

INTERVENTO CONSERVATIVO PRESSO L'AULA MAGNA DELLA FACOLTA' DI AGRARIA – UNIVERSITA' DI PERUGIA

Lavori di disinfestazione all'interno del complesso di edifici risalenti al XIII secolo che compongono parte della Facoltà, in posizione centrale rispetto alla Biblioteca e ad alcuni Dipartimenti, accanto alla Chiesa di San Pietro.



All'interno dell'Aula Magna sono stati individuati mobili di arredo in legno di noce infestati da **Lycus Brunneus** come sedie, cattedre e cassapanche.

L'avvio dei lavori è stato possibile ospitando al suo interno l'innovativo sistema mobile al microonde **Mosart**[®] che consente di effettuare i trattamenti senza spostare i beni dalla loro sede abituale.

Il metodo sfrutta l'energia elettromagnetica per scaldare le forme biologiche infestanti (insetti, funghi, ecc.) al di sopra della loro temperatura letale. Allo stesso tempo, le microonde non compromettono l'integrità degli oggetti sottoposti al trattamento.



Il trattamento a microonde su tutti gli arredi lignei durato per complessivi quattro giorni, si caratterizza, inoltre, per la rapidità e possibilità di maneggiare l'oggetto artistico immediatamente dopo la disinfestazione non essendovi persistenza di energia alla fine del trattamento.