Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

**Band:** 131 (2005)

Heft: 29-30: Ökologische Gebäude

Wettbewerbe

# Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# WETTBEWERBE

	Auftraggeber, Betreuer	Objekt, Aufgabe	Verfahren, Preissumme	
	Wettbewerbe			
	Municipio della Città di Bellinzona Servizi urbani comunali Via F. Bonzanigo 1, 6500 Bellinzona	Nuova Casa anziani comunale di Bellinzona	Concorso pubblico di progetto a procedura libera in 2 fasi, fr. 170 000 per l'indennizzo dei progetti ammessi alla 2° fase (5–10)	
	Primarschulgemeinde Hinwil, Primarschulpflege Wettbewerbssekretariat: Gemeinde Hinwil, Liegenschaftenverwaltung Dürntnerstrasse 8, 8340 Hinwil	Erweiterung der Schulanlage Meiliwiese / Neubau Gemeinde- und Schulmediothek mit Ludothek	Projektwettbewerb, selektiv, 2. Stufe mit 6 Planerteams, 4000 Fr. Entschädigung pro Team und 36 000 Fr. Preissumme	
NEU	Hochbaudepartement der Stadt Zürich Amtshaus III, Lindenhofstr. 21, Postfach, 8021 Zürich	Baugenossenschaft Sonnengarten, Wohnsiedlung Triemli, Zürich Albisrieden Ersatzneubau	Projektwettbewerb, offen 140 000 Fr. Gesamtpreissumme 20 000 Fr. je Überarbeitung	
NEU	Kanton St. Gallen Baudepartement / Hochbauamt Lämmlisbrunnenstrasse 54, 9001 St.Gallen	Neubau Berufs- und Weiterbildungszentrum Rorschach – Rheintal, Altstätten	Projektwettbewerb, offen 120 000 Fr. Gesamtpreissumme	
NEU	Genossenschaft Boncasa Beau-Site, Evilard BE	Wohnen im Alter, Beau-Site in Evilard	Projektwettbewerb, selektives Verfahren 68 000 Fr. Gesamtpreissumme	
	DAEL – Direction des Bâtiments Division des études et constructions Rue David-Dufour 5, case postale 22, 1211 Genève 8	Bâtiment hospitalier et requalification de l'espace public	Concours de projet, procédure ouverte (1er degré), mandats d'étude parallèles (2ème degré), fr. 120 000 (1er degré)	
	Kanton Luzern Amt für Hochbauten und Immobilien Stadthofstrasse 4, 6002 Luzern	Umbau des Postbetriebsgebäudes für die Universität Luzern und die Hochschule Luzern der Pädagogi- schen Hochschule Zentralschweiz	Projektwettbewerb, offen 190 000 Fr. Gesamtpreissumme	
	Fédération des architectes suisses (FAS), section genevoise Secrétariat du concours: Concours d'urbanisme FAS – Genève 2020 Rue Saint-Léger 16, 1205 Genève	Genève 2020 – réaménagement et densification des quartiers Praille – Vernets – Acacias	Concours international d'urbanisme, con- cours d'idées à 1 degré, procédure ouverte Somme globale de fr. 140 000	
	Kanton Freiburg Hochbauamt Reichengasse 32, 1700 Freiburg	Erweiterung des Kollegium Gambach in Freiburg	Projektwettbewerb, offen 170 000 Fr. Gesamtpreissumme	
	Maison de Vessy – Etablissement médico-social EMS Architecture et urbanisme Broennimann 14, rue du diorama, 1204 Genève	Maison de Vessy EMS, agrandissement et restructuration	Concours de projet à un degré, procédure ouverte Somme globale de fr. 250 000	
	Preise			
	Ideales Heim Das beste Einfamilienhaus Rieterstrasse 35, 8002 Zürich	Das beste Einfamilienhaus	Architekturpreis (10 000 Fr.) und Publikumspreis (5000 Fr.)	
	The Architectural Review 151 Rosebery Avenue, London EC1R 4GB	AR-Awards for Emerging Architecture 2005	The Awards celebrate excellence in completed work (building, interior, landscape, urban design), the total prize money is £ 10 000	
	Bildungs- und Kulturdepartement des Kantons Luzern Geschäftsstelle Auszeichnung guter Bauten Bahnhofstrasse 18, 6002 Luzern	Auszeichnung guter Bauten im Kanton Luzern 1999–2004	Bauten, Umbauten und Renovationen, die zwischen dem 01.01.99 und dem 31.12.04 im Kanton Luzern fertig gestellt wurden	
	Auch unter: www.sia.ch/wettbewerbe			

