

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)

242 | aree di dibattito urbano / / areas of urban debate

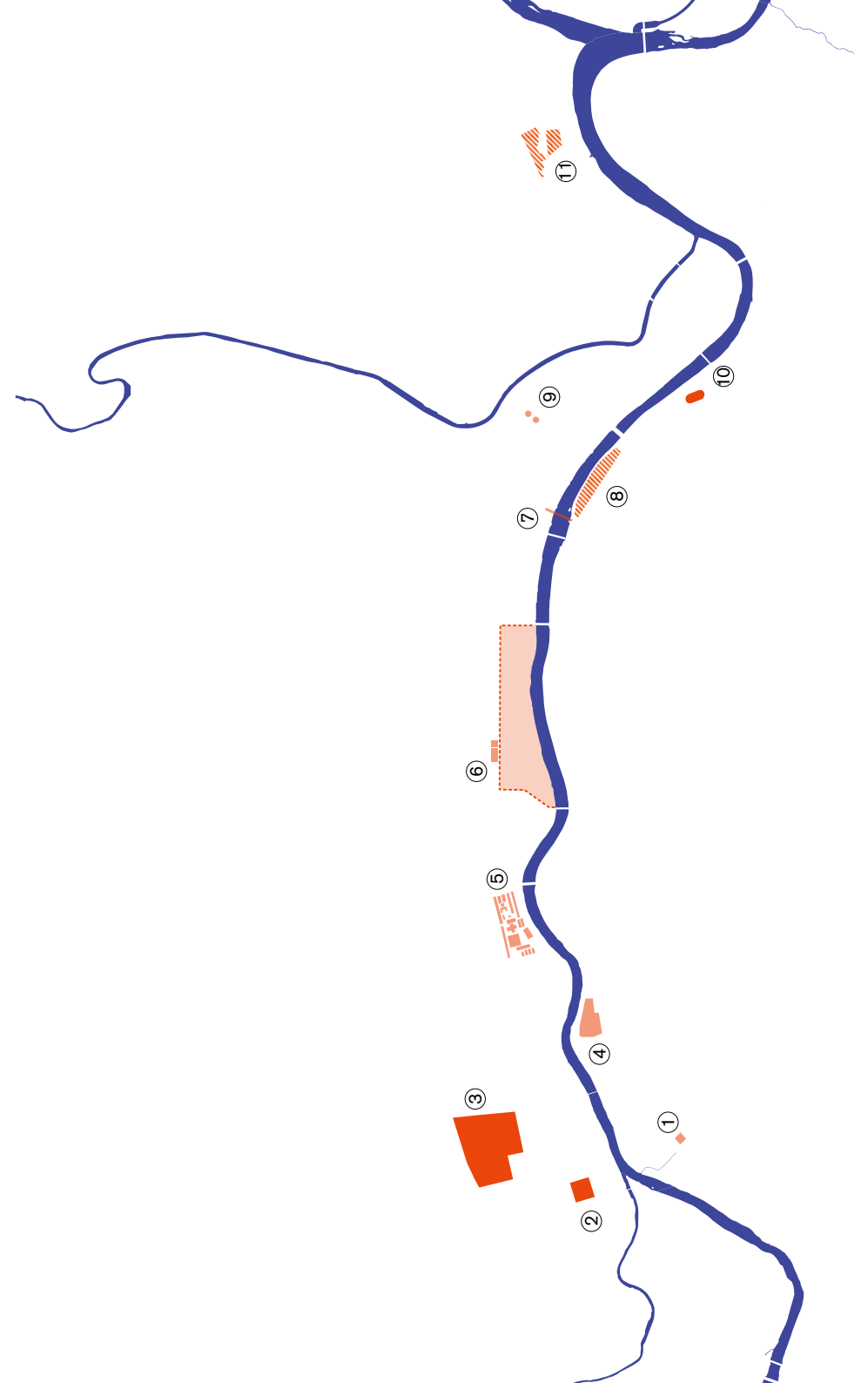
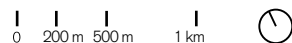
Lungo l'asta del Po molte solo le aree di cui si sta discutendo la trasformazione. Prima tra tutte, certamente l'area ospedaliera delle Molinette di cui è in progetto il trasferimento ma anche le aree di via Pietro Giuria, oggi in uso all'Università degli studi di Torino, che nel prossimo futuro saranno abbandonate dall'istituzione che le restituirà alla proprietà rappresentata dalla Città di Torino /

/ Along the Po, there are many areas whose transformation is under discussion. First of all, the Molinette hospital area whose transfer is being planned, but also the areas via Pietro Giuria, now in use at the University of Turin, soon will be abandoned by the institution that will return them to the property represented by the City of Turin.

