

## Projekt: Testa Samverkan för Vatten (TSV)

<b>Län</b>	<b>Kommun</b>
Gotlands län	Gotland

## Kommunens projektansvarige

<b>Kommunens projektansvarige</b>	<b>Enhet/förvaltning</b>
Sebastian Bolander	Samhällsbyggnadsförvaltningen
<b>Postadress</b>	<b>Postnr Postort</b>
Region Gotland, Visborgsallén 19	62181 Visby
<b>Telefon</b>	<b>Mobil</b>
0498- 269481	-
<b>E-post</b>	<b>Postgiro/Bankgiro</b>
sebastian.bolander@gotland.se	BG 339-8328
<b>Organisationsnummer</b>	<b>Betalningsreferens</b>
212000-0803	ZZ6079, projekt 48

## Övriga kontaktpersoner

<b>Namn, organisation</b>	<b>Namn, kontaktperson</b>
Vattenakademin ek. för.	Mea Engström
<b>Typ av organisation</b>	
Annan	
<b>Postadress</b>	<b>Postnr Postort</b>
Rute Kauparve 230	62458 Lärbro
<b>Telefon</b>	<b>Mobil</b>
076-7030974	076-7030974
<b>E-post</b>	<b>Organisationsnummer</b>
info@vattenakademin.se	769611-3146

<b>Namn, organisation</b>	<b>Namn, kontaktperson</b>
Ideell förening Aquabrava	Eva Frölander
<b>Typ av organisation</b>	
Ideell organisation	
<b>Postadress</b>	<b>Postnr Postort</b>
Gammelnärgarn Haugstajns 502	62367 Katthammarsvik
<b>Telefon</b>	<b>Mobil</b>
073-7308910	073-7308910
<b>E-post</b>	<b>Organisationsnummer</b>
info@aquabrava.se	802458-4727

# Projektbeskrivning

<b>Projektnummer</b>	24179514	<b>Status</b>	Arbetsversion
<b>Projektets startår</b>	<b>Projektstart</b>	<b>Projektstut</b>	<b>Prio</b>
2024	2024-03-01	2025-12-31	Ingen prio satt
<b>Tätortsnära</b>	<b>Kmn diarienummer</b>	<b>Lst diarienummer</b>	<b>Projektet drivs av</b>
Projektet är ej tätortsnära	-	-	Kommun och förening i samverkan
<b>Inkommet Lst</b>	<b>Senaste Statusändring</b>	<b>Gott exempel</b>	<b>Projektets tema</b>
-	2023-10-02 Arbetsversion	Nej	Övrigt

## Sammanfattning

Projektet ska i samverkan med fyra markägare utföra sex vattenåtgärder i Gammelgarn socken. Åtgärderna avser 1. Anläggning av en våtmark, 2. Anläggning av en (vatten-terrass (landskapsarkitektur), 3. Skapa översilningsmark, 4. Restaurering av en våtmark. 5. Anläggning av två olika typer av slamfällor (SFS 2003:598 § 1.7).

Projektet har även för avsikt att i samverkan med Region Gotland och föreningarna Vattenakademin och Aquabrava pröva och utvärdera en strategi för att främja ökad vattenverksamhet på Gotland.

Föreningarna sammankallas till fyra möten, var för sig för utbyte av erfarenheter, information och kunskapsuppbyggnad om vatten- och naturvård (skyddsvärda arter) samt naturbaserade lösningar för vatten. (SFS 2003:598 § 6 och 8).

Som underlag för utvärdering av projektets resultat och den metod som tillämpats, ska deltagarna i föreningarna och projektets berörda deltagare vid Region Gotland svara på en enkät och poängsätta projektets olika delar. Enkätsvaren sammanställs därefter inför redovisning i projektets slutrapport.

