Hochparterre Zeitschrift für Architektur und Design

Nummer 3 März 2003 16. Jahrgang CHF 15.- EUR 10.-



Spagat mit Hochhaus: Marques, Morger, Degelo

ausserdem ---> Antik hat ausgetickt: Uhrenunternehmen Ikepod ---> Preussisch geprägt: Mies van der Rohe ---> Hochspannende Umnutzung: ABB-Areal in Baden-Nord

CH

T

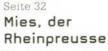
RE

Seite 18 Grossform versus Quartiermassstab

Die Schweiz hat ein Hochhaus; den 105 Meter hohen Messeturm in Basel. Wodurch verdient ein Hochhaus seinen Namen? Müssen Gebaude sich von den stadträumlichen Bezügen lösen, um ungehindert gen Himmel streben zu können? Hochparterre sprach mit den Architekten Meinrad Morger und Daniele Marques.

^{Seite 26} Es tickt im Uhrengehäuse

Dass heute eine Uhr tickt, ist nicht mehr selbstverständlich. Die Schweizer Uhr Ikepod hat noch ein mechanisches Innenleben, für die äussere Gestalt ist der Designer Marc Newson verantwortlich. Der Unternehmer Oliver Ike erzählt • von den Feinheiten der Uhrmacherei und der Schwierigkeit, die Technik und das Design unter eine Uhr zu bringen.



Wer kennt ihn nicht, Mies van der Rohe. Der Stadtwanderer besuchte in London die Ausstellung «Mies in Berlin» und fand den Menschen Mies, der nicht allen bekannt sein dürfte. Wer und was haben ihn geprägt, den «modernen Klassizisten»? Ein philosophischer Abstecher ins alte Preussen und die Moderne der Architektur.













Inhalt

6 Funde

- 8 Stadtwanderer: Die Staugebür
- 13 Jakobsnotizen: Architekturritual
- 14 Auf- und Abschwünge: Schuhe statt Ziegel

Leute

16 Dritter Design Summit in St. Moritz

Titelgeschichte

18 Interview mit Morger und Marques: Spagat mit Hochhaus

Brennpunkte

- 26 Uhrenunternehmen Ikepod: Antik hat ausgetickt
- 32 Mies van der Rohe: Preussisch geprägt
- 36 Wettbewerb: Winy Maas und die Panoramastrasse
- 38 HGK Zürich: Der einsame Direktor Schwarz
- 44 Kaserne Luzern: Das kurze Leben eines Restaurants
- 46 ABB-Areal Baden: Hochspannende Umnutzung
- 50 Möbeldesigner Ueli Biesenkamp: Aus Hallers Schatten
- 54 Möbelmesse Köln: Ausstellung aus dem Stegreif
- 56 Hochbauzeichner: Dein Beruf wird anders

Fin de Chantier

60 Ein Ufer- und ein Plattenbau, Eingangs- und Fabrikhallen, das Waschschiff von einem Grossen, Kindergarten und Schule für die Kleinen und ein Hotel für die Ironischen

Bücher

66 Über Tokio, Tunnels und Theo Hotz, Löffelpuzzle, Scherenschnitte und Architektenchirurgie

An der Barkante

69 Mit Rodolphe Luscher in Lausanne

Der Verlag spricht

71 Projekte, Impressum

Online und in New York

Seit ein paar Monaten zeigt sich www.hochparterre.ch in neuem Gewand. Alle Hefte, Bücher, Filme können Sie im Kiosk auf der Website ebenso leicht kaufen wie Hochparterre abonnieren. Journalistisch aber liefern wir Berichte zu ausgeschriebenen und entschiedenen Wettbewerben in Architektur und Design. 5800 Besucherinnen und Besucher meldet der Zähler des Internets monatlich. Tendenz steigend. Dieser Nachrichtendienst ist Teil eines Ganzen. Zu ihm gehören auch die Kommentare zu aktuellen Wettbewerben im Heft – so in dieser Ausgabe ein Interview mit Winy Maas von MVRDV über das Siegerprojekt für das Fernsehhaus in Zürich-Leutschenbach. Auch zum Ganzen gehört (hochparterre.wettbewerbe). Ina Schmid dokomentiert in der neuen Ausgabe folgende Wettbewerbe:



---> Südpark, Basel

- ---> Futura Leutschenbach, Zürich
- --- Seehotel Beau Rivage, Biel
- \rightarrow Medienzentrum Bundesgasse, Bern
- ---> Freiraum Leutschenpark, Zürich
- ---> Überbauung Kirchenacker, Zürich-Hirzenbach
- --> Edificazione residenziale a Montagnola

Hochparterre ist nun auch in Amerika. Am 28. Februar findet die Vernissage der Ausstellung (Swiss Design) in der Totem Gallery in New York statt. Ein Beitrag zum Kulturfestival Swiss Peaks. In sieben Kapiteln zeigen Ariana Pradal, Roland Eberle und Köbi Gantenbein die Erfindung und Eroberung der Alpen, kleine Helfer für Haus und Garten, die Dauerbrenner aus dem Designmuseum, Waren, die (hip and young) sind, und Beiträge aufstrebender Ateliers in Mode, Schmuck, Möbel und Textil. Schliesslich hat das Swiss Design Network eine Diaschau mit 200 Beiträgen zur aktuellen Grafik in der Schweiz beigesteuert. Schönes und Gutes wird auch im Gelben Haus in Flims ausgestellt und dazu gibt es ein Büchlein. (Schön & gut) kann man auf Seite 30 bestellen und bis Ende April vor Ort anschauen.

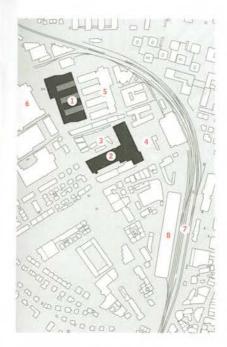
Hochspannung in Baden-Nord

Text: Werner Huber

Seit zehn Jahren wandelt sich das ABB-Areal in Baden zum Stadtteil Baden-Nord. An der Bruggerstrasse beweist der neue, golden schimmernde (Power Tower) der Diener & Diener Architekten, dass sich die Industrie nicht ganz aus Baden zurückzieht. Ein Steinwurf davon entfernt hat sich die Stadt mit dem (Zentrum Trafo) von Burkard, Meyer Architekten ein Stück Industrieareal zurückerobert.

Die Elektrizitätsgesellschaft Baden spielte ihren Trumpf aus: «Wenn ihr eure Fabrik in Baden baut, könnt ihr die Generatoren und die elektrische Ausrüstung für unser Elektrizitätswerk liefern», versprach sie 1891 den beiden Ingenieuren Charles Eugen Lancelot Brown und Walter Boveri. Im folgenden Jahr begann die Brown Boveri & Cie. auf dem Haselfeld zu produzieren. Die weitere Entwicklung spiegelt die Geschichte der Schweizer Industrie Innerhalb weniger Jahre schoss das 24 Hektar grosse Industrieareal der BBC aus dem Boden. Roland Rohn, der als (BBC-Hausarchitekt) acht Werkgebäude realisierte, versuchte 1944 den Wildwuchs mit einem Generalplan zu ordnen. Als 1988 die BBC in der schwedisch-schweizerischen Asea-Brown-Boveri (ABB) aufging, hat man reorganisiert, umstrukturiert, Synergien genutzt - und Arbeitsplätze abgebaut. Plötzlich standen riesige Hallen leer. Die ABB musste andere Nutzer für ihre brach liegenden Areale finden, die (verbotene Stadt) öffnen. Die neue Bahnhofunterführung erschliesst nun auch die Gebiete hinter den Gleisen und das (Langhaus) der Metron Architekten setzt einen Gegenpol zum alten Bahnhofsgebäude von 1847. Im Auftrag der ABB erarbeitete der Planer Ueli Roth gemeinsam mit der Stadt und ihrem damaligen Stadtplaner Hans Wanner das Leitbild Baden-Nord für die Entwicklung des Are-