- aree in trasformazione // areas undergoing transformation
- aree in parziale trasformazione // areas undergoing partial transformation
- aree di dibattito urbano // areas of urban debate
- Parco del Valentino // Valentino park

- 1 Manifattura Moncalieri
- 2 Palazzo del Lavoro
- 3 Area Grattacielo Regione
- 4 ex - centro sportivo e lido Fiat-Sisport
- 5 complesso ospedaliero Molinette
- 6 Università di Via P. Giuria
- 7 progetto Passerella C.so S. Maurizio
- 8 area ex - Zoo
- 9 ex - Gasometri
- 10 Motovelodromo
- 11 Manifattura Tabacchi

di che cosa si discute? /
/ what we are talking about?



Rispetto a una logica di sistema, il Parco del Valentino è il tassello di una rete più complessa di luoghi per la cultura, lo sport e il loisir tra loro interconnessi dal sistema ecologico dei fiumi e da quello della mobilità lenta. Mentre le aste fluviali sono un pettine blu che alimenta la sequenza metropolitana di parchi, l'anello ciclabile che attraversa il Valentino connette i principali luoghi della cultura legati alla Corona di Delizie. La presenza del Castello e la prossimità alla Zona di Comando, rafforza l'idea del parco come luogo vocato a essere il perno di un sistema di scala metropolitana.

Se si osserva la sua posizione in relazione alle aree di dibattito urbano, si nota non solo il fatto che accoglie un tassello edilizio in fase di rinnovamento – Torino Esposizioni – ma anche che si colloca al centro di un sistema alla ricerca di nuove vocazioni – ad esempio, l'area delle Molinette a sud, o della Manifattura Tabacchi a nord.