## Syfte

Projektet ska utföra åtgärder som bibehåller vattnet i landskapet, för att bevara och främja den biologiska mångfalden. Åtgärderna har via förberedelser i LONA projekt Vattenvårdsplan Aquabrava tillstånd för vattenverksamhet. Projektet ska även förbereda underlag för restaurering och metoder inför uppföljning av skötsel för våtmarker. (SFS 2003:598 § 1.7-8).

Projektet har också för avsikt att i samverkan med Region Gotland pröva en strategi som främjar naturvård och naturbaserade lösningar för vatten. Där fyra möten arrangeras med föreningarna Vattenakademin och Aquabrava var för sig. Dessa möten är ämnade för utbyte av erfarenheter, folkbildning, information och kunskapsuppbyggnad om skyddsvärda arter samt naturbaserade lösningar för vatten. De båda föreningarna har ett gemensamt intresse för natur- och vattenvård, dock med fokus inom skilda intressesfärer. Det främsta intresset för medlemmarna i Aquabrava är med fokus på behovet av vatten- och naturvård i ett specifikt område. Medlemmar i Vattenakademin har samma intresse för natur- och vattenvård men med ett geografiskt vidare perspektiv. Genom att i samverkan med Region Gotland pröva metoden ”Speglad projektorganisation” (se bilaga 3) skapas en effektiv win-win-effekt för kunskapspridning om naturvård

och naturbaserade lösningar för vatten (SFS 2003:598 § 6 och 8).

### **Bakgrund**

Vattenakademin har i samverkan med föreningen Aquabrava, tagit initiativ till projektet. Inför ansökan om ett vattenprojekt i LONA projekt Vattenvårdsplan Aquabrava uppmärksammade deltagarna några hinder som begränsar utvecklingen för naturbaserade lösningar för vatten på Gotland, (se bilaga 2. Bakgrund: Fem tankesteg och ett förslag). Vattenakademin har därför utvecklat en strategi med ett parallellt informationsutbyte med förhoppning om att projektets resultat ska leda till en vedertagen arbetsmetod. Metoden är ämnad att öppna upp så att fler lokala aktörer har möjlighet att samverka med Region Gotland för genomförandet av vattenprojekt på Gotland. I slutfas LONA projekt ”Testa Samverkan för Vatten” medverkar samtliga deltagare vid en utvärdering av metoden samt projektets åtgärder och resultat.

### **Lokala aktörer**

Lokala aktörer är medlemmar i föreningarna Vattenakademin och Aquabrava.

### **Projektets bidrag till miljö kvalitetsmålen och långsiktigt och varaktigt naturvårdsarbete i kommunen**

Det rikliga växt- och djurliv som vattensystemet med de anlagda våtmarkerna tillfört området är hotat av tillväxt bland annat av den invasiva arten *Cladium mariscus*. Projektets åtgärder, anläggning och restaurering av våtmark m.m. kommer att bevara de skyddsvärda arterna i området. Därigenom bidrar projektet till ett långsiktigt och varaktigt naturvårdsarbete med myllrande våtmarker och bidrar till grundvatten av god kvalitet. Projektet bidrar till långsiktigt och varaktigt naturvårdsarbete genom att effektivt öka takten för återställande av våtmarker och främja hållbara naturbaserade lösningar för vatten.

### **Projektets långsiktiga effekter**

Projektet bidrar till att långsiktigt och effektivt öka takten för naturvård och naturbaserade lösningar för vatten genom att flera lokala aktörer kan samverka med Region Gotland vid återställandet av våtmarker.

# Projektets stöd till olika samhällsintressen

I vilken omfattning stödjer projektet de globala hållbarhetsmålen?

