Beslut om inrättande av

Igelbäckens kulturreservat
i Stockholms stad

Juni 2006
Innehållsförteckning

Kommunens beslut .............................................................. 1
Syftet med kulturen reservatet ........................................... 1
  Hur syftet ska tryggas ................................................. 1
Reservatsföreskrifter .......................................................... 2
Allmänna föreskrifter som gäller för området ..................... 3
Skötsel och förvaltning ...................................................... 4
Beslutskarta ................................................................... 5
Uppgifter om kulturen reservatet ....................................... 7
Skälen för beslutet ............................................................ 7
  Allmän beskrivning av området ..................................... 7
  Järva frisområde skapar möten ...................................... 9
  Behov av att skydda områdets värden ............................. 9
  Varför kulturen reservat? ............................................. 10
  Överensstämmelse med detaljplan och generalplan .... 10
  Överensstämmelse med översiktsplan .......................... 10
  Överensstämmelse med de nationella miljökvalitetsmålen 10
Ärendets beredning ........................................................... 10
Avgränsning ................................................................... 11
Kommunens beslut

Med stöd av 7 kap. 9 § miljöbalken förklarar kommunfullmäktige i Stockholms stad den 12/6 2006 Järva fröområde som kulturreservat enligt beslutskarten (sid 6), med nedanstående syfte och föreskrifter. Reservatets namn ska vara Igelbäckens kulturreservat i Stockholms stad.

Syftet med kulturreservatet

Syftet med reservatet är att för framtiden bevara ett rikt kulturlandskap som har stort värde för friluftslivet samt en nyckelfunktion i den regionala grönstrukturen för Stockholms biologiska mångfald.

Syftet är därmed

- att området som del av en grön kil ska bevaras och stärkas, med avseende på kvaliteter för kulturlandskap, friluftsliv och biologisk mångfald.
- att det för dagens Stockholm unika kulturlandskap som bildats här under många år tusenden ska bevaras, stärkas och visas för efterkommande generationer.
- att ett stort och viktigt grönområde ska säkras och utvecklas till ett aktivitetsfält för de många människor som bor i närområdet och andra stockholmare, för rekreation, friluftsliv och kulturell upplevelse, naturupplevelser, pedagogik, spontanidrott och socialt utmärkning.

Hur syftet ska tryggas

Syftet med reservatet ska tryggas genom att lyfta fram och utveckla de rekreativa, kulturhistoriska och ekologiska värdena genom möten mellan människor, med naturen och kulturen.

- Det bevarade fältet
  Landskapet bevaras i sin helhet. Det öppna och sammanhållna landskapet bevaras, liksom den historiska strukturen med odlingsmarker, gravfall, gårdar och vägar. För friluftslivet bevaras ett stort område i sin helhet, med möjlighet att ta sig till övriga delar av Järvafältet utanför kommungränsen. Även förutsättningarna för den biologiska mångfalden säkras genom att områdets storlek och variation hålls intakt. Restaurering krävs av Igelbäcken och vissa andra naturl- och kulturmiljöer som t ex våtmarker och gårdsmiljöer.

- Det brukade fältet

- Fältet som mötesplats

1
Reservatsföreskrifter

För att trygga syftet med kulturnullmäktige med stöd av 7 kap 5-6 samt 30 §§ miljöbalken att nedan angivna föreskrifter ska gälla för reservatsområdet.

Föreskrifterna skall inte hindra att de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med reservatet och som är angivna i fastställd skötselplan utförs, eller mot att mindre arbetsföretag utförs, som krävs för den normala skötseln av områdets byggnader och anläggningar. Föreskrifterna utgör inte hinder mot underhåll av befintligt ledningsnät eller luftkablar och vägar, inkl. erforderlig terrängtrafik för ändamålet och röjning av vegetation för kraftledningar, bl.a. enligt fastställda ledningsruter och vägrätter.

