

**Zeitschrift:** Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat

**Herausgeber:** Société de communication de l'habitat social

**Band:** 23 (1951)

**Heft:** 12

**Buchbesprechung:** Bibliographie

#### **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](#)

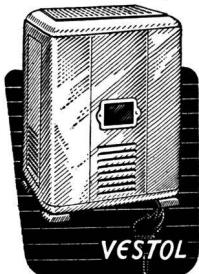
#### **Terms of use**

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:** 21.02.2026

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

## UN MEILLEUR CHAUFFAGE PAR



## Mazout-Vestol

Le calorifère suisse, en belle fonte émaillée couleur castor qui

CHAUFFE  
PLUSIEURS PIÈCES  
à la fois, par circulation d'air

Autocalora S.A., 8, rue de la Tour, Lausanne

Votre installateur sanitaire  
Votre ferblantier-couvreur

**Vve William DEPIERRAZ et Fils**

**LAUSANNE**

Ruelle de Bourg 11 Tél. 22 09 28



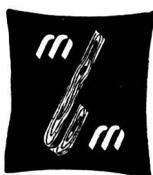
Exemptions de noeuds

Veines droites

**LAMES PLANCHER SAPIN**

Epaisseur: 23 mm. Larg. unique: 108 mm. Long.: 1,00-6,60 m. de 20 en 20 cm.  
(Halles de gymnastique de la Pierre à Mazel, Neuchâtel 330 m<sup>2</sup>)

J. & P. Guignard S.A., Scierie-Parquerie,  
ROMAINMOTIER Téléphone (024) 7 41 61



**Menuiserie  
Lausannoise S.A.**

Téléphone 22 49 33

TRAVAUX D'ART ET DE BATIMENT  
**AGENCEMENTS**  
TOUTES RÉPARATIONS - STORES

de fabrication éprouvée isolant de façon absolue les conducteurs, appareils de coupure permettant de parer aux accidents, disjoncteurs automatiques à fonctionnement instantané, appareils de protection contre la foudre, etc., sans parler des multiples instruments de mesure et des mécanismes destinés à sectionner la ligne en tronçons successifs pour y exécuter des réparations ou des modifications.

A proximité des centres de consommation, on trouve d'autres grands postes de transformation identiques aux premiers, mais fonctionnant en sens inverse, c'est-à-dire abaissant la tension du courant. De ces postes partent des réseaux intermédiaires à moyenne tension, aux extrémités desquelles de nouveaux transformateurs abaissent une seconde fois la tension, et ainsi de suite jusqu'à la distribution à basse tension chez l'abonné.

Mais quelles que soient les précautions prises et l'excellente qualité du matériel employé, on ne peut éviter qu'au cours de toutes ces opérations, une fraction importante du courant ne se transforme en chaleur et ne se dissipe dans l'atmosphère. Entre l'usine génératrice et son arrivée chez l'abonné, une partie de l'électricité « fond comme de la glace », et cette perte est loin d'être négligeable. C'est là encore une source de frais supplémentaires, car on est obligé de construire des machines produisant davantage d'énergie que celle effectivement utilisée, la seule qui, en définitive, est payée par les consommateurs.

En un mot, si les centrales, avec leurs ouvrages d'art exigés pour la transformation de l'énergie hydraulique en énergie électrique sont coûteuses, les installations pour le transport de cette dernière le sont souvent presque autant.

### Divers

**AUSTRALIE**: Les autorités australiennes viennent de passer commande à une firme britannique de 2 000 maisons préfabriquées.

**CANADA**: Durant les neuf premiers mois de l'année 1950, on a commencé la construction de près de 71 945 logements au Canada, contre 67 862 durant la période correspondante en 1949. A la fin de septembre 1950, on comptait environ 69 957 logements en voie de construction, contre 61 115 le 30 septembre 1949.

**ETATS-UNIS**: Près de 5 millions de nouvelles unités de logement non agricoles ont été construites aux U. S. A. en 5 ans (de 1945 à 1950); mais les besoins dépassent encore les moyens de construction, la population continuant à s'accroître en même temps qu'augmente le revenu des particuliers et que s'améliore le niveau de vie.

Une tour de 60 m. va être construite au sommet de l'Empire State Building. Cette tour, dont le sommet sera l'immeuble le plus haut du monde, à 441 m. au-dessus du niveau de la rue, et dont la construction est presque terminée, sera utilisée par les émissions de télévision de cinq compagnies commerciales.

1 400 000 logements ont été construits aux Etats-Unis en 1950. Le précédent chiffre record, s'élevant à 937 000 logements, avait été enregistré en 1949. Environ 83% des habitations bâties en 1950 étaient des unités de logements familiaux.

**FRANCE**: Devant la Commission des finances de l'assemblée, M. Claudius Petit, ministre de la reconstruction et de l'urbanisme, a annoncé son intention d'établir un programme quinquennal de construction permettant une certaine normalisation. Le projet déposé prévoit notamment: « En vue de poursuivre l'abaissement du coût de la construction et l'amélioration des techniques du bâtiment, le ministre de la reconstruction et de l'urbanisme est autorisé à établir un plan de construction de 10 000 logements par an, à réaliser pendant les années 1951 à 1955, par imputation sur les autorisations de programme et les crédits de paiement ouverts annuellement par la loi des finances, soit au titre de la réparation des dommages de guerre, soit au titre de la construction d'habitations à loyer modéré. Ce plan fixera notamment les caractéristiques des constructions. »

**GRANDE-BRETAGNE**: 13 150 nouveaux logements ont été construits en Grande-Bretagne au cours de janvier dernier. Le total des logements construits depuis la fin de la guerre est de 991 814, dont 834 668 permanents et 157 146 temporaires. Le programme de relogement prévoit la construction de 200 000 logements au cours de 1951.

**INDES**: L'architecte Le Corbusier, qui doit édifier la nouvelle capitale du Pendjab, Chandigarh, est arrivé à Delhi et va commencer sous peu à réaliser l'édition de nombreux édifices modernes.

(La J. du B.)

## BIBLIOGRAPHIE

Guido HARBERS : *Das eigene Heim im Einzelgrundstück in der Plansiedlung und in der Reihe* (La maison particulière, isolée, dans un plan d'ensemble et en rangée). — Editions O. Maier, Ratisbonne (Ravensburg), Allemagne. (245 photos, 493 dessins.)

A l'aide de nombreux exemples tirés des meilleures réalisations allemandes, suisses, suédoises, italiennes, anglaises et américaines, l'auteur présente une monographie très complète des différents types d'habitations particulières, classées suivant leurs particularités techniques ou de composition, leur destination ou leur situation. Dans l'étude des plans d'ensemble, il fait également entrer celle de chaque unité d'habitation qui les compose. Commentaires très brefs, cotes nombreuses, photos intéressantes. Les exemples sont précédés d'une introduction aux problèmes que pose l'habitation particulière. C. B.