

BEATRICE BALDUCCI,
MICHELA BASSANELLI,
NINA BASSOLI, FRANCESCA BERNI,
PIETRO BRUNAZZI, BARBARA COPPETTI,
SERENA CROCCO, EMILE JOURCIN,
STAMATINA KOUSIDI,
JACOPO LEVERATTO, LUCIA LUDOVICI,
INA MACAIONE, VALENTINA
MARCARINI, SILVIA MARIA MUNDULA,
ANDREA OLDANI, FILIPPO OPPIMITTI,
MARIA CHIARA PASTORE,
ALBERTO PETRACCHIN,
GAIA PICCAROLO,
MICHELE PORCELLUZZI,
SARA PROTASONI, ALESSANDRO RAFFA,
FRANCESCO REPISHTI,
FRANCESCA RIPAMONTI,
ALESSANDRO ROCCA, KEVIN SANTUS,
STEFANO SARTORIO,
SARA ANNA SAPONE,
ARIANNA SCAIOLI, GIULIA SETTI,
ISABELLA SPAGNOLO,
FRANCESCA ZANOTTO

ERBARIO

A CURA DI
JACOPO LEVERATTO
ALESSANDRO ROCCA

L
S
Y
L
V
A

ERBARIO. UNA GUIDA DEL SELVATICO A MILANO

A CURA DI
JACOPO LEVERATTO
ALESSANDRO ROCCA

Mimesis

ERBARIO.
UNA GUIDA DEL SELVATICO A MILANO
a cura di Jacopo Leveratto e Alessandro Rocca

“Erbario” è un progetto del gruppo di lavoro del Politecnico di Milano che partecipa alle attività dell'Unità di ricerca dell'Università Iuav di Venezia. Il volume è una guida ragionata ai luoghi del selvatico che popolano la storia e la geografia milanese, costruita a partire dall'osservazione della realtà di ogni giorno, dalla riscoperta di luoghi smarriti e dalla lettura di alcune ipotesi progettuali, interpretative e trasformatrice che riguardano la selva urbana.

EDITORE
Mimesis Edizioni
Via Montefalcone, 17/19
20099 Sesto San Giovanni
Milano – Italia
www.mimesisedizioni.it

PRIMA EDIZIONE
Ottobre 2022

ISBN
9788857596112

DOI
10.7413/1234-1234011

STAMPA
Finito di stampare nel mese di ottobre 2022
da Digitali Team – Fano (PU)

CARATTERI TIPOGRAFICI
Union, Radim Peško, 2006
JJannon, François Rappo, 2019

LAYOUT GRAFICO
bruno, Venezia

IMPAGINAZIONE
Jacopo Leveratto

© 2022 Mimesis Edizioni
Immagini, elaborazioni grafiche e testi
© Gli Autori

Il presente volume è stato realizzato con
Fondi Mur-Prin 2017 (D.D. 3728/2017).
Il libro è disponibile anche in accesso aperto.

Ogni volume della collana è sottoposto alla
revisione di referees scelti tra i componenti del
Comitato scientifico.

Per le immagini contenute in questo volume
gli autori rimangono a disposizione degli
eventuali aventi diritto che non sia stato
possibile rintracciare. I diritti di traduzione, di
memorizzazione elettronica, di riproduzione e
di adattamento anche parziale, con qualsiasi
mezzo, sono riservati per tutti i Paesi.

COLLANA SYLVA
Progetto dell'Unità di ricerca dell'Università
Iuav di Venezia nell'ambito del PRIN «SYLVA.
Ripensare la “selva”. Verso una nuova alleanza
tra biologico e artefatto, natura e società,
selvatichezza e umanità». Call 2017, SH2. Unità
di ricerca: Università degli Studi di Roma Tre
(coordinamento), Università Iuav di Venezia,
Università degli Studi di Genova, Università
degli Studi di Padova.

DIRETTA DA
Sara Marini
Università Iuav di Venezia

COMITATO SCIENTIFICO
Alberto Bertagna
Università degli Studi di Genova
Malvina Borgherini
Università Iuav di Venezia
Marco Brocca
Università del Salento
Fulvio Cortese
Università degli Studi di Trento
Massimiliano Giberti
Università degli Studi di Genova
Stamatina Kousidi
Politecnico di Milano
Luigi Latini
Università Iuav di Venezia
Jacopo Leveratto
Politecnico di Milano
Mario Lupano
Università Iuav di Venezia
Micol Roversi Monaco
Università Iuav di Venezia
Valerio Paolo Mosco
Università Iuav di Venezia
Giuseppe Piperata
Università Iuav di Venezia
Alessandro Rocca
Politecnico di Milano

ERBARIO. UNA GUIDA DEL SELVATICO A MILANO

Σ I
Y --
L U
V --
Δ A
V

DIREZIONI

- 10 — 19 UN ERBARIO IMMAGINATO
APPUNTI SUL PROGETTO DI UNA
TERZA NATURA
JACOPO LEVERATTO
- 20 — 31 DERIVE CONTEMPORANEE
L'ATTUALITÀ DELLE AZIONI E DELLA
RICERCA DADAISTA E
PSICOGEOGRAFICA
FRANCESCO REPISHTI
- 32 — 41 FORESTE E ARCIPELAGHI
NUOVE FIGURE TERRITORIALI DEGLI
INSEDIAMENTI UMANI
SARA PROTASONI
- 42 — 61 I LUOGHI DELL'ABBANDONO
LA SELVA PROTAGONISTA DELL'ATTESA
LUCIA LUDOVICI, MARIA CHIARA
PASTORE
- 62 — 78 ETICA ED ESTETICA DELL'INCOLTO
IMMERSIONI NEGLI SCALI
FERROVIARI DI MILANO
NINA BASSOLI, GAIA PICCAROLO

SOPRALLUOGHI

- 80 — 93 BIBLIOTECA DEGLI ALBERI
QUANDO IL SELVATICO SIAMO NOI
ALESSANDRO ROCCA
- 94 — 99 BOVISA, LA GOCCIA
LA SOPRAVVIVENZA DELLA SELVA
GIULIA SETTI
- 100 — 105 CAVALCAVIA BUSSA
UNO SPAZIO SOSPESO DALL'ORDINE
FRANCESCA ZANOTTO
- 106 — 109 CHIOSTRO DEL BRAMANTE
LA NATURA COME STRUTTURA
MICHELE PORCELLUZZI
- 110 — 117 CIVICA STAZIONE IDROBIOLOGICA
UN BESTIARIO DI CEMENTO
JACOPO LEVERATTO
- 118 — 123 EX-CAMPO SANTO DI CRESCENZAGO
(S)CONFINAMENTI CIMITERIALI
INA MACAIONE, ALESSANDRO RAFFA
- 124 — 127 FONDAZIONE PRADA
UN GIARDINO INACCESSIBILE
SILVIA MARIA MUNDULA
- 128 — 135 GIARDINO ARISTIDE CALDERINI
LA ROVINA MESSA IN SCENA
VALENTINA MARCARINI
- 136 — 141 GIARDINO DELL'ARCADIA
TUTTO ATTORNO A UN ALBERO
JACOPO LEVERATTO
- 142 — 149 ISOLA PEPE VERDE
UNA SELVA COMUNITARIA
MICHELA BASSANELLI
- 150 — 153 ISTITUTO MARCHIONDI SPAGLIARDI
CUSTODITO NELL'ABBANDONO
PIETRO BRUNAZZI

154 — 161	MEMORIALE MATTEI LA FORMA DEL BOSCO SACRO JACOPO LEVERATTO
162 — 169	ORTO BOTANICO DI BRERA SELVARIA FRANCESCA BERNI
170 — 175	PALAZZO RAS GLI SPIRITI DELLA CITTÀ ALBERTO PETRACCHIN
176 — 181	PIAZZA SAN BABILA HO PENSATO PENSARE LA SELVA EMILE JOURCIN
182 — 187	PORTA VENEZIA, I BASTIONI RIEMERSIONI (IN)ATTESE KEVIN SANTUS, ISABELLA SPAGNOLO
188 — 197	PORTO DI MARE IMPERMEABILITÀ SELVATICHE STEFANO SARTORIO, ARIANNA SCAIOLI
198 — 203	QUARTIERE SANTA GIULIA LA NATURA DELL'INDECISIONE SARA ANNA SAPONE
204 — 209	QUARTIERE TRIENNALE 8 PELLI BOSCOSE STAMATINA KOUSIDI
210 — 215	ROGGIA BONIFORTI UNA SELVA INTENZIONALE ANDREA OLDANI
216 — 223	SALA DEL GRECHETTO WUNDERKAMMER ERRANTE FILIPPO OPPIMITTI, ISABELLA SPAGNOLO

224 — 229	SCALO FARINI LA SELVA OLTRE IL DEGRADO LUCIA LUDOVICI, MARIA CHIARA PASTORE
230 — 235	VIALE ZARA PIANTE PENDOLARI SERENA CROCCO
236 — 241	VIA MALAGA INTRECCI, INTRICHI, PRESENZE ANDREA OLDANI, BARBARA COPPETTI
242 — 247	VIA VALVASSORI PERONI MIRACOLO A MILANO FRANCESCA RIPAMONTI
248 — 255	VILLA FIGINI UN FRAMMENTO DI ANTICITTÀ BEATRICE BALDUCCI
258 — 266	BIBLIOGRAFIE
268 — 270	BIOGRAFIE

DERIVE CONTEMPORANEE: L'ATTUALITÀ DELLE AZIONI E DELLA RICERCA DADAISTA E PSICO GEOGRAFICA

FRANCESCO REPISHTI

21

DERIVE CONTEMPORANEE

La partita non è persa, ma bisogna agire in fretta. Partecipare a questa prima visita, significa rendersi conto del progresso umano, delle distruzioni possibili e della necessità di proseguire la nostra azione. (Parigi, 14 aprile 1921)

A cento anni dalla prima passeggiata dadaista, alcune delle azioni elaborate da quegli artisti (e successivamente ampliate da Guy Debord, Constant e altri, a partire dagli anni Cinquanta) appaiono ancora considerate un valido strumento adottato da urbanisti, architetti, artisti, geografi e paesaggisti, soprattutto per riconoscere i disastri provocati dalle politiche urbane: percorrere a piedi un territorio, smarrirsi consapevolmente tra le pieghe della città, passare velocemente attraverso differenti ambiti, lasciarsi andare alle percezioni e alle conseguenze degli effetti psicogeografici sono ritenute azioni innovative. Viene dunque spontaneo chiedersi quanto quell'esperienza possa ancora rivelarsi uno strumento attuale, quali eredità sia possibile riconoscere nelle pratiche contemporanee e quanto in queste permanga dello spirito originario; in verità, come vedremo, l'iniziale indagine situazionista si è arricchita di contenuti e di nuove modalità, ha affrontato paesaggi urbani, naturali e ibridi, si è trasformata, ha fatto uso di nuove tecnologie, ha dimenticato in parte il fine artistico e ludico della sua azione, senza aver perduto il carattere di rappresentare una esperienza antagonista[†].

DADAISMO, SURREALISMO, LETTRISMO, SITUAZIONISMO

Le prime passeggiate dadaiste inaugurarono una serie di escursioni urbane nei luoghi ordinari della città, erano organizzate come una vera e propria operazione estetica ed erano accompagnate da comunicati stampa, slogan, manifesti e fotografie. Il *ready made* urbano realizzato a Saint Jullien Le Pauvre, un giardino uguale a molti altri, si trasformò in una opera simbolica, una forma di anti-arte, in grado di attribuire valore estetico a uno spazio vuoto[‡]. Tre anni dopo, nel 1924, lo stesso esperimento si svolse in una dimensione non più urbana, tra Blois e Romorantin, tra campagne e boschi. Negli anni Trenta e Quaranta, Kurt Lewin (*Principles of Topological Psychology*, 1936) e John Kirtland Wright (*Terrae incognitae*, 1947) introdussero un nuovo modo di considerare la psicologia e la geografia, teorizzando rispettivamente i rapporti tra l'oggetto e ciò che lo circonda e il ruolo dell'immaginazione nelle rappresentazioni che gli abitanti hanno dello spazio. Nei primi anni Cinquanta, contro i principi funzionalisti espressi nei CIAM e le condizioni di alienazione, divisioni di classe e ingiustizie sociali da questi generate, il movimento Lettrista

Depliant della prima passeggiata dadaista, Parigi, 14 aprile 1921 (Gabrielle Buffet, Louis Aragon, ARP, André Breton, Paul Eluard, Thomas Fraenkel, John Hussar, Benjamin Péret, Francis Picabia, Georges Ribemont-Dessaignes, Jacques Rigaut, Carla Bodoni, Philippe Soupault e Tristan Tzara).

LA PROPRETÉ EST LE LUXE
DU PAUVRE
SOYEZ SALE

Excursions & visites DADA

UN CULTE NOUVEAU :

DADA

1^{ÈRE} VISITE:

Eglise
Saint Julien le Pauvre

JÉUDI 14 AVRIL A 3 h.

RENDEZ-VOUS DANS LE JARDIN DE L'ÉGLISE

Rue Saint Julien le Pauvre — (Métro Saint-Michel et Cité)

COURSES PÉDESTRES DANS LE JARDIN

DISTRIBUTION DE BAS DE SOIE A 5,85

Les dadaïstes de passage à Paris voulant remédier à l'incompétence de guides et de cicerones suspects, ont décidé d'entreprendre une série de visites à des endroits choisis, en particulier à ceux qui n'ont vraiment pas de raison d'exister. — C'est à tort qu'on insiste sur le pittoresque (Lycée Janson de Sailly), l'intérêt historique (Mont Blanc) et la valeur sentimentale (la Morgue). — La partie n'est pas perdue mais il faut agir vite. — Prendre part à cette première visite c'est se rendre compte du progrès humain, des destructions possibles, et de la nécessité de poursuivre notre action que vous tiendrez à encourager par tous les moyens.

