

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.

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE625452-151205 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0314849		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	20 år	Schablonlivslängd	20 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2016-11-17 15:21	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:56
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0314849		

Beskrivning

Åtgärden är en del av vattenmyndigheternas underlag till åtgärdsprogram. Omfattning, effekt och kostnad har tagits fram av vattenmyndigheterna utifrån en nationell åtgärdsanalys. Mer information om analysen återfinns i rapporten "Åtgärder mot övergödning för att nå god ekologisk status - underlag till vattenmyndigheternas förslag till åtgärdsprogram.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	33	Antal

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

VattenApplerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken - WA89396723

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Bruatorpsån-Grisbäck - AREA00428
Delområde/Ansvarsområde	Smålandskusten - AREA00258
Huvudavrinningsområde	Bruatorpsån - SE79000
Vatten	Applerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken - WA89396723
Län	Kalmar - 08

Effektplats



Effektplats

VattenApplerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken -
WA89396723

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Bruatorpsån-Grisbäck - AREA00428
Delområde/Ansvars område	Smålandskusten - AREA00258
Huvudavrinningsom- råde	Bruatorpsån - SE79000
Vatten	Applerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken - WA89396723
Län	Kalmar - 08
Kommun	Torsås - 0834

Referenser

ID	Namn	Författare	År	URL	Fil
53316	Åtgärder mot övergödning för att nå god ekologisk status - underlag till vattenmyndigheternas åtgärdsprogram	Gyllström m.fl.	2016		

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Enskilda avlopp

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		2 500 000 kr	
Utrednings- och administrativa kostnader		79 000 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		0 kr/år	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		2 600 000 kr	3 500 000 kr
Total årskostnad		180 000 kr/år	

Åtgärdseffekter						
Effektparametrar						
Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve	TOT_N	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	20
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	15
Övriga effekter						
Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve till hav (inkl. retention)	TOT_N_HAV	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	17
Totalfosfor inkl. marginaleffekt	TOT_P_MARG	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	15
Totalfosfor till hav (inkl.TOT_P_HAV retention)		Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	15

Miljömålskoppling	
Miljömål	
10. Hav i balans samt levande kust och skärgård	Positiv
11. Myllrande våtmarker	Positiv
16. Ett rikt växt- och djurliv	Positiv
4. Giffri miljö	Positiv
7. Ingen övergödning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv
9. Grundvatten av god kvalitet	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: Bruatorpsån-Grisbäck - AREA00428
Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258
Huvudavrinningsområde: Bruatorpsån - SE79000
Vatten: Applerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken - WA89396723
Län: Kalmar - 08
Kommun: Torsås - 0834

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Bruatorpsån-Grisbäck - AREA00428

Delområde/Ansvarsområde: Smålandskusten - AREA00258

Huvudavrinningsområde: Bruatorpsån - SE79000

Vatten: Applerumsån: Bruatorpsån - Oxbäcken - WA89396723

Län: Kalmar - 08

Kommun: Torsås - 0834