

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.

Restaurering av rensade eller rätade vattendrag Ireån-Martebo - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0096250		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Biotopvård i vattendrag
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	30 år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2014-01-16 17:02	Senast uppdaterad	2020-04-26 13:54
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0096250		

Beskrivning

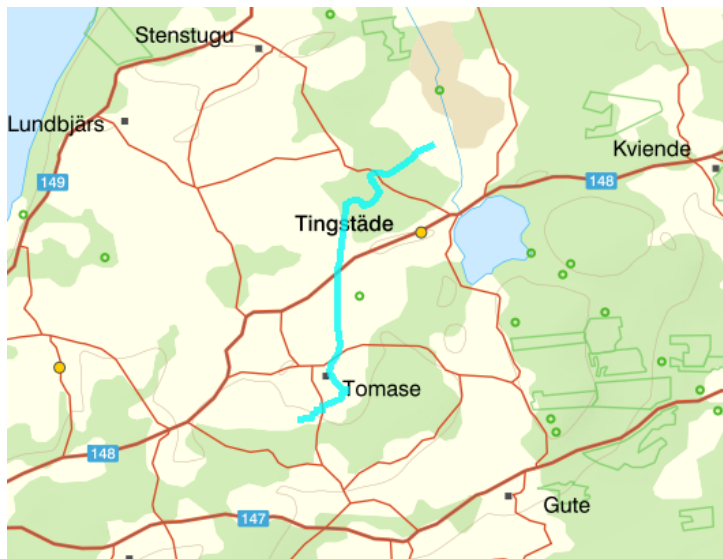
Vattenförekomsten ingår helt eller delvis i markavvattningsföretag som har skyldighet att bevara nuvarande förutsättningar. För att avvattna mark i syfte att odla krävs åtgärder som leder till att grundvattennivån sänks på de områden som ska avvattnas. De hydromorfologiska förändringar som markavvattning i regel innebär är att kvaliteten på strukturen och funktionen hos akvatiska ekosystem försämras och det finns heller inte förutsättningar för god ekologisk status.

Restaurering av vattendrag innefattar en rad åtgärder exempelvis återutläggning av stenblock och lekgrus, uppluckring av lekbottnar, bortagande av onaturliga sedimentansamlingar, vegetationsrensning, utläggning av död ved, ersätta artificiella erosionsskydd mot mer naturliga, att återföra vattendraget till en mer ursprunglig fåra eller form (djup, bredd, läge tex återmeandring) mm. I detta fall avses utläggning av lekgrus, stenblock och död ved. Där så är lämpligt med beaktande av åfårans utseende kan även tvåstegsdiken komma ifråga. Åtgärdsförslaget är övergripande och syftar till att vidta de åtgärder som krävs för att nå god ekologisk status. Beroende på omfattningen av markavvattningsföretaget kommer skiljda åtgärder att krävas samtidigt som den markavvattande förmågan bibehålls där den är növärdig. En GIS-analys har gjorts som visar att i snitt är det cirka 15 % av sträckningen i markavvattningsföretag som skulle kunna bli föremål för åtgärder men det kan skilja sig en del mellan vattenförekomsterna. I detta skede används 15 % generellt men det kan komma att förändras efter en noggrannare analys.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Sekundär	2	Hektar

Åtgärdsplats

**Åtgärdsplats**

Vatten Ireån-Martebo - WA25422943

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Nordvästra Gotland - AREA00450
Delområde/Ansvars område	Gotland - AREA00262
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE118117
Vatten	Ireån-Martebo - WA25422943
Län	Gotland - 09
Kommun	Gotland - 0980

Effektplats**Effektplats**

Vatten Ireån-Martebo - WA25422943

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Nordvästra Gotland - AREA00450
Delområde/Ansvars område	Gotland - AREA00262
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE118117
Vatten	Ireån-Martebo - WA25422943
Län	Gotland - 09
Kommun	Gotland - 0980

Påverkan som åtgärd riktas mot**Påverkan ytvatten**




Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Morfologiska förändringar och kontinuitet
Morfologiska förändringar

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		200 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		9 900 kr 	
Restvärde			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		210 000 kr 	
Total årskostnad		11 000 kr/år	

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Nordvästra Gotland - AREA00450
Delområde/Ansvarsområde: Gotland - AREA00262
Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE118117
Vatten: Ireån-Martebo - WA25422943
Län: Gotland - 09
Kommun: Gotland - 0980

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Nordvästra Gotland - AREA00450
Delområde/Ansvarsområde: Gotland - AREA00262
Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE118117
Vatten: Ireån-Martebo - WA25422943
Län: Gotland - 09
Kommun: Gotland - 0980

Kontakta Länsstyrelsen i Gotlands län

E-post beredningssekretariat.Visby@lansstyrelsen.se

Hemsida