





Förutom en litteraturstudie av vad olika forskare kommit fram till inom ämnet så har jag även gjort egna mätningar i Starby kyrka i nordvästra Skåne för att göra en statusbedömning och klimatanalys. Det är en gammal stenkyrka som härstammar från 1200-talet och tillhör Strövelstorps församling.

Från undersökningarna kan man konstatera att man i Starby kyrka haft problem med i princip alla aspekter kring uppvärmning av kyrkor. För närvarande värms kyrkan upp med åldersstigna direktverkande bänkvärmare och håller endast normal rumstemperatur vid förrättningar, och i övrigt hålls en skyddstemperatur på drygt 10 °C. Om den här tillfälliga uppvärmningen ska användas framöver kan utifrån ett hållbarhetsperspektiv ett alternativ vara att installera ett luftvärmepumpssystem som håller grundvärmen då kyrkan inte används och nya strålningsvärmare i bänkarna som höjer temperaturen för komfort vid förrättningar. Ur energibesparingssynpunkt ger detta en reducerad energianvändning. Övriga antikvariska aspekter får beaktas kring detta.

Syftet med undersökningarna har varit att ta fram ett genomarbetat underlag för framtida åtgärder och sedan presentera det till Strövelstorps församling. Detta ska omfatta både aspekter kring effektivisering av deras energianvändning och ett bra klimat för bevarande, samtidigt som hänsyn måste tas till komforten för besökarna.

Som sagt så finns det inte något färdigt recept på hur man bör göra för att både minska kostnader och eliminera alla risker. Det krävs ännu mer forskning och undersökningar för att fastställa säkra rekommendationer på hur uppvärmning i kyrkor bör ske utan risker. Min rapport och mina undersökningar kan förhoppningsvis användas som ett steg på vägen mot att fastslå dessa rekommendationer.