

Datum:2023-09-25

Handläggare: Jenny Gwes

Telefon:031- 368 75 43

E-post: jenny.gwes@portgot.se

Ärende: Analys av klimatrisker till Göteborg stads klimatanpassningsplan

Förslag till beslut

I styrelsen för Göteborgs Hamn AB:

Styrelsen beslutar att godkänna det framtagna underlaget ”Göteborgs Hamns analys av klimatrisker till Göteborg Stads klimatanpassningsprogram”. Underlaget skickas in till Stadsledningskontoret som kommer arbeta fram en gemensam klimatanpassningsplan för staden, som baseras på alla förvaltningar och bolags inskickade underlag.

Sammanfattning

Göteborgs Hamn har genomfört en analys av påverkan och konsekvenser av klimatrisker samt identifiering av åtgärdsbehov. Analysen kommer skickas in till Stadsledningskontoret och utgöra Göteborgs Hamns bidrag till Klimatanpassningsplanen.

De klimatrisker som är relevanta för Göteborgs Hamn har analyserats med avseende på påverkan, åtgärder, kostnader och behov av samverkan.

Bedömning ur ekonomisk dimension

I Göteborg Hamns analys av klimatrisker har det identifierats åtgärder för att klimatsäkra verksamheten och minska risken för störningar av verksamheten vid tex ett skyfall eller en längre värmebölja. Åtgärderna behöver vidtas kommer få ekonomiska konsekvenser. Det är i nuläget svårt att kvantifiera hur mycket åtgärderna kommer att kosta. Ytterligare utredningar krävs för att kunna påvisa detta.

Om inga åtgärder vidtas för att klimatsäkra verksamheten så kan det få ekonomiska konsekvenser i form av driftstörningar och produktionsbortfall.

Bedömning ur ekologisk dimension

Att hamnen klimatanpassar verksamheten är viktigt för Göteborgs Hamn och Stadens hållbarhetsarbete.

Bedömning ur social dimension

I analysen av klimatrisker framkom det att arbetsmiljön hos anställda, inhyrd personal och övriga inom hamnen kan påverkas vid tex en längre värmebölja. Det är därför viktigt att åtgärder för att minska påverkan vidtas.

Samverkan

Bilagor

1. Göteborgs Hamns analys av klimatrisker till Göteborg stads klimatanpassningsplan

Ärendet

Det framtagna underlaget ”Göteborgs Hamns analys av klimatrisker till Göteborg Stads klimatanpassningsprogram” ska godkännas av styrelsen för att skickas in till Stadsledningskontoret. Stadsledningskontoret kommer arbeta fram en gemensam klimatanpassningsplan för staden, som baseras på alla förvaltningar och bolags inskickade underlag.

Beskrivning av ärendet

Kommunfullmäktige gav i budget för 2022 kommunstyrelsen genom stadsledningskontoret i uppdrag att ta fram en klimatanpassningsplan för staden. Uppdraget inleddes med en nulägesinventering våren 2022 och under 2023 går arbetet in i nästa fas med etablering av gemensam struktur och arbetssätt i stadens förvaltningar och bolag, som ska utgöra underlag för en gemensam prioritering av anpassningsåtgärder till planen. Klimatanpassningsplanen förväntas vara klar under våren 2024. Planens övergripande syfte är att staden ska stå rustad för ett förändrat klimat där stadens verksamhet och människors trygga livsmiljöer och hälsa kan upprätthållas.

Göteborgs Hamn har genomfört en analys av påverkan och konsekvenser av klimatrisker samt identifiering av åtgärdsbehov. Analysen kommer skickas in till Stadsledningskontoret och utgöra Göteborgs Hamns bidrag till Klimatanpassningsplanen.

De klimatrisker som är relevanta för Göteborgs Hamn och som har analyserats är: Skyfall, Värmebölja, Översvämning från högvatten i havet, Ras, skred och erosion, Torra, Mark och Skogsbrand, Storm, Ökad årsnederbörd, Förlängd vegetationsperiod, Förändrat snö och istäcke, havsnivåhöjningar, brist i vattenförsörjning, konsekvens förorenad mark och invasiva främmande arter. För varje climateffekt som har analyserats har påverkan, sårbarhet, identifierade åtgärder och kostnader analyserats.

Risker

Om inte klimatanpassningsåtgärder vidtas i rätt tid kan det orsaka störningar i verksamheten i form av driftstörningar och strömavbrott.

Bolagets bedömning

Det framtagna underlaget kan skickas in till Stadsledningskontoret och utgöra Göteborgs Hamns bidrag till stadens gemensamma klimatanpassningsplan. Underlaget kommer också användas som grund till bolaget fortsatta arbete med klimatanpassning.

Göteborgs Hamn AB

Göran Eriksson, VD

Jenny Gwes, Handläggare