

Tyresö kommun
Stadsbyggnadsförvaltningen
Översiktsplaneringsenheten
Göran Bardun, Kommunekolog
08-5782 93 51, goran.bardun@tyreso.se

TJÄNSTESKRIVELSE

2017-08-30

1 (4)

Diarienummer

2017/KS 0287


Miljö- och samhällsbyggnadsutskottet

Remiss, Havs- och vattenmyndighetens ramverk för naturvärdesbedömning i marin miljö, Mosaic dnr 2132-17

Förslag till beslut

- Stadsbyggnadsförvaltningens skrivelse antas som miljö- och samhällsbyggnadsutskottets svar på remiss från Länsstyrelsen och Havs- och vattenmyndigheten över rapport för naturvärdesbedömning i marin miljö med ramverket Mosaic.

Stadsbyggnadsförvaltningen


Sara Kopparberg
Förvaltningschef


Carolina Fintling Rue
Enhetschef

Sammanfattning

Havs- och vattenmyndigheten har via Länsstyrelsen skickat ut på samråd en rapport som beskriver ett nytt ramverk för naturvärdesbedömning i marin miljö kallat Mosaic. Med hjälp av Mosaic bedöms marina områden utifrån ett landskapsperspektiv ned till specifika marina platser. Syftet med ramverket är att det ska fungera som verktyg för att identifiera den marina gröna infrastrukturen och ge underlag till förvaltning som områdesskydd, fysisk planering, miljökonsekvensbeskrivningar, dispensprövningar och kompensationsåtgärder.

Stadsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att ett ramverk för bedömning av havsmiljöerna kommer till stånd.

Beskrivning av ärendet

Havs- och vattenmyndigheten har via Länsstyrelsen skickat ut på samråd en rapport som beskriver ett nytt ramverk för naturvärdesbedömning i marin miljö kallat Mosaic. Ramverket har tagits fram av Havs- och vattenmyndigheten i samarbete med några av länsstyrelserna samt Artdatabanken. Med hjälp av Mosaic bedöms marina områden utifrån ett landskapsperspektiv ned till specifika marina platser. Genom uppbyggnaden av ramverket Mosaic skapas ett nationellt bedömningssystem för alla svenska marina miljöer. Ramverket ska harmonisera med art- och habitatdirektivet, havs- och vattenförvaltningen och åtaganden enligt HELCOM (Helsingforskommissionen för skydd av Östersjöområdets marina miljö och dess tillrinningsområden).

Syftet med ramverket är att det ska fungera som verktyg för att identifiera den marina gröna infrastrukturen och ge underlag till förvaltning som områdesskydd, fysisk planering, miljökonsekvensbeskrivningar, dispensprövningar och kompensationsåtgärder. Målet är att Mosaic ger en funktionell, ekosystembaserad förvaltning av rikets havsområden genom att hantera ekosystemets rumsliga variation såväl som över tid, från landskapsnivå till objektsnivå. Mosaic är uppdelat i en grundläggande och en fördjupad naturvärdesbedömning.

Grundläggande naturvärdesbedömning

Arbetet utförs av Havs- och vattenmyndigheten med en expertgrupp och här listas alla biotiska ekosystemkomponenter. Biotiska komponenter är levande faktorer som påverkar eller har en inverkan på ett ekosystem. Abiotiska ekosystemkomponenter är till exempel ljus eller bottenstrukturer, dessa parametrar kan vara ett stöd i arbetet med naturvärdesbedömningarna.

I den grundläggande naturvärdesbedömningen identifieras vad, det vill säga vilka ekosystemkomponenter som är värdefulla och som ska prioriteras, baserat på naturvärden. Exempel på dessa komponenter är arter, populationer, grupper av organismer, livsmiljöer och de värderas genom ett poängsystem, ju högre

naturvärde och betydelse för ekosystemtjänst desto högre poäng. Kriterier för detta är hotstatus, biologisk mångfald och ekologisk funktion.

Först görs bedömningen per havsområde och lokalt viktas ekosystemkomponentens värde beroende på dess betydelse i det aktuella havsområdet.

Den senare, lokala bedömningen görs av Länsstyrelsen.

Fördjupad naturvärdesbedömning

I den fördjupade naturvärdesbedömningen ses efter var förvaltning av ekologiska systemkomponenter ska prioriteras baserat på naturvärden, det vill säga var värdekärnor och värdestråk är lokaliserade. Platsspecifika egenskaper bedöms efter ett antal kriterier genom expertutlåtanden utifrån lokal kunskap om miljön.

Den fördjupade naturvärdebedömningen utgår från den grundläggande naturvärdesbedömningens identifierade områden med höga koncentrationer av naturvärden länkade till de bedömda ekosystemkomponenterna. Områdena analyseras vidare utifrån konnektivitet (spridningsmöjligheter), kvalitet och ekologisk representativitet. För en utpekad sannolikt värdefull plats så behövs en fältundersökning som bekräftar Mosaics data för platsen.

Aktuell länsstyrelse samordnar den fördjupade bedömningen. Kommuner och vattenvårdsförbund kan bistå med kunskap. Ger vägledning till var förvaltning och skydd av den marina miljön bör prioriteras baserat på naturvärden. Detaljerade kartor med olika naturvärdekomponenters utbredning tas fram.

Stadsbyggnadsförvaltningens synpunkter

Havs- och vattenmyndigheten har via Länsstyrelsen i Stockholms län remitterat sitt förslag till nationellt bedömningssystem för marin naturvärdesbedömning – ramverket Mosaic. Remissen är en omfattande rapport och ger kustkommunerna möjlighet att bidra med mer lokala frågeställningar och kunskap till ramverket.

Stadsbyggnadsförvaltningen anser det är bra att det tas fram ett nationellt ramverk som kan bedöma marina naturvärden så objektivt och enhetligt som möjligt. Vi ser gärna att kommunerna framöver kan få ta del av GIS-material för sina respektive kommuner vad gäller kustvattnens naturvärden.

Förvaltningen anser avslutningsvis att det är bra att kustkommunerna har getts möjlighet att lämna synpunkter och information om det kommande arbetsverktyget Mosaic för att ge en bättre överblick och beslutsunderlag för våra havsmiljöer.