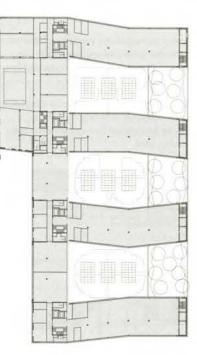


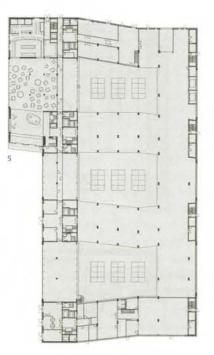
Situationsplan von Baden-Nord: 1 (Power Tower), 2 Zentrum Trafo, 3 Trafoplatz, 4 Brown-Boveri-Platz, 5 Konnex (Hotz), 6 Hochbau (Rohn), 7 Bahnhof SBB, 8 Langhaus (Metron) als. Den städtebaulichen Wettbewerb gewannen 1993 Diener & Diener Architekten aus Basel (HP 6-7/93, HP 12/94). Sie übernahmen das Muster der Grossindustrie und zeigten auf, wie sich in diesem Rahmen in den kommenden Jahren und Jahrzehnten eine Stadt entwickeln kann. Das Ziel: Die industrielle Vergangenheit des Areals soll ablesbar bleiben. Das Prinzip: Was erhaltenswert und brauchbar ist, bleibt stehen, was sich nicht umnutzen lässt, muss Neubauten weichen. 1994 verabschiedete die Stadt den Entwicklungsrichtplan und parallel dazu baute Theo Hotz den ersten Neubau, das (Konnex)-Gebäude (HP 1-2/96).

Der liegende (Tower)

Im Rücken des (Konnex)-Gebäudes stand einst die legendäre Halle 30; 150 Meter lang, 20 Meter hoch, eine der grössten Produktionshallen der Schweiz. Der Entwicklungsplan sah vor, die Halle zum glasüberdeckten Stadtplatz umzubauen und das daran anschliessende Areal mit Wohnungen zu überbauen. Als sich dafür keine Investoren finden liessen, verlegte man das Wohnbauprojekt an eine ruhigere Strasse. Auf dem freien Areal erstellten Diener & Diener Architekten für die ABB ein Engineering- und Bürogebäude. Der Name des Neubaus, (Power Tower), führt in die Irre: Das Haus ist vor allem lang und breit, aber nur →

	I M
I BEIT	





1 Die vier Glashäuser des «Power Towers» stossen mit ihrer Stirnseite an die Strasse. Zwischenbauten aus Beton verbinden sie miteinander. Fotos: Christian Richters

2 Der schönste Raum im «Power Tower»: das fünfgeschossige Atrium

3 Schnitt. Das Atrium liegt gegen die Bruggerstrasse über dem Personalrestaurant.

4 2. Obergeschoss. Drei konvexe und konkave Höfe bringen Licht in die Büros und in die darunter liegende Montagehalle.

5 Im Erdgeschoss des «Power Towers» liegen die Montagehalle, der Haupteingang und das Personalrestaurant.



1 Schnitt. Die fünf Kinosäle liegen im Neubauteil, der Stadtsaal im Altbau von 1950.

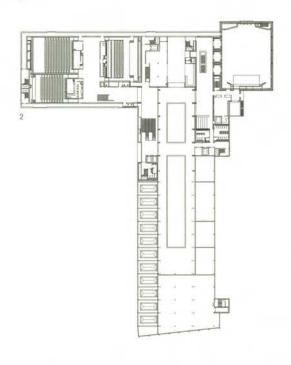
2 Im 1. Obergeschoss liegen die Zugänge des Multiplexkinos und des Stadtsaals im ehemaligen Hochspannungslabor.

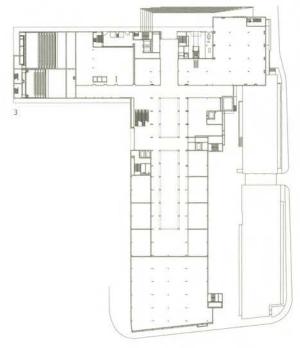
3 Der Haupteingang des ‹Zentrums Trafo› liegt in der Achse der langen Montagehalle. Auch im Grundriss lassen sich Alt und Neu nicht unterscheiden.