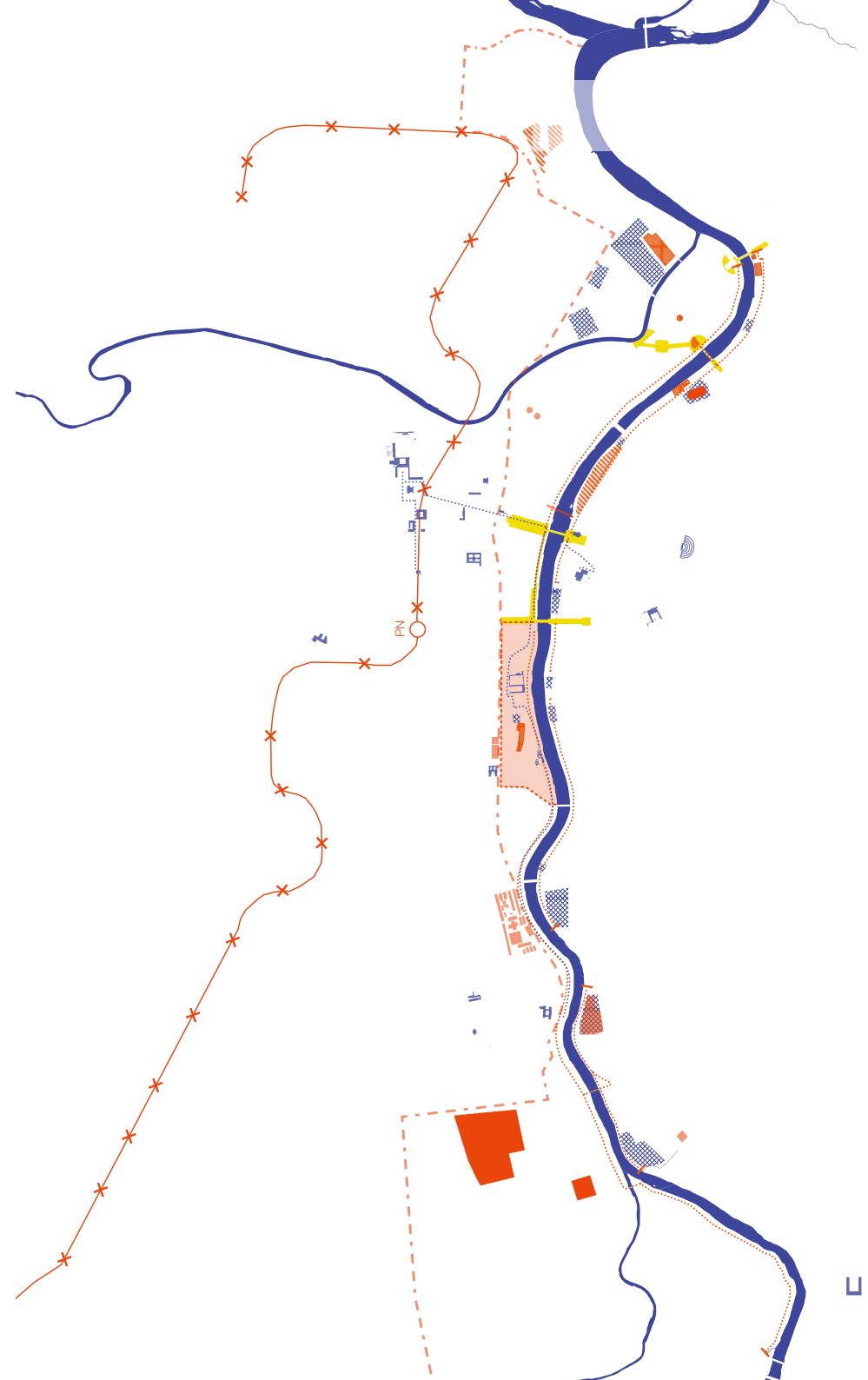
Nonostante la relazione ecologica tra l'asta fluviale del Po e la collina, emerge lo scollamento tra il sistema collinare e la piana urbanizzata. Il limite orografico imposto dal Po viene superato attraverso una sequenza di ponti e passerelle che però solo in alcuni casi superano la logica del dispositivo infrastrutturale necessario all'attraversamento. In alcuni punti, osservando la densità delle tensioni che si addensano sulle due sponde, questi dispositivi diventano transetti che riconnettono e amplificano i significati dei luoghi separati dal fiume. Nella porzione sud dell'asta fluviale, invece, ponti e passerelle si configurano per essere esclusivamente dispositivi infrastrutturali finalizzati all'attraversamento /

/ Compared to system logic, Valentino Park is the piece of a more complex network of places for culture, sport, and leisure interconnected by the ecological system of rivers and of slow mobility. While the rivers are a blue comb that feeds the metropolitan sequence of parks, the cycle path that crosses the Valentino connects the main places of culture linked to the Crown of Delights. The presence of the Castle and its proximity to the Command Area reinforces the idea of the park as a place dedicated to being the pivot of a system of metropolitan scale. Concerning the areas of urban debate, we observe that the park both hosts a building under renovation – Torino Esposizioni – but also that it is placed at the center of a system searching new vocations – for example, the Molinette area to the south, or the Manifattura Tabacchi area to the north.

Despite the ecological relationship between the Po River branch and the hill, the detachment between the hilly system and the urbanized plain emerges. The orographic limit imposed by the Po is overcome through a sequence of bridges and walkways which, however, only occasionally exceed the logic of the infrastructural device necessary for the crossing. In some points, observing the density of tensions that gather on the two banks, these devices become transepts that reconnect and amplify the meanings of the places separated by the river. In the southern portion of the river channel, on the other hand, bridges and walkways are configured to be exclusively infrastructural devices aimed at the crossing.

il sistema è potenzialmente ... /

/ is the system potentially ...



il sistema è potenzialmente ... /

/ is the system potentially ...