* EN BAS LE BAS — EN HAUT LE HAUT

Sous la conduite de : Gabrielle BUFFET, Louis ARAGON, ARP, André BRETON, Paul ELUARD, Th. FRAENKEL, J. HUSSAR, Benjamin PÉRET, Francis PICABIA, Georges RIBEMONT-DESSAIGNES, Jacques RIGAÛT, Carla BODONI, Philippe SOUPAULT, Tristan TZARA.

(Le piano a été mis très gentiment à notre disposition par la maison Gávault.)

ON DOIT
COUPER
SON REZ
COMME
SES
CHEVEUX

LAVEZ VOS SEINS
COMME VOS GANTS

MERCI
POUR
LE FUSIL

et encore
une fois
BONJOUR

riconobbe nel vagare e nel perdersi nella città la stessa forma di anti-arte e li impiegò come mezzi sia estetici sia politici per sovvertire l'emergente economia capitalista e per prendere coscienza delle trasformazioni urbane in atto. La *dérive*, quale esplorazione degli spazi urbani priva di finalità utilitarie, e la psicogeografia, intesa come studio degli effetti dell'ambiente urbano sul comportamento e sulle emozioni dell'uomo, furono le pratiche che concretizzarono l'azione critica al modello di vita proposto dal Funzionalismo e dal capitalismo¹.

La *dérive*, definita come una "pratica di uno spaesamento passionale per il cambiamento rapido di ambienti, e nello stesso tempo un mezzo di studio della psicogeografia e della psicologia situazionista"², un camminare libero senza un itinerario fisso, fu vista come una pratica urbana per esplorare le zone inconse della città. Per Debord era possibile riconoscere quattro modalità diverse di deriva: quella casuale, suggerita per l'esplorazione dei luoghi sconosciuti delle città; quella razionale, per mappare le mutevoli *ambiances*³ di un luogo; quella statica, volta a indagare diacronicamente i luoghi e a definire le unità di tempo in cui si manifestano le *ambiances*; infine, la deriva spaesante, quando si voleva indagare luoghi già esplorati⁴. La *dérive* introdusse così un nuovo modo di abitare la città, un nuovo stile di vita alternativo alle regole della società borghese, e ampliò il campo dell'azione dadaista e surrealista: fu, infatti, a partire da questo momento, che questa tecnica si trasformò in un metodo di analisi oggettivo della città. Debord suggeriva regole precise a partire dal numero dei partecipanti, meglio se organizzati in piccoli gruppi di due o tre persone giunte a una stessa presa di coscienza⁵, sulla durata, "una giornata", mentre il territorio interessato variava a seconda del fatto che si compisse un'esplorazione o uno spaesamento⁶.

La critica dei situazionisti all'urbanistica moderna ricalcava quanto già enunciato da Henri Lefebvre nel 1947 circa la reinvenzione della quotidianità⁷: di fronte a una cultura di massa, sempre più asfissiante e a un ambiente deformato dal consumismo, appariva importante rivivere la città, proporre giochi, e inventare nuove forme di partecipazione collettiva⁸.

LE EREDITÀ

La spinta rivoluzionaria dell'Internazionale situazionista volta a ribaltare l'ordine precostituito della città e a sviluppare una diversa coscienza dello spazio pubblico non è oggi più riproponibile nei termini perseguiti e operanti negli anni Sessanta. L'eredità delle idee e delle prassi dell'Internazionale situazionista è però oggi riconoscibile soprattutto nell'uso dello strumento del cam-

minare ¶¶: nonostante i cambiamenti sociali, tecnologici e politici, resta invariato l'intento di mettere in discussione immagini e usi obbligati, ponendo invece in risalto soprattutto la soggettività dell'azione individuale nello spazio urbano.

I principali soggetti delle esplorazioni sono diventati gli spazi residuali e interstiziali della città, alla ricerca sistematica di elementi contesi e provvisori che non trovano una facile collocazione e che, una volta riconosciuti, vorrebbero essere ricompresi in una nuova idea di spazio. Si tratta di luoghi che costituiscono il negativo della città costruita, aree di margine, confini, tracce, spazi abbandonati o in via di trasformazione, delle memorie rimosse e di mal pensati processi urbani; il lato oscuro delle città, gli spazi antagonisti o di contaminazione irrisolta tra naturale e minerale. In verità, questa attenzione è oggi perlopiù ridotta alla mappatura di sopravvivenze o isolate forme di resilienza in grado ancora di testimoniare un'alterità rispetto all'indefinito processo di sviluppo urbano.

Gli esperimenti psicogeografici si propongono come ancora attuali e vorrebbero essere a fondamento delle analisi urbane proprio per la loro capacità di osservare e comprendere i fenomeni in corso. Inoltre, le tecniche di intervento e di attraversamento degli spazi urbani fondate su pratiche esplorative e ludiche, attivate anche attraverso esperienze collettive e, intese come tecniche del corpo che indagano lo spazio urbano percorrendolo, si offrono come pratiche transdisciplinari in grado di coinvolgere vari campi del sapere focalizzati sulla lettura delle trasformazioni del territorio. Non a caso uno dei paradigmi ereditati è proprio la critica alla settorializzazione delle discipline, alla quale è opposto un approccio interdisciplinare sulla città e sull'architettura, ricercato nella progettazione urbana e applicato nel dibattito sul paesaggio, alla ricerca proprio di una contaminazione tra saperi. L'eredità delle avanguardie si è così concretizzata nella nascita di collettivi di artisti, geografi, architetti e registi, provenienti da ambiti disciplinari differenti, ma con strumenti e linguaggi analoghi, che si servono proprio del metodo psicogeografico per indagare e intervenire sullo spazio. L'azione dei situazionisti ha avuto infatti il merito di essere stata anticipatrice della nascita dell'idea di "paesaggio attivo", grazie ai concetti di attivismo, di performance e di happening urbano, che producevano azioni in grado di modificare il paesaggio in modo programmaticamente instabile e temporaneo, al solo scopo di provocarne una continua mutazione.

Gli esiti di queste pratiche, tuttavia, non risultano ancora significativi in quanto ostacolati da una progettazione urbana in cui prevalgono la privazione sensoriale, l'assenza della storia, l'i-

nerzia del contemplare o la percezione distratta: le azioni situazioniste sono, al contrario, in grado di andare oltre i dati tecnici e l'osservazione scientifica e superare la semplice descrizione, avendo la capacità di rappresentare le situazioni e di rafforzare la costruzione di forme di identità territoriale, condizioni obbligate dei progetti di paesaggio.

Il camminare non è inteso solo come strumento corporeo e fisico di conoscenza, ma acquisisce anche valore politico e sociale, si trasforma in partecipazione per promuovere concretamente processi di cambiamento e riappropriarsi del territorio e delle sue stratificazioni. Per esempio, i progetti del collettivo Stalker, attivo a Roma dalla metà degli anni Novanta, hanno come qualità il coinvolgimento collettivo e la partecipazione del pubblico all'interno dell'intero processo creativo. Lo spazio urbano è interpretato come qualcosa in continuo mutamento, un flusso, un luogo di spaesamento e circolazione incessante da percorrere collettivamente. Dal 2001 Stalker promuove "Osservatorio Nomade", un network fondato su queste pratiche spaziali esplorative, che oltre a essere un inedito strumento di conoscenza – di ascolto, relazionale, conviviale e ludico –, contribuisce soprattutto a promuovere la diffusione di una maggiore consapevolezza nei confronti del proprio territorio e, quindi, a ottenere una partecipazione creativa nella gestione delle scelte e delle politiche territoriali e urbane. Nelle iniziali mappe situazioniste possiamo intravedere anche i presupposti teorici e metodologici che stanno segnando, con la "Cartografia critica", il passaggio da una cartografia istituzionale a una cartografia aperta, a mappare partecipare e a contenuto libero, prodotta da tutti e in grado di rappresentare il territorio contemporaneo e porsi come medium inclusivo per comprendere e anche progettare autonomamente il proprio luogo di vita. Per comunicare i risultati di queste azioni, la scelta di strumenti, rispetto a quelli ereditati dalle prassi e dalle teorie situazioniste, si è notevolmente ampliata: oggi le derive metropolitane fanno uso di nuove tecnologie e di nuovi mezzi di comunicazione, come apposite applicazioni sviluppate per smartphone e tablet, siti internet, podcast e narrazioni da scaricare e ascoltare, che si sono aggiunti all'uso consolidato della cinematografia, del racconto e della mappa. Nonostante questo, il camminare come metodo di lettura e percezione dello spazio urbano, suburbano, periurbano o della campagna sembra conservare tutta la sua validità: la comprensione dello spazio non può che "passare attraverso i piedi", senza che in questo atto ci sia per forza una ragione o una meta.

CINEMA

A Milano un'esperienza psicogeografica raccontata attraverso il cinema è quella compiuta nel 2002 dal regista Giuseppe Baresi nel film *Milano 120 mt. sul livello del mare*. Da viale Fulvio Testi a Sesto San Giovanni, da via Novara al Lorenteggio, dai Navigli al Gratosoglio, dalla statale del Sempione alla Padana Superiore, dalla Comasina a via Corelli, a Quarto Oggiaro, Baresi filma ad altezza d'uomo, a nove passi di distanza, con lo stesso obiettivo, trentanove più trentanove cartelli *Milano* che segnano la fine e l'inizio del territorio comunale e quindi della città. Trentanove confini che indicano senza un limite fisico il passaggio dalla città alla campagna o alla periferia ininterrotta della città metropolitana. Il tema della ricerca è quello dei bordi della città che sfuggono alla pianificazione, luoghi in continua trasformazione che sappiamo ricevere importanti attenzioni dall'azione paesaggistica soprattutto in Francia. Tra naturale e minerale, tra verde e cemento, tra campagna e città, tra natura addomesticata e natura selvatica, in questi luoghi il processo continuo e irreversibile di mutazione è molto più visibile e riconoscibile.

Più conosciuto è invece il film *Sacro GRA* di Gianfranco Rosi, vincitore nel 2013 del Leone d'Oro alla Mostra Internazionale d'Arte Cinematografica di Venezia e parte di un progetto nato da un'idea di Nicolò Bassetti. Il docufilm di Rosi è l'esito di una ricerca multidisciplinare condotta secondo il metodo psicogeografico sulle trasformazioni di Roma attraverso la traccia del Grande Raccordo Anulare, che circonda la capitale per sessantotto chilometri. Un punto di osservazione e un confine importante dello sviluppo della città di Roma che più di ogni altro ne riassume i caratteri e la complessità.

RACCONTO

Esistono molti modi per conoscere i luoghi di conflitto di una città e anche molti modi per esportare i risultati di una ricerca, e da sempre il racconto ha rappresentato uno strumento privilegiato. Lo usano per esempio, nel 2010, Gianni Biondillo e Michele Monina con il volume *Tangenziali. Due viandanti ai bordi della città*, all'interno del quale raccontano una sorta di pellegrinaggio programmatico attorno alla città di Milano. Camminando lungo il margine delle tangenziali, in un territorio non frequentato dai viaggiatori abituali, i due autori mappano la città a partire dai suoi bordi, finendo per scrivere un volume in cui il viaggio è lo stesso, ma i racconti di viaggio sono due, come due sono gli sguardi. Una serie di sequenze di luoghi, personaggi, aneddoti, suggestioni, appunti il cui risultato è un libro fotografico voluta-

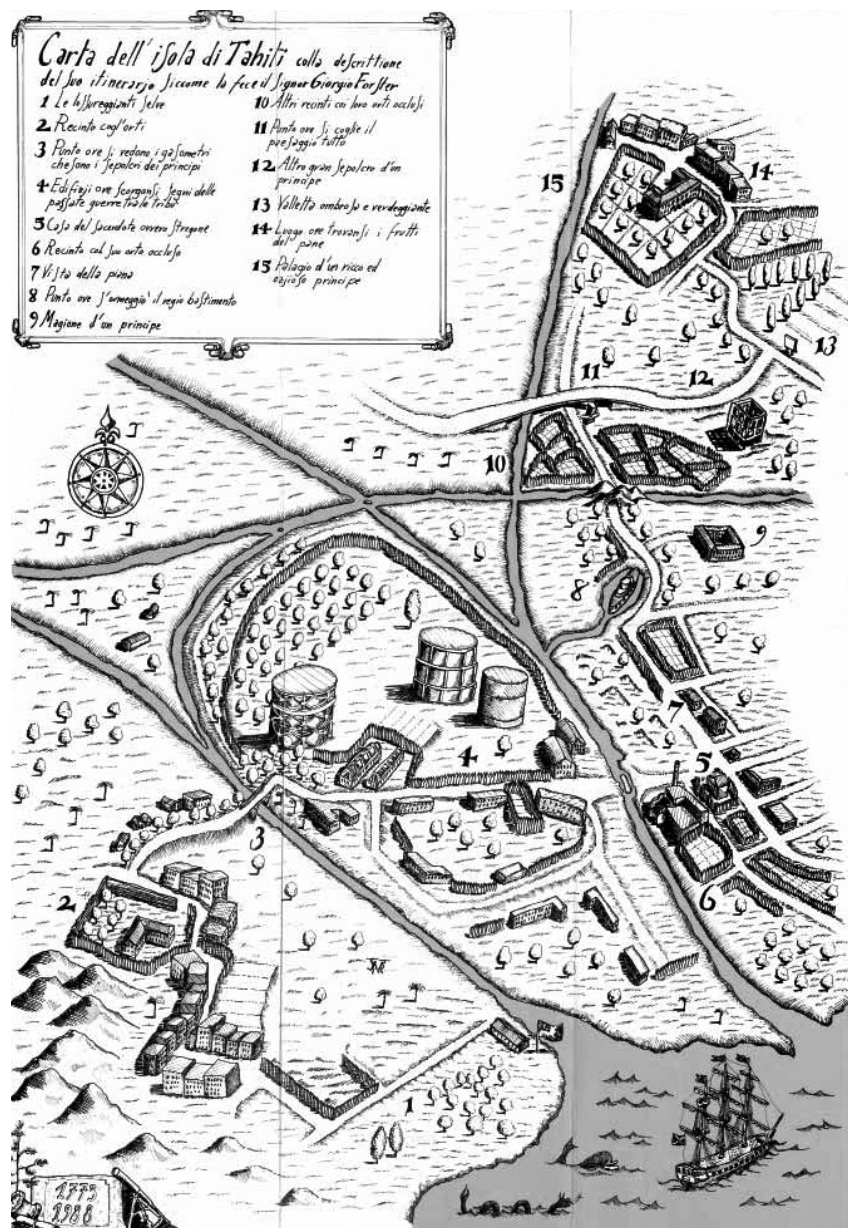
mente senza fotografie perché l'apparecchio, per gioco, non è mai in grado di funzionare o è stato dimenticato a casa.

