

Projekt

Inventering av våtmarksområden i Strömstad kommun

Län och kommun

Västra Götalands län, Strömstad

Kontaktinformation

Kommunens projektansvarige

Kommunens projektansvarige

Anna Simonsson

Postadress

Strömstads kommun Leverantörsfakturor

Telefon

+4652619265

E-post

Anna.simonsson@stromstad.se

Organisationsnummer

212000-1405

Enhet/förvaltning

-

Postnr Postort

45280 Strömstad

Mobil

-

Postgiro/Bankgiro

5492-8379

Betalningsreferens

6200

Övriga kontaktpersoner

Namn, organisation

Miljö- och byggförvaltningen, Strömstad kommun

Typ av organisation

Kommun

Postadress

Strömstads kommun Leverantörsfakturor

Telefon

+4652619265

E-post

Anna.simonsson@stromstad.se

Namn, kontaktperson

Anna Simonsson

Postnr Postort

45280 Strömstad

Mobil

-

Organisationsnummer

212000-1405

Projektbeskrivning

Projektnummer	Status	Gott exempel	Projektets tema
23139147	Avslutat	Nej	Övrigt
Projektets startår	Projektstart	Projektslut	Nytt Projektslut
2022	2022-12-08	2024-12-31	-
Tätortsnära	Kmn diarienummer	Lst diarienummer	Projektet drivs av
Projektet är ej tätortsnära	MBN-2022-2770	501-50229-2022	Kommun och förening i samverkan

Sammanfattning

Strömstads kommun arbetar med att ta fram en ny naturvårdsplan. Den nuvarande planen togs fram år 2006 och är i stort behov av att revideras och moderniseras. Ett första steg i arbetet är att uppdatera och komplettera den befintliga informationen i planen. Strömstads kommun planerar därmed initialt att återinventera ca 170 hektar våtmarkshabitat fördelat på totalt 19 områden.

Strömstads kommun har i stort sett inte genomfört några större våtmarksinriktade projekt och har i nuläget inte underlag nog för att ta fram ett konkret förslag på ett våtmarksprojekt med praktiska åtgärder. Informationen ifrån naturvärdesinventeringen kommer ligga till grund för att ta fram strategi, handlings- samt åtgärdsplaner för kommunens arbete med våtmarkshabitat. Åtgärdsplanen kommer att innehålla konkreta åtgärder för att bevara, utveckla och restaurera våtmarkshabitat.

Vi kommer även att genomföra tre olika informationsaktiviteter om våtmarkshabitat riktat mot allmänheten, markägare samt personal på förvaltningen som jobbar med fysisk planering. Detta kommer att ligga till grund i dialogen med markägare och politiker angående vattnets viktiga roll i landskapet och därmed bana väg för framtida projekt i våtmarkshabitat.

Syfte

Syftet med projektet är att kartlägga naturvärden kopplade till våtmarkshabitat inom Strömstads kommun. Materialet kommer att vara grundläggande i arbetet med naturvårdsplanens övriga delar (strategi och åtgärder). Dessa kommer att vara styrande för kommunens kommande naturvårdsarbete i våtmarkshabitat.

Naturvårdsplanens övergripande syfte är att:

- Sammanställa och öka kunskapen om värdefulla naturområden i kommunen
- Vara ett underlag för bevarande och vård av värdefulla naturområden
- Framhålla och gynna naturtyper och arter som är speciella för vår kommun
- Vara ett underlag vid fysisk planering
- Öka förståelsen för naturvårdsfrågor

Bakgrund

Strömstads kommuns nya naturvårdsplan kommer att bestå av tre olika delar; en övergripande strategi för naturvård, löpande åtgärdsplaner för kommunens naturvårdsarbete samt en uppdaterad naturdatabas. Kommunen saknar i nuläget både åtgärdsplaner och strategi för våtmarksarbetet, exempelvis saknar kommunens agenda 2030 mål för biologisk mångfald. Kommunen saknar därmed en övergripande strategi för hur vi vill arbeta med biologisk mångfald och naturvård. Slutprodukten av naturdatabasen kommer även att presenteras i form av en storymap som kommer att vara tillgänglig för allmänheten.

