POLITECNICO DI TORINO
Repository ISTITUZIONALE

Il parco del Valentino. Stato dell’arte, potenziali da esplorare, attivare il potenziale // Valentino urban park. State of the art, exploring potentials, activating the potential

Original
Il parco del Valentino. Stato dell’arte, potenziali da esplorare, attivare il potenziale // Valentino urban park. State of the art, exploring potentials, activating the potential / Vigliocco, Elena - In: Parchi urbani di nuova generazione. Strategia per valorizzare il parco del Valentino // Next generation urban parks. Valentino urban park enhancement strategy / Vigliocco E.. - STAMPA. - Torino : Politecnico di Torino, 2023. - ISBN 978-88-85745-92-6. - pp. 70-249

Availability:
This version is available at: 11583/2979004 since: 2023-06-01T10:19:18Z

Publisher:
Politecnico di Torino

Published
DOI:

Terms of use:

This article is made available under terms and conditions as specified in the corresponding bibliographic description in the repository

Publisher copyright

(Article begins on next page)

16 December 2025

6 cluster /
/ 6 clusters

superfici totali // tot surfaces area

Superficie totale parco // park total surface
420.000 mq // sqm

Superficie clusters // Clusters surface
175.400 mq // sqm
41%

Superfie spazi verdi aperti // open geen areas surface
58.000 mq // sqm
14%

estensione // extension

1. **To Expo = 38.500 mq** //sqm
2. **Borgo Medievale = 9.300 mq** // sqm
3. **Giardino Roccioso= 47.000 mq** // sqm
4. **Padiglione 5 = 22.500 mq** //sqm
5. **Club Scherma = 5.300 mq** // sqm
6. **Università = 52.700 mq** // sqm

