

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.

Holmsjön - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0161761	Allmänbeskrivning	Okänd kalkning
Åtgärdsfas	Planerad	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	284039
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår		Slutår	
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2014-04-03 03:11	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:52
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0161761		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	4	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Holmsjön - 12050
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE
Myndighet	3. Norra Östersjön - SE3
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3
Åtgärdsområde	Nedre Arbogaån - AREA00536
Delområde/Ansvarsområde	Örebro - AREA00294 Arbogaån - AREA00300
Huvudavrinningsområde	Norrström - SE61000
Län	Västmanland - 19
Kommun	Skinnskatteberg - 1904

Effektplats	
Effektplats	

VattenÄssingån: Ulbobäcken, Brattforsbäcken -
WA17792044

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	3. Norra Östersjön - SE3
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3
Åtgärdsområde	Nedre Arbogaån - AREA00536
Delområde/Ansvarsområde	Örebro - AREA00294 Arbogaån - AREA00300
Huvudavrinningsområde	Norrström - SE61000
Vatten	Ässingån: Ulbobäcken, Brattforsbäcken - WA17792044
Län	Västmanland - 19
Kommun	Köping - 1983 Skinskatteberg - 1904

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		320 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		3 800 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		4 200 kr	4 800 kr
Total årskostnad		4 200 kr/år	

Miljömålskoppling

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: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Nedre Arbogaån - AREA00536

Delområde/Ansvarsområde: Örebro - AREA00294

Delområde/Ansvarsområde: Arbogaån - AREA00300

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Län: Västmanland - 19

Kommun: Skinnskatteberg - 1904

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Nedre Arbogaån - AREA00536

Delområde/Ansvarsområde: Örebro - AREA00294

Delområde/Ansvarsområde: Arbogaån - AREA00300

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Vatten: Ässingån: Ulbobäcken, Brattforsbäcken - WA17792044

Län: Västmanland - 19

Kommun: Köping - 1983

Kommun: Skinnskatteberg - 1904

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