

# Une maison d'habitation construite en éléments standard à Bremgarten (Argovie) : architecte Max Bill, Zürich

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **16 (1943)**

Heft 5-6

PDF erstellt am: **12.07.2024**

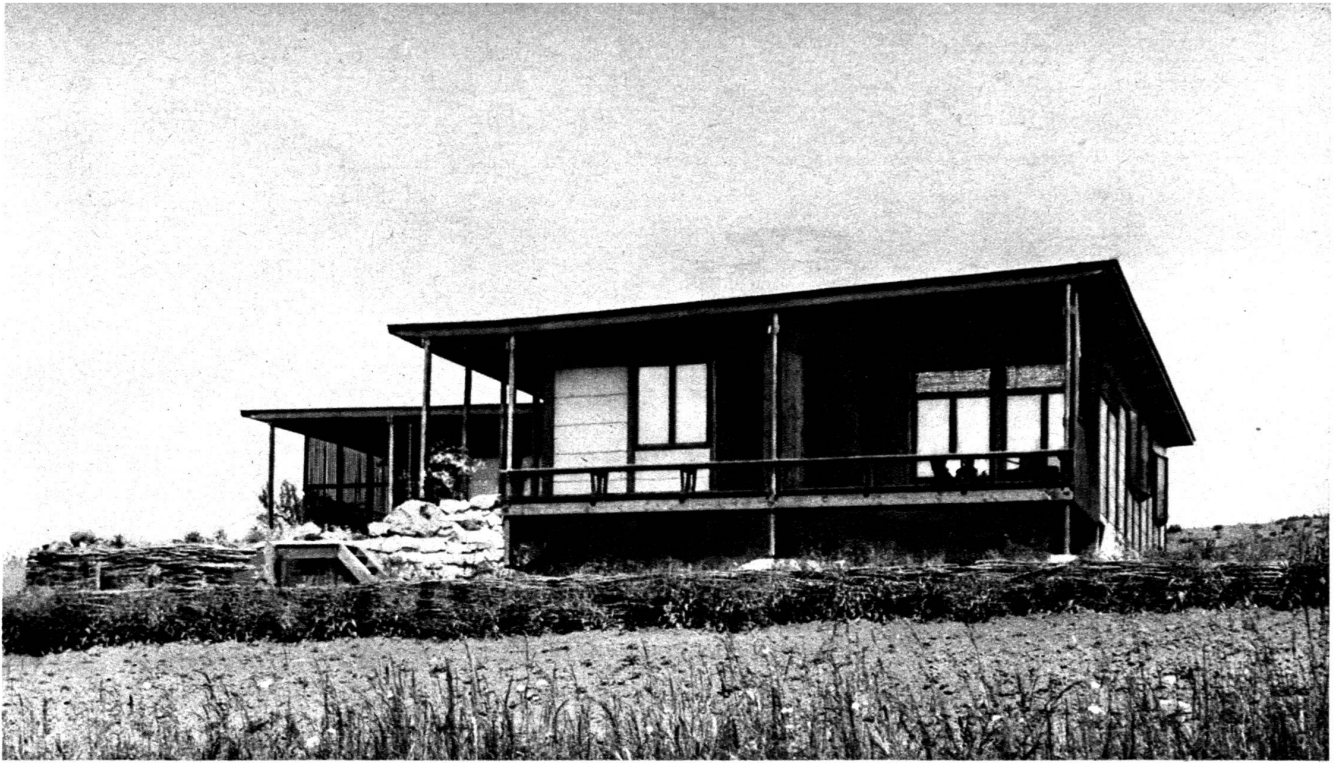
Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-122051>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Vue du sud.

