

Zeitschrift: Bauen, Wohnen, Leben
Herausgeber: Bauen, Wohnen, Leben
Band: - (1952)
Heft: 9

Artikel: Zürich, Smyrna, Rotterdam, Faridabad, Plymouth, Nathanya, Pittsburgh
Autor: R.S.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-651384>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

ZÜRICH ROTTERDAM SMYRNA FARIDABAD ISRAEL: DIE DIAMANTENSTADT NATHANYA PLYMOUTH NATHANYA PITTSBURGH

Besuch des Fahrenden Architekten

Es sind nun einige Jahre vergangen, seit uns Faber, der Fahrende Architekt, besuchte. Er kam direkt aus Faridabad, der so großartig wirkenden Traumstadt in Indien, und erzählte uns begeistert von deren Entwicklung. Der Leser wird begreifen, daß wir einen schweren Standpunkt hatten, ihm die Baupläne Zürichs zu erklären, denn Zürich hat ja so ganz andere Aufgaben zu lösen.

Also faßten wir uns ein Herz. «So und so», sagten wir und begannen vorsichtig mit ein paar kleinen Projekten, um dann später gewaltig aufzutrompeln zu können. Das war ein Fehler.

«Kommen Sie schon», unterbrach uns Herr Faber plötzlich, «erzählen Sie mir etwas von Schwamendingen! Hat es dort noch Bauplätze? Oder ist alles aufgebraucht?»

Bei Gott, dachten wir, dieser Weltreisende hat ein fabelhaftes Gedächtnis! «Nein, nein!» antworteten wir, in Schwamendingen werde zwar ständig weiter gebaut, aber der Torschluff, nein, der sei noch nicht erreicht.

«Das klingt ja wie ein schlimmer Kummer», meinte jetzt der Fahrende Architekt, «gewissermaßen wie ein „Reservekummer“?»

«Ja, den haben wir tatsächlich. Aus diesem Grunde wurde denn auch von vielen Leuten, vor Fachleuten wie Laien, der Bau von Hochhäusern gefördert. Aber Hochhäuser werden bei uns noch eine andere Aufgabe zu erfüllen haben, oder vielmehr: es ist ihnen eine ganz andere Aufgabe zugeordnet. Erstens soll durch ihren Griff in die Höhe das Stadtbild aufgelockert werden, und zweitens sollen sie Freiflächen schaffen und ein Zurücksetzen der Baulinien ermöglichen.»

«Aha!» Wenn ich recht verstehe, braucht ihr in Zürich zum Teil mehr Licht und Sonne und mehr Platz für den Verkehr auf der Straße?»

«Jawohl, Herr Faber!» Wir staunten aber über seine Scharfsinnigkeit.

Das Gespräch berührte dann die bereits ausgearbeiteten Hochhausprojekte der Baugenossenschaften *Im Guts*, der *Asig* in Schwamendingen und der *AG Haus-Haller* an der Bären-gasse. Unser Gast interessierte sich sehr für ihre städtebauliche Bedeutung, schüttelte aber taedelnd den Kopf, als wir anschließend von Vorschläge über das Zudecken des *Schanzengrabens* sprachen.

«Was fällt euch ein», rief er aus, «das Wasser ist nicht da, um zudeckt zu werden, sondern um sich daran zu erlaben!» Nach einem längeren Brummen hielt uns der hohe Gast einen kurzen Vortrag über den Segen des Wassers und über den Fluch des Wassermangels in den Steppen und Wüsten. Auch Städte könnten zu Wüsten werden, meinte er wichtig, wenn man dem Asphalt nicht Halt gebiete.

Unser Hinweis auf die geplante *Seeufergestaltung mit dem Strandbad Tiefenbrunn* und der *Bürkiterrasse* vermochte den Fahrenden Architekten wieder zu beruhigen. «Richt so», sagte er, «macht vorwärts mit diesen Gesundbrunnen, so daß ich bei meinem nächsten Besuch eine Kostprobe nehmen kann.» Er sagte das, als ob er ewig weiterleben wollte.

