

# Restauro conservativo della copertura tessile in seta

CLAUDIA KUSCH  
BARBARA SANTORO



F.1



F.1bis



F.2



F.3

**O**ggetto: Copertura di taffetas di seta color verde smeraldo a righe con trame lanciate di filo di seta di colore verde, giallo e filato dorato fissata ai piatti lignei della Bibbia per mezzo di borchie metalliche, chiodi e colla.

Stato di conservazione: La copertura si presenta in uno stato di conservazione generale pessimo (F.1, F.1bis) con danni causati sia dall'usura che da fattori ambientali come l'esposizione prolungata alla luce, polvere, sbalzi di temperatura ed umidità.

All'osservazione visiva e tattile il sottile tessuto di seta risulta essere molto fragile.

Una serie di lacerazioni e tagli nel senso di trama riguardano tutta la superficie, disposti orizzontalmente rispetto alla Bibbia. Si nota-

no diverse lacune: soprattutto la copertura del dorso presenta ampie mancanze, sul piano anteriore e posteriore la seta è lacunosa soprattutto in prossimità dei bordi esterni. In alcuni punti il tessuto di seta risulta parzialmente staccato dal piatto ligneo.

Diversi fili d'ordito sono mancanti, molti fili d'oro sono slegati e spezzati.

Intervento conservativo: si è ritenuto necessario rimuovere la copertura tessile dalla sua sede originaria in modo da poter intervenire adeguatamente sulla stessa e facilitare l'intervento di restauro del codice.

L'operazione è stata coordinata con i restauratori del libro e della legatura. Sono state asportate le borchie e tutti gli elementi estranei

al tessuto. Quindi la Bibbia è stata scorporata dai piani lignei anteriore e posteriore.

Durante una successiva operazione la copertura tessile, incollata ai piatti lignei, è stata staccata (F.2) dai piani con l'aiuto di vapore, che ha consentito una pronta ed accurata rimozione senza recare danno al tessuto stesso.

Durante questa fase sono stati eseguiti diversi rilievi grafici in modo da poter riposizionare correttamente la copertura ad intervento terminato.

Una volta separato il tessuto dalle assi lignee e aver esaminato attentamente il reale stato di conservazione del manufatto è stato eseguito il seguente intervento conservativo.

Dopo aver effettuato una



F.4



F.5



F.6



F.7

microaspirazione del recto - verso per rimuovere i depositi di particolato incoerente superficiale, si è ritenuto opportuno eseguire una pulitura più approfondita ad acqua distillata (F.3), la quale avrebbe permesso di asportare i residui di colla oltre a consentire di posizionare il tessuto nella sua corretta forma.

Sono stati eseguiti dei test per verificare la resistenza delle fibre, dei filati metallici e dei coloranti ad un lavaggio a tampone con acqua distillata.

Il tessuto di seta, risultato idoneo alla pulitura prevista, è stato nebulizzato con acqua distillata e successivamente tamponato.

Questa operazione è stata ripetuta alcune volte.

A termine della pulitura ad acqua il tessuto è stato posizionato (F.4) nella sua corretta forma, seguendo direzione di trama e ordito, secondo il rilievo eseguito in precedenza, e quindi è stato lasciato asciugare all'aria.

Per eseguire le operazioni di consolidamento del fragile tessuto è stato confezionato un "libro di sostegno" (F.5), delle medesime misure della Bibbia, in modo da poter mantenere l'assetto originale durante l'intervento conservativo.

Come tessuto di supporto è stato scelto un bisso di cotone (F.6), di tessitura fitta, ma di fattura leggera e sottile, che è stato disapprettato e quindi tinto in un colore adatto a chiudere otticamente le lacune e ridonare un'unità cromatica (F.7) alla copertura.

Tutti i fili sollevati o parzialmente staccati sono stati posizionati in dettaglio sul tessuto di supporto precedentemente preparato e in seguito fissati a cucitura con filo di seta a colore.

Per donare un'ulteriore prote-



F.8



F.9



F.10

zione la copertura tessile della Bibbia è stata coperta con un velo di crepeline di seta, anch'esso precedentemente tinto a colore e fissato con pochi punti di cucitura.

I bordi esterni sono stati rifiniti e la copertura è stata confezionata in modo da poter fungere nuovamente da "sovracoperta" della Bibbia.