

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.

ÄNGEBYTJÄRNET - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0450370	Allmänbeskrivning	Kalkning i ÄNGEBYTJÄRNET 2019
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	434100
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2019	Slutår	2019
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2020-12-05 03:02	Senast uppdaterad	2020-12-06 03:03
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0450370		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	5,2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas ÄNGEBYTJÄRNET - 8807

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Upperudsälven - AREA00282

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Inloppet i Knarrbysjön - SE655346-130912

Län Västra Götaland - 14

Kommun Åmål - 1492

Effektplats

Effektplats

VattenKnarrbyån - mellan Edslan och Knarrbysjön -
WA83929872

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Upperudsälven - AREA00282
Lokalvattensamverk an	Knarrbyån - AREA00370
Delområde/Ansvars område	Värmland - AREA00268
Huvudavrinningsom råde	Göta älv - SE108000
Delavrinningsområd e	Inloppet i Knarrbysjön - SE655346-130912
Vatten	Knarrbyån - mellan Edslan och Knarrbysjön - WA83929872
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Ämål - 1492


Påverkan som åtgärd riktas mot**Påverkan ytvatten**

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot**Miljöproblem ytvatten**

Förurning

Åtgärdskostnader**Fasta kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		420 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		8 200 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		8 600 kr	9 400 kr
Total årskostnad		8 600 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: Upperudsälven - AREA00282
 Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Inloppet i Knarrbysjön - SE655346-130912
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Åmål - 1492

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Upperudsälven - AREA00282
 Lokalvattensamverkan: Knarrbyån - AREA00370
 Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Inloppet i Knarrbysjön - SE655346-130912
 Vatten: Knarrbyån - mellan Edslan och Knarrbysjön - WA83929872
 Län: Västra Götaland - 14
 Kommun: Åmål - 1492

Kontakta Webmaster VISS

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