Föreskrifterna utgör inte heller hinder för ombyggnad av väg E18 och fördjupatgarde, som trafikomläggningar under utbyggnads-tiden, flyttning av ledningar, byggande av vägslänter, gång- och cykelvägar, dagvattenanläggningar, m.m., i enlighet med arbetsplan för väg E18 Hjulsta-Kista, detaljplan Dp1999-08997-54 och de avtal som upprättas mellan Vägverket och Stockholms stad för ombygg- naden.

Föreskrifterna utgör inte heller hinder mot följande eventuella åtgärder om det vid en sam- lad bedömning av olika intressen visar sig att dessa bör genomföras på mark inom reservatet: nordsydlig vägförbindelse förbi Stockholm dragning av en planerad naturgasledning en spårväg mellan Akalla och Barkarby en järnväg i tunnel under reservatet bredning av Akallavägen

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken angående in- skränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom kulturnullreservatet

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och för- fattningar är det förbjudet att:

A1. anordna upplag annat än för områdets skötsel samt för gårdarnas verksamhet.

A2. skogspplantera den öppna marken, med undantag för plantering av skuggande träd utmed Igelbäcken.

A3. använda konstgödsel eller kemiska bekämpningsmedel, med undantag för be- kämpning av stora bestånd av jätteloka.

A4. inom 25 m från Igelbäcken eller dess till- följe och lagra kemikalier, petroleumproduk- ter eller liknande, eller anlägga kompost. plöja eller sprida gödsel inom en zon på 15 m närmast Igelbäck eller 5 m när- mast Igelbäckens tillfölje.

A5. bedriva verksamheter som leder till risk för förorening eller grumling av Igel- bäckens vatten eller minskar tillrinningen till Igelbäcken. Föreskriften utgör dock inte hinder för att utföra åtgärder som syftar till att förbättra Igelbäckens vatten- kvaliteter (t ex bortledande av förorenat trafikdaggvatten)

A6. inplantera för Igelbäcken främmande djurarter, exempelvis bäckrödning eller signalkräfva i Igelbäcken eller dess tillfölje.

Utan tillstånd från kommunen är det förbjudet att:


A8. utföra om- eller tillbyggnad eller ändra byggnads användningsätt från allmänt ändamål till bostadsändamål.

A9. uppföra helt ny byggnad eller anläggning, som t.ex. begravningsplats, golfbana, bad, tältplats/campingplats, idrottsplats, grus- de och stängslade bollplaner, konstgräs- planer, bryggor, broar, kolonilotter eller
annan mer omfattande anläggning. Undantag gäller för stugor i odlings- lottsområden med byggrätt i detaljplan.

A10. riva byggnad.
A11. uppföra radiomast eller liknande.
A12. anlägga körbar väg eller parkeringsplats, eller asfaltera befintliga vägar eller par-
keringsplatser, utöver sådana som anges i avsnittet "planerade förändringar" i skötselplanen.

A13. dra fram mark-, luftledning eller jordkabel
A14. avverka skog eller enstaka träd med en diameter över 60 cm, annat än av säkerhetskäll kring gång- och körvägar.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6§ Miljöbalken angående mark-
ägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång.

For att trygga ändamålet med reservatet förpliktas markägare, arrendatorer och andra innehavare av särskild rätt till marken tåla att de åtgärder vidtas, som framgår av till detta beslut fogad och fastställd skötselplan. Exempel på sådana åtgärder är:
- utmärkning av naturreservatets gräns och uppsättning av informationsskyltar
- skötsel av kulturmarken (bete, slåtter etc), skydd av gamla grova träd från ringbarkning och skador, skogliga skötselåtgärder
- restaurering av Igelbäcken och våtmarker
- stängsling och skydd/vård av fornlämningar
- undersökningar av växt- och djurlivet

C. Föreskrifter med stöd av 7 kap 30 § Miljöbalken om vad allmänheten har att iakta inom kulturresvatet.

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och författningar är det förbjudet att:

C1. förstöra eller skada fast naturföremål eller ytmerkning t ex genom att gräva, borrar, hacka, rista, spränga eller måla.

