

Zeitschrift: Wohnen
Herausgeber: Wohnbaugenossenschaften Schweiz; Verband der gemeinnützigen Wohnbauträger
Band: 33 (1958)
Heft: 7

Artikel: Das Haus der Zukunft
Autor: Bieri, August
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-103014>

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: 09.07.2025

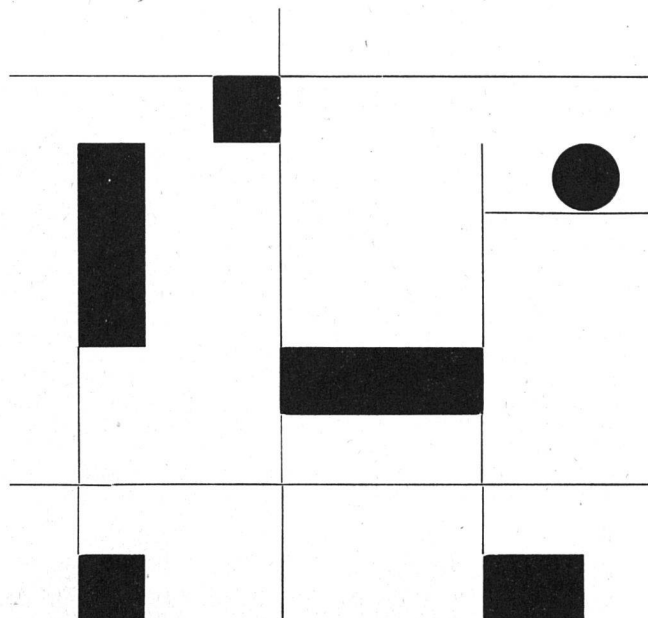
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

DAS HAUS DER ZUKUNFT

In Corvina-Bay, in Kalifornien, steht bereits das «Haus des 21. Jahrhunderts». Es ist nach den Plänen des amerikanischen Wissenschafters John Campbell gebaut worden. Finanziert wurde es von dem USA-Multimillionär M. Feltcher. Es soll zeigen, wie wir im Jahre 2000 nach Christus wohnen werden, wenn uns bis dahin die negativen Momente der Atomenergie nicht einen dicken Strich durch die Rechnung machen.

Steigt am Morgen strahlend die Sonne auf, dann öffnen sich die Fenster von selbst und schließen automatisch, wenn eine bestimmte Temperatur unterschritten wird. Diese Fenster bestehen aus einem Glas, durch das man nur hinaussehen kann, aber nicht in die Zimmer hinein. Auch die Türen öffnen sich vor den Eintretenden automatisch. Wenn es dunkel ist, flammen beim Überschreiten der Schwelle von selbst die Leuchtaggregate der Wände und Decken auf. Glühbirnen sind keine mehr zu sehen, und an Stelle der Gardinen befinden sich elektrisch verstellbare Rolläden. In der Küche steht ein Kochherd elektronischer Bauart, denn gekocht wird in Sekundenschnelle, braucht doch ein Essen, zu dem heute eine Bratzeit bis zu einer Stunde nötig ist, höchstens zwei Minuten, bis es gar ist. Öfen und Heizung findet man im Haus der Zukunft auch nicht mehr, denn in die Tapeten sind dünne Heizdrähte eingelassen. Selbstverständlich gibt es keine Küchenarbeit, die nicht von Maschinen verrichtet wird. Alle Abfälle werden sofort chemisch vernichtet. Große Wäsche wird nicht mehr in der bereits «veralteten» elektrischen Waschmaschine gewaschen, sondern im Ultraschallapparat, indem durch Vibration der Schmutz von der Wäsche gelöst wird. Das Teppichklopfen fällt aus, denn die Teppiche sind durch weiche, aber bequem zu reinigende Bodenbeläge ersetzt. An der vom Strom durchzogenen Zimmerwand hängt ein Fernsehempfänger, der das Aussehen eines Gemäldes hat und in dem ein Miniaturkristall und ein mikroskopisch kleines Drahtnetz die bisherigen Betriebsaggregate ersetzen. Mit Hilfe winziger Empfangskristalle kann man der vom Strom durchlaufenen Wand überall, gleichgültig in welchem Raum man sich aufhält, Strom entnehmen; die Steckkontakte werden überflüssig. Der Radioapparat weist keine Schalter mehr auf und ist nicht größer als ein Buch. Nicht weniger als 18 völlig neue Einrichtungen hat das Wunderhaus von Corvina-Bay, von dem bereits Modelle auf der Basis der Automation hergestellt werden.