Il precedente di queste tre ricerche è rintracciabile in *London Orbital*, la passeggiata compiuta da Ian Sinclair lungo la M25, una circoscrizione a dieci corsie inaugurata nel 1986 che si estende per duecento chilometri intorno alla città. Per molti essa rappresenta "uno dei sette orrori della Gran Bretagna" o un "triste collare d'asfalto", il "vero recinto della città", il "laccio emostatico che soffoca l'alito vitale della metropoli"¹⁸. Sinclair seguiva le regole di Debord: era accompagnato nel suo viaggio da un pittore, un regista, un fotografo e uno scrittore, si spostava lungo la M25 rigorosamente a piedi, attraverso periferie e campagne, incolto, centri commerciali eretti come nuove cattedrali, ex manicomi, ospedali, fabbriche di armi, cantieri, prossimi a essere sostituiti da *enclave* residenziali "di prestigio".

MAPPE

A Debord è anche attribuito il merito di aver realizzato la prima mappa psicogeografica situazionista, la *Guide psychogéographique de Paris*¹⁹. Le mappe consistono nella messa in scena di un esercizio partecipativo di localizzazione di una serie di fatti o vicende accadute a passanti, turisti o in alcuni spazi e luoghi percorsi. Grazie a un processo di analisi e di lettura della città attraverso le percezioni e i sensi, le mappe psicogeografiche contengono informazioni di diverso genere – economiche, turistiche, infrastrutture urbane, monumenti – sovrapponendo tutte le letture possibili: la rete, l'orditura dei fatti, tracce e segni che ciascuna persona vive e lascia in una città.

Tra le molte azioni compiute negli ultimi anni affini alle pratiche situazioniste, per Milano un'esperienza didattica precorritrice è quella di Lucius e Annemarie Burckhardt – con quattro assistenti dell'università di Kassel e studenti della Facoltà di Architettura di Milano – in occasione della XVII Triennale di Milano. La proposta si prefiggeva di indagare il carattere paesaggistico delle zone metropolitane "disfunzionali", ritenute le più importanti riserve di "natura" del territorio selvatico contemporaneo, come la Bovisa, attraverso un'ambientazione fantastica, metafora del viaggio compiuto tra il 1768 e il 1771 da James Cook alla ricerca della *Terra Australis incognita*²⁰. La mappa che deriva dalla esplorazione urbana è ispirata alle carte nautiche nel XVII secolo, in cui si riconoscono alcune presenze come i gasometri, alcune cascate, accenni a strutture industriali circondate da canali navigabili.



Non alla deriva, ma con una meticolosa e creativa pianificazione per tappe, nel novembre 2011, Collectif Etc., come una compagnia teatrale, parte per un viaggio in bicicletta attraverso la Francia, volto a rigenerare contesti urbani grazie a piccoli interventi architettonici e artistici ideati con la partecipazione degli abitanti. Non tanto un Tour di Francia, ma un *de-tour*: una deviazione in grado di trasformare i luoghi in modi inaspettati e di offrire una visione alternativa ai consueti sistemi di costruzione e uso delle città¹. Invece, il collettivo Stalker indaga attraverso azioni esplorative collettive le trasformazioni e il divenire urbano, prestando particolare attenzione alle aree marginali, ai vuoti urbani, agli spazi abbandonati o in via di trasformazione, denominati "territori attuali". Il territorio urbano è come una grande mappa cognitiva che viene aggiornata in un continuo atto creativo: come i situazionisti, prima di ogni esperienza, ai partecipanti sono consegnati le istruzioni, una guida al percorso di deriva messa in atto, un apposito "kit" di scrittura – una mappa muta, dei post-it, una matita per disegnare –, un oggetto per la corpografia, così che ciascuno possa disegnare la traccia del proprio percorso nella propria mappa. Mentre Gianni Biondillo ha applicato i metodi psicogeografici in due progetti: il sito www.psicogeografia.com, sintesi della sua esperienza all'Accademia di Architettura di Mendrisio, e *Sentieri Metropolitani*, nato nel 2015 in collaborazione con alcune associazioni. A Mendrisio Biondillo accompagna i suoi studenti in esperienze psicogeografiche, creando itinerari da percorrere a piedi tra Como e Lugano. *Sentieri Metropolitani*, invece, nasce con l'idea di creare una rete di itinerari da percorrere a mobilità lenta, complementare agli altri sistemi, in grado di favorire una nuova lettura della città e di generare negli abitanti un senso di appartenenza e di cura dello spazio pubblico. Anche nel volume *Sacro Romano GRA* ritroviamo una mappa, che richiama concettualmente le carte psicogeografiche di Debord: su uno sfondo rosso gli unici segni riconoscibili, in bianco, sono la forma circolare del GRA e il corso dei fiumi Tevere e Aniene, mentre la toponomastica è ripresa dai titoli dei capitoli ed è legata alle emozioni suscitate dai luoghi attraversati.

Senza dubbio, accanto alla esperienza di Burckhardt, l'eredità situazionista può essere oggi individuata soprattutto nei progetti di cartografia critica e collaborativa, finalizzati a costruire una rete per condividere le azioni isolate di mappatura attiva sul territorio come, per esempio, il Kollektiv Orangotango e i gruppi o singoli attivisti che oggi fanno parte del progetto *Not-an-Atlas*. Questo raccoglie oltre quaranta cartografie alternative disegnate in tutto il mondo, e ispira e mostra come le mappe possano essere create e trasformate nei campi della lotta politica, della

ricerca, dell'arte o dell'istruzione: dai territori indigeni dell'Amazzonia al movimento antisfratto a San Francisco; dai comuni in Messico alla mappatura dei campi profughi in Libano; dagli slum di Nairobi agli squat di Berlino; dal sostegno alle comunità nelle Filippine alla denuncia di molestie sessuali al Cairo.

APP

Infine, più debole e da riconsiderare criticamente, è il rapporto tra l'originaria azione psicogeografica e il proliferare di strumenti che utilizzano le nuove tecnologie e i nuovi mezzi di comunicazione per promuovere una conoscenza del territorio alternativa rispetto a quella consentita dalle tecniche usuali. Oggi è possibile sperimentare derive ed esplorazioni attraverso specifiche applicazioni per smartphone o tablet, come nel caso dell'app Sentieri Metropolitani che permette di fruire in autonomia della rete di sentieri individuati. Nella maggior parte dei casi il soggetto – da solo o in gruppo – inizia a camminare senza una meta, e la direzione è indicata solo da “segni” che sono sempre elementi casuali ed estemporanei – un richiamo sonoro, un incontro, una scena, un dettaglio –: non sono monumenti, cartelli od opere d'arte poste lungo la strada finalizzati a offrire indicazioni, ma, al contrario, sono segni da percepire a livello sensoriale.

Simili applicazioni sono *Dérive App*, sviluppata nel 2012 e che consente agli utilizzatori di esplorare gli spazi urbani di importanti città – Parigi, New York, San Francisco, Rio de Janeiro, Abu Dhabi – attraverso diversi itinerari o secondo una distinzione per categorie – “Everyday Adventures”, “Urban Base Deck” – e *Let's get lost*, un'applicazione per iPhone sviluppata nel 2017, utilizzabile per visitare il Tower Hamlets Cemetery Park, nell'East End di Londra. Un'altra app, utilizzabile da chiunque e che riprende lo spirito dello spaesamento e del gioco nel visitare luoghi italiani noti o ignoti in un modo imprevedibile è *Get Lost – Discover* (2020). Un approccio differente è quello proposto da *Loquis*, una piattaforma di Local Audio che consente di ascoltare storie e informazioni legate ai luoghi che ci circondano o che visitiamo di frequente, strutturata su diversi canali con contributi di vari autori – abitanti, artisti, architetti, storici, filosofi, giornalisti – e tra questi *Derive Urbane*.

✠ Questo contributo raccoglie gli appunti delle lezioni del corso di Storia del paesaggio contemporaneo (Politecnico di Milano, AUIC, 2020-2022) e i risultati del *Glossario del paesaggio contemporaneo*, a cura di F. Repishti (Amazon Fulfillment, Wrocław 2021) e degli elaborati di tesi di Francesca Belmonte, Andrea Dohotar Muresan e Martina Simonati.

✠ F. Careri, *Walkscapes. Camminare come pratica estetica*, Einaudi, Torino 2006, p. 46.

✠ “La formule pour renverser le monde nous ne l'avons pas cherchée dans les livres, mais en errant”. G. Debord, *In Girum Imus Nocte et Consumimur Igni*, Gallimard, Paris 1999, p. 30.

✠ G. Debord, *Rapport sur la construction des situations et sur le conditions de l'organisation et de l'action de la tendance situationniste internationale*, s.l., 1957, pp. 51-52. Si veda AA.VV., *Internazionale situazionista 1958-69*, Nautilus, Torino 1994; e *Potlatch. Bollettino dell'Internazionale lettrista 1954-57*, Nautilus, Torino 1999.

✠ Luoghi che sono espressione irripetibile di alcuni incontri le cui combinazioni e condizioni cambiano continuamente. Nel cercare queste *ambiances*, la psicogeografia allo stesso tempo le genera con l'esperienza collettiva e l'uso della deriva e di mappe.

✠ D. Vazquez, *Manuale di psicogeografia*, Nerosubianco, Cuneo 2010, p. 102.

✠ G. Debord, *Théorie de la dérive*, in “Les lèvres nues”, n. 9, 1956, p. 116.

✠ “L'estensione massima non supera l'insieme di una grande città e delle sue periferie. La sua estensione minima poteva essere limitata a una piccola unità ambientale: un solo quartiere o, se ne vale la pena, anche un solo isolato (al limite estremo, la deriva statica di una giornata senza uscire dalla stazione di Saint-Lazare)”. In G. Debord, *Théorie de la dérive... cit.*, p. 117.

✠ H. Lefebvre, *Critique de la vie quotidienne*, Grasset, Paris 1947.

✠ ✠ Guy Debord critica duramente i grandi ensembles lecorbusiani di Lacq-Mourenx già oggetto di un'inchiesta sociale da parte di Henri Lefebvre. Si veda G. Debord, *Critica dell'urbanistica*, in “Internazionale situazionista”, n. 6, 1961, pp. 6-12. Per l'inchiesta si veda H. Lefebvre, *Les nouveaux ensembles urbains (un cas concret: Lacq-Mourenx et les problèmes urbains de la nouvelle classe ouvrière)*, in “Revue française de sociologie”, n. 1-2, 1960, pp. 186-201.

✠ ✠ Si vedano, tra gli altri M. de Certeau, L. Giard e P. Mayol, *L'invention du quotidien*, Gallimard, Paris 1990; R. Solnit, *Wanderlust. A History of Walking*, Viking, New York, 2000; D. Le Breton, *Il mondo a piedi. Elogio della marcia*, Feltrinelli, Milano 2003; L. Burckhardt, *Why is Landscape Beautiful? The Science of Strollology*, a cura di M. Ritter, M. Schmitz, Birkhäuser, Basel 2015; E. Kagge, *Camminare. Un gesto sovversivo*, Einaudi, Torino, 2018.

✠ ✠ I. Sinclair, *London Orbital. A piedi attorno alla metropoli*, ilSaggiatore, Milano 2008, p. 25.

✠ ✠ Si tratta di una carta pieghevole per i turisti che, però, invitava a perdersi così da ricercare nuovi spazi da esplorare, nuovi spazi da abitare, nuovi itinerari da percorrere. La città di Parigi è rappresentata esplosa in pezzi e gli unici elementi riconoscibili sono dei frammenti di città storica che fluttuano nel vuoto con una serie di frecce che collegano unità di ambiente, determinate da precedenti rilievi psicogeografici.

✠ ✠ N. Bassoli, *Il Grande Vuoto*, in “Lotus”, n. 161, 2016, pp. 30-36.

✠ ✠ Collectif Etc., *Détour de France*, in “Lotus”, n. 152, 2013, pp. 48-57.

