

Utvärdering av konserveringsmetoder för historiska dräkter”

Johanna Nilsson, Livrustkammaren, Skokloster slott, Hallwylska museet

I avhandlingsarbetet skall metoder som används vid konservering av dräkt utvärderas. Undersökningsmaterialet är koncentrerat till vitt siden från 1600-talet.

Ett stort antal artificiella åldringsmetoder har provats för att producera ett material som efterliknar det naturligt åldrade materialet för att kunna hitta ett lämpligt försöksmaterial. Det accelererat åldrade sidet och originalmaterial jämföras med analytiska kemiska metoder och hållfasthetstester för att kunna bedöma dess likheter/olikheter när det gäller nedbrytningsgraden.

I mina fortsatta studier efter hösten 2009 kommer de konserveringsmetoder som används att utvärderas genom att använda artificiellt åldrat material som sedan konserveras med olika metoder och därefter utsätts för påfrestningar av olika slag.