Vertrauen auf allen Ebenen

# www.beweissicherung.ch

Im Hinblick auf eine allfällige spätere Haftung für Schäden ist dem Schutz von Nachbarobjekten – Hoch- und Tiefbauten, Strassen, Leitungen etc. – bei Bauvorhaben grosse Aufmerksamkeit zu schenken.

- Als neutrales Expertenteam unterstützten wir die Bauherrschaft und die am Bau beteiligten Unternehmen im gesamten Spektrum der Beweissicherung und des Schadenmanagements.
- Rissprotokolle, Nivellements, Erschütterungsüberwachungen, Kostenanalysen und Expertisen.



# STEIGER BAUCONTROL AG

Bauimmissionsüberwachung

St. Karlistr. 12, Postfach 7856, 6000 Luzern 7 Tel. 041 249 93 93, Fax 041 249 93 94 mail@baucontrol.ch www.baucontrol.ch Mitglied SIA, USIC



Fachpreisgericht	Zielgruppe	Programm	Termine	
Silvano Caccia, Domenico Cattaneo, Sandra Giraudi, Francesca Pedrina, Gabriele Grignoli	Architettura	www.casanziani2.bellinzona.ch	27.07. 16.11. April 06	(Anmeldung) (1. Stufe) (2. Stufe)
Andreas Bühler, Walter Ramseier, Marianne Unternährer Pickard	Architektur	E-Mail: conny.weibel@hinwil.ch	27.07. 09.12.	(Bewerbung) (Abgabe)
Michael Hauser, Simon Courviosier, Patrick Gmür, Margrit Althammer, Sibylle Aubort Raderschall	Architektur	www.simap.ch	29.07. 25.11. 09.12.	(Anmeldung) (Pläne) (Modell)
Arnold E. Bamert, Astrid Staufer, Diego Gähler, Hubert Bischoff, Andy Senn	Architektur	www.hochbau.sg.ch	04.08. 19.10. 02.11.	(Anmeldung) (Pläne) (Modell)
Anne-Cathrine Javet, Silvio Ragaz, Walter Rey, Rudolf Vogt	Architektur	www.evilard.ch (d und f)	05.08. 11.11. 25.11.	(Bewerbung) (Pläne) (Modell)
Jean-Pierre Stefani, François Reinhard, François de Planta, Laurent Geninasca, Jean-Christophe Liermier, Cyrus Mech- kat, Patrick Mestelan, Chantal Scaler, Marc Warnery	Architecture	www.simap.ch	29.08.	(Bewerbung)
Urs Mahlstein, Jean-Pierre Deville, Lisa Ehrensperger, Andrea Roost, Bruno Scheuner, Jakob Steib	Architektur	www.ahi.lu.ch/index/wettbewerbe_ studienauftraege	31.08. 27.10.	(Anmeldung) (Abgabe)
Patrick Aeby, Patrick Berger, Martin Boesch, André Corboz, Chris- tine Dalnoky, Jean-Pierre Dürig, Jean-Claude Garcias, Annette Gigon, Silvia Gmür, Alain Léveillé, Marcel Meili, Luigi Snozzi	Architecture, Urbanisme	www.fas-geneve2020.ch	09.09. 16.09.	(Anmeldung) (Abgabe)
Pascal Fournier, Renato Salvi, André Schenker, Michael Schmid, Christine Thibaut-Zingg, Mona Trautmann	Architektur	www.concoursgambach.ch	19.09. 03.10.	(Pläne) (Modell)
PL. Portier, M. Barthassat, Ph. Bonhôte, P. Feddersen, MCh. Kössler, JJ. Oberson, Ch. Dulex, A. Taillard, JD. Baud	Architecture	www.simap.ch	14.10. 03.11.	(Pläne) (Modell)
Ruggero Tropeano, Ulrike Jehle Schulte-Strathaus, Peter Brenneisen, Bruno Chiavi, Benedikt Loderer	In- und ausländische Architektinnen und Architekten, die ab dem Jahr 2000 in der Schweiz Einfamilienhäuser gebaut haben	www.ideales-heim.ch Tel. 044 204 18 18	15,08.	(neuer Eingabeterm
Peter Davey, Annette Gigon, Sean Godsell, Luis Mansilla, Thom Mayne, Paul Finch	Architects and other design professions, 45 or younger during the year 2005	www.arplusd.com	13.09.	(Eingabe)
Axel Fickert, Astrid Staufer, Gion A. Caminada, Marco Graber, Daniel Huber	Bauherren, Eigentümer und Projekt- verfasser	www.kultur.lu.ch	30.09.	(Eingabe)



