

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.

## Åtgärdsutredning av behovet av ekologiskt funktionella kantzoner - SE680592-149492 - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0224420		
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov
<b>Extern databas</b>	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>		
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	<b>Slutår</b>		
<b>Huvudman</b>	<b>Informationskälla</b>		
<b>Åtgärden skapades</b>	2014-12-19 10:40	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 13:59
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0224420">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0224420</a>		

### Beskrivning

Ekologiskt funktionella kantzoner längs vattnet har föreslagits som åtgärd för vattenförekomsten. Utpekandet av åtgärden bygger på data om markanvändningen i närområdet och svämplanet till vattnet. Innan åtgärden genomförs behöver en utredning göras om rätt åtgärd är föreslagen och var längs vattnet kantzonen behöver anläggas.

### Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	1	Antal

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten WA88449354 - WA88449354

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	2. Bottenhavet - SE2
<b>Distrikt</b>	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
<b>Åtgärdsområde</b>	Voxnan - AREA00886
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Ljusnan - AREA00272
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Ljusnan - SE48000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Älmån - SE680605-149429

Mynnar i 680536-149509 -  
SE680682-149554

**Vatten** WA88449354 - WA88449354  
**Län** Gävleborg - 21  
**Kommun** Ovanåker - 2121

## Effektplats

### Effektplats

Vatten WA88449354 - WA88449354

### Stödgeometrier effektplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 2. Bottenhavet - SE2

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

**Åtgärdsområde** Voxnan - AREA00886

**Delområde/Ansvarsområde** Ljusnan - AREA00272

**Huvudavrinningsområde** Ljusnan - SE48000

**Delavrinningsområde** Mynnar i Älmån - SE680605-149429  
Mynnar i 680536-149509 - SE680682-149554

**Vatten** WA88449354 - WA88449354

**Län** Gävleborg - 21

**Kommun** Ovanåker - 2121

## Påverkan som åtgärd riktas mot

## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

## Åtgärdskostnader

### Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		10 000 kr	
Restvärde			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		10 000 kr	

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat) Angiven kostnad
------	---------------------------------------	--

Total årskostnad	10 000 kr/år
------------------	--------------

## Klimatbedömning

### Klimatförändringar

Åtgärdens effekt i ett förändrat klimat kan inte bedömas.

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Voxnan - AREA00886

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Älmån - SE680605-149429

Delavrinningsområde: Mynnar i 680536-149509 - SE680682-149554

Vatten: WA88449354 - WA88449354

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Ovanåker - 2121

### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Voxnan - AREA00886

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Mynnar i Älmån - SE680605-149429

Delavrinningsområde: Mynnar i 680536-149509 - SE680682-149554

Vatten: WA88449354 - WA88449354

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Ovanåker - 2121

## Kontakta Länsstyrelsen i Gävleborgs län

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

**Hemsida**