BIBLIOGRAFIE

UN ERBARIO IMMAGINATO
JACOPO LEVERATTO

- Argan G.C., *Ignazio Gardella*, Edizioni di Comunità, Milano 1959.
- Beltrami L., *Leonardo da Vinci e la Sala delle asse nel Castello di Milano*, Tipografia Umberto Allegretti, Milano 1902.
- Bonfadio J., A. M. *Plinio Tomacello*, in *Lettere volgari di diversi nobilissimi uomini, et eccellentissimi ingegni, scritte in diverse materie, libro secondo*, eredi di Aldo Manuzio, Venezia 1556.
- Bosoni G., Bucci F., *Il design e gli interni di Franco Albini*, Electa, Milano 2009.
- Braidotti R., *The Posthuman*, Polity, Cambridge 2013.
- Buzzati D., *La «nera» di Buzzati*, a cura di L. Viganò, Mondadori, Milano 2002.
- Clément G., *Manifesto del Terzo Paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2016; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage*, Sujet/Object, Paris 2004.
- Dardi D., *Herbaria. Pianta, erbari moderni e florilegi*, 24 Ore Cultura, Milano 2022.
- Figini L., *L'abitazione di un architetto*, in "Domus", n. 99, 1936, pp. 1-7.
- Leveratto J., *Posthuman Architectures. A Catalogue of Archetypes*, ORO Editions, Novato CA 2021.
- Locati S.G., *Architetto Sebastiano Gius. Locati. Progetti, costruzioni, rilievi*, Tipografia Rossetti, Pavia 1936.
- Marani P.C., *Leonardo e le colonne ad tronchonos. Tracce di un programma iconologico per Ludovico il Moro*, in "Raccolta vinciana", vol. 21, 1982, pp. 103-120.
- Melano O.P., Veronesi R., *Milano liberty. Il decorativismo eclettico*, Mursia, Milano 1991.
- Moggi G., *L'erbario. Che cosa è, a che cosa serve, come si prepara*, Museo botanico dell'Università, Firenze 1984;
- Molinari L., *Portaluppi. Linea errante nell'architettura del Novecento*, Skira, Milano 2003.
- Morton A.G., *History of Botanical Science*, Academic Press, London-New York 1981.
- Morton T., *Dark Ecology. For a Logic of Future Coexistence*, Columbia University Press, New York 2016.
- Morton T., *Being Ecological*, The MIT Press, Cambridge MA 2018.
- Neickel C.F., *Museographia oder Anleitung zum rechten Begriff und nüsslicher Anlegung der Museum oder Raritäten-kammern*, Leipzig-Breslau 1727.
- Piazza G.M., Marani P.C., *Il codice di Leonardo da Vinci nel Castello sforzesco*, Electa, Milano 2006.
- Rossi A., *Autobiografia scientifica*, Pratiche Editrice, Parma 1990; ed. or. *A Scientific Autobiography*, Oppositions Books, Cambridge MA 1981.
- Sironi M., *Mario Sironi*, a cura di M. Valsecchi, Editalia, Roma 1962.
- Sironi M., *Scritti inediti. (1927-1931)*, a cura di E. Pontiggia, Abscondita, Milano 2013.
- Stocchi A., *Vittoriano Viganò. Etica brutalista*, Testo & Immagine, Torino 1999.
- Taegio B., *La villa. Dialogo*, Moscheni, Milano 1959.
- Taffetani F. (a cura di), *Herbaria. Il grande libro*

degli erbari italiani. Per la ricerca tassonomica, la conoscenza ambientale e la conservazione del patrimonio naturale, Nardini, Firenze 2012

Testori G., *I segreti di Milano*, Feltrinelli, Milano 1982.

DERIVE CONTEMPORANEE
FRANCESCO REPISHTI

- AA.VV., *Internazionale situazionista 1958-69*, Nautilus, Torino 1994.
- AA.VV., *Potlatch. Bollettino dell'internazionale lettrista 1954-57*, Nautilus, Torino 1999.
- Bassoli N., *Il Grande Vuoto*, in "Lotus International", n. 161, 2016, pp. 30-36.
- Biondillo G., Monina M., *Tangenziali. Due viandanti ai bordi della città*, Guanda, Parma 2010.
- Burckhardt L., *Why is Landscape Beautiful? The Science of Strollology*, a cura di Ritter M., Schmitz M., Birkhäuser, Basel 2015.
- Careri F., *Walkscapes. Camminare come pratica estetica*, Einaudi, Torino 2006.
- Collectif Etc., *Détour de France*, in "Lotus International", n. 152, 2013, pp. 48-57.
- Debord G., *Théorie de la dérive*, in "Les lèvres nues", n. 9, 1956, pp. 116-118.
- Debord G., *Rapport sur la construction des situations et sur les conditions de l'organisation et de l'action de la tendance situationniste internationale*, s.l., 1957.
- Debord G., *Critica dell'urbanistica*, in "Internazionale situazionista", n. 6, 1961, pp. 6-12.
- Debord G., *In Giron Imus Nocte et Consumitur Igni*, Gallimard, Paris 1999.
- De Certeau M., Giard L., Mayol P., *L'invention du quotidien*, Gallimard, Paris 1990.
- Kagge E., *Camminare. Un gesto sovversivo*, Einaudi, Torino, 2018.
- Le Breton D., *Il mondo a piedi. Elogio della marcia*, Feltrinelli, Milano 2003.
- Lefebvre H., *Critique de la vie quotidienne*, Grasset, Paris 1947.
- Lefebvre H., *Les nouveaux ensembles urbains (un cas concret: Lacq-Mourenx et les problèmes urbains de la nouvelle classe ouvrière)*, in "Revue française de sociologie", n. 1-2, 1960, pp. 186-201.
- Repishti F. (a cura di), *Glossario del paesaggio contemporaneo*, Amazon Fulfillment, Wrocław 2021.
- Sinclair I., *London Orbital. A piedi attorno alla metropoli*, ilSaggiatore, Milano 2008.
- Solnit R., *Wanderlust. A History of Walking*, Viking, New York, 2000.
- Vazquez D., *Manuale di psicogeografia*, Nerosubianco, Cuneo 2010.

FORESTE E ARCIPELAGHI
SARA PROTASONI

- Ait-Touati F., Arènes A., Grégoire A., *Terra Forma. Manuel de cartographies potentielles*, B42, Paris 2019.
- Ambrosio E., *Il Progetto di Paesaggio per la Città Selvatica. Indizi, traiettorie e depistaggi*,

- Dissertazione finale presso il Dottorato in Paesaggi della Città Contemporanea. Politiche, Tecniche e Studi Visuali XXXIII ciclo, Università degli Studi di Roma Tre – Dipartimento di Architettura, 2022. Relatrice A. Metta.
- Berque A., *Les raisons du paysage. De la Chine Antique aux environnements de synthèse*, Hazan, Paris 1995.
- Boeri S., *Urbania*, Laterza, Roma-Bari 2021.
- Coccia E., *La vie des plantes. Une métaphysique du mélange*, Bibliothèque Rivages, Paris 2016; ed.it. *La vita delle piante. Metafisica della mescolanza*, Il Mulino, Bologna 2018.
- Corner J., *The Agency of Mapping*, in D. Cosgrove (a cura di), *Mappings*, Reaktion Books, London 1999, pp. 213-252.
- De Marco R., *Urbanité vivante. La co-evoluzione dei milieux-vivants nell'esperienza dell'Agence TER*, in "Rassegna di architettura e di urbanistica", n. 163, 2021, p. 25.
- Descola P., *Par-delà nature et culture*, Gallimard, Paris 2005; ed. it. *Oltre natura e cultura*, SEID Editori, Firenze 2014.
- Francé R., *Die Pflanze als Erfinder*, Kosmos, Gesellschaft der Naturfreunde, Stuttgart 1920.
- Galle N., Nitoslawski S.A., Pilla F., *The Internet of Nature. How Taking Nature Online Can Shape Urban Ecosystems*, in "The Anthropocene Review", n. 6 (3), 2019, pp. 279-287.
- Haney D.H., *When Modern Was Green. Life and Work of Landscape Architect Leberecht Migge*, Routledge, London 2010.
- Hertweck F., Marot S. (a cura di), *The City in the City. Berlin: a Green Archipelago. A manifesto (1977) by Oswald Mathias Ungers and Rem Koolhaas with Peter Riemann, Hans Kollhoff and Arthur Ovaska*, Lars Müller Publisher, Zürich 2013.
- Ibañez D., Katsikis N. (a cura di), *Grounding Metabolism. New Geographies*, Harvard University Graduate School of Design, Cambridge MA 2014.
- Kowarik I., *City and Wilderness. A new Perspective*, in "International Journal of Wilderness", n. 19, 2013, pp. 32-36.
- Lowenhaupt Tsing A., *The Mushroom at the End of the World. On the Possibility of Life in Capitalist Ruins*, Princeton University Press, Princeton 2015; ed. it. *Il fungo alla fine del mondo. La possibilità di vivere nelle rovine del capitalismo*, Keller, Rovereto 2021.
- Marini S., *Il ritorno della selva*, in S. Marini, V. Moschetti (a cura di), *Sylva. Città, nature, avamposti*, Mimesis, Milano 2021.
- Mertins D., *Living in a Jungle. Mies, Organic Architecture and the Art of City Building*, in P. Lambert (a cura di), *Mies van der Rohe in America*, Hatje Cantz Publisher, Montreal 2001, pp. 591-641.
- Metta A., *Il paesaggio è un mostro. Città selvatiche e nature ibride*, DeriveApprodi, Roma 2022.
- Metta A., M.L. Olivetti (a cura di), *La città selvatica. Paesaggi urbani contemporanei*, Libria, Melfi 2019.
- Migge L., *Der soziale Garten. Das grüne Manifest*, Mann, Berlin 1919.
- Migge L., *Die wachsende Siedlung nach biologischen Gesetzen*, Franckh'sche

- Verlagshandlung, Stuttgart 1932.
- Morton T., *Hyperobjects. Philosophy and Ecology after the End of the World*, University of Minnesota Press, Minneapolis 2013; ed. it., *Iperoggetti*, Produzioni Nero, Roma 2018.
- Morton T., *Dark Ecology. For a Logic of Future Coexistence*, Columbia University Press, New York 2016; ed. it. *Ecologia oscura. Logica della coesistenza futura*, Luiss University Press, Milano 2022.
- Petranzan M. (a cura di), *Bernardo Secchi e Paola Viganò. Opere recenti. Porosità e isotropia*, in "Anfione e Zeto", n. 25, 2014.
- Pollan M., *Second Nature. A Gardener's Education*, Dell Books, New York 1995; ed. it. *Una seconda natura*, Adelphi, Milano 2016.
- Protasoni S., *'Das Edaphon'. Raoul H. Francé and The Ecology of Soil*, in "OASE", n. 110, 2021, pp. 23-31.
- Schiltuizen M., *Darwin Comes to Town*, Quercus, London 2018; ed. it. *Darwin va in città. Come la giungla urbana influenza l'evoluzione*, Raffaello Cortina, Milano 2021.
- Secchi B., Viganò P., *La ville poreuse*, MétisPresses, Genève 2011.
- Terranova C.N., Tromble M. (a cura di), *The Routledge Companion to Biology in Art and Architecture*, Routledge, New York 2017.
- Vaquin J.B., *Atlas de la nature à Paris*, Le Passage, Paris 2006.
- Vidler A., *The Architectural Uncanny. Essays in the Modern Unhomely*, The MIT Press, Cambridge MA-London 1992; ed. it. *Il perturbante dell'architettura. Saggi sul disagio nell'età contemporanea*, Einaudi, Torino 2006.
- Viganò P., *The Metropolis of the XXI st Century. The Project of a Porous City*, in "OASE", n. 80, 2009, pp. 91-107.
- Wolfrum S., et al. (a cura di), *Porous City. From Metaphor to the Urban Agenda*, Birkhäuser, Basel 2018.

I LUOGHI DELL'ABBANDONO
LUCIA LUDOVICI, MARIA CHIARA PASTORE

- AA.VV., *Governare i territori della dismissione in Lombardia*, Maggioli Editore, Milano 2015.
- AA.VV., *Proposte per favorire le bonifiche di siti contaminati in Italia*, CeRAR – Centro di Ricerca Risanamento ambientale e recupero di aree degradate e siti contaminati dell'Università degli Studi di Brescia, Brescia 2020.
- Barchetta L., *Walking with Plants. Disrupting the Material Logics of Degradate at the Banks of Turin's Stura River*, in Gandy M., Jasper S. (a cura di), *The Botanical City*, Jovis Publisher, Berlin 2020, pp. 170-177.
- Bigatti G., *Crisi e rigenerazione urbana nella Milano contemporanea*, in Biondi T., Furia P. (a cura di), *Metamorfosi di un paesaggio*, "Cosmo", n. 17, 2020, pp. 207-226.
- Borruso E., *Studi di storia dell'industria milanese, 1836-1983*, LIUC Libero Istituto Universitario Carlo Cattaneo, Guerini Scientifica, Milano 1996.
- Clément G., *Manifesto del Terzo Paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2016; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage*, Sujet/Object, Paris 2004.