1

... un sistema ricco di natura? /
/ ... a system rich in nature?

sì // yes

Perché è ricco di risorse anche se tra loro disconnesse e spesso poco conosciute dagli utenti /

/ Because it is rich in resources even if they are disconnected and often little known by users

2

... desiderabile e divertente? /
/ ... desirable and fun?

sì // yes

Perché è un sistema ricco di varietà in grado di intercettare interessi diversi e produrre un impatto sociale ed economico sugli abitanti della città positivo /

/ Because it is a system rich in variety capable of intercepting different interests and producing a positive social and economic impact on the inhabitants of the city

3

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

sì // yes

Perché le reti alternative alla mobilità tradizionale dell'auto sono capillari anche se le connessioni tra le due sponde del Po sono deboli /

/ Because the alternative networks to traditional car mobility are widespread even if the connections between the two banks of the Po are weak

4

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

sì // yes

Perché le potenzialità che saranno prodotte dalle nuove infrastrutture e dal rinnovamento delle aree di trasformazione potranno configurare l'asta del Po come la nuova occasione per il rinnovamento cittadino /

/ Because the potential that will be produced by the new infrastructures and the renewal of the transformation areas will be able to configure the Po auction as the new opportunity for city renewal

Il sistema su cui si appoggia il parco del Valentino ha una duplice vocazione. Se si pensa al sistema dei parchi urbani ed extraurbani, certamente una delle due vocazioni è legata alla natura, allo sport e al benessere in generale. Se invece si pensa al sistema della cultura e delle residenze reali, la seconda vocazione è legata alla cultura e al turismo, di prossimità ma non solo. L'elemento interessante è che investire su una delle due vocazioni vuole dire anche investire sull'altra giacché le due sono quasi completamente sovrapponibili /

/ The system to which Valentino park belongs has a dual vocation. If we think of the urban and extra-urban park system, one of the two vocations is linked to nature, sport, and well-being. If, on the other hand, one thinks of the system of culture and royal residences, the second vocation is linked to culture and tourism, of proximity but not only. The exciting element is that investing in one of the two vocations also means investing in the other since the two are almost entirely overlapping

3

attivare il potenziale /

/ activating the potential

Elaborazione di uno scenario di rinnovamento sistemico. Si propongono due livelli di azioni finalizzate, da un lato, a costruire una sequenza di eventi urbani di cui il Valentino è il fulcro, dall'altro, a innovare le strutture e le infrastrutture del parco. L'obiettivo di questa strategia di sviluppo, che si compone di una serie di interventi programmabili nel tempo all'interno di una cornice strategica condivisa, è quello di offrire alla Città di Torino un ragionamento che possa innescare effetti domino sul sistema urbano e metropolitano complessivo /

/ Systemic renewal scenario development. Two levels of actions are proposed. The research proposes, on the one hand, to build a sequence of urban events of which the Valentino is the core, and on the other, to innovate its structures and infrastructures. The goal of the strategy, which consists of a series of interventions that can be programmed over time within a shared strategic framework, is to develop a reasoning that can trigger domino effects on the overall urban and metropolitan system of the city of Turin.

