

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.

Åtgärder för onaturlig vattentemperatur nedströms Letten - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0340610		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Motverka onaturlig vattentemperatur vid vattenkraftsanläggningar
Extern databas	Dammregister (SMHI)	Åtgärdens ID i extern databas	{7E92DC42-D090-478C-B458-0E86C20A3A09}
Livslängd	år	Schablonlivslängd	30 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2018-01-26 14:12	Senast uppdaterad	2019-09-26 19:00
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0340610		

Beskrivning

Åtgärder för att motverka onaturliga temperaturförhållanden i vatten som till exempel påverkas av reglering. Detta kan till exempel ske genom att vattenintaget till turbinerna i ett kraftverk ligger på stora djup och därmed kan ge stort utflöde av kallt bottenvatten sommardag.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	1	Antal

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Vatten Letten - WA19868630

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde	Utloppet av Letten - SE673849-132963

Vatten	Lettan - WA19868630
Län	Värmland - 17
Kommun	Torsby - 1737

Effektplats

Effektplats

Vatten Lettan - WA41889498

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde	Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE674130-133168
Vatten	Lettan - WA41889498
Län	Värmland - 17
Kommun	Torsby - 1737

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenkraft
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

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO
Land: Sverige - SE
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286
Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Letten - SE673849-132963

Vatten: Letten - WA19868630

Län: Värmland - 17

Kommun: Torsby - 1737

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE674130-133168

Vatten: Lettan - WA41889498

Län: Värmland - 17

Kommun: Torsby - 1737

Kontakta Länsstyrelsen i Värmlands län

E-post beredningssekretariat.varmland@lansstyrelsen.se

Hemsida