

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.

## BREDSJÖN - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0413811	<b>Allmänbeskrivning</b>	Kalkning i BREDSJÖN 2025
<b>Åtgärdsfas</b>	Planerad	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med båt
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	424514
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>	2025	<b>Slutår</b>	2025
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2020-03-21 03:01	<b>Senast uppdaterad</b>	2021-05-05 03:21
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0413811">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0413811</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	35	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas BREDSJÖN - 18904

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

**Land** Sverige - SE

**Myndighet** 3. Norra Östersjön - SE3

**Distrikt** 3. Norra Östersjön - SE3

**Åtgärdsområde** Kolbäcksån - AREA00303

**Delområde/Ansvarsområde** Västmanland - AREA00295  
Kolbäcksån - AREA00303

**Huvudavrinningsområde** Norrström - SE61000

**Delavrinningsområde** Ovan Låsån - SE667539-143415

**Län** Dalarna - 20

**Kommun** Ludvika - 2085

### Effektplats

Effektplats

Vatten Kolbäcksån - WA43549229

**Stödgeometrier effektplats**

**Land** Sverige - SE

**Myndighet** 3. Norra Östersjön - SE3

**Distrikt** 3. Norra Östersjön - SE3

**Åtgärdsområde** Kolbäcksån - AREA00303

**Delområde/Ansvarsområde** Kolbäcksån - AREA00303  
Västmanland - AREA00295

**Huvudavrinningsområde** Norrström - SE61000

**Delavrinningsområde** Ovan Låsån - SE667539-143415

**Vatten** Kolbäcksån - WA43549229

**Län** Dalarna - 20

**Kommun** Ludvika - 2085

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

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

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

Förurning

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

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		2 800 kr	
Restvärde			

**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		34 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

**Total åtgärdskostnad**

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		36 000 kr	32 000 kr
Total årskostnad		36 000 kr/år	

**Miljömålscoppling**

**Miljömål**

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

Positiv  
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: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Kolbäckån - AREA00303

Delområde/Ansvarsområde: Västmanland - AREA00295

Delområde/Ansvarsområde: Kolbäckån - AREA00303

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Delavrinningsområde: Ovan Låsån - SE667539-143415

Län: Dalarna - 20

Kommun: Ludvika - 2085

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Kolbäckån - AREA00303

Delområde/Ansvarsområde: Kolbäckån - AREA00303

Delområde/Ansvarsområde: Västmanland - AREA00295

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Delavrinningsområde: Ovan Låsån - SE667539-143415

Vatten: Kolbäckån - WA43549229

Län: Dalarna - 20

Kommun: Ludvika - 2085

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