

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

www.bugg-congress2023.com

Kontaktdaten / Contact information

Dr. Paulo Palha
Neoturf, CEO
Rua das Amoreiras 155
PT – 4460-210 Senhora da Hora
Portugal
00351 938452654
paulopalha@neoturf.pt
www.neoturf.pt



(English version below)

Kurzvita

"Wir arbeiten dafür, dass die Vegetation als obligatorisches Baumaterial betrachtet werden kann! Begrünte Dächer, begrünte Wände, natürliche Landschaftsgestaltung, naturnahe Lösungen."

Paulo Palha hat einen Abschluss in Agraringenieurwesen von der UTAD / Portugal und hat schon immer in der Landschaftsgestaltung und mit naturbasierten Lösungen für Städte gearbeitet. Derzeit ist er der CEO des Unternehmens Neoturf (www.neoturf.pt). Er war der Gründer von Landlab (www.landlab.pt).

Mit Hunderten von Landschaftsprojekten und vielen Projekten für Gründächer und vertikale Gärten ist er seit seiner Studienzeit auch an Forschungs- und Entwicklungsprojekten für naturbasierte Lösungen beteiligt und entwickelt derzeit Projekte und Installationen in Portugal und im Ausland.

Aufgrund seines Fachwissens auf dem Gebiet der Dachbegrünung wird er häufig gebeten, in verschiedenen Teilen des Landes und im Ausland Schulungskurse über Dachbegrünung abzuhalten.

Er war der Gründer und derzeitige Vorstandsvorsitzende des portugiesischen Verbands für Dachbegrünung (www.greenroofs.pt).

In diesem Zusammenhang ist die Koordination der Arbeitsgruppe für den ersten technischen Leitfaden für die Planung, den Bau und die Pflege von Gründächern hervorzuheben.

Er war auch der Autor und Koordinator des fünften Fassadenprojekts von Porto (PQAP). Dabei handelte es sich um ein zweijähriges Projekt mit dem Ziel, der Stadtverwaltung von Porto einen Bericht über die beste Art und Weise der Einführung von Gründächern in die kommunale Strategie für Gebäude und Umwelt vorzulegen. PQAP wurde international anerkannt und ausgezeichnet.

Er ist Vizepräsident der EFB - European Federation of Green Roof Associations - und portugiesischer Repräsentant im WGIN - World Green Infrastructure Network.

Er ist ein von Al Gore gegründeter Climate Reality Leader.

Sein letztes Projekt und Start-up-Unternehmen widmet sich der Verwendung von Plastikabfällen aus dem Meer für vertikale Gärten (www.wallgreen.pt).

Er steht auf Platz 27 der Fairforce-Liste. Auf dieser weltweiten Liste werden 100 Fachleute für ökologisches Design gewürdigt, die einen bedeutenden Einfluss auf die Nachhaltigkeit in ihrem Tätigkeitsbereich hatten.

Seine Leidenschaft gilt dem Meer, er ist aktiver Segler und nimmt regelmäßig an SB20- und J80-Rennserien teil.

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

www.bugc-congress2023.com

Vortragstitel

Begrünte Dächer als Teil der Gebäudesanierung - Die Natur in die Altstadt zurückbringen - Fallstudie Porto / Portugal

Kurzbeschreibung des Vortrags

Präsentation einer Fallstudie über eine intensive Dachbegrünung. Ein altes Gebäude im Stadtzentrum von Porto / Portugal, das 70 Jahre lang ohne jegliche Anzeichen von Vegetation lebte. Plötzlich, während der Umweltkrise, wurde ein spektakuläres, intensiv begrüntes Dach über den Garagen installiert. Die Präsentation zeigt das Projekt und die Installation und endet mit einem Zeitraffervideo, das den schönen Prozess der Rückführung der Natur in die Stadt zeigt.

Short vita

„Working for, that vegetation can be considered a mandatory building material!
Green roofs, green walls, natural landscaping, nature based solutions.“

Graduated in Agricultural Engineering from the UTAD / Portugal, Paulo Palha has always worked in landscaping and nature based solutions for cities, being currently the CEO of the company Neoturf (www.neoturf.pt). He was the founder Landlab (www.landlab.pt). With hundreds of landscape projects and many green roof and vertical garden projects, he is also involved on R&D projects on nature-based solutions since he was a graduate student, and he is currently developing projects and installations in Portugal and abroad.

Due to his expertise in green roofs, he is often sought to conduct training courses on green roofing in different parts of the country and abroad.

He was the founder, and actual board President, of the Portuguese Green Roofs National Association(www.greenroofs.pt).

In this context, must be highlighted the coordination of the working group for the first technical guide for the design, construction and maintenance of green roofs.

He was also the author and coordination of the Porto's fifth façade project (PQAP). This was a project developed in two years, aiming to deliver to Porto Municipality a report about the best way to introduce green roofs in the municipality strategy for buildings and environment. PQAP was internationally recognized and awarded.

He is vice-president of the EFB - European Federation of Green Roof Associations; and Portuguese representant on WGIN - World Green Infrastructure Network.

He is a Climate Reality Leader formed by Al Gore.

His last project, and start-up company, is dedicated to use plastic waste from the sea to make vertical gardening (www.wallgreen.pt).

He ranks 27th on the Fairforce list. This world list, recognizes 100 ecological design professionals, who have had a significant impact on sustainability in their sector of activity.

He is passionate about the sea, an active sailor, competing frequently on SB20 and J80 racing series.

Lecture title

Green roofs as part of the renovation of buildings – Bringing nature back to the old town - Porto / Portugal case study

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

**World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023**

www.bugg-congress2023.com

Short description of the lecture

Presentation of a intensive green roofs case study. Old building in the city center of Porto / Portugal, that lived for 70 years without any sign of vegetation. Suddenly, during the covid crises, a spectacular intensive green roof was installed over the garages. The presentation will show the project and also the installation, ending with a timelaps video that demonstrate the beautiful process of bringing nature back to town.