



EXPOSITION AU CAUE RHÔNE MÉTROPOLE, LYON 1^{ER}
DU 29 JANVIER AU 13 AVRIL 2019

FORÊTS VERTICALES ET MÉTROPOLES BIODIVERSES
STEFANO BOERI ARCHITETTI

Stefano Boeri, architecte milanais, partage au travers de l'exposition présentée au CAUE Rhône Métropole son approche prospective d'une architecture et d'un urbanisme durable. Il présente sa vision d'une ville soutenable et respirable confrontée à un double défi, le changement climatique et l'accroissement de la population au niveau mondial.

Les villes et les acteurs qui participent à la construction du cadre de vie, bâti et paysager, doivent inventer de nouvelles stratégies d'aménagement pour les territoires et proposer de nouveaux modèles de construction. Nous devons réagir face au phénomène d'accélération du réchauffement climatique, à l'augmentation des gaz à effet de serre produits à 75% par les villes et aux enjeux de santé publique, à la raréfaction du foncier et à la croissance du nombre d'habitants. Les plantes et les arbres colonisent les bâtiments des architectes, les paysages urbains de nos villes sont plus intenses, prennent de la hauteur et se colorent à chaque saison de nouveaux motifs. Les villes se mettent au vert.

«Augmenter les forêts et les arbres dans les villes au niveau mondial peut aider à absorber plus de CO², permettre de réduire la pollution et les effets "d'îlots de chaleur urbains". Cela permettra également, d'améliorer la biodiversité de nouveaux espaces intégrant mieux le vivant, rendant les villes plus respirables et vivables» déclare Stefano Boeri, dans son manifeste pour la forestation urbaine. Il construit la première forêt verticale «Le Bosco Verticale», un programme résidentiel composé de deux tours de logement inaugurées à Milan en 2014. Ce premier exemple de forêt verticale abrite 780 arbres, 5 000 arbustes et 11 000 plantes composant une grande diversité, un véritable écosystème urbain colonisé par de nombreux oiseaux et insectes.

Les villes, les métropoles et les architectes deviennent aujourd'hui les porteurs de démarches d'innovations en matière de planification et de développement urbain. Ces acteurs de l'aménagement incluent dans leurs propositions la prise en compte d'un environnement soutenable et résilient. Ils construisent des bâtiments à énergie positive et à haute performance environnementale. Ils ont pour but d'offrir un cadre de vie vivable et viable, un mode de vie plus durable capable de retrouver un lien fort avec le cycle de la vie et de la nature.

Demain, habiterons-nous tous perchés ? Les arbres pousseront-ils désormais sur des bâtiments ? Quels seront les paysages de nos villes ?

L'exposition «Forêts verticales et métropoles biodiverses, Stefano Boeri Architeti» ouvre le débat sur ces nouveaux enjeux, propose de se questionner sur les alternatives mises en œuvre aujourd'hui en regard de la production et des recherches engagées de cet architecte milanais en faveur d'une architecture "vivante".

EXPOSITION DU 29 JANVIER AU 13 AVRIL 2019

COMMISSAIRES D'EXPOSITION :

Studio Stefano Boeri Architeti en association avec l'agence Ad Lib architecture et urbanisme et Fabien Brisson architecte.

AU CAUE RHÔNE MÉTROPOLE

6bis, quai Saint-Vincent 69001 Lyon

entrée libre côté place

Exposition ouverte

du lundi au vendredi

de 8h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

le samedi (visites commentées possibles)

de 15h à 19h sauf pendant les vacances d'hiver du 16/02 au 03/03

Visites pour les scolaires

Sur rdv les mardis matins ou vendredis après-midi

+ D'INFOS : www.caue69.fr - 04 72 07 44 55

CETTE EXPOSITION DES TRAVAUX RÉCENTS DE STEFANO BOERI ARCHITETTI AUTOUR DES FORÊTS VERTICALES EN VILLES PRÉSENTE :

des films,

- The Flying Gardeners
- Tirana 2030
- Appel pour la forestation urbaine
- Forêt verticale 4 saisons
- Green river for Milan

des maquettes,

- Trudo Vertical Forest, Eindhoven/Hanovre
- Bosco Vertical, Milan
- Tirana Vertical Forest
- Wonderwoods, Utrecht
- Tower of Cedars, Lausanne

des panneaux de présentation.

EXPOSITION AU CAUE RHÔNE MÉTROPOLE, LYON 1^{ER}
DU 29 JANVIER AU 13 AVRIL 2019FORÊTS VERTICALES ET MÉTROPOLES BIODIVERSES
STEFANO BOERI ARCHITETTI**CONFÉRENCE STEFANO BOERI****«VILLES KALÉIDOSCOPIQUES»,
STEFANO BOERI ARCHITETTI**

Stefano Boeri vient témoigner de son expérience unique d'architecte conscient depuis de nombreuses années de l'accélération des bouleversements climatiques qui viennent chaque jour impacter nos modes de vie. Cette conférence est un préambule à l'inauguration de l'exposition «Forêts verticales et métropoles biodiverses, Stefano Boeri Architeti» présentée au CAUE Rhône Métropole.

En 2007, constatant l'émergence à Dubaï de plus de 200 tours de verre implantées en plein dessert qui démultiplient les effets de chaleur, Stefano Boeri, se rappela les fresques d'Ambrogio Lorenzetti à Sienne. Elles qui prônaient déjà en 1339, la nécessité de préserver de manière équilibrée la nature et les campagnes, territoires nourriciers, ressources, qui sont essentiels à la survie de l'homme et de nos villes. Ce voyage l'a convaincu qu'il était essentiel d'imbriquer culture et nature, végétal et architecture.

À travers le projet «Tirana 2030», il interrogera la logique et les vertus de la nécessaire interdépendance qui peut exister à travers les nombreux liens établis entre la ville, ses habitants et son environnement. Cette nouvelle approche du territoire lui permettra de redéfinir les rapports qui existent entre la ville, la nature, l'agriculture, les mobilités, l'intensification urbaine, la compréhension du vivant, mais aussi le rapport au sol et à la verticalité. Ainsi, nos villes pourront devenir de véritables métropoles polycentriques, bio-diverses, kaléidoscopiques.

Stefano Boeri, architecte milanais, nous fait partager au travers de cette exposition sa vision innovante et prospective d'une architecture très végétale, nouvelle composante indissociable d'un urbanisme durable, indispensable à la transformation de villes rendues plus soutenables. Plus respirables, elles seront capables d'apporter des réponses concrètes aux nombreux défis climatiques, à la préservation de notre environnement et aux nouvelles attentes croissantes des populations.

Ses recherches, ses projets tentent d'offrir un imaginaire crédible, un futur adossé à la construction d'un nouveau paysage urbain où l'architecture et la nature se croisent et d'entremêlent à chaque instant. Il défend l'idée de la «forestation» des villes. Il considère également que l'architecture et l'urbanisme relèvent tous les deux d'une posture éthique, rattachée à la notion de bien commun. C'est donc au service de l'habitant que Stefano Boeri œuvre.

CONFÉRENCE DE STEFANO BOERI
LUNDI 28 JANVIER 2019 DE 17H À 19H À LYONsur inscription auprès de b.cenci-cohen@caue69.fr