

Orto Botanico “Giardino dei Semplici” di Firenze

Giardino botanico alpino, Firenze (FI) - Toscana

Nato come giardino dei semplici, e cioè di piante medicinali, nel 1545 per volere di Cosimo I de Medici è insieme a quelli di Pisa e di Padova uno degli orti botanici più antichi al mondo. Dalla sua fondazione non ha mai smesso di studiare e accumulare nuove specie e di perpetuare quelle già acquisite. L'originaria struttura quadrata divisa in otto spicchi realizzata dal Tribolo è ancora leggibile malgrado le trasformazioni successive e l'aggiunta delle monumentali serre ottocentesche.

Translation will follow

Indirizzo	Via Pier Antonio Micheli, 3 Firenze (FI) - Toscana
Telefono	0552757402
Fax	0552346760
E-mail	edumsn@unifi.it
Sito Web	http://www.ortobotanicoitalia.it/toscana/unifirenze/#cennistorici
Accessibilità	sì - aperto al pubblico

Descrizione

Il giardino è strutturato in 21 riquadri e 29 aiuole ed è dotato di uno straordinario complesso di grandi serre realizzate alla fine dell'800 (con un fronte di 160 metri) lungo via Micheli, divise in zona calda per piante tropicali e zona fredda. Nell'attuale sistemazione il giardino, con l'aggiunta di una sezione rettangolare a sud-est dovuta principalmente alle modifiche attuate da Leonardo Frati alla fine del '700, ha perso la centralità del progetto del Tribolo a pianta quadrata, sorta di fusione dell'hortus conclusus medievale e del giardino segreto rinascimentale, accentuata dall'isola centrale ottagonale. Al centro del quadrato originario permane l'ampia fontana in pietra a vasca circolare con zampillo centrale e statua di putto. Da qui partono otto viali che dividono il giardino in altrettanti spazi; nell'angolo nord-est è un laghetto. Il lungo edificio principale su via Micheli ospita gli uffici, la biblioteca, il laboratorio. Davanti l'ingresso di via La Pira è posto in una nicchia un busto di Esculapio, opera di Antonio Gino Lorenzi da Settignano della seconda metà del XVI secolo. Tra le collezioni botaniche dell'orto vanno citate: - Le Cicadee, ospitate in un settore della serra fredda, da considerarsi forse la maggiore raccolta italiana, creata ai primi anni del '900 grazie a una donazione e poi incrementata da spedizioni e ulteriori donazioni. - La raccolta di oltre 300 Felci o Pteridofite, raccolte a partire dal XVIII secolo e più recentemente con missioni in Messico, India e Nepal, Uganda e Sumatra. - Le Palme rappresentate in più di 250 esemplari raccolti dalla fine dell'800 a oggi. - Il “Giardino dei semplici” contiene circa 200 piante medicinali di cui 94 appartenenti alla flora medicinale popolare toscana. Una aiuola è dedicata alle piante velenose. - Gli Agrumi sono presenti in circa 60 varietà tra cui chinotto, mandarino, pommelo, pompelmo, bergamotto, limoni, cedri e aranci comprese le antiche varietà di melarosa, limone cedrato, lumia. - In vari settori dell'orto sono collocate le Rose (più di 130 specie) a cui recentemente è stato dedicato un nuovo percorso espositivo. - Tra le Piante Alimentari sono presenti erbe selvatiche toscane (circa 190), piante legnose da frutto (pero, melo, nespolo), ortaggi (cavolo, bietola, asparago, cicoria) e frutti minori (pero corvino, eleagno, olivello spinoso, aronia, asimina, ecc.). - Tra le graminacee spicca la raccolta di Festuche (circa 300) tra le più importanti d'Europa. L'orto conserva inoltre alcuni alberi monumentali censiti. È inoltre dotato di un ampio percorso per non vedenti con cartelli in braille che comprende una sezione “aromatica” con esemplari da toccare e odorare. È stato inoltre recentemente allestito un percorso di piante allergeniche.

Strutture architettoniche

Busto
Fontana
Nicchia
Serra
Serra fredda.



Cenni storici

Notizie storiche

L'orto nasce nel 1545 per volere di Cosimo I de' Medici come "giardino dei semplici" dedicato alle piante medicinali in stretto collegamento con la facoltà di medicina. Il progetto architettonico si deve a Niccolò Pericoli detto il Tribolo, noto architetto manierista di giardini, mentre la scelta delle piante fu affidata a Luca Ghini, medico bolognese di Cosimo I e celebre botanico. Alla fine del '500 l'orto si arricchì di piante rare sotto la direzione del botanico fiammingo Giuseppe Casabona e nel secolo successivo sotto Paolo Boccone. In un manoscritto di Leopoldo del Migliore del 1684 l'orto è minuziosamente descritto: la ripartizione delle aiuole, la disposizione dei viali, la grande vasca centrale ottagonale, oggi scomparsa. Nel 1718 l'orto botanico venne affidato alla Società Botanica fiorentina, prima accademia botanica europea, e sotto la direzione di Pier Antonio Micheli noto micologo le collezioni si arricchirono notevolmente di varie piante anche non medicinali. I suoi successori, Giovanni Targioni Tozzetti e Saverio Manetti continuarono l'opera fino a rendere quello di Firenze uno degli orti botanici più famosi al mondo. Con l'annessione all'Accademia dei Georgofili nel 1783 l'orto si abbellì di specie agrarie e da frutto e venne ampiamente modificato dall'abate Leonardo Frati. A partire dal 1880, sotto la direzione di Teodoro Caruel, botanico indiano formatosi in Italia, vennero realizzate le grandi serre. All'inizio del '900 il giardino dei semplici fu riunito all'Istituto Botanico fondato da Filippo Parlatore nel Museo di via Romana che trasferì nella sede dell'orto botanico la biblioteca e l'erbario. Dal dopoguerra le collezioni sono state costantemente incrementate; l'orto botanico ha dedicato crescenti risorse a spedizioni scientifiche nel mondo, a convegni e mostre, alla didattica. Attualmente l'orto botanico fa parte del Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze.

Epoca: 1545

Bibliografia

E. Maugini, La Società Botanica Italiana: vicende storiche, in F. Pedrotti, 100 anni di ricerche botaniche in Italia, 1888-1988, Firenze 1988, 2, pp. 1-83

Guida agli Orti Botanici della Toscana, Firenze 1992, pp. 15-33

G. Cellai Ciuffi, F. Fabbri, Guida alla visita del Giardino dei Semplici di Firenze, Firenze 1992

D. Cinti, Giardini & Giardini. Il verde nel centro di Firenze, Milano 1997, pp. 151-156

M. Baldini, D. Lippi, P. Liuzzi, I Giardini dei semplici. Le collezioni dell'Orto Botanico di Firenze, s.l. 1998

M. Clauser, L. Di Fazio, P. Romagnoli, Gli alberi dell'orto botanico, Firenze 2005.

Localizzazione

Superficie: 2,3 ha

Latitudine: 43.779323

Longitudine: 11.261736

Altre informazioni

Condizione giuridica: Proprietà Stato

Note

Aranci; Aronia; Asimina; Asparago; Bergamotto; Bietola; Cavolo; Cedro; Chinotto; Cicoria; Eleagno; Felci; Festuche: collezione; Limone; Limone cedrato; Lumia; Mandarino; Mela rosa; Melo; Nespolo; Olivello spinoso; Palme: collezione; Pommelo; Pompelmo; Pero; Pero corvino; Rose: collezione.

