

Ändringshistoria

Datum	Version	Ändrad av	Ändringar
2014	1	Anna Ingvarson	Skapat dokument
2015-07-03	2	Mari Nilsson	Beskrivning av objektet Syfte och mål Ny logga.
2015-11-18	3	Anna Ingvarson	Beskrivning av åtgärder

Arbetsplan för N2000-området Jungfruvassen SE0220603 inom projektet Life Coast Benefit LIFE12 NAT/SE/000131

Objektskod och namn : SE0220603, Jungfruvassen

Åtgärder :

- A4 Arbetsplan för objektet
- A7 Upphandlingar
- C1 Restaurering av gräsmarker
- C7 Diversifiering av skogsbestånd och bekämpa invasiva arter

Kommun: Nyköping

Mittkoordinanter: xxx

Regional genomförare: Anna Ingvarson och Hans Sandberg, länsstyrelsen i Södermanlands län

Fastighetsbeteckning/Markägare: Örstignäs 1:1/Nyköpings kommun

Bilagor

1. karta över projektets åtgärder enligt ansökan
2. karta över projektets åtgärder som genomförs

Om Projektet Life Coast Benefit

Projektet Life Coast Benefit kommer att genomföra åtgärder i 45 olika N2000-områden utmed kusten i Södermanland, Östergötland och Kalmar. Störst andel av åtgärderna riktas mot

Postadress
611 86 NYKÖPING

Besöksadress
Stora torget 13
sodermanland@lansstyrelsen.se

Telefon
0155-26 40 00 växel

Telefax
0155-26 71 25

E-post

Organisationsnr
202100-2262

PlusGiro
35174-2
www.lansstyrelsen.se/sodermanland

Bankgiro
5051-8653

Faktureringsadress
FE 98

Internet

833 83 STRÖMSUND

restauration av igenväxande marker i skärgårdens gamla odlingslandskap. Skärgårdens arkipelag av öar, holmar, kobbar och skär har brukats långliga tider vilket bevarat livsmiljöer för en speciell fauna och flora. Idag har villkoren för ett småskaligt brukande försämrats vilket, tillsammans med skärgårdens speciella logistikförhållanden, gör det extra angeläget att satsa på åtgärder för att bevara och förstärka de natur- och kulturvärden som är knutna hit.

Beskrivning av objektet

Längst ut på Arnölandet längs kusten söder om Nyköping sträcker sig ett flackt landskap med betade strandängar, fuktängar och örtrika skogar. I norr och öster gränsar Jungfruvassen mot Östersjön. I övrigt består angränsande mark huvudsakligen av örtrika skogar förutom ett mindre avsnitt med åker och viss bebyggelse i väster. Skogen befinner sig på en svag sluttning åt öster och marken är i vissa delar vattenöversilad. En stor del av området utgörs av en isälvsavlagring med i huvudsak lätta jordar. En grusväg går genom Natura 2000-områdets norra del i öst-västlig riktning. Området karakteriseras av en mycket rik kärlväxtflora både i de öppna betesmarkerna och i de ohävdade skogarna i sydost. Många ovanliga arter, bland annat flera orkidéer och stråväxter, visar att marken åtminstone fläckvis är kalkhaltig. Kalken härrör troligen från skalbankar i strandvallar och i den forna havsbotten. Även svampfloran är rik i området och många ovanliga arter finns representerade. Sörmlandsleden passerar genom skogarna i söder.

Syfte & mål

Det övergripande syftet med Natura 2000-området Jungfruvassen är att upprätthålla en gynnsam bevarandestatus för de i området utpekade naturtyperna och arterna så att området bidrar till den biologiska mångfalden i landskapet och länet.

Syftet med Natura 2000-området Jungfruvassen är att vårda ett öppet odlingslandskap med lång kontinuitet och därmed säkerställa förekomsten av naturtyper samt en lång rad hävdgynnade växt- och djurarter. Syftet är samtidigt att bevara ett kalkrikt skogsområde med naturskogspotential och lövskogar med ovanliga växter, en rik svampflora och ett till miljön knutet insektsliv. Målet med området är att arealen av respektive naturtyp inte ska minska. Förekomsten av de för naturtypen typiska arterna ska finnas kvar i minst samma omfattning som idag. Bestånd av rödlistade arter ska finnas kvar och inte minska.

Planerade åtgärder:



Karta 1. Karta över projektets planerade åtgärder enligt ansökan

Action A4: Arbetsplan för objektet

Genomförs

Färdigställs under 2015. Därefter kan arbetsplanen komma att justeras något efter att åtgärderna blivit genomförda.

Beskrivning och motivering

För varje område inom LIFE Coast Benefit-projektet tas en arbetsplan fram för att tidsätta, kvalitetssäkra och beskriva åtgärderna som ska genomföras inom projektet.

Action A7: Upphandlingar

Genomförs:

Entreprenör anlitas med stöd av ramavtal 114-6653-2014 (enklare tjänster) eller 512-5494-2013 (maskintjänster avverkning/skotning).

Beskrivning och motivering:

Skrivs senare.

Action C1: Restaurering av gräsmarker

Genomförs

Fräsning/tuvbearbetning av strandängar under 2016-2017. Frihuggning och förstärkning av gläntor under tredje kvartalet 2018. Borttag av gammalt stängsel och nystängsling sker under senare delen av 2018.

Beskrivning och motivering

Fräsning/tuvbearbetning av strandängar, frihuggning och förstärkning av gläntor. För att få bort tuvbildande arter som tränger undan andra hävdgynnande arter kommer fräsning/tuvbearbetning ske i området. Förstärkning av gläntor görs där betesmarken riskeras att få en för tät krontäckning. Detta gynnar ljuskrävande hävdgynnad markflora.

Action C7: Diversifiering av skogsbestånd och bekämpa invasiva arter.

Genomförs

Under augusti-oktober 2018.

Beskrivning och motivering

Röjning av inträngande gran. För att bevara områdets värdefulla lövmiljöer behövs en röjning av gran. En förtätning av lövskogsområdet gör att områdets ovanliga växt- och svampflora hotas. Även det rika instektslivet knutet till lövskogen hotas av alltför mycket skuggning av gran.

INFOGA KARTA EFTER ÅTGÄRD

Tabell 1 Sammanställning över förändringar gentemot ansökan

Action	Åtgärder	Planerad omfattning i ansökan	Genomförd omfattning	Differens
A4	Ta fram en arbetsplan	1 plan	1 plan	-
C1	Fräsning/tuvbearbetning strandängar, betesputs	3,5 ha		
C1	Nystängsling (borttagning av taggråd och nystängsling med elstängsel)	1753 m		
C7 Diversifiering av skogsbestånd och bekämpa	Röjning av inträngande gran.	4,5 ha		



Bilaga 1.



