

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

www.bugg-congress2023.com

Kontaktdaten / Contact information

Prof. Dipl.Ing. Dr.rer.pol. Helga Fassbinder
Foundation Biotope City
em. Prof. Technische Universität Eindhoven und
Technische Universität Hamburg
Leliegracht 43
NL – 1016 GT Amsterdam
The Netherlands
+31 6 81 31 20 77
mail@helgafassbinder.com
www.helgafassbinder.com



(English version below)

Kurzvita

Helga Fassbinder studierte Architektur, Städtebau, Kunstgeschichte und Politologie. Sie lehrte als Professorin für Stadterneuerung und Stadtplanung an der TU Eindhoven und an der TU Hamburg. Sie entwickelte Anfang der Nullerjahre das Konzept 'Biotope City, die dichte Stadt als Natur'. 2004 gründete sie die Stiftung Biotope City, die ein online Journal herausgibt, workshops und Konferenzen organisiert und in Vorträgen und Publikationen auf dieses Konzept aufmerksam macht. Zentral steht dabei ein neues Verhältnis von Mensch, Flora und Fauna, um die Herausforderungen von Klimawandel, Verlusten der Biodiversität und Rohstoffverknappung bei global steigenden Bevölkerungszahlen zu bewältigen. Beim Projekt „Biotope City Wienerberg“ in Wien, das nach diesem Konzept realisiert wurde, war sie als Initiatorin und Expertin maßgeblich beteiligt. Sie lebt in Amsterdam und Wien.

Vortragstitel

Biotope City - die dichte Stadt als Natur am Beispiel der Biotope City Wienerberg in Wien

Kurzbeschreibung des Vortrags

Klimawandel, Artensterben und zunehmender Flächenbedarf für Wohnen erfordern ein neues Konzept für Stadtquartiere: statt Trennung zwischen Stadt und Natur brauchen wir die hochgradig verdichtete und hochgradig begrünte und naturinklusive Stadt, d.h. die Stadt selbst als Natur: die Biotope City ist die zukunftsfähige Form der Stadterweiterung und Stadterneuerung. Dieses komplexe Konzept ist bereits praktisch realisiert in Wien mit dem neuen Quartier Biotope City Wienerberg mit ca. 1.000 Wohnungen, Wohnfolgeeinrichtungen und Gewerbe, Ende 2021 fertig gestellt und bereits voll in Betrieb. Sie war ein Modell-Projekt der IBA Wien 2022. In dem Vortrag werden Konzept, Vorgehensweisen, Kostenkonsequenzen, Resultate und Besonderheiten gegenüber bisher üblichen neuen Stadtquartieren sowie eine erste Kurzevaluation incl. Bewohnerverhalten und Unterhaltskonsequenzen dargestellt.

Short vita

Helga Fassbinder studied architecture, urban planning, art history and political science. She taught as a professor for urban renewal and urban planning at the TU Eindhoven/NL and at the TU Hamburg. She developed the concept 'Biotope City, the dense city as nature' about 2000. In 2004 she founded the Biotope City Foundation, which publishes an online journal, organizes workshops and conferences, and draws attention to this concept in lectures and publications. Central to this is a new relationship between humans, flora and fauna in order

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

**World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023**

www.bugg-congress2023.com

to meet the challenges of climate change, loss of biodiversity and scarcity of raw materials in the face of rising global population numbers. She played a key role as initiator and expert in the "Biotope City Wienerberg" project in Vienna, which was realized according to this concept. She lives in Amsterdam and Vienna.

Lecture title

Biotope City - the dense city as nature: the example of Biotope City Wienerberg in Vienna

Short description of the lecture

Climate change, species extinction and increasing demand for land for housing require a new concept for urban quarters: instead of separation between city and nature, we need the highly dense and highly greened and nature-inclusive city, i.e. the city itself as nature: the Biotope City is the sustainable form of urban expansion and also of urban renewal. This complex concept has already been practically realized in Vienna with the new Biotope City Wienerberg neighborhood with about 1,000 apartments, residential follow-up facilities and commerce, completed by the end of 2021 and already fully operational. It was a model project of the IBA Vienna 2022. In the lecture, the concept, procedures, cost consequences, results and special features compared to previously common new urban quarters as well as a first short evaluation including inhabitant behavior and maintenance consequences will be presented.