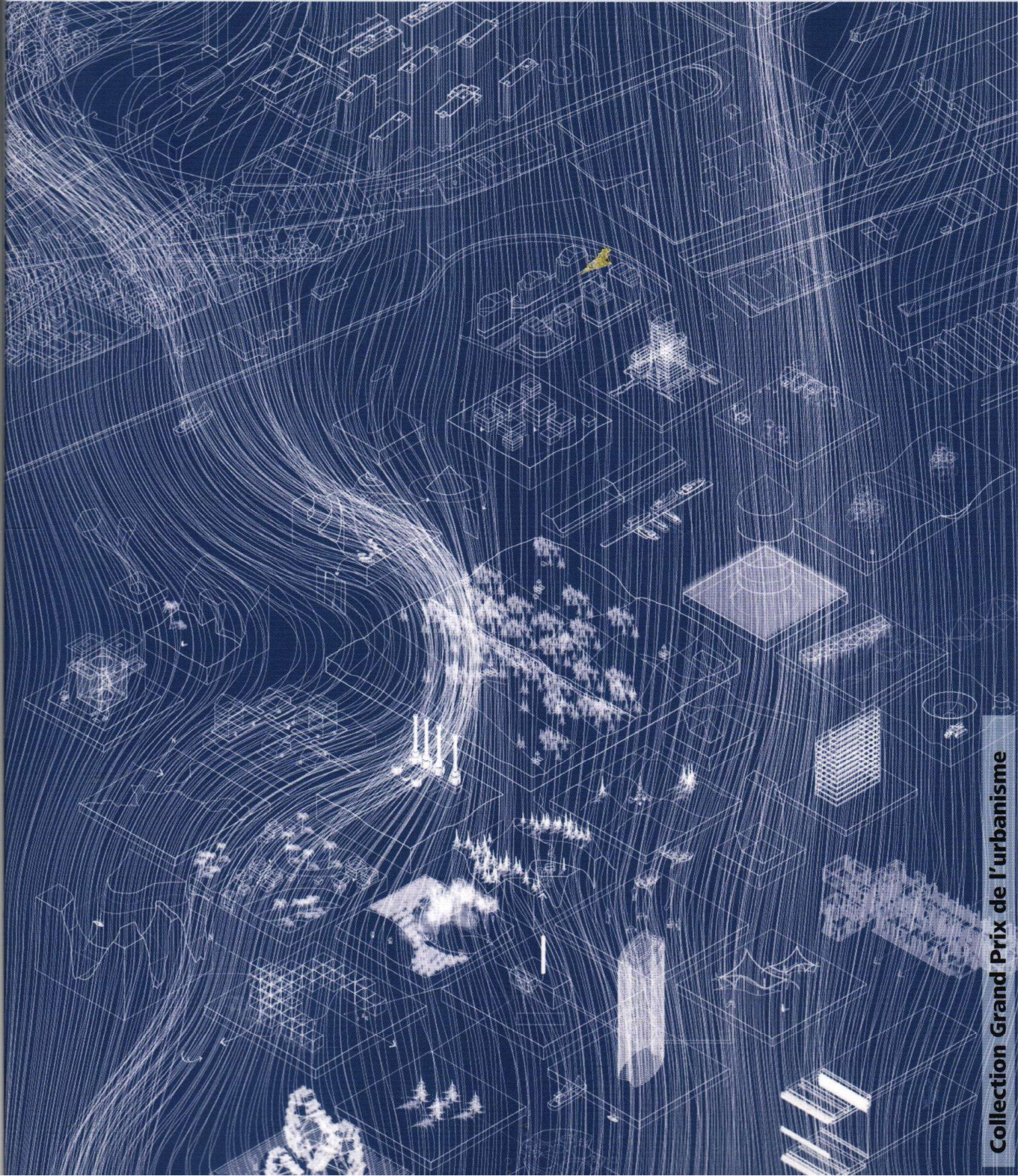


L'urbanisme, vecteur de transitions

Franck Boutté

Grand Prix de l'urbanisme 2022

Ariella Masboungi et Antoine Petitjean



**Cet ouvrage est le fruit
d'entretiens avec Franck Boutté
et son équipe menés par Ariella
Masbounji et Antoine Petitjean
en juillet et août 2022.**

Directrice de la publication :
Stéphanie Dupuy-Lyon

**Responsable de l'action
Grand Prix de l'urbanisme
et relecture :**
Pauline Sirot, Mathurin Basile

Coordination éditoriale :
Ariella Masbounji, Antoine Petitjean

Conception graphique :
Laurent Ciry

Réalisation graphique :
Claude Gentiletti

Reproduction interdite sans
autorisation préalable

© 2022, Éditions Parenthèses
et direction générale de
l'Aménagement, du Logement
et de la Nature (DGALN)

