

---

**Nr 157. Motion av Rickard Malmström (MP) om strategi för Grön IT  
KSN-2012-1190**

Kommunfullmäktige

*Förslag till beslut*

*Kommunstyrelsen* föreslår kommunfullmäktige besluta

att besvara motionen i enlighet med föredragningen i ärendet.

Marlene Burwick, Erik Pelling, Ulrik Wärnsberg, Hilde Klasson (alla S), Maria Gardfjell, Frida Johnsson (båda MP) och Ilona Szatmari Waldau (V) reserverar sig till förmån för bifall till motionen.

Uppsala den 19 juni 2013  
På kommunstyrelsens vägnar

*Fredrik Ahlstedt/Astrid Anker*

I avgörandet deltagande: Fredrik Ahlstedt, Cecilia Forss, Magnus Åkerman, Mats Gyllander (alla M), Mohamad Hassan, Cecilia Hamenius (båda FP), Stefan Hanna (C), Ebba Busch (KD), Marlene Burwick, Erik Pelling, Ulrik Wärnsberg, Hilde Klasson (alla S), Maria Gardfjell, Frida Johnsson (båda MP) och Ilona Szatmari Waldau (V).

Dessutom närvarande: Christopher Lagerqvist, Simone Falk (alla M), Peter Nordgren (FP), Karin Ericsson (C), Bengt Westman, Irene Zetterberg (båda S), Rickard Malmström (MP) och Emma Wallrup (V).

*Ärendet*

Rickard Malmström (MP) har i motion, väckt den 26 november 2012, yrkat att kommunfullmäktige uppdrar åt kommunstyrelsen att genomföra en så kallad Grön IT Audit och att kommunen därefter omgående tar fram en kommunövergripande strategi för Grön IT. Motionen återges i *bilaga*.

*Föredragning*

Grön IT är ett samlingsbegrepp för de åtgärder som syftar till minskad miljöbelastning med hjälp av IT.

Dels handlar det om att minska miljöpåverkan och energiförbrukning på arbetsplatser eller i datorhallar, dels om att arbeta med IT som ett verktyg för att minska hela organisationens miljöpåverkan. Men det innefattar även mindre frågor så som inköp av miljömärkta IT-produkter samt återvinning av emballage eller uttjänt elektronik.

De främsta möjligheterna för att minska belastningen finns i att effektivisera användningen av energi för transporter och uppvärmning. Detta kan exempelvis innebära ruttplanering och optimering med hjälp av GPS inom hemtjänsten. Men också telefon- och webbmöten istället för fysiska möten. Satsningar på e-tjänster är ett annat exempel på en lösning som sparar miljö, tid och pengar.

Grön IT audit, GITaudit, är en metod framtagen av TCO Development för att genomföra en genomlysning av en organisation med målet att öka förståelsen för hur man kan minska sin miljöpåverkan. GITaudit innebär att man efter genomförd genomlysning tar fram en handlingsplan för fortsatt arbete och sedan följer upp med fler genomlysningar för att mäta framstegen som görs. Dessa presenteras med ett indexvärde som också går att jämföra med andra kommuner och organisationer som arbetar efter samma metod.

Uppsala kommun arbetar redan idag med frågor kring grön IT. Teknik och service erbjuder miljövänliga tjänster och produkter, nya miljövänliga IT-lösningar, ger rådgivning och hjälp att identifiera och genomföra miljöåtgärder som är anpassade till respektive. När så är möjligt köper kommunen in miljömärkta produkter. Kommunen återvinner elektronikskrot och sopsorterar förpackningar samt ställer även miljökrav på sina leverantörer vid upphandling och leveranser av teknisk utrustning. Kraven gäller effektiva transporter, få mellanlagringar och så lite avfall från förpackningar som möjligt.

I den IT-policy samt riktlinjer för styrning av IT som gäller för Uppsala kommun uttalas att anskaffning, användning och avveckling av IT-lösningar aktivt ska bidra till kommunens klimatmål. Kommunens IT-lösningar ska underlätta och möjliggöra en ökad resurseffektivitet för verksamheterna. Syftet med en särskild strategi för grön it, som skulle bli ett parallellt styrdokument, täcks alltså av redan antagna styrdokument.

