

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.

Ekologiskt funktionella kantzoner- Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0156651		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Ekologiskt funktionella kantzoner
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2014-03-25 11:13	Senast uppdaterad	2019-09-26 09:51
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0156651		

Beskrivning

Närmiljön, landområdet inom 30 m från strandkanten, har stor påverkan på livsbetingelserna i vattendraget. En varierad och naturlig kanton är en förutsättning för god ekologisk status. Med kantzoner, avses strandzonen samt det fastmarksområde som direkt påverkar ytvattnen. Den ekologiska funktionen i vattendragen påverkas bl a av beskuggning, nedfall av organiskt material och en filtrering av sediment, närsalter, vatten mm på mark ovanför högvattensnivå som också ingår i kantonen. Åtgärden innebär förenklat att man skapar en zon innefattande strandzonen samt det fastmarksområde som direkt påverkar vattendraget. Bredden på kantonen kan variera, i små vattendrag ska den minst vara 15 m bred och i stora vattendrag åtminstone 20 m bred. Som schablon för kantonens bredd har hela närområdet (30 m) använts. Åtgärdens storlek uttrycks som en yta och baseras på andelen aktivt brukad mark (åker och hygge) och/eller anlagda ytor i vattenförekomstens närområde (landområdet inom 30 m från strandkanten). Omfattningen av åtgärden är troligen överskattad för många vattenförekomster.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	11	Hektar

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

VattenHuskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna -
WA11382900

Stödgeometrer åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4 5. Västerhavet - SE5
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk Huskvarnaån ned fallet inkl Lillån
an och Sannabäcken - AREA00346

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde Motala ström - SE67000

Vatten Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - WA11382900

Län Jönköping - 06

Kommun Jönköping - 0680

Effektplats



Effektplats

VattenHuskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - WA11382900

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

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

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk Huskvarnaån ned fallet inkl Lillån an och Sannabäcken - AREA00346

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde Motala ström - SE67000

Vatten Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - WA11382900

Län Jönköping - 06

Kommun Jönköping - 0680

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Jordbruk

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		500 000 kr	i
Utrednings- och administrativa kostnader		99 000 kr	
Restvärde			
Total åtgärdskostnad			

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		590 000 kr 	
Total årskostnad		32 000 kr/år	

Finansieringskällor

Finansieringskällor

Finansieringskälla	Procentsats	Kommentar
Jordbruksverket	0	
Länsstyrelsen - LOVA	0	
Länsstyrelsen - LONA	0	
Havs och vattenmyndigheten	0	
Naturvårdsverket	0	

Synergieffekter

Synergieffekter

Övriga EU direktiv	Positiv
4. Förändrade habitat genom fysisk påverkan	Positiv
4.3 Morfologiska förändringar	Positiv
6.2 Förhöjda temperaturer	Positiv

Miljömålskoppling

Miljömål

11. Myllrande våtmarker	Positiv
12. Levande skogar	Positiv
16. Ett rikt växt- och djurliv	Positiv
7. Ingen övergödning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

Hinder

Hinder

Negativa mark- och fiskerättsägare

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
 Lokaltvattensamverkan: Huskvarnaån ned fallet inkl Lillån och Sannabäcken - AREA00346
 Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
 Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
 Vatten: Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - WA11382900
 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

Lokalvattensamverkan: Huskvarnaån ned fallet inkl Lillån och Sannabäcken - AREA00346

Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000

Vatten: Huskvarnaån: Vättern - Lillån vid Huskvarna - WA11382900

Län: Jönköping - 06

Kommun: Jönköping - 0680

Kontakta Länsstyrelsen i Jönköpings län

E-post beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se

Hemsida