

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.

## Fördjupad kartläggning SE639796-130619 - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0156708	<b>Allmänbeskrivning</b>	Förslag till möjlig åtgärd. Fördjupad kartläggning främst med hänsyn till förorenade områden, tätort, jordbruk och väg.
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Fördjupad kartläggning grundvatten
<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>	2014-03-26 14:27	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 14:52
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0156708">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0156708</a>		

Enhet och status			
Typ	Storlek	Enhet	
Primär	1	Antal	

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten Bollebygd - WA61038232

#### Stödgeometrer 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>	Rolsån - AREA00579
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västra Götaland - AREA00267
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Rolsån - SE106000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Rolsån - SE639746-130596 Ovan Sörån - SE639954-130652
<b>Vatten</b>	Bollebygd - WA61038232
<b>Län</b>	Västra Götaland - 14
<b>Kommun</b>	Bollebygd - 1443 Härryda - 1401

**Effektplats****Effektplats**

Vatten Bollebygd - WA61038232

**Stödgeometrier effektplats**

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5

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

**Åtgärdsområde** Rolfsån - AREA00579

**Delområde/Ansvarsområde** Västra Götaland - AREA00267

**Huvudavrinningsområde** Rolfsån - SE106000

**Delavrinningsområde** Mynnar i Rolfsån - SE639746-130596  
Ovan Sörån - SE639954-130652

**Vatten** Bollebygd - WA61038232

**Län** Västra Götaland - 14

**Kommun** Bollebygd - 1443  
Härryda - 1401

**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan grundvatten**

- 1 Punktkällor
- 2 Diffusa källor
- 3 Vattenuttag
- 4 Konstjord infiltration
- 5 Saltvatteninträngning
- 6 Annan signifikant påverkan

**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem grundvatten**

Förändrade grundvattennivåer  
Miljögifter  
Klorid/Sulfat  
Näringsämnen  
Övriga miljöproblem

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

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
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	
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: Rolfsån - AREA00579

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Rolfsån - SE106000

Delavrinningsområde: Mynnar i Rolfsån - SE639746-130596

Delavrinningsområde: Ovan Sörån - SE639954-130652

Vatten: Bollebygd - WA61038232

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bollebygd - 1443

Kommun: Härryda - 1401

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Rolfsån - AREA00579

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Rolfsån - SE106000

Delavrinningsområde: Mynnar i Rolfsån - SE639746-130596

Delavrinningsområde: Ovan Sörån - SE639954-130652

Vatten: Bollebygd - WA61038232

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bollebygd - 1443

Kommun: Härryda - 1401

### Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götalands län

**E-post** [o-dl-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se](mailto:o-dl-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se)

**Hemsida**