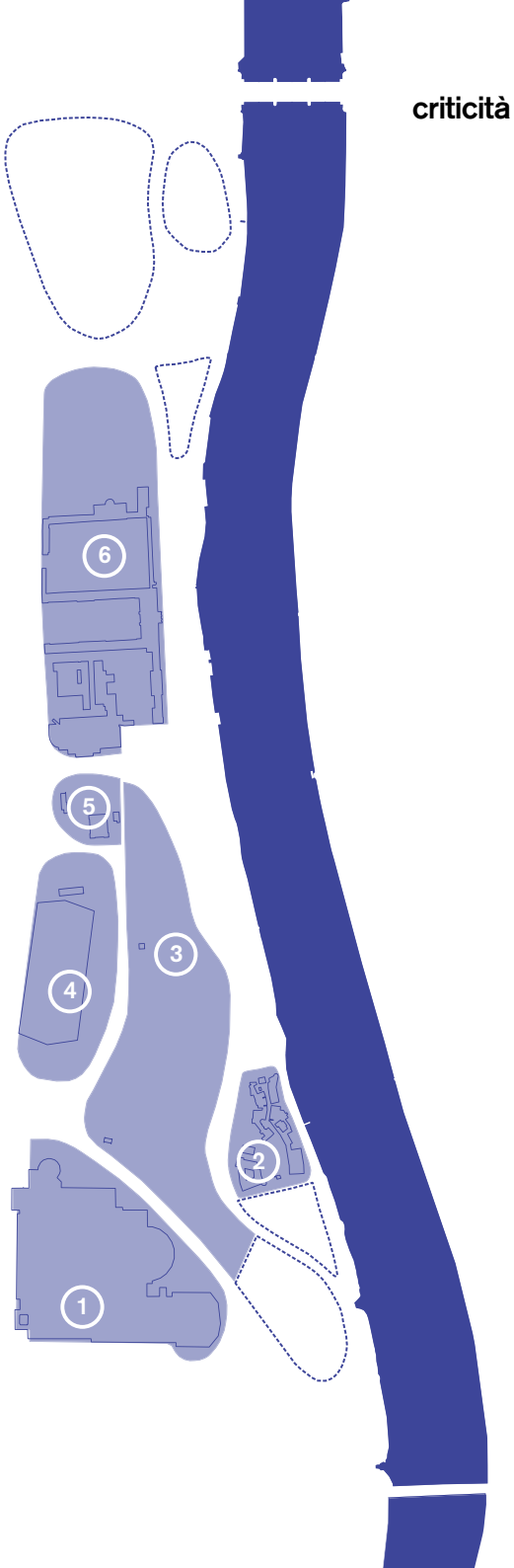
cluster // cluster

spazi verdi aperti // open green areas

Dall'analisi emergono 6 cluster, non solo in termini funzionali, ma anche per configurazione spaziale, e alcuni prati aperti. In particolare, i cluster chiusi sono: 1) To Expo, 2) Il Borgo Medievale, 3) Il giardino roccioso, 4) il Padiglione 5, 6) l'Università. Ai cluster, aree del parco identificate da un confine (recinto, edificio, bordo), si accostano i 5 prati aperti. Questi prati aperti sono aree libere e disponibile all'uso, senza una destinazione funzionale stabilita, aperti seppur circoscritti morfologicamente /

/ The analysis reveals 6 clusters, not only in terms of function, but also in terms of spatial configuration, and open green areas. Specifically, the closed clusters are 1) To Expo, 2) The Medieval Village, 3) The Rock Garden, 4) Pavilion 5, and 6) the University. The closed clusters, areas of the park identified by a boundary (fence, building, border), are juxtaposed with the 5 open meadows. These open spaces are areas that are free and available for use, without an established functional purpose, open albeit morphologically bounded.

0 100 200 500



Il parco del Valentino è ... /
/ Valentino urban park is ...

1
... ricco di natura? /
/ ... rich in nature?

ni

È un luogo ricco di varietà naturale (molte specie arboree) ma il 50% delle sue superfici sono impermeabili. In estate la zona prossima alla città, per effetto delle ampie zone asfaltate prive di ombreggiamento, incrementa l'effetto isola di calore /
/ The park is a place rich in natural variety (many tree species) but 50% of its surfaces are waterproof. In summer, the area next to the city, because of large asphalted surfaces without shading, increases the heat island effect.

2
... desiderabile e divertente? /
/ ... desiderable and fun?

ni

È un luogo desiderato dagli abitanti della città che nel parco soddisfano il loro desiderio di natura.
Non è un luogo visitato da turisti perché i siti di interesse culturale non offrono servizi attrattivi e godono di un livello di awareness basso /
/ It is a place desired by inhabitants of the city who satisfy their desire for nature. It is not a place visited by tourists because the sites of cultural interest do not offer attractive services and their awareness is critic.

3
... accessibile e sicuro? /
/ ... accessible and safe?

ni

È accessibile verso la città. Non è accessibile dal fiume. Molti spazi al suo interno sono recintati e inaccessibili anche quando di proprietà pubblica.
È sicuro nelle ore diurne, quando musei e attività di ristoro sono aperte al pubblico /
/ The park is accessible from the city. It is not accessible from the river. Many spaces are fenced and inaccessible even when publics. It is safe during the day, when museums and restaurants are open.

4
... innovativo? /
/ ... innovative?

no

È un parco in cui non presenti dispositivi innovativi di qualsiasi tipo. Sono disponibili due servizi igienici per il pubblico /
/ There are no innovative devices. Only two public toilets are available.

... un parco la cui vocazione storica è ospitare eventi di rilevanza nazionale e internazionale. La pressione antropica prodotta dai grandi eventi contepotrebbe compromettere la conservazione dei monumenti presenti al suo interno. Rilevanti fenomeni di isola di calore nel parco "alto" /
/ ... a park whose historical vocation is hosting events at national and international relevance. Currently the anthropogenic pressure produced by big events could compromise the conservation of the monuments that are located inside the park. The "high" park has relevant heat island phenomena.

2
Potenziali da esplorare /
/ Exploring potentials

Attraverso l'applicazione di un approccio sistemico, descrizione della relazione tra il parco e il sistema urbano/metropolitano. Focus sul sistema dei fiumi e dei parchi, urbani ed extraurbani, e sul sistema della cultura e del loisir. I fiumi e i parchi si configurano come infrastrutture di connessione a supporto del sistema della cultura e del loisir. Il parco del Valentino come tassello "prezioso" di un'infrastruttura urbana in cui si salda l'interesse per l'ambiente a quello per la cultura /
/ Through the application of a systemic approach, description of the relationship between the park and the urban / metropolitan system. Focus on urban and extra-urban rivers and parks system and on culture and leisure system. Rivers and parks are infrastructures that support the culture and leisure system. The Valentino park is a "precious" section of this urban infrastructure in which the interest for the environment is combined with culture.