Daraufhin wandten wir uns wieder stadteinwärts bis zum *Paradeplatz*, dorthin eigentlich, wohin wir uns von allem Anfang an begeben wollten, womit wir aufzutrompeln wollten. «So und so», sagten wir, «erstens kostet der *Neubau des Bauvereins* etwa 20 Millionen, und zweitens bringt dieser moderne Großbau den *Paradeplatz* in die Diskussion über die Citybildung. Aber nicht nur städtebaulich, sondern auch rein optisch hat er eine wichtige Funktion zu übernehmen, muß er sich doch der vielgestaltigen Umgebung anpassen...»

Wir wollten noch weiter aussholen, aber der Fahrende Architekt kam uns wieder zuvor. «Ich habe den Platz vor den Augen», sprach er, «es gilt, den *Neubau von der Poststraße* aus zu betrachten. Von hier aus ausschauend, muß sich der Blick an etwas festhalten können!»

Es ist in der Tat erstaunlich, Herr Fabers Gedächtnis und Vorstellungsvermögen! Wirklich will ja *Roland Rohm*, der Verfasser des *Paradeplatz-Projektes*, durch die Placierung des Gebäudeeinganges an der eigentlichen *Paradeplatz-Ecke* und überhaupt durch die besondere Gestaltung dieser Ecke dem optischen Bild den Halt geben. Er erfüllt in gutem Sinne eine «malerische» Aufgabe.

Dann befaßten wir uns mit der *Verkehrsmisere*, dem eigentlichen Bauproblem der werdenden Großstadt Zürich, «im großen und ganzen», sagten wir, «sich unser Architekten darin einig, es müsse in der Altstadt verkehrsfreier Raum geschaffen werden. Wie das geschehen soll, ist eine andere Sache.»

«Sind Vorschläge vorhanden, klare, vernünftige und sinnreiche Vorschläge?»

«Mehrere Architekten vertreten die Ansicht, daß die Sperrung eines Teils der Altstadt die beste Lösung des Verkehrsproblems wäre.»

«Welches Teils?»
«Dem *Stadtbaumeister* scheint insbesondere der *Münsterhof* am Herzen zu liegen. Von Prof. *Hans Hofmann* existiert sogar ein Projekt, wonach auch die *Münsterbrücke* ausschließlich dem Fußgänger reserviert werden sollte. Auf der andern Seite der *Limmat* würde ein Höhensteig über den *Limmatquai* zur *Großmünster-Terrasse* und zur *Altstadt* ennet der *Limmat* führen.»

«Interessant, interessant! Und der Zubringerdienst?»

«Der müßte auf gewisse Stunden beschränkt werden...»

«Was keine Schwierigkeiten machen sollte.» Herr Faber, der Fahrende Architekt, neigte lachelnd den Kopf, als ob er etwas betrachten wollte. «Wie abwechslungsreich ist doch die Welt! Dort baut man aus dem Nichts, hier muß man sich der Verkehrsentwicklung erwehren. Ist es nicht so? Hat euch die Stadt nicht überumpelt?»

Wir nickten und führten den Gast durch die Stadt. Nichts entging ihm, nicht die verstopften Straßen, nicht die Hunderte von Verbotss- und Stationierungstafeln und nicht die Verschmälnerung der Trottoirs zugunsten des Verkehrs. Nach dem Gang zum *Kantonsspital* — es versteht sich, daß wir dabei auch das *Hochhaus für die Schwabern* erwähnten — und zum *Stadtplatz* sprach er dort oben auf der *Wald* folgende, uns will scheinen, recht bedeutungsvolle Worte:

«Ich glaube, ihr Zürcher müßt euch einmal vom Diktat des Verkehrs zu lösen versuchen. *Greift dem Verkehr einmal vor!* Ihr könnt das natürlich nur in seltenen Fällen und nur Schritt für Schritt tun. Breite und vielleicht neue Verkehrsachsen wären solche Schritte; wo, müßt ihr euch selber einig werden. Denkt einige Jahrzehnte voraus, diskutiert, diskutiert den Generalverkehrsplan. Mit schmaleren Trottoirs löst ihr meiner Meinung nach das Verkehrsproblem nicht. Ein billiches weitsichtiger müßt ihr werden und einen großen Entschluß fassen.»

Auf dem *Flugplatz Kloten* verabschiedeten wir uns. Faber, der Fahrende Architekt, fährt heutzutage natürlich mit dem Flugzeug. R. S.

