

# GREEN DENSITY

EMMANUEL REY (Ed.)



## LABORATOIRE D'ARCHITECTURE ET TECHNOLOGIES DURABLES

# VERNISSAGE DU LIVRE GREEN DENSITY

Dans un contexte de remise en question de l'étalement urbain, les sites susceptibles d'accueillir de nouveaux habitants et emplois à proximité des transports publics acquièrent un statut particulièrement stratégique. Leur densification permet en effet d'envisager la création de nouveaux quartiers mixtes s'inscrivant dans une perspective de durabilité. Bande boisée bordant la ville de Berne et séparée de la forêt du Bremgarten par l'autoroute, le secteur de Waldstadt, sur lequel portent les travaux de recherche et d'enseignement présentés dans *GREEN DENSITY*, constitue un champ d'investigation particulièrement adapté à l'exploration de ces enjeux. L'ouvrage présente six visions originales élaborées au sein du Laboratoire d'architecture et technologies durables (LAST) de l'EPFL. Par une approche se situant à différentes échelles d'intervention - du projet urbain au détail constructif - elles visent à expérimenter diverses formes urbaines envisageables pour le développement d'un tel site. Des éclairages thématiques s'imbriquent dans la trame constituée par les six visions. Fruit du regard d'experts issus de disciplines et d'horizons divers, ces contributions présentent les aspects environnementaux, énergétiques, sociologiques ou économiques soulevés par la création d'un tel ensemble.

### Green Density | Emmanuel Rey (Ed.)

Preface de Pascal Gontier

Contributions de Marilyne Andersen, Michael R. Doyle, Vincent Kaufmann, Romain Kilchherr, Sophie Lufkin, Emilie Nault, Emmanuel Rey, Philippe Thalmann et Marie-Paule Thomas

Presses polytechniques et universitaires romandes  
2013 | 192 pages | ISBN 978-2-88915-021-2

[last.epfl.ch](http://last.epfl.ch) | [www.ppur.org](http://www.ppur.org)

### Vernissage le mardi 19 novembre à 18h30 (entrée libre)

Interventions de la Prof. Marilyne Andersen, Doyenne de la Faculté de l'environnement naturel, architectural et construit (ENAC), du Prof. Luca Ortelli, Directeur de l'Institut d'architecture et de la ville (IA) et du Prof. Emmanuel Rey, Directeur du Laboratoire d'architecture et technologies durables (LAST)

### Exposition du 22 novembre au 20 décembre

Heures d'ouverture: me à ve 16-19h | sa + di 14-17h

### f'ar | forum d'architectures

Villamont 4 | 1001 Lausanne | [info@archi-far.ch](mailto:info@archi-far.ch) | [www.archi-far.ch](http://www.archi-far.ch)

Lausanne

orgia blitz savoie

Implenia

dip ch

EPFL  
École polytechnique fédérale de Lausanne