

Projekt

Naturvärdesinventering FÖP Dynekilen

Län och kommun

Västra Götalands län, Strömstad

Kontaktinformation

Kommunens projektansvarige

Kommunens projektansvarige

Ulrika Husar

Postadress

Norra Bergsgatan 23

Telefon

0526-19404

E-post

ulrika.husar@stromstad.se

Organisationsnummer

212000-1405

Enhet/förvaltning

-

Postnr Postort

45280 Strömstad

Mobil

-

Postgiro/Bankgiro

5492-8379

Betalningsreferens

3519-6200-125

Övriga kontaktpersoner

Inga övriga kontaktpersoner.

Projektbeskrivning

Projektnummer	Status	Gott exempel	Projektets tema
13132478	Avslutat	Nej	Övrigt
Projektets startår	Projektstart	Projekt slut	Nytt Projekt slut
2013	2013-01-01	2014-12-31	-
Tätortsnära	Kmn diarienummer	Lst diarienummer	Projektet drivs av
Projektet är tätortsnära	MBN/2012-0514, MBN/2013-0631	501-38978-2012	Kommun

Sammanfattning

Projektet syftar till att liksom i FÖP Södra kustområdet, som var ett tidigare LONA-projekt, kartlägga och kategorisera naturvärden inom det planerade området för Fördjupad Översiktplan för Strömstad och Skee. Framtaget underlagsmaterial resulterar i en skriftlig rapport och ett kartmaterial som dels ligger till grund för fysisk planering i området, dels ger en fördjupad kunskap och komplettering till kommunens naturvårdsplan inom området. Inventeringen kommer att göras integrerat med det ansökta projektet "Fördjupad sandöleinventering".

Syfte

Syftet är att på en god kunskapsgrund kunna ta relevant naturhänsyn i den fysiska planeringen inom området för att uppnå god hushållning med mark och bevara de naturvärden som gör Strömstad unikt. Den ska även ge en fördjupning och komplettering till den kommunala naturvårdsplanen.

Bakgrund

Strömstad är en expansiv kommun med högt exploateringsstryck. Vi är nu inne i en aktiv period där kommunens ÖP och FÖP uppdateras och där goda och aktuella kunskapsunderlag för naturvärdena är en nödvändighet för att tillräcklig naturvårdshänsyn ska kunna uppnås. Dynekilen norr om Strömstad är en bygd rik på natur- och kulturvärden. Längs själva kilen finns ett gammalt odlingslandskap som på bergen övergår till barrdominerad skog. Längs sydvända berg och i gårdsmiljöer finns ädellövrika områden.

Lokala aktörer

Under inventering liksom i ordinarie FÖP-process kommer samråd att hållas med samhällsföreningar, Naturskyddsföreningen, Friluftsrämjandet och turistanläggningar i området.

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

Översiktsplaneringen är det mest genomgripande ställningstagande om markanvändning som en kommun gör och att där kunna lägga in välgrundade naturhänsyn ger ett stort genomslag i all bebyggelse- och exploateringsplanering framöver. Projektet bidrar dessutom till att miljö kvalitetsmålen God bebyggd miljö, Ett rikt växt och djurliv, Hav i balans samt levande kust och skärgård mfl uppnås.

Projektets långsiktiga effekter

Resultatet av inventeringen kommer att påverka den långsiktiga fysiska planeringen och hushållningen med mark under många år då FÖPen beräknas påverka

Genomförande och erfarenheter

En översiktlig fältinventering har gjorts av konsulten. Resultaten har sammanställts i en preliminär rapport. Området skiljer sig i kvalitet från kommunens södra delar och inga särskilt stora naturvärden har ännu hittats. De värdefullaste miljöerna verkar bli hållmarker med äldre tallskog. Under fältsäsong 2014 kommer fördjupande inventeringar att genomföras. Syftet med projektet, att samordna planering av ny bebyggelse och naturhänsyn, har hittills inte stött på några större intressekonflikter. Bebyggelse föreslås i huvudsak som komplettering i redan ianspråktagna områden. De artrika hållmarkerna är oftast för oländiga för bebyggelse.

