

Kurzdokumentation der Konservierung/Restaurierung

1 Identifizierung

Titel: Atlas Sive Cosmographicæ Meditationes De Fabrica Mvndi Et Fabricati Figvra

Autor: Mercator, Gerhard

Erscheinungsjahr: 1595

Signatur: K-IV: WE 47

2 Anlass für die Untersuchung/Bearbeitung

Restaurationsprojekt mit der Restaurierwerkstatt Irenental

Durchführungszeitraum: 2021

3 Auftraggeber

Österreichische Akademie der Wissenschaften

Dr. Ignaz Seipel-Platz 2

1010 Wien

4 Restauratorin

Isabella Russo

Villa Kunterbunt

Brettwieser Straße 7

A-3011 Unter-Tullnerbach

www.restaurierwerkstatt-ireental.at

5 Vorzustand

Es handelt sich bei dem Projekt um die Restaurierung von zumeist schweren Großquart- resp. In Folio-Atlanten in Einbänden aus der Zeit.

Nachdem diese Bände augenscheinlich von ihren jeweiligen früheren Besitzern oft und gerne konsultiert worden sind, hat sich ein jeweils ähnliches Schadensbild ergeben:

- Die meist festen Rücken wurden durch das oftmalige Öffnen stark resp. zu stark beansprucht und sind zumindest an Fälzen und Häubchen dementsprechend lädiert, oft spaltete sich das Leder auch durch Beanspruchung und/oder Abrieb an seinen Flächen auf oder auch ab.
- Die Ecken und Kanten der Einbandeckel sind bestoßen und/oder aufgeweicht, oft auch mit Fehlstellen.
- Die Deckelbezüge – sei es Papier oder Leder – sind berieben, ausgetrocknet und weisen oft Fehlstellen durch die mechanische Beanspruchung auf.
- Die Buchblöcke sind zwar zumeist durch die festen Rücken in Form geblieben, aber die Vorsätze sind stark verschmutzt und zumindest an den Innenfälzen und Rändern lädiert.
- Die Karten sind oft in ihren Fälzen gebrochen resp. eingerissen und - das ist oftmals der Hauptschaden - mit pattexartigem Kleber unsachgemäß „restauriert“ worden.

6 Restaurierungskonzept

Das Restaurierungskonzept besteht darin, möglichst lokale und dezente aber dennoch haltbare und nachhaltige Verbesserungen sowohl in der Benutzbarkeit als auch im optischen Erscheinungsbild der Atlanten zu erreichen – was sich des öfteren als Gratwanderung herausgestellt hat.

7 Durchgeführte Maßnahmen

Durchsicht der Buchblöcke und bei Bedarf mechanische Reinigung sowie Unterlegen der Fehl- & Schwachstellen im Papier der Buchblöcke, insbesondere der Kartenfälze. Festigung der geschwächten Einbändecken und -kanten mit Leim, Unterlegen resp. Festigen der Fehl- & Schwachstellen im Leder durch lokale Lederergänzungen. Lederregenerierung. Keine Ergänzung der Schließbänder.

8 Fotodokumentation

Vorher



Nachher



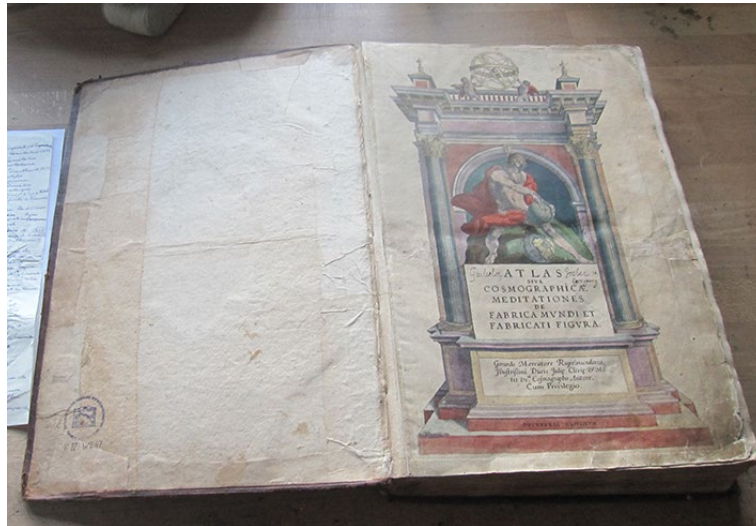
Vorher



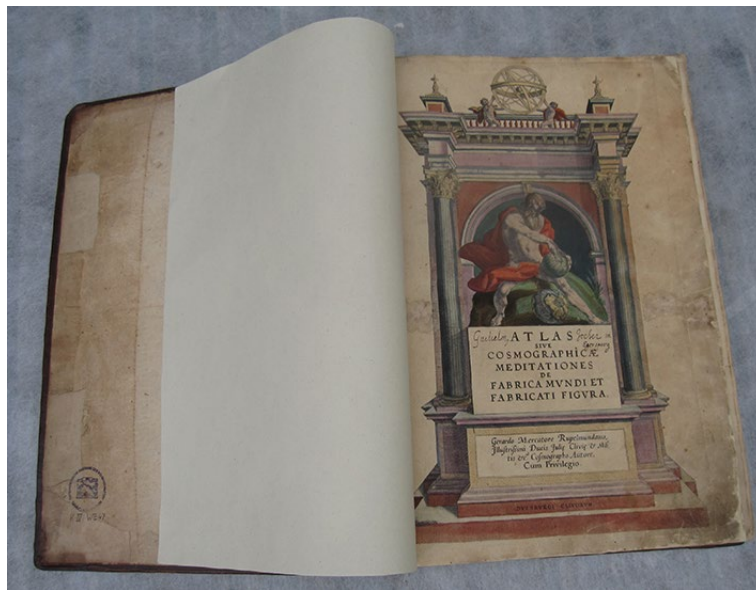
Nachher



Vorher



Nachher



Vorher



Nachher

