

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, jordbruk - Tolitaälven - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0073427		
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Ekologiskt funktionella kantzoner - jordbruk
<b>Extern databas</b>		<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	
<b>Livslängd</b>	30 år	<b>Schablonlivslängd</b>	30 år
<b>Startår</b>		<b>Slutår</b>	
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2013-12-19 08:29	<b>Senast uppdaterad</b>	2020-04-26 17:05
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0073427">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0073427</a>		

### Beskrivning

GIS-analys visar att vattenförekomsten är påverkad av artificiell markanvändning som har en negativ påverkan på kantonen invid vatten (såsom hårdgjorda ytor, vägar, hyggen, diken, aktivt brukad mark mm; trettio meter från vattendragsfårans/sjöns kant). Betesmarker och slätterängar är inte artificiell markanvändning, utan dessa utgör redan en ekologiskt funktionell kanton. Åtgärdens storlek omfattar 15 m kanton, för den andel av närområdet som är påverkat (se statusklassning av parametern för uppgift om andel påverkat närområde).

Vad som kan förbättras och genomföras i vattendragets närområde är: Vegetationsstruktur och hänsynstagande vid avverkning av träd och buskar, kantzoner till brukad mark, åtgärder i diken som mynnar direkt i vattendraget, samt lokalt omhändertagande av dagvatten (sedimentationsdammar och infiltreringsytor).

### Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	4,5	Hektar

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten Tolitaälven - WA71633915

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
<b>Åtgärdsområde</b>	Norsälven - AREA00284
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Värmland - AREA00268
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv - SE108000

**råde**

**Delavrinningsområde** Ovan 661759-135117 -  
 e SE661808-135163  
 Ovan 661397-135206 -  
 SE661496-135201

**Vatten** Tolitaälven - WA71633915

**Län** Värmland - 17

**Kommun** Kil - 1715  
 Sunne - 1766

**Effektplats****Effektplats**

Vatten Tolitaälven - WA71633915

**Stödgeometrier effektplats**

**Land** Norge - NO  
 Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) -  
 SE5

**Åtgärdsområde** Norsälven - AREA00284

**Delområde/Ansvarsområde** Värmland - AREA00268

**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000

**Delavrinningsområde** Ovan 661759-135117 -  
 e SE661808-135163  
 Ovan 661397-135206 -  
 SE661496-135201

**Vatten** Tolitaälven - WA71633915

**Län** Värmland - 17

**Kommun** Kil - 1715  
 Sunne - 1766

**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**



Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem ytvatten**

Morfologiska förändringar och kontinuitet  
 Morfologiska förändringar

**Åtgärdskostnader**

**Rörliga kostnader/intäkter**

<b>Fält</b>	<b>Föreg. schablonvärde</b>	<b>Akt. schablonvärde</b>	<b>Värde</b>
Löpande kostnader			
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		11 000 kr/år 	
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
<b>Fält</b>	<b>Föreg. schablonvärde (diskonterat)</b>	<b>Akt. schablonvärde (diskonterat)</b>	<b>Angiven kostnad</b>
Total åtgärdskostnad		190 000 kr 	
Total årskostnad		10 000 kr/år	

**Geografier kopplade till åtgärden****Geografier för åtgärdsplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Norsälven - AREA00284

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Ovan 661759-135117 - SE661808-135163

Delavrinningsområde: Ovan 661397-135206 - SE661496-135201

Vatten: Tolitaälven - WA71633915

Län: Värmland - 17

Kommun: Kil - 1715

Kommun: Sunne - 1766

**Geografier för effektplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Norsälven - AREA00284

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Ovan 661759-135117 - SE661808-135163

Delavrinningsområde: Ovan 661397-135206 - SE661496-135201

Vatten: Tolitaälven - WA71633915

Län: Värmland - 17

Kommun: Kil - 1715

Kommun: Sunne - 1766

**Kontakta Länsstyrelsen i Värmlands län****E-post** [beredningssekretariat.varmland@lansstyrelsen.se](mailto:beredningssekretariat.varmland@lansstyrelsen.se)**Hemsida**