

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 - Anebo damm - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0246415		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Minimitappning
Extern databas	Biotopkarteringsdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	2407
Livslängd	år	Schablonlivslängd	30 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2015-07-15 10:22	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:01
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0246415		

Beskrivning

Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk innebär att det behöver finnas tillräcklig mängd vatten i fiskväg och/eller torrfåra vid damm och kraftverk för vattenlevande djur och växter för att bidra till att uppnå god ekologisk status. Åtgärden är ett förslag och det krävs en åtgärdsutredning för att ta fram bästa den åtgärd som innebär att bästa möjliga teknik utnyttjas. Om alternativet utrivning väljs är denna åtgärd inte aktuell. För mer info se kap 5.6 & 5.7 i Ekologisk restaurering av vattendrag eller Havs- och vattenmyndighetens rapport 2013:14. Åtgärdskostnaden är en uppskattning baserat på fallhöjd, flöde i fiskväg/torrfåra angivet som 10% av MQ dock lägst 300l/s, samt 30 år som åtgärdens livslängd. Använd schablonkostnad är 30411 kr/fallmeter för 1 m3/s.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	5	Meter

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Koordinat 6278178 - 555632 - SWEREF99

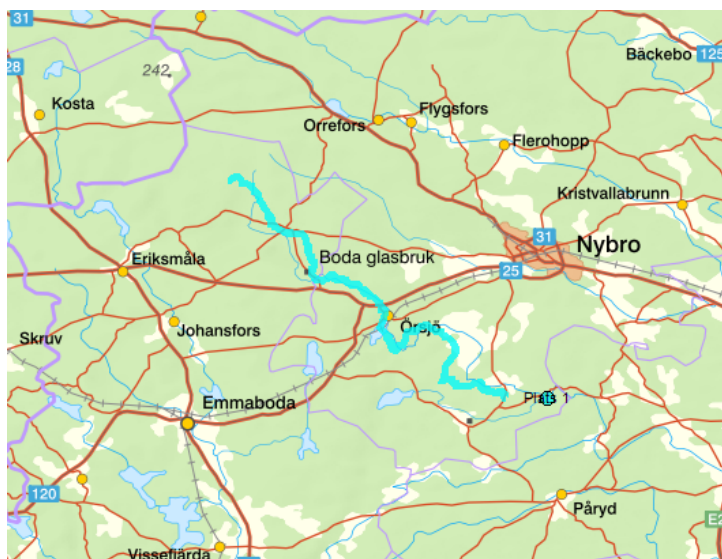
Stödgeometrer åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434
Delområde/Ansvars område	Smålandskusten - AREA00258
Huvudavrinningsområde	Hagbyån - SE78000

Län Kalmar - 08

Kommun Nybro - 0881

Effektplats



Effektplats

Vatten Örsjöån: Jansabäcken - källan - WA89755884

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434

Delområde/Ansvarsområde Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde Hagbyån - SE78000

Vatten Örsjöån: Jansabäcken - källan - WA89755884

Län Kalmar - 08

Kommun Emmaboda - 0862
Nybro - 0881

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

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

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Åtgärds kostnader

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader			
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		170 000 kr/år	i

Total åtgärds kostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		2 900 000 kr	i 880 000 kr
Total årskostnad		160 000 kr/år	

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: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434

Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde: Hagbyån - SE78000

Län: Kalmar - 08

Kommun: Nybro - 0881

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Halltorpsån-Hagbyån-Hagby - AREA00434

Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde: Hagbyån - SE78000

Vatten: Örsjöån: Jansabäcken - källan - WA89755884

Län: Kalmar - 08

Kommun: Emmaboda - 0862

Kommun: Nybro - 0881

Kontakta Länsstyrelsen i Kalmar län

E-post H-DL-Beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se

Hemsida