Indessen dürfte es nicht lange dauern, bis das Haus der Zukunft, das «Wunderhaus», an Aktualität einbüßt und zum Haus der Vergangenheit gehört; sind doch ungezählte Forscher in vielen Ländern am Werke, neue Stoffe für die Bauindustrie und neue Kunststoffe auf der Basis von Kohle und Kalk zu entwickeln. Zu der Reihe der Kunstfasern, welche die Textilindustrie revolutionierte, kommen inskünftig neue synthetische Fasern, die Nylon, Perlon und Orlon, selbst gemischt mit Wolle und Baumwolle, übertrumpfen. Die Auswertung der Atomenergie für friedliche Zwecke dürfte eben-



falls die Herstellung einer unabsehbaren Anzahl neuer Produkte begünstigen.

Im ökonomischen Bereich bewegen wir uns mit Überschallgeschwindigkeit, denn die technische Produktion läßt die ihr durch den Konsum gesetzten Grenzen weit hinter sich. Wenn wir es nicht verstehen, diese Grenzen des Verbrauches durch eine erhebliche Erhöhung der Löhne und dadurch der Kaufkraft der Minderbemittelten zu erweitern, dann werden die Schwierigkeiten, die der unaufhaltsame technische Fortschritt heraufbeschwört, immer größer, was zu einer Disharmonie, zu einer Verschärfung der sozialen Spannungen führt. Diese sozialen Spannungen manifestieren sich in einer inneren Ablehnung der bestehenden Wirtschafts- und Gesellschaftsordnung, welche den unselbständig Erwerbenden nur eine materielle Notlage und damit eine Verletzung ihrer Menschenwürde und eine Einschränkung ihrer Freiheit zu bieten vermag.

Bis jetzt ist also nur bei der Produktion das Ideal erfüllt worden, bei der Güterverteilung, beim Konsum jedoch nicht. Im Hinblick auf die Tatsache, daß der liberalen Demokratie ein nicht ungefährlicher Konkurrent gegenübersteht, nämlich der totalitäre Staat, wäre es wahrhaftig nicht verfrüht, endlich auch beim Konsum das Ideal zu verwirklichen, um dadurch die Technik als einen Segen triumphieren zu lassen. Die Träger der bestehenden privatkapitalistischen Wirtschaft wären daher gut beraten, wenn sie das Vertrauen der unselbständig Erwerbenden in ihr Wirtschaftssystem durch das Mitsprache-, Mitbestimmungs- und Miteigentumsrecht im, beziehungsweise am Betrieb aufrechtzuerhalten suchten, statt es zu untergraben.

Wollen wir mit den technischen Neuerungen und Erfindungen Schritt halten, sie kontrollieren und dirigieren, statt uns von ihnen kujonieren und tyrannisieren zu lassen, dann ist erstes Erfordernis die Beseitigung der Überreste der Hörigkeit und Sklaverei, die Vernichtung jeder Art von Ausbeutung. Der ungeheuren Macht, welche Naturwissenschaft und Technik uns erschlossen und in unsere Hände gelegt haben, müssen wir geistig und moralisch gewachsen sein, was von uns Mut, Kühnheit und Verantwortungsfreude erfordert.

August Bieri