Strömstads kommun har i nuläget inte underlag nog för att ta fram konkreta förslag på våtmarksprojekt eftersom informationen om varje område i naturvårdsplanen är väldigt översiktlig (bilaga 05). De 19 våtmarksområdena som ingår i den nuvarande planen besöktes och lades in när den togs fram under år 2005. Områdena har sedan dess varken återbesökts eller arbetats vidare med i någon större utsträckning. Majoriteten av områdena ligger dessutom på privat mark och ingen dialog har förts med markägare om de naturvärden som markerna innehöll år 2005. Vidare är områdena inte inventerade av utbildad personal och inte enligt standard (SS 199000) för naturinventering avseende biologisk mångfald (NVI). Kommunen har heller inte lyckats lokalisera underlaget till de inventeringar som gjordes och har därmed inget material att följa upp bortsett ifrån de korta områdesbeskrivningar som finns i den befintliga naturvårdsplanen (Bilaga 06).

Som en del av arbetet med den nya naturvårdsplanen skall därmed våtmarksområdena återinventeras enligt standard (SS 199000) för naturinventering avseende biologisk mångfald (NVI). Kommunen avser att upphandla en extern konsult för uppdraget. Inventeringsarbetet inkluderar totalt ca 170 hektar våtmarkshabitat. Dessa 19 områden består av myrar, dvs mossar och kärr samt sumpskogar och andra limnogena våtmarker. Inventeringen kommer att ge oss ett detaljerat underlag så att vi kan arbeta fram löpande åtgärdsprogram samt specifika projekt för att utveckla, restaurera och bevara kommunens våtmarksområden.

För att påbörja dialogen med markägare kommer projektet även innehålla två olika informationsaktiviteter i samarbete med

Naturskyddsföreningen och Strömsåns vattenråd. Dessa kommer att öppna en dialog med markägare och boende och därmed lägga grunden för det framtida arbetet med våtmarkshabitat på privata marker i kommunen.

Lokala aktörer

Strömstads kommun kommer att samarbeta med Strömsåns vattenråd och Naturskyddsföreningen Strömstad i två separata aktiviteter för att sprida information till markägare och allmänheten.

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

Arbetet med våtmarkshabitat kommer att bidra till ett hållbart brukande av skog och odlingslandskap då skogsmarken och åkermarkens fysikaliska, kemiska, hydrologiska och biologiska egenskaper och processer förstärks och bibehålls samt att de arter som lever i respektive ekosystem kan uppnå en gynnsam bevarandestatus med genetisk variation, dvs ett rikt växt och djurliv. Vissa våtmarkshabitat bromsar även klimatförändringen och dess effekter genom kolinlagring och minskade växthusgaser och samtliga erbjuder viktiga ekosystemtjänster som biologisk produktion, vattenhushållning och vattenrening. Sammantaget bidrar samtliga punkter till landskapets naturliga resiliens, dvs förmåga att klara av störningar samt anpassa sig till förändringar i klimatet, vilket blir allt viktigare för att människan ska kunna fortsätta att nyttja funktionella ekosystem med fortsatta ekosystemtjänster.

Våtmarkshabitat bidrar även till att bromsa flödet av kväve och fosfor vilket minskar övergödningen i våra vattendrag och bidrar till levande sjöar och vattendrag med fria vattenflöden, god ekologisk och kemisk status samt gynnsam bevarande status. Våtmarkerna har även ett högt värde för friluftsliv som är värnade av människans goda hälsa.

Genom att även inkludera personal som jobbar med fysisk planering kommer projektet bidra till att skapa en god bebyggd miljö. Samhället måste anpassas till klimatförändringarna genom att både infrastruktur och bebyggelsen ska utformas och lokaliseras med hänsyn till extrema väderhändelser och den pågående klimatförändringen. I det arbetet är våtmarkernas förmåga att hålla kvar och fördela vatten i landskapet avgörande. Våtmarkshabitat kommer även att fortsätta spela en viktig roll för människans tillgång till rent vatten och ren luft.

