POLITECNICO DI TORINO
FACOLTA' DI ARCHITETTURA
Corso di Laurea in Architettura
Tesi meritevoli di pubblicazione

I colori delle piante nei giardini di Torino

di Anita Sproviero
Relatore: Giovanni Brino

Torino è stata la prima città ad avere un "piano del colore" per le sue facciate . Pur essendo una delle città più verdi d'Italia , non è però ancora stato effettuato uno studio dei colori delle piante . Oggetto della presente tesi è dunque lo studio dei colori storici e attuali delle piante nelle piazze e nei corsi di Torino nelle quattro stagioni.

Per prima cosa è stata condotta una ricerca presso l'Archivio Storico Comunale di Torino sul verde nei giardini della città , dall'epoca barocca ad oggi . I documenti d'archivio reperiti sotto forma di planimetrie e di capitolati d'appalto , sono stati schedati con apposite schede; i dati sono stati elaborati al fine di ottenere un quadro sintetico delle specie arboree impiegate nel corso della storia nelle diverse piazze e nei diversi corsi tuttora esistenti .

Delle singole piante è stata effettuata una schedatura particolare , contenente la descrizione morfologica desunta dai manuali botanici e la descrizione cromatica della chioma e del tronco nelle varie stagioni .

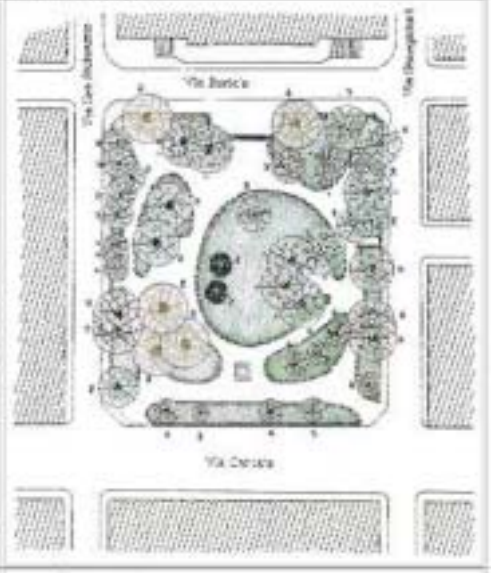
I colori sono stati codificati col sistema "MUNSELL", adottato dall'UNI per i colori dell'ambiente costruito , che è correlato con il sistema di denominazione scientifica dei colori "ISCC.NBS" , che consente di raggruppare i singoli colori in aree omogenee e di descrivere i colori non solo con un sistema di notazione oggettiva , ma anche con una
denominazione standard internazionale.

I colori delle piante sono stati poi riportati su apposite schede in modo da formare una vera e propria banca dati aggiornabile e consultabile in tempo reale . Tali colori sono stati quindi riportati sotto forma di "mappe cromatiche" .
A titolo d'esempio vengono allegate le "mappe cromatiche" dei
"Giardini Lamarmora" con la rappresentazione dei colori delle singole piante rilevate nelle quattro stagioni , e l'elenco delle specie impiegate .

.... a primavera

..... in estate

.... in autunno



..... inverno

Elenco delle piante rilevate

1) Acer negundo
2) Acer palmatum
3) Acer platanoides
4) Acer platanoides globosum
5) Acer pseudoplatanus
6) Acer saccharinum
7) Aesculus hippocastanum
8) Aesculus hippocastanum purpureum
9) Albizzia julibrissin
10) Betula alba
11) Carpinus betulus
12) Catalpa bungei
13) Celtis australis
14) Cercis siliquastrum
15) Fagus sylvatica
16) Fagus sylvatica purpurea
17) Fraxinus excelsior
18) Ginkgo biloba
19) Gleditschia triacanthos
20) Hibiscus syriacus
21) Juglans nigra
22) Lagerstroemia indica
23) Liquidambar styraciflua
24) Liriodendron tulipifera
25) Magnolia grandiflora
26) Magnolia obovata purpurea
27) Ostrya carpinifolia
28) Paulownia imperialis
29) Platanus occidentalis
30) Platanus orientalis
31) Populus italica
32) Prunus blireiana flore pleno
33) Prunus pissardi nigra
34) Pterocarya caucasica
35) Quercus robur pyramidalis
36) Quercus rubra
37) Sophora japonica
38) Tilia argentea
39) Tilia hybrida
40) Ulmus campestris
41) Ulmus pumila