

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.

BOLLSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0337461	Allmänbeskrivning	Kalkning i BOLLSJÖN 2016
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	374900
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2016	Slutår	2016
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-05-09 03:05	Senast uppdaterad	2018-02-07 03:53
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0337461		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	12	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas BOLLSJÖN - 12859

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Norsälven - AREA00284

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Utloppet av Stor-Hässlingen - SE669158-133767

Län Värmland - 17

Kommun Torsby - 1737

Effektplats

Effektplats

Vatten Hasslan - WA36750829

Stödgeometrier effektplats**Land** Norge - NO
Sverige - SE**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5**Åtgärdsområde** Norsälven - AREA00284**Delområde/Ansvarsområde** Värmland - AREA00268**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000**Delavrinningsområde** Mynnar i Hån - SE668516-133676

Utloppet av Hån - SE668305-133657

Utloppet av Stor-Hässlingen - SE669158-133767


Vatten Hasslan - WA36750829**Län** Värmland - 17**Kommun** Torsby - 1737**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Försurning

Åtgärdskostnader**Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		980 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		20 000 kr	15 000 kr
Total årskostnad		20 000 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: Norsälven - AREA00284
 Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Utloppet av Stor-Hässlingen - SE669158-133767
 Län: Värmland - 17
 Kommun: Torsby - 1737

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Norsälven - AREA00284
 Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Mynnar i Hån - SE668516-133676
 Delavrinningsområde: Utloppet av Hån - SE668305-133657
 Delavrinningsområde: Utloppet av Stor-Hässlingen - SE669158-133767
 Vatten: Hasslan - WA36750829
 Län: Värmland - 17
 Kommun: Torsby - 1737

Kontakta Webmaster VISS

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