

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.

NORDSJÖN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0337449	Allmänbeskrivning	Kalkning i NORDSJÖN 2016
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	374872
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2016	Slutår	2016
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-05-09 03:05	Senast uppdaterad	2018-02-17 03:13
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0337449		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	110	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas NORDSJÖN - 13261

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Utloppet av Mussjön - SE669242-137638

Län Värmland - 17

Kommun Hagfors - 1783

Effektplats

Effektplats

Vatten Nordsjön - WA52997559

Stödgeometrier effektplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Uttloppet av Mussjön - SE669242-137638

Vatten Nordsjön - WA52997559

Län Värmland - 17

Kommun Hagfors - 1783

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		8 800 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		110 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		110 000 kr	79 000 kr
Total årskostnad		110 000 kr/år	

Miljömålsskoppling**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: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Mussjön - SE669242-137638

Län: Värmland - 17

Kommun: Hagfors - 1783

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Utloppet av Mussjön - SE669242-137638

Vatten: Nordsjön - WA52997559

Län: Värmland - 17

Kommun: Hagfors - 1783

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