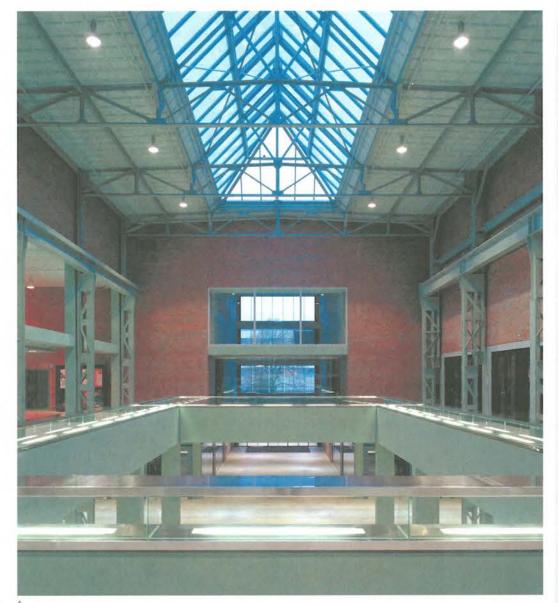
4 In der Montagehalle erschliesst eine neue Ebene den Stadtsaal und die Kinos. Die Grosszügigkeit und die Fabrikatmosphäre bleiben dennoch spürbar. Fotos: Hannes Henz

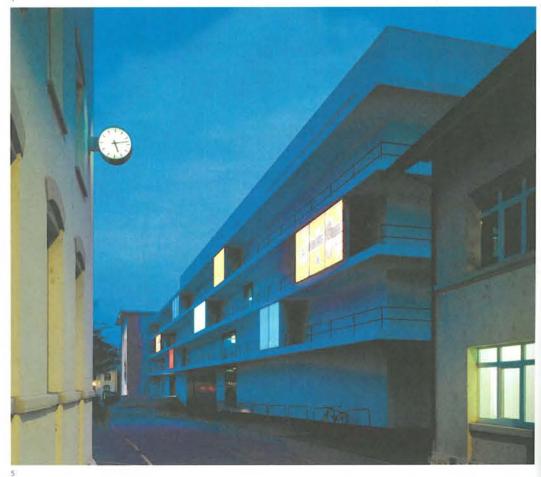
5 Christian Herdeg gestaltete die Leuchtkästen an den Kinofassaden. Sie zeigen, dass im Bau Vergnügen und Unterhaltung geboten wird.

Busset	TIT TO A		10-	 Filme			
	TIMET	The same	10			1111	
- ALARAMAN AND -		1000	Th	HUIT	II II	HAI	
			T nn				









→ sechs Geschosse hoch. Drei Viertel der Fläche belegt die ABB-Geschäftseinheit (Utility Automation Systems), deren Leittechnik weltweit in der Energieversorgung eingesetzt wird. Auf den ersten Blick scheint der (Power Tower) das Muster von Hotz' Glaspalast zu wiederholen: ein vierfingriger Kamm, durch einen Längsbau zusammengebunden. Doch die Hierarchie der Teile im Bau von Diener & Diener ist umgekehrt: Es ist nicht ein Rücken mit vier Fingern, sondern es sind vier Häuser, verbunden durch drei Zwischenbauten. Jedes Haus hat also einen direkten Zugang von der Strasse her, was die Vermietung an unterschiedliche Firmen vereinfacht. Dort, wo der Bau entsprechend dem Strassenverlauf vorspringt, liegt der Eingang des Hauptnutzers ABB und das Personalrestaurant. Das Erdgeschoss ist vollflächig mit der Montagehalle der (Utility Automation Systems) überbaut. In drei Riegeln sind in den Obergeschossen die Büros sowie Schulungsräume dieser ABB-Geschäftseinheit untergebracht, den vierten belegt die Alstom. Der schönste Raum im Haus liegt zwischen den beiden langen Riegeln an der Fassade zur Strasse: Über dem Vorbereich zu den Schulungsräumen im 1. Obergeschoss öffnet sich über fünf Geschosse ein Atrium mit umlaufenden Galerien. «Wir müssen uns noch überlegen, wie wir die Galerien nutzen wollen», meint Hermann Schachermayr, der Projektleiter der ABB für den Neubau. Mit ein paar Tischen und Stühlen möbliert wäre hier der ideale Ort für Entspannung und Pause.