C2. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, samt att skada vegetationen i övrigt t ex genom att gräva upp växter såsom ris, örter, gräs, mossor, lavar eller svampar

C3. störa djurlivet (t ex genom att klättra i boträd, fånga eller döda däggdjur eller fåglar)

C4. fiska i Igelbäcken. Kommunen kan medge undantag när det gäller fiskevårdande åtgärder eller vetenskapliga undersökningar
C5. elda annat än på anvisad och iordninggjord plats eller i medhavd grill
C6. tälta eller campa under längre tid än två dygn
C7. medföra okopplad hund annat än inom hundrastgårdar
C8. rida eller framföra häst annat än på markerade leder och områden

Allmänna föreskrifter som gäller för området

Allemansrätten innebär att alla får använda annans mark och vatten för att komma ut och vistas i naturen. Men man får inte störa och inte förstöra. Med föreskrifterna för reservatet inskränks allemansrätten på vissa punkter för att säkerställa reservatets vård. Vissa delar är redan inskränkta av annan lagstiftning som de lokala ordningsföreskrifterna och trafik

föreskrifterna som gäller för Stockholm samt terrängkörningslagen. Allemansrätten i övrigt innebär i korthet:
- Att man inte får skräpa ned.
- Blommor, bär och svamp, nedfallna grenar, torrt ris, får plockas. Fridlysta blommor får inte plockas.


- Att man får ta sig fram till fotsträck, cykla, rida, åka skidor och tillfälligt vistas i naturen. Visa hänsyn och vara försiktig.

- Att man får bada

Lokala trafikföreskrifter för Stockholm

De lokala trafikföreskrifter som gäller för Stockholms stad gäller även på Järvafriområde. I lokala trafikföreskrifterna ingår att man:

- inte får cykla annat än på cykelvägar och bilvägar,
- inte får framföra eller parkera motorfordon (inkl moped) enligt nedan.

Fordon

Uppgifter om kulturreservatet

<table>
<thead>
<tr>
<th>Namn</th>
<th>Igelbäckens kulturreservatet i Stockholm</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kommun:</td>
<td>Stockholm</td>
</tr>
<tr>
<td>Lägesbeskrivning:</td>
<td>Reservatet ligger cirka 8 km NV om</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Stockholms centrala delar</td>
</tr>
<tr>
<td>Topografiska kartor:</td>
<td>Stockholm 10 I NV och Stockholm 10 I NO</td>
</tr>
<tr>
<td>Ekonomiska kartor:</td>
<td>108 83, 108 73, 108 75</td>
</tr>
<tr>
<td>Specialkarta:</td>
<td>Järvaället, friluftskarta, skala 1:20 000</td>
</tr>
<tr>
<td>Gräns:</td>
<td>Gränsen för reservatet framgår av</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>beslutskartan, s. 6.</td>
</tr>
<tr>
<td>Fastigheter:</td>
<td>Akalla 4:3, del av Akalla 4:1 och 5:2</td>
</tr>
<tr>
<td>Naturegeografisk region:</td>
<td>Svealands sprickdalsterreng med lerslätter och sjöbäcken. (nr 24).</td>
</tr>
<tr>
<td>Markägare:</td>
<td>Stockholms stad</td>
</tr>
<tr>
<td>Area:</td>
<td>Ca 411 ha</td>
</tr>
<tr>
<td>Därav landarea:</td>
<td>Ca 411 ha</td>
</tr>
<tr>
<td>Naturvårdsförvaltare:</td>
<td>Stockholms stad</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Skälen för beslutet

Allmän beskrivning av området


Områdets kulturhistoria är grunden för de andra värdena. Den biologiska mångfalden och de värden som gör att människor vill vistas i naturen vilar på människans närvaro och brukande av området.


