



Martin Nilsson
martin.nilsson@trelleborg.se

Tekniska nämnden

Kustskydd Trelleborg

Bakgrund

Kommunstyrelsen beslutade 2017-05-31 § 146 att tekniska nämnden senast i december 2017 återkommer till kommunstyrelsen med en nulägesrapport som redovisar planering och genomförande av åtgärder, utifrån klimatanpassningsplanen och behovet av ett långsiktigt skydd för framtida havsnivåhöjningar.

Yttrande

Tekniska förvaltningen har anlitat Sweco för att ta fram förslag för hur Trelleborgs kommun kan skydda sig mot dagens och framtidens högvatten, se bilaga.

Delar av Trelleborgs tätort ligger lågt vilket gör att den hotas av översvämning vid höga havsnivåer, detta gäller särskilt de centrala delarna kring hamnen. Trots den förhållandevis låga marknivån har översvämningar historiskt varit ovanligt. Detta beror på att högvatten och vågor sällan sammanfaller, särskilt innanför de skyddande pirarmarna.

I och med klimatförändring och förväntad havsnivåstigning kommer högvatten att bli vanligare och kraftigare i framtiden än i dagens klimat. Denna rapport är en idéstudie till hur Trelleborgs tätort kan anpassa för att skyddas sig mot högvatten. Rapporten utgör både en kunskapsbank kring vilken typ av högvatten som kan förväntas och en idékatalog kring vilken typ av skydd som kan anläggas.

Studien är en idéstudie, och mer detaljerade undersökningar kommer att krävas innan det slutgiltigt kan avgöras vilken/vilka lösningar som är den/de mest lämpade för kommunen. Föreliggande idéstudie ger emellertid en riktning för Trelleborgs kommuns fortsatta arbete med att anpassa och skydda kommunen mot dagens och framtidens högvatten.

Förslag till beslut

Arbetsutskottet föreslår tekniska nämnden besluta
att godkänna bifogad rapport för kustskydd samt
att översända rapport för kustskydd till kommunstyrelsen.