Entwicklung zu einem Kurort Hand in Hand. Auf dem Dünenplateau wurde mit viel Eifer ein Naturpark errichtet mit zahlreichen rotierenden Wassersprengern, Blumenbeeten und Bäumen. Auf der höchsten Stelle dieses Naturparks befindet sich ein Freilufttheater.

Das neue Smyrna

Die Stadt Smyrna (Ismir) «beherbergt zurzeit 230 000 Einwohner. Man nimmt an, daß ihre Bevölkerungszahl im Laufe der nächsten 50 Jahre auf 400 000 ansteigt, besitzt sie doch den wichtigsten türkischen Hafen für die Landwirtschaft, den Handel und die Industrie. Es wurde nun ein internationaler Wettbewerb zur Erhaltung von Plänen für den Ausbau der Stadt ausgeschrieben, an dem sich 27 Architekten beteiligten. Das Ministerium für öffentliche Arbeiten verlangte, daß Alsanak als Standort des Handelshafens bestimmt wird, während für den Personenhalt in Smyrna vorgeschrieben. Den ersten Preis erhielt ein Türke, den zweiten ein Deutscher und den dritten ebenfalls ein Türke. Angekauft wurden ferner die Projekte von einem Deutschen, einem Oesterreicher und einem Schweizer.»

Faridabad, eine neue Stadt in Indien

In einer Entfernung von 25 Kilometer von Delhi entsteht gegenwärtig die Stadt *Faridabad*, wo 8000 pathanische Familien aus der an Afghanistan grenzenden Gebirgsregion angesiedelt werden. Die Pathanen haben eine afghanische Kultur und sprechen Paschtu. Es handelt sich um Flüchtlinge, unter denen es Händler und Kaufleute, einige Unternehmer, jedoch keine Techniker und Handwerker gibt. Zum Bau der Stadt wurden 12 Quadratkilometer Land erworben. Die indische Regierung bestellte für Faridabad einen autonomen Entwicklungsausschuß zur Förderung und Verwaltung der Stadt, sie gab diesem Ausschuß 24 Millionen Rupien als langfristiges Darlehen. Aus der Zusammenarbeit des Ausschusses und der indischen *Gesellschaftsvereinigung* erwuchs die Stadt. Man sicherte sich die Mitarbeit der Flüchtlinge. Man lehrte die Leute ein Handwerk, und es wurden Berufsbildungskurse durchgeführt. In vier Monaten konnten 1750 Häuser erstellt werden, eine erstaunliche Leistung, wenn man bedenkt, daß nur 15 bis 20 Prozent gelernte Arbeiter von außerhalb zur Anleitung zur Verfügung standen. Ein Haus kommt auf 1400 Rupien zu stehen und enthält zwei Zimmer und eine Küche. Für weitere 300 Rupien erhält man noch ein Bad und sanitäre Anlagen. Jedes Haus besitzt auch einen freien Platz, auf dem zwei weitere Zimmer in einem Anbau eingerichtet werden könnten. Man schuf ein Mietkauf-System; ein Mieter bezahlt 11 Rupien pro Monat während 30 Jahren und erhält dann das Haus.

Bis heute führten die gemeinsamen Anstrengungen zur Errichtung von insgesamt 4500 Häusern, mehrerer öffentlicher Gebäude, eines Krankenhauses, einer Bibliothek, mehrerer Schulen, eines Theaters, von etwa hundert Läden, eines Kraftwerkes und mehrerer Fabriken. Alle Nahrungsmittel werden durch die *Konsumgenossenschaften* verteilt.

Schließlich soll Faridabad 8500 Häuser besitzen. Man denkt an eine ge-

mischte Wirtschaft und an die Einflüsse mehrerer Industrien. Die Stadt wurde in fünf Bezirke eingeteilt. Jeder enthält Schulen, Warenhäuser, Läden sowie ein Gesundheits- und Erholungszentrum. Auf ein solches Gesundheitszentrum trifft es einen Arzt, eine Krankenschwester und zwei Krankenbesucher. Die Institution steht allen Bewohnern zur Verfügung. Auch ist an jedes Gesundheitszentrum eine Klinik für ärztlichen Untersuchung angegeschlossen.