- Ciocchetti A., Spaziante A. (a cura di), *La riconversione delle aree dismesse. La valutazione, i risultati*, AUDIS, Franco Angeli, Milano 2006.
- Gastaldi F., Camerin F., *Aree militari dismesse e rigenerazione urbana. Potenzialità di valorizzazione del territorio, innovazioni legislative e di processo*, LetteraVentidue Edizioni, Siracusa 2021.
- Gibelli M.C., *Milano. Da Metropoli Fordista a Mecca Del Real Estate*, in "Meridiana", n. 85, 2016, pp. 61-80.
- Grandi M., Pracchi A., *Milano. Guida all'architettura moderna*, Zanichelli, Milano 1980.
- Khun N., *Come la vegetazione spontanea migliora gli spazi verti postmoderni*, in Panzini F. (a cura di), *Prati Urbani. I prati collettivi nel paesaggio della città*, Studi Ricerche-Antiga Edizioni, Treviso 2018, pp. 130-139.
- Mancuso S., *La nazione delle piante*, Laterza, Bari 2019.
- Metta A., Olivetti M.L., *La città selvatica. Paesaggi urbani contemporanei*, Libria, Melfi 2020.
- Pansera A. (a cura di), *L'anima dell'industria. Un secolo di disegno industriale nel milanese*, Skira, Milano 1996.
- Russo M., *Aree dismesse. Forma e risorsa della "città esistente"*, Edizioni Scientifiche Italiane, Napoli 1998.
- Setti G., *Oltre la dismissione. Strategie di intervento architettonico per la modificazione e il consolidamento di trame, tessuti e manufatti industriali*, Tesi di dottorato in Dottorato di Ricerca in Progettazione Architettonica e Urbana, PAU XXVI ciclo, Politecnico di Milano 2014.
- ETICA ED ESTETICA DELL'INCOLTO
NINA BASSOLI, GAIA PICCAROLO
- Bailly J.C., *Sui délaissés di Parigi*, in Id., *La frase urbana*, Bollati Boringhieri, Torino 2016, pp. 176-189; ed. or. *La phrase urbaine. Essai*, Éditions du Seuil, Paris 2013.
- Bassoli N., *Il grande Vuoto/The Great Void. Scalo Farini*, in "Lotus International", n. 161, 2016, pp. 30-34.
- Burckhardt L., *Why is Landscape Beautiful? The Science of Strollology*, a cura di Ritter M., Schmitz M., Birkhäuser, Basel 2015.
- Burg A., *Natur-Park Südgelände, Berlin-Schöneberg. Una imprevista vittoria della natura/An Unexpected Victory of Nature*, in "Lotus International", n. 144, 2010, p. 2.
- Clément G., *Elogio delle vagabonde. Erbe, arbusti e fiori alla conquista del mondo*, DeriveApprodi, Roma 2010; ed. or. *Éloge des vagabondes*, Nil Éditions, Paris 2002.
- Clément G., *Breve storia del giardino*, Quodlibet, Macerata 2011, pp. 116-117.
- Kuma K., *Giardinaggio versus architettura/ Gardening vs. Architecture*, in "Lotus International", n. 97, 1998, pp. 46-49.
- Metta A., Olivetti M.L. (a cura di), *La città selvatica. Paesaggi urbani contemporanei*, Libria, Melfi 2020.
- Metta A., *Il paesaggio è un mostro. Città*

- selvatiche e nature ibride*, DeriveApprodi, Roma 2022.
- Montedoro L. (a cura di), *Le grandi trasformazioni urbane. Una ricerca e un dibattito per gli scali milanesi*, Editore Fondazione OAMi, Milano 2018.
- Nicolin P., *La terra incolta*, in "Lotus International", n. 87, 1995, pp. 32-33.
- Schick E., *Flora ferroviaria / Railway Flora*, Florette-Humboldt, Chiasso-Milano 2015; ed. or. *Flora ferroviaria: ovvero la rinvicita della natura sull'uomo. Osservazioni botaniche sull'area della stazione internazionale di Chiasso, 1969-1978*, edizioni del Credito Svizzero di Chiasso, 1980.
- Vattimo G., Paterlini P., *Non essere Dio. Un'autobiografia a quattro mani* (2006), Ponte alle Grazie, Milano 2015.
- Vattimo G., Rovatti P.A. (a cura di), *Il pensiero debole* (1983), Feltrinelli, Milano 2011.

BIBLIOTECA DEGLI ALBERI ALESSANDRO ROCCA

- Avermaete T., *Constructing the Commons. Towards Another Architectural Theory of the City?*, in Medrano L., Recaman L., Avermaete T. (a cura di), *The New Urban Condition*, Routledge, New York 2021, pp. 54-72.
- Boros J., Mahmoud I., *Urban Design and the Role of Placemaking in Mainstreaming Nature-Based Solutions. Learning From the Biblioteca degli Alberi Case Study in Milan*, in "Frontiers in Sustainable Cities", vol. 3, 2021, pp. 1-13.
- Cardia C., *Planning, Urban Design and Management for Crime Prevention*, European Commission, Directorate-General Justice, Freedom and Security, 2008.
- Coppa A., Marinoni G., *Biblioteca degli alberi. A Park Experience*, SMOwn Publishing, Milano 2017.
- Cozens P.M., Saville G., Hillier D., *Crime Prevention through Environmental Design (CPTED). A Review and Modern Bibliography*, in "Property Management", n. 23 (5), 2005, pp. 328-356.
- Ellin N., Blakely E.J., *Architecture of Fear*, Princeton Architectural Press, New York 1997.
- Hillman J., *Saggio su Pan*, Adelphi, Milano 1977.
- Hosseinalizadeh S., Mahmoud I.H., Morello E., *A Deduced Method for Assessing Safety and Security Perception. Case Study of Biblioteca Degli Alberi Park in Milan, Italy*, in AA.VV., *Nature-based Solutions for Sustainable Urban Planning. Greening Cities, Shaping Cities*, Springer, Cham 2022, pp. 199-232.
- Metta A., *Il paesaggio è un mostro. Città selvatiche e nature ibride*, DeriveApprodi, Roma 2022.
- Ragonese M., *Pauropolis*, Libria, Melfi 2019.
- Rocca A., *I fiori del male*, in "Territorio", n. 75, 2015, pp. 148-156.
- Rocca A. (a cura di), *Nove parchi per Milano*, Electa, Milano 1995.
- Wekerle G.R., Whitzman C., *Safe Cities, Guidelines for Planning, Design and Management*, Wiley, Hoboken 1994.

- BOVISA, LA GOCCIA
GIULIA SETTI
- Bassoli N., *Il Grande Vuoto*, in "Lotus International", n. 161, 2016, p. 31.
- Borghese G., Colonnello I., *Dove era la fabbrica. Milano 1987*, Mazzotta, Milano 1987.
- Coccia E., *Filosofia della casa. Lo spazio domestico e la felicità*, Einaudi, Torino 2021.
- Colomina B., Wigley M., *Are We Human? Notes on an Archaeology of Design*, Lars Müller, Zürich 2016.
- Hejduk J., Bovisa, Rizzoli, Milano 1987.
- Hejduk J., Bovisa, *Milano*, in "Lotus", n. 161, 2016, pp. 26-29.
- Marini S., Moschetti V. (a cura di), *Sylva. Città, nature, avamposti*, Mimesis, Milano 2021.
- Moro A. (a cura di), Bovisa. *Un parco per la ricerca e il lavoro*, Maggioli, Santarcangelo di Romagna 2017.
- Morton T., *Dark Ecology. For a Logic of Future Coexistence*, Columbia University Press, New York 2016.
- OMA, *Bovisa Masterplan*, Milano 2007.

CAVALCAVIA BUSSA FRANCESCA ZANOTTO

- Airoidi R., Villa A., *Architetture per il Piano. Otto progetti*, in "Casabella", n. 451-452, 1979, pp. 92-95.
- Amorosi G., *A Milano tra passato ed avvenire, 1927-1967. I problemi dell'urbanistica, gli studi e le soluzioni, le opere, idea del futuro*, Romano Amodeo, Milano 1981.
- Cimino P.A., *Dall'idea della città alla città costruita. L'area di Garibaldi-Repubblica*, Ordine e Fondazione dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano, Milano s.d.
- Cinemaperto, *CINEMAPERTO proiezioni clandestine di strada*, 20 luglio 2009.
- Comune di Milano e AIM, *Progetti per Milano. Concorso di idee per il polo direzionale-finanziario nell'area Garibaldi Repubblica*, Abitare Segesta Cataloghi, Milano 1992.
- Redazione Casabella, *Progetti per la Zona 2 "Isola-Garibaldi-Porta Nuova"*, Gae Aulenti, Lodovico Belgiojoso, Guido Canella, Ignazio Gardella, Vittorio Gregotti, Franca Helg, Vittoriano Viganò, Marco Zanuso, in "Casabella", n. 451-452, 1979, pp. 96-118.
- Redazione Milano in Movimento, *Vent'anni fa MetropoliX, casa occupata & ostello autogestito*, Milano in Movimento, 10 ottobre 2018.
- Spazi Occupati Autogestiti Liberati, *Comitati per l'abitare contro sfratti e sgomberi*, Manifesto OccupyEstate, luglio 2013.

CHIOSTRO DEL BRAMANTE MICHELE PORCELLUZZI

- Borsi F., *Bramante in Lombardia*, in Id., *Bramante*, Electa, Milano 1989, pp. 200-201.
- Borsi F., *Il "modo" di Bramante*, in Id., *Bramante*,

- Electa, Milano 1989, pp. 49-140.
- Bruschi A., *L'ultima attività lombarda. Impegno metodologico e interesse per lo spazio urbano*, in Id., *Bramante*, Laterza, Roma-Bari 1973, pp. 87-102.
- Murray P., *Bramante Paleocristiano*, in *Studi Bramanteschi. Atti del congresso internazionale, 1970*, De Luca Editore, Roma 1974, pp. 27-34.
- Tamburelli P.P., *Opportunities and Propaganda*, in Id., *On Bramante*, The Mit Press, Cambridge MA 2022, pp. 111-116.

CIVICA STAZIONE IDROBIOLOGICA JACOPO LEVERATTO

- Agamben G., *Profanazioni*, Nottetempo, Milano 2005.
- Audenino P. (a cura di), *Milano e l'esposizione internazionale del 1906. La rappresentazione della modernità*, Franco Angeli, Milano 2008.
- Canadelli E., *Zoologia e piscicoltura. L'Acquario civico e la Stazione di idrobiologia applicata*, in Id. (a cura di), *Milano scientifica, 1875-1924, Volume I. La rete del grande Politecnico*, Sironi, Milano 2008, pp. 139-160.
- Fagiolo M., *La Festa a Roma. Dal Rinascimento al 1870*, Allemandi, Torino 1997.
- Leveratto J., *Sebastiano Giuseppe Locati. Effimero permanente*, in "ARK", n. 42, 2022, pp. 16-24.
- Locati S.G., *Architetto Sebastiano Gius. Locati. Progetti, costruzioni, rilievi*, Tipografia Rossetti, Pavia 1936.
- Melano O.P., Veronesi R., *Milano liberty. Il decorativismo eclettico*, Mursia, Milano 1991.
- Redondi P. (a cura di), *Città effimera. Arte, tecnologia, esotismo all'esposizione internazionale di Milano del 1906*, Mazzotta, Milano 2015.
- Relazione sulla mostra di pesca ed acquicoltura alla Esposizione di Milano 1906*, Tipografia Marcolli, Milano 1907.

EX-CAMPO SANTO DI CRESCENZAGO INA MACAIONE, ALESSANDRO RAFFA

- Barrett G.W., Barrett T.L., *Cemeteries as Repositories of Natural and Cultural Diversity*, in "Conservation Biology", n. 15, 2001, pp. 1820-1824.
- Capitini A., *La compresenza dei morti e dei viventi*, Il Saggiatore, Milano 1966.
- Nordh H., Swensen G. (a cura di), *Cemeteries as Green Urban Spaces*, in "Special feature in Urban Forestry & Urban Greening", n. 33, 2018, pp. 1-106.
- Pogliani L., *Memoria e Futuro per i cimiteri milanesi. Un contributo di ricerca e progetto*, in "Territorio", n. 95 (4), 2020, pp. 158-169.
- Tedeschi C., *Origini e vicende dei cimiteri di Milano e del servizio mortuario*, Agnelli, Milano 1899.
- Uslu A., *An Ecological Approach for the Evaluation of an Abandoned Cemetery as a Green Area*, in "African Journal of Agricultural Research", n. 5 (10), 2010, pp. 1043-1054.

FONDAZIONE PRADA
SILVIA MARIA MUNDULA

Agamben G., *The Divine Forest*, in "Harvard Design Magazine", n. 45, 2018, pp. 102-105.
Di Palma V., *Forest*, in Id., *Wasteland, A History*, Yale University Press, New Haven 2014, pp. 177-229.
Hart C., *Royal Forest*, Clarendon Press, Oxford 1966.
Kodalak G., Kwinter S., *The Return Of Nature*, in "Log", n. 49, 2020, pp. 119-122.
Nicolin P., *La terra incolta*, in "Lotus International", n. 87, 1995, p. 32.
OMA, *Fondazione Prada 2015*, in "Lotus International", n. 161, 2016, pp. 62-75.
Sgandurra M., *L'incolto progettato*, in "Architettura del Paesaggio", n. 33, 2016, pp. 64-65.

GIARDINO ARISTIDE CALDERINI
VALENTINA MARCARINI

Augé M., *Rovine e macerie. Il senso del tempo*, Bollati Boringhieri, Milano 2003; ed. or. *Le Temps en ruines*, Gallée, Paris, 2003.
Cantù I., Venosta F., *Milano Diamante*, Francesco Pagnoni, Milano 1877.
Sortino G., *Invenzioni e riscritture. La metamorfosi dei frammenti di Casa Corio a Milano*, in Adobati, F. e Gritti, G. (a cura di), *CIAM 1949 + 70. Eredità, prospettive, programmi*, Mimesis, Milano 2021, pp. 179-191.