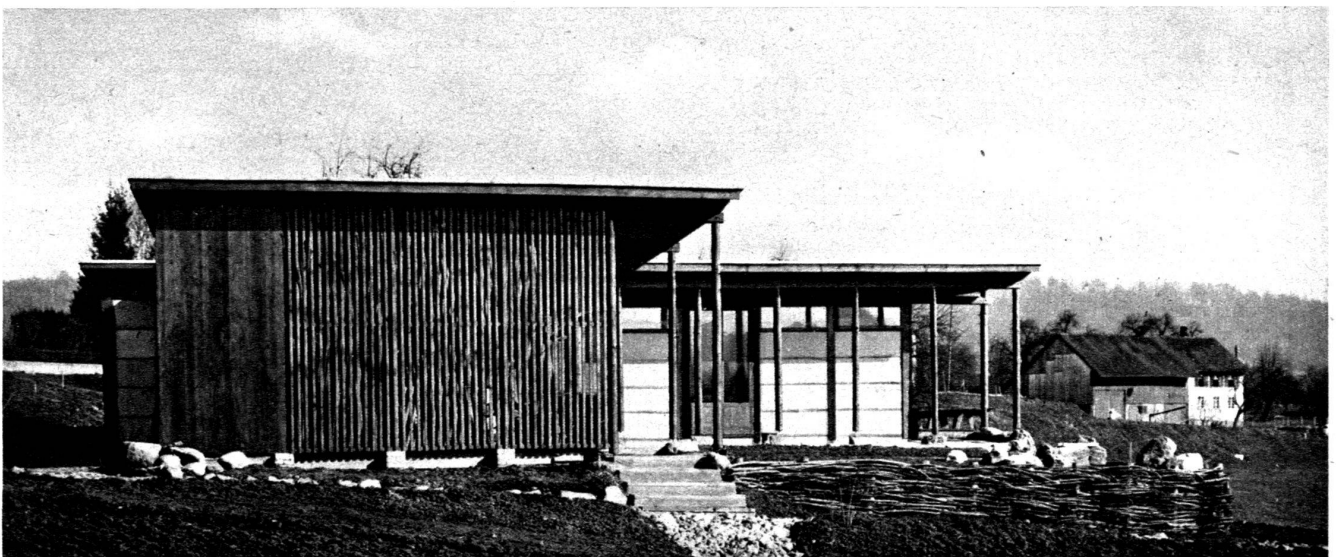
# une maison d'habitation

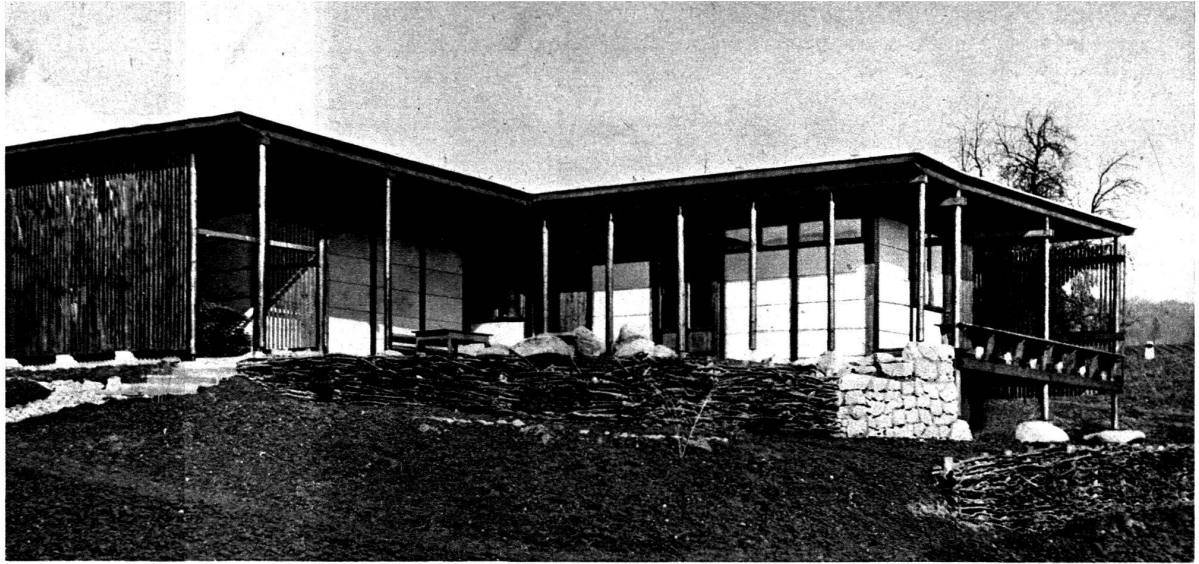
construite en éléments standard  
à Bremgarten (Argovie)

