

2008-10-01

LS 0611-1830

Landstingsstyrelsen

**Motion 2006:22 av Viviann Gunnarsson m fl (mp) om att smarta energilösningar måste utvecklas snabbare**

Föredragande landstingsråd: Gustav Andersson

**ÄRENDET**

Motionärerna föreslår att Stockholms läns landsting arbetar snabbare med att utveckla alternativa energilösningar.

**FÖRSLAG TILL BESLUT**

**Landstingsrådsberedningen** föreslår landstingsstyrelsen föreslå landstingsfullmäktige besluta

*att anse motionen besvarad.*

I landstingets miljöprogram, miljö steg 5, är målet för energianvändning att landstingets förvaltningar och bolag ska verka för att den totala energianvändningen inte ökar år 2011 jämfört med år 2000, att all el och kyla kommer från miljöanpassade källor samt att 75 procent av värmen kommer från förnybara energikällor. I budgeten för 2008 finns ett övergripande uppdrag om ett energieffektiviseringsprogram i syfte att minska kostnader för uppvärmning av fastigheter men även kostnader för drivmedel där både Locum AB och AB Storstockholms Lokaltrafik (SL) aktivt deltar.

Landstingsstyrelsen delar motionärernas uppfattning om den betydelse smartare energisystem har för klimatfrågan och menar att det är av stor vikt att den totala energianvändningen minskas för att minska både landstingets negativa klimatpåverkan och onödiga kostnader. Landstingsstyrelsen har därför initierat ett ärende för att belysa hur Locum och SL kan verka för de uppdrag som givits i årets budget utifrån rapporten "SLL – förslag angående miljö- och energifrågor".

**Bilagor**

- |   |            |
|---|------------|
| 1 Motion                                | 2006-11-07 |
| 2 Rapport ÅF Infrastruktur AB           | 2007-03-19 |
| 3 Locum-förvaltningens tjänsteutlåtande | 2007-03-21 |

**Stockholms läns landsting**  
Landstingsrådsberedningen

SKRIVELSE

2

2008-10-01

LS 0611-1830

Catharina Elmsäter-Svärd

Gustav Andersson

Per-Inge Buskas

2008-10-01

LS 0611-1830

## ÄRENDET OCH DESS BEREDNING

**Viviann Gunnarsson m fl** (mp) har i en motion (bilaga), väckt den 7 november 2006, föreslagit landstinget *att* alla tak inom landstingets verksamhet inventeras för att få klarhet i var det är möjligt att införa solceller, *att* lösningar med solceller i fasader används i större utsträckning i nyproduktion av fastigheter, *att* landstinget inventerar möjligheten att använda solceller i andra sammanhang t.ex. belysning, *att* landstinget inventerar möjligheterna att använda mindre vindkraftverk som energikälla för sina verksamheter.

Yttranden har inhämtats från landstingsdirektören och Locum AB.

**Landstingsdirektören** har i tjänsteutlåtande den 20 mars 2007 föreslagit landstingsstyrelsen föreslå landstingsfullmäktige besluta *att* yttra sig över motionen enligt direktörens utlåtande, *att* överlämna rapport SLL – förslag ang miljö- och energifrågor till Locum och SL för yttrande senast den 30 augusti 2007, inklusive redovisning av vilka förslag som bör genomföras, redan är genomförda eller ej bör genomföras i respektive bolags fastighetsbestånd.

I motion 2006:22 om att smarta energilösningar måste utvecklas snabbare väcks frågan om införande av förbättrad energiteknik i landstingets lokaler. LSF har uppdragit åt extern energikonstult (Ångpanneföreningen) att yttra sig om vilka möjligheter till energibesparing som bör kunna övervägas i landstingets fastighetsbestånd. Uppdraget redovisas i bilaga 1.

I rapporten från Ångpanneföreningen redovisas uppgifter från Sveriges Kommuner och Landsting enligt vilka SLL har upp till 40 % högre energiförbrukning per m<sup>2</sup> lokalyta än andra landsting. Vidare beskrivs en bred allmän översyn av hur landstingets energianvändning skulle kunna optimeras. Det poängteras att energisparande bör inledas med översyn och optimering av befintliga anläggningar, och att energiledningssystem bör införas. Enligt rapporten skulle SLL med en energiförbrukning motsvarande mest energieffektiva landsting kunna göra en årlig energikostnadsbesparing om ca 125 mkr.

Förvaltningen anser att rapportens förslag är intressanta, och att SLLs dominerande lokalförvaltare/användare Locum och SL bör beredas möjlighet dels att yttra sig om densamma och dels redovisa i vilken utsträckning förslagen kan användas i resp. bolag.

### *Miljökonsekvenser av beslutet*

Motionen och Ångpanneföreningens rapport berör landstingets energiförbrukning och förslag till hur denna skall kunna utvecklas i riktning mot lägre kostnader och mindre miljöpåverkan. Om förslagen i Ångpanneföreningens rapport kan genomföras

helt eller delvis i SLL:s verksamhet kan det innebära en minskning av miljöpåverkan.

**Locums koncernledning** har överlämnat tjänsteutlåtande den 21 mars 2007 (bilaga).

**Landstingsrådsberedningen** behandlade ärendet den 1 oktober 2008.