

# ORTO BOTANICO 1545

Università di Padova

L'Orto botanico di Padova, fondato nel 1545, è il più antico orto botanico universitario del mondo, patrimonio UNESCO dal 1997. Autentico modello per gli altri orti botanici, a partire dalla sua missione di studio dal vivo delle piante medicinali, denominate “i semplici”, ha contribuito al progresso della botanica e della medicina. All'Orto rinascimentale, che custodisce la sua pianta più antica, la Palma di Goethe (1585), il percorso affianca il Giardino della biodiversità, inaugurato nel 2014, con le sue 1300 specie provenienti da tutto il mondo. Si tratta di un'unica grande serra in vetro che si suddivide in diversi ambienti, omogenei per temperatura e umidità. Il percorso inizia dalle aree tropicali passando per le zone subumide, temperate e si chiude con quelle aride, simulando un viaggio attraverso il pianeta con un'attenzione costante alla relazione millenaria tra essere umano e mondo vegetale.

Nel febbraio 2023 è stato inoltre inaugurato il Museo botanico che conserva ricche collezioni storiche e una significativa selezione del patrimonio storico dell'Università di Padova. Tra botanica e medicina, chi visita il Museo può scoprire la storia dell'Orto botanico, delle sue piante e di chi le ha raccolte, in un viaggio attraverso i secoli che inizia dalla sua fondazione e arriva fino al Novecento. Sono esposti numerosi reperti delle collezioni botaniche, tra cui l'erbario storico, uno straordinario archivio della biodiversità vegetale con circa 800.000 esemplari tra piante, alghe, funghi e licheni essiccati, oltre a semi di specie alimentari, medicinali e ornamentali, tavole didattiche ottocentesche, modelli di funghi e sezioni di legni.