

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **140 (2014)**

Heft 48: **Radarstation Plaine Morte : Bauen im Grenzbereich**

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



espazium.ch

**Jetzt online!**

Mitmachen und gewinnen: Adventsverlosung auf [espazium.ch](http://espazium.ch) | CEO-Konferenz usic | Exklusives Zusatzmaterial zu den Schwerpunkttiteln [www.espazium.ch/tec21](http://www.espazium.ch/tec21)



**TRACÉS 22/2014**  
21.11.2014

**Le CEVA à Genève**

Etat de chantier | Conception structurale et construction de la halte de Carouge-Bachet | Les Interfaces du CEVA, levier pour le développement urbain métropolitain [www.espazium.ch/traces](http://www.espazium.ch/traces)

**archi 5/2014**  
9.10.2014

**Integrazione delle energie rinnovabili nell'involucro**

Che cosa è la sostenibilità? | Facciate high-tech per case low-tech | Le prescrizioni tecniche in ambito energetico | Un edificio a energia zero [www.espazium.ch/archi](http://www.espazium.ch/archi)

**TEC21 49/2014**  
5.12.2014

**Kernkraftwerke rückbauen**

Wo steht die Schweiz? | Von heiss zu kalt | «Rückbau ist ein kreatives Feld» [www.espazium.ch/tec21](http://www.espazium.ch/tec21)

## AKTUELL

- 6 **Wettbewerbe**  
Das Gesicht der Stadt bewahren
- 10 **Panorama**  
In Kürze | Neue Bücher
- 12 **Vitrine**  
Mit TEC21 aufs Architekturschiff! | Neues für Innenräume
- 14 **sia**  
SIA-Form Fort- und Weiterbildung | Merkblatt SIA 2046 freigegeben, Revisionen gestartet | Beitritte im 3. Quartal 2014 | Auszeichnung für erdbebensicheres Bauen | Vermittlung von Praktikanten
- 18 **Veranstaltungen**

## THEMA

20 **Radarstation Plaine Morte**

**In der Radarstation haben die Handwerker ihre Visitenkarte hinterlassen:** Die Kabel sind schön sichtbar und sauber getrennt verlegt. In regelmässigen Abständen sind sie mit über Kreuz gewickelten Kabelbindern befestigt.

- 20 **«Wir konnten nur etwas Schönes bauen»**  
*Nina Egger* Ein Präzisionsbau auf fast 3000 m ist keine Selbstverständlichkeit. Drei Planer schildern, vor welchen Herausforderungen sie im Hochgebirge standen.
- 25 **Wenn es bebt und blitzt**  
*Rolf Liechti et al.* Das Tragwerk muss Nutzern und Technik ausreichende Sicherheit bieten.
- 28 **Virtueller Windkanal**  
*Markus Schmid* Für die Fassadenplanung brauchte es mehr als die Tabellen der Produktlieferanten.

## AUSKLANG

- 32 **Stelleninserate**
- 37 **Impressum**
- 38 **Unvorhergesehenes**

# Architekten- startup.ch

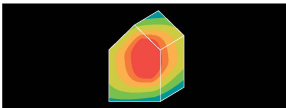


**Corak Engineering**

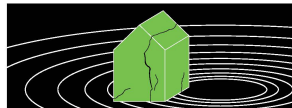
ANALYSEN EXPERTISEN PLANUNGEN

## Ihr Bauphysiker für alle Fachplanungen

*Wir erarbeiten die bauphysikalischen Grundlagen für Ihr Bauprojekt.*



- ✓ Energienachweise
- ✓ Schallnachweise
- ✓ Simulationen und Berechnungen



- ✓ Rissprotokolle
- ✓ Nivellements
- ✓ Bauwerksüberwachungen



- ✓ Bestandesaufnahmen
- ✓ Zustandsbeurteilungen
- ✓ Expertisen über Bauschäden und Baumängel

### Corak AG

Flurstrasse 93  
8047 Zürich

info@corak.ch  
www.corak.ch

Büro Zürich

T: 043 311 85 25

Büro Basel

T: 061 311 60 60

Büro Bern

T: 031 302 95 00

Büro Chur

T: 081 252 40 76



## Die Intelligenz im Eimer

### Einladung zum Infoanlass am Mittwoch, 14. Januar 2015

Braucht es den Handwerker noch? Wo macht die Modernisierung Sinn und wo entpuppt sie sich als Mogelpackung? Wir sind Ihr Oberflächenspezialist und kennen die wahren Innovationen und Trends für Beschichtungen.

Interessiert? Dann melden Sie sich gleich an. Ausführliche Informationen zu Referenten und kostenloser Veranstaltung mit Live-Demo und Praxisposten unter [www.gassler.ch](http://www.gassler.ch).



**GASSLER**

**zhaw**

Zürcher Hochschule  
für Angewandte Wissenschaften

Architektur, Gestaltung  
und Bauingenieurwesen

### Masterstudiengang Architektur

Studienbeginn: 16. Februar 2015 / 14. September 2015

Anmeldung: [www.archbau.zhaw.ch](http://www.archbau.zhaw.ch)

Departement Architektur, Gestaltung und Bauingenieurwesen  
Halle 180, Tössfeldstrasse 11, 8400 Winterthur  
[info.archbau@zhaw.ch](mailto:info.archbau@zhaw.ch)

Zürcher Fachhochschule