

## INTERVENTI SU BENI LIBRARI ED ARCHIVISTICI

L'invecchiamento della carta è un processo evolutivo naturale ed irreversibile, causato da fattori interni (propri della fabbricazione del foglio stampato) ed esterni (quali l'esposizione alla luce, a temperature elevate, agli inquinanti atmosferici, nonché agli attacchi biologici).

Tale processo non può essere arrestato, ma solamente rallentato o intervenendo sulle cause interne o sulle cause esterne che lo determinano, cioè controllando il più possibile le condizioni ambientali di conservazione.

Per questo secondo scopo Syremont dispone di attrezzature ed esperienze pluriennali per il rilevamento in campo delle condizioni termoigrometriche e della qualità dell'aria all'interno dei luoghi di conservazione museale; tale know how può essere utilizzato per il monitoraggio dell'ambiente di conservazione dei documenti in Archivi e Biblioteche.

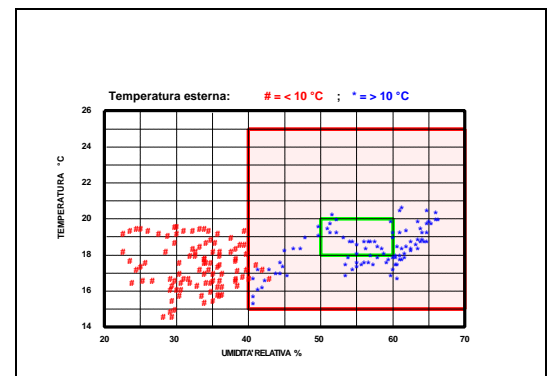
Al fine di intervenire sulle cause interne del degrado Syremont può fornire soluzioni innovative riguardanti la deacidificazione ed il consolidamento, anche di massa, di manufatti cartacei.

Allo scopo di preservare l'integrità materica dei documenti cartacei, questi possono essere trasferiti su supporto informatico per una migliore archiviazione, e gestiti tramite software applicativo sviluppato ad hoc, archiviando moli di informazioni su di un solo compact disk.

Per migliorare la gestione e la fruizione al pubblico del materiale cartaceo, Syremont dispone di soluzioni personalizzate per ogni singolo problema, al fine di ottimizzarne l'uso.



Misure termoigrometriche in una Sala Museale



Situazione termoigrometrica nella Sala Botticelli