

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.

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter vid SE648117-155499 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0310976		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter
Extern databas		Åtgärdens ID i extern databas	
Livslängd	10 år	Schablonlivslängd	10 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2016-11-17 14:46	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:49
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0310976		

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	1,7	Hektar

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Vatten Rönöån - WA80047745

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Motala ströms kust och skärgård - AREA00446
Delområde/Ansvarsområde	Motala ström - AREA00260
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE67068
Delavrinningsområde	Mynnar i havet - SE648173- e 155422

Vatten Rönöån - WA80047745
Län Östergötland - 05
Kommun Norrköping - 0581

Effektplats


Effektplats

Vatten Rimmöfjärden sek namn - WA32785474

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE
Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde Motala ströms kust och skärgård - AREA00446
Delområde/Ansvarsområde Motala ström - AREA00260
Huvudavrinningsområde Till annat land - SE000
Vatten Rimmöfjärden sek namn - WA32785474
Län Östergötland - 05
Kommun Norrköping - 0581
 Söderköping - 0582

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 - Jordbruk

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten


Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärdskostnader

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		1 900 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		2 600 kr/år	

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		36 000 kr 	40 000 kr
Total årskostnad		4 300 kr/år	

Åtgärdseffekter

Effektparametrar

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve	TOT_N	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	13
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Minskning 0,17 Kilogram/år	Minskning	Kilogram/år	3

Övriga effekter

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalfosfor till hav (inkl. TOT_P_HAV retention)		Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	3
Totalkväve till hav (inkl. retention)	TOT_N_HAV	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	13

Finansieringskällor

Finansieringskällor

Finansieringskälla	Procentsats	Kommentar
Jordbruksverket - Miljöersättningar	0	

Synergieffekter

Synergieffekter

2. Miljögifter	Positiv
----------------	---------

Miljömålskoppling

Miljömål

10. Hav i balans samt levande kust och skärgård	Positiv
11. Myllrande våtmarker	Positiv
4. Giffri miljö	Positiv
7. Ingen övergödning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

Miljöindikatorer

Begränsat näringsläckage – skydds zoner	Positiv
Fosfor i havet	Positiv
Kväve i havet	Positiv
Tillförsel av fosfor till kusten	Positiv
Tillförsel av kväve till kusten	Positiv

Hinder

Hinder

Avsaknad av ekonomiska incitament
Negativa mark- och fiskerättsägare

Klimatbedömning**Klimatförändringar**

Åtgärdens effekt förstärks eller åtgärden påverkas inte 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: Motala ströms kust och skärgård - AREA00446

Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE67068

Delavrinningsområde: Mynnar i havet - SE648173-155422

Vatten: Rönöån - WA80047745

Län: Östergötland - 05

Kommun: Norrköping - 0581

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Motala ströms kust och skärgård - AREA00446

Delområde/Ansvarsområde: Motala ström - AREA00260

Huvudavrinningsområde: Till annat land - SE000

Vatten: Rimmöfjärden sek namn - WA32785474

Län: Östergötland - 05

Kommun: Norrköping - 0581

Kommun: Söderköping - 0582