



# BRESCIANISRL.it

materiali e attrezzature per il restauro

Bresciani Srl via Breda 142 - 20126 Milano - Tel 02 27002121 - Fax 02 2576184 - E-mail info@brescianisrl.it - Sito internet www.brescianisrl.it

## Basilica di Sant'Andrea - Mantova

**Monitoraggio ambientale con sensori via radio della Basilica (Politecnico di Milano DIAP)**

### SISTEMA DI MONITORAGGIO MICROCLIMATICO

Fornitura ed Installazione di un sistema di monitoraggio ambientale composto da sensori termoigrometrici con trasmissione dati via radio.

I sensori sono stati disposti sulla cupola, nella cripta, nella navata, nel transetto, nell'abside, in prossimità dell'organo e nei camminamenti sopra le cappelle. L'unità di controllo e ricezione dei dati è stata posizionata presso la sacrestia al lato dell'altare.

### BASILICA DI SANT'ANDREA

La Chiesa di Sant'Andrea venne costruita a partire dal 1472 su progetto di Leon Battista Alberti. Occupa il luogo del monastero benedettino, sorto parallelamente alle vicende dei ritrovamenti delle reliquie del Sacro Sangue. Ludovico II Gonzaga decise di radere al suolo l'antico edificio, di stile romanico ma già ingrandito in epoca gotica (si veda il campanile sopravvissuto, eretto nel 1414). La scelta rientrava in un più vasto disegno di riedificazione urbana dell'intera città, che razionalizzava il sistema viario all'esterno di piazza Sordello. Leon Battista Alberti morì prima che i lavori fossero iniziati. La fabbrica si sviluppò in un lunghissimo periodo di tempo - circa tre secoli -, sotto la direzione iniziale del fiorentino Luca Fancelli. Quel che ne uscì è certamente uno dei grandi monumenti della cristianità, anche se la forma definitiva tradisce in parte le intenzioni del suo primo ideatore. In particolare, poi, se ci allontaniamo dal portale, camminando verso l'abside, la purezza originaria sfuma, soprattutto a causa della sovrabbondante decorazione floreale della navata unica. Resta il grande volume interno, mirabilmente ripartito in spazi circolari, e la complessa derivazione classica della facciata, tanto più ricca se confrontata con l'uscita posteriore lasciata grezza, verso piazza Alberti.

La cupola è opera di Filippo Juvara, e venne completata nel 1765; è assai diversa dalla soluzione albertiana (una copertura a calotta, si suppone), ma si impone ugualmente allo sguardo con una certa grazia, per quanto è consentito dalle sue imponenti dimensioni.

L'interno è grandioso. La volte a botte copre la navata, che sembra evocare il sogno di un edificio della Roma imperiale, sul tipo della basilica di Massenzio. Il transetto è di uguale altezza. La luce che filtra dall'alto divide quasi lo spazio in due zone, l'una illuminata e l'altra in ombra, riequilibrando il gioco dei volumi. Gli affreschi, alquanto goffi, appartengono ad artisti minori del settecento e dell'ottocento.



# BRESCIANISRL.it

materiali e attrezzature per il restauro

Bresciani Srl via Breda 142 - 20126 Milano - Tel 02 27002121 - Fax 02 2576184 - E-mail [info@brescianisrl.it](mailto:info@brescianisrl.it) - Sito internet [www.brescianisrl.it](http://www.brescianisrl.it)

---

Il discorso cambia se iniziamo a prendere in esame le cappelle. La piu' importante e' di certo la prima a sinistra, subito dopo il portale (un gioiello scultoreo del rinascimento, con piccoli e bizzarri animali che si aggirano tra piante, fiori e frutti). Qui riposa Andrea Mantegna (1431-1506); i figli Ludovico e Francesco sono, insieme al giovane Correggio, gli autori delle pitture, che rappresentano le Virtù e gli Evangelisti, oltre al Battesimo di Cristo e alle Sacre Famiglie. Notare i graticci carichi di frutta. Mirabile per forza espressiva il ritratto in bronzo di Andrea, eseguito da Gianmarco Cavalli.

Proseguendo sulla parte sinistra, si notera' nella seconda cappella una pala di Lorenzo Costa il Vecchio. La quarta, detta dell'Immacolata, era dedicata un tempo al culto del Preziosissimo Sangue; interessantissimi gli affreschi, che rappresentano piccole figure di santi immersi nel fogliame. Accanto alla quinta cappella e' un bel pulpito cinquecentesco attribuito ai fratelli Mola. Nella settima, un dipinto di Viani e affreschi attribuiti al Fetti; inoltre, tre Mausolei delle famiglie Andreani, Strozzi e Petrozzani.

La cripta, ampliata dall'architetto Viani per ordine di Vincenzo Gonzaga, ospita le tombe dei duchi e i due Sacri Vasi in oro, forgiati da Giovanni Bellezza nel 1874, dopo che i precedenti, opera del Cellini, erano stati rubati dagli Austriaci.

Ritornando verso la facciata, a destra, altre notevoli cappelle. Nella settima, una tela seicentesca raffigura il ritrovamento del Preziosissimo Sangue. Nella sesta, gli affreschi di scuola di Giulio Romano ricordano la Crocefissione, con San Longino, e il ritrovamento della Reliquia; la pala oggi presente è la copia di un'opera di Giulio (l'originale e' al Louvre), che dipinse la Vergine, San Giuseppe e Sant'Andrea: a quest'ultimo la chiesa venne dedicata perche', secondo la leggenda, apparì in sogno a un cieco, spronandolo a rivolgersi a Beatrice di Canossa e a scavare in un certo luogo per recuperare il Sangue perduto.