Den Passanten bleibt das Innere des Neubaus verschlossen. Die Architekten entschädigen sie dafür mit einer raffinierten Fassade. Wer bei Sonnenschein dem Gebäude entlang geht, ist fasziniert von den facettenreich schimmernden, sich ständig verändernden Flächen. Wer nahe ran geht, kommt dem Geheimnis auf die Spur: Die Fassade besteht aus Glas, das gerippt ist wie (Manchesterhosen). Dieses steht im Abstand von 18 Zentimetern vor goldglänzendem, feinmaschigem Streckmetall, das die Wärmedämmung schützt. Das Licht bricht sich an den gerippten Gläsern, wird auf das Streckmetall gestreut und von diesem zurück durch die gerippten Gläser in alle Richtungen versprüht. Die zweifach gebrochenen Längsfassaden verstärken diesen Effekt - vor allem in den Höfen zwischen den Bürohäusern, wo die konvexen und konkaven Flächen vermeiden, dass die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus ihrem Büro einfach an die gegenüber liegende Fassade blicken. Die Zwischenbauten setzen sich als hell gestrichene, von Fensterbändern durchbrochene Betonkörper ab, eine Referenz an die Bauten von Roland Rohn, dessen eindrucksvoller (Hochbau) aus dem Jahre 1952 gleich visà-vis steht. Dadurch wirken die Zwischenbauten aber massiver und (stabiler) als die vier gläsern schimmernden Hauptbaukörper - die Hierarchie des Konzeptes ist dadurch auf den Kopf gestellt.

Hochspannung in den Kinosälen

Mit Roland Rohn setzten sich auch Burkard, Meyer Architekten aus Baden auseinander. Sie bauten Rohns Hochspannungslabor und die angrenzenden Werkhallen in das Freizeit- und Entertainment-Center (Trafo) um. Das Hochspannungslabor, ein mit Kunststeinplatten verkleideter Block mit wenigen Fenstern, bildet einen markanten Pfeiler im ABB-Areal. Der turmartige Bau, in dem die BBC einst ihre Transformatoren testete, ist ab Mai 2003 der Stadtsaal von Baden. In einem Neubau entlang der Brown-Boveri-Strasse ist ein Multiplexkino mit fünf Sälen und 1200 Plätzen untergebracht. Im vorderen Teil der langen Werkhalle beleben Läden und eine Bar das Foyer des Stadtsaals und der Kinos; für den hinteren Teil werden noch Investoren gesucht. Die Kinosäle und die Werkhalle begrenzen auf zwei Seiten den neuen Trafoplatz, den Vogt Landschaftsarchitekten angelegt haben.

Wer vom Bahnhof her kommt, in die Haselstrasse einbiegt und das Zentrum Trafo erblickt, weiss zunächst nicht, was ist alt und was ist neu. Zwar ist das Hochspannungslabor mit seinem (fliegenden) Dach zweifellos als Bau der Fünfzigerjahre erkennbar, doch der Kinokomplex - ein Neubau könnte auch ein Laborgebäude aus den Dreissigerjahren sein. Das war die Absicht der Architekten, wie Adrian Meyer unterstreicht: Alt und Neu zu einer Einheit verbinden. Die Balkone am Kinogebäude sind also keine Relikte einer früheren Labornutzung, sondern es sind die Fluchtbalkone der Kinosäle. Gleichzeitig steifen sie die grossen Betonfassaden aus und sie sind wie (Notenlinien), die mit den Öffnungen in der Fassade und mit Kunst bespielt werden können. Leuchtobjekte an der Fassade hatten die Architekten bereits in ihren Plänen und im Budget vorgesehen, ohne dabei an (Kunst am Bau) zu denken. Doch zusammen mit dem Kunstprozent der Stadt von Stadtsaal und Trafoplatz standen die Mittel für eine künstlerische Arbeit zur Verfügung. Der Zürcher Künstler Christian Herdeg gestaltete die verglasten Paneele mit wechselnd farbigem Licht, sodass sich der Vergnügungs- und Unterhaltungscharakter des Bauwerks auch aussen zeigt.

