

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.

14VTMTOL073 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0028269	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMTOL073 2011
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	204635
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2011	Slutår	2011
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:47	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:26
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0028269		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	6,2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMTOL073 - 11751

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Rolsån - AREA00579

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Rolsån - SE106000

Delavrinningsområde Inloppet i Töllsjön - SE641217-131228

Län Västra Götaland - 14

Kommun Borås - 1490

Effektplats

Effektplats

Vatten Nolån - uppströms Töllsjön - WA71699335

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Rofsån - AREA00579
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267
Huvudavrinningsområde	Rofsån - SE106000
Delavrinningsområde	Inloppet i Töllsjön - SE641217-131228
Vatten	Nolån - uppströms Töllsjön - WA71699335
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Bollebygd - 1443 Borås - 1490


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		500 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		9 900 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		10 000 kr	7 700 kr
Total årskostnad		10 000 kr/år	

Miljömålskoppling**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: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Rolfsån - AREA00579
 Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267
 Huvudavrinningsområde: Rolfsån - SE106000
 Delavrinningsområde: Inloppet i Töllsjön - SE641217-131228
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Borås - 1490

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: Inloppet i Töllsjön - SE641217-131228
 Vatten: Nolån - uppströms Töllsjön - WA71699335
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Bollebygd - 1443
 Kommun: Borås - 1490

Kontakta Webmaster VISS

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