

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.

## 2403karlsb132vm - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0198130	<b>Allmänbeskrivning</b>	Okänd kalkning
<b>Åtgärdsfas</b>	Planerad	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med flyg
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	311087
<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>	2014-08-13 03:22	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 13:32
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0198130">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0198130</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	2	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2403karlsb132vm - 26075

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	2. Bottenhavet - SE2 1. Bottenviken - SE1
<b>Distrikt</b>	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
<b>Åtgärdsområde</b>	Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276 Västerbotten - AREA00277 Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Lögdeälven - SE32000
<b>Delavrinningsområde</b>	Inloppet i Karlstjärnen - SE709277-164262
<b>Län</b>	Västerbotten - 24

Kommun

Bjurholm - 2403

**Effektplats****Effektplats**

Vatten Karlstjärnen - WA36223949

**Stödgeometrier effektplats**

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	2. Bottenhavet - SE2 1. Bottenviken - SE1
<b>Distrikt</b>	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
<b>Åtgärdsområde</b>	Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892
<b>Vattenrådsområde</b>	Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västerbotten - AREA00277 Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276 Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Lögdeälven - SE32000
<b>Delavrinningsområde</b>	Utloppet av Karlstjärnen - SE709122-164717
<b>Vatten</b>	Karlstjärnen - WA36223949
<b>Län</b>	Västerbotten - 24
<b>Kommun</b>	Bjurholm - 2403

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

- 1.3 Punktkällor - IPPC-industri
- 1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri
- 2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur
- 2.6.1 Diffusa källor - Skogsbruk
- 2.6.3 Atmosfärisk deposition

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

- 3. Försurning

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

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		160 kr 	
Restvärde			
<b>Rörliga kostnader/intäkter</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		3 200 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		3 300 kr	4 200 kr
Total årskostnad		3 300 kr/år	

### Miljömålsskoppling

#### Miljömål

3. Bara naturlig försurning	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

#### Miljöindikatorer

Försurade sjöar	Positiv
-----------------	---------

### Klimatbedömning

#### Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

### Geografier kopplade till åtgärden

#### Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2  
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  
 Åtgärdsområde: Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892  
 Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276  
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
 Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
 Huvudavrinningsområde: Lögdeälven - SE32000  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Karlstjärnen - SE709277-164262  
 Län: Västerbotten - 24  
 Kommun: Bjurholm - 2403

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2  
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2  
 Åtgärdsområde: Södra Västerbottens VRO Bottenhavsdelen - AREA00892  
 Vattenrådsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Norra Ångermanlands skogsvattendrag - AREA00276  
Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412  
Huvudavrinningsområde: Lögdeälven - SE32000  
Delavrinningsområde: Utloppet av Karlstjärnen - SE709122-164717  
Vatten: Karlstjärnen - WA36223949  
Län: Västerbotten - 24  
Kommun: Bjurholm - 2403

**Kontakta Webmaster VISS**

**E-post** [webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)  
**Hemsida** <http://www.viss.lansstyrelsen.se>