Projektets långsiktiga effekter

Projektet kommer att resultera i ett flertal långsiktiga effekter. Inventeringsunderlaget i sig kommer att bidra till konkreta våtmarksprojekt i handlings- och åtgärdsplaner samt utveckla den gröna skogsbruksplanen för kommunens långsiktiga arbete med våtmarkshabitat. Underlaget kommer även att vara värdefullt i samhällsplaneringen för att hantera framtida vattenbrist eller översvämningar samt för att miljö kvalitetsnormerna för vatten nås till 2027.

Temadagen med personal som jobbar på förvaltningen kommer att leda till ett bredare samhällsperspektiv i kommunens arbete med fysisk planering genom att inkludera kunskapen om våtmarkshabitatens roll i ett hållbart samhällsbyggande.

Informationsaktiviteterna med allmänhet och markägare kommer att leda till en större kunskap om våtmarksmiljöers viktiga roll i både landskap och samhälle, som i sin tur kan leda till ett större intresse och en bättre dialog runt fysiska projekt i våtmarkshabitat på privata marker. På föreläsningdagen för markägare som genomförs i samarbete med naturskyddsföreningen kommer bland annat Länsstyrelsens arbetsgrupp i projektet "Ett rikt odlingslandskap" att medverka och gå igenom konkreta förslag på hur man kan restaurera och sköta våtmarker. De kommer även att gå igenom de stöd som finns att söka för medfinansiering och ger även markägarna en direktkontakt för privat rådgivning om restaurering och skötsel, som är en del av projektet "Ett rikt odlingslandskap". Information om åtgärder, medfinansiering och möjligheten till gratis rådgivning förväntas leda till ett högre initiativtagande från privata markägare, som kan leda till fler fysiska projekt med våtmarksmiljöer

Temadagarna med naturskyddsföreningen och Strömsåns vattenråd kan även öka både intresset och deltagandet i liknande ideella organisationer som jobbar med frågor runt miljö, biologisk mångfald, hållbart samhällsbyggande och klimatfrågor och utgör en viktig röst i samhällsdebatten. På sikt innebär det att projektet bidrar i det fortsatta arbetet med en ökad biologisk mångfald och ett hållbart samhällsbyggande.

Genomförande och erfarenheter

Konsult för åtgärd 1 upphandlades under vintern 2024 och inventeringarna utfördes mellan maj-september 2025. Inventeringsrapporter sammanställdes under september-november, totalt 19 rapporter, som sedan kommer att läggas in i kommunens GIS-underlag.

Åtgärd 4, som blev justerad till en markägareträff, genomfördes i april 2025. Samtliga markägare och LRF bjöds in till en informationsträff i stadshuset (med fika såklart) där kommunens representant gick igenom projektets syften och tillvägagångssätt samt svarade frågor ifrån markägarna. Den upphandlade konsulten deltog via länk, för att svara på eventuellt frågor om själva inventeringen. Ett 50-tal markägare bjöds in, men enbart 3 deltog på mötet. Inbjudan ledde dock till att vissa ställde sina frågor via telefon eller mail istället och nöjde sig med den kontakten. Lärdomen blev att kontakten i sig var det viktigaste, eftersom markägarna då visste vart de skulle vända sig med sina eventuella frågor. Vi fick ingen negativ respons på inventeringen ifrån någon av markägarna. I bilagor finns inbjudan till markägarmötet samt uppföljande information som skickades ut efter mötet.

Under våren 2023 genomfördes åtgärd 2, föreläsning, som ägde rum på den biologiska mångfaldens dag den 22 maj. Föreläsare från Länsstyrelsen och Skogsstyrelsen pratade om våtmarkernas funktion i odlings- och skogslandskapet samt hur restaureringsprojekt kan genomföras. Ett 20-tal personer deltog. Föreläsningsdagen var ett samarbete mellan Strömstad kommun och Naturskyddsföreningens och studiefrämjandet tog fram marknadsföringsunderlaget (finns bifogat i bilagor). Fika serverades under hela eventet.