Att vidareutveckla och effektivisera användandet av IT är något som kontinuerligt måste förbättras och något som kommunen arbetar löpande med. I Fokusplan för 2013 finns detta även med som ett effektmål:

”Nämnder och styrelser sätter mål för energi och klimat ur ett verksamhetsperspektiv och föra in dessa i det kommungemensamma IT-systemet för klimat.”

Det inte orimligt att fler metoder för att ytterligare förbättra kommunen kommer att implementeras. Framöver kan det bli aktuellt att genomföra någon form av audit/genomlysning för att identifiera ytterligare ekonomiska och miljömässiga besparingar som kan göras i kommunens organisation. Men det är inte önskvärt att kommunfullmäktige beslutar om vilken specifik metod som ska användas för detta ändamål innan valmöjligheterna setts över.

*Ekonomiska konsekvenser*

Inte aktuellt med föreliggande förslag till beslut.



## Motion till Uppsala kommunfullmäktige

# Strategi för Grön IT

Ink.	2012 -11- 22
Ärendenr.	KSN-2012-1190
	01   AKBIL 1

Vår kommun är en av 229 kommuner som saknar en strategi för Grön IT. Det visar tidningen MiljöAktuellt's nya ranking "Sveriges Miljöbästa Kommuner 2012". Avsaknaden av strategi för Grön IT gör att vi går miste om miljö- och effektivitetsvinster i kommunen. Det har vi inte råd med! Klimatfrågan är en av samhällets stora utmaningar och den är inte en fråga som löses enbart på nationell eller internationell nivå. Även kommunerna har ett ansvar i klimatfrågan. Åtta av tio kommuner har egna klimatmål och kommunerna kan även bidra till att internationella och nationella klimatmål nås.

En enkel och relativt billig insats för att minska de klimatpåverkande utsläppen, spara energi och skattemedel är att investera i grön IT. Besparingspotentialen med grön IT i kommunerna är avsevärd visar en aktuell studie, finansierad av bland andra IBM och TeliaSonera. Totalt kan Sveriges kommuner spara sju miljarder kronor med grön IT – genom att lära av varandra och använda befintlig teknik. Besparingspotentialen baseras inte på optimistiska antaganden. Beräkningarna av potentialen bygger på konkreta exempel på satsningar på grön IT som både stora och små kommuner gjort.

Grön IT handlar dels om att den IT-hårdvara som kommunen köper in ska ha en bra energi- och miljöprestanda, dels om enkla åtgärder som att stänga av datorn när man går hem från jobbet, det vill säga själva användningen. Minst 700 miljoner kronor kan sparas redan inom 12 månader om Sveriges kommuner utnyttjar dagens resurser mer effektivt, gör dubbelsidiga utskrifter, ställer in energisparlägen på datorer, etc. Den stora besparingspotentialen med Grön IT ligger dock i kärnverksamheten. Det är när IT används strategiskt inom exempelvis ruttoptimering av hemtjänstresor eller effektivisering av administrativa rutiner som de stora miljövinsterna görs. Kommuner som offensivt utnyttjat IT i sin verksamhet har minskat miljöbelastningen genom t.ex. minskat resande, bättre planering, och strikta miljökrav på sina leverantörer. Möjligheter att arbeta mer flexibelt, obundet av plats, har för många kommuner varit en viktig del i att spara både pengar och miljö.

Vi anser att vår kommun bör ta fram en strategi för Grön IT och att ett första steg bör vara att låta en oberoende tredje part genomföra en så kallad "Grön IT Audit", en genomlysning av kommunens verksamhet inom området Grön IT. En sådan genomlysning besvarar frågor som: Hur arbetar vi med IT i dag? Vari ligger potentialen med IT för just vår kommuns hållbarhetsarbete? Genomlysningen blir en gemensam grund för hur politiker, kommunledning och förvaltningar tillsammans kan arbeta med Grön IT och utgör en viktig del tillsammans med tidigare beslutad IT-policy och riktlinjer.

*Med hänvisning till detta yrkar jag:*

att kommunfullmäktige uppdrar åt kommunstyrelsen att genomföra en så kallad Grön IT Audit och att kommunen därefter omgående tar fram en kommunövergripande strategi för Grön IT.

Uppsala den 19 november 2012

Rickard Malmström (MP)