

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.

Ökad rening av P till 0,1 mg/l vid avloppsreningsverk vid SE641249-139894 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0313984		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Ökad rening av P till 0,1 mg/l vid avloppsreningsverk
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	30 år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2016-11-17 15:20	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:53
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0313984		

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	Ton

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Miljöreda Bankeryds ARV - 9160

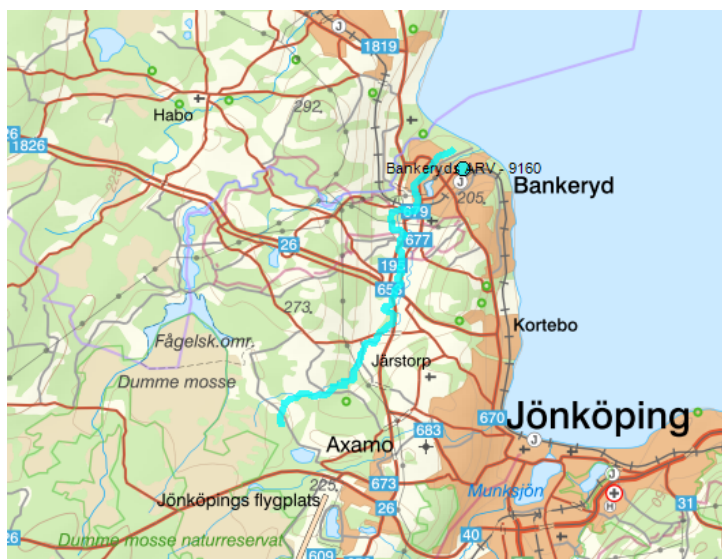
Stödgeometrer åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4 5. Västerhavet - SE5
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263
Lokalvattensamverk	Västra vätterbäckarna Domneån-an Junebäcken - AREA00348
Delområde/Ansvars	Vättern - AREA00263
område	
Huvudavrinningsom	Motala ström - SE67000
råde	

Län Jönköping - 06

Kommun Jönköping - 0680

Effektplats



Effektplats

Vatten Lillån vid Bankeryd - WA22498183

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4
5. Västerhavet - SE5

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk Västra vätterbäckarna Domneån-
an Junebäcken - AREA00348

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde Motala ström - SE67000

Vatten Lillån vid Bankeryd -
WA22498183

Län Jönköping - 06

Kommun Jönköping - 0680

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

Punktkällor - reningsverk

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärds kostnader

Total åtgärds kostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		51 000 000 kr	11 000 000 kr
Total årskostnad		2 800 000 kr/år	

Åtgärdseffekter

Effektparametrar

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve	TOT_N	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	0
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Minskning 1 Kilogram/år	Minskning	Kilogram/år	76

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	0
Totalfosfor inkl. marginaleffekt	TOT_P_MARG	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	76
Totalfosfor till hav (inkl. TOT_P_HAV retention)	TOT_P_HAV	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	6

Miljömålskoppling**Miljömål**

10. Hav i balans samt levande kust och skärgård	Positiv
7. Ingen övergödning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

Geografier kopplade till åtgärden**Geografier för åtgärdsplats**

Land: Sverige - SE
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
 Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
 Lokaltvattensamverkan: Västra vätterbäckarna Domneån-Junebäcken - AREA00348
 Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
 Län: Jönköping - 06
 Kommun: Jönköping - 0680

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
 Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
 Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
 Lokaltvattensamverkan: Västra vätterbäckarna Domneån-Junebäcken - AREA00348
 Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
 Vatten: Lillån vid Bankeryd - WA22498183
 Län: Jönköping - 06
 Kommun: Jönköping - 0680