



COMUNE DI FERRARA

Città Patrimonio dell'Umanità



SETTORE AFFARI ISTITUZIONALI

SERVIZIO RELAZIONI CON I CITTADINI E IL TERRITORIO

Scheda 2: Stato di conservazione ed interventi di restauro

Dal punto di vista conservativo il Monumento ai Caduti di Francolino si presentava generalmente in buono stato; ad eccezione dei tipici segni dovuti all'esposizione dei materiali agli agenti atmosferici, come la proliferazione di patine vegetali, depositi di polvere ed incrostazioni e ossidazione degli elementi metallici con conseguente percolazione e alterazione cromatica della pietra sottostante.

Le parti che destavano maggiore preoccupazione riguardavano alcune lastre di rivestimento degli scalini del basamento, per la mancanza delle stuccature - e probabilmente anche della malta di allettamento di fondo - nei giunti di tali lastre. Queste ultime si presentavano, infatti, parzialmente staccate e a rischio di caduta, con conseguente pericolo di frammentazione.

L'**U.O. Progettazione e direzione lavori Beni Monumentali del Comune di Ferrara** ha curato il progetto e gli interventi di restauro, messi in campo dall'impresa Ducale Restauro s.r.l. previa approvazione da parte della Soprintendenza.

Si è proceduto quindi con:

- Consolidamento delle lastre del basamento, riposizionate con malta di allettamento, e stuccatura dei giunti.
- Interventi di pulitura dell'intero monumento tramite rimozione di depositi e incrostazioni.
- Applicazione di un trattamento biocida per rimuovere le patine vegetali.
- Stabilizzazione dell'ossidazione delle parti metalliche e applicazione di un protettivo.
- Applicazione di impacchi per l'eliminazione, per quanto possibile, delle impregnazioni di ossidi verificatesi sulle lastre marmoree.