Hållbarhetsmål 2030	Ingen betydelse	Liten betydelse	Stor betydelse
Ingen fattigdom	-	X	-
Ingen hunger	-	-	X
Hälsa och välbefinnande	-	-	X
God utbildning för alla	-	X	-
Jämställdhet	-	-	X
Rent Vatten Och Sanitet	-	-	X
Hållbar Energi För Alla	X	-	-
Anständiga arbetsvillkor och ekonomisk tillväxt	X	-	-
Hållbar industri, innovationer och infrastruktur	-	X	-
Minskad ojämlikhet	-	-	X
Hållbara städer och samhällen	-	-	X
Hållbar konsumtion och produktion	-	-	X
Bekämpa klimatsförändringen	-	-	X
Hav och marina resurser	-	-	X
Ekosystem och biologisk mångfald	-	-	X
Fredliga och inkluderande samhällen	-	-	X

I vilken omfattning stödjer projektet genomförande av miljö kvalitetsmålen?

Miljö kvalitetsmål	Ingen betydelse	Liten betydelse	Stor betydelse
Begränsad klimatpåverkan	-	-	X
Frisk luft	-	X	-
Försurning	-	X	-
Giftfritt	-	-	X
Ozonskikt	-	X	-
Strålning	X	-	-
Övergödning	-	-	X
Sötvatten	-	-	X
Grundvatten	-	-	X
Kust och hav	-	-	X
Våtmark	-	-	X
Skog	-	-	X
Odlingslandskap	-	-	X
Fjäll	X	-	-
Bebyggelse	-	-	X
Djur och växter	-	-	X

Syfte för våtmarksprojekt (för åtgärdskategori 7 och 8)

Syfte för våtmarksprojekt (för åtgärdskategori 7 och 8)	Ingen betydelse	Liten betydelse	Stor betydelse
Ökad vattenhushållning	-	-	X
Utjämning av vattenflöden	-	-	X
Ökad grundvattenbildning	-	-	X
Minska risk för översvämning	-	-	X
Vattenkvalitet minska näringsämnen	-	X	-
Vattenkvalitet minska miljögifter	-	X	-
Öka naturliga våtmarksnaturtyper	-	-	X
Öka artificiella våtmarksnaturtyper	-	X	-
Gynna rödlistade arter	-	-	X
Gynna arter generellt	-	-	X
Förbättra grön infrastruktur	-	X	-
Minska klimatpåverkan	-	-	X
Öka klimatanpassning	-	-	X
Förberedelsearbete	-	-	X

## Åtgärder och kostnader i projektet

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
1		2024-03-01	2025-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
371 500 kr	337 500 kr	34 000 kr	
Åtgärdskategori			
07 - Våtmarksprojekt - genomföra restaurering och anläggning			
-			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
79 - Skapa dammar/småvatten/våtmark		4	ha
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
11 - Myllrande våtmarker	03c - Våtmark - Övriga våtmarker	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
0 - Ej vald		14 - Övrigt	

### Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Bilaga 9. Översilningsmark och slamfälla  
 Bilaga 10. Anläggning våtmark  
 Bilaga 11. Anläggning av vatten-terass  
 Bilaga 12. Restaurering av våtmark och anläggning av slamfälla

### Förvaltning av resultat efter projektiden

Uppföljning med underhåll av utförda åtgärder en gång per år



<b>Åtgärdsnummer</b>		<b>Startdatum</b>	<b>Slutdatum</b>
2		2024-03-01	2025-12-31
<b>Total kostnad</b>	<b>Sökt bidrag</b>	<b>Värde av ideellt arbete</b>	
204 000 kr	136 000 kr	34 000 kr	
<b>Åtgärdskategori</b>			
01 - Kunskapsuppbyggnad som syftar till att skapa underlag för framtida åtgärder inom naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
<b>Åtgärdstyp</b>		<b>Mätvärde</b>	<b>Enhet</b>
04 - Uppföljning av LONA-åtgärd		8	st
<b>Huvudsakligt miljömål</b>	<b>Naturtyp</b>	<b>Organismgrupp</b>	<b>Inriktning</b>
11 - Myllrande våtmarker	03c - Våtmark - Övriga våtmarker	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
<b>Huvudsakligt friluftsdelmål</b>		<b>Ekosystemtjänst</b>	
0 - Ej vald		10 - Vattenreglering – naturlig, översvämningsskydd	

### Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Möten med föreningarna Aquabrava och Vattenakademien för uppföljning av åtgärder, utbyte av information, kunskapspridning om naturvård (skyddsvärda arter) och naturbaserade lösningar för vatten. Avslutas med enkät där deltagarna utvärderar projektets resultat och arbetsmetod med mätbara mål. Enkät även till deltagare vid Region Gotland för utvärdering av resultat och arbetsmetod.

