

Stan zachowania

Drewno pierwotnie nie polichromowane pokryto w okresie późniejszym lakierem, który spowodował pociemnienia drewna aż do czerni oraz nadał powierzchni połysk, obecnie w wielu miejscach ślepy. Całe organy zostały zaatakowane przez owady, wynikiem czego jest znaczne osłabienie całej obudowy, także elementów konstrukcyjnych. Widoczne jest wiele uszkodzeń mechanicznych, pęknięć i rozspojień konstrukcji. Działalność owadów trwa nieprzerwanie, co widać po świeżych śladach przetrwanego drewna wysypującego się z otworów wylotowych.

Proponowany program prac

1. Pełna dokumentacja opisowa, badawcza, fotograficzna i rysunkowa.
2. Ustawienie rusztowań.
2. Przeprowadzenie wstępnych badań konserwatorskich.
3. Wstępne oczyszczenie całej powierzchni prospektu z zabrudzeń powierzchniowych.
4. Demontaż części elementów snycerskich i rzeźb, z inwentaryzacją fotograficzną i oznakowaniem; zabezpieczenie do transportu i przewiezienie ich do pracowni konserwatorskiej.
5. Demontaż tylnej ściany prospektu i oczyszczenie wnętrza obudowy. Prace powinny być skoordynowane z konserwacją instrumentu.
6. Wykonanie prób usuwania przemalowań, wtórnych werniksów i zabrudzeń z wszystkich elementów prospektu.
7. Usunięcie przemalowań.
8. Przeprowadzenie dezynfekcji i dezynsekcji drewna np. preparatem Chylotox firmy Altax, Antiinsect firmy Remmers lub równoważnymi środkami o przedłużonym działaniu, ewentualnie również poprzez zastosowanie mikrofal
9. Wykonanie impregnacji strukturalnej osłabionych elementów odpowiednio dobranym roztworem Paraloidu B 72 w toluenie.
10. Wykonanie napraw stolarskich konstrukcji - klejenie, flekowanie, naprawa złącz stolarskich, uzupełnienie brakujących elementów konstrukcji.
11. Uzupełnienie ubytków drewna rzeźb i elementów snycerki (Araldite, Modestuck, Tikkurila lub podobne)
12. Scalenie kolorystyczne drewna.
13. Naprawa podłóg i podestów.
14. Zabezpieczenie powierzchni werniksem
15. Montaż tylnej ściany prospektu po konserwacji instrumentu.
16. Montaż rzeźb i elementów snycerki.

Irene Bulderberg
RELIEF s.c.

Irena Bulderberg
Jan Bulderberg
0 603 938 533

Włodzimierz
Rumiński
0 604 758 101

87-100 Toruń, ul. Chabrowa 33
tel. 645 28 88 REGON 870379170