architecte : Max Bill, Zurich  
construction : juillet-octobre 1942

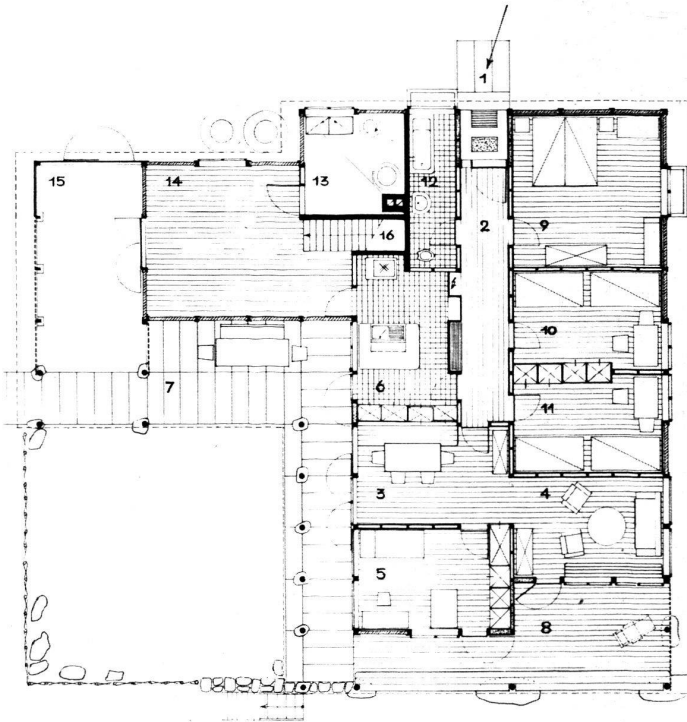
**Nature de la construction :** fondations en béton de chaux ; murs de cave en briques silico-calcaires de 25 cm. ; plancher sur cave en poutraison de bois avec plaques « durisol » de 8 cm. faisant faux plancher ; sol de la cuisine en béton de scorie ; plancher sur chaufferie en béton armé ; murs extérieurs composés de piliers de bois avec remplissage d'éléments de « durisol » faisant paroi extérieure. Cette dernière est enduite à l'extérieur et glacée au plâtre à l'intérieur (épaisseur totale 10 cm.). Toit en bois avec deux plaques isolantes « durisol », étanchéité collée, protégée par un gravillon, pentes à l'intérieur ; parois intérieures, planchers et plafonds en planches de sapin ; à la cuisine et à la salle de bain, carrelages.

Vue de l'ouest.





Vue du sud-ouest.



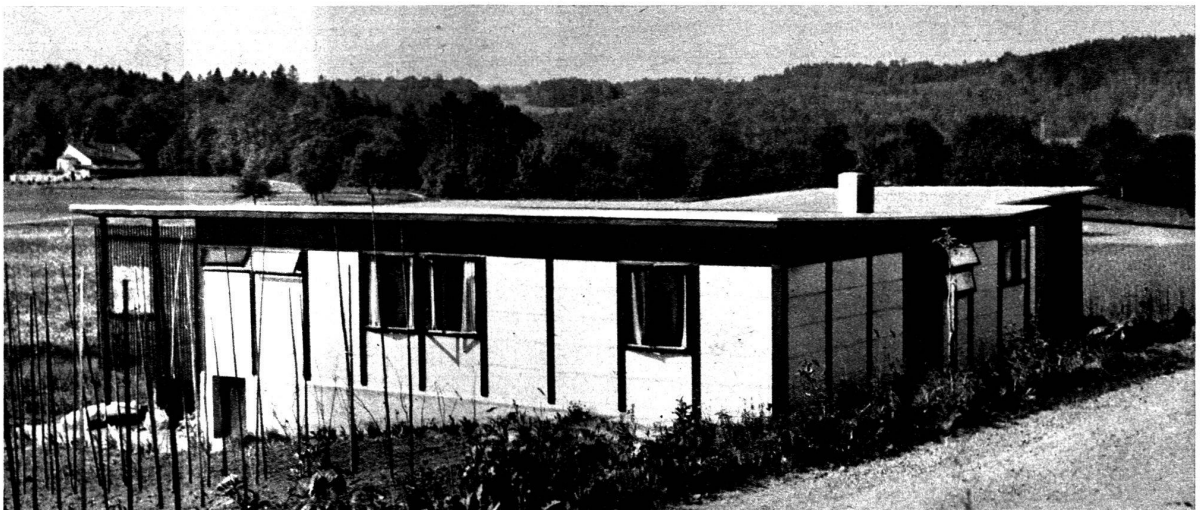
- |                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1. Entrée.           | 9. Chambre des parents.              |
| 2. Corridor.         | 10. Chambre de jeune fille.          |
| 3. Salle à manger.   | 11. Chambre de garçon.               |
| 4. Pièce de séjour.  | 12. Bain, W.-C.                      |
| 5. Pièce de travail. | 13. Buanderie.                       |
| 6. Cuisine.          | 14. Remise et atelier.               |
| 7. Portique.         | 15. Remise ouverte                   |
| 8. Loggia.           | 16. Accès à la cave et au chauffage. |

