

Kontaktperson
Mova Hebert
Telefon: 08-508 263 78
mova.hebert@gfk.stockholm.se

ÅTERSKAPANDE AV VÅTMARKER PÅ SKÖNSTAHOLMSFÄLTET OCH VID SKÖNDALSBRO

Mål

Att anlägga våtmarker är att återskapa skapa livsmiljöer för växter och djur. Den valda platsen är ett svagt samband för våtmarker mellan norra Drevviken och Magelungen och mellan områden runt Drevviken och våtmarker i Fagersjöskogen. Detta har bland annat påvisats i en lanskapsekologisk analys som gjorts för området.

Syfte

Återskapa våtmarker med öppna vattenspeglar i anslutning till den fuktiga öppna och halvöppna marken norr om Kvickensvägen och väster om Sköndalsbrosvägen öster om Nynäsvägen

Förväntat resultat

Två våtmarker om vardera cirka ett hektar skapas. En våtmark är viktig för både organismer knutna till våtmarksmiljöer och för växter och djur som är knutna till andra miljöer i området eftersom många arter under någon del av sin livscykel är beroende av vatten. En våtmark med en öppen vattenspegel blir också en rastplats för sträckande fåglar.

Översiktlig projektplan

Augusti-september 2005: Programhandling tas fram. Anmälan om samråd till länsstyrelsen.

Oktober-november 2005: Projektering

Första halvåret 2006: Anläggning

Översiktlig projektorganisation

Projektledare: GFK

Arbetsbelastning under programskedet: 60 h

Arbetsbelastning under projektering: 80 h

Arbetsbelastning under byggskedet: 100 h

Motsvarar 5 % av årsarbetstiden utslaget på 2005 och 2006

Referensgrupp med personer från Stockholm vatten, Miljöförvaltningen, och länsstyrelsen.

Kostnader,intäkter, finansiering

Intern Projektledning 40 tkr
Programhandling. 300 tkr
Projektering: 400 tkr
Anläggning våtmarker 2,5 mkr
Uppföljning 200 tk
Summa: 3,44 mnkr

Projektets påverkan på framtida kostnader och kostnadseffektivitet

Ett viktigt spridningssamband förstärks och det tillkommer flera viktiga livsmiljöer i och i anslutning till våtmarkerna. Våtmarkerna kommer att bli ett bestående inslag i miljön som tillhandahåller livsmiljöer för både insekter, groddjur, fåglar och som dessutom är viktiga för många organismer som bara till en del är knutna till vatten. På sikt får man mycket biologisk rikedom för pengarna.

Kostnaden att inte återskapa våtmarkerna består i att miljöskulden som skapats fortsätter att växa genom att arter försvinner, både för att spridningen av vattenlevande djur och växter försämras och för att viktiga våtmarkslokaler går om intet.

En viss skötsel kommer att krävas, tex slåtter en gång per år, eller bortröjning av vass vart femte år. Eventuellt kan djur från Starrängens parklek tas till området och beta av det, men det kräver i så fall instängsling under en del av året.

Det finns även stora möjligheter att samverka med olika aktörer i området för att sköta våtmarkerna, tex har scouterna vid Drevviken tidigare varit intresserade av ett sådant arrangemang, liksom en hyresgästförening.

Kostnaderna för området är idag till stora delar externa och skjuts till stor del på framtida generationer. En direkt kostnad vi har är dock en utarmning av miljön som kräver mer skötsel för att bibehålla sin attraktivitet för de människor som vistas i området. Om inte park- och naturmark sköts minskar inte bara den biologiska mångfalden utan också kvalitén på vistelsen där. Då sjunker rekreationsvärdet på platsen.

Projektet i relation till miljöprogrammet

Projektet bidrar till att uppfylla miljömål 4.1: *"Skötseln av naturliga och kulturpräglade biotoper ska ge en ökad biologisk mångfald."* . Här framgår att det behövs restaurering av flera kulturpräglade biotoper, tex våtmarker. Nyckeltalet för aktuellt miljömål är: *"Areal per år av återskapade och restaurerade...våtmarker..."*.

Projektets pådrivande roll

Projektet är pådrivande naturvetenskapligt i och med att man anlägger en våtmark i ett ganska urbant område. Det finns visserligen på flera platser i Sverige, men varje tillskott måste betraktas som pådrivande, ju mer erfarenhet man får av liknande projekt, desto lättare är det att tillvarata

naturens förutsättningar och inte minst vattnets i stadsplanering och bostadsbyggande.

Uppföljning, dokumentation och erfarenhetsspridning

Uppföljning och dokumentation kommer att ske i samarbete med Farsta stadsdelsförvaltning och Naturhistoriska riksmuseet. Uppföljning mot stadens miljömål görs av miljöförvaltningen.

Risk

Det finns små eller inga risker med projektet.

