

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.

14VTMTOL003 - Åtgärd i VISS

ID	VISSMEASURE0267534	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMTOL003 2017
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	348749
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2017	Slutår	2017
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2016-02-16 03:08	Senast uppdaterad	2016-02-17 03:12
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0267534		

Enhet och status			
Typ	Storlek	Enhet	
Primär	8	Ton	

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMTOL003 - 11736

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Rofsån - AREA00579

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Rofsån - SE106000

Delavrinningsområde Utloppet av Töllsjön - SE641050-130971

Län Västra Götaland - 14

Kommun Bollebygd - 1443

Effektplats

Effektplats

Vatten Töllsjön - WA89308837

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Rolfsån - AREA00579

Delområde/Ansvars område Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Rolfsån - SE106000

Delavrinningsområde Utloppet av Töllsjön - SE641050-130971

Vatten Töllsjön - WA89308837

Län Västra Götaland - 14

Kommun Bollebygd - 1443

Påverkan som åtgärd riktas mot**Påverkan ytvatten**

1.3 Punktkällor - IPPC-industri

1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

2.6.1 Diffusa källor - Skogsbruk

2.6.3 Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Försurning

Åtgärdskostnader**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		13 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		13 000 kr	
Total årskostnad		13 000 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: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Rolfsån - AREA00579

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Rolfsån - SE106000

Delavrinningsområde: Utloppet av Töllsjön - SE641050-130971

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bollebygd - 1443

Geografier för effektplats

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: Utloppet av Töllsjön - SE641050-130971

Vatten: Töllsjön - WA89308837

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Bollebygd - 1443

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