ISSN 1280-2654
ISBN 978-2-86364-422-5

Ingénieur-concepteur, et urbaniste !	9	La crise est un moteur	68
Franck Boutté, Grand Prix de l'urbanisme 2022		ENTRETIEN AVEC FRANCK BOUTTÉ <i>par Ariella Masbounji et Antoine Petitjean</i>	
Explorateur de temporalités et spatialités multiples	10	PAROLES	84
INTRODUCTION <i>par Pierre Veltz</i>		Pour un urbanisme sobre <i>par Anne Hidalgo</i>	
Un éventail de méthodes pour explorer la multiplicité des territoires	14	La technique n'est rien sans l'imaginaire <i>par Bernard Reichen</i>	
ENTRETIEN AVEC FRANCK BOUTTÉ <i>par Ariella Masbounji et Antoine Petitjean</i>		Associer avec subtilité conception et ingénierie <i>par Carine Robert</i>	
PAROLES	36	Toujours partant pour de nouvelles aventures stratégiques <i>par Carmen Santana</i>	
L'architecture est l'art d'habiter le temps <i>par Umberto Napolitano</i>		UNE PAROLE EN ACTION	86
Partager la culture du projet <i>par François Leclercq</i>		Principales interventions de Franck Boutté, 2007-2022	
Et maintenant ?	39	Douze explorations	88
Territoires cherchent futur		1^{re} exploration	
Et maintenant ?	41	La ville dessinée par la contrainte	91
AUTOBIOGRAPHIE SCIENTIFIQUE <i>par Franck Boutté</i>		Avenir Gambetta, Ivry-sur-Seine Le nageur, le danseur et le fakir, Bercy Charenton	
PARCOURS	57	2^e exploration	
Faire, faire, faire		Le calcul comme boussole	97
42 + X OBJETS À RÉACTION POÉTIQUE	58	Un <i>City calculator</i> pour évaluer la métropole, Grand Pari(s) 1	
Inspirations		Questionner et hiérarchiser les qualités des formes urbaines, Ivry Confluences	
Franck Boutté Consultants		3^e exploration	
Une équipe à la frontière entre recherche et opérationnel	61	L'écologie du Sud	103
PORTRAIT D'AGENCE <i>par Antoine Petitjean</i>		Quand le vent dessine la ville, Zenata Pour s'adapter au milieu : apprendre à désapprendre ! Casa Anfa	
PARCOURS D'AGENCE	65	Anticiper la résilience d'une ville nouvelle, Foum El Oued	
Une équipe aux multiples profils, les collaborateurs		4^e exploration	
PAROLES	66	Le Sud comme horizon :	
Pour une hétérogénéité féconde <i>par Stéphanie Jannin</i>		l'habitabilité 2050-2100	111
Mettre le territoire en mouvement par le projet <i>par Valérie Mancret-Taylor et Éric Lagandré</i>		Rafrâchir Notre-Dame, Paris Vers de nouvelles structures territoriales écologiques, Montpellier 2040 Typologies architecturales bioclimatiques : s'inspirer du Sud, Bègles, Le Caire, Marseille, Montpellier	

5^e exploration Oudupo (Ouvroir de durabilité potentielle)	117	12^e exploration Le commun comme projet	159
Charte d'aménagement durable pour Bordeaux Euratlantique		La rue commune, vectrice de nouveaux usages	
La ville, un assemblage de singularités, île de Nantes		Six sélectionnés	165
6^e exploration Du Bâtiment à énergie positive au Territoire à énergie globale positive	123	Dominique Alba	
Calcul sur mesure pour mutualisation appropriée, Écoquartier Hoche		Nicolas Détrie	
Une synergie entre neuf et existant, Cité municipale de Bordeaux		Sébastien Marot	
Rétroagir positivement sur un territoire, Nanterre		Claire Schorter	
Quand le neuf finance la réhabilitation de l'ancien : une boucle énergétique locale autour de 1000 arbres, Paris		Simon Teyssou	
7^e exploration Réversibilité multiple	129	TVK	
À la recherche du bâtiment durable par excellence, Clichy-Batignolles, Saussure		Une sélection qui fait sens	166
Paris Haussmann, Modèle de ville, Paris		<i>Introduction, par Ariella Masbounji</i>	
8^e exploration Équité territoriale et gouvernances renouvelées	135	« Plus belle la ville »	169
Le partage des ressources au cœur du projet Confluence Seine-Oise		<i>par Dominique Alba</i>	
L'intelligence collective à l'heure de la coopération territoriale, Alsace		Urbanisme de bifurcation écologique	181
Jouer pour concevoir, Ecopoly		<i>par Nicolas Détrie</i>	
9^e exploration Explorations paramétriques	141	Translation : de l'extension des villes à l'approfondissement des territoires	195
Paramétrer les morphologies urbaines, MESH		<i>par Sébastien Marot</i>	
Prendre en compte la complexité de la ville, MESH 2C		Réparer les métropoles	207
Habiter La Grande-Motte		<i>par Claire Schorter</i>	
Un bioclimatisme territorial, Changli, Chine		Un récit alter urbain	221
10^e exploration Métabolisme urbain	147	<i>par Simon Teyssou</i>	
Montpellier Métropole Territoire		L'imprévisibilité du monde, suivre le fil des infrastructures	233
11^e exploration La part inconstructible des territoires	151	<i>par TVK</i>	
Un contre-projet pour Neom, Arabie Saoudite		Un Grand Prix de l'urbanisme	245
55 000 ha de nature, Bordeaux		Matières, Manières	
Une armature naturelle pour la ville nouvelle de Weifang, Chine		Le Grand Prix Pour une parole directe des mondes de l'urbanisme	246
		<i>par Antoine Petitjean</i>	
		Le jury	252