

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 - SE685662-151408 - Åtgärd i VISS

<b>ID</b>	VISSMEASURE0141978	<b>Allmänbeskrivning</b>	Ekologiskt funktionella kantzoner i närområde och svämplan. Åtgärdsstorleken avser storleken på närområdet.
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Ekologiskt funktionella kantzoner
<b>Extern databas</b>		<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	30 år
<b>Startår</b>		<b>Slutår</b>	
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2014-02-03 15:17	<b>Senast uppdaterad</b>	2014-12-19 11:33
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0141978">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0141978</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	1,3	Hektar

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten WA20902795 - WA20902795

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	2. Bottenhavet - SE2
<b>Distrikt</b>	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
<b>Åtgärdsområde</b>	Mellersta Ljusnan - AREA00851
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Ljusnan - AREA00272
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Ljusnan - SE48000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Ljusnans vattendragsyta - SE685658-151418 Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE685682-151372
<b>Vatten</b>	WA20902795 - WA20902795
<b>Län</b>	Gävleborg - 21
<b>Kommun</b>	Ljusdal - 2161

**Effektplats****Effektplats**

Vatten WA20902795 - WA20902795

**Stödgeometrier effektplats**

**Land** Sverige - SE

**Myndighet** 2. Bottenhavet - SE2

**Distrikt** 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

**Åtgärdsområde** Mellersta Ljusnan - AREA00851

**Delområde/Ansvarsområde** Ljusnan - AREA00272

**Huvudavrinningsområde** Ljusnan - SE48000

**Delavrinningsområde** Mynnar i Ljusnans vattendragsyta - SE685658-151418  
Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE685682-151372

**Vatten** WA20902795 - WA20902795

**Län** Gävleborg - 21

**Kommun** Ljusdal - 2161


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

5. Fysiska förändringar av sjöar och vattendrag

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

4.3 Morfologiska förändringar

**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		60 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		12 000 kr	
Restvärde			

**Total åtgärdskostnad**

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		72 000 kr 	
Total årskostnad		4 200 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

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

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Mellersta Ljusnan - AREA00851

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnans vattendragsyta - SE685658-151418

Delavrinningsområde: Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE685682-151372

Vatten: WA20902795 - WA20902795

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Ljusdal - 2161

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Mellersta Ljusnan - AREA00851

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnans vattendragsyta - SE685658-151418

Delavrinningsområde: Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE685682-151372

Vatten: WA20902795 - WA20902795

Län: Gävleborg - 21

**Kontakta Länsstyrelsen i Gävleborgs län**

**E-post** [vattenforvaltningmiljoovervakning.gavleborg@lansstyrelsen.se](mailto:vattenforvaltningmiljoovervakning.gavleborg@lansstyrelsen.se)

**Hemsida**