



Referent/Referentin

Speaker

Kontaktdaten / Contact information

Ir. Edwige Noirfalisce
Buildwise
Valorisation Manager Roofs & Structural works
Av. Pierre Holoffe 21, 1342 Limelette (Belgium)
+32 476 44 15 70
en@buildwise.be
www.buildwise.be



(English version below)

Kurzvita

Studium

- 1998–2003: Bauingenieurwesen, Katholische Universität Löwen
- 2006: Betontechnologin, Beton Vereinigung Niederlande
- 2010 Flachdachspezialistin, Flämische Ingenieurskamer, Belgien

Beruflicher Werdegang und Tätigkeiten

- seit 2007: Buildwise, ehemals Belgian Building Research Institute BBRI, Belgien; Forschungsingenieurin, Projektleiterin, stellvertretende Laborleiterin, Laborleiterin, Sektorkoordinatorin der Fachausschüsse, Managerin für die Verwertung von Forschungsergebnissen im Bereich Dächer und Hochbau. Leitung des Fachausschusses „Abdichtungsarbeiten“ (Schnittstelle zwischen Buildwise und der Branche), Erstellung von Publikationen (3 veröffentlichte technische Informationsblätter: „Parkhausdächer“, Teile 1 und 2, „Flachdächer“, 1 derzeit in Arbeit: „Gründächer“); verschiedene Artikel über Flachdächer; Kurse und Konferenzen zum Thema Flachdächer; Koordination anderer Fachausschüsse sowie Verwertung technischer Inhalte und Kommunikation.
- 2005–2007: Carmeuse, Belgien; Marketingmanagerin Bauwesen; Verkauf mit technischer Unterstützung von Materialien für Bauanwendungen, Entwicklungsprojekte.
- 2003–2004: Labor für Bauingenieurwesen, Belgien; wissenschaftliche Mitarbeiterin; Brückenpathologie und Leitung verschiedener Labortests.

Vortragstitel

Neue belgische Richtlinien für Gründächer im Kontext des „Klimadachs“

Kurzbeschreibung des Vortrags

Buildwise [Technischer Informationsvermerk 229](#), das belgische Referenzdokument für Gründächer, wurde 2006 veröffentlicht. Sie wird derzeit von einer Arbeitsgruppe aus Branchenexperten überarbeitet und soll 2027 erscheinen. Es wird ein Überblick über den Inhalt sowie die Änderungen gegenüber der vorherigen Version gegeben, wie zum Beispiel:

- Erfahrungen mit Substraten, Vegetation und anderen Komponenten
- besseres Verständnis der Vorteile



Referent/Referentin

Speaker

- Änderungen der Brandschutzanforderungen
- Einbeziehung des Trends zu „Klimadächern“, der zum Nachdenken über das Gleichgewicht zwischen Kreislaufwirtschaft (Demontierbarkeit) und potenzieller Wasserableitung innerhalb des Dachkomplexes anregt
- einige beispielhafte Gründachzusammensetzungen, die in einem ergänzenden Kapitel beschrieben werden, um Planern zu helfen, eine fundierte Wahl für ein Gründach zu treffen und dabei auch die Multifunktionalität zu berücksichtigen
- ...

(German version above)

Short vita

Studies

- 1998-2003: Civil Engineer in Construction, Catholic University of Louvain
- 2006: Concrete technologist, Beton Vereniging Netherlands
- 2010 Flat roof specialist, Vlaamse Ingenieurskamer, Belgium

Professional career

- 2007-present: Buildwise, previously Belgian Building Research Institute BBRI, Belgium; Research engineer, Project Leader, Deputy Head of Laboratory, Head of Laboratory, Sectoral Coordinator of Technical Committees, Valorisation Manager Roofs and Structural works.
Managing Technical Committee 'Waterproofing works' (relay between Buildwise and the sector), drafting publications (3 Technical Information Notes published: 'Car park roofs' parts 1 and 2, 'Flat roofs', 1 currently being drafted 'Green roofs'; various articles on flat roofs; courses and conferences about flat roofs; Coordination of other technical committees and valorisation of technical contents and communication.
- 2005-2007: Carmeuse, Belgium; Marketing Manager Construction; sale with technical support of materials for building applications, development projects.
- 2003-2004: Laboratory of Civil Engineering, Belgium; Research assistant; Pathology of bridges and management of various laboratory tests.

Lecture title

New Belgian guidelines for green roofs in the context of the "climate roof"

Short description of the lecture

Buildwise [Technical Information Note 229](#), Belgian reference document for green roofs, was published in 2006. It is currently being updated by a working group of industry specialists and will be published in 2027. An overview of its content will be presented, along with changes from the previous version, as for example:

- experience gained with substrates, vegetation and other components
- better understanding of the benefits
- changes in fire safety requirements
- incorporation of the trend towards 'climate roofs', prompting reflection on the balance between circularity (demountability) and potential water dispersion within the roof complex



Weltkongress Gebäudegrün 2026

World Congress of
Building Greening 2026

www.bugg-worldcongress2026.com

Referent/Referentin

Speaker

- a few exemplary green roof compositions, described in a supplementary chapter to help designers make an informed choice of a green roof, whilst also taking multifunctionality into account
- ...