21 | i fiumi e il sistema dei parchi urbani // the rivers and the urban park system
22 | il sistema della cultura e del losir // cultural and losir system
23 | innovazione urbana // urban innovation
24 | commento // comment

Il fiume Po lungo sulla sponda opposta al Parco del Valentino. Luglio 2022, Torino // The Po River on the other side of Valentino park. July 2022, Turin

21 | il fiume e il sistema dei parchi /
/ the river and the park system

211 | **aree esondabili** // flooding areas
212 | **tratto navigabile** // navigable section
213 | **verde urbano e parchi** // urban green and parks
214 | **verde urbano e parchi regionali** // urban green and regional parks

Il parco del Valentino si inserisce in un complesso ecosistema costituito dall'insieme dei fiumi e delle aree verdi che lo circondano. La sua posizione lo rende di fatto un punto centrale di collegamento fra diverse aree della città e soprattutto come crocevia dei diversi percorsi e corridoi ecologici presenti nell'area analizzata. Partendo da queste considerazioni è stato possibile estendere le analisi alla fitta rete ecosistemica presente sia all'interno della città che nelle immediate vicinanze.
Nel sistema dei fiumi il Po ad esempio rappresenta solo una parte delle componenti presenti nella zona, con il Sangone, la Dora, la Stura di Lanzo e tutto il sistema di ruscelli collinari che vanno a completare il quadro idrico. L'importanza di questi fiumi non deve essere trascurata poiché come si vede dalle mappe di rischio alluvionale, risultano molto più pericolosi rispetto al Po nonostante le sue più grandi dimensioni. Quest'ultimo tuttavia ha il pregio di poter essere navigabile per un tratto che va dalla traversa della Gran Madre fino a Moncalieri, il che lo rende di fatto un'importante infrastruttura sfruttabile per gli spostamenti urbani.
Allo stesso tempo il sistema del verde urbano e periferico rappresenta un enorme risorsa. Torino si inserisce infatti al centro di un grande complesso di parchi che partono dalla collina per estendersi fino all'inizio delle aree montuose verso ovest. A questi si aggiunge infine il sistema delle Regge Reali diffuse nella provincia Torinese e che rappresentano uno dei grandi poli turistici del paesaggio. Tutti i questi sistemi sono stati identificati e raccolti nel sistema denominato Corona Verde, istituito dalla Regione Piemonte con gli obiettivi di potenziare la rete ecologica, completare la rete fruitiva ciclabile ed escursionistica, la qualificazione dell'agricoltura periurbana e il contrasto al consumo del suolo /

/ The Valentino Park is part of a complex ecosystem consisting of the set of rivers and green areas surrounding it. Its position makes it in fact a central point of connection between different areas of the city and especially as a crossroads of the different ecological pathways and corridors present in the analyzed area. Starting from these considerations, it was possible to extend the analyses to the dense ecosystem network present both within the city and in the immediate vicinity. In the river system, for example, the Po represents only a part of the components present in the area, with the Sangone, the Dora , the Stura di Lanzo and the whole system of hill streams completing the water picture. The importance of these rivers should not be overlooked since, as can be seen from the flood risk maps, they are much more dangerous than the Po despite its larger size. The latter, however, has the advantage of being navigable for a stretch from the Gran Madre crossing to Moncalieri, effectively making it an important exploitable infrastructure for urban travel.
At the same time, the urban and suburban green system, represents an enormous resource. In fact, Turin fits into the center of a large complex of parks that start from the hills and extend to the beginning of the mountainous areas to the Weast. Finally, to these is added the system of royal palaces scattered throughout the province of Turin and representing one of the great tourism hubs of the landscape.
All these systems have been identified and collected in the system called Corona Verde, established by the Piedmont Region with the objectives of enhancing the ecological network, completing the bicycle and hiking fruitive network, the qualification of peri-urban agriculture and combating land consumption.

