

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.

Ölen - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0005279	Allmänbeskrivning	Kalkning i Ölen 2009
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med båt
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	70187
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2009	Slutår	2009
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:08	Senast uppdaterad	2019-09-26 18:51
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0005279		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	77	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Ölen - 6562

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Sverige - SE

Myndighet 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde Svartån till Hjälmarens - AREA00552

Delområde/Ansvarsområde Örebro - AREA00294
Eskilstunaån - AREA00299

Huvudavrinningsområde Norrström - SE61000

Delavrinningsområde Utloppet av Ölen - SE656742-142695

Län Örebro - 18

Kommun Degerfors - 1862

Effektplats

Effektplats

Vatten Ölen - WA89881730

Stödgeometrier effektplats**Land** Sverige - SE**Myndighet** 3. Norra Östersjön - SE3**Distrikt** 3. Norra Östersjön - SE3**Åtgärdsområde** Svartån till Hjälmarens - AREA00552**Delområde/Ansvarsområde** Eskilstunaån - AREA00299
Örebro - AREA00294**Huvudavrinningsområde** Norrström - SE61000**Delavrinningsområde** Utloppet av Ölen - SE656742-142695**Vatten** Ölen - WA89881730**Län** Örebro - 18**Kommun** Degerfors - 1862**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		6 200 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		74 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		80 000 kr	52 000 kr
Total årskostnad		80 000 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: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Svartån till Hjälmarens - AREA00552

Delområde/Ansvarsområde: Örebro - AREA00294

Delområde/Ansvarsområde: Eskilstunaån - AREA00299

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Delavrinningsområde: Utloppet av Ölen - SE656742-142695

Län: Örebro - 18

Kommun: Degerfors - 1862

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Myndighet: 3. Norra Östersjön - SE3

Distrikt: 3. Norra Östersjön - SE3

Åtgärdsområde: Svartån till Hjälmarens - AREA00552

Delområde/Ansvarsområde: Eskilstunaån - AREA00299

Delområde/Ansvarsområde: Örebro - AREA00294

Huvudavrinningsområde: Norrström - SE61000

Delavrinningsområde: Utloppet av Ölen - SE656742-142695

Vatten: Ölen - WA89881730

Län: Örebro - 18

Kommun: Degerfors - 1862

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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