Under hösten (28/10) 2022, genomfördes åtgärd 3 i samarbete med Strömsåns vattenråd, en guidad bäckvandring med allmänheten längst Blomsholmsbäcken. Promenaden gick längst bäcken från Blomsholms gård och upp till våtmarken vid sjön färingens slut, en sträcka på ca 600 meter. Längst promenaden informerade medlemmar ur vattenrådet samt kommunens representant om öringens och flodpärlmusslans livscykel och ekologi, bäckekologi och död veds funktion i denna, samt våtmarkernas funktion och ekologi. I vandringen deltog ca 30 personer. Efter promenaden serverades fika i statarlängan på Blomsholms gård där hembygdsföreningen har hembygdsmuseum och en representant därifrån pratade om bygdens rika kulturarv och historia. Studiefrämjandet tog fram marknadsföringsunderlaget, det finns bifogat i bilagor.

Projektets initiala och långsiktiga effekter från naturvårdssynpunkt

Vi hoppas att föreläsningen riktat till lantbrukare på sikt kommer leda till fler privata initiativ för restaurering av våtmarker i kommunen, samt var en inledande dialog med brukare om våtmarkernas viktiga funktion i både odlings- och skogslandskapet. Många deltagare ställde frågor om konkreta åtgärder man kan göra i våtmarksmiljöer och bad även om kontaktuppgifter till handläggarna ifrån Länsstyrelsen, skogsstyrelsen och kommunen.

Även vid bäckvandringen ställdes många intresserade frågor om bäckens ekologi, flodpärlmusslans och öringens livscyklar samt våtmarkernas funktioner. Vår förhoppning är att det på sikt kommer leda till en bredare allmän kunskap om våtmarkernas viktiga roll i landskapet och en ökad förståelse från allmänheten om varför arbetet kring våtmarker är viktigt att arbeta med.

Effekten av förändringen för åtgärd 4 förväntas bli en ökad förståelse, ett ökat stöd och en tryggare kontakt mellan kommunens natuvårdsansvarige och markägarna. En erfarenhet vi tog med oss ifrån åtgärd 2, föreläsningsdagen, är att många markägare ställer sig negativa till naturvårdsinventering och känner sig exkluderade ifrån naturvårdsarbetet. Detta inkluderar även det lokala LRF. Genom ett informationsarbete riktat mot markägarna hoppas vi kunna få till ett bättre samarbete med både LRF och allmänheten.

Samverkan med flera aktörer

Kommunen har samarbetet med Naturskyddsföreningen, Studiefrämjandet, Lantbrukarnas riksförbund och Strömsåns vattenråd.

Hur kommer projektets återstående uppföljning och utvärdering att gå till

Den främsta utvärderingen kommer att ske efter att vi mottagit inventeringsrapporterna ifrån konsulten, då vi går igenom materialet och lägger in dom i kommunens GIS-databas. Vi kommer då att få en tydligare bild om vilka värden som finns kopplade till de våtmarkshabitat som ingår i kommunens naturvårdsplan.

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		
RentVattenOchSanitet		X	
HållbarEnergiFörAlla	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

Politikområden

- **Folkhälsa (30 %)** Folkhälsa kopplar till samtliga 16 miljömål. Av dessa påverkar arbete med våtmarkshabitat totalt 9 mål; Begränsad miljöpåverkan, ingen övergödning, Levande sjöar och vattendrag, Grundvatten av god kvalitet, Myllrande våtmarker, Levande skogar, ett rikt odlingslandskap, ett rikt växt och djurliv, och god bebyggd miljö.
- **Friluftsliv (30 %)** Sverige har 10 friluftsmål som bland annat fokuserar på alla människors möjlighet till naturupplevelser. Friluftsliv finns även med i 8 av 16 miljö kvalitetsmål. Genom att jobba med våtmarkshabitat bidrar man till att nå målen; tillgänglig natur för alla, tillgång till natur för friluftsliv, hållbar regional tillväxt och landsbygdsutveckling och friluftsliv för god folkhälsa.
- **Övrigt av betydelse för naturvård (40 %)** Kommunens vidare arbete med våtmarkshabitat bidrar utöver att förstärka den biologiska mångfalden även till att förvalta och utveckla kulturmiljö och kulturhistoriska värden, Ekosystemens långsiktiga produktionsförmåga samt en god hushållning med naturresurser.