Darüber hinaus soll Faridabad aber auch Mittelpunkt einer ganzen Region werden, sind doch in das «Faridabad-Landentwicklungsprojekt» 216 benachbarte Dörfer einbezogen, die dank organisatorischer Maßnahmen am Wissen und Wohlergehen der Stadt teilhaben und ihr zugleich die landwirtschaftlichen Erzeugnisse zukommen lassen können.

Der Bau der Stadt hat etwas Impionierendes an sich. Wie weit es freilich diesen Flüchtlingen — es handelt sich um Opfer der Teilung des *Subkontinents* — gelingt, in der Nähe Delhis ihre afghanische Kultur behaupten zu können, läßt sich noch kaum voraussehen. Dr. G-i

Stadtplanung Pittsburgh

Das Kohlenzentrum Pittsburgh war früher eine in Rauch, Ruß und Schmutz getauchte Stadt. Das Gemeinwesen zählt heute etwa 700 000 Einwohner; zählt man die Vorstädte hinzu, sind es sogar ihrer anderthalb Millionen. Die Stadt lebt vor allem von der Schwerindustrie, lieferte sie doch im Zweiten Weltkrieg für 19 Milliarden Dollar Kriegsmaterial. Neben der Schwerindustrie gibt es Apparatebau, Oel, Aluminium, Glas und Konserven. Ursprünglich wuchs Pittsburgh völlig ungeordnet. Es zeigte sich das bekannte Bild von Fabrikarealen, emporschießenden Geschäftshäusern und Elendsvierteln. Dagegen fehlten die Parke. Der Zustand wurde allmählich unhalbtar, und der Grundstückswert der Stadt sank jährlich um 10 Millionen Dollar.

Im Jahre 1943 riefen nun Geschäftsleute, Industrielle und Bankiers eine Kommission ins Leben, die den Uebeln zu Leibe rücken sollte. Vier Jahre später wurde ein Gesetz zur Rauchkämpfung erlassen und damit in allen Haushaltungen die Verwendung von stark rauchenden Materialien verboten. Es wurde eine Rauchkontrolle durchgeführt mit dem Resultat, daß heute die Stadt 65 Prozent mehr Sonnenschein aufweist als früher. Darauf ging man an die Umgestaltung des «Goldenen Triangles», der Spitze des Stadtkerns zwischen den beiden Flüssen, die zusammen den *Ohio River* bilden. Ein großes Gelände mit Fabrikgebäuden, Schuttlagerungsplätzen, Autofriedhöfen und Schuppen wird nun in einen großen Park umgewandelt. Am Parkende kommen einige neue Wolkenkratzer zu stehen. Zwischen diesen und dem Park wird der Verkehr über zwei neue Brücken geleitet und dann am Stadtkern vorbeigelenkt.

Am Stille der Elendsviertel entstanden kleine Villenquartiere mit niedrigen Miets. Gleichzeitig baute man riesige Parkplätze, zum Teil unterirdisch, zum Teil mehrstöckig. Große neue Dämme regulieren die Flut. Daneben wurden Bäderplätze, Spielplätze, Sportanlagen und ein riesiges Spiel errichtet.

Die ganze Umgestaltung der Stadt kostet anderthalb Milliarden Dollar. Dieser Betrag wird zum Teil vom Staate *Pennsylvania*, zum Teil vom Distrikt *Allegheny*, zum Teil von der Stadt Pittsburgh, von Privatinvestitionen und zukünftigen Brückentaxen und Parkplatztaxen aufgebracht. Damit ist der Bodenwert der Stadt auch wieder gestiegen, und gleichzeitig siedelten sich auch neue Industrien an. Selbst für amerikanische Verhältnisse bildet Pittsburgh ein Experiment. Doch scheint dieses bis jetzt voll gelungen zu sein. G.

Plymouths «Nachbarschaften»

Die englische Stadt Plymouth besitzt einen Kriegshafen, einen Seehafen und einen Flugplatz. Daneben ist sie eine Fischerstadt, eine Touristenstadt und ein regionales Handelszentrum. In ihren Mauern beherbergt sie etwas Leichtindustrie. Plymouth wurde durch Kriegseinwirkung sehr stark beschädigt, so daß sie ganz neuen Gesichtspunkten wieder aufgebaut werden mußte. Für 64 000 Personen müssen neue Unterkünfte beschafft werden. Davon sollen aber nur 23 500 auf dem alten Stadtgebiet angesiedelt werden, während 40 500 in die «Neighbourhoods» zu wohnen kommen. Es werden im ganzen fünf solcher Nachbarschaften errichtet, und zwar *Ernesettle Estate*, *Ham* und *Pennycoy Estate*, *Whiteleigh Estate*, *Honicklow Estate* und *Efford Estate*.

