

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 SE640018-142712 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0315949		
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 15:22	Senast uppdaterad	2019-09-26 16:57
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0315949		

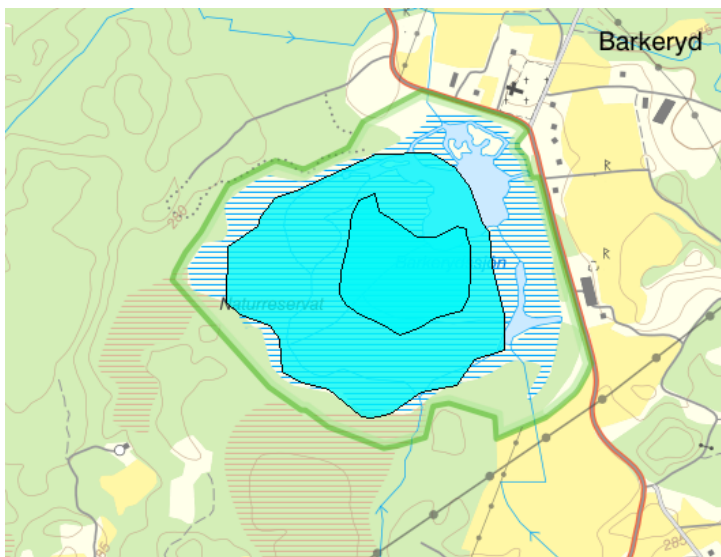
Beskrivning

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	13	Antal

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Vatten Barkerydssjön - WA20575297

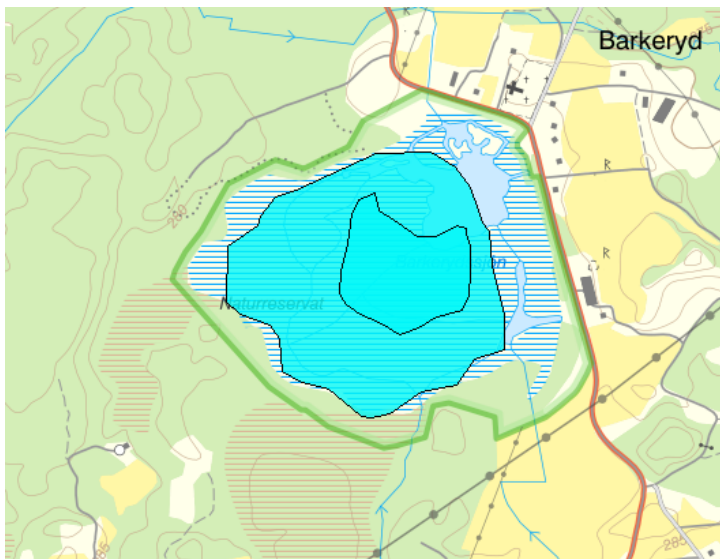
Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4 5. Västerhavet - SE5
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263
Lokalvattensamverk an	Huskvarnaån Ylen-källan - AREA00964
Delområde/Ansvars område	Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsom råde	Motala ström - SE67000
Vatten	Barkerydssjön - WA20575297
Län	Jönköping - 06

Kommun

Nässjö - 0682

Effektplats



Effektplats

Vatten Barkerydssjön - WA20575297

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

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

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk Huskvarnaån Ylen-källan -
an AREA00964Delområde/Ansvars Vättern - AREA00263
områdeHuvudavrinningsom Motala ström - SE67000
råde

Vatten Barkerydssjön - WA20575297

Län Jönköping - 06

Kommun Nässjö - 0682

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

2.5 Diffusa källor - Enskilda avlopp

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

1.1 Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Åtgärds kostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		980 000 kr	
Utrednings- och administrativa kostnader		31 000 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
------	----------------------	--------------------	-------

Löpande kostnader	0 kr/år		
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		1 000 000 kr	1 300 000 kr
Total årskostnad		71 000 kr/år	

Åtgärdseffekter						
Effektparametrar						
Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve	TOT_N	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	5
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	6
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	6
Totalfosfor till hav (inkl.TOT_P_HAV retention)	TOT_P_HAV	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	0

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	
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5	
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4	
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263	
Lokalvattensamverkan: Huskvarnaån Ylen-källan - AREA00964	
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263	
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000	
Vatten: Barkerydssjön - WA20575297	

Län: Jönköping - 06

Kommun: Nässjö - 0682

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverkan: Huskvarnaån Ylen-källan - AREA00964

Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000

Vatten: Barkerydssjön - WA20575297

Län: Jönköping - 06

Kommun: Nässjö - 0682