

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.

## Våtmark - fosfordamm vid SE669144-151216 - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0312161		
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Våtmark - fosfordamm
<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>	2016-11-17 14:47	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 16:50
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0312161">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0312161</a>		

### 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	0,34	Hektar

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten WA90206683 - WA90206683

#### 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>	Dalälven Grådö - Torsång - AREA00832
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Dalälven - AREA00269
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Dalälven - SE53000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Dalälvens vattendragsyta - SE669175-151077

<b>Vatten</b>	WA90206683 - WA90206683
<b>Län</b>	Dalarna - 20
<b>Kommun</b>	Hedemora - 2083


**Effektplats****Effektplats**

Vatten Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062

**Stödgeometrier effektplats**

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	2. Bottenhavet - SE2
<b>Distrikt</b>	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
<b>Åtgärdsområde</b>	Gästriklands kustvatten - AREA00842
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Till annat land - SE000
<b>Vatten</b>	Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062
<b>Län</b>	Uppsala - 03 Gävleborg - 21
<b>Kommun</b>	Älvkarleby - 0319 Gävle - 2180

**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**




Diffusa källor - Jordbruk

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

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

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

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		200 000 kr	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Utrednings- och administrativa kostnader			
Restvärde			
<b>Rörliga kostnader/intäkter</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		4 100 kr/år 	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall		920 kr/år 	
<b>Total åtgärds kostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärds kostnad		290 000 kr 	
Total årskostnad		16 000 kr/år	

**Åtgärdseffekter****Effektparametrar**

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalkväve	TOT_N	Saknas	Minskning 230 Kilogram/år	Minskning	Kilogram/år	0
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Minskning 23 Kilogram/år	Minskning	Kilogram/år	40

**Övriga effekter**

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalfosfor till hav (inkl.TOT_P_HAV retention)		Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	39
Totalkväve till hav (inkl. retention)	TOT_N_HAV	Saknas	Saknas	Minskning	Kilogram/år	0

**Finansieringskällor****Finansieringskällor**

Finansieringskälla	Procentsats	Kommentar
Jordbruksverket - Miljöersättningar	0	
Jordbruksverket - Utvald miljö	0	
Länsstyrelsen	0	

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

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2  
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  
 Åtgärdsområde: Dalälven Grådö - Torsång - AREA00832  
 Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269  
 Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Dalälvens vattendragsyta - SE669175-151077  
 Vatten: WA90206683 - WA90206683  
 Län: Dalarna - 20  
 Kommun: Hedemora - 2083

**Geografier för effektplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Gästriklands kustvatten - AREA00842

Delområde/Ansvarsområde: Gästriklands skogsvattendrag - AREA00270

Huvudavrinningsområde: Till annat land - SE000

Vatten: Skutskärsfjärden sek namn - WA80387062

Län: Uppsala - 03

Län: Gävleborg - 21

Kommun: Älvkarleby - 0319

Kommun: Gävle - 2180