

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.

Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Skärpinge/Östra Orlundsån - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0156924		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Möjliggöra upp- och nedströmspassage
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	50 år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2014-03-27 11:10	Senast uppdaterad	2019-09-26 09:51
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0156924		

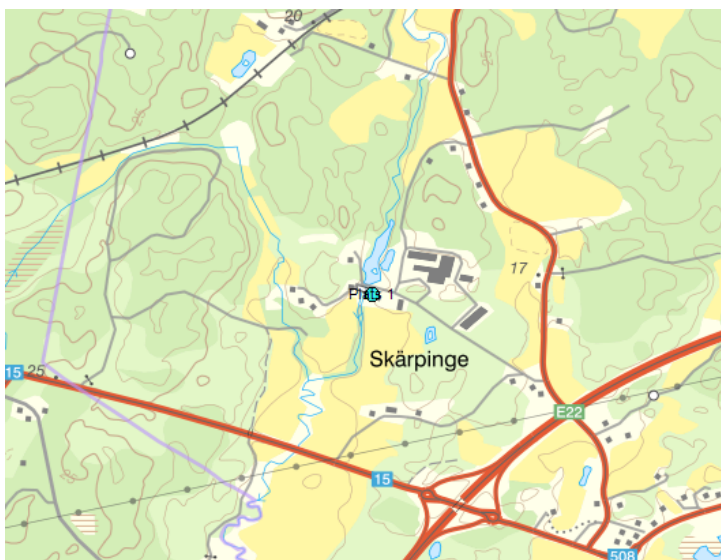
Beskrivning

Platsen bedöms vara påverkad av ett vandringshinder som har en negativ effekt på uppströms och nerströmsvandring av fiskar. Vandringshindret är utan kända åtgärder som är fastställda som bästa möjliga teknik för att möjliggöra uppströms och nerströmsvandring för fiskar. God vandringsbarhet förbi platsen behöver säkerställas. Det kan göras genom att till exempel anlägga väl fungerande fiskväg eller genom utrivning av hindret. Vilken åtgärd som är lämpligast styrs av många faktorer. Exempel på sådana faktorer är verksamhetens tillåtlighet och omgivningens beskaffenhet. Innan en detaljerad åtgärd fastställs och genomförs behöver en utredning som fastställer bästa åtgärd genomföras. Det ska göras i dialog med den som är ansvarig för vandringshindret. Utrivning och fiskväg ska prövas i enlighet med de juridiska regler som finns i miljöbalken.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	5	Meter

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Koordinat 6225609 - 479563 - SWEREF99

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Gallån-Orlundsån - AREA00431
Delområde/Ansvars område	Blekingekusten - AREA00259
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE86087
Län	Blekinge - 10

Effektplats



Effektplats

Vatten Östra Orlundsån - WA21319356

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Gallän-Orlundsån - AREA00431
Delområde/Ansvarsområde	Blekingekusten - AREA00259
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE86087
Vatten	Östra Orlundsån - WA21319356
Län	Blekinge - 10
Kommun	Karlshamn - 1082 Olofström - 1060 Sölvesborg - 1083

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

- 4.2 Flöde och morfologi - Verksdamm, vattenkraft
- 4.2.1 Flöde och morfologi - Verksdamm, vattenkraft i drift
- 4.2.2 Flöde och morfologi - Verksdamm, vattenkraft ej i drift
- 4.3 Flöde och morfologi - Dammar för vattenförsörjning
- 4.5.2 Flöde och morfologi - Reglering av vattenstånd i magasin och sjöar
- 4.7 Flöde och morfologi - Slussar
- 4.8 Flöde och morfologi - Tröskeldammar och grunddammar
- 4.8.1 Flöde och morfologi - Tröskeldammar och grunddammar i drift
- 7.1 Andra morfologiska förändringar - Barriärer
- 7.1.2 Andra morfologiska förändringar - Andra barriärer

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

- 4.2 Konnektivitetsförändringar

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		2 500 000 kr	
Utrednings- och administrativa kostnader		50 000 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		5 000 kr/år 	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		170 000 kr/år 	
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		2 600 000 kr 	
Total årskostnad		140 000 kr/år	

Miljömålskoppling

Miljömål

10. Hav i balans samt levande kust och skärgård	Positiv
16. Ett rikt växt- och djurliv	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	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: Gallän-Orlundsån - AREA00431
 Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259
 Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE86087
 Län: Blekinge - 10
 Kommun: Karlshamn - 1082

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
 Åtgärdsområde: Gallän-Orlundsån - AREA00431
 Delområde/Ansvarsområde: Blekingekusten - AREA00259
 Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE86087
 Vatten: Östra Orlundsån - WA21319356
 Län: Blekinge - 10
 Kommun: Karlshamn - 1082
 Kommun: Olofström - 1060
 Kommun: Sölvesborg - 1083

Kontakta Länsstyrelsen i Blekinge län

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

Hemsida