

RESTAURIERUNGS - PROTOKOLL

(Nr. 12 / 03)

Signatur:

R 1.5.42 , R 1.5.44, R 1.5.46, R 1.5.48

Titel:

Vier Fragmente aus einer Theodulf-Bibel um 870

Eigentümer:

Staatsarchiv des Kantons Solothurn

Zustand / Bemerkungen:

Beginn der Restaurierung:
Dezember 2002

Ende der Restaurierung:
Januar 2003

Inhaltsverzeichnis:

Seiten 1 - 2 Protokoll
Es sind keine Fragmente angefallen.
Es wurden keine Fotos angefertigt.

Zustand:

Die vier grossformatigen Handschriften- Fragmente auf Pergament sollen konservatorisch besser aufbewahrt werden. Dazu wurden vier Hüllen aus hochtransparentem alterungsbeständigem Polyester (Melinex) hergestellt. Die Hüllen bleiben am oberen Querrand offen. Zur Sicherung von losen Teilen wurde an der Signatur R.1.5. 44 an zwei Stellen Teile gesichert. Die Fragmente in den Hüllen werden zusätzlich in Hüllen aus alterungsbeständigem Papier und gesamthaft in einer liegenden Schachtel aufbewahrt.

Konservatorische und restauratorische Massnahmen

Anfertigung von Hüllen aus Polyester für alle vier Fragmente;
Schliessen von Rissen an der Signatur R.1.5. 44;
Planlegen von allen vier Fragmenten durch Befeuchten in der Feuchtigkeitskammer und Lagern unter Gewicht;

Behandlungsmethoden/ Verwendete Materialien:

Erweichen des Pergamentes von allen vier Fragmenten in der Feuchtigkeitskammer bei 95% relativer Luftfeuchte während einigen Stunden und anschliessend Planlegen auf dem Niederdrucktisch. Antrocknen der Fragmente auf dem Niederdrucktisch unter Sog während 10 Minuten. Die Fragmente wurden während dem Trocknungsprozess mit luft- und wasserdampfdurchlässigem Gewebe (Handelsname: Sympatex) abgedeckt (Staubschutz), anschliessend zwischen Löschkarton, schweren Pappen und Gewichten für 4 Wochen plangelegt;

Ausbessern von Rissen (nur an der Signatur R1.5.44: ein Riss am rechten Ende der grossen Fehlstelle oben links am Blattrand und ein weiterer Riss der von der Mitte des unteren Blattrandes ausgeht);

Schafpergament beidseitig abgeschliffen (Produzent: Cowley, GB-Newport);

Hausenblase russischer Herkunft (Lieferant: Kremer Pigmente, D-Aichstetten);