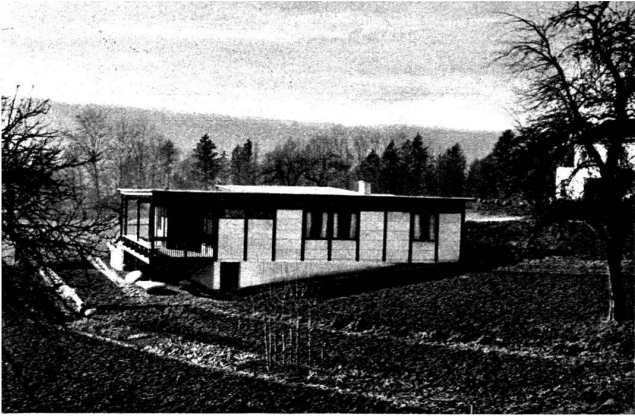
**Coût de la construction :** 43 fr. 20 le m<sup>3</sup> (honoraires compris, sans travaux extérieurs ni travaux d'aménée).  
**Cube construit :** 985 m<sup>3</sup>.

**Situation :** terrain orienté au sud, limité par une route à circulation réglementée au nord et par la route cantonale à l'est. Vue au sud et à l'ouest sur les montagnes et sur les rives de la Reuss. La vue depuis les maisons déjà construites au nord de la route n'est nullement gênée par le peu de hauteur de la construction.

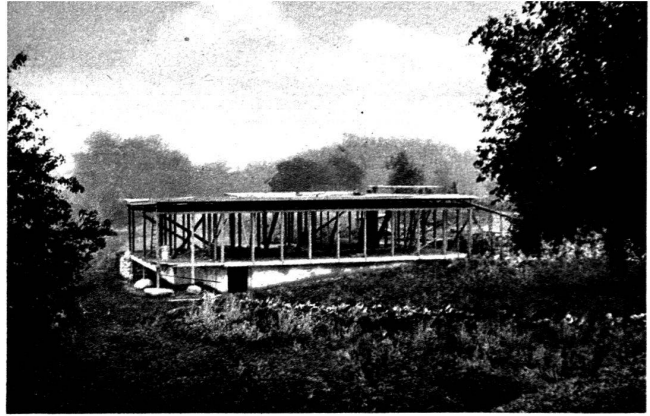
**Disposition des locaux :** construction d'un étage. Pièce de séjour et salle à manger d'un seul tenant ; pièce de séjour prolongée au sud par une loggia ; salle à manger prolongée à l'ouest par un portique qui mène au jardin ;

Vue du nord-ouest avec l'entrée.





Vue de l'est (bâtiment achevé).



Vue de l'est (squelette avant le montage des plaques).

## détails de construction :

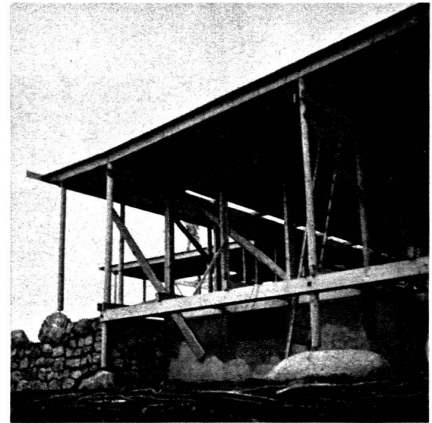
1. Détail du squelette.
2. Détail de construction du portique.
3. Détail de construction de la façade sud.
4. Pose des plaques de plancher « durisol ».
5. Pose des plaques de revêtement « durisol ».
6. Détail de construction de la façade sud avec les plaques de revêtement.