31 | 4 obiettivi, 36 dispositivi // 4 goals, 36 devices

32 | espandere il perimetro // expand the perimeter

33 | innovare il parco // innovate the urban park

34 | commento // comment

visione e strategia // vision and strategy

I parchi urbani sono luoghi "vivi" [Boschiero 2022]. Questo vuol dire che sono luoghi in cui le risorse naturali – composte di terra, aria, acqua così come di flora e fauna, inclusi gli esseri umani – si "alimentano" per mezzo del sistema ecologico di cui fanno parte. Aumentare l'intensità ecologica di un parco vuol dire procedere avendo saldi due concetti: che il parco è un luogo che vive in parte indipendentemente dalla presenza di esseri umani; un parco è un ecosistema artificiale (ecosistema fragile) che non può autosostenersi senza l'intervento continuo dell'uomo, a meno di non diventare qualcosa di totalmente diverso. In quest'ottica, il progetto per il parco del Valentino ribalta il punto di vista rispetto al quale sono stati stanziati i fondi per il suo rinnovamento. Se la logica del finanziamento è verticale e "chiusa" sul parco, la logica del progetto è "aperta" e include il sistema di cui il parco non è che un tassello. Lo scopo è quello di rinnovare l'alleanza tra il sistema del patrimonio culturale e quello del patrimonio naturale e paesaggistico della città, interpretando la biodiversità in ambito urbano come un'opportunità per rilanciare il ruolo dei parchi urbani cittadini come motore di resilienza, salute, benessere e qualità durevoli. Rispetto al caso studio del Valentino, l'indagine svela che, nel suo complesso, l'immagine del parco è fanè e polverosa. Alla domanda se il parco del Valentino è un parco contemporaneo, e cioè se è in grado di soddisfare i bisogni di quei fruitori che hanno iniziato/ripreso a frequentarlo dopo la pandemia, la ricerca svela che, rispetto ai 4 criteri identificati, il parco non è sufficientemente performante. Tuttavia, l'analisi della collocazione del parco all'interno di quello che è il sistema dei fiumi e dei parchi della Città di Torino svela interessanti prospettive. Emerge infatti come i fiumi e i parchi si configurino come infrastrutture di connessione a supporto del sistema della cultura e del loisir. Il parco del

Valentino diventa, così, un tassello di rilievo all'interno dell'infrastruttura urbana del fiume, che rappresenta il capitale naturale della città, in cui si saldano l'interesse per l'ambiente a quello per la cultura e del patrimonio culturale. Come attivare il potenziale inespresso? L'analisi dei casi studio condotta all'inizio del lavoro di ricerca ha permesso di comprendere come il soddisfacimento degli utenti, e quindi la frequentazione dei parchi, è direttamente proporzionale al livello di integrazione dei parchi con le reti cui appartengono. Seguendo questa impostazione, in primo luogo, il progetto di rinnovamento del parco del Valentino espande il perimetro dei ragionamenti e identifica ulteriori 6 occasioni di progetto lungo l'asta fluviale del Po. Il progetto identifica così 7 luoghi, denominati "transetti", in cui è possibile (ri)saldare l'alleanza tra il sistema ecologico della collina e quello urbano del fiume. I transetti sono stati identificati in relazione al loro potenziale trasformativo legato sia alla possibilità di installare nuovi approdi fluviali atti a introdurre una nuova forma di mobilità sostenibile, sia alla presenza di aree urbane in attesa di rigenerazione. All'interno dei singoli transetti, interventi di agopuntura urbana, più o meno rilevanti e diluibili nel tempo, permettono il potenziamento progressivo di ciascun sito in modo bilanciato. L'innovazione della strategia consiste nel frazionare gli interventi sia per monitorarne l'efficacia sia per consentire una programmazione economica progressiva e compatibile con le esigenze di finanza pubblica. L'obiettivo di questa strategia di sviluppo, che si compone di una serie d'interventi programmabili nel tempo all'interno di una cornice strategica condivisa, è quello di offrire alla Città di Torino un ragionamento che, a partire dal potenziamento dell'offerta del parco del Valentino, possa innescare effetti domino sull'intero sistema urbano e metropolitano /

/ Urban parks are "living" places [Boschiero 2022]. This means that they are places where natural resources - earth, sky, water, flora, and fauna, including human beings - are "fed" by the ecological system they are part of. Increasing the ecological intensity of a park means proceeding with two concepts: that an urban park is a place that lives independently of the presence of human beings; that the modification of its equilibrium corresponds to the change of the ecological system to which it belongs. With this in mind, the project for Valentino park overturns the point of view concerning which funds have been allocated for its renovation. If the financing logic is vertical and "closed" on the park, the sense of the project is "open" and includes the system of which the park is only a piece. The aim is to renew the alliance between the cultural heritage system and that of the natural and landscape heritage of the city, interpreting biodiversity in the urban environment as an opportunity to relaunch the role of city parks as an engine of resilience, health, lasting well-being, and quality. Compared to the Valentino case study, the investigation reveals that, as a whole, the image of the park is dusty and dusty. When asked if Valentino park is a contemporary park, that is, if it can meet the needs of those users who started/resumed visiting it after the pandemic, the research reveals that, compared to the four criteria identified, the park does not it is sufficiently performing. However, the analysis of the park's location within the system of rivers and parks of the City of Turin reveals interesting perspectives. It emerges that rivers and parks are configured as connecting infrastructures to support the culture and leisure system. Valentino park thus becomes an essential piece within what, on the one hand, is an urban infrastructure; on the other, it represents the city's natural capital where interest in the environment is welded to that of culture and cultural heritage. How do we activate its unexpressed potential?