Kultur

Landskapet i Järva frimöråde har präglats av de gårdar som under mycket lång tid brukat jorden i dalgången. De gårdar som finns inom Järva frimöråde är Eggeby, Granby, Hästa, Akalla och Husby gårdar. Vid Akalla by och Hästa gårds finns spår av jordbruks och bosättningar från bronsåldern som tillsammans med liknande spår i Hanstaområdet är unika för Stockholmsstrakten. Flera gårdar har också närbelägna järnåldersgravar. Arkeologiska undersökningar i samband med exploateringar


Natur

Järva friområde är ett regionalt viktigt grönstråk och ingår i den grönkil, Järvakilen, som genom sin funktion som spridningsväg bidrar till att stärka växt- och djurlivet i stadens centrala delar. Grönstrukturen är viktig både för biologisk mångfald, friluftsliv och kulturhistoria.

Dagens naturvärden på Järva friområde är i hög grad knutna till det historiska odlingslandskapet. Fortfarande finns här, förutom själva Igelbäckens skyddsvärda djurliv, rester av en tidigare mycket rik flora och fauna med t ex fåglar som morkulla, sänglärka, hornuggla och växter som baksippa, korskov och ängsskallra. Vissa av de skogsbevuxna moränkullarna har lång kontinuitet i tiden, vilket visas av fynd av ultiicka på granlägor och rödläckad insekter knutna till ekmiljöer. Våtmarkerna var tidigare betydligt mer omfattande och är idag i stort behov av restaureringsåtgärder för att bli gynna groddjur och fågelliv. Både områdets storlek och mosaiken av olika livsmiljöer utgör nödvändiga förutsättningar för bibehållande av dagens naturvärden både i och omkring Igelbäcken.


Igelbäckens ursprungliga meandrande lopp har under 1800-talet rätats ut och delar har kulverterats. Vatten i omgivningarna har avletts vilket medfört ett minskat vattenflöde i bäcken.

Igelbäcken är känd för förekomsten av den i Sverige mycket sällsynta fisken grönling, som är klassificerad som missgynnad (hotkategori NT). Sverige har anslutit sig till Bernkonventionen och har internationellt förbundit sig att skydda inhemska bestånd av vissa hotade arter, hit hör grönlingen.

Friluftsliv och rekreation


Sammanlagt 60 000 personer bor i stadsdelarna på norra och södra Järva inom Stockholms stad. Över 31 000 arbetar där. 85 000 boende och/eller arbetande har Järva friområde som sitt närmsta grönområde. En sammanställning av utbyggnadsplaner i de fem kommunerna kring Järvafältet visar att 35 000 nya lägenheter för över 70 000 personer och ca 40 000 arbetsplatser kan tillskommna de närmast decennierna. För dem kommer Järvafältet vara ett av de främsta rekreativ- och grönområdena.


De stora öppna ytorna är populära för bollspel, rörelselekvar och annan yttrekrävande rekreation. På Järva friområde finns också lekytor där barn tillåts vara tillsammans på sina egna villkor. Fältskolan vid Eggeby gård tog under år 2000 emot ca 350 barngrupper

Järva friområde skapar möten

- Mötesplats för Människa – Historia
Genom att vistas i natur- och kulturlandskapet stärker och formas människans identitet i förhållande till landskapet. Talldungen där den spontana leken förssiggår, utflyktsscenerna under de stora ekarna, grillplatsern, utsiktspunkten där bostadsområdet ställs i ett nytt förhållande till landskapet, koloniområdet där skolklassen odlar blommor och grönsaker, är alla exempel på hur vi vistas i och lär känna vår hembygd. Platserna vävs in i det indivi-duella och kollektiva rumsliga medvetandet.

Järvaflätets kulturlandskap har påverkats och brukats av människor sedan bronstidern. Det öppna landskapet visar dag värdesätter är i sig produkten av århundraden av lång och mödosam odling.

