

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.

Minimitappning/vatten i fiskväg vid Skåpanäs kraftverk - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0340370	Allmänbeskrivning	Fiskar behöver vandra förbi Skåpanäs kraftverksdam. Skåpanäs kraftverk behöver åtgärder för upp- och nedströms vandring för lokala fiskbestånd i Ätrons huvudfåra och biflöden.
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Minimitappning
Extern databas	Dammregister (SMHI)	Åtgärdens ID i extern databas	{D6171B0F-D83D-4C8A-A615-0717F055D5D0}
Livslängd	år	Schablonlivslängd	30 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-12-28 07:19	Senast uppdaterad	2019-09-26 19:00
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0340370		

Enhet och status			
Typ	Storlek	Enhet	
Sekundär	3,8	Kubikmeter per sekund	

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

VattenÄtran (Kvarnabäcken-Skåpanäs) - WA87427152

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Ätran - AREA00586
Delområde/Ansvarsområde	Halland - AREA00265
Huvudavrinningsområde	Ätran - SE103000
Delavrinningsområde	Ovan Kvarnabäcken - SE634170-132731
Vatten	Ätran (Kvarnabäcken-Skåpanäs) - WA87427152

Län Västra Götaland - 14
Halland - 13

Kommun Svenljunga - 1465
Falkenberg - 1382

Effektplats

Effektplats

VattenStorasjön - WA90848225
 VattenVattendrag: Fegen till Kalvsjön via Svansjöarna -
 WA97296659
 VattenKvarnabäcken (Storasjön-Skärsjön) -
 WA67687079
 VattenKvarnabäcken - WA13871074
 VattenÄtran (Bäck från Eseredssjön-Kvarnabäcken) -
 WA32172239
 VattenFegen - WA92146599
 VattenBäck till Ätran från Eseredssjön - WA47239175
 VattenLillån: Kalvsjön - sammanflödet med Ätran -
 WA31898279
 VattenKvarnabäcken (Bossjön) - WA62020589
 VattenÄtran: Mårdaklev - Skåpanäs - WA39562095
 VattenÄtran (Kvarnabäcken-Skåpanäs) - WA87427152
 VattenÄtran (Stampån-Bäck från Eseredssjön) -
 WA34630796
 VattenKalvsjön - WA52749898
 VattenÄtran: Östra Frölunda - Mårdaklev - WA31489547

Stödgeometrier effektplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) -
SE5

Åtgärdsområde Ätran - AREA00586

Lokalvattensamverkan Fegen - AREA00959

Delområde/Ansvarsområde Halland - AREA00265

Huvudavrinningsområde Ätran - SE103000

Delavrinningsområde Ovan Kvarnabäcken -
SE634170-132731
Inloppet i Storasjön - SE634771-
132444
Utloppet av Storasjön -
SE634992-132700
Nedlagd mätstation Ätran
uppströms Vagnadalabäcken -
SE633623-132700
Mynnar i Ätran - SE633959-
132920
Ovan 633665-132646 -
SE633761-132624
Utloppet av Ätran (Dämn.Omr) -
SE634645-132926

Ovan 635838-133270 -
 SE635528-381652
 Utloppet av Söndre Svansjön -
 SE633982-384619
 Inloppet i Söndre Svansjön -
 SE634190-385542
 Nedlagd mätstation Mårdaklev i
 Åtran - SE634868-379024
 Nedlagd mätstation
 Norrströmmen i Åtran -
 SE635231-380752
 Ovan Rullån - SE634958-379448
 Utloppet av Fegen - SE634680-
 133808
 Utloppet av Kalvsjön -
 SE634980-133470
 Mynnar i Kalvsjön - SE634393-
 133443
 Ovan Stampån - SE633385-
 132359
 Ovan Kvarnabäcken -
 SE635098-133001
 Mynnar i Åtran - SE633981-
 132473
 Mynnar i Åtran - SE635035-
 132877
 Mynnar i Åtran - SE635919-
 133396

Vatten

Lillån: Kalvsjön - sammanflödet
 med Åtran - WA31898279
 Kvarnabäcken (Bossjön) -
 WA62020589
 Bäck till Åtran från Eseredssjön -
 WA47239175
 Åtran (Bäck från Eseredssjön-
 Kvarnabäcken) - WA32172239
 Fegen - WA92146599
 Kalvsjön - WA52749898
 Åtran: Östra Frölunda -
 Mårdaklev - WA31489547
 Åtran (Stampån-Bäck från
 Eseredssjön) - WA34630796
 Åtran: Mårdaklev - Skåpanäs -
 WA39562095
 Åtran (Kvarnabäcken-Skåpanäs)
 - WA87427152
 Vattendrag: Fegen till Kalvsjön
 via Svansjöarna - WA97296659
 Storasjön - WA90848225
 Kvarnabäcken - WA13871074
 Kvarnabäcken (Storasjön-
 Skårsjön) - WA67687079