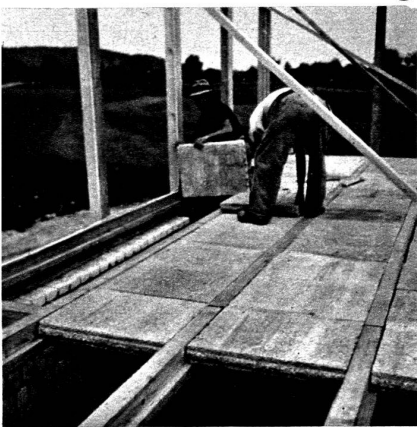
①



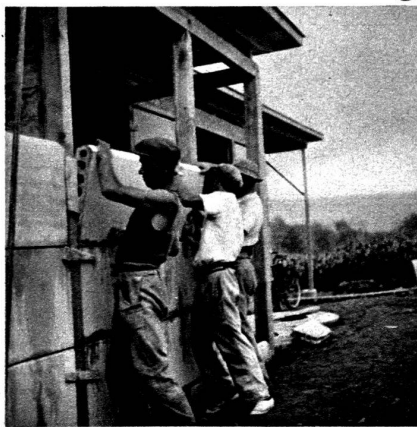
②



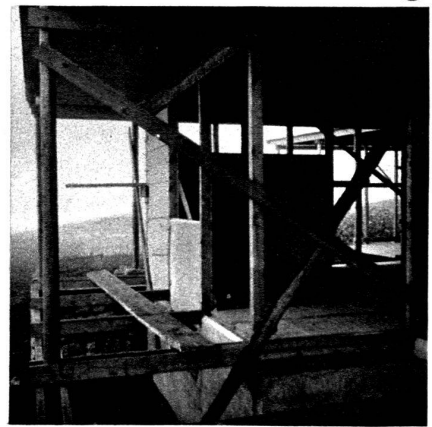
③



④



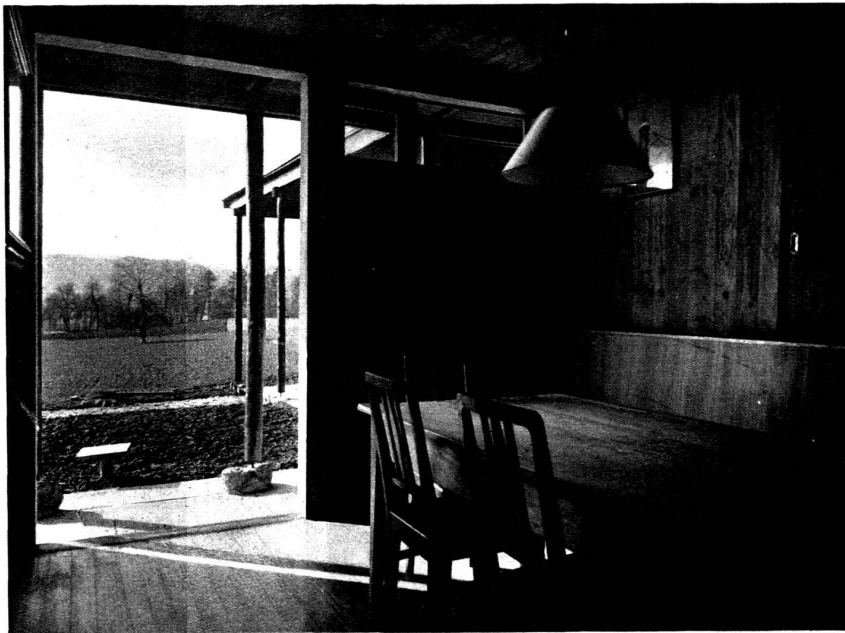
⑤



⑥



Angle sud ouest avec les portes de la cuisine et de la salle à manger.



Vue prise de la salle à manger sur le portique et le jardin.

à l'angle sud-ouest, pièce de travail du maître de maison avec sortie sur le portique; cuisine avec accès au portique du jardin et à la remise et, de là, à la cave; la cave et le chauffage se trouvent sous la salle de bain et sous la chambre des parents; le reste du bâtiment est à moitié excavé (180 cm.) avec entrée directe depuis le jardin; les façades sud et ouest sont protégées de la pluie et des rayons du soleil par un large avant-toit; les chambres à coucher sont orientées à l'est; la loggia est fermée par un banc en lieu et place de balustrade.