TETTI GIARDINO.
Storia, tecnica, progetto
Antonio Musacchio Valeria Tatano

Collana Politecnica
Maggioli, Rimini, 2014
ISBN 978-88-9160-427-9

"Giardini pensili, giardini sospesi, tetti giardino, tetti pensili, tetti verdi, coperture a verde, verde pensile, espressioni diverse per identificare un medesimo elemento. In realtà ognuna di queste locuzioni, seppure oggi impiegate come sinonimi, suggerisce significati diversi e rimanda, prima ancora che a destinazioni distinte, a un diverso approccio rispetto al tema in oggetto: la vegetazione situata in copertura."

Indice e contenuti dell'opera

Capitolo 1
PICCOLA STORIA DEI GIARDINI PENSILI
1.1 Le origini *(Valeria Tatano)*
1.2 I giardini pensili nell'antichità *(Valeria Tatano)*
1.3 Verso il giardino pensile moderno *(Valeria Tatano)*
1.4 Il giardino sospeso di Le Corbusier *(Valeria Tatano)*

Capitolo 2
DAL GIARDINO SOSPESO AL TETTO VERDE
2.1 Naturalmente artificiale *(Valeria Tatano)*
2.2 Nuove interpretazioni dei giardini sospesi *(Valeria Tatano)*
2.3 Benefici ambientali *(Antonio Musacchio)*
2.4 Aspetti normativi *(Daria Petucco)*

Capitolo 3
SISTEMA COSTRUTTIVO E PROGETTO
3.1 Fisiologia delle piante e tipologia stratigrafica *(Antonio Musacchio)*
3.2 Dal tetto piano al tetto inclinato *(Antonio Musacchio)*
3.3 Schede progetto *(Antonio Musacchio e Valentina Covre)*
3.4 Verso la Vertical Farm *(Antonio Musacchio)*
Glossario

Riferimenti bibliografici