Rotterdam kommt wieder

Rotterdam zählte im Jahre 1940 600 000 Einwohner. Das starke Wachstum hatte im Stadtzentrum zu zahlreichen Mängeln geführt, waren doch häufig Wohnungen, Werkstätten, Fabrikanlagen und Lagerhäuser durcheinander gebaut worden. Der Luftangriff vom 14. Mai 1940 und der anschließende große Brand zerstörten das Stadtzentrum total. Verniktet wurden 11 000 Bauten mit 25 000 Wohnungen,

2350 Läden, 2000 Werkstätten, 1450 Büros, 550 Cafés und Hotels, 60 Schulen, 24 Kirchen usw. Bevor ein neuer Generalplan zur Ausführung gelangte, war man im Wiederaufbau sehr zurückhaltend, wurden doch im ehemaligen Stadtzentrum nur 525 Wohnungen errichtet und in den Außenquartieren deren 3850 gebaut. Dagegen errichtete man neue Straßen, Brücken und Kanäle und grub die Fundamente aus. Den neuen Gesamtplan, der bereits während der Besetzung ausgearbeitet wurde, legte man den Behörden im Jahre 1946 zur Prüfung vor. Da die Zukunft Rotterdams, solange die Teilung Deutschlands besteht, unsicher ist, plant man mehrere neue Stadtteile von 10 000 bis 20 000 Einwohnern, die zur Ausführung gelangen können aber nicht müssen. Das Wachstum der Stadt kann in jedem Augenblick abgestoppt werden, ohne daß deswegen ein Vakuum entsteht. Vorgesehen ist die Ansiedlung von neuen Industrien, weil man die Stadt von der ausschließlichen Abhängigkeit vom Hafen befreien will. Grundsätzlich entschloß man sich, die bisherigen Zustände in der Innenstadt nicht mehr zuzulassen. So teilte man der Industrie, die bisher im Stadtinnern lag, am Stadtrand ein Gebiet zu. Ebenso werden in der Altstadt nicht mehr alle früheren Wohnungen aufgebaut. Ein Dammbau der Maas soll die Überflutung der Innenstadt, was früher hier und da geschah, verhindern. Auf dem Damm wird sich eine aus-

sichtreiche Fahrstraße befinden. Der Bau dieses Damms zwingt freilich zur Verlegung einiger Bahnanlagen. Der Eisenbahnverkehr wird in einem neuen Zentralbahnhof in einer Ecke der Innenstadt zusammengezogen werden. Im Zentrum sieht man eine neue City vor, wobei man auch an ein eigenes Theater, Musik- und Ausstellungsverviertel denkt. Im Süden dieses Zentrums baut man einen inneren Hafen für Flussschiffe. Dort sollen in der Nähe auch die Flussschiffe ihre Wohnungen erhalten. Im Osten der Stadt entsteht ein Quartier für Werkstätten und Kleinindustrie. Der Wiederaufbau von Rotterdam erlaubt auch eine bessere Planung des Verkehrs. Das Straßensystem wird so angelegt, daß der schwere Lastwagenverkehr womöglich nicht in das Innere der Stadt dringt.

Israel: Die Diamantenstadt Nathanya

Auf dem dünenbedeckten Küstenstreifen zwischen Tel Aviv und Haifa wurde im Laufe der letzten Jahre die heute 20 000 Seelen zählende Stadt *Nathanya* errichtet. Der Bürgermeister dieser Siedlung glaubt, daß die Einwohnerzahl in den nächsten fünf Jahren auf 100 000 anwachsen. Grundlage dieser Entwicklung ist die *Diamantenschmelzerei*, die vor 12 Jahren nach *Nathanya* kam. Nächstens werden dort eine *Radiofabrik* und *Textilfabrik* gebaut werden. Mit der Entwicklung zu einem Industriezentrum geht die