The analysis of the case studies conducted at the beginning of the research work made it possible to understand how user satisfaction, and therefore the attendance of the urban parks, is directly proportional to the level of integration of the urban parks with the networks to which they belong. Following this approach, in the first place, the renovation project of Valentino park expands the perimeter of the reasoning. It identifies six other project opportunities along the river course of the Po. The project thus identifies seven places, called "transepts," in which it is possible to (re)weld the alliance between the ecological system of the hill and the urban one of the river. The transepts have been identified for their transformative potential linked to the possibility of installing new river landings capable of introducing a new form of sustainable mobility and to the presence of urban areas awaiting regeneration. Within the individual transepts, urban acupuncture interventions, more or less relevant and dilutable over time, allow the progressive strengthening of each site in a balanced way. The innovation of the intervention consists in dividing the interventions both in monitoring their effectiveness and allowing advanced economic planning compatible with the needs of public finance. The objective of this development strategy, which consists of a series of interventions that can be programmed over time within a shared strategic framework, is to offer the City of Turin reasoning that, starting from the strengthening of Valentino urban park, can trigger domino effects on the entire urban and metropolitan system.

31 | 4 obiettivi, 36 dispositivi / / 4 goals, 36 devices

36 dispositivi di potenziamento / / 36 empowerment devices

1 potenziare la natura / / empower the nature

Potenziare le risorse naturali per migliorare l'ecologia e la sostenibilità economica. Potenziare l'accoglienza non solo delle persone, ma anche gli altri esseri viventi. Potenziare l'uso delle risorse naturali: il ciclo dell'acqua, dei materiali e dell'energia / Enhance natural resources to improve ecology and economic sustainability. Enhance the welcome not only of people but also of other living beings. Enhance the use of natural resources: the water, materials, and energy cycles.

- 11 serbatoio raccolta acqua piovana
- 12 isola ecologica
- 13 pannelli assorbenti inquinamento
- 14 nuove piantumazioni
- 15 estensione prato
- 16 pavimento drenante
- 17 dispositivo di tutela della fauna

2 potenziare l'attrattività / / empower the attractiveness

Potenziare la desiderabilità e l'attrattività progettando spazi a misura d'uomo in cui è piacevole trovarsi. Incoraggiare il lato ludico delle persone promuovendo curiosità, meraviglia e scoperta. Alimentare una vita pubblica vivace, con accesso alla cultura, all'arte e alle attività. Progettare luoghi attraenti per il relax, il benessere e l'apprendimento / Enhance desirability and attractiveness by designing human-sized spaces where it is pleasant to be. Encourage the playful side of people by promoting curiosity, wonder, and discovery. Feed a lively public life with access to culture, art, and activities. Designing attractive places for relaxation, well-being, and learning.

- 21 piattaforma sul fiume
- 22 punto ristoro
- 23 campo sportivo
- 24 parco giochi
- 25 punti panoramici
- 26 installazioni artistiche
- 27 palco mobile

3 potenziare accessibilità e sicurezza / / empower accessibility and safety

Incoraggiare il senso di comunità, collaborazione e cooperazione promuovendo l'accessibilità per tutte le diversità. Potenziare l'interazioni sociale / Encourage a sense of community, collaboration and cooperation by making the park accessible for all diversities. Enhance social interactions.

