

Grönplan för Mariehamn

Dnr MHSTAD/687/2019

Stadsutvecklingsnämnden 9 §, 16.03.2021

Bilagor:

- Generalplanen – karta över parker och grönområden; A – SUN 9 §
- Miljöprogram 2019-2030; B – SUN 9 §
- Utdrag ut Boverkets ”Ekosystemtjänster för hållbara städer och samhällen”; C – SUN 9 §

Bakgrund

Beslutet att ta fram en grönplan för Mariehamns stad togs av stadsfullmäktige i april 2019 då stadens miljöprogram godkändes. Målet för en ”Hållbar stadsutveckling för en god livsmiljö” innefattar en målbild för 2030 vilken lyder:

Stadsmiljön har utvecklats så att den bebyggda miljön i Mariehamn erbjuder en god livsmiljö där resurser och markområden nyttjas på ett hållbart sätt och med ekosystem i balans. Mariehamns grönområden har bevarats och utvecklats till en sammanhängande grönstruktur som bidrar till artrikedom, biologisk mångfald och stärker motståndskraften i ekosystemet. Det är nära till naturen. I stadsmiljön finns attraktiva parker och stränder som bjuder in till rekreation för människor i alla åldrar. Stadens verksamheter bedrivs i lokaler som svarar upp mot höga krav vad gäller miljö och hälsa. Utomhusmiljöer som används av stadens verksamheter är sunda, inspirerande och naturnära. Våtmarker med biologisk mångfald och god ekologisk status finns tillgängliga i stadsmiljön. Staden har utvecklats till ett samhälle som står robust inför klimatförändringar. Stadens sårbarhet inför effekterna av klimatförändringar är minimerad.

Enligt indikator 4.1 i miljöprogrammet fastställs att en grönplan ska utarbetas. Det finns inget lagkrav på att kommuner ska ha en grönplan men den är en hjälp för att förtydliga de gröna kvalitéer som finns på orten och kan på så sätt hjälpa kommunen att nå en långsiktigt hållbar utveckling, något som är Plan- och bygglagens syfte. En välfungerande grönstruktur bidrar dessutom till stadens attraktivitet och konkurrenskraft.

Grönplanen stöder Bärkrafts Utvecklings- och hållbarhetsagenda för Åland. Grönplanen bidrar till att uppfylla de strategiska utvecklingsmålen nummer 1 (Välmående människor vars inneboende resurser växer), nummer 4 (Ekosystem i balans och biologisk mångfald) och nummer 5 (Attraktionskraft för boende, besökare och företag).

En grönplan stöder även de globala målen, eller Agenda 2030. Grönplanen bidrar till följande Agenda 2030-mål: Mål 11 (Hållbara städer och samhällen), Mål 13 (Bekämpa klimatförändringarna), Mål 14 (Hav och marina resurser) och Mål 15 (Ekosystem och biologisk mångfald).

Vad är en grönplan?

En grönplan är ett kunskaps- och planeringsunderlag som fungerar vägledande och rådgivande. Den är ett värdefullt underlag i kommande stadsplaneringsprojekt för Mariehamns stad samt för det kommande arbetet med översiktsplanering av Mariehamn. Arbetet med grönplanen kommer även att bidra till konkreta förbättringsåtgärder genom åtgärdsförslag för hur grönområden ska utvecklas.

Inför arbetet med grönplan gjordes en omfattande medborgarundersökning över hur befolkningen använder grönområden i Mariehamn. En kompletterande undersökning riktad mot barn och unga pågår under våren 2021. Kulturbedriften har utfört en arkeologisk inventering av Mariehamns park- och naturområden som ett underlag för grönplanen. Under 2020–2021 utförs också en naturinventering av stadens grönområden av konsultbyrån Faunatica. Då naturinventeringen är slutförd kommer en spridningsanalys (en analys där man studerar hur väl utvalda indikatorarter kan spridas mellan olika värdekärnor i staden där målet är att indikatorarternas långsiktiga fortlevnad tryggas) att utföras utgående från datat som framkommer i inventeringen.