Genom att aktivt bruka fältet förlängs markavändningen i framtiden. Dagens människor förankras i ett tidsperspektiv där de förenas med sina föregångare. Alla de platser där en människa vistas tillsammans med föreställningar och minnen kring människoöden knutna till platsen bildar det vi kallar hembygd.

- Mötesplats för Människa – Människa
Fältet rymmer aktivitetscentra som lockar människor från hela Järvaområdet. Aktivitetera som utvecklas vid dessa punkter ska syfta till att förena människor, oavsett social och etnisk bakgrund. Till denna struktur av offentliga mötesplatser fogas landskapsrum för spontana möten samt friluftsliv.

- Mötesplatser för Människa – Natur
Järva friluftsområde är ett rikt naturområde både för naturen och människors utveckling och välmående.


Upptäckarglädjen och nyfikenheten att själv få undersöka naturen är en viktig del i relationen mellan människa och natur. Verksamheterna vid gårdarna samt skolor och förskolor i bostadsområdena ska kunna utnyttja landskapet med all sin rika natur och kultur. I ett område som Järva där universitet, högskolor och andra kreativa arbetsplatser utvecklas finns ett stort behov av naturupplevelser och rekreation.

Behov av att skydda områdets värden
Länsstyrelsens naturvårdsprogram (1983)
Reservatet säkerställer delar av ett område som i Länsstyrelsens naturvårdsprogram klassats som ett område med högt naturvärde (klass III).

Ideella föreningar och allmänheten – önskan om skydd av Igelbäcken och Igelbäcksdalgången.
Inför hoten av vägdragnings- och exploateringar av Igelbäcksdalgången har fler ideella föreningar, naturskyddsföreningen och allmänheten framfört starka önskemål om ett skydd av området.
Säkerställa stockholmsregionens grönstruktur

Regionplane- och trafikkontoret har i den regionala utvecklingsplanen för Stockholmsregionen (RUF) 2001, pekat på vikten av att främja och utveckla den regionala grönstrukturen och att skydda de värdefulla områdena enligt miljöbalken. I samband med planer på utbyggnad av tvärleder runt Stockholm har hotel mot Igelbäcken och grönområdet accentuerats.

Järnvägsttet ur boendes och arbetandes perspektiv

Resultat från tre undersökningar som gjorts av USK (Utrednings- och statistikkontoret) från 2001 visar att friområdet i första hand används av de boende, att det är ett mycket upp skattat friområde för sina befintliga natur- och kulturvärden och att man framför samma öns kemål för förbättringar som i en rad tidigare undersökningar alltsedan 1976.

Strandskydd

Inom Stockholms kommun saknas strandskyddsförordnanden för Igelbäcken.

Varför kulturreservat?


Överensstämmelse med detaljplan och generalplan


På norraidan inbegriper reservatet parkmark i detaljplanerna 7480, 7479, 7365, 7375, 7435, 7569, 7571A och 8365. På södra sidan ingår område för motorväg samt parkmark i detaljplanerna 6754, 6564 och 6755, men dessa detaljplaner kommer upphävas i samband med att en detaljplan för nya E 18 fastställs. Inom förslaget till detaljplan för nya E 18 ingår naturmark, parkmark och skydds zon i kulturreservatet.

Överensstämmelse med översiktsplan


Järva friområde är också i översiktsplanen klassat som ett ekologiskt särskilt känsligt område enligt miljöbalken, dels genom att det ingår i ett landskapsavsnitt som är särskilt värdefullt för Stockholms biologiska mång fald och dels genom att Igelbäckens avrishningsområde är ekologiskt särskilt känsligt.

Överensstämmelse med de nationella miljökvalitetsmålen


Ärendets beredning

Naturhistoriska riksmuseet – skydd av Igelbäcken och grönlingen

Naturhistoriska riksmuseet hemställdes 1989 hos Länsstyrelsen om att Igelbäcken och ett område 200 m på ömse sidor om bäcken i hela dess sträckning avsätts som naturreservat under Länsstyrelsens kontroll. Bakgrunden för hemstället var förekomsten av en i landet mycket sällsynt fisk, grönlingen som hotas av lägre vattenföring i bäcken på grund av explo atering, bortledning av dagvatten, ökad belast ning av miljögifter från till exempel biltrafik, etcetera.