Åtgärder och kostnader i projektet

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
1		2023-01-01	2024-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
388 000 kr	366 000 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
340 357 kr	317 900 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
08 - Våtmarksprojekt - förberedelsearbete			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
90 - Ta fram plan för genomförande av åtgärder och skötsel		484	Timmar
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
11 - Myllrande våtmarker	03a - Våtmark - Myr	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
0 - Ej vald		04 - Landskapskaraktär – natur och kulturarv	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2025	

Motivering till förändringar

Inventeringen genomförd i sin helhet under 2025

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Inventering av 170 ha våtmarkshabitat i Strömstads kommun enligt standard (SS 199000) för naturinventering avseende biologisk mångfald (NVI).

Förvaltning av resultat efter projektiden

Inventeringen är en del av framtagandet av en ny naturvårdsplan. Utifrån naturvärdesunderlaget kommer vi att kunna ta fram löpande handlings- och åtgärdsplaner för kommunens våtmarksområden samt ta fram en övergripande strategi för hur Strömstad kommun vill arbeta med biologisk mångfald i våtmarksmiljöer. Samtliga dokument saknas i dagsläget.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
2		2023-01-01	2023-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
9 000 kr	1 500 kr	3 200 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
16 408 kr	1 500 kr	2 800 kr	
Åtgärdskategori			
08 - Våtmarksprojekt - förberedelsearbete			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
90 - Ta fram plan för genomförande av åtgärder och skötsel		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
11 - Myllrande våtmarker	03a - Våtmark - Myr	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
0 - Ej vald		12 - Upptag och nedbrytning av näringsämnen och gifter	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2023	

Motivering till förändringar

Annonseringen blev betydligt dyrare än vad vi hade beräknat ifrån början.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Föreläsning för allmänheten i samarbete med Naturskyddsföreningen inkluderar våtmarkernas roll för rent vatten, minskad övergödning, bromsade klimatförändringar, biologisk mångfald och ett hållbart skogs- och odlingslandskap. Länsstyrelsens arbetsgrupp för ett rikt odlingslandskap kommer att delta och ger därmed inspirerade markägare en direktkontakt för rådgivning runt restaurering.

Förvaltning av resultat efter projektiden

På föreläsningdagen kommer bland annat Länsstyrelsens arbetsgrupp i projektet "ett rikt odlingslandskap" att medverka och gå igenom konkreta förslag på hur man kan restaurera och sköta våtmarker. De kommer även att gå igenom de stöd som finns att söka för medfinansiering och ger även markägarna en direktkontakt för privat rådgivning om restaurering och skötsel, som är en del av projektet "ett rikt odlingslandskap".

Informationsutbytet kan resultera i allt ifrån en öppnare dialog och samarbete mellan kommunen och privata markägare runt vattnets viktiga roll i landskapet samt konkreta initiativ till våtmarksprojekt ifrån privatpersoner som kommunen kan utveckla. Resultatet från inventeringen kommer även att bidra positivt i dialogen mellan kommunen och den lokala politiken, i frågor som berör naturvård, naturvärden och våtmarkshabitat.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
3		2023-01-01	2023-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
9 000 kr	1 500 kr	3 200 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
21 451 kr	1 500 kr	8 000 kr	
Åtgärdskategori			
08 - Våtmarksprojekt - förberedelsearbete			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
90 - Ta fram plan för genomförande av åtgärder och skötsel		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
11 - Myllrande våtmarker	03a - Våtmark - Myr	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
0 - Ej vald		06 - Klimatreglering	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2023	