Förslag till grönplanens målsättningar och strategier

Mariehamns grönplan föreslås ha fyra målsättningar samt tillhörande strategier för att nå dessa mål.

Mål 1

I Mariehamns grönstruktur tas ekosystemtjänster tillvara och utvecklas till nytta för människa och natur.

Ekosystemtjänster är de produkter och tjänster som människan får från naturens ekosystem. Dessa bidrar på flera sätt till vår livskvalitet och välfärd.

Ekosystemtjänsterna delas upp i fyra kategorier: stödjande, reglerande, försörjande och kulturella tjänster. De stödjande tjänsterna är ekosystemens grundläggande funktioner och behövs för att övriga ekosystemtjänster ska fungera, exempel på stödjande tjänster är naturliga kretslopp, biologisk mångfald och jordmånsbildning. De reglerande tjänsterna är de förbättringar i vår livsmiljö som ekosystemtjänsterna kan bidra till, exempelvis bullerdämpning, rening av vatten och reglering av vårt lokalklimat. De försörjande tjänsterna är produkter och tjänster som vi får från ekosystemen som är nödvändiga för vår överlevnad, exempelvis matförsörjning, olika råvaror och energi. De kulturella tjänsterna är det välbefinnande vi får från naturen, exempelvis fysisk hälsa, mentalt välbefinnande och sociala interaktioner.

För att få så många fördelar som möjligt, i form av ekosystemtjänster krävs att stadens grönområden hanteras på ett sådant sätt att förutsättningar finns för att bevara ekosystemtjänsterna nu och i framtiden. Det är viktigt att stadens grönområden behandlas som en helhet och att man analyserar hur staden kan ha nytta av och utveckla ekosystemtjänster.

Exempel på strategier:

- Utveckla Mariehamns grönområden för att de ska fungera som buffert för miljö- och klimatrelaterade problem
- Bevara befintliga ekosystemtjänster och förstärk bristande ekosystemtjänster

- Öka invånarnas medvetenhet om ekosystemtjänster genom att utforma attraktiva och informativa platser runt lämpliga ekosystemtjänster

Mål 2

Mariehamns grönstruktur har utrymme för biologisk mångfald. Stadens parker och grönområden bildar tillsammans en helhet vilken håller en sådan kvalitet att de arter som lever här idag har goda förutsättningar för framtiden.

En hög biodiversitet, eller biologisk mångfald, är viktig för att säkerställa att vi i staden kan dra nytta av de ekosystemtjänster vi får gratis av naturen både idag och i framtiden. I och med klimatförändringarna kommer miljön i staden att förändras. Om vi redan idag har en stor variation i staden både vad gäller habitat och arter så har vi "försäkrat" oss inför kommande klimatförändringar och kan fortfarande dra nytta av ekosystemtjänsterna även om vissa arter eller habitat skulle slås ut.

När grönområden är sammankopplade med varandra ökar möjligheterna för olika arter att överleva på sikt. Sammankopplade grönområden ger förutsättningar för arter att sprida sig över större ytor och ger större underlag för exempelvis födosök och fortplantning. När en art lever i ett isolerat grönområde är risken större att de på sikt dör ut på platsen då arten blir mycket känsligare för förändringar i sin levnadsmiljö.

De mest värdefulla biotoperna och arterna skyddas i naturvårdslagen.

Exempel på strategier:

- Förstärk svaga kopplingar mellan grönområden
- Grönområden med höga naturvärden skyddas och förvaltas på ett sätt som säkerställer naturvärdena för framtiden. Grönområden med potential till höga naturvärden utvecklas.
- Grönområden med hög biologisk mångfald har pedagogisk potential för skolor, förskolor och andra intresseorganisationer, detta bör tillvaratas och utvecklas.
- Brynzoner är särskilt viktiga ur natursynpunkt, här finns ofta en hög biologisk mångfald. Staden bevarar och utvecklar sina brynzoner med fokus på att öka den biologiska mångfalden.