Ett kort utdrag från inventeringens resultat hittills:

"Området längs kusten norr om Strömstad är speciellt på flera sätt. Topografin är mycket markerad, med höga berg och hållmarker och smala, sedimentfyllda dalgångar. Ett aktivt jordbruk, med betesmarker och åkrar finns enbart kvar på några få platser. Naturliga slåtter- och betesmarker finns enbart kvar i form av strandängar. Detta gör att huvuddelen av markerna antingen täcka av skog eller är öppen vall. Öppna eller trädbevuxna betade områden med naturlig växtlighet är mycket sparsamma. Skogsmarken domineras av fattig hållmarkstallskog, där dock de högst belägna områdena ganska ofta har en del naturvärden, till exempel i form av klapperstensfält, död ved och gamla senvuxna tallar. Det finns inte heller särskilt mycket skalgrus i området. Skalgrus skapar annars grund för småmiljöer med mycket rik flora och insektsfauna.

Däremot förekommer en hel del sandiga miljöer. Från sådana naturtyper finns bl a ett antal fynd av sandödlor rapporterade och säkert finns denna art på fler platser än de som anges i olika rapporteringssystem. Det också mycket troligt att de sandiga, solexponerade ytorna i området är hemvist för ovanliga insektsarter.

Bland övriga naturvårdsintressanta naturtyper som finns inom området märks också olika typer av bergbranter och ädellövskogsmiljöer. Dessa står, tillsammans med strandängar och sandiga marker, för en stor del av områdets förekomster av skyddsvärda arter – arter som är rödlistade eller som signalerar höga naturvärden."

De fortsatta inventeringarna kommer att koncentreras på särskilt intressanta organismgrupper utifrån de preliminära resultaten, t ex insekter.

SR 2015:

Åtgärd 1: Befintligt underlagsmaterial har gått igenom och sammanställts.

Åtgärd 2: Fältinventeringen slutfördes 2014 och en skriftlig inventeringsrapport har tagits fram av konsulten.

Åtgärd 3 och 4: Samråd om konsultens samlade rapport för naturinventeringarna i norra kustområdet och Strömstad-Skee har genomförts med Länsstyrelsen, Naturskyddsföreningen och Föreningen Bohusläns Flora. En sammanfattning av samråden finns i den skriftliga slutrapporten. Fortsatta kontakter sker efter projektets slutförande inom ramen för FÖP-arbetet.

Åtgärd 5: Konsulten har tagit fram kartmaterial i form av shapefiler. Kartskikt har lagts in i kommunens GIS-system så att planerare och handläggare har tillgång till inventeringsresultaten. Kartmaterialet finns även med i den skriftliga slutrapporten.

Åtgärd 6: En samlad slutrapport inkl. kartor för naturinventeringarna i norra kustområdet och Strömstad-Skee har färdigställts i både digital och tryckt form (20 exemplar). På grund av personalomsättning på kommunen utökades konsultens uppdrag till att även omfatta skrivandet av slutrapportens allmänna delar. Rapporten har distribuerats både internt inom kommunen och externt till olika intressenter. Information om projektet och slutrapporten har även publicerats på kommunens hemsida.

Konsulten har rapporterat in totalt ca 50 nya fynd av rödlistade arter inom de båda FÖP-områdena till Artportalen.

Projektets tidplan har behövts förlängas tre månader på grund av personalomsättning och byte av projektledare. I övrigt har inga förändringar av projektets åtgärder eller resultat behövt göras.

Projektets initiala och långsiktiga effekter från naturvårdssynpunkt

Inventeringen kommer in tidigt i FÖP-arbetet och har därför stor genomslagskraft vid val av områden att exploatera respektive spara för natur och friluftsliv. Det borde ge goda förutsättningar för att bibehålla de naturvärden som finns i området.

Inventeringsresultatet utgör även ett underlag vid kommande uppdatering av kommunens naturvårdsplan.

Samverkan med flera aktörer

-

Hur kommer projektets återstående uppföljning och utvärdering att gå till

Inventeringens betydelse kan bara ses när FÖP-arbetet är avslutat och det går från plan till handling. Den fungerar som underlag för handläggning av enskilda bygglov och detaljplaner och det är upp till dem som fattar besluten i det skedet att se till att inventeringen och FÖPens ställningstaganden följs.