Fabrikhallenatmosphäre

Wer die Werkhalle durch die gläserne Schiebetür betritt, ist beeindruckt: Die Werkhalle ist in ihrer ganzen Höhe erlebbar und die filigrane Stahlkonstruktion zieht die Blicke nach oben. Ein provisorischer Raumabschluss trennt den hinteren Teil noch ab, doch das gläserne Oberlicht deutet schon jetzt an, wie die Halle wirken wird, wenn sie dereinst fertig ausgebaut ist. Das Ratespiel «Was ist neu, was ist alt?» setzt sich auch hier fort. Die Architekten haben die Stahlstruktur der Werkhalle erhalten und die Teile im für Industriehallen typischen hellen Graugrün gestrichen. Doch sie haben auch neue Zwischendecken eingezogen und Rolltreppen verbinden die Parkgeschosse unter dem Trafoplatz mit den Kinos im Obergeschoss. Neu sind auch die Klinkerwände – so industriemässig sie auch aussehen mögen – und das Oberlicht sitzt zwar an der Stelle des alten, doch es ist neu verglast. Auch im Stadtsaal bleibt die alte Tragstruktur ablesbar, doch kleideten die Architekten den Raum mit mattsilbrig gespritzten Holzkörpern aus. Diese wirken wie die Resonanzkörper einer Bassgeige und sollen aus dem Raum einen guten Konzertsaal machen. «Das Verweben von Neu und Alt ist typisch für das ABB-Areal», erläutert Adrian Meyer. Die Fabrikherren waren eben Pragmatiker: Das ehemalige BBC-Direktionsgebäude wurde um 1907 als Flachdachbau erstellt, später um ein Geschoss samt Walmdach aufgestockt und die Alufenster sind eine Zutat der Sechzigerjahre. Der Platz davor war einst der Haupteingang zum Fabrikareal. Ein Arrangement von Parkplätzen, Rasenflächen, Blumenkisten, ein paar Bäumen, Sitzbänken und Plakatwänden hat die Besucher empfangen. Der Platz zeugt von einer Zeit, als in der Industrie die Produktion alles, die Repräsentation nichts bedeutete. Das (Zentrum Trafo) mit dem farbig leuchtenden Werk von Christian Herdeg ist der Bote einer neuen Zeit: Die Stadt erobert das Industrieareal. •

Engineeringgebäude «Power Tower», 2002

Bruggerstrasse 66-72, Baden

- ---- Bauherrschaft: ABB Immobilien, Baden
- ---> Architektur: Diener & Diener Architekten, Basel
- ---> Anlagekosten (BKP 0-9):
- CHF 138,0 Mio.

Um- und Neubau «Zentrum Trafo», 2003/02

- Brown-Boveri-Strasse 1, Baden
- Bauherrschaft Verkaufs-, Gastronomie- und Entertainmentflächen: ABB Immobilien, Baden
- --> Bauherrschaft Multiplexkino: Sterk Lichtspieltheater, Baden
- --> Bauherrschaft Ausbau Stadtsaal: Stadt Baden und Stadtcasino Baden
- --> Architektur Hochspannungslabor 1950: Roland Rohn, Zürich
- --> Architektur Um- und Neubau: Burkard, Meyer Architekten, Baden
- ---> Kunst am Bau: Christian Herdeg,
- Zürich --- Landschaftsarchitektur Trafoplatz:
- Vogt Landschaftsarchitekten, Zürich ---> Anlagekosten (BKP 0-9):
- CHF 60 Mio. (ohne Trafoplatz)

Architektour> in Baden

Hochparterre und Zumtobel Staff laden zur Besichtigung von «Power Tower» und «Zentrum Trafo» ein.

- ---> Datum: Samstag, 15. Marz 2003, 10,00 Uhr
- ---> Treffpunkt: vor dem «Langhaus» am westlichen Ausgang der Bahnhofunterführung
- ---> Führung: Der Abteilungsleiter Planung und Bau Baden, Jarl Olesen, stellt die Planung von Baden-Nord vor. Vertreter von Diener & Diener Architekten und Burkard, Meyer Architekten führen durch ihre Bauten. ---> Anmeldung: E-Mail an

architektour@zumtobelstaff.ch. Anschliessend offeriert Zumtobel Staff einen Apéro.