Mål 3

Mariehamnarna har god tillgång till varierade park- och naturmiljöer vid och omkring sin bostad, förskola, skola och arbetsplats. Det finns sammanhängande, attraktiva gröna stråk för rekreation.

Natur och grönområden är viktiga för människors hälsa. Studier har visat en uppsjö av fördelar med att vistas i natur såsom minskad stress, bättre fysik och förbättrad koncentrationsförmåga. Studier visar även att människor som bor nära ett grönområde (inom 300 m avstånd) är mer sannolika att använda det samt stannar utomhus längre tid och tar på så vis del av de fördelar som naturvistelse ger människor. Boverket lyfter fram de tre viktigaste aspekterna för lyckade bostadsnära grönområden – tillgång, närbarhet och kvalitet. I Mariehamn är grönområdena små och behöver vara sammanbundna för att förstärka deras potential för rekreation.

Exempel på strategier:

- Förbättra rekreativa aspekter i Mariehamns grönområden baserat på medborgardialogerna som fungerat som underlag för arbetet med grönplanen.
- Förstärk svaga kopplingar mellan grönområden, se till att inga onödiga barriärer hindrar människor från att nyttja grönområden.
- Mariehamns grönområden ska bestå av intressanta och upplevelserika miljöer vilka hjälper brukaren att orientera sig. För att uppnå detta ska befintliga rekreativa, kulturhistoriska och biologiska värden bevaras och förstärkas.
- Mariehamnarna har olika livssituationer, personligheter och behov, därför behövs en variation av grönområdestyper som erbjuder olika typer av aktiviteter.
- Fastställ vilket det maximala avståndet bör vara mellan bostad (skola/förskola?) och grönområde

Mål 4

Mariehamns grönområden förstärker stadens identitet som en maritim trädgårdsstad. I Mariehamns parker kan invånarna ta del av stadens rika historia samtidigt som de även kan njuta av de olika landskapskaraktärer som Mariehamn består av.

Mariehamns identitet syns dels i människoskapade element, såsom centrums uppbyggnad i en klassisk rutnätsstad, äldre byggnader samt gestaltade, gröna element som exempelvis Esplanaderna. Men identiteten syns även i landskapets karaktär, eller landskapsbild, exempel på detta är lövängarna i Espholm som vittnar om när området användes som betesmarker eller de branta bergen på stadens västra sida som höjer sig ur havet på ett dramatiskt vis. Genom att identifiera vilka typer av landskap som Mariehamn består av samt ta tillvara de kulturmiljöer som finns här kan man anpassa planeringen efter dessa och därmed få möjlighet att utveckla stadens egen karaktär och historia, vilket är värden som är svåra att skapa i efterhand.

Fornminnen skyddas i fornminneslagen.

Exempel på strategier:

- Stor omtanke om landskapsbilden/landskapskaraktären genomsyrar planeringen och förvaltningen
- Öka medvetenheten hos mariehamnarna kring stadens kulturmiljöer mha ex infoskyltar/temadagar
- Kulturhistoriska miljöer tillvaratas och utvecklas på ett sådant sätt att den historiska karaktären framhävs.
- Säkerställ en tydlig koppling mellan grönområden och strandkanter/områden
- Promenadvägarna längs med stränderna, vilka är en viktig del av Mariehamns identitet, bevaras och utvecklas

Enligt stadsutvecklingsnämndens verksamhetsplan ska ett förslag till grönplan tas fram 2021.

Stadsarkitektens förslag: Stadsutvecklingen föreslår inför stadsstyrelsen att de fyra målen för Mariehamns grönplan godkänns inför fortsatt framtagning av grönplanen.

Beslut: Förslaget godkänns.