Åtgärder och kostnader i projektet

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
1		2013-01-01	2013-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
57 500 kr	23 400 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
46 800 kr	23 400 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
01 - Kunskapsuppbyggnad som syftar till att skapa underlag för framtida åtgärder inom naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
03 - Sammanställning av befintligt underlag		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2014	

Motivering till förändringar

Kommunen har genomfört ett antal fältbesök tillsammans med konsulten och överlämnat det underlagsmaterial som finns tillgängligt. Konsulten har även sammanställt material från sina källor.

SR 2015: Åtgärden krävde inte lika mycket resurser som beräknat och blev därmed billigare (10700 kr).

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Genomgång av befintligt material. Inkl projektledning och administration.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Underlag till fortsatt projekt.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
2		2013-01-01	2014-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
157 500 kr	47 000 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
94 000 kr	47 000 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
01 - Kunskapsuppbyggnad som syftar till att skapa underlag för framtida åtgärder inom naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
01 - Inventering		1	m2
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2014	

Motivering till förändringar

En första fältsäsong har genomförts som gett en grundläggande bild av var naturvärden finns och var det behövs fördjupade studier. Inför säsongen 2014 kommer fördjupning ske inom t ex insekter. Området har inte fullt så höga naturvärden som andra områden inom kommunen t ex södra kustområdet.

SR 2015: Åtgärden krävde inte så stora resurser som beräknat och blev därmed mycket billigare (63500 kr).

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Fältinventering. Inkl projektledning och administration.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Inventeringsmaterialet samlas i en skriftlig rapport och ligger sedan till grund för FÖP och kommunal naturvård.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
3		2013-01-01	2014-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
17 500 kr	1 700 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
3 400 kr	1 700 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
06 - Information, folkbildning och annan kunskapsspridning om naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
69 - Informations/dialogträffar		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2014	

Motivering till förändringar

Via FÖP-arbetet har lokala kontakter knutits och bland annat har vi fått in info om friluftslivet i området. Fortsatta kontakter kommer att tas.

SR 2015: Åtgärden blev billigare (14100 kr) än beräknat då samrådsförfarandet kunde ske via e-post och det inte kom in några synpunkter på materialet som behövde åtgärdas.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Avstämning med lokala intressenter. Inkl projektledning och administration.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Kunskap och synpunkter från intresseorganisationer och markägare ingår både i inventeringsarbetet och i det efterföljande FÖP-arbetet. Skriftlig sammanställning av möten och fältdagar ska ske. materialet kommer att inarbetas i slutrapporten.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
4		2013-01-01	2014-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
17 500 kr	800 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
1 600 kr	800 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
06 - Information, folkbildning och annan kunskapsspridning om naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
69 - Informations/dialogträffar		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2014	

Motivering till förändringar

Ingen avstämning med Länsstyrelsen angående inventeringen har gjorts. FÖP-arbetet har dock stämts av med Lst samhällsbyggnad.

SR 2015: Åtgärden blev billigare (15900 kr) än beräknat då samrådsförfarandet kunde ske via telefon och e-post och det inte kom in några större synpunkter på materialet som behövde åtgärdas.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Avstämning med Länsstyrelsen. Inkl projektledning och administration.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Avstämning med Länsstyrelsens naturvårdsenhet sker löpande samt vid färdigställande av rapport och inom FÖP-arbetet med Lst samhällsbyggnadsavdelning. Skriftlig sammanställning av möten och fältdagar ska ske. Materialet kommer att inarbetas i slutrapporten.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
5		2013-01-01	2014-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
42 500 kr	30 000 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
60 600 kr	30 000 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
01 - Kunskapsuppbyggnad som syftar till att skapa underlag för framtida åtgärder inom naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
03 - Sammanställning av befintligt underlag		1	st
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2015	

Motivering till förändringar

Konsulten har fått kommunens kartmaterial och sammanställt det med material ur egna källor. En preliminär inventeringskarta har gjorts efter första fältsäsongen, vilken kommer finjusteras efter att inventeringen slutförts och arbetas in i FÖP, LONA-rapport och kommunens underlagsmaterial.

