**L’Architettura del Teatro Verde**

Il «Teatro Verde» o teatro all'aperto, ambientato nel parco e circondato dalla laguna, risolve felicemente il tema di fondere insieme la solennità della architettura teatrale classica antica e la grazia preromantica di quella agreste, elemento fondamentale nella vita teatrale dei secoli che vanno dal '500 al '700.

Fondato e costruito in cemento e in pietra, fasciato d'alberi d'alto fusto si stende come un grandioso elemento architettonico del parco (che ha preso il posto degli orti raffigurati nelle antiche stampe), sul margine meridionale dell'isola. Venne edificato a partire dal 1952 (l'inaugurazione è del luglio 1954) su progetto dell’architetto Luigi Vietti ispirandosi ai teatri di verzura che ornavano le ville venete della Terraferma. Difficilissima, tecnicamente, la costruzione del grandioso palcoscenico che copre un'area di 1.400 metri quadri nel cui spazio sottostante sono allocati 12 camerini singoli, 8 locali, un adeguato numero di magazzini e ripostigli per attrezzature, apparecchiature elettroniche in grado di poter alimentare contemporaneamente 105 proiettori ad alto potenziale e altri servizi. È una costruzione di alto interesse per l'ingegneria veneziana in quanto si è dovuto bonificare il terreno acquitrinoso e costruire una platea impermeabile, essendo il pavimento del sotto palcoscenico a un livello inferiore di m. 0,82 a quello medio delle acque della laguna; una impresa della cui validità soltanto chi sia pratico delle specifiche difficoltà costruttive a Venezia può rendersi pienamente conto.

Per la vastità e per l'attrezzatura del suo palcoscenico, nonché per la capienza considerevole di quasi 1500 posti a sedere, il teatro si presta all'organizzazione di complessi spettacoli. La cavea e la contro cavea, tagliate a forma semicircolare, si saldano al palcoscenico fiancheggiato da due alti parasceni, mediante il mezzo cerchio della orchestra. Alla cavea si accede dal dorso, disposto a giardino, per due scale che conducono all'alto corridoio dove partono le rampe per la contro cavea e tre discese ai posti inferiori. Vi sono inoltre due accessi laterali dal basso. La fossa dell'orchestra può accogliere fino a 150 esecutori. Sui fianchi esterni dei parasceni ricorrono invece i servizi per il pubblico.

Il parco che avvolge il Teatro, e che custodisce le 10 *Vatican Chapels*, è percorso da viali alberati che lo collegano alla parte monumentale dell'isola e ai due chiostri.