# Neue Dimensionen im Rückbau



Der geplante, geordnete Rückbau ist bei Aregger schon längst Realität. Mit wenig Staub, Lärm und Erschütterungen, aber höchsten Sicherheitsstandards und einem einzigartigen Know-how auf der Höhe der Zeit.

Betonabbruch bis 2,3 Meter Stärke ohne grosse Emissionen



Aregger AG | Spezialist für Rückbau und Altlastensanierung 6018 Buttisholz | Telefon 041 929 50 50 | www.aregger-ag.ch

Europäischer Stahlbaupreis: Geschäftshaus in Locarno. Die Geschossdecken sind an der aussen liegenden Tragstruktur aufgehängt (Bild: Hans Ege)



Prix Acier: Aussichtsbrücke in Malaysia. Lediglich ein Pylon trägt die 120 m spannende, geschwungene Brücke (Bild: SZS)



Prix Acier: Bushofüberdachung am Flughafen Zürich. Stahl und lichtdurchlässige Dachelemente aus Fiberglas (Bild: Ralph Bensberg)

# BLICKPUNKT WETTBEWERB

# Stahlbaupreise

(de / pd) Den alle zwei Jahre ausgelobten Europäischen Stahlbaupreis hat heuer der Tessiner Architekt Livio Vacchini gewonnen. Sein Geschäftshaus La Ferriera in Locarno zeigt eine anspruchsvolle (und auch aufwändige) Art der Stahlverwendung. Das 6-geschossige Bürohaus ist, wie so oft bei Vacchini, die Umsetzung einer radikalen architektonischen Idee. Aussergewöhnlich ist die Verwendung von sichtbarem Stahl als aussen liegende, tragende Fassade. Diese übernimmt die Lasten der in Stahlverbundbauweise erstellten Geschoss-

Die Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau (SZS) vergibt ab diesem Jahr gleichzeitig mit der Nomination zum europäischen Wettbewerb ein schweizerisches Pendant, den «Prix Acier».

#### Prix Acier: Vier Auszeichnungen

Für diesen Preis werden auch Bauten im Ausland berücksichtigt, wenn Schweizer Planer namhaft daran beteiligt waren. Die ersten vier Auszeichnungen erhielten das Zentrum Paul Klee in Bern, eine Aussichtsbrücke im malaysischen Langkawi sowie das Airside Center und die Bushofüberdachung, beide am Flughafen Zürich.

Die Landschaft weiterbauen – das war die Vorstellung des Architekten Renzo Piano, der das neue Paul-Klee-Museum wie aus der Umgebung aufsteigen lässt. Für die dreifache Welle benötigte man 1200 t Stahl und 40 km handgeschweisste Nähte.