SR 2015: Åtgärden blev dyrare (18100 kr) än beräknat då intern bearbetning av kartfiler krävde extra tid.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Framtagande och digitalisering av gammalt och nytt kartmaterial. Inkl projektledning och administration.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Kartor kommer att läggas in i Geosecma som är kommunens GIS system och då finnas som lättillgängliga underlag vid beslut om lov och tillstånd. Kartmaterialet kommer också att finnas med som underlag vid uppdatering av naturvårdsplan i Strömstads kommun.

Åtgärdsnummer		Startdatum	Slutdatum
6		2014-01-01	2014-12-31
Total kostnad	Sökt bidrag	Värde av ideellt arbete	
107 500 kr	35 200 kr	0 kr	
Utfall total kostnad	Utfall sökt bidrag	Utfall ideellt arbete	
70 400 kr	35 200 kr	0 kr	
Åtgärdskategori			
01 - Kunskapsuppbyggnad som syftar till att skapa underlag för framtida åtgärder inom naturvård och därmed sammanhängande friluftsliv			
Åtgärdstyp		Mätvärde	Enhet
01 - Inventering		1	m2
Huvudsakligt miljömål	Naturtyp	Organismgrupp	Inriktning
15 - God bebyggd miljö	09 - Generell naturtyp	10 - Ej relevant	01 - Naturvärde
Huvudsakligt friluftsdelmål		Ekosystemtjänst	
Ingen information		14 - Övrigt	
Genomförd i sin helhet		Slutår	
Ja		2015	

Motivering till förändringar

En första rapport har lämnats från konsulten. Den ska justeras efter de fortsatta inventeringarna och även kompletteras från kommunen med introduktion och analys.

SR 2015: Åtgärden blev billigare (37100 kr) då rapporten kunde skrivas som en samlad rapport för både norra kustområdet och Strömstad-Skee. Även tryck och utskick av rapport och kartmaterial kunde ske samordnat mellan de båda projekten.

Åtgärd / Metod / Planerat resultat

Rapportskrivning. Inkl projektledning, administration, tryck och utskick av rapport och kartmaterial.

Förvaltning av resultat efter projektiden

Rapporten kommer att fungera som underlag till den fördjupade översiktsplanen för Dynekilen i Strömstads kommun som sedan i sin tur kommer att vara underlag till beslut om lov och tillstånd i området. Rapporten kommer också att finnas tillgänglig på kommunens hemsida. Rapporten kommer att finnas som ett komplement till Strömstads kommuns naturvårdsplan och vid uppdatering av denna kommer rapporten arbetas in i den. Kommunens avdelningar får en samsyn på området och kunskapen blir tillgänglig för kommande handläggning både i text och kartform.

Kostnader per kostnadsslag

Arbetskostnad	126 600 kr
Material	0 kr
Köpta tjänster	150 200 kr
Resor	0 kr
Övrigt	0 kr
Summa (kr)	276 800 kr

Summering åtgärder

Åtgärdsnummer		Total kostnad	Sökt bidrag	Beviljat bidrag	Värde av ideellt arbete
1	Ansökan Utfall	57 500 kr 46 800 kr	23 400 kr	23 400 kr 23 400 kr	0 kr 0 kr
2	Ansökan Utfall	157 500 kr 94 000 kr	47 000 kr	47 000 kr 47 000 kr	0 kr 0 kr
3	Ansökan Utfall	17 500 kr 3 400 kr	1 700 kr	1 700 kr 1 700 kr	0 kr 0 kr
4	Ansökan Utfall	17 500 kr 1 600 kr	800 kr	800 kr 800 kr	0 kr 0 kr
5	Ansökan Utfall	42 500 kr 60 600 kr	30 000 kr	30 000 kr 30 000 kr	0 kr 0 kr
6	Ansökan Utfall	107 500 kr 70 400 kr	35 200 kr	35 200 kr 35 200 kr	0 kr 0 kr
Summa	Ansökan Utfall	400 000 kr 276 800 kr	138 100 kr	138 100 kr 138 100 kr	0 kr 0 kr

Observera att detta projekt skapats innan 2018-02-12 och att svaret på nedanstående fråga specifikt berör förordningen (2007:481) om stöd för landsbygdsutvecklingsåtgärder.