- 31 passerella
- 32 attracco
- 33 parcheggio auto
- 34 parcheggio bici
- 35 noleggio bici
- 36 tendalino
- 37 arredo urbano
- 38 illuminazione
- 39 segnaletica
- 310 pannello informativo
- 311 servizi igienici
- 312 punto acqua
- 313 rampa
- 314 dispositivi per la sicurezza
- 315 attraversamento

4 potenziare l'innovazione / / empower innovation

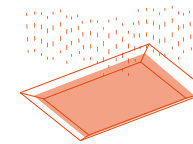
Potenziare la presenza di dispositivi e di luoghi che offrano servizi per la comunità. Tra questi rientrano sicuramente i dispositivi di arredo urbano, quali sedute, illuminazione, ma anche oggetti come chioschi e bagni pubblici di qualità / Strengthen the presence of devices and places that offer community services. These certainly include street furniture devices, such as seats and lighting, and objects like quality kiosks and public bathrooms.

- 41 piattaforma digitale attrezzata
- 42 piattaforma energetica
- 43 punto ricarica elettrica mobilità
- 44 sensore ambientale
- 45 wifi parco
- 46 app prenotazione
- 47 brandizzazione

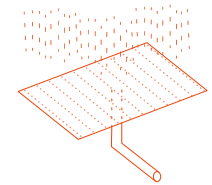
I dispositivi finalizzati al potenziamento dell'ecosistema si distinguono in due categorie principali: dispositivi propedeutici a incrementare la sostenibilità ecologica e dispositivi finalizzati all'incremento della varietà. Ad esempio, appartengono alla prima categoria i dispositivi per la captazione delle acque meteoriche e le isole ecologiche. Alla seconda categoria appartengono i dispositivi di rimboscimento o ripiantumazione /

/ The devices aimed at enhancing the ecosystem are divided into two main categories: devices for the sustainability and devices aimed at increasing the ecological variety. For example, devices for capturing rainwater and ecological islands belong to the first category. The second category includes reforestation or replanting devices.

11 Serbatoio raccolta acqua piovana /
/ rain water tank



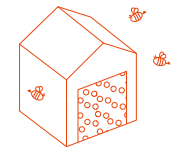
16 Pavimento drenante /
/draining floor



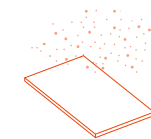
12 Isola ecologica /
/ waste bin



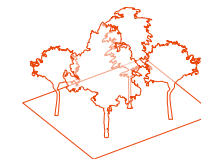
17 Dispositivo di tutela della fauna /
/ wildlife protection device



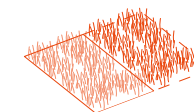
13 Pannelli assorbenti inquinamento /
/ anti-pollution panel



14 Nuove piantumazioni /
/ new planting



15 Estensione prato /
/ green extension

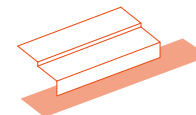


potenziare la desiderabilità / / empower attractiveness

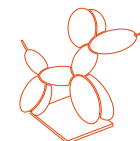
I dispositivi propedeutici a incrementare l'attrattività hanno come obiettivo primario rendere il parco una destinazione desiderabile. Tra i dispositivi volti a potenziare la desiderabilità si trovano quelli per migliorare la fruizione del paesaggio fluviale. Ad esempio le piattaforme sul fiume e i punti panoramici, piuttosto che gli spazi per consentire la socialità e/o all'attività motoria, punti di ristoro, o playground. Si propone anche l'incremento dell'offerta di intrattenimento artistico, culturale e musicale come le installazioni artistiche e il palco mobile /
/ The preparatory devices to increase attractiveness have their primary objective of making the park a desirable destination. Among the devices that enhance desirability are those to improve the enjoyment of the river landscape. For example, platforms on the river and viewpoints, rather than spaces to allow socializing and physical activity, refreshment points, or playgrounds. It is also proposed to increase the offer of artistic, cultural, and musical entertainment, such as art installations and the mobile stage.

catalogo ragionato // reasoned catalogue

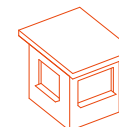
21 piattaforma sul fiume /
/ river platform



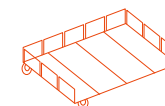
26 installazione artistica /
/ art exhibition point