### Förvaltning av resultat efter projektiden

Vattenakademins förhoppning är att projektets resultat ska leda till en vedertagen arbetsmetod, som är möjlig att anpassa utifrån vad som är det mest lämpliga för varje specifikt LONA projekt. Därmed kommer metoden att bidra till ett ökat kunskapsutbyte och ökad kompetens för naturvård med naturbaserade lösningar för vatten (skyddsvärda biotoper) samt öppna upp för fler lokala aktörer att kunna samverka vid genomförandet av vattenprojekt på Gotland.

## Summering åtgärder

Åtgärdsnummer	Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete
1	371 500 kr	337 500 kr	34 000 kr
2	204 000 kr	136 000 kr	34 000 kr
<b>Summa</b>	<b>575 500 kr</b>	<b>473 500 kr</b>	<b>68 000 kr</b>

## Önskad utbetalningstakt

År	Belopp
2024	355 125 kr
2025	118 375 kr
2026	0 kr

**Omfattar ansökan åtgärder för vilka stöd sökts eller beviljats enligt annan författning?**

Nej

## Finansiärer

Typ av finansiär	Namn/Kommun		Intyg bilaga
Ideell organisation	Föreningen Aquabrava		4
<b>Period från</b>	2024-03-01	<b>Period till</b>	2025-12-31
<b>År</b>	<b>Kontanta medel</b>	<b>Egen arbetsinsats inkl LKP</b>	<b>Värde av ideellt arbete</b>
2024	0 kr	0 kr	102 000 kr
2025	0 kr	0 kr	0 kr
<b>Totalt</b>	<b>0 kr</b>	<b>0 kr</b>	<b>102 000 kr</b>

## Villkor

Id	Beskrivning
----	-------------

### Motivering till beslut

# Politikområden

- Areella näringar (71 %) Projektet ska utföra vattenåtgärder för att stärka landskapets egen förmåga att hålla kvar och balansera vattenflöden samt öka tillskottet till grundvattnet och bevara habitat för skyddsvärda arter restaurera och återskapa myllrande våtmarker.
- Övrigt av betydelse för naturvård (29 %) Projektet bidrar till att långsiktigt och effektivt öka takten för naturvård och naturbaserade lösningar för vatten genom att flera lokala aktörer kan samverka med Region Gotland vid återställandet av våtmarker.

## Bilagor

- Bilaga 1. Projektbeskrivning.pdf
- Bilaga 2. Bakgrund - Fem tankesteg och ett förslag.pdf
- Bilaga 3. Metod - Speglad projektorganisation.pdf
- Bilaga 4. Medfinansieringsintyg - Vattenåtgärder.pdf
- Bilaga 5. Medfinansieringsintyg - Övriga aktiviteter.pdf
- Bilaga 7. Offert Røjning och bortförsel.pdf
- Bilaga 8. Offert Stängsel inför åtgärd.pdf
- Bilaga 9. Tillstånd - Mattsarve 1.65.pdf
- Bilaga 10. Tillstånd - Mattsarve 1.63.pdf
- Bilaga 11. Tillstånd - Skogby 1.14.pdf
- Bilaga 12. Tillstånd - Ängmans 2.1.pdf
- Bilaga 13. Översiktskarta.pdf
- Bilaga 6. Offert - Gustavssons gräv AB.pdf

# Underskrift och Godkännande av Projekt 24179514

---

Datum

---

Underskrift av behörig firmatecknare/företrädare

---

Namnförtydligande

För \_\_\_\_\_ Kommun