GIARDINO DELL'ARCADIA
JACOPO LEVERATTO

Argan G.C., *Ignazio Gardella*, Edizioni di Comunità, Milano 1959.
Buzzi Ceriani F. (a cura di), *Ignazio Gardella, progetti e architetture 1933-1990*, Venezia, Marsilio 1992.
Gentili Tedeschi E., *Due case e la natura: arch. Giulio Minoletti. La sua casa a Milano*, in "Abitare", n. 10, 1962, pp. 2-14.
Guidarini S., *Ignazio Gardella nell'architettura italiana. Opere 1929-1999*, Skira, Milano 2002.
Guidarini S., Salvadeo P., Zerilli M. (a cura di), *Minoletti e Milano*, in "Domus", n. 774, monografico, 1995.
Leveratto J., *Giuseppe De Finetti, Ignazio Gardella e Giulio Minoletti. Una villa per tutti*, in "ARK", n. 32, 2019, pp. 24-30.
Loi M.C., Triunveri E., *Oltre un rettangolo di cielo. Interni milanesi di Giulio Minoletti*, Mendrisio Academy Press e Silvana Editoriale, Milano 2011.
Notari V., *Giuseppe De Finetti. Le case del Giardino d'Arcadia*, Alinea, Firenze 1999.
Reggiori F., *La "Casa della Meridiana" a Milano dell'Arch. Giuseppe De Finetti*, in "Domus", n. 19, 1929, pp. 10-20.
Samonà A., *Ignazio Gardella e il professionismo italiano*, Officina, Roma 1981.
Vercelloni V., *Il giardino a Milano per pochi e per tutti (1288-1945)*, L'Archivolt, Milano 1986.
Zermanni P., *Ignazio Gardella*, Laterza, Roma-Bari 1991.

ISOLA PEPE VERDE
MICHELA BASSANELLI

Bonfantini B., Forino I. (a cura di), *Urban Interstices in Italy. Design Experiences*, LetteraVentidue, Siracusa 2021.
Caggiano M., *Les Jardins partagés a Parigi. La campagna in città*, in Ortodiffuso.noblogs, febbraio 2011.
Cucchi M., Gambino D., Longo A., *La città degli orti. Coltivare e costruire socialità nei piccoli spazi verdi della Grande Milano*, Quodlibet, Macerata 2020.
Ernwein M., *Framing Urban Gardening and Agriculture. On Space, Scale and the Public*, in "Geoforum", n. 56, 2014, pp. 77-86, 2014.
Forino I., *Urban Gardens*, in Ghibusi M., Kathibi M., Pradel C. (a cura di), *Scale of Interiors. Parks Gardens Objects*, Maggioli, Santarcangelo di Romagna 2019, pp. 135-149.
Forino I., *Interstitial Gardens*, in Bonfantini B., Forino I. (a cura di), *Urban Interstices in Italy*, LetteraVentidue, Siracusa 2021, pp. 139-146.
La Pietra U., *La riappropriazione della città*, film 16 mm, b/n e colore, sonoro, 29'41", 4:3, Ed. Centre Georges Pompidou, Parigi 1977.
Leggero R., *Introduzione*, in Gavinelli S., Leggero R. (a cura di), *Salus in horto. Il giardino come cura*, DeriveApprodi, Roma 2021, pp. 5-10.
Leonardi M., *Piante e idee. Appunti per un giardino*, in Isola Pepe Verde (a cura di), *Isola Pepe Verde. Esperienze di un giardino condiviso a Milano*, Erredi Grafiche Editoriali, Genova 2018, pp. 11-14.
Mittino F., *L'esperienza della terapia del verde. Fattori terapeutici e prospettive riabilitative*, in Gavinelli S., Leggero R. (a cura di), *Salus in horto. Il giardino come cura*, DeriveApprodi, Roma 2021, pp. 117-128.

ISTITUTO MARCHIONDI SPAGLIARDI
PIETRO BRUNAZZI

Biraghi M., Lo Ricco G., Micheli S. (a cura di), *Guida all'architettura di Milano 1954-2015*, Hoepli, Milano 2015.
Crotti S., D'Alfonso E., Zanni F. (a cura di), *A come architettura. Mostra in onore di Vittoriano Viganò*, Electa, Milano 1992.
Dezzi Bardschi M., *L'Istituto Marchiondi di Vittoriano Viganò. Paradigma del Moderno*, in "Ananke", n. 7, 1994, pp. 50-56.
Graf F., Tedeschi L. (a cura di), *L'Istituto Marchiondi Spagliardi di Vittoriano Viganò*, Mendrisio Academy Press, Mendrisio 2009.
Piva A., Cao E., *Vittoriano Viganò. A come asimmetria*, Gangemi, Roma 2008.
Viganò V., *Un Istituto per trecento ragazzi*, in "Domus", n. 318, 1956, p. 4.

MEMORIALE MATTEI
JACOPO LEVERATTO

Agamben G., *Profanazioni*, Nottetempo, Milano 2005.
Di Domenico G., *L'idea di recinto. Il recinto come*

essenza e forma primaria dell'architettura, Officina Edizioni, Roma 1998.
Latini L., *Paesaggio come ricordo. Enrico Mattei e il "campo" di Bascapé, un memoriale nella fabbrica Olivetti*, in Latini L., Cunico M. (a cura di), *Pietro Porcinai. Il progetto del paesaggio nel XX secolo*, Marsilio, Venezia, 2012.
Leveratto J., *Pietro Porcinai. Sacro, laico, senza retorica*, in "ARK", n. 35, 2020, pp. 24-30.
Rocca A., *Paesaggi di memorie italiane*, in "DASTU Working Papers", n. 1, 2014, s.p.
Zevi B., *In memoria di Enrico Mattei. Un monumento contro la retorica*, in "L'Espresso", 15 dicembre 1963.

PALAZZO RAS
ALBERTO PETRACCHIN

De Carlo G., *Gli spiriti di Milano*, in Giancarlo De Carlo. *Scritti per Domus. Writings for Domus*, Editoriale Domus, Milano 2005, pp. 26-28.
Ishigami J., *Another Scale of Architecture*, LIXIL, Tokyo 2019.
Morton T., *Iperoggetti. Filosofia ed ecologia dopo la fine del mondo*, NERO, Roma 2019; ed. or. *Hyperobjects. Philosophy and Ecology after the End of the World*, University of Minnesota Press, Minneapolis-London 2013.
Rogers E.N., *Esperienza dell'architettura*, Skira, Milano 2002.
Superstudio, *Opere 1966-1978*, a cura di G. Mastrigli, Quodlibet, Macerata 2016.
Sloterdijk P., *Sfere III. Schiume*, Raffaello Cortina, Milano 2015; ed. or. *Sphären III. Schäume*, Suhrkamp Verlag, Frankfurt am Main 2004.
Sottsass E., *Ossessioni modernità*, in Id., *Di chi sono le case vuote?*, a cura di M. Codignola, Adelphi, Milano 2021, p. 279.
Tschumi B., *La violenza dell'architettura*, in Id., *Architettura e disgiunzione*, Pendragon, Bologna 2005, pp. 97-110; ed. or. *Architecture and Disjunction*, The MIT Press, Cambridge MA 1996.
Wang M., et al., *Extinct in the Wild*, in "Quaderni di Fondazione Prada", n. 10, anno 3, febbraio 2017.

PORTA VENEZIA, I BASTIONI
KEVIN SANTUS, ISABELLA SPAGNOLO

AA.VV., *La posa della prima pietra dei bastioni di Milano*, in Archivio Storico Lombardo, vol. 5, Milano 1919.
Andreussi M., *Pomerium*, in Steinby E.M. (a cura di), *Lexicon Topographicum Urbis Romae*, vol. IV, Roma 1999.
Beltrami L., *Il lazzeretto di Milano. 1488-1882*, Tip. U. Allegretti, Milano 1899.
Cislighi G., De Benedetti M., Marabelli P. (a cura di), *Giuseppe De Finetti. Milano: costruzione di una città*, Hoepli, Milano 2002.
Crotti S., *Figure architettoniche. Soglia*, Edizioni Unicopoli, Abbiategrosso 2000.
Di Franco A., *Confini*, in Zanni F., Giacomini L. (a cura di), *Keywords*, Maggioli, Milano 2015, pp. 117-127.

Ferdinando R., *Milano. 1800-1943*, Milione, Milano 1947.
Gambi L., Gozzoli M.C., *Milano*, Laterza, Roma 1982.
Gentile A., Brown M., Spadoni G., Pizzi A., *Viaggio nel sottosuolo di Milano tra acque e canali segreti*, Comune di Milano, Milano 1990.
Pastorello A., *Arcipelaghi banditi. La salvifica selva delle enclaves*, in Marini S., Moschetti V. (a cura di), *Sylva. Città, nature, avamposti*, Mimesis, Milano 2021, pp. 138-147.
Patetta L., *L'architettura del Quattrocento a Milano*, Milano 1987.
Ricci G., *Piermarini e il suo tempo*, Electa, Milano 1983.
Stocchi S., *Milano e le sue Mura*, Edizioni della libreria dell'automobile, Milano 1984.
Zanetti F., *Il nuovo giardino di Milano*, Milano 1869.

PORTO DI MARE
STEFANO SARTORIO, ARIANNA SCAIOLI

Antonelli P., Tannir A. (a cura di), *Broken Nature. Design Takes on Human Survival*, Electa, Milano 2019.
Beccattini G., *La coscienza dei luoghi. Il territorio come soggetto corale*, Donzelli Editore, Trento 2016.
Calvino I., *Le città invisibili*, Einaudi, Torino 1972.
Careri F., *Walkscapes. Camminare come pratica estetica*, Einaudi, Torino 2006.
Choay F., *Le règne de l'urbain et la mort de la ville*, in *La ville, art et architecture en Europe, 1870-1993*, Centre Georges Pompidou, Paris 1994, pp. 26-35.
Clément G., *Manifesto del terzo paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2005; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage, Sujet/Object*, Paris 2004.
De Solà-Morales I., *Terrain Vague*, in "Quaderns d'arquitectura i Urbanisme", n. 212, 1996, pp. 34-43.
Corboz A., *Il territorio come palinsesto*, in "Casabella", n. 516, 1985, pp. 22-27.
Geddes P., *Città in evoluzione*, Il sagggiatore, Milano 1984.
Mariani M., Barron P., *Terrain Vague. Interstices at the Edge of the Pale*, Routledge, London-New York 2014.

QUARTIERE SANTA GIULIA
SARA ANNA SAPONE

Baio L., *Una strategia per il sud-est di Milano. L'hub di Rogoredo: Progetti, operatori, infrastrutture e valorizzazione ambientale*, Urban curator TAT, Milano 2019.
Corner J., Hirsch A.B., *The Landscape Imagination. Collected Essays of James Corner, 1990-2010*, Princeton Architectural Press, New York 2014.
Clément G., *Manifesto del Terzo Paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2016; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage, Sujet/Object*, Paris 2004.
Gandy M., *Marginalia. Aesthetics, Ecology, and Urban Wastelands*, in "Annals of the Association of American Geographer", vol. 103, n. 6, 2013, pp. 1301-1316.

- Mariani M., Barron P. (a cura di), *Terrain Vague. Interstices at the Edge of the Pale*, Routledge, New York 2013.
- Metta A., Olivetti M.L. (a cura di), *La città selvatica. Paesaggi Urbani contemporanei*, Libria, Melfi 2019.
- Vink J., Vollaard P., de Zwart N., Tee J., Stads, *Natuur Maken. Making Urban Nature*, Nai010, Rotterdam 2017.

QUARTIERE TRIENNALE 8 STAMATINA KOUSIDI

- Bottoni P., *Progetto di "casa giardino" al QT8, prima soluzione, 1945*, con M. Pucci, in Consonni G., Tonon G. (a cura di), *Piero Bottoni e Milano. Case, quartieri, paesaggi, 1926-1970*, La Vita Felice, Milano 2001, n.n.
- Ciagà G.L., Tonon G. (a cura di), *Le case nella Triennale. Dal parco al QT8*, Electa, Milano 2005.
- Consonni G., Tonon G., *Piero Bottoni*, Electa, Milano 2010.
- Dean P., *Under Cover of Green*, in Cuff D., Sherman R. (a cura di), *Fast-Forward Urbanism. Rethinking Architecture's Engagement with the City*, Princeton Architectural Press, New York 2011, pp. 62-74.
- Figini L., *L'elemento verde e l'abitazione*, Editoriale Domus, Milano 1950.
- Girot C., *Green Buildings and the Ecological Picturesque*, in Schröpper T. (a cura di), *Dense + Green Cities. Architecture as Urban Ecosystem*, Birkhäuser, Basel 2020, pp. 66-81.
- Latour B., *Air*, in Jones, C. (a cura di), *Sensorium. Embodied Experience, Technology and Contemporary Art*, The MIT Press, Cambridge MA 2016, pp. 105-107.
- Oswalt P., *Designing the Brief. Jean-Philippe Vassal in Conversation with Philipp Oswalt*, in "Arch+", 2019, pp. 64-73.
- Pogue Harrison R., *Forests. The Shadow of Civilization*, University of Chicago Press, Chicago-London 1992.
- Repishti F., *Green Architecture. Beyond the Metaphor*, in "Lotus", n. 135, 2008, pp. 34-41.
- Sabatino M., *Pride in Modesty. Modernist Architecture and the Vernacular Tradition in Italy*, University of Toronto Press, Toronto 2012.
- Tafuri M., *Design and Technological Utopia*, in Ambasz E. (a cura di), *Italy. The New Domestic Landscape. Achievements and Problems of Italian Design*, Centro Di, Firenze 1972, pp. 388-404.
- VanderGoot J., *Architecture and The Forest Aesthetic. A New Look at Design and Resilient Urbanism*, Routledge, London-New York 2018.
- Vitta M., *Dell'abitare. Corpi spazi oggetti immagini*, Einaudi, Torino 2008.

