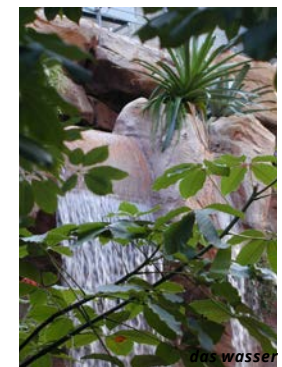


regenwaldhaus

herrenhäuser gärten
hannover

1995 wurde der wettbewerb für ein neues pflanzenschauhaus im berggarten ausgelobt, den der englische architekt gordon wilson aus london gewonnen hat. im rahmen der expo 2000 gehörte dieses haus zum projekt - stadt als garten. in kooperation mit dem architektenbüro gordon wilson und ray hole, london, wurde bbp (michael zwiener verantwortlicher partner) die realisierung des projektes in generalplanung übertragen. an historischer stelle im berggarten der herrenhäuser gärten entstand deutschland's erstes pflanzenschauhaus mit erlebnischarakter. unter dem thema „bionik - das lernen von der natur“ werden in einzigartiger inszenierung unterhaltung und wissenschaft verknüpft. zum teil in die erde eingegraben beinhaltet das regenwaldhaus neben dem eigentlichen „schauraum“ mit einer gröÙe von mehr als 1.000 m², bereiche für unterhaltende information und konzessionäre (u.a. restauration). der im wesentlichen runde grundriss ist schneckenförmig angelegt. auf einem spiralförmigen weg vom „unterholz“ führt die ausstellung bis in die wipfel des brasilianischen küstenregenwaldes.

an multimedystationen erhält der besucher informationen zu den phänomenen der natur. café, shop und vortragsräume runden das angebot ab. der schauraum wird durch eine gebogene stahlrohr-konstruktion, die eine hochtransparente pneumatische folien-konstruktion trägt, bis zu einer höhe von 11,50 m überspannt.





das cafe



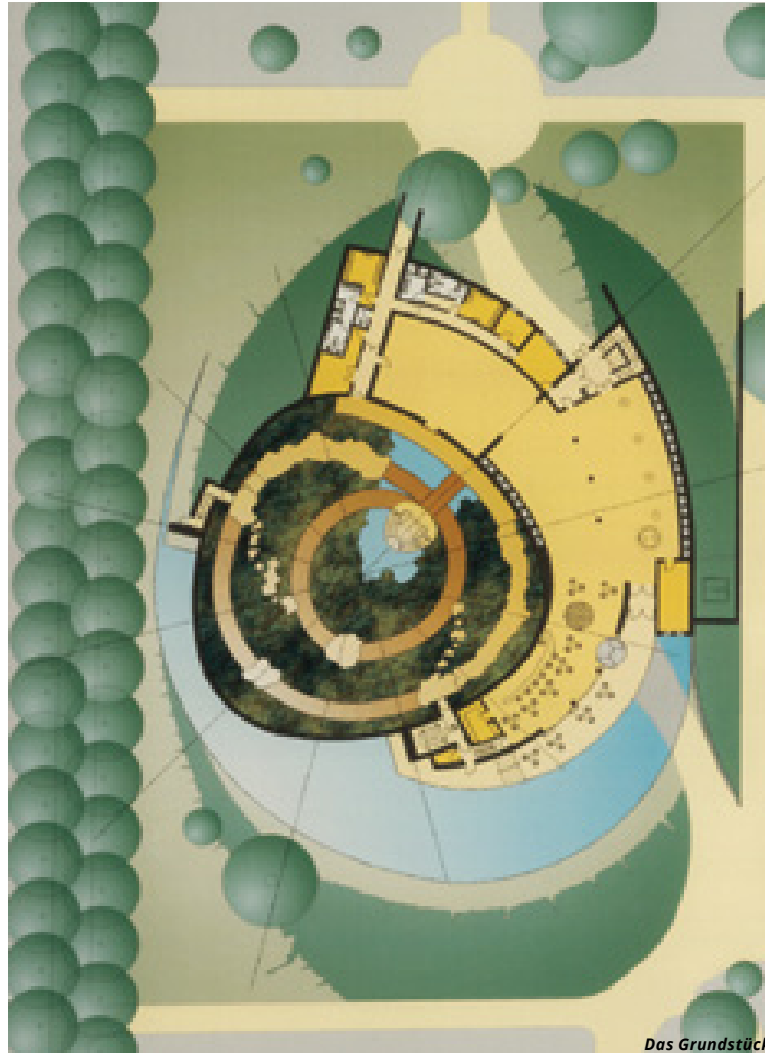
bei nacht



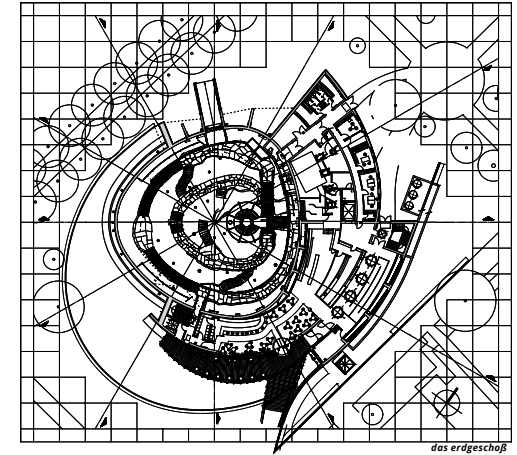
die kuppel



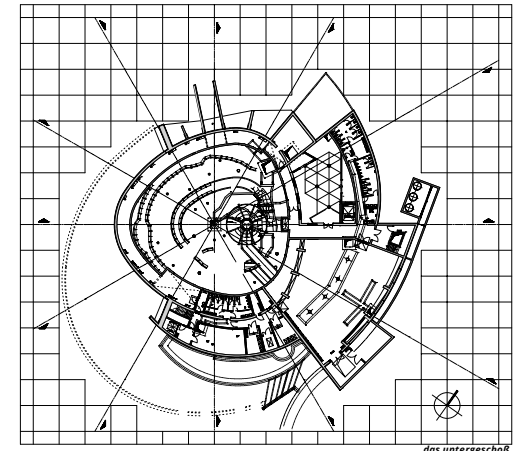
das dach



Das Grundstück



das erdgeschoß



das untergeschoß

architekten**drei+**

im moore 17 c
 30167 hannover
 fon: +49 511 22 08 77 4
 fax: +49 511 27 06 08 64
 e mail: info@architekten-dreiplus.de
 web: www.architekten-dreiplus.de

ort	hannover, deutschland
bauherr	freunde der herrenhäuser gärten e.v.
bgf	3 340 m ²
planungszeit	1996
bauzeit	1998-2000
baukosten	16 mio. euro
leistungen	lph 1-9 hoai