Län

Halland - 13
 Jönköping - 06
 Västra Götaland - 14

Kommun

Gislaved - 0662
 Falkenberg - 1382
 Svenljunga - 1465

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft
Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Flödesförändringar
Morfologiska förändringar och kontinuitet

Åtgärdskostnader**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader			
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		Saknas 	
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		Saknas 	
Total årskostnad		Saknas	

Åtgärdseffekter**Övriga effekter**

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Habitat	HABITAT	Saknas	Saknas	Ökning	Hektar	3 600

Synergieffekter**Synergieffekter**

Direktivet om vilda fåglar						Positiv
Övriga EU direktiv						Positiv
Direktivet om livsmiljö						Positiv
4.1 Flödesförändringar						Positiv
4.2 Kontinuitetsförändringar						Positiv
6.2 Förhöjda temperaturer						Positiv

Miljömålskoppling**Miljömål**

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: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Ätran - AREA00586
 Delområde/Ansvarsområde: Halland - AREA00265
 Huvudavrinningsområde: Ätran - SE103000
 Delavrinningsområde: Ovan Kvarnabäcken - SE634170-132731
 Vatten: Ätran (Kvarnabäcken-Skäpanäs) - WA87427152
 Län: Västra Götaland - 14
 Län: Halland - 13
 Kommun: Svenljunga - 1465
 Kommun: Falkenberg - 1382

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Ätran - AREA00586
 Lokalvattensamverkan: Fegen - AREA00959
 Delområde/Ansvarsområde: Halland - AREA00265
 Huvudavrinningsområde: Ätran - SE103000
 Delavrinningsområde: Ovan Kvarnabäcken - SE634170-132731
 Delavrinningsområde: Inloppet i Storasjön - SE634771-132444
 Delavrinningsområde: Utloppet av Storasjön - SE634992-132700
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Ätran uppströms Vagndalabäcken - SE633623-132700
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ätran - SE633959-132920
 Delavrinningsområde: Ovan 633665-132646 - SE633761-132624
 Delavrinningsområde: Utloppet av Ätran (Dämn.Omr) - SE634645-132926
 Delavrinningsområde: Ovan 635838-133270 - SE635528-381652
 Delavrinningsområde: Utloppet av Söndre Svansjön - SE633982-384619
 Delavrinningsområde: Inloppet i Söndre Svansjön - SE634190-385542
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Mårdaklev i Ätran - SE634868-379024
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Norrströmmen i Ätran - SE635231-380752
 Delavrinningsområde: Ovan Rullån - SE634958-379448
 Delavrinningsområde: Utloppet av Fegen - SE634680-133808
 Delavrinningsområde: Utloppet av Kalvsjön - SE634980-133470
 Delavrinningsområde: Mynnar i Kalvsjön - SE634393-133443
 Delavrinningsområde: Ovan Stampån - SE633385-132359
 Delavrinningsområde: Ovan Kvarnabäcken - SE635098-133001
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ätran - SE633981-132473
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ätran - SE635035-132877
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ätran - SE635919-133396
 Vatten: Lillån: Kalvsjön - sammanflödet med Ätran - WA31898279
 Vatten: Kvarnabäcken (Bossjön) - WA62020589
 Vatten: Bäck till Ätran från Eseredssjön - WA47239175
 Vatten: Ätran (Bäck från Eseredssjön-Kvarnabäcken) - WA32172239
 Vatten: Fegen - WA92146599
 Vatten: Kalvsjön - WA52749898
 Vatten: Ätran: Östra Frölunda - Mårdaklev - WA31489547
 Vatten: Ätran (Stampån-Bäck från Eseredssjön) - WA34630796
 Vatten: Ätran: Mårdaklev - Skäpanäs - WA39562095
 Vatten: Ätran (Kvarnabäcken-Skäpanäs) - WA87427152
 Vatten: Vattendrag: Fegen till Kalvsjön via Svansjöarna - WA97296659
 Vatten: Storasjön - WA90848225
 Vatten: Kvarnabäcken - WA13871074
 Vatten: Kvarnabäcken (Storasjön-Skärsjön) - WA67687079
 Län: Halland - 13
 Län: Jönköping - 06
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Gislaved - 0662
 Kommun: Falkenberg - 1382

Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götalands län

E-post o-dl-beredningssekreteriatet@lansstyrelsen.se

Hemsida