Ein weiterer Preis ging an eine der touristischen Erschliessung eines Naturschutzgebietes dienende Fussgängerbrücke in Malaysia. Die 120 m lange Brücke aus einem dreieckförmigen Fachwerk wird von lediglich einem geneigten Pylon gestützt. Zur Anwendung kamen lokal erhältliche Hohlprofile und Formteile.

Gleich zwei Preise erhielt der Flughafen Zürich. Einen für das Airside Center, das neu die drei luftseitigen Terminals miteinander verbindet. Es lenkt Besucherströme und bietet gleichzeitig Raum für Aufenthaltsbereiche und Verkaufsflächen. Das weit gespannte Dach ist ein doppelt gekrümmtes Flächen-

tragwerk aus sich überschneidenden Fachwerkträgern. Gestützt wird das Dach von raumhohen, doppelten V-Stützen.

Der zweite Preis gilt der Überdachung des neuen landseitigen Busterminals. Die Jury würdigte vor allem die trotz Kosten- und Zeitdrucks hohe gestalterische Qualität sowie die innovative Kombination von Stahl mit lichtdurchlässigen Dachelementen aus Fiberglas. Das Tageslicht fällt von oben auf die Fiberglasflächen und erzeugt einen diffusen Lichthimmel. Nachts setzen im Dachkörper eingesetzte Strahler den Eingangsbereich in Szene.

# **Europäischer Stahlbaupreis**

Geschäftshaus, Locarno Bauherrschaft: Swiss Life, Zürich; Architektur: Livio Vacchini, Locarno; Ingenieure: Andreotti + Partners, Locarno

#### **Prix Acier**

Paul-Klee-Museum, Bern
Bauherrschaft: Maurice E. und
Martha Müller Foundation Bern;
Architektur: Renzo Piano Building
Workshop, Paris; Ingenieur: Ove
Arup & Partners, London
Airside Center, Zürich
Bauherrschaft: Unique Flughafen

Zürich; Architektur: Nicholas Grimshaw + Partners, London / Itten + Brechbühl, Zürich; Ingenieure: Ove Arup & Partners Ltd., London

Bushof Flughafen Zürich Bauherrschaft: Unique Flughafen Zürich; Architektur: Peter Stutz Markus Bolt, Zürich; Ingenieure und Stahlbau: H. Wetter, Stetten Aussichtsbrücke in Malaysia Bauherrschaft: Langkawi Develop-

ment Authority, Kuah, Malaysia; Architekt: Peter André Wyss, Orselina; Ingenieure: Höltschi & Schurter, Zürich

#### **Preisgericht**

(Nomination Europäischer Stahlbaupreis und Verleihung Prix Acier)

Peter Berger, Architekt; Stefan Camenzind, Architekt; Evelyn C. Frisch, Architektin, Direktorin SZS; Christoph Gemperle, Bauingenieur; Beat Jordi, Architekt; Daniel Meyer, Bauingenieur

# Wohnen im Schönbergpark, Bern

(co) Im Schönbergpark in Bern werden ab nächstem Jahr Eigentumswohnungen für gehobene Ansprüche gebaut. Der einstufige offene Projektwettbewerb, den die städtische Finanzdirektion Bern im Auftrag des Fonds für Bodenund Wohnbaupolitik ausgeschrieben hat, ist entschieden. Im Bereich des ehemaligen Herrschaftsgartens sollen Neubauten entstehen. Ein bestehendes Bauernhaus auf dem Gelände soll so umgebaut werden, dass das Verhältnis Aufwand zu Nutzen sinnvoll ist und die Attraktivität der Anlage gesteigert werden kann. Den ersten Preis errang das Architekturbüro Ernst Gerber. Es setzte sich gegen 129 Mitbewerber durch. In ihrem Entwurf vergrössern die Architekten die Parkanlage und setzen zwei quadratische Villen mit zurückgesetzten Zugangsgeschossen hinein. Über dem Erdgeschoss mit Eingangshalle und Gemeinschaftsbereichen liegen die

