

L'architecture persiste à nous faire ressentir ce que le bâti endure, à unir intimement la matière aux corps. Quand nous observons le schéma statique du **stade de la Tuilière**, il est possible de saisir physiquement les forces qui le structurent. Il est un corps sous tension, sculpté par l'effort. C'est ainsi que «l'icône modeste» de Lausanne raconte l'énergie qu'elle s'apprête à contenir.

Architektur besteht darin, uns spüren zu lassen, was ein Gebäude aushält, indem sie Materie und Körper miteinander verbindet. Wenn wir die Statik des **Stade de la Tuilière** betrachten, können wir die Kräfte, die es strukturieren, physisch erfassen. Es ist ein Körper unter Spannung, der durch Anstrengung geformt wird. So zeigt die «bescheidene Ikone» von Lausanne die Energie, die sie enthalten wird.

Stade de la Tuilière, Lausanne

Concours 2014, réalisation 2017-2020

Maître d'ouvrage

Direction des sports et de la cohésion sociale, Ville de Lausanne

Conduite du projet

Service d'architecture, Ville de Lausanne

Utilisateur / exploitant

LS Vaud Foot SA

Coût de construction

CHF 80,0 mio (partie Ville de Lausanne)

Architectes et planificateur général

:mlzd et Sollberger Bögli architectes, Bienne

Direction des travaux

Tekhne SA, Lausanne

Ingénieur civil

Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Zurich
INGPHI SA, Lausanne (direction des travaux)

Ingénieur CVC

Ingenieurbüro Stefan Graf, Bâle

Ingénieur S

Grünig + Partner AG, Berne

Ingénieur E

Pro Engineering AG, Bâle

Ingénieur génie civil / Spécialiste circulation

WAM Planer und Ingenieure AG, Soleure, AF Toscano SA
(Direction des travaux)

Architecte paysagiste

Kuhn Landschaftsarchitekten GmbH, Zurich
Forster Paysagiste Sàrl, Lausanne (Direction des travaux)

Spécialiste façade

Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Zurich,
Concept F SA, Lausanne (Direction des travaux)

Expert stade

Richard Wickli, Bâle

Spécialiste sécurité / protection incendie Gruner AG, Bâle

ISI Sàrl, Lausanne (Direction des travaux)

Spécialiste cuisine

Heule Thomas GKP-plus, Horn (Phase de projet)

Spécialiste d'éclairage

Mettler + Partner AG, Zurich

Physicien du bâtiment

BAKUS Bauphysik und Akustik GmbH, Zurich,
Grolimund + Partner SA, Neuchâtel

Signalétique

kong funktion gestaltung, Bienne

Ingénieur géotechnicien

Karakas & Français SA, Lausanne

Ingénieur pédologue

Geotest SA, Mont-sur-Lausanne

Suivi environnemental de réalisation

Ecotec SA, Genève

Ingénieur sécurité

Orqual SA, Carouge

Ingénieur acoustique

Grolimund + Partner AG, Berne

Cette publication a été conçue en partenariat avec



Ville de Lausanne

:mlzd

Sollberger Bögli Architekten

LÜCHINGER
+ MEYER

Cette publication a bénéficié du soutien de

TEKHNE

BUILDING TRUST



Zuttion
GROUPE

Stade de la Tuilière, Lausanne

Wettbewerb 2014, Realisierung 2017–2020

Stade de la Tuilière, Lausanne

Architekturwettbewerb 2014, Ausführung 2017–2020

Bauherrschaft

Direction des sports et de la cohésion sociale, Ville de Lausanne

Projektleitung

Service d'architecture, Ville de Lausanne

Nutzer

LS Vaud Foot SA

Erstellungskosten

CHF 80,0 Mio. (Teil Stadt Lausanne)

Generalplanung/Architektur

:mlzd und Sollberger Bögli Architekten, Biel

Bauleitung

Tekhne SA, Lausanne

Tragwerk

Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Zürich
INGPHI SA, Lausanne (direction des travaux)

HLK-Planung

Ingenieurbüro Stefan Graf, Basel

Sanitärplanung

Grünig + Partner AG, Bern

Elektroplanung

Pro Engineering AG, Basel

Tiefbau/Verkehrsplanung

WAM Planer und Ingenieure AG, Solothurn, AF Toscano SA (Bauleitung)

Landschaftsarchitektur

Kuhn Landschaftsarchitekten GmbH, Zürich
Forster Paysagiste Sàrl, Lausanne (Bauleitung)

Fassade

Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Zürich,
Concept F SA, Lausanne (Bauleitung)

Stadionexpertise

Richard Wickli, Basel

Sicherheitsplanung/Brandschutzplanung

Gruner AG, Basel
ISI Sàrl, Lausanne (Bauleitung)

Gastroplanung

Heule Thomas GKP-plus, Horn (Projektphase)

Lichtplanung

Mettler + Partner AG, Zürich

Bauphysik

BAKUS Bauphysik und Akustik GmbH, Zürich,
Grolimund + Partner SA, Neuchâtel

Signaletik

kong funktion gestaltung, Biel

Geotechnik

Karakas & Français SA, Lausanne

Bodeningenieurwesen

Geotest SA, Mont-sur-Lausanne

Umweltüberwachung des Projekts

Ecotec SA, Genf

Sicherheitsingenieurwesen

Orqual SA, Carouge

Akustik

Grolimund + Partner AG, Bern

Diese Publikation entstand in Zusammenarbeit mit



Ville de Lausanne

:mlzd

Sollberger Bögli Architekten

LÜCHINGER
+ MEYER

Diese Publikation wurde unterstützt durch

TEKHNE

BUILDING TRUST



Zuttion
GROUPE

Stade de la Tuilière

Ouvrage conçu en collaboration avec:

Ville de Lausanne, Service d'architecture
Ville de Lausanne, Service des sports
:mlzd, Bienne
Sollberger Bögli Architekten, Bienne
Dr. Lüchinger+Meyer Ingénieurs civils SA, Lausanne

Cahier spécial PROJETS / PROJEKTE

Supplément à *TRACÉS*, revue suisse romande des cultures et techniques du bâti n° 1/2021 et à *TEC21* – Schweizerische Bauzeitung n° 1/2021

Conception et rédaction

Marc Frochaux, rédacteur en chef *TRACÉS*
Philippe Morel, rédacteur en chef adjoint *TRACÉS*
Judith Solt, rédactrice en chef *TEC21*
Ulrich Stüssi et Christof Rostert, relecture (version allemande) *TEC21*
Monica D'Andrea, relecture (version française)
Valérie Bovay, maquette graphique et mise en page
Laurent Guye, photolithographie

Impression

Stämpfli SA, Berne

Traduction

Zieltext (pp. 6-13),
Wulf Übersetzungen GmbH (pp. 4-5 et 14-16)

Adresse de la rédaction

TRACÉS, Rue de Bassenges 4, 1024 Écublens
+41 21 693 20 98, info@revue-traces.ch, espazium.ch

Éditeur

espazium – Les éditions de la culture du bâti
Zweierstrasse 100, 8003 Zürich
+41 44 380 21 55, verlag@espazium.ch, espazium.ch
Martin Heller, président
Katharina Schober, directrice des éditions

La reproduction d'illustrations ou de textes, même sous forme d'extraits, est soumise à l'autorisation écrite de la rédaction et à l'indication exacte de la source.

ISBN: 978-3-9525101-3-1

espazium ≡

Der Verlag für Baukultur
Les éditions pour la culture du bâti
Edizioni per la cultura della costruzione

Sommaire

Textes

Préface

Natacha Litzisdorf 4
Patrice Iseli 5

Naissance d'un stade

Nicole Christe, Joanna Fowler 6
Propos recueillis par Marc Frochaux

Architecture sous contrainte

Marc Frochaux 10

Structure du stade de la Tuilière

Andrea Bassetti 14

Visuels

Photographies: Ariel Huber
Dessins: :mlzd, Sollberger Bögli
et Dr. Lüchinger+Meyer

ISBN 978-3-9525101-3-1



9 783952 510131

Stade de la Tuilière

Dieses Heft entstand in Zusammenarbeit mit:

Ville de Lausanne, Service d'architecture
Ville de Lausanne, Service des sports
:mlzd, Biel
Sollberger Bögli Architekten, Biel
Dr. Lüchinger + Meyer Bauingenieure AG, Lausanne

Sonderpublikation PROJETS / PROJEKTE

Beilage zu *TRACÉS*, *revue suisse romande des cultures et techniques du bâti* Nr. 1/2021 und *TEC21 – Schweizerische Bauzeitung* Nr. 1/2021

Konzept und Redaktion

Marc Frochaux, Chefredaktor *TRACÉS*
Philippe Morel, stv. Chefredaktor *TRACÉS*
Judit Solt, Chefredaktorin *TEC21*
Ulrich Stüssi und Christof Rostert, Lektorat
(deutschsprachiger Teil) *TEC21*
Monica D'Andrea, Lektorat (französischsprachiger Teil)
Valérie Bovay, grafische Gestaltung und Layout
Laurent Guye, Bildbearbeitung

Druck

Stämpfli AG, Bern

Übersetzung

Wulf Übersetzungen GmbH (S. 4–5 und 14–16),
Zieltext (S. 6–13)

Adresse der Redaktion

TRACÉS, Rue de Bassenges 4, 1024 Écublens
+41 21 693 20 98, info@revue-traces.ch, espazium.ch

Herausgeber

espazium – Der Verlag für Baukultur
Zweierstrasse 100, 8003 Zürich
+41 44 380 21 55, verlag@espazium.ch, espazium.ch
Martin Heller, Präsident
Katharina Schober, Verlagsleitung

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise,
nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion
und mit genauer Quellenangabe.

ISBN: 978-3-9525101-3-1

espazium 

Der Verlag für Baukultur
Les éditions pour la culture du bâti
Edizioni per la cultura della costruzione

Inhalt

Texte

Vorwort

Natacha Litzisdorf 4
Patrice Iseli 5

Ein Stadion entsteht

Nicole Christe, Joanna Fowler 6
Interview: Marc Frochaux

Eingepasste Architektur

Marc Frochaux 10

Tragstruktur des Stade de la Tuilière

Andrea Bassetti 14

Bilder

Fotos: Ariel Huber
Zeichnungen: :mlzd, Sollberger Bögli
und Dr. Lüchinger+Meyer

ISBN 978-3-9525101-3-1



9 783952 510131