

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.

NORAN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0413495	Allmänbeskrivning	Kalkning i NORAN 2023
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	424278
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2023	Slutår	2023
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2020-03-19 03:00	Senast uppdaterad	2021-05-05 03:20
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0413495		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	20	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	NORAN - 18569
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Övre Dalälven - AREA00834
Delområde/Ansvarsområde	Dalälven - AREA00269
Huvudavrinningsområde	Dalälven - SE53000
Län	Dalarna - 20
Kommun	Borlänge - 2081

Effektplats	
Effektplats	

Vatten	Noran - WA12351972
Stödgeometrier effektplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Övre Dalälven - AREA00834
Delområde/Ansvarsområde	Dalälven - AREA00269
Huvudavrinningsområde	Dalälven - SE53000
Vatten	Noran - WA12351972
Län	Dalarna - 20
Kommun	Borlänge - 2081

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		1 600 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		19 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		21 000 kr	18 000 kr
Total årskostnad		21 000 kr/år	

Miljömålskoppling

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

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Dalälven - AREA00834

Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269

Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000

Län: Dalarna - 20

Kommun: Borlänge - 2081

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Dalälven - AREA00834

Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269

Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000

Vatten: Noran - WA12351972

Län: Dalarna - 20

Kommun: Borlänge - 2081

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