

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.

## Rådgivning till jordbruksverksamhet - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0465881		
<b>Åtgärdsfas</b>	Möjlig	<b>Åtgärdskategori</b>	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter
<b>Extern databas</b>		<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	5 år
<b>Startår</b>	2021	<b>Slutår</b>	2027
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2021-06-23 15:24		
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0465881">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0465881</a>		

### Beskrivning

Jordbruket påverkar vattnet genom utsläpp av näringsämnen och växtskyddsmedel samt fysisk påverkan som påverkan de biologiska livsmiljöerna negativt. Rådgivning till verksamheter som bidrar till dessa problem är ett viktigt verktyg för att minska jordbrukets påverkan på vatten. Rådgivning är ett viktigt verktyg för att de av vattenmyndigheterna prioriterade åtgärderna för att minska näringsläckage (strukturkalkning, våtmarker, skyddszoner, anpassade skyddszoner, fånggrödor, värbearbetning och precisionsgödsling) ska kunna genomföras på rätt plats med hänsyn till de lokala förhållandena. Rådgivning kan också syfta till att genomföra åtgärder som förbättrar dräneringen (underhåll av diken och dräneringssystem), samt genomförandet av övriga åtgärder som kan minska näringsläckaget från jordbruk (exempelvis tvåstegsdiken, kalkfilterdiken, direktsådd eller anläggning av grundvattenbildande våtmarker).

### Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	1	Antal

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten Havrabäcken - WA30560659

#### Stödgeometrer åtgärdsplats

<b>Land</b>	Sverige - SE Norge - NO
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
<b>Åtgärdsområde</b>	Tidan - AREA00291
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västra Götaland - AREA00267
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv - SE108000

<b>råde</b>	
<b>Vatten</b>	Havrabäcken - WA30560659
<b>Län</b>	Västra Götaland - 14
<b>Kommun</b>	Falköping - 1499 Tidaholm - 1498

## Effektplats

### Effektplats

Vatten Havrabäcken - WA30560659

### Stödgeometrier effektplats

<b>Land</b>	Sverige - SE Norge - NO
<b>Myndighet</b>	5. Västerhavet - SE5
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
<b>Åtgärdsområde</b>	Tidan - AREA00291
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västra Götaland - AREA00267
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv - SE108000
<b>Vatten</b>	Havrabäcken - WA30560659
<b>Län</b>	Västra Götaland - 14
<b>Kommun</b>	Falköping - 1499 Tidaholm - 1498

## Påverkan som åtgärd riktas mot

### Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Jordbruk

## Miljöproblem som åtgärd riktas mot

### Miljöproblem ytvatten

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

## Åtgärdseffekter

### Effektparametrar

Effekt	CAS/ID	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Ökning/Minskning	Enhet	Värde
Totalfosfor	TOT_P	Saknas	Minskning 0	Kilogram/ Minskning år	Kilogram/år	

## Finansieringskällor

### Finansieringskällor

Finansieringskälla	Procentsats	Kommentar
--------------------	-------------	-----------

**Synergieffekter****Synergieffekter**

2. Miljögifter

Positiv

**Miljömålskoppling****Miljömål**

10. Hav i balans samt levande kust och skärgård

Positiv

11. Myllrande våtmarker

Positiv

4. Giffri miljö

Positiv

7. Ingen övergödning

Positiv

8. Levande sjöar och vattendrag

Positiv

**Klimatbedömning****Klimatförändringar**

Åtgärdens effekt förstärks eller åtgärden påverkas inte i ett förändrat klimat.

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

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Tidan - AREA00291

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Havrabäcken - WA30560659

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Falköping - 1499

Kommun: Tidaholm - 1498

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Tidan - AREA00291

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Vatten: Havrabäcken - WA30560659

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Falköping - 1499

Kommun: Tidaholm - 1498