Motivering till förändringar

Annonsering blev dyrare än förväntat och det krävdes fler timmar till planering än vad vi hade beräknat.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Guidad promenad längst våtmarksmiljöer för allmänheten med Strömsåns vattenråd. Fokus kommer att ligga på att informera om vattnets viktiga roll i landskapet, kopplat till rent vatten, minskad övergödning, bromsade klimatförändringar och biologisk mångfald.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Informationsutbytet kan resultera i allt ifrån en öppnare dialog och samarbete mellan kommunen och privata markägare runt vattnets viktiga roll i landskapet samt konkreta initiativ till våtmarksprojekt ifrån privatpersoner som kommunen kan utveckla. Resultatet från inventeringen kommer även att bidra positivt i dialogen mellan kommunen och den lokala politiken, i frågor som berör naturvård, naturvärden och våtmarkshabitat.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
4		2023-01-01	2023-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
22 000 kr	19 000 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
8 603 kr	8 603 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
08 - Våtmarksprojekt - förberedelsearbete			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
90 - Ta fram plan för genomförande av åtgärder och skötsel		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
11 - Myllrande våtmarker	03a - Våtmark - Myr	09 - Generell organismtyp	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
0 - Ej vald		10 - Vattenreglering – naturlig, översvämningsskydd	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2025	

Motivering till förändringar

Åtgärd 4 är justerad utifrån erfarenheter som vi hämtade in på åtgärd 2, och kommer nu att bestå av en markägarträff med samtliga markägare som har marker som ingår i inventeringen. Här kommer även lokala LRF att bjudas in samt konsulten som ska genomföra inventeringarna. Det kommer tillkomma kostnad för konsultens deltagande, förutsatt att konsulten kan medverka.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Fältdag i våtmarkshabitat med konsult och anställda på miljö- och byggförvaltningen som arbetar med fysisk planering och samhällsutveckling. Inriktningen för dagen är våtmarkernas roll för ett hållbart samhälle, rent vatten, ren luft, minskad övergödning, bromsade klimatförändringar och biologisk mångfald.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Kunskapen ifrån fältdagen kommer att bidra positivt i dialogen dels inom förvaltningen mellan naturvårdare och personer som jobbar med samhällsplanering och mellan förvaltningen och den lokala politiken, i frågor som berör fysiskt planering i samband med naturvård, naturvärden och våtmarkshabitat.

Kostnader per kostnadsslag

Arbetskostnad	53 757 kr
Material	1 800 kr
Köpta tjänster	331 262 kr
Resor	0 kr
Övrigt	0 kr
Summa (kr)	386 819 kr

Summering åtgärder

Åtgärdsnummer		Total kostnad	Sökt bidrag	Beviljat bidrag	Värde av ideellt arbete
1	Ansökan Utfall	388 000 kr 340 357 kr	366 000 kr	366 000 kr 317 900 kr	0 kr 0 kr
2	Ansökan Utfall	9 000 kr 16 408 kr	1 500 kr	1 500 kr 1 500 kr	3 200 kr 2 800 kr
3	Ansökan Utfall	9 000 kr 21 451 kr	1 500 kr	1 500 kr 1 500 kr	3 200 kr 8 000 kr
4	Ansökan Utfall	22 000 kr 8 603 kr	19 000 kr	19 000 kr 8 603 kr	0 kr 0 kr
Summa	Ansökan Utfall	428 000 kr 386 819 kr	388 000 kr	388 000 kr 329 503 kr	6 400 kr 10 800 kr

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

Nej

Finansiering

Typ av finansiär	Namn/Kommun		Intyg bilaga
Kommun	Strömstad		01
Period från		Period till	
2023-01-01		2024-12-31	
År	Kontanta medel	Egen arbetsinsats inkl LKP	Värde av ideellt arbete
2023	-	31 100 kr	3 200 kr
2024	-	-	-
Totalt	0 kr	31 100 kr	3 200 kr

Typ av finansiär	Namn/Kommun		Intyg bilaga
Ideell organisation	Naturskyddsföreningen Strömstad		02
Period från		Period till	
2023-01-01		2024-12-31	
År	Kontanta medel	Egen arbetsinsats inkl LKP	Värde av ideellt arbete
2023	2 500 kr	-	3 200 kr
2024	-	-	-
Totalt	2 500 kr	0 kr	3 200 kr