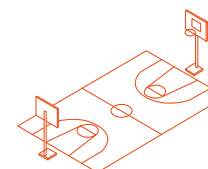
22 punto ristoro /
/ kiosk



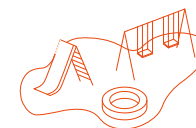
27 palco mobile /
/ mobile stage



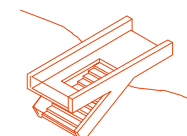
23 campo sportivo /
/ sport court



24 parco giochi /
/ playground



25 punto panoramico /
/ viewpoint



potenziare accessibilità e sicurezza / / empower accessibility and safety

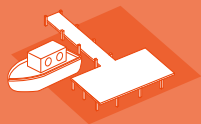
Il potenziamento dell'accessibilità e della sicurezza avviene attraverso l'introduzione di dispositivi che hanno un impatto a livello "urbano" e a livello "locale". Il primo gruppo ha un impatto sulla mobilità ciclopedonale, come la passerella, i parcheggi biciclette e i punti bike sharing; fluviale, come l'attracco; carrabile come i parcheggi auto. Il secondo gruppo rende il transito e la sosta nel parco possibile e sicuro per tutti, come l'arredo urbano, il tendalino, l'illuminazione, i servizi igienici, i punti acqua potabile, la rampa. I dispositivi per la sicurezza regolano gli accessi; segnaletica e punti informativi rendono conoscitivamente accessibile il parco / Enhancing accessibility and safety is done through the devices that impact the "urban" and "local". The first group affects slow mobility, such as the walkway, bike parking and bike sharing, the river fruition, such as docking; and eventual vehicular access as car parking. The second group includes everyone as a safe user of the park safely, street furniture, lighting toilets, drinking water points, ramp . Safety devices regulate access, while signage and information panels guides the user into the park.

livello urbano // urban level

31 passerella /
/ boardwalk



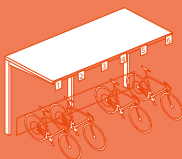
32 attracco /
/ dock



33 parcheggio auto /
/ car parking



34 parcheggio bici /
/ bike parking



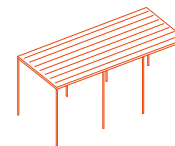
35 noleggio bici /
/ bike sharing



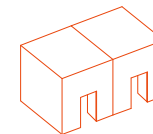
catalogo ragionato dei dispositivi // reasoned catalogue

livello locale // local level

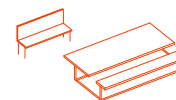
36 tendalino /
/ covering



311 servizio igienico /
/ toilet



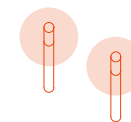
37 arredo urbano /
/ urban furniture



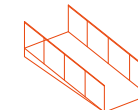
312 punto acqua /
/ water dispenser



38 illuminazione /
/ lighting



313 rampa /
/ ramp



39 segnaletica /
/ signage



314 dispositivo per la
sicurezza /
/ secure disposal



310 pannello informativo /
/ info panel



315 attrassarvento /
/ pedestrian crossing



Il potenziamento dell'innovazione avviene tramite l'inserimento di dispositivi "tangibili" ed "intangibili". Piattaforme di smart working, piattaforme energetiche, punti di ricarica per la mobilità e sensori ambientali sono dispositivi digitali ad alto contenuto tecnologico di cui il parco è attualmente sprovvisto. In aggiunta, la rete WIFI, l'App di prenotazione per eventi e la "brandizzazione" sono volti a rendere digitalmente accessibile ed aumentare la conoscibilità del parco /

/ Enhancing innovation is done through the inclusion of "tangible" and "intangible" devices. Smart working platforms, energy platforms, mobility charging points, and environmental sensors are digital devices with technological content that the park currently lacks. In addition, the WIFI network, event booking App, and "Brandization" only aim to make the park digitally accessible and increase the park's knowability.

Livello urbano // Urban level

46 app prenotazione /
/ booking app

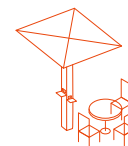


47 brandizzazione /
/ branding

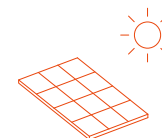


Livello locale // Local level

41 piattaforma digitale attrezzata /
/ digitale equipped platform



42 piattaforma energetica /
/ energetic platform



43 punto ricarica elettrica mobilità /
/ charge point for mobility



44 sensore ambientale /
/ environmental sensor



45 WiFi parco /
/ park WiFi

