

2009-05-06

LS 0801-0055

Landstingsstyrelsen

**Redovisning av uppdrag i budget 2008 om konsekvenser av klimatförändringarnas påverkan för Stockholmsregionen**

Föredragande landstingsråd: Gustav Andersson

ÄRENDET

Landstingsfullmäktige har uppdragit åt landstingsstyrelsen att i samarbete med nämnder och styrelser samt andra aktörer under 2008 utreda vilka konsekvenser Stockholms region kan stå inför i ljuset av Klimat- och Sårbarhetsutredningens slutbetänkande.

FÖRSLAG TILL BESLUT

**Landstingsrådsberedningen** föreslår landstingsstyrelsen *dels* föreslå landstingsfullmäktige besluta

*att* anta landstingsdirektörens tjänsteutlåtande som redovisning av uppdraget och som beslutsunderlag för fortsatta åtgärder

*att* uppdra åt AB Storstockholms Lokaltrafik, hälso- och sjukvårdsnämnden, Waxholms Ångfartygs AB och Locum AB att använda beslutsunderlaget i sin framtida verksamhetsplanering

*dels* - under förutsättning av landstingsfullmäktiges beslut – föreslå landstingsstyrelsen besluta

*att* uppdra åt landstingsdirektören att använda beslutsunderlaget i förvaltningens fortsatta verksamhetsplanering.

Klimatfrågan är en av vår tids största utmaningar och måste mötas med en rad åtgärder. Den kräver dels ambitiösa utsläppsminskningar, dels anpassningsåtgärder för att

**Bilagor**

1 Landstingsdirektörens tjänsteutlåtande	2009-02-05
2 Hälso- och sjukvårdsförvaltningens tjänsteutlåtande	2008-12-03
3 Locum AB:s yttrande	2009-01-28
4 Waxholms Ångfartygs AB:s styrelses yttrande	2008-10-17

2009-05-06

LS 0801-0055

hantera de problem och risker som klimatförändringarna kan leda till. Under 2008 har Klimat- och sårbarhetsutredningens slutbetänkande utretts inom olika verksamheter i landstinget. Det har gett ett bra underlag för att bedöma vilka åtgärder Stockholms läns landsting behöver vidta för att hantera möjliga effekter av ett förändrat klimat.

Det förändrade klimatet kan visa sig i form av varmare och torrare sommartid, varmare och blötare vintertid med ökad nederbörd, samt ökad risk för extrema vädersituationer. Stockholmsregionen, särskilt dess kustområden, står inför stora förändringar på grund av varmare klimat och ökad nederbörd som skulle kunna leda till översvämningar.

Risken för värmeböljor kräver behovet för särskilda insatser bland känsliga grupper kartläggs. Översvämning av Mälaren kan leda till problem med dricksvattenförsörjningen. Det kan också leda till problem med kollektivtrafikförsörjning och tekniska system, exempelvis telekommunikation.

Klimatförändringarna kräver i dag inga akuta åtgärder. Men det krävs större kunskap och beredskap för att hantera de problem som kan bli följderna av stigande temperaturer och vattennivåer. Landstinget bör, i enlighet med rapporten, kontinuerligt ta fram faktaunderlag och initiera lämpliga åtgärder i samarbete med andra regionala aktörer för att bättre kunna hantera klimatförändringarnas effekter.

Catharina Elmsäter-Svärd

Gustav Andersson

Per-Inge Buskas

2009-05-06

LS 0801-0055

Landstingsfullmäktige har den 27-28 november 2007 uppdragit åt landstingsstyrelsen att i samarbete med nämnder och styrelser samt andra aktörer under 2008 utreda vilka konsekvenser Stockholms region kan stå inför i ljuset av Klimat- och Sårbarhetsutredningens slutbetänkande.

Yttranden har inhämtats från landstingsdirektören, hälso- och sjukvårdsnämnden, regionplane- och trafiknämnden, Locum AB och Waxholms Ångfartygs AB. AB Storstockholms Lokaltrafik avstår från att yttra sig.

### Utskottsbehandling

**Allmänna utskottet** har den 3 mars 2009, enligt landstingsdirektörens förslag, föreslagit landstingsstyrelsen dels föreslå landstingsfullmäktige besluta att anta landstingsdirektörens tjänsteutlåtande som redovisning av uppdraget och som beslutsunderlag för fortsatta åtgärder, att uppdra åt AB Storstockholms Lokaltrafik, hälso- och sjukvårds- nämnden, Waxholms Ångfartygs AB och Locum AB att använda beslutsunderlaget i sin framtida verksamhetsplanering,

dels - under förutsättning av landstingsfullmäktiges beslut – föreslå landstingsstyrelsen besluta att uppdra åt landstingsdirektören att använda beslutsunderlaget i förvaltningens fortsatta verksamhetsplanering.

Landstingsdirektörens tjänsteutlåtande den 5 februari 2009 bifogas (bilaga).

**Hälso- och sjukvårdsnämnden** har den 27 januari 2009, enligt förvaltningens förslag, föreslagit landstingsstyrelsen besluta att uppdra åt Locum att se över möjligheter till kylning eller solavskärmning på sjukhus och särskilt på akut-, intensiv- och hjärtavdelningar.

Hälso- och sjukvårdsförvaltningens tjänsteutlåtande den 3 december 2008 bifogas (bilaga).

**Regionplane- och trafiknämnden** har den 3 februari 2009 avgett följande yttrande.

”Regionplane- och trafikkontoret (RTK) har under år 2008 arbetat med Klimat- och sårbarhetsutredningens slutsatser. Slutsatserna inkluderades i RUF 2010 – samrådsförslag där det bl.a. hänvisas till klimatförändringarnas möjliga effekter för Stockholmsregionen. I Rufs-samrådsförslag framhålls vikten av att gå vidare i frågan (åtagande ’Anpassa regionen till klimatförändringarna’) och att integrera frågan i löpande planeringsverksamheter både på regional och kommunal nivå.

RTK har under 2008 också tagit fram en särskild utredning ’Klimatförändringar – Dags att anpassa sig?’ I rapporten granskas en stor mängd aktuella studier, artiklar

och analyser om anpassning till klimatförändringarnas möjliga effekter. Informationen har analyserats med Stockholmsregionen i fokus för att försöka bedöma hur klimatpåverkan skulle kunna te sig regionalt på sikt och vilka anpassningsåtgärder som kan antas vara relevanta i sammanhanget. Vatten har valts som huvudspår i analysen eftersom en betydande del av effekterna av klimatförändringarna i Stockholm relaterar till vatten. Rapporten inkluderar också resultat från en rundringning till Stockholms läns kommuner om planerade eller genomförda anpassningsåtgärder.

Arbetet med att reda ut klimatförändringarnas effekter och samhällets anpassningsbehov har bara börjat. Men många osäkerheter i samband med klimatmodeller, utvecklingstendenser och anpassningstempo återstår att söka hantera i den regionala och lokala planeringen.”

**Locum AB** har den 28 januari 2009 avgett yttrande (bilaga).

**Waxholms Ångfartygs AB:s styrelse** har den 17 oktober 2008 avgett yttrande (bilaga).

**Landstingsrådsberedningen** behandlade ärendet den 6 maj 2009.