Totalt belopp från samtliga finansiärer

Kontanta medel	Egen arbetsinsats inkl LKP	Värde av ideellt arbete
2 500 kr	31 100 kr	6 400 kr

Villkor

Id	Beskrivning	Uppfylld
01(2020)	Bidraget får enbart användas för de åtgärder och de resultat som anges i detta beslut.	Ja
02(2020)	Förändringar av projektets åtgärder, resultat, budget eller tidsplan ska godkännas av Länsstyrelsen. Anmälan ska ske i god tid. Om projektet inte kan fullföljas ska Länsstyrelsen underrättas omgående.	Ja
03(2020)	För fleråriga projekt ska en verksamhetsrapport inrapporteras i LONA-tjänsten och en pdf av rapporten ska e-postas till Länsstyrelsen senast den 1 mars varje år.	Ja
04(2020)	En slutrapport ska inrapporteras i LONA-tjänsten och en påskriften utskrift i pdf ska inlämnas till Länsstyrelsen senast tre månader efter det att projektet är genomfört.	Ja
05(2020)	Vid marknadsföring och information om projektet, och i alla dokument som framställs inom projektet ska det tydligt framgå att "Statliga bidrag till lokala naturvårdsprojekt är medfinansierat för genomförandet av detta projekt". Det gäller böcker, rapporter, broschyrer, informationstavlor, pressmeddelanden, webbplatser m.m. Naturvårdsverkets symbol "LONA" ska användas.	Ja
06(2020)	Åtgärder som kan definieras geografiskt ska fotodokumenteras före och efter genomförd åtgärd. Fotografier som visar att åtgärderna har genomförts ska medfölja slutrapporten för projektet.	Nej
07(2020)	Faktiska utgifter samt kostnader för arbetstid (både kommunal, ideell eller annan) ska kunna verifieras på begäran av Länsstyrelsen.	Ja
08(2020)	Allt material som tas fram i projektet och presenteras digitalt ska vara tillgängligt för alla. Exempelvis ska en rapport sparas i lämpligt digitalt format för att kunna läsas upp i talsyntesprogram.	Ja
09(2020)	Projektet ska presenteras på kommunens webbplats under projektets löptid.	Ja

Godkända ändringar

Projektet har förlängts två gånger och åtgärd 4 är ändrad från fältdag med planavdelningen till informationsträff med markägarna, efter erfarenheter och åsikter som vi fick till oss på åtgärd 2.

Kommentarer om hur projektets villkor har uppfyllts

Vi har uppfyllt samtliga krav utom punkt 06, då projektet inte innehåller några praktiska åtgärder.

Motivering till beslut

-

Bilagor

- Bilaga 03 - översiktskarta.pdf
- Bilaga 01 - medfinansieringsintyg Strömstad kommun.pdf
- Bilaga 02 - Medfinansieringsintyg Naturskyddsföreningen.pdf
- Bilaga 06 -Naturvårdsplan för Strömstads kommun 2006.pdf
- Bilaga 05- Områdesbeskrivningar och kartor.pdf
- Bilaga 04 - Budget.pdf
- Beslut om bifall med villkor(22761588).pdf
- Redovisningsmall för LONA(22769714).xlsx
- Bäckvandring.png
- Inlägg-Biologiska mångfaldens dag Stömstad våtmarker - v.3.png
- Bäckvandring4.JPG
- Bäckvandring1.JPG
- Bäckvandring2.JPG
- Bäckvandring3.JPG
- MBN-2023-730 Bäckvandring.pdf
- 501-50229-2022 verksamhetsrapport.pdf
- Beslut om förlängning av LONA-projekt dnr_ 50229-2022(29595135) (0)_TMP.pdf
- Information om inventering.pdf
- Inbjudan till markägarmöte.pdf
- Uppdaterad Budget (1).xlsx
- Beslut om slutligt bidrag(50229-2022-16) (0).pdf

Underskrift och Godkännande av Projekt 23139147

Datum

Underskrift av behörig firmatecknare

Namnförtydligande

För

Kommun