211 | **aree esondabili** // flooding areas

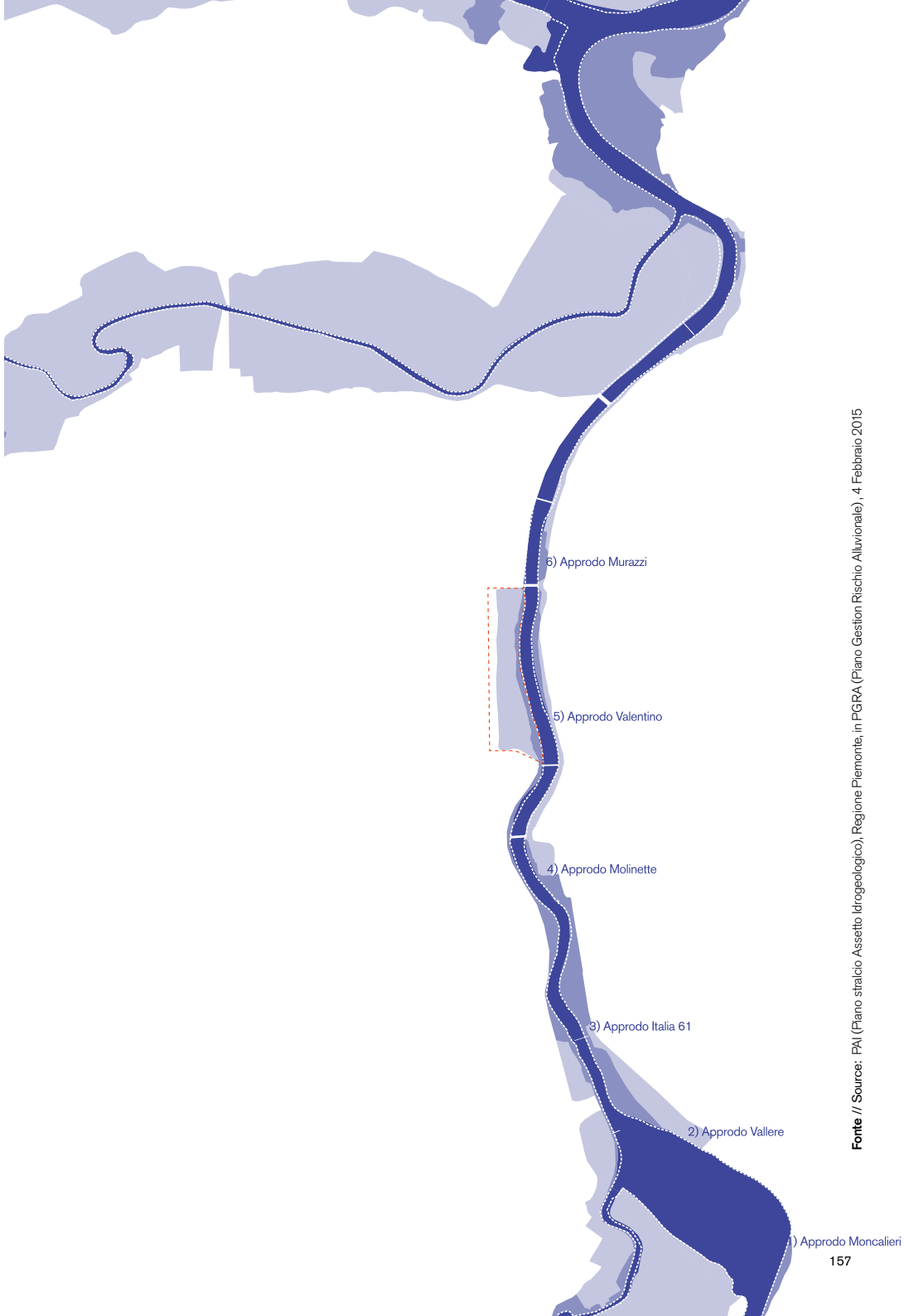
fascia PAI “C” (piena tempo di ritorno 500 anni) /
/ range C (flood return period 500 y)

fascia PAI “B” (piena tempo di ritorno 200 anni) /
/ range B (flood return period 200 y)

fascia PAI “A” (80% piena tempo di ritorno 200 anni) /
/ range A (80% flood return period 200 y)

perimetro del parco // perimeter of the park

0 200 m 500 m 1 km



Fonte // Source: PAI (Piano stralcio Assetto Idrogeologico), Regione Piemonte, in PGRA (Piano Gestion Rischio Alluvionale), 4 Febbraio 2015

212 | **tratto navigabile** // navigable stretch

tratto non navigabile // not navigable section

tratto navigabile // navigable section

approdo esistente non in esercizio // existing landing not in operation

quali sono gli approdi dismessi? // what are the disused landings?