ROGGIA BONIFORTI ANDREA OLDANI

- Casciani S., Bolognesi C., Boeri S., *Ricostruire Milano*, in "Domus", n. 859, 2003.
- Cascitelli L., *Desvigne & Dainoky. Parco urbano*

- nell'area dell'ex Istituto Sieroterapico*, in *Milano 2001*, allegato a "Casabella", n. 690, 2001, p. 64.
- Bucci F., *Periferie e nuove urbanità*, Electa, Milano 2003.
- Denti G., Mauri A., *Milano. L'ambiente, il territorio, la città*, Alinea, Firenze 2000.
- Gandy M., *Natura Urbana. Ecological Costellation in Urban Space*, The Mit press, Cambridge MA 2022.

SALA DEL GRECHETTO FILIPPO OPPIMITTI, ISABELLA SPAGNOLO

- Agosti G., Stoppa J. (a cura di), *Il meraviglioso mondo della natura. Una favola tra arte, mito e scienza*, 24 ore cultura, Milano 2019.
- Anselmi G.M., Ruozzi G. (a cura di), *Luoghi della Letteratura Italiana*, Bruno Mondadori, Torino 2003.
- Baltrušaitis J., *Il Medioevo fantastico. Antichità ed esotismi nell'arte gotica*, Adelphi, Milano 1973.
- Bisconti F., Braconi M., *Le Catacombe di San Callisto Storia, contesti, scavi, restauri, scoperte*, Tau Editrice, Perugia 2015.
- Bocchi G., Bocchi U. (a cura di), *Carl Borromäus Andreas Ruthart. Un pittore mitteleuropeo fra Milano, Venezia, Firenze, Roma, L'Aquila e Napoli*, Grafiche Step, Parma 2020.
- Clément G., *Manifesto del terzo paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2005; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage*, Sujet/Object, Paris 2004.
- Delogu G., G. B. Castiglione detto il Grechetto, Casa editrice Apollo, Bologna 1928.
- Pogue Harrison R., *Forests. The Shadow of Civilization*, The University of Chicago Press, Chicago 1992.
- Morandotti A., *Una mostra, un trasloco. Destini della sala del Grechetto di Palazzo Sormani a Milano*, Scalpendi Editore, Milano 2019.
- Mussapi R., Orfeo. *La nascita della poesia*, serie Grandi Miti Greci Corriere della Sera, Milano 2018.
- Orlandi Balzari V., *L'incanto di Orfeo a Palazzo Sormani. Un'opera collettiva di metà Seicento a Milano*, Università di Varsavia, Istituto di Storia dell'Arte, Varsavia 2018.
- Ovidio Nasone P., *Le metamorfosi*, a cura di Mario Scaffidi Abbate, Newton Compton editori, Roma 2013.
- Propp V.J., *Radici storiche dei racconti di fate*, Bollati Boringhieri, Torino 1984.
- Sant'Ambrogio D., *Le pitture del Grechetto (Benedetto Castiglioni) nel palazzo Andreani-Sormani-Verri di Milano*, in *Rassegna d'arte*, a. 7, Martinelli & C., Milano 1907.
- Virgilio Marone P., *Georgiche*, in *Opere*, a cura di C. Carena, Utet, Novara 2013.

SCALO FARINI LUCIA LUDOVICI, MARIA CHIARA PASTORE

- Barchetta L., *Walking with Plants. Disrupting the Material Logics of Degradation at the Banks of Turin's Stura River*, in Gandy M., Jasper S. (a cura di), *The Botanical City*, Jovis Publisher, Berlin 2020, pp. 178-177.

- Battles M., *Tree*, Bloomsbury Publishing, New York 2017.
- Clément G., *Manifesto del Terzo Paesaggio*, Quodlibet, Macerata 2016; ed. or. *Manifeste du Tiers Paysage*, Sujet/Object, Paris 2004.
- Khun N., *Come la vegetazione spontanea migliora gli spazi verti postmoderni*, in Panzini F. (a cura di), *Prati Urbani. I prati collettivi nel paesaggio della città*, Studi Ricerche-Antiga Edizioni, Treviso 2018, pp. 130-139.
- Metta A., Olivetti M. L. (a cura di), *La città selvatica. Paesaggi urbani contemporanei*, Libria, Melfi 2020.
- Rehman N., *Following Mosquitoes into an Urban Forest*, in Gandy M., Jasper S. (a cura di), *The Botanical City*, Jovis Publisher, Berlin 2020, pp. 178-184.
- Stoetzer B., *Ailanthus Altissima, or the Botanical Afterlives of European Power*, in Gandy M., Jasper S. (a cura di), *The Botanical City*, Jovis Publisher, Berlin 2020, pp. 82-90.

VIALE ZARA SERENA CROCCO

- AA.VV., *Biological Invasions as Global Environmental Change*, in "Am Sci", n. 84, 1996, pp. 468-78.
- AA.VV., *Global Strategy on Invasive Alien Species*, Switzerland and Cambridge, IUCN Gland 2001.
- AA.VV., *Introduced and Invasive Species in Novel Rangeland Ecosystems. Friends or Foes?*, in "Rangeland Ecology and Management", n. 65, 2021, pp. 569-578.
- AA.VV., *Non-native Flora of Italy. Species Distribution and Threats*, in "Plant Biosystems", n. 144, 2010, pp. 12-28.
- AA.VV., *Report 2020 on Plant Biodiversity in Italy. Native And Alien Vascular Flora*, in "Natural History Sciences", n. 8, 2021, pp. 41-54.
- AA.VV., *The Urban Cliff Revolution*, Fitzhenry & Whiteside, Toronto 2004.
- Banfi E., Galasso G., *La flora esotica lombarda*, Museo di Storia Naturale di Milano, Milano 2010.
- Banfi E., *Le piante viaggiano, il mondo cambia*, in "Altre Modernità", n. 10, 2013, pp. 1-10.
- Chew M.K., Laubichler M.D., *Natural Enemies. Metaphor or Misconception?*, in "Science", n. 301, 2004, pp. 52-54.
- Clément G., *Elogio delle vagabonde. Erbe, arbusti e fiori alla conquista del mondo*, DeriveApprodi, Roma 2010; ed. or. *Éloge des vagabondes*, Nil Éditions, Paris 2002.
- Colautti R.I., MacIsaac H.J., *A Neutral Terminology to Define "Invasive" Species*, in "Diversity and Distributions", n. 10, 2004, pp. 135-141.
- Del Tredici P., *Spontaneous Urban Vegetation. Reflections of Change in a Globalized World*, in "Nature and Culture", n. 5, 2010, pp. 299-315.
- Gandy M., Jasper S., *The Botanical City*, Jovis, Berlin 2020.
- Karahan F., *Succulent Plant Diversity of Turkey. The Case Study of Sempervivum Genus*, in "Pakistan Journal of Biological Sciences", n.

- 7, 2004, pp. 977-980.
- Kowarik I., *Human Agency in Biological Invasions. Secondary Releases Foster Naturalisation and Population Expansion of Alien Plant Species*, in "Biol Invasions", n. 5, 2003, pp. 293-312.
- Lundholm J.T., Marlin A., *Habitat Origins and Microhabitat Preferences of Urban Plant Species*, in "Urban Ecosystems", n. 9, 2006, pp. 139-159.
- Praeger R.L., *An Account of The Genus Sedum as Found in Cultivation*, in "Journal of the Royal Horticultural Society", n. 46, 1921, pp. 1-314.
- Ricciardi A., Cohen J., *The Invasiveness of an Introduced Species Does Not Predict Its Impact*, in "Biol Invasions", n. 9, 2007, pp. 309-315.
- Shnyder O., Negrash Y.M., *Sedum Pallidum (Crassulaceae). Alien Species of the Flora of Plain Part of Ukraine*, in "Plant Introduction", 2020, pp. 85-86.
- Von Raab-Straube E., Raus T., *Euro+Med-Checklist Notulae*, in "Willdenowia", n. 51, 2021, pp. 141-168.

VIA MALAGA ANDREA OLDANI, BARBARA COPPETTI

- De Finetti G., *Milano. Costruzione di una città*, Etas Kompass, Milano 1969.
- Denti G., Mauri A., *Milano. L'ambiente, il territorio, la città*, Alinea, Firenze 2000.
- Direzione generale delle ferrovie dello Stato, *Sviluppo delle ferrovie italiane dal 1839 al 31 dicembre 1926*, Tipografia ditta L. Cecchini, Roma 1927.
- Gandy M., *Natura Urbana. Ecological Costellation in Urban Space*, The Mit press, Cambridge MA 2022.
- Hobbs K., West D., *La storia degli alberi e di come hanno cambiato il nostro modo di vivere*, L'ippocampo Edizioni, Milano 2020.
- Massari U., *La deviazione del fiume Olona secondo il tracciato di Piano regolatore (legge 12/7/1912, n. 866) e la sistemazione del fiume Lambro Meridionale*, Stabilimento Tip. Stucchi, Milano 1929.
- Piccinato L., *Guardare Milano*, in "Urbanistica", n. 18-19, numero monografico, 1956.
- Poggi F., *La fognatura di Milano (III ed.)*, Vallardi, Milano 1913.
- Tosi S., *Da Milano alla Barona. Storia, luoghi e persone di questa terra*, Lulu, Milano 2016.

VIA VALVASSORI PERONI FRANCESCA RIPAMONTI

- Biondillo G. (a cura di), *Miracolo a Milano. Un omaggio a un film e a una città*, Collana About Cities / Tracce, EuroMilano, Milano 2021.
- Bruno G., *Atlante delle emozioni. In viaggio tra arte, architettura e cinema*, Collana Parole e Immagini, Johan & Levi, Monza 2015; ed. or. *Atlas of Emotion. Journeys in Art, Architecture, and Film*, Verso, New York 2022.
- Clément G., *Manifesto del Terzo paesaggio*,

- Quodlibet, Macerata 2016; ed. or. *Manifeste du Tiers paysage*, Sens&Tonka, Paris 2014.
- Cruciani F., *Lo spazio del teatro*, Laterza, Roma-Bari 1992.
- Deleuze G., *Cinema 1. L'immagine-movimento*, Ubulibri, Milano 1984; ed. or. *L'image-mouvement. Cinéma 1*, Éditions de minuit, Paris 1983.
- Friedman Y., *L'architettura di sopravvivenza. Una filosofia della povertà*, Bollati Boringhieri, Torino 2009; ed. or. *L'Architecture de survie. Une philosophie de la pauvreté*, Éditions de l'éclat, Paris 2009.
- Pasculli E., *Milano cinema prodigio. Anticipazioni e primati in un secolo di avventure*, Canal & I Nodi, sl. 1998.
- Settis S., *Architettura e democrazia. Paesaggio, città, diritti civili*, Einaudi, Torino 2017.

VILLA FIGINI
BEATRICE BALDUCCI

- Figini L., *Poesia di architettura (appunti per una casa)*, in "Quadrante", n. 33, 1936, p. 19.
- Figini L., *L'abitazione di un architetto*, in "Domus", n. 99, 1936, pp. 1-7.
- Figini L., *L'elemento Verde e l'abitazione*, Editoriale Domus, Milano 1950; ristampa anastatica dell'edizione 1950 a cura di O. Selvafolta, Libraccio Editore, Milano 2012.
- Figini L., *L'architettura italiana tra le due guerre*, intervista televisiva parzialmente mandata in onda su RAI 1 il 23 dicembre 1976. Trascrizione archivio MART Rovereto.
- Protasoni S., *Figini e Pollini. La scuola di Milano*, Electa, Milano 2010.
- Savi V. (a cura di), *Luigi Figini e Gino Pollini architetti*, Electa, Milano 1980.
- Selvafolta O., *Natura e Architettura nelle opere e nel pensiero di Figini e Pollini. Le Triennali, una casa di abitazione, un libro*, in Ghinato A. (a cura di), *Revolution. Storia di ecologia urbana*, Aracne Editrice, Roma 2018, pp. 19-36.

BIOGRAFIE

BEATRICE BALDUCCI

Architetto e dottoranda in Architectural, Urban and Interior Design (AUID) al Politecnico di Milano, si laurea in Architettura nel 2019 e collabora dal 2020 come assistente in vari corsi di progettazione. Con la sua ricerca, investiga le possibilità e le metodologie progettuali alla base della preparazione per disastri naturali, focalizzandosi sul disegno di spazi ibridi e adattabili.

MICHELA BASSANELLI

Architetto e PhD in Architettura degli Interni e Allestimento al Politecnico di Milano, è Ricercatore presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani dello stesso ateneo. I suoi interessi di ricerca sono incentrati sugli interni domestici, sulla museografia e sull'allestimento attraverso un approccio teorico multidisciplinare. Tra le sue pubblicazioni: *Abitare oltre la casa. Metamorfosi del domestico* (2022); *Covid Home. Luoghi e modi dell'abitare, dalla pandemia in poi* (2020); *Oltre il memoriale. Le tracce, lo spazio, il ricordo* (2015).

NINA BASSOLI

PhD all'Università IUAV di Venezia, si è laureata in architettura al Politecnico di Milano, dove insegna Progettazione architettonica. Ha tenuto lezioni, conferenze e workshop in diverse università internazionali, tra cui la UTPL di Loja in Ecuador, dove è stata Visiting Professor, e la Facoltà di Design e Arti della Libera Università di Bolzano, dove ha seguito come assegnista di ricerca il progetto *Architecture in the Age of Display*. Dal 2008 è membro della redazione di "Lotus International" e dal 2022 è Curatrice per Architettura, Rigenerazione urbana e Città presso Triennale Milano.