Länsstyrelsen – mellankommunal samordning för att bilda naturreservat

Länsstyrelsen skickade 1998 ett förslag om inrättande av naturreservat för hela Igel-

**Framtidsbild Kista och inriktningssprogram för Järva friområde**


Kommunfullmäktige beslutade i oktober 2001 att godkänna förslaget till framtidsbild för Kista Science City, med hänvisning till vad som anförs i remissutlåtandet. När det gäller friområdet beslutades att stadsbyggnadsnämnden i samarbete med övriga berörda nämnder och bolagsstyrelser ska bereda frågan ytterligare och fördjupa framtidsbilden på denna punkt. I detta arbete ingår frågan om att fastställa skyddsform för Järvaområdet och Igelbäcken.


**Stadsbyggnadsnämndens beslut**

Den 18 januari 2001 beslutade stadsbyggnadsnämnden att låta stadsbyggnadskontoret utreda former för att skydda och utveckla Järvaområdet och Igelbäckens natur- och rekreationssområde genom t.ex kultur- eller naturreservat, samtidigt som möjliheterna att stärka kommunikationslederna utvecklas.

I februari 2003 föreslog majoritetspartierna (S, V och MP) en skrivelse att stadsbyggnadsnämnden skulle ge stadsbyggnadskontoret i uppdrag att fortsätta arbetet med insifting av naturreservat i Järva friområde, i enlighet med remissutklicket av inriktningssprogram för Järva friområde. Av stadsbyggnadskontorets utlåtande över skrivelsen, som godkändes som svar på denna, framgår att stadsbyggnadskontoret har resurser och kompetens att fortsätta arbetet med att ta fram ett förslag till reservat för Järva friområde som stödjer en utveckling av såväl kultur- och naturvärden som rekreativkvalitet. Utlätandet påpekade att det även är viktigt att gränserna för reservaten inom olika kommuner i Igelbäckens dalgång sluter an till varandra så att ett geografiskt sammanhängande skydd skapas, samt att namnen för reservaten bör samordnas.

**Avgränsning**

Gränsen för kulturreservatet följer naturliga gränser mot bebyggelse och vad som kulturhistorisk och landskapsmässigt är en del av området. Avvägning mot behov av bebyggelsekompletterings i olika stadsdelar har gjorts, vilket medför att ett område kring
Husby gård lämnats utanför reservatet. Samtliga äldre gårdsar eller gårdslägen (Akalla by, Eggeby gård, Hästa gård, Husby gård, Granby gård och Hjulsta bytomt) ingår i reservatet. Genom att ta med hela grönkilen ökar möjligheten att tillgodose de behov som finns för bevarande av biologisk mångfald och friluftslivets intressen. Igelbäckens avrivningsområde sträcker sig utanför naturmarken, vilket ställer krav på exploateringar utanför reservatet som måste tillses för att Igelbäckens hydrologi och vattenkvalitet påverkas så lite som möjligt.

I norr går gransen mestadels utmed gångvägarna intill bebyggelsen. Där det finns särskilda värden går gransen närmare bebyggelsen, vid flerfamiljshus dock aldrig närmare än 20 m. Gransen går i söder och öster vid planerade nya E18.

I nordväst knyter reservatet an till omkringliggande reservat i Hansta och Järfälla. Denna del är mycket viktig för spredningsvägen och för att hålla samman Järvafältet i dess "geingmidja". Tillflöden till Igelbäcken finns i det här området tex via vattendragen från Djupan och Säbysjön. Vid gränsdragningen för Hansta naturreservat förutsattes att gransen för reservatet i Järva froimröde ansluter till Hansta.

![Fig 1. Översiktsskarta med omkringliggande reservat](image)