1) Approdo Moncalieri /
/ Moncalieri landing

2) Approdo Vallere /
/ Vallere landing

3) Approdo Italia 61 /
/ Italia 61 landing

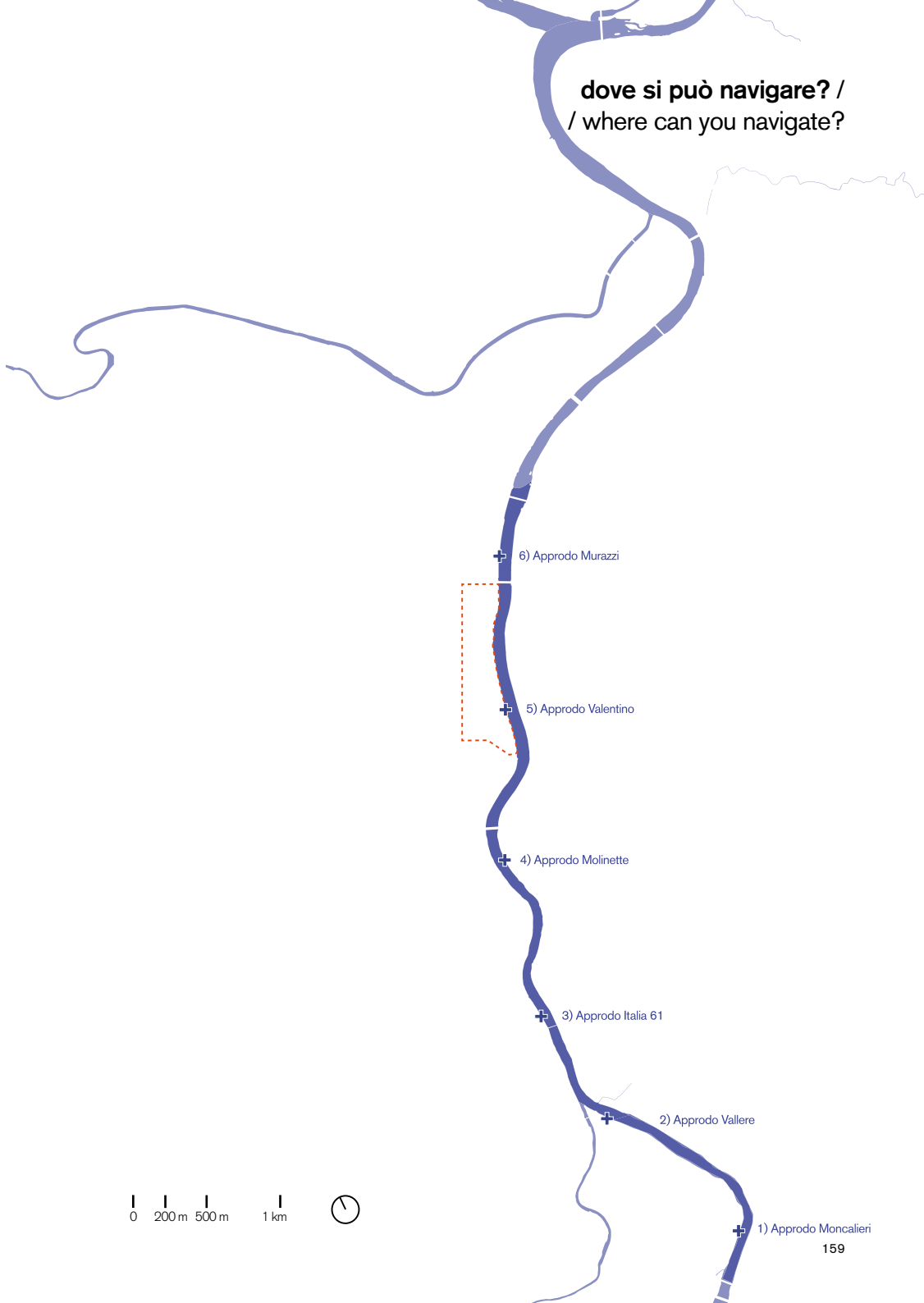
4) Approdo Molinette /
/ Molinette landing