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

Nej

Finansiering

Typ av finansiär	Namn/Kommun		Intyg bilaga
Kommun	Strömstad		5 och 6
Period från		Period till	
2013-01-01		2014-12-31	
År	Kontanta medel	Egen arbetsinsats inkl LKP	Värde av ideellt arbete
2013	-	100 000 kr	-
2014	-	100 000 kr	-
Totalt	0 kr	200 000 kr	0 kr

Totalt belopp från samtliga finansiärer

Kontanta medel	Egen arbetsinsats inkl LKP	Värde av ideellt arbete
0 kr	200 000 kr	0 kr

Villkor

Id	Beskrivning	Uppfylld
01 V Göt.	Bidraget får enbart användas för de åtgärder som anges i detta beslut.	Ja
02 V Göt.	De resultat som finns beskrivna i detta beslut ska uppnås för att sökanden ska få rätt till hela bidraget.	Ja
03 V Göt.	Eventuella förändringar i projektets åtgärder och resultat eller tidplan ska anmälas skriftligt och godkännas av Länsstyrelsen innan de utförs. Om projektet inte kan fullföljas ska Länsstyrelsen underrättas omgående.	Ja
04 V Göt.	Verksamhetsrapportering ska göras i LONA-registret och en underskriven rapport ska lämnas in till Länsstyrelsen senast den 1 mars varje år. Villkoret gäller fleråriga projekt som har genomfört åtgärder föregående verksamhetsår. Verksamhetsrapport krävs inte samma år som projektet slutrapporteras.	Ja
05 V Göt.	En slutrapport ska göras i LONA-registret och en underskriven rapport ska lämnas in till Länsstyrelsen senast tre månader efter det att projektet är genomfört.	Ja
06 V Göt.	Faktiska utgifter samt kostnad för arbetstid (både kommunal och ideell) ska kunna verifieras på begäran av Länsstyrelsen. Nedlagd arbetstid ska bokföras kontinuerligt i tidredovisningssystem eller motsvarande. Används projektdagböcker för att bokföra nedlagd arbetstid ska dessa atteras kontinuerligt.	Ja
07 V Göt.	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 med mera. Naturvårdsverkets symbol "LONA" ska användas.	Ja
08 V Göt.	Eventuella intäkter i projektet ska gå till upprustning/underhåll inom projektet och sättas in på separat konto för detta ändamål.	Ja
10 V Göt.	Artfynd ska läggas in på Artportalen (www.artportalen.se).	Ja
11 V Göt.	Projektet ska vara slutfört i december 2014.	Nej

Godkända ändringar

Inga ändringar har gjorts.

SR 2015: Projekttiden blev förlängd t.o.m. 31 mars 2015 på grund av personalomsättning och byte av projektledare. Denna ändring är godkänd av Länsstyrelsen. I övrigt har inga förändringar av projektets åtgärder eller resultat behövt göras.

Kommentarer om hur projektets villkor har uppfyllts

Projektet flyter på bra och kommer att kunna uppfylla alla villkor.

SR 2015: Villkoren har uppfyllts.

Motivering till beslut

Projektet bidrar främst till att uppfylla miljökvalitetsmålet God bebyggd miljö men även Hav i balans samt levande kust och skärgård samt Ett rikt växt- och djurliv. Länsstyrelsen bedömer att projektet i övrigt uppfyller kraven enligt förordningen (2003:598) om statliga bidrag till lokala naturvårdsprojekt. Projektet ger ett mycket viktigt underlag i planerings- och tillståndsfrågor. Projektets totalkostnad är ur naturvårdssynpunkt motiverad för att genomföra de resultat som avses i projektet.

Bilagor

- Strömstad 2013.pdf
- Naturinventering Norra kustområdet samt Strömstad-Skee 2013-2014.pdf

Underskrift och Godkännande av Projekt 13132478

Datum

Underskrift av behörig firmatecknare

Namnförtydligande

För

Kommun