

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.

Häsboån - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0124025	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	251339
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-01-31 11:50	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:40
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0124025		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Häsboån - 21539

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde Voxnan - AREA00886

Delområde/Ansvarsområde Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde Mynnar i Frösteboån - SE677806-150368

Län Gävleborg - 21

Kommun Ovanåker - 2121

Effektplats

Effektplats

Vatten WA12035857 - WA12035857

Stödgeometrier effektplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde Voxnan - AREA00886

Delområde/Ansvarsområde Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde Mynnar i Frösteboån - SE677806-150368

Vatten WA12035857 - WA12035857

Län Gävleborg - 21

Kommun Ovanåker - 2121


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		160 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		3 200 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		3 300 kr	3 600 kr
Total årskostnad		3 300 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: Voxnan - AREA00886
 Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272
 Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000
 Delavrinningsområde: Mynnar i Frösteboån - SE677806-150368
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Ovanåker - 2121

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2
 Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
 Åtgärdsområde: Voxnan - AREA00886
 Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272
 Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000
 Delavrinningsområde: Mynnar i Frösteboån - SE677806-150368
 Vatten: WA12035857 - WA12035857
 Län: Gävleborg - 21
 Kommun: Ovanåker - 2121

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.viss.lansstyrelsen.se>