

INDICE

Introduzione ed obiettivi della Tesi

Capitolo 1 Analisi conoscitiva e storica

1.1	Gli orti botanici.....	2
1.1.1	Significati e sviluppo.....	3
1.1.2	Evoluzione e storia.....	7
1.1.3	La funzione, oggi.....	17
1.2	L'orto botanico di Pisa.....	28
1.2.1	Una visita all'orto.....	29
1.2.2	La storia, evoluzione tra storia e personaggi.....	37
1.2.3	Attuale attività e proposte per lo sviluppo.....	105

Capitolo 2 Il Documento preliminare all'avvio della progettazione (Dpp)

2.1	Il museo botanico.....	111
2.1.1	La fondazione del museo botanico.....	112
2.1.2	Dalla sezione storico-didattica al percorso museale integrato.....	122
2.2	Dpp per il nuovo museo botanico.....	127
2.2.1	Premessa.....	128
2.2.2	Obiettivi.....	133
2.2.3	Funzioni / attività.....	137
2.2.4	Vincoli e prestazioni attese.....	141
2.2.5	Classi di esigenze.....	161
2.2.6	Requisiti da vincolo.....	167
2.2.7	Funzioni / attività, AFO e ASO.....	191
2.2.8	Considerazioni sul costo globale.....	197

Capitolo 3 Il progetto preliminare per il nuovo percorso museale

3.1	Premessa all'intervento.....	200
3.1.1	Introduzione.....	201
3.1.2	Il rilevamento delle barriere architettoniche.....	205
3.1.3	Fruibilità.....	208
3.2	L'organizzazione degli spazi interni ed i percorsi di visita.....	223
3.2.1	L'ingresso, i percorsi esterni e la sezione storico didattica.....	224
3.2.2	L'area espositiva e l'aula per la didattica.....	227
3.2.3	L'utilizzo delle serre.....	230
3.2.4	La serra didattica.....	241

Conclusioni	249
--------------------------	-----

Riferimenti	253
--------------------------	-----