FRANCESCA BERNI

Architetto PhD con base a Milano, nel 2020 consegue il titolo di dottore di ricerca in Architectural, Urban and Interior Design presso il Politecnico di Milano, in co-tutela con la Shanghai Jiao Tong University. Nel 2021 vince la borsa Enel dell'Accademia Americana a Roma in architettura e paesaggio. Con installazioni, scritti e disegni, la sua ricerca progettuale si iscrive nel rapporto tra paesaggio e progetto e nella relazione tra cultura cinese e europea. Realizza nel 2021 l'installazione *Novissimo Landscape Goes Silver* nell'ambito di *Streetscapes* (AAR).

PIETRO BRUNAZZI

Architetto, collaboratore alla didattica e PhD candidate in Architectural Urban and Interior Design (AUID) presso Politecnico di Milano. Dopo la laurea magistrale in Architettura, consegue un master in Museografia, Architettura e Archeologia, con cui approfondisce il tema della progettazione per il patrimonio. La sua ricerca si concentra sul tema della ricostruzione dei monumenti italiani ridotti in stato di rovina, trovando in questa particolare condizione la forza evocativa principale del progetto.

BARBARA COPPETTI

Architetto PhD, Professore Associato in Progettazione Architettonica e Urbana presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, docente nel Master in Sustainable Architecture and Landscape Design e nel corso di studi di Laurea Triennale. Conduce ricerca scientifica sul tema dell'aggiornamento e del riuso dell'esistente operando azioni, pratiche e strategie progettuali di rigenerazione architettonica e ambientale. Partecipa a convegni, è curatrice di mostre e autrice di libri, saggi e articoli.

SERENA CROCCO

Laureata in filosofia consegue un master in Environmental Humanities presso l'Università di Roma 3. Diplomata in teatro fisico lavora per dieci anni nello spettacolo dal vivo come performer e animatrice di oggetti e figure. Nel 2016 fonda la compagnia indipendente Laboratorio Silenzio che si occupa di progetti artistici inclusivi nel paesaggio e pratiche partecipative di rigenerazione urbana attraverso le arti performative.

EMILE JOURCIN

Laureato in architettura all'Università IUAV di Venezia, ha lavorato presso lo Studio Albori di Milano e, in seguito, nella falegnameria Ruralurban di Bolzano. I suoi interessi riguardano il paesaggio e il progetto in esso in una forma ancora in via di definizione.

STAMATINA KOUSIDI

Ricercatrice in Composizione architettonica e urbana al Politecnico di Milano, membro dell'Architectural Humanities Research Association (AHRA). I suoi interessi di ricerca sono focalizzati sulle teorie e tecniche dell'architettura moderna e contemporanea con enfasi sugli aspetti ambientali dell'organismo architettonico.

JACOPO LEVERATTO

Architetto e PhD, è Ricercatore in Architettura degli Interni e Allestimento presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano. Autore di numerosi saggi e articoli, è Associated Editor di "ii-journal: The International Journal of Interior Architecture + Spatial Design" e membro del consiglio di redazione delle riviste "Stoa" e "ARK". Tra le sue ultime pubblicazioni monografiche, *Posthuman Design. A Catalogue of Archetypes* (2021) e *The Design of Tactics. Critical Practices Transforming Public Spaces* (con F. Gotti e C.F. Colombo, 2022).

LUCIA LUDOVICI

Pianificatrice territoriale, laureata in Urban Planning and Policy Design al Politecnico di Milano con una tesi che indaga lo stato di contaminazione delle aree dismesse della Città Metropolitana milanese e la loro possibile rigenerazione ambientale integrando l'utilizzo di tecnologie di bonifica naturali. Si occupa di valutazioni di impatto ambientale e si interessa di inclusione sociale nel contestourbano.

INA MACAIONE

Professore Associato del DiCEM_Unibas, coordina il Lab. di Fenomenologia dell'architettura. È coordinatore scientifico del NatureCityLAB. La sua ricerca è sui temi della rigenerazione urbana, a partire dalle trasformazioni dell'architettura, della città e del paesaggio nel processo della transizione ecologica e del Climate Change.

VALENTINA MARCARINI

Architetto, *lighting designer* e fotografa, vive e lavora a Milano, dove si è laureata in Architettura presso il Politecnico di Milano. Studiosa di linguaggio visivo, nel suo lavoro come progettista si occupa di direzione artistica e interni. Come fotografa lavora principalmente sui temi dell'architettura e del paesaggio.

SILVIA MARIA MUNDULA

Dottoranda di ricerca in Architectural, Urban and Interior Design (AUID) al Politecnico di Milano, dopo la laurea in Architettura ha conseguito un Master a Londra in History and Critical Thinking alla Architectural Association. In Inghilterra ha inoltre approfondito l'interesse per i giardini. Nella sua tesi, studia le diverse interpretazioni del selvaggio nell'architettura di giardini con un *planting design* innovativo.

ANDREA OLDANI

Ricercatore in Architettura del Paesaggio presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano e insegna presso la Scuola di Architettura, Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni. Dottore di ricerca in Progettazione Architettonica e Urbana ha sviluppato contributi teorici, didattici e progettuali sul paesaggio delle infrastrutture idrauliche. I suoi studi sono stati diffusi mediante contributi in numerose riviste e pubblicazioni, oltre che tramite l'intervento come relatore a numerosi seminari e convegni internazionali.

FILIPPO OPPIMITTI

Architetto e dottorando in Architectural Urban and Interior Design (AUID) presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, è assistente alla didattica in Laboratori di Progettazione Architettonica e Urbana. La sua ricerca si sviluppa all'interno del programma PON - GREEN Research Field e si intitola *Metropolitan Farms. A Design-oriented Research for Sustainable Agri-Food Systems*.

MARIA CHIARA PASTORE

Ricercatrice presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, ha conseguito un dottorato di ricerca in Pianificazione territoriale e sviluppo urbano presso lo stesso ateneo. I suoi interessi di ricerca si concentrano principalmente sulla forestazione urbana e sulla pianificazione adattiva in relazione alle città in rapida crescita. È PI del Progetto Nazionale finanziato dal MUR, *National Biodiversity Future Center - NBFC*, e direttore scientifico del progetto

Forestami, che mira a migliorare la forestazione urbana della Grande Milano entro il 2030.

ALBERTO PETRACCHIN

Dottorando in Architectural Urban and Interior Design (AUID) presso il Politecnico di Milano, dove sta indagando l'architettura "arca" come strategia di rifondazione. È membro della redazione della rivista scientifica "Vesper. Rivista di architettura, arti e teoria" diretta da Sara Marini; partecipa alle attività di ricerca dell'unità luav nell'ambito del progetto PRIN *Sylva*. Ha curato, con Sara Marini, la mostra *Giancarlo De Carlo. Appunti bibliografici*, tenutasi presso il Palazzo Ducale di Urbino nel 2020-2021.

GAIA PICCAROLO

Architetto e storica dell'architettura, ha conseguito un dottorato in Storia dell'architettura e dell'urbanistica presso il Politecnico di Torino. È assegnista postdoc presso la Facoltà di Design e Arti della Libera Università di Bolzano, docente a contratto presso il Politecnico di Milano e membro del comitato editoriale della rivista "Lotus International". La sua ricerca si concentra sull'architettura, l'urbanistica e il paesaggio contemporanei, con particolare riferimento alla circolazione di idee e modelli tra Europa e Americhe e agli sconvolgimenti tra architettura, arte e paesaggio.

MICHELE PORCELLUZZI

Architetto e dottorando in Architectural, Urban and Interior Design (AUID) al Politecnico di Milano, collabora dal 2020 come assistente in vari corsi di progettazione architettonica, urbana e degli interni. La sua attività di ricerca al si concentra sul rapporto tra architettura e comunità, con particolare attenzione alla progettazione dello spazio collettivo.

SARA PROTASONI

Architetto del Paesaggio, PhD in Progettazione architettonica e urbana a Milano, è coordinatrice del MSc in Sustainable Architecture and Landscape Design presso il Polo di Piacenza del Politecnico di Milano. Dal 2014 è professore associato in Architettura del Paesaggio. Affianca all'insegnamento un'intensa attività di ricerca progettuale e teorica sul progetto dello spazio pubblico e sul rapporto tra infrastrutture e paesaggio.

ALESSANDRO RAFFA

Architetto PhD, è attualmente Ricercatore presso il Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo dell'Università della Basilicata. Dopo aver conseguito il dottorato presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, ha svolto attività di ricerca nell'ambito della Sven-Ingvær Andersson fellowship/Fondazione Benetton Studi Ricerche (2020), come assegnista postdoc presso il Dipartimento di Architettura e Design del Politecnico di Torino (2021).

FRANCESCO REPISHTI

Professore ordinario presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, insegna Storia dell'Architettura e Storia del paesaggio contemporaneo. Dal 1996 al 2015 ha collaborato con le riviste "Lotus international" e "Navigator", dove ha imparato a studiare cose diverse da quelle fino ad allora affrontate. Per questo motivo le sue ricerche e i suoi studi sono equamente divisi tra l'architettura milanese di Età moderna e contemporanea e il paesaggio contemporaneo.

FRANCESCA RIPAMONTI

Laureata in Architettura al Politecnico di Milano, frequenta il Dottorato di Ricerca in in Architectural, Urban and Interior Design (AUID). Ha cooperato a progetti di ricerca promossi dal Dipartimento di Architettura e Studi Urbani e collabora come assistente alla didattica nel campo della Progettazione dell'Architettura degli Interni, dello Spazio Aperto Urbano e della Rigenerazione Urbana.

ALESSANDRO ROCCA

Professore ordinario in Composizione architettonica e urbana presso il Dipartimento di Architettura e Studi urbani del Politecnico di Milano, è coordinatore del Dottorato AUID (Architectural Urban Interior Design), fondatore e direttore della rivista "Fuoco amico", co-designer del *Cereal Cluster* di Milano, capo progetto della ricerca *Masterplan Bovisa*. Tra i suoi temi di studio e di progetto, il rapporto tra architettura e infrastrutture, il ritorno della selva, il ruolo del progetto nella ricerca scientifica.

KEVIN SANTUS

Architetto e dottorando di ricerca in Architectural Urban and Interior Design (AUID) al Politecnico di Milano. Laureato con lode in Architettura e Disegno Urbano (2019) al Politecnico di Milano, ha ricevuto la menzione d'onore per la tesi all'Italian Sustainable Architecture Award. Ha vinto una borsa di dottorato interdisciplinare (2020) per studiare il ruolo delle *nature-based solutions* nella cultura del progetto, e i relativi impatti sulle questioni morfo-tipologiche.

SARA ANNA SAPONE

Architetto, è dottoranda AUID del Politecnico di Milano, dove si è laureata con lode in Progettazione architettonica. Dopo varie esperienze in abito professionale e di assistenza alla didattica, nel 2019 partecipa come ricercatrice borsista al *G124*, il piano per le periferie italiane promosso da Renzo Piano. Dal 2020 sviluppa il suo progetto di tesi dottorale, *Precision Wildland*, tramite una ricerca multidisciplinare approfondita presso il gruppo di Landscape Architecture di TU Delft.

STEFANO SARTORIO

Architetto dottorando presso il Politecnico di Milano in Architectural Urban and Interior Design (AUID), indaga il rapporto delle architetture rurali e minori nei territori fragili della dorsale appenninica, nello specifico nell'area SNAI della Valle

Giovenco-Roveto (Abruzzo), al fine di individuare strategie progettuali di riuso e contrasto allo spopolamento.

ARIANNA SCAIOLI

Architetta, è dottoranda presso il Politecnico di Milano in Architectural Urban and Interior Design (AUID). Si è laureata in Architettura e Disegno Urbano presso il Politecnico di Milano (2019) con la tesi: *Città ai Latì. Strategie progettuali di economia circolare e resilienza nel ridisegno di Porto di Mare*. La sua ricerca si occupa del ripensamento delle sequenze spaziali, fra interno ed esterno, attraverso un approccio *gender-sensitive*.

GIULIA SETTI

Architetto PhD, è Ricercatore in Progettazione Architettonica e Urbana presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano. Le sue ricerche riguardano il recupero di architetture industriali e lo studio di architetture per l'acqua nel Gujarat (India). Partecipa al progetto di ricerca *Fragilità Territoriali*, coordinato dal Dipartimento DASTU. Ha svolto attività di ricerca presso CEPT University, Ahmedabad (India). Nel 2022 pubblica *Stepwell. Architetture per l'acqua nel Gujarat*.

ISABELLA SPAGNOLO

Architetto e dottoranda in Architectural Urban and Interior Design (AUID) presso il Dipartimento di Architettura e Studi Urbani del Politecnico di Milano, si interessa di temi legati alla rigenerazione dei territori fragili tramite produzioni agricole innovative quali i sistemi idroponici.

FRANCESCA ZANOTTO

Architetta e PhD, è assegnista di ricerca all'interno dell'Infrastruttura di Ricerca Integral Design Environment (Iride) – Centro Editoria Publishing Actions and Research Development (Pard) dell'Università Luav di Venezia e docente a contratto di Architectural Design presso la scuola AUIC del Politecnico di Milano. Si occupa delle implicazioni ecologiche del progetto d'architettura e della relazione tra economia circolare e cultura progettuale.

*Finito di stampare
nel mese di ottobre 2022
da Digital Team – Fano (PU)*