

ANALISI BIOLOGICHE PER I BENI CULTURALI

Nell'ottica di offrire un servizio il più possibile completo, la Tecno-el fornisce una serie di indagini specifiche per lo studio del biodeterioramento.

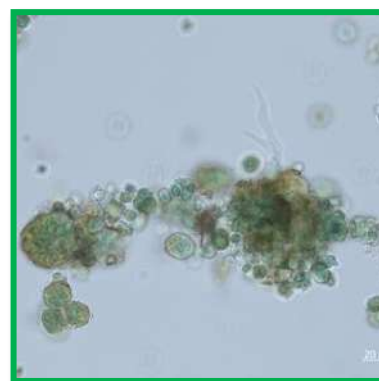
Elaborare un appropriato programma diagnostico per un bene o sito culturale, comporta un approccio multidisciplinare, indispensabile sia per affrontare, in modo adeguato, un intervento di restauro sia per redigere un efficace piano conservativo.

La Tecno-el propone un set di analisi biologiche che hanno lo scopo di **individuare le cause biologiche del deterioramento dei beni culturali, correlandolo agli andamenti dei parametri microclimatici (monitoraggio microclimatico)**, in modo da indirizzare successivi interventi di risanamento/bonifica, specifici per ogni singolo contesto.



Le analisi biologiche offerte, sia di tipo qualitativo che di tipo quantitativo, sono:

- ✓ **analisi culturali** tradizionali, sia in liquido che in piastra, con l'impiego di diversi terreni di crescita in base al tipo di richiesta (analisi quali-quantitativa);
- ✓ **identificazioni morfologiche** degli organismi rintracciati (analisi semi-qualitativa);
- ✓ **identificazioni molecolari** (analisi qualitativa - permette di individuare, con estrema precisione, tutte le specie di microrganismi coinvolti);
- ✓ **analisi della carica microbica**, mediante misura dell'ATP (utile per una valutazione quantitativa dei microrganismi presenti e per una verifica pre e post-trattamento)
- ✓ **analisi aerobiologiche**, (analisi quali-quantitativa) per la caratterizzazione di locali di deposito ed esposizione e di aree di interesse culturale.



La richiesta di analisi biologiche sarà eseguita con la massima professionalità e gestita in tutte le fasi, dal campionamento fino all'interpretazione dei dati e corredata da proposte di soluzione.

Per maggiori informazioni sulle modalità di svolgimento e relativi costi Vi invitiamo a contattarci al numero 06-9075534, oppure a scrivere all'indirizzo mail: ufficiocommerciale@tecno-el.it.