

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.

Norrån våtmark - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0449479	Allmänbeskrivning	Kalkning i Norrån våtmark 2020
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	432519
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2020	Slutår	2020
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2020-12-02 03:02	Senast uppdaterad	2021-04-28 03:21
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0449479		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	8,1	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Norrån våtmark - 35112

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835

Delområde/Ansvarsområde Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271

Huvudavrinningsområde Norralaån - SE47000

Delavrinningsområde Ovan 681498-155654 - SE681616-155582

Län Gävleborg - 21

Kommun Söderhamn - 2182

Effektplats

Effektplats

Vatten Bodbäcken - WA96024544

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
Delområde/Ansvarsområde	Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
Huvudavrinningsområde	Norrålaån - SE47000
Delavrinningsområde	Ovan 681498-155654 - SE681616-155582
Vatten	Bodbäcken - WA96024544
Län	Gävleborg - 21
Kommun	Söderhamn - 2182

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition


Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		650 kr 	
Restvärde			

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	16 000 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: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
 Delområde/Ansvarsområde: Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
 Huvudavrinningsområde: Norrallaån - SE47000
 Delavrinningsområde: Ovan 681498-155654 - SE681616-155582
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Söderhamn - 2182

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Mellersta Hälsinglands kustvatten - AREA00835
 Delområde/Ansvarsområde: Hälsinglands skogsvattendrag - AREA00271
 Huvudavrinningsområde: Norrallaån - SE47000
 Delavrinningsområde: Ovan 681498-155654 - SE681616-155582
 Vatten: Bodbäcken - WA96024544
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Söderhamn - 2182

Kontakta Webmaster VISS

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