5) Approdo Valentino /
/ Valentino landing

6) Approdo Murazzi /
/ Murazzi landing

Fonte // Source **: sopralluogo fotografico 13 luglio 2022, Torino** // photographic survey July 13, 2022, Turin

dove si può navigare? /
/ where can you navigate?



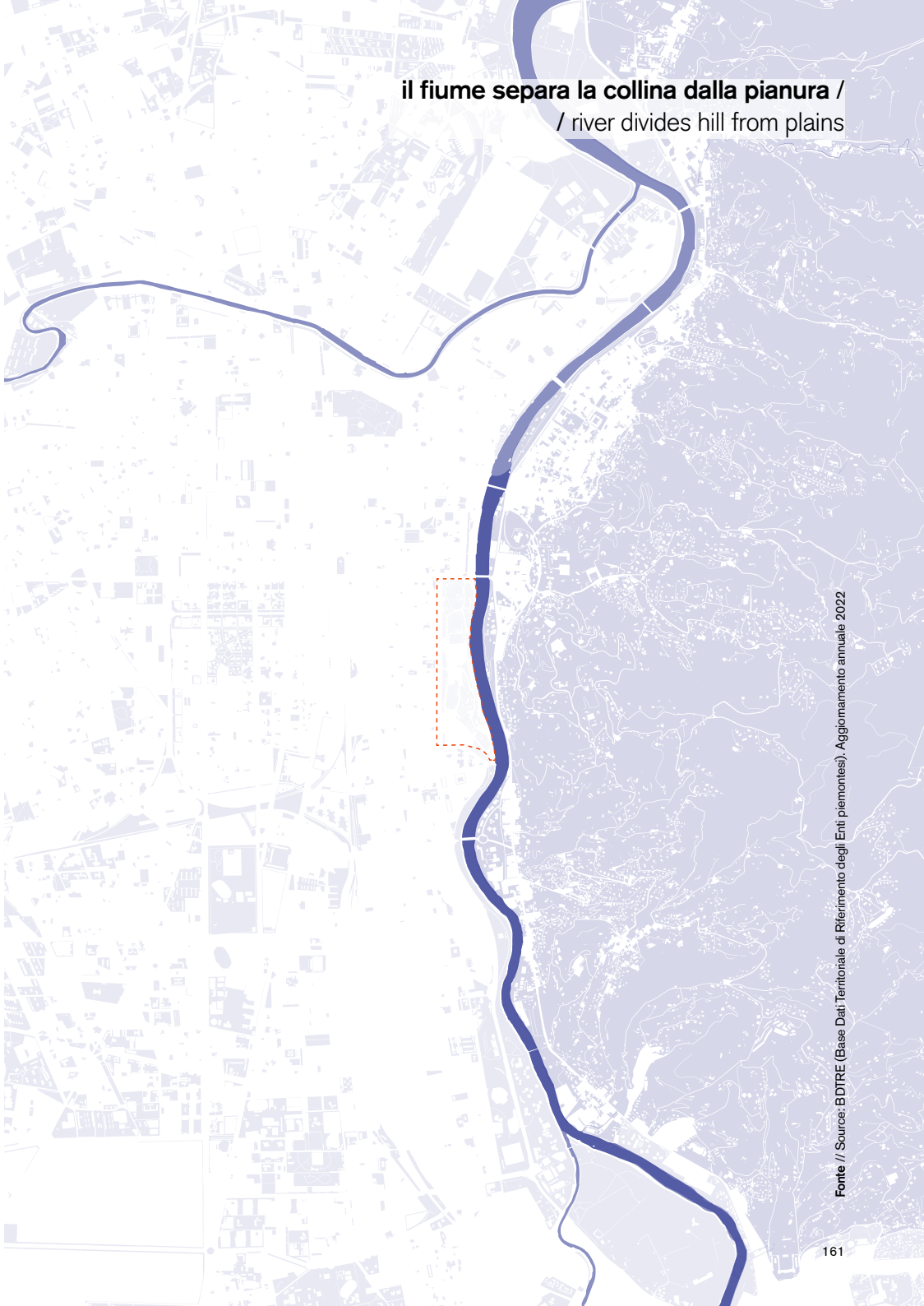
213 | verde urbano e parchi /
/ urban green and parks

