖVF 1:3 - ÖVF 1:3 | 79 poster |
| ÖVF 1:4 - | 5 poster |
| ÖVF 1:5 - ÖVF 1:5 | 75 poster |
| ÖVF 2:3 - ÖVF 2:3 | 79 poster |
| ÖVF 3:2 - ÖVF 3:2 | 118 poster |
| ÖVF 3:4 - | 5 poster |
| ÖVF 3:5 - ÖVF 3:5 | 75 poster |
| ÖVF 4:10 - | 5 poster |
| ÖVF 4:11 - ÖVF 4:11 | 118 poster |
| ÖVF 4:12 - ÖVF 4:12 | 75 poster |
| ÖVF 4:13 - ÖVF 4:13 | 75 poster |
| ÖVF 4:8 - ÖVF 4:8 | 118 poster |
| ÖVF 4:9 - ÖVF 4:9 | 79 poster |

| | |
|-------------------|------------|
| ÖVF 5:2 - ÖVF 5:2 | 118 poster |
| ÖVF 5:4 - | 5 poster |
| ÖVF 5:5 - ÖVF 5:5 | 75 poster |

| Operativ övervakning | |
|----------------------|-----------|
| ÖVF 1:1 - ÖVF 1:1 | 22 poster |
| ÖVF 1:3 - ÖVF 1:3 | 22 poster |
| ÖVF 2:3 - ÖVF 2:3 | 22 poster |
| ÖVF 3:2 - ÖVF 3:2 | 48 poster |
| ÖVF 3:6 - | 52 poster |
| ÖVF 4:11 - ÖVF 4:11 | 47 poster |
| ÖVF 4:8 - ÖVF 4:8 | 52 poster |
| ÖVF 4:9 - ÖVF 4:9 | 22 poster |
| ÖVF 5:2 - ÖVF 5:2 | 57 poster |

Särskild användning

| | Interkalibreringsstation | Referensstation | Dricksvattenuttag | Station för statusövervakning | Industriuttag | Bevattningsuttag | Annat vattenuttag | HELCOM-station | OSPAR-station | State of Environment | Källa | Brunn | Badvattendirektivet | Fiskvattendirektivet | Dricksvattendirektivet | Nitrattendirektivet | Musselvatten | Natura 2000 | Station som används för trendanaly |
|------------|--------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------------|---------------|------------------|-------------------|----------------|---------------|----------------------|-------|-------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------|------------------------------------|
| ÖVF 1:1 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 1:1 | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF 1:3 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 1:3 | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 1:5 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 1:5 | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 2:3 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 2:3 | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 3:2 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 3:2 | | | X | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF 3:6 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 3:6 | | | | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF 4:11 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 4:11 | | | X | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF 4:12 - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF 4:12 | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Interkalibreringsstation | Referensstation | Dricksvattenuttag | Station för statusövervakning | Industriuttag | Bevattningsuttag | Annat vattenuttag | HELCOM-station | OSPAR-station | State of Environment (SoE) | Källa | Brunn | Badvattendirektivet | Fiskvattendirektivet | Dricksvattendirektivet | Nitrattendirektivet | Musselvatten | Natura 2000 | Str |
|-------|--------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------------|---------------|------------------|-------------------|----------------|---------------|----------------------------|-------|-------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------|-----|
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4:8 - | | | X | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4:8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4:9 - | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4:9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5:2 - | | | X | | | | | | | | | | | | X | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5:2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5:5 - | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÖVF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5:5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Länsstyrelse kontakt

Namn Skåne

E-post M-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

Websida <http://www.lansstyrelsen.se/skane/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>