

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

www.bugg-congress2023.com

Kontaktdaten / Contact information

Mr Chintan Raveshia
Arup
Cities Business Leader, Southeast Asia
Head of Centre for Climate Action in Cities
Arup Singapore Pte Ltd
182 Cecil Street #06-01 Frasers Tower
Singapore 069547
d +65 6411 2530
m +65 8220 1747
chintan.raveshia@arup.com
www.arup.com



(English version below)

Kurzvita

Chintan Raveshia ist bei Arup, einem globalen Planungs-, Design- und Ingenieurbüro, für den Geschäftsbereich Städte in Südostasien zuständig. Als Architekt und Stadtplaner hat er mit Regierungen zusammengearbeitet, um Strategien für die Stadtplanung und -gestaltung auf nationaler, regionaler und Bezirksebene zu entwickeln und umzusetzen, und sein lokales Verständnis und Wissen in vielen Regionen vertieft.

In über 20 Jahren hat er an einigen der weltweit bekanntesten Projekte mitgearbeitet und diese geleitet, darunter die neue Hauptstadt Indonesiens, der Smart Urban Habitat Masterplan in Singapur, Londons Stratford City und Dongtan - die erste Ökostadt der Welt in China. Als leidenschaftlicher Klimaschützer führt Chintan Forschungen und Arbeiten durch, die die gebaute Umwelt gegen Klimarisiken wappnen und gleichzeitig Möglichkeiten in den Bereichen Nahrungsmittelsicherheit, regeneratives Design und aktive Mobilität erkunden. Er leitet das Centre for Climate Action in Cities von Arup und ist außerdem ein Alumnus des World Cities Summit Young Leader. Er sitzt im Beirat des Design Singapore Council, ist Gastdozent an der National University of Singapore und leitet die Markets & Clients Strategie von Arup Singapore.

Vortragstitel

Singapur - von einer Gartenstadt zu einer Stadt in der Natur.

Kurzbeschreibung des Vortrags

Seit der Unabhängigkeit hat Singapur eine nachhaltige Entwicklung angestrebt, indem es ein Gleichgewicht zwischen Wirtschaftswachstum, Umweltschutz und sozialer Eingliederung geschaffen hat. Der erste Premierminister Singapurs, Lee Kuan Yew, startete 1963 (vor der Unabhängigkeit Singapurs vier Jahre später) die erste landesweite Baumpflanzungskampagne. Die Vision der Gartenstadt wurde später, im Jahr der Unabhängigkeit 1967, ins Leben gerufen und führte in den 70er Jahren zur Gründung des Garden City Action Committee und des Parks and Trees Act. Dies führte zu verschiedenen Initiativen, die sich auf die Begrünung der Stadt konzentrierten. Anfang der 2000er Jahre entwickelte sich die Vision von der "Gartenstadt" zur biophilen "Stadt im Garten" - einer Stadt inmitten eines großen Gartens, verglichen mit Gärten in einer Stadt. Sie basiert auf der Idee, dass Singapur auch weiterhin sehr lebenswert sein soll. Die Idee, dass Lebensqualität untrennbar mit der Begrünung der Stadt verbunden ist, zieht sich wie ein roter Faden durch die Geschichte des unabhängigen Singapur. Dieser Aspekt ist eng mit verschiedenen

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

www.bugg-congress2023.com

Programmen für die bauliche Umwelt verbunden, wie z. B. dem 100%-igen Ersatz von Grünflächen und dem Anreizsystem für die Begrünung von Hochhäusern. In den letzten 10 Jahren hat sich das Gespräch von der Begrünung der Stadt auf die Bereitstellung von mehr Natur in der Stadt verlagert. Die Parkverbindungsprogramme der 1990er Jahre machten Platz für das Naturwegeprogramm, und in diesem Jahrzehnt hat sich die Vision zu einer Stadt in der Natur gewandelt.

In der Präsentation geht es um die Geschichte vom Aufbau einer Gartenstadt über die Stadt im Garten bis hin zu einer Stadt in der Natur in Zeiten des Klimawandels.

Short vita

Chintan Raveshia is the Southeast Asia lead for the Cities business in Arup, a global planning, design and engineering consultancy. An architect and urban designer, he has worked with governments to shape and implement national, regional and precinct-level urban planning and design strategies and deepened his local understanding and knowledge across many geographies.

In over 20 years, he collaborated on and led some of the most iconic projects around the world including Indonesia's new capital city, Smart Urban Habitat Masterplan in Singapore, London's Stratford City, and Dongtan – world's first eco city, in China. Passionate about climate action, Chintan is undertaking research and work that galvanises the built environment against climate risks while exploring opportunities in food resilience, regenerative design, and active mobility.

He heads Arup's Centre for Climate Action in Cities and is also a World Cities Summit Young Leader alumnus. He sits on Design Singapore Council's advisory board, is a visiting lecturer at the National University of Singapore, and leads Arup Singapore's Markets & Clients strategy.

Lecture title

Singapore – from a Garden City to a City in Nature.

Short description of the lecture

Since independence, Singapore has pursued sustainable development by balancing economic growth with environmental protection and social inclusion. The first prime minister of Singapore Lee Kuan Yew launched the first nationwide tree planting campaign in 1963 (prior to Singapore's independence 4 years later). The Garden City vision was later launched in the year of its independence in 1967 leading to the formation of Garden City Action Committee and the Parks and Trees act in the 70s. This led to various initiatives focused on greening the city. In early 2000s, the vision progressed from being the "Garden City" to biophilic "City in a Garden" - a city nestled within a large garden, compared to having gardens in a city. It was built on the idea to ensure that Singapore continues to be highly liveable. The idea that liveability is intrinsically connected to greening of the city is evident through out the history of independent Singapore.

This aspect is deeply connected to various built environment schemes such as 100% green replacement and skyrise greenery incentive scheme. In the last 10 years, the conversation has moved from greening the city to providing more nature in the city. The park connector schemes of 1990s made way for Nature ways programme and this decade has now seen the vision transform to becoming a City in Nature.

The presentation is about this story of building a garden city to city in a garden to becoming a city in nature in this climate emergency era.