beiden Hauptgeschosse mit jeweils zwei Wohnungen zu 4.5 oder 5.5 Zimmern, das Attikageschoss beherbergt jeweils eine Wohnung. Das ehemalige Bauernhaus bleibt in seiner äusseren Gebäudehülle erhalten, wird jedoch für zwei Geschosswohnungen mit jeweils drei Zimmern entkernt. Die Jury sieht in dem Projekt eine Aufwertung der Gesamtanlage, da diese geöffnet und gleichzeitig zurückhaltend erweitert wird. Die Wohneinheiten in den Neubauvolumen entsprechen den im Wettbewerb vorgegebenen Richtgrössen von 130-170 m<sup>2</sup> und sind entwicklungsfähig. Die grossflächige Verglasung im Zugangsgeschoss und die Auskragung der Wohngeschosse lassen eine komplexe Statik vermuten, der Vorschlag wird insgesamt jedoch als wirtschaftlich vertretbar bezeichnet und zur Ausführung empfohlen.

Den zweiten Preis erhielt der Entwurf von Lüscher Marchal Architekten,

die den Park noch stärker thematisieren und die Gebäudeform der Neubauten als Analogie zu den Bäumen entwickeln. Städtebaulich setzten sich die Verfasser für das Erhalten alter Strukturen ein. So wird das Bauernhaus für drei Wohnungen genutzt, was den Platzanspruch der Neubauten im alten Park reduziert. Es entstehen zwei konkavkonvex-geformte Häuser. Der geschwungenen Gebäudeform widersprechen jedoch die schematisch orthogonal organisierten Grundrisse teilweise. Da die Neubauten unmittelbar im Park stehen, ist die Formulierung der Nahtstelle zwischen privat und öffentlich sehr sorgfältig zu behandeln. Die Architekten schlagen eine verglaste Innenhülle vor, die von einer Aussenhülle aus Brettlamellen geschützt wird. Diese Fassadengestaltung lässt laut Jury einen gewissen Aufwand erwarten, die Identität des neuen Ortes könnte jedoch gestärkt werden.

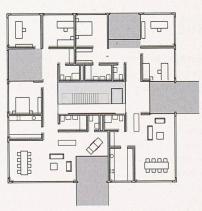
#### **Preise**

1. Rang/1. Preis Ernst Gerber, Bern; Mitarbeit: Andreas Moeri, Marcel Jeker 2. Rang/2. Preis Lüscher & Marchal Architekten, Basel; Mitarbeit: Christine Jahn 3. Rang/3. Preis GXM Architekten, Zürich; Alexandra Gübeli, Yves Milani 4. Rang/4. Preis Althaus Architekten, Bern; Mitarbeit: Ueli Krauss, Markus Mathys, Oliver Germann, Baptiste Le-Breton 5. Rang/5. Preis Thomas Seiler, Zürich; Mitarbeit: Stefano Mori, Roman Meyer

#### **Preisgericht**

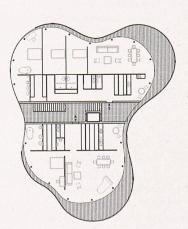
Hanspeter Graf, Betriebskommission (Vorsitz); Marcel Mischler, stv. Liegenschaftsverwalter der Stadt Bern; Martin Erny, Architekt; Bernhard Furrer, Denkmalpfleger der Stadt Bern; Frank Geiser, Architekt; Doris Wälchli, Architektin





Über dem zurückgesetzten Zugangsgeschoss liegen die Wohnetagen mit Balkon und das Atriumgeschoss (1. Rang, Ernst Gerber)





Die Holzverkleidung legt sich als zweite Haut um die verglaste Innenhülle (2. Rang, Lüscher & Marchal Architekten)