

Aino Inkinen
Miljöstrateg
08-124 57 140351
monika.stenberg@ekero.se

Kommunstyrelsen

Klimatsårbarhetsanalys

Dnr KS16/208

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen noterar informationen.

Sammanfattning av ärendet

Alla kommuner är enligt lag (2006:544) om kommuners och landstings åtgärder inför och vid extraordinära händelser i fredstid och höjd beredskap skyldiga att minska sårbarheten i sin verksamhet och ha en god förmåga att hantera krissituationer i fred. Risk- och sårbarhetsanalyser görs för många olika verksamheter i kommunen och konsekvenserna av ett förändrat klimat kommer också att påverka kommunens verksamheter, infrastruktur och samhällsfunktioner.

Sverige saknar centraliserat myndighetsansvar för klimatanpassningsarbete. Länsstyrelsen Stockholms regionala anpassningsplan för Stockholms län (rapport 2014:14) innehåller förslag på åtgärder och ansvarsområden där ansvar för lokal sårbarhetsanalys och utveckling av åtgärdsplanering placeras på kommunerna. För övrigt kan det genom en klimatlag på nationell nivå bli krav på att anpassningsplaner tas fram på kommunal nivå med stöd från Länsstyrelserna.

Som underlag till nya Översiktsplanen har Stadsarkitektkontoret låtit ta fram en övergripande klimatsårbarhetsanalys för Ekerö kommun där en generell uppskattning av klimatrisk i kommunen redovisas.

Beslutsunderlag

Rapport Klimatsårbarhetsanalys Ekerö Kommun 2016-10-13
Tjänsteutlåtande, daterat 2017-01-23

Ärendet

Klimatsårbarhetsanalysen utgör ett första steg i uppskattningen av klimatrisk i Ekerö kommun och åtgärdsplanering. Den klargör hur klimatrisk kan komma att påverka kommunen och ger exempel på åtgärder för att minska risk till medborgare och kommunal service. De största riskerna för kommunerna är kopplade till vatten i form av ökad årsmedelnederbörd, risk för skyfall, översvämning och resulterande ras

och skred. Även ökade temperaturer kan påverka kommunen, främst kopplat till negativa hälsoeffekter av värmeböljor och ändrad inomhusmiljö. Ett klimatanpassat samhälle minskar risk från klimatförändringar och tar vara på möjligheterna som ett ändrat klimat kan medföra t.ex. i form av en längre tillväxtperiod och ändrade förhållanden för säsongsbunden turism och friluftsliv.

Den nuvarande risk- och sårbarhetsanalysen för Ekerö kommun tar inte hänsyn till klimatrisk på sikt utan behandlar extremt väder som enskilda extraordinära händelser. Klimatförändringar kommer att öka sannolikhet och eventuellt konsekvenser av extrema väderhändelser, vilket utgör hot mot kommuninvånare och kommunal verksamhet.

Stadsarkitektkontoret bedömer att den övergripande klimatsårbarhetsanalysen som beskrivs i rapporten Klimatsårbarhetsanalys – Ekerö Kommun ska behandlas som underlag för nya Översiktsplanen och underlag till kommande arbete med kommunal risk- och sårbarhetsanalys och planering.

Genom att integrera klimatanpassning i risk- och sårbarhetsanalysen skapas en arena där det kommunala säkerhetsarbetet kopplas ihop med kommunens arbete med klimat. I risk- och sårbarhetsanalysen ska kommunen analysera vilka extraordinära händelser som kan inträffa i kommunen (SFS 2006:544, 2 kap. 1 §). Det faktum att klimatförändringar i sig kan sägas vara extraordinära händelser och att de kan leda till övriga extraordinära händelser som konsekvens, genom exempelvis naturolyckor som påverkar samhällsviktig verksamhet, stödjer att klimatförändringar bör integreras i arbetet med risk- och sårbarhetsanalysen.

Beslutet expedieras till

Stadsarkitektkontoret
Kommunstyrelsen/Säkerhetsenheten

Tommie Eriksson
Miljö- och stadsbyggnadschef

Aino Inkinen
Miljöstrateg