



# Tree House

Projet de recherche



**Date**  
2016

**Lieu**  
Variés

**Coût de construction**  
£110/m<sup>2</sup>

**Superficie**  
**Unités de 2 Chambres/4**  
**Personnes**  
75m<sup>2</sup>

**Ingénierie Structure**  
Buro Happold

**Responsable de Projet**  
AECOM

**Récompenses**

2016  
World Architecture Festival 2016 - Future Housing -  
Shortlist



Tree House est un projet de logement volumétrique développé par RSHP, pour fournir des maisons à bas prix pouvant être rapidement assemblées et déployées.

Tree House utilise une structure en bois qui peut être assemblée dans des usines de faible technicité à partir de bois d'origine locale, et qui peut être montée sur dix étages. Chaque unité de 75 mètres carrés dispose d'un agencement intérieur très flexible et d'un accès à des jardins privés ou communs sur le toit de l'unité sous-jacente. Le rez-de-chaussée est consacré à des espaces ouverts et à des cafés, afin d'encourager l'interaction et la création d'une communauté.

Les unités sont empilées, à l'aide d'une simple structure gravitaire, autour d'un escalier central et d'un ascenseur. Des fondations minimales sont nécessaires.

Conçue en réponse au thème de la Biennale de Venise 2016 «Reporting from the Front», Tree House propose un concept de logement flexible qui peut être fabriqué à partir d'un simple kit de pièces et à l'aide d'outils simples. Il est adapté à différents sites ou circonstances, en fonction des besoins.

Tree House est un projet de recherche et n'est pas construit.