La mappa illustra come il fiume è il limite orografico che divide la collina dalla pianura determinando due ambienti antropizzati tra loro molto differenti. Il primo, l'ambiente collinare, molto denso di aree verdi, per lo più private; il secondo, di pianura, in cui le aree verdi, sono polmoni di natura all'interno di un tessuto fittamente densificato. Il fiume è l'asta su cui, da un lato, si appoggia la collina, e dall'altro, che aggrega e connette i principali parchi urbani /

/ The map shows that the river is the orographic limit that divides the hill from the plain, determining two different anthropized environments. The first is the hilly environment, very dense with green areas, mostly private; the second is plain, in which the green areas are lungs of nature within a dense urban structure. The river is the limit on which, on one side, the hill rests, and on the other, which aggregates and connects the main urban parks

aree verdi e parchi // green areas and parks

0 200 m 500 m 1 km



214 | verde urbano e parchi regionali /
/ urban green and regional parks

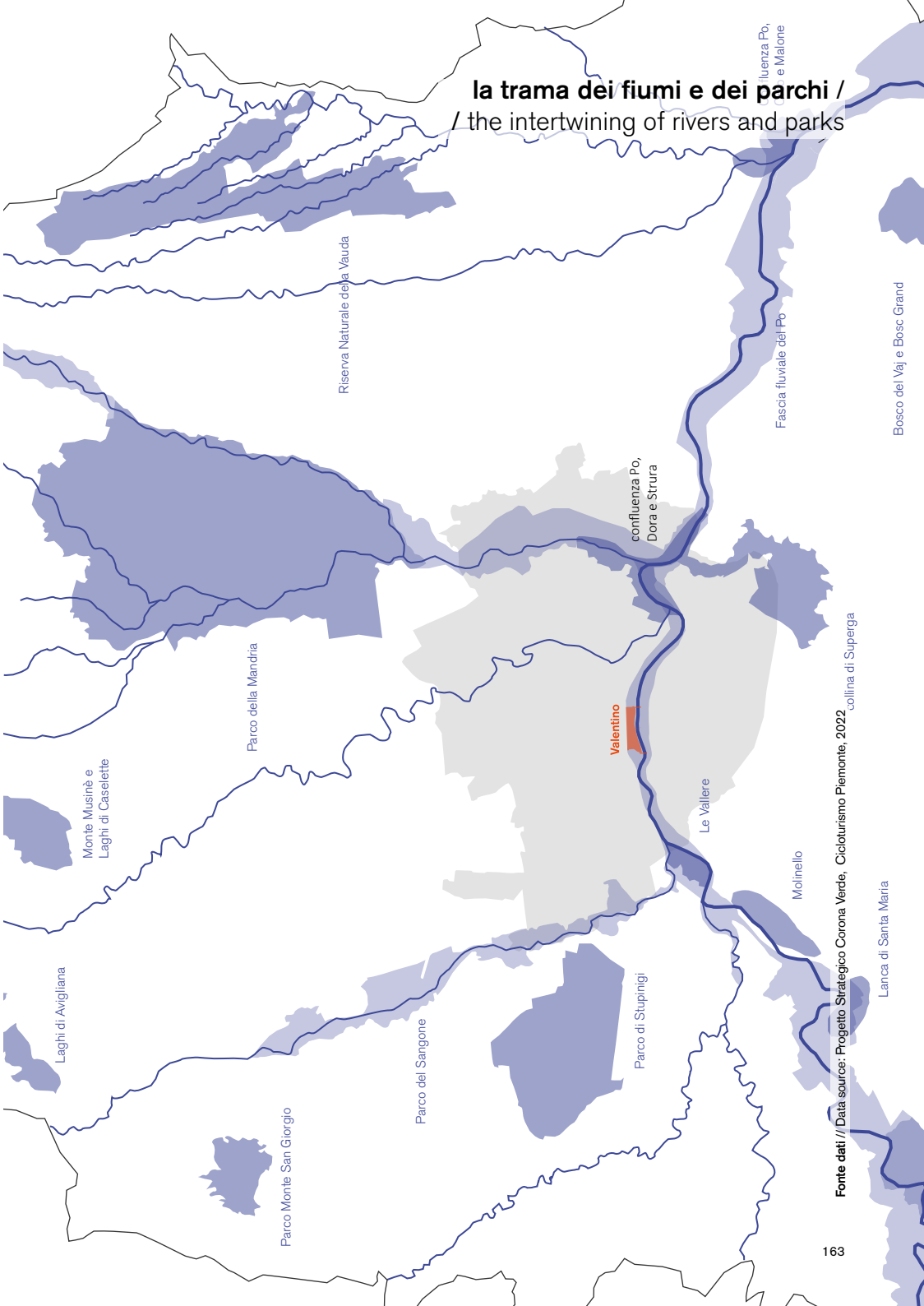
Allargando la scala di analisi, quanto precedentemente osservato viene confermato. Il Po e i suoi affluenti non solo strutturano una sequenza di aree verdi naturali lasciate libere perché esondabili, ma connettono anche i grandi parchi urbani disposti della prima cintura metropolitana quali il parco della Mandria, il parco della Palazzina di Stupinigi, il Parco di Villa della Regina e la Basilica di Superga /

/ By widening the scale of analysis, what was previously observed is confirmed. The Po and its tributaries structure both a sequence of natural green areas left free because they are at risk of flood, and connect the large urban parks arranged in the first metropolitan belt such as the Mandria park and the Palazzina di Stupinigi park but also the Villa della Regina and the Basilica of Superga.

aree protette e rete "Natura 2000" /
/ protected area and "Natura 2000" network

aree contigue "Sistema Parchi Piemonte" /
/ contiguous areas "System Piedmont Parks"

0 1.5 km 3.0 km 4.5 km



22 | sistema della cultura e del loisir /
/ system of culture and loisir

La desiderabilità è stata descritta attraverso l'individuazione di servizi e spazi dedicati alla cultura, al loisir e al tempo libero. Certamente, a livello metropolitano, la Corona di Delizie, composta dall'anello di residenze reali sabaude e dai relativi parchi, insieme al nucleo dei musei presenti all'interno del centro città, è una delle più importanti risorse cittadine cui il Parco del Valentino è intimamente legato sia perché sede di una di queste (il Castello del Valentino) sia perché inserito all'interno della sequenza di parchi e fiumi che legano tra loro i diversi siti. Concentrando l'attenzione sull'asta del Po, si nota inoltre come questa sia ricca di opportunità, talvolta latenti. Ciò che emerge tuttavia è la scarsa sinergia tra le diverse occasioni presenti ma soprattutto la netta separazione tra ciò che si colloca su una sponda e ciò che si colloca sull'altra. I ponti, per lo più che vedono la compresenza di auto, biciclette e pedoni, non costruiscono sinergie tra le sponde fatta eccezione per il transetto disposto tra le piazze Vittorio Veneto e Gran Madre /

/ Desirability is described by identifying services and spaces dedicated to culture, leisure, and sports. Indeed, at the metropolitan level, the Crown of Delights, made up of the ring of Savoy
royal residences and the related parks, together with the nucleus of the museums in the Command Area of the City, is one of the essential city resources to which the Valentino Park is linked. The relationship is crucial both because it is the site of one of the Royal residences and because it is part of the sequence of parks and rivers that link the different sites together.
Focusing attention on the Po river, it is also noted how this is full of opportunities.
latent. However, what emerges is the scarce synergy between the different opportunities that are present and the separation between what is on one side and what is on the other. The bridges, mainly with the presence of cars, pedestrians, and bicycles, do not build synergies between the banks except for the transept placed between the Vittorio Veneto and Gran Madre squares.

221 | **cultura e sport** // sport and culture
222 | **sistema museale** // museum network
223 